

*"CURRICULUM VITAE"*

*Roberto Alonso Fernández*

## **DATOS PERSONALES.**

**Apellidos:** ALONSO FERNANDEZ  
**Nombre:** Roberto Alfonso

## **DATOS ACADÉMICOS.**

- 1988** Licenciado en Ciencias Biológicas, en la especialidad de Biología Fundamental, por la Universidad Complutense de Madrid.
- 1990** Certificado de Suficiencia Investigadora. Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid.
- 1991** Grado de Doctor en Ciencias Biológicas (Área Microbiología Médica) por la Universidad Complutense de Madrid.
- 1993** Diplomado en Sanidad por la Escuela Nacional de Sanidad del Ministerio de Sanidad y Consumo.
- 2005** Especialista en Microbiología y Parasitología por el Ministerio de Educación y Ciencia.

## **TESIS DOCTORAL.**

**Título:** "Métodos Fenotípicos y Genotípicos de Análisis Intraespecífico en *Serratia marcescens*."

**Calificación:** Apto *Cum Laude* por Unanimidad.

**Director:** Fernando BAQUERO MOCHALES, Jefe del Servicio de Microbiología. Hospital Ramón y Cajal de Madrid.

## **PUBLICACIONES NACIONALES.**

1. M.C. Gaspar Gascó; T. García-Margallo Marfil; A Gutiérrez Rodríguez; R. Alonso Fernández, P. Castro Savoie. "**Desinfección Rápida de Broncoscopios con Glutaraldehido Alcalino al 2%**". *Todo Hospital*, nº 35. pp. 83-84. 1987.
2. M.C. Gaspar Gascó; R. Alonso Fernández; P. Castro Savoie, M. Ramírez de Arellano Ferrer. "**Desinfección de Superficies por Vía Aérea**". *El Autoclave (Revista del Club Español de Esterilización)*. Año I. nº 2. pp. 58-60. 1988.
3. V. Vals; R. Alonso; P. Castro, F. Cruzet. "**Control Dosimétrico como Estimador de la Exposición a Radiaciones Ionizantes en el Personal Hospitalario**". *Salud y Trabajo (Revista del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo)*. nº 66. pp. 36-40. 1988.
4. R. Alonso, J.C. Pérez-Díaz, F. Baquero. "**Evolución Cronológica y Estado Actual de la Resistencia a Antibióticos en *Serratia marcescens***". *Revista Española de Quimioterapia*. Vol. 5 nº 2. pp. 129-133. 1992.

5. R. Alonso, F. Baquero. "**Género *Serratia*: Biología, Repercusiones Clínicas y Epidemiología**". Revista Clínica Española. 1994. Vol. 134, nº 4, pp 254-299.
6. E. Bouza Santiago, R. Blázquez Garrido, M. Rodríguez Creixems, S. Moreno Guillen, P. Miralles Martín, R. Alonso Fernández. "**Bacteriemia causada por *Pseudomonas aeruginosa* en pacientes con SIDA**". Revista Clínica Española. 1996. Vol. 196, nº 10, pp 698-702.
7. Ferrús A. María, R. Alonso, M. Hernández, R.M. Montes, J. Hernández. "**Ribotipos de cepas de *Pseudomonas aeruginosa* en un paciente afectado de fibrosis quística**". Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 1998. Vol. 16. Pp.461-464.
8. Juana Cacho, Francisca Sanz, M.A. Blanco y Grupo de estudio de ETS – Infección Perinatal SMMC. "**La enfermedad silenciosa por *Chlamydia trachomatis*: necesidad urgente de detección y tratamiento en mujeres**". Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (Editorial). 2001; 19: 419-421.
9. Suarez A, J Picazo, R Alonso, E. Bouza, R Delgado, A. Rodríguez-Noriega, A. Bernal, A. García. "**Comparación de tres Métodos Genotípicos para la Detección de Resistencia del VIH-1 a los Antirretrovirales**". Revista Española de Quimioterapia. 15 (1): 43-48.
10. R. Alonso. E. Bouza. "**Papel del Microbiólogo Clínico en el Bioterrorismo**". Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 21 (2). 2003. 90-94.
11. Rodríguez-Domínguez M, Sanbonmatsu S, Salinas J, Alonso R, Gutiérrez J, Galán JC. "**Diagnóstico Microbiológico de las infecciones por *Chlamydia spp.* Y especies relacionadas**". Enferm Infecc Microbiol Clin. 2014. 32(6):380-5.
12. "**Diagnóstico microbiológico de las hepatitis virales**". Roberto Alonso, Antonio Aguilera, Juan Córdoba, Antonio Fuertes. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Volume 33, Issue 9, November 2015, Pages e53–e62.

## **PUBLICACIONES INTERNACIONALES.**

1. M. Elfa; R. Alonso, F. Baquero. "**Continuous Monitoring of Beta-lactam Resistance in Cystic Fibrosis Patients Colonized by *Pseudomonas aeruginosa***". Journal of Chemotherapy. Supplement n. 4. Vol. 3. 1991.
2. R. Alonso; P.S. Nicholson, T.L. Pitt. "**Rapid Extraction of High Purity Chromosomal DNA from *Serratia marcescens***". FEMS Letters in Microbiology. 1993. 16, 77-79.
3. M. Ojeda; R. Alonso; A. Vindel; C. Monzón. "**Epidemiological Considerations of Infections Caused by *Pseudomonas aeruginosa* in a Canary Islands Hospital**". Médecine et Maladies Infectieuses. 1993, 23 434-437.
4. R. Alonso; H.M. Aucken; J.C. Pérez-Díaz; B.D. Cookson; F. Baquero; T.L. Pitt. "**Comparison of Serotype, Biotype and Bacteriocin Type with rDNA RFLP Patterns for the Type Identification of *Serratia marcescens***". Epidemiol. Infect. 1993. 111, 99-107.
5. E. Culebras, J.C. Pérez-Díaz, R. Alonso, J. Blázquez, F. Baquero. "**In vitro synergy between aminoglycosides in *Staphylococcus aureus***". J. Antimicrob. Chemother. 1994. 33, 747-755.
6. E. Bouza, M. Rodríguez-Creixems, P. Muñoz, E. Miranda, T. Peláez, R. Alonso. "**Recurrent Pneumococcal Bacteremia: a Warning of Immunodeficiency**". Arch. Intern. Med. 1996. 156. 1429-1434.
7. R. Alonso, B. Padilla, C. Sánchez, P. Muñoz, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. "**Outbreak Among HIV Infected Patients of *Staphylococcus aureus* Resistant to**

- Cotrimoxazole and Methicillin**". Infection Control and Hospital Epidemiology. 1997. 18:617-621.
8. R. Alonso, C. Muñoz, T. Peláez, E. Cercenado, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. "**Rapid Detection of Toxigenic *Clostridium difficile* Strains by a Nested PCR of Toxin B Gene**". Clin. Microbiol and Infect. 1997; 3: 145-147.
  9. J. Albadalejo, R. Alonso, R. Antinozzi, M. Bogard, A.M. Bourgault, G. Colucci, T. Fenner, H. Petersen, E. Sala, J. Vincelette, Y. Young. "**Multicenter Evaluation of the COBAS AMPLICOR HCV Assay, an Integrated PCR System for Rapid Detection of Hepatitis C Virus RNA in the Diagnostic Laboratory**". J. Clin. Microbiol. 1998. 36:4. 862-865.
  10. R. Alonso, D. García de Viedma, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. "**Effect of Potentially Interfering Substances on the Measurement of HIV-1 Viral Load by the bDNA Assay**". J. Virological Methods. 1999. 78: 149-152.
  11. D. García de Viedma, R. Alonso, M. Rivera, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. "**Prevalence and Patterns of HGV/GBV-C Infection in Patients with Suspected HCV-Related Hepatitis**" Res. Virol. 1998. 149. 433-438.
  12. D. García de Viedma, R. Alonso, P. Miralles, J. Berenguer, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. "**Dual Qualitative-Quantitative Nested PCR for Detection of JC Virus in Cerebrospinal Fluid: High Potential for Evaluation and Monitoring of Progressive Multifocal Leucoencephalopathy in AIDS Patients Receiving Highly Active Antiretroviral Therapy**". Journal of Clinical Microbiology. 1999. 37:3. 724-728.
  13. R. Alonso, C. Muñoz, S. Gros, D. García de Viedma, T. Peláez, E. Bouza. "**Rapid Detection of Toxigenic *Clostridium difficile* from Stool Samples by a Nested PCR of Toxin B Gene**". Journal of Hospital Infection. 1999. 41: 145-149.

14. D. García de Viedma, M. Marín, E. Cercenado, R. Alonso, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **“Evidence of Nosocomial *Stenotrophomonas maltophilia* Cross Infection in a Neonatology Unit Analyzed by Three Molecular Typing Methods”**. Infection Control and Hospital Epidemiology. 1999. 20:816-820.
15. D. García de Viedma, Marin M., Cercenado E., Alonso R., Creixems M. R., Bouza E. Evidence of nosocomial *Stenotrophomonas maltophilia* cross-infection in a neonatology unit analyzed by three molecular typing methods - The authors reply. **Infect Control Hosp Epidemiol**. 2000 Jul;21(7):433-4.
16. R. Alonso, T. Peláez, M.J. González-Abad, L. Alcalá, P. Muñoz, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **"In Vitro Activity Of New Quinolones Against *Clostridium difficile*"**. Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 2001 Feb;47(2):195-7.
17. J. A. Pérez-Molina, R. Alonso. **“The Role of Genotyping Resistant Testing in Selecting Therapy for HIV”**. The Journal of the American Medical Association (JAMA). 2000. Vol 248. No. 13.
18. Alonso R, Gros S, Pelaez T, Garcia-de-Viedma D, Rodriguez-Creixems M, Bouza E. **“Molecular analysis of relapse vs re-infection in HIV-positive patients suffering from recurrent *Clostridium difficile* associated diarrhoea”**. J Hosp Infect 2001 Jun;48(2):86-92.
19. Bouza E, Pelaez T, Alonso R, Catalan P, Munoz P, Creixems MR. **'Second-look' cytotoxicity: an evaluation of culture plus cytotoxin assay of *Clostridium difficile* isolates in the laboratory diagnosis of CDAD”**. J Hosp Infect 2001 Jul;48(3):233-7.
20. Bogard M, Vincelette J, Antinozzi R, Alonso R, Fenner T, Schirm J, Aubert D, Gaundreau C, Sala E, Ruiz-Serrano M J, Petersen H, Oostendorp L A B, Burkardt H. **“Multicenter Study of a Commercial, Automated Polymerase Chain Reaction System for the Rapid Deteccion of *Mycobacterium tuberculosis* in Respiratory**

- Specimens in Routine Clinical Practise**".Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2001. 20:724-731.
21. Bouza E, San Juan R, Muñoz P, Voss A, Kluytmans J, and The European Study Group on Nosocomial Infections (ESGNI). **"A European Perspective on Nosocomial Urinary Tract Infections. I Report on the Microbiology Workload, Etiology and Antimicrobial Susceptibility (ESGNI 003 Study)"**.Clin Microbiol Infect. 2001. 7(10) 523-531.
  22. Garcia-Albert L, Ortiz M, García-Saiz A, and the Group for the Study of Subtype Prevalence in Spain. **"HIV Type 1 Non-B Subtype Prevalence in Spain, 1997-1998"**. AIDS Res and Hum Retrovir. 2001. 17(14) 1317-1320.
  23. T. Peláez, L. Alcalá, R. Alonso, M. Rodríguez-Créixems, J. M. García-Lechuz, and E. Bouza.**"Reassessment of *Clostridium difficile* Susceptibility to Metronidazole and Vancomycin"**. Antimicrob. Agents Chemother. 2002. 46: 1647-1650.
  24. T. Peláez, R. Alonso, C. Pérez, L. Alcalá, O. Cuevas, and E. Bouza. **"In Vitro Activity of Linezolid against *Clostridium difficile*"**. Antimicrob. Agents Chemother. 2002 46: 1617-1618.
  25. E. Bouza, R. Alonso. **"Bioterrorism"**. Editorial. Clinical Microbiology and Infection. 2002. 8. 8: 447.
  26. M. Rodríguez-Creixems, J. Bertó, P. Muñoz, R. Alonso, L. Alcalá, E. Bouza. **"Increased incidente of Pneumococcal Bloodstream Infections"**. The Pediatric Infections Disease Journal. 2003. 22 (7): 661-663.
  27. F. Barbut, M. Delmee, J.S. Brazier, J.C. Petit, I.R. Poxton, M. Rupnik, V. Lalande, C. Schneider, P. Mastrantonio, R. Alonso, E. Kuipjer, M. Tvede, and the ESCMID Study Group on *Clostridiumdifficile* (ESGCD). **"A European Survey of Diagnostic Methods**

- and Testing Protocols for *Clostridium difficile***". Clinical Microbiology and Infection. 2003. 9, 989-996.
28. P. Muñoz, N. Simarro, M. Rivera, R. Alonso, L. Alcalá, E. Bouza. **"Evaluation of Procalcitonin as a Marker of Infection in a Non-Selected Sample of Febrile Hospitalized Patients"**. Diagnostic Microbiology and Infectious Disease. 2004. 49 (2). 237-41.
  29. Pelaez T., Alcalá L., Alonso R., Martin-Lopez A., García-Arias V., Marin M., Bouza E. **In vitro activity of ramoplanin against *Clostridium difficile*, including strains with reduced susceptibility to vancomycin or with resistance to metronidazole**. Antimicrob Agents Chemother. 2005 Mar;49(3):1157-9.
  30. Bouza E., Muñoz P., Alonso R. **Clinical Manifestations, treatment and control of infections caused by *Clostridium difficile***. Clin Microbiol Infect. 2005 Jul;11 Suppl 4:57-64.
  31. Alonso R., Martin A., Pelaez T., Marin M., Rodríguez-Creixems M., Bouza E. **Toxigenic status of *Clostridium difficile* in a large Spanish teaching hospital**. J Med Microbiol. 2005 Feb;54(2):159-62.
  32. Alonso R., Martin A., Pelaez T., Marin M., Rodríguez-Creixems M., Bouza E. **An improved protocol for pulsed-field gel electrophoresis typing of *Clostridium difficile***. J Med Microbiol. 2005 Feb;54(2):155-7.
  33. J. Guinea, J. Jensen, M. Rivera, R. Alonso, T. Peláez, P. Muñoz, M. Torres-Narbona, E. Bouza. **"Is the determination of galactomannan in non-haematological patients helpful for the diagnosis of invasive aspergillosis? The value of determination in serum of patients with clinical isolation of *Aspergillus*"**. Mar 2007. International Journal of Antimicrobial Agents 29(2) S261.

34. Burillo A., Fernandez-Perez C., Rivera M., Alonso R., Catalan P., Bouza E. **Decline in the workload associated with the serodiagnosis of syphilis in a general hospital: 1994-2004.** *Eur J Clin Microbiol Infect Dis.* 2008 Nov;27(11):1037-43.
35. Guinea J., Jensen J., Pelaez T., Gijon P., Alonso R., Rivera M., Munoz P., Bouza E. **Value of a single galactomannan determination (Platelia) for the diagnosis of invasive aspergillosis in non-hematological patients with clinical isolation of *Aspergillus spp.*** *Med Mycol.* 2008 Mar 14:1-5.
36. Sarmiento E, Lanio N, Gallego A, Rodriguez-Molina J, Navarro J, Fernandez-Yañez J, Palomo J, Rodríguez-Hernández C, Ruiz M, Alonso R, Fernandez-Cruz E, Carbone J. **Immune monitoring of anti cytomegalovirus antibodies and risk of cytomegalovirus disease in heart transplantation.** *International Immunopharmacology.* 2009 Jun;9(6):649-52.
37. González Alba JM, Holguín A, García R, García-Bujalance S, Alonso R, Suárez A, Delgado R, Cardeñoso L, González R, García-Bermejo I, Portero F, de Mendoza C, González-Candelas F, Galán JC. **Molecular Surveillance of HIV-1 in Madrid, Spain: a Phylogeographic Analysis.** *J. Virol.* 2011; 85(20): 10755-10763.
38. Martín-Rabadán P, Gijón P, Alonso Fernández R, Ballesteros M, Anguita J, Bouza E. **“False-positive *Aspergillus* antigenemia due to blood product conditioning fluids”.** *Clin Infect Dis.* 2012;55(4):e22-7.
39. Javier Carbone, Nallibe Lanio, Antonio Gallego, Florian Kern, Joaquin Navarro, Patricia Muñoz, Roberto Alonso, Pilar Catalán, Juan Fernández-Yañez, Jesús Palomo, Manuel Ruiz, Eduardo Fernández-Cruz, Elizabeth Sarmiento. **“Simultaneous Monitoring of Cytomegalovirus-Specific Antibody and T-cell levels in Seropositive Heart Transplant Recipients”.** *Journal of Clinical Immunology* 32:809-819. 2012.

40. López Roa P, Alonso R, de Egea V, Usubillaga R, Muñoz P, Bouza E. **“PCR for detection of herpes simplex virus in cerebrospinal fluid: alternative acceptance criteria for diagnostic workup”**. J Clin Microbiol. 2013 Sep;51(9):2880-3.
41. Martínez-Jiménez MC, Muñoz P, Guinea J, Valerio M, Alonso R, Escribano P, Bouza E. **“Potential role of Candida albicans germ tube antibody in the diagnosis of deep-seated candidemia”**. Med Mycol. 2014 Apr 1;52(3):270-5.
42. Alonso R, López Roa P, Suárez M, Bouza E. **“New automated chemiluminescence immunoassay for simultaneous but separate detection of human immunodeficiency virus antigens and antibodies”**. J Clin Microbiol. 2014 May;52(5):1467-70.
43. López Roa P, Alonso R, de Egea V, Muñoz P, Bouza E. **Reply to "Absence of pleocytosis alone is insufficient to exclude encephalitis caused by herpes simplex virus in children"**. J Clin Microbiol. 2014 Mar;52(3):1023.
44. J. Carbone, J. Rodríguez-Molina, J. Navarro, J. Fernández-Yañez, J. Palomo, R. Alonso, E. Sarmiento. **“CMV-Seronegative Heart Recipients Disclose a Lower Immunocompetence Status Before Transplantation in Comparison With Seropositive Patients”**. The Journal of Heart and Lung Transplantation. April 2014. Volume 33, Issue 4, Supplement, Pages S20–S21.
45. López Roa P, Pérez-Granda MJ, Muñoz P, Catalán P, Alonso R, Sánchez-Pérez E, Novoa E, Bouza E. **“A Prospective Monitoring Study of Cytomegalovirus Infection in Non-Immunosuppressed Critical Heart Surgery Patients”**. PLoS One. 2015 Jun 12;10(6):e0129447. doi: 10.1371/journal.pone.0129447. eCollection 2015.
46. M Carmen Martínez-Jiménez, Patricia Muñoz, Maricela Valerio, Roberto Alonso, Carmen Martos, Jesús Guinea, Emilio Bouza. **“Candida biomarkers in patients with candidaemia and bacteraemia”**. Journal of Antimicrobial Chemotherapy. dkv090 published online: April 21, 2015.

47. R.Alonso, F. Pérez-García, D. Ampuero, E. Reigadas, E. Bouza. **“New Direct-Acting Antivirals for Patients with Chronic HCV Infection: Can we Monitor Treatment Using an HCV Core Antigen Assay?”** Diagnostic Microbiology and Infection Disease. 87. 2017. 243-246.
48. Sarmiento E, Diez P, Arraya M, Jaramillo M, Calahorra L, Fernandez-Yañez J, Palomo J, Sousa I, Hortal J, Barrio J, Alonso R, Muñoz P, Navarro J, Vicario J, Fernandez-Cruz E, Carbone J. **“Early intravenous immunoglobulin replacement in hypogammaglobulinemic heart transplant recipients: results of a clinical trial”**. Transpl. Infect. Dis. 2016 Sep 17. doi: 10.1111/tid.12610. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 27639067.
49. Vena A, Bouza E, Alvarez-Uría A, Gayoso J, Martín-Rabadán P, Cajuste F, Guinea J, Gomez Castellá J, Alonso R, Muñoz P. **“The misleading effect of serum galactomannan testing in high-risk hematology patients receiving prophylaxis with micafungin”** Clin. Microbiol. Infect. 2017 May 12. Pii: S1198-743 (17) 30261-6. Doi: 10.1016/j.cmi.2017.05.006.
50. A. Negredo *et al.* **“Autochthonous Crimean-Congo Hemorrhagic Fever in Spain”** The New England Journal of Medicine. 2017 13 julio de 2017. 377; 2.
51. J.L. Revuelta-Herrero, E. Chamorro-de-Vega, C.G. Rodríguez-González, R. Alonso, A. Herranz-Alonso, M. Sanjurjo-Sáez. **“Effectiveness, Safety and Costs of a Treatment Switch to Dolutegravir Plus Rilpivirine Dual Therapy in Treatment-Experienced HIV Patients”**. Annals of Pharmacotherapy 1-8. 2017. DOI: 10.1177/1060028017728294.

## **PARTICIPACION EN MESAS REDONDAS.**

1. **“Carga viral: Nociones básicas y aplicación clínica”**. Presentación nacional del Saquinavir (Invirase, ROCHE). Gran Círculo de Madrid. 19 de noviembre de 1996.
2. **“Aplicación de la Carga Viral en el Seguimiento de los Pacientes con Infección por VIH”** Adherencia Terapéutica y Calidad de Vida en Pacientes Infectados por VIH. Organizado por el Centro de Estudios Sociales Aplicados. I Semana sobre VIH/SIDA. Madrid 7,8 y 9 de Octubre de 1998.
3. **“Avances en la Serología de las Hepatitis B y C y del VIH”**. Organizada por la Asociación Española de Biopatología Médica. 30 de junio de 2011.
4. **“1ª Reunión de Consenso Sobre el Uso del Ensayo HCV AG”**. Organizado por Laboratorios Abbott. 17 de noviembre de 2011.
5. **“Advances in Virological Monitoring in the Context of Organ Transplantation”**. En el IV Symposium on Biomarkers of Immunosuppression and Clinical Outcome in Transplantation: New Approaches on TDM of Immunosuppressive Drugs (International Association of Therapeutic Drug Monitoring and Clinical Toxicology). Barcelona, December 11-12. 2014.
6. **“Virological Monitoring In the Context of Organ Transplantation”**. Siemens Global MDX meeting. January 8-10. La Granja (Segovia).
7. **“Serología del Trasplante”**. Nuevos Paradigmas en Enfermedades Infecciosas (Laboratorios Abbott). 16 junio del 2015. Madrid.
8. **“HCV Ag. Un marcador eficiente en la gestión de la infección por el Virus de la Hepatitis C”** en la Jornada Abbott Serología, del Laboratorio a la Clínica. Madrid, 22 de mayo del 2014.

9. **“HCV Ag. Un marcador eficiente en la gestión de la infección por el Virus de la Hepatitis C”** en la Jornada Abbott Serología, del Laboratorio a la Clínica. Oviedo, 26 de junio del 2014.
10. CHARLAS ABBOTT HCVAG Y ALINITY, 19 OCTUBRE 2017.

## **LIBROS PUBLICADOS.**

1. Alonso, R. **“Métodos Fenotípicos y Genotípicos de Análisis intraespecífico en *Serratia marcescens*”**. Colección Tesis Doctorales, nº 16/92. Editorial de la Universidad Complutense de Madrid. D.L.: M-6520-1992.
2. M. Ojeda-Vargas, R. Alonso, A. Vindel, C. Monzón-Moreno, F. Baquero. **"Subspecific Characterization (typing) of Isolates of *Pseudomonas aeruginosa* Obtained from Cystic Fibrosis Patients in Spain"** En: Clinical Ecology of Cystic Fibrosis. 1993. Elsevier Science Publishers. New York.
11. R. Alonso. **“Comentarios a la Literatura en Enfermedades Infecciosas IX”**. Ed: Elba. D.L.: M-15148-1995.
12. R. Alonso. **“Comentarios a la Literatura en Enfermedades Infecciosas X”**. Ed: Elba. D.L.: M-32065-1996.
13. R. Alonso. **“Comentarios a la Literatura en Enfermedades Infecciosas XI”**. Ed: Elba. 1996. M-39998-1997.
14. R. Alonso. **“Comentarios a la Literatura en Enfermedades Infecciosas XII”**. Ed: Elba. 1997. M-36748-1988.

15. R. Alonso, T. Peláez, E. Bouza. **“Diagnóstico, Tratamiento y Control de la Infección Causada por Clostridium difficile”** en **“Infección 2003”**. Ed: Servisistems 2000 S.L. 2003. BI-1258-03.
16. Alonso R., Bouza E. **“Guerra Biológica”**. En: Panamericana EM, ed. *Tratado SEIMC de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica*. Madrid 2005:1381-96. ISB:84-7903-921-03.
17. Mateos Lindemann, M.L., R. Alonso Fernández, N. Margall. **“Recomendaciones para el Control de la Calidad Interno en Microbiología Molecular”** en **“Recomendaciones para el Aseguramiento de la Calidad en Microbiología Clínica”**. Grupo de Estudio de Gestión en Microbiología Clínica (GEGMIC). Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). 2007: 152-166. ISBN: 84-609-9622-0.
18. Roberto Alonso; Juan Carlos Galán; José Gutiérrez Fernández; Mario Rodríguez-Domínguez; Jesús Salinas; Sara Sanbonmatsu Gámez. **“Diagnóstico microbiológico de las infecciones por *Chlamydia spp.* y especies relacionadas”**. Procedimientos en Microbiología Clínica. Recomendaciones de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Editores: Emilia Cercenado y Rafael Cantón. Ed. SEIMC. 2012. ISBN-978-84-616-0701-3.
19. Antonio Aguilera; Roberto Alonso; Juan Córdoba; Antonio Fuertes. **“Diagnóstico microbiológico de las hepatitis víricas”**. Procedimientos en Microbiología Clínica. Recomendaciones de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Editores: Emilia Cercenado y Rafael Cantón. Ed. SEIMC. 2014. ISBN- 978-84-617-1116-1.

## **PROYECTOS DE INVESTIGACION FINANCIADOS.**

1. **“Detección Rápida y Caracterización Epidemiológica de Aislamientos Clínicos de *Clostridium difficile* obtenidos en un Hospital de la Comunidad de Madrid”**. Proyecto

- bianual financiado por el Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social. 1996-1997. **Investigador principal.**
2. **"Modelo de Epidemiología Bacteriana Experimental en Colonias de *Blatella germanica* (L)".** Proyecto anual financiado por el Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social. 1987. **Investigador asociado.**
  3. **"Péptidos de Bajo Peso Molecular, Posibles Nuevos Marcadores Epidemiológicos en *Serratia marcescens*".** Proyecto bianual financiado por el Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social. 1988-1989. **Investigador asociado.**
  4. **"Desarrollo y Evaluación de Nuevas Técnicas de Diagnóstico Microbiológico en Leishmaniasis Visceral".** Proyecto bianual financiado por el Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social. 1996-1997. **Investigador asociado.**
  5. **"DIARREA ASOCIADA A *C. difficile*: PREVENCION, DIAGNOSTICO Y EPIDEMIOLOGIA".** Proyecto bianual financiado por el Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social. 2002-2003. **Investigador asociado.**
  6. **"CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE CEPAS DE *Clostridium difficile*. BÚSQUEDA DE GENOTIPOS DE ALTA VIRULENCIA, DETECCIÓN DE COINFECCIONES, RECIDIVAS Y REINFECCIONES".** Proyecto trianual financiado por el Fondo de Investigaciones Sanitarias del Instituto de Salud Carlos III (Ministerio de Sanidad y Consumo). 2010-2012. **Investigador Colaborador** (dedicación única).
  7. **"DESARROLLO DE UN PROYECTO DE AUTOMATIZACIÓN Y ROBOTIZACIÓN PARA EL DIAGNÓSTICO MICROBIOLÓGICO DE ENFERMEDADES BACTERIANAS Y FÚNGICAS".** Proyecto bianual 2015-2016 financiado por la Consejería de Hacienda de la Comunidad Autónoma de Madrid con fondos FEDER en la convocatoria de COMPRA PÚBLICA PRECOMERCIAL DE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: (05-EG-123.1/2014). **Investigador Asociado.**

8. **“THE MICROBIOME AS A TARGET FOR PRECISION MEDICINE. A FRONTIER EXPLORATION FROM ESTABLISHED TO INNOVATIVE INDICATIONS”**. Proyecto trianual 2016-2018. Proyectos integrados de excelencia en los IIS. Acción Estratégica en Salud. Instituto de Salud Carlos III. **Investigador Asociado**.
9. **“DESARROLLO DE UN BIOBANCO DE MICROBIOTA INTESTINAL HUMANA PARA PROGRAMAS DE INTERVENCIÓN PRECOZ EN EL CONTROL DE LA INFECCIÓN POR *Clostridium difficile* (PROYECTO BIOMICO)”**. Proyecto trianual 2017-2019. Proyectos de Investigación en Salud (AES 2016). Instituto de Salud Carlos III. **Investigador Asociado**.

## **COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES.**

1. M.C. Gaspar Gascó; T. García-Margallo Marfil; A. Gutierrez Rodriguez; R. Alonso Fernández, P. Castro Savoie- **"Desinfección Rápida de Broncoscopios con Glutaraldehído Alcalino al 2%"**. 2ª Reunión Anual del Club Español de Esterilización. Santiago de Compostela. Diciembre de 1986.
2. M. Flores; R. Alonso, M.L. Campillo. **"Acción del Herbicida Linurón sobre el Crecimiento y la Capacidad de Fijación de Nitrógeno de una Estirpe de *Rhizobium (R. meliloti)***. III Reunión Nacional de Fijación de Nitrógeno. Pamplona. Mayo de 1987.
3. M.C. Gaspar Gascó; R. Alonso Fernández; P. Castro Savoie, M. Ramírez de Arellano. **"Desinfección de Superficies por Vía Aérea"**. 3ª Reunión Anual del Club Español de Esterilización. Granada. Diciembre de 1987 (Esta comunicación fue premiada como una de las cuatro mejores al congreso).

4. J. Fereres Castiel; P. Castro Savoie; R. Alonso Fernández; M.C. Gaspar Gascó; A. Fereres Castiel, F. Baquero Mochales. **"Modelo de Epidemiología Bacteriana Experimental: Colonización e Infección por *Serratia* en una Colonia de *Blattella germanica* (L.)"** III Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas Y Microbiología Clínica. Granada. Mayo de 1988.
5. R. Alonso Fernández, J.C. Pérez-Díaz. **"Evolución de la Adquisición de Resistencias a Antibióticos en *Serratia marcescens*"**. XII Congreso Nacional de Microbiología S.E.M. 89. Pamplona. Septiembre de 1989.
6. R. Alonso; M.L. Campillo; J.C. Pérez-Díaz, F. Baquero. **"Caracterización de Distintas Epidemias de *Serratia marcescens* por Comparación de Fragmentos de Restricción de genes rRNA"**. XIII Congreso Nacional de Microbiología. Salamanca. Julio de 1991.
7. R. Alonso; T.L. Pitt; J.C. Pérez-Díaz; B. Cookson, F. Baquero. **"Nueva Aproximación Molecular para el Marcaje Epidemiológico de *Serratia marcescens*. Comparación con los Marcadores en Uso en la Actualidad"**. V Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Barcelona. Noviembre de 1992.
8. M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza, P. Muñoz, E. Miranda, T. Peláez, R. Alonso. **"Bacteriemia Recurrente por *Streptococcus pneumoniae*: Una Predicción de Inmunodeficiencia"**. VI Reunión Nacional de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Sitges. Octubre, 1995.
9. E. Bouza, R. Blázquez, M. Rodríguez-Creixems, P. Miralles, M. Pérez-Tascón, R. Alonso. **"Bacteriemia por *P.aeruginosa* en Pacientes con SIDA"**. VI Reunión Nacional de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Sitges. Octubre, 1995.
10. R. Alonso, T. Peláez, L. Alcalá, F. García-Garrote, P. Muñoz, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **"*Costridium difficile* Toxigénico: Comparación de la Sensibilidad a Antimicrobianos por el Método de Dilución en Agar y por el Método E-test"**. VII

Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Torremolinos. Mayo., 1996.

11. L. Alcalá, F. García-Garrote, F. Vasallo, R. Alonso , P. Muñoz, T. Peláez, E. Bouza. **“Estudio Comparativo de la Resistencia Antimicrobiana en *Clostridium spp.* Aislados de Hemocultivo Frente a Aislados de otros Orígenes”**. VII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Torremolinos. Mayo., 1996.
12. T. Peláez, P. Muñoz, R. Alonso, E. Miranda, P. Gijón, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **“*Haemophilus spp.* Evolución de la Resistencia a los Antimicrobianos Durante un Período de 5 Años”**. VII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Torremolinos. Mayo. 1996.
13. T. Peláez, P. Catalán, M. Rivera, R. Alonso, A. Menasalvas, P. Muñoz, E. Bouza. **“Diagnóstico de la Diarrea Asociada a *Clostridium difficile* (DACD). Evaluación del Cultivo en Placa y del Ensayo de Citotoxicidad”**. VII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Torremolinos. Mayo, 1996.
14. P. Muñoz, R. Muñoz, J. Palomo, T. Peláez, R. Alonso, E. Bouza. **“Neumonía por *P. carinii* (NPC) en el Transplante Cardíaco. Utilidad de la Profilaxis con Cotrimoxazol (SXT) Dos Días por Semana”**. VII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Torremolinos. Mayo, 1996.
15. M.J. González Abad. J. Martín Pedroviejo, O. Cuevas Lobato. R. Alonso Fernández, M. Rodríguez Creixems, E. Bouza Santiago. **“ Campaña de Despistaje de *Escherichia coli* Enterohemorrágica Serotipo O157:H7 en un Hospital General de la Comunidad de Madrid”**. VIII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infeccuosas y Microbiología Clínica. Palma de Mallorca. 24-27 de Mayo de 1998.

16. R. Alonso, T. Peláez, M.J. González Abad, L. Alcalá, P. Muñoz, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. “**Actividad *in vitro* de Nuevas Quinolonas frente a *Clostridium difficile***”. IX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 21 al 24 de mayo de 2000. Santiago de Compostela.
17. R. Alonso, S. Gros, T. Peláez, D. García de Viedma, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. “**Estudio Molecular de Reinfección vs. Recidiva en Pacientes HIV Positivos con Episodios Recurrentes de Diarrea Asociada a *Clostridium difficile* (CDAD)**”. IX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 21 al 24 de mayo de 2000. Santiago de Compostela.
18. A. Martín, R. Alonso, J. Guinea, M. Sánchez-Conde, T. Peláez, E. López-Cernada, E. Bouza. **Estudios In Vitro de Degradación de la Toxina de *Clostridium difficile*. Su importancia en el Ensayo de Citotoxicidad.**X Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 17 al 20 de marzo de 2002. Sevilla.
19. T. Peláez, C. Pérez, L. Alcalá, A. Martín, R. Alonso, P. Muñoz, E. Bouza. **Evaluación del Test Rápido CdTOX A OIA En Aislados Clínicos para el Diagnóstico de la Diarrea Asociada a *C. difficile*.**X Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 17 al 20 de marzo de 2002. Sevilla.
20. P. Muñoz, L. Alcalá, T. Peláez, M. Rodríguez, R. Alonso, E. Bouza. **Funguemia por *Candida krusei*: una Entidad Rara con Frecuentes Manifestaciones Cutáneas.**X Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 17 al 20 de marzo de 2002. Sevilla.
21. T. Peláez, R. Alonso, C. Pérez, L. Alcalá, O. Cuevas, J.A. Gómez-Rodríguez, E. Bouza. **Actividad In Vitro de Linezolid en Aislados Clínicos de *Clostridium difficile*.**X

Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 17 al 20 de marzo de 2002. Sevilla.

22. R. Alonso, A. Martín, T. Peláez, E. Bouza, y el Grupo Español para el Estudio de *Clostridium difficile*. **Diagnóstico Microbiológico de la Diarrea Asociada a *Clostridium difficile*. Diversidad entre los Hospitales Españoles.**X Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 17 al 20 de marzo de 2002. Sevilla.
23. M. Rodríguez-Creixems, R. Alonso, E. López-Cernada, C. Merello, V. Climent, E. Bouza. **Pseudobacteriemia por *Pseudomonasaeruginosa*: Detección y Caracterización Molecular.**X Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 17 al 20 de marzo de 2002. Sevilla.
24. A. Blázquez, A. Pérez Parra, R. Alonso, C. Sánchez Carrillo, M. Rodríguez Creixems, E. Bouza. **“Utilidad de la Tinción de Gram como Prueba de Urgencia en el Diagnóstico de la Infección del Tracto Urinario”.** XI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 16 al 19 de mayo de 2004. Bilbao.
25. A. Blázquez, A. Pérez-Parra, R. Alonso, J. Martínez-Alarcón, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **“Infección del Tracto Urinario por *Staphylococcus aureus*. ¿Adquisición Nosocomial o Comunitaria?”.** XI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 16 al 19 de mayo de 2004. Bilbao.
26. A. Pérez-Parra, A. Blázquez, R. Alonso, J. Matínez-Alarcón, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **“Cultivo de Orina Obtenida por Nefrostomía Percutánea. Un Estudio de Prevalencia y Sensibilidades Antimicrobianas”.** XI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 16 al 19 de mayo de 2004. Bilbao.

27. R. Alonso, A. Blázquez, A. Pérez Parra, J. Martínez Alarcón, M. Rodríguez Creixems, E. Bouza. **“Incidencia de la Infección por Rotavirus y/o Adenovirus en Población Pediátrica”**. XI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 16 al 19 de mayo de 2004. Bilbao.
28. R. Alonso, M. Pedromingo. P. Catalán. M. Rodríguez Creixems. E. Bouza. **“Un Sistema de Optimización del Diagnóstico de Sífilis en Pacientes VIH Positivos”**. XIV Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 19 al 22 de mayo del 2010. Barcelona.
29. R. Alonso, M. Pedromingo. P. Catalán. M. Rodríguez Creixems. E. Bouza. R. Alonso, M. Pedromingo. P. Catalán. M. Rodríguez Creixems. E. Bouza. **“Evaluación de un Método Treponémico Automatizado para el Diagnóstico Serológico de la Sífilis”**. XIV Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 19 al 22 de mayo del 2010. Barcelona.
30. R. Alonso, P. García, A. Burillo, P. Martín-Rabadán, M. Flores-Chavez, C. Cañabate, E. Bouza. **“Evaluación de un Nuevo Sistema, Altamente Automatizado (Architect Chagas), para la Detección de Anticuerpos frente a *Trypanosoma cruzi*”**. XV Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 1 al 4 de junio del 2011. Málaga.
31. C. Rodríguez C., R. Alonso. **Evaluación de una nueva prueba rápida para la detección de anti-VIH, Genie Fast HIV 1/2**. XVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 9 al 11 de mayo del 2012. Bilbao.
32. Paula López Roa, Roberto Alonso, Viviana de Egea, Rafael Usubillaga, Belén Padilla, y Emilio Bouza. **¿Qué Parámetros Analíticos del Líquido Cefalorraquídeo Deben valorarse para una Detección Eficaz de Virus Herpes Simplex Mediante PCR A Tiempo Real?** XVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 9 al 11 de mayo del 2012. Bilbao.

33. González-Alba JM, Pumarola T, Delgado R, Garcia-Bujalance I, Alonso R, Suárez A, Ortiz de Lejarazu R, García R, Viciano I, Cardeñoso L, Aguilera A, González-Palacios M, García-Bermejo I, Fernández L, Martín P, Gómez C, Martín D, Páez-Peña M, Portero M, Galán JC. **Estudio comparativo entre los períodos 2005-2007 y 2008-2011 de la epidemiología molecular de las variantes no-B del VIH en diferentes regiones de España.** XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 29 al 31 de mayo del 2013. Zaragoza.
34. González-Alba JM, Aguilera A, Martín P, Fernández L, Viciano I, Martín D, Ortiz de Lejarazu R, Cardeñoso L, Gómez C, García-Bermejo I, Suárez A, Páez-Peña M, García R, Garcia-Bujalance S, Alonso R, Portero M, González-Palacios M, Delgado R, Pumarola T Galán JC. **La epidemiología molecular del HIV revela la coexistencia de subepidemias locales.** XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 29 al 31 de mayo del 2013. Zaragoza.
35. R. Alonso, P. García, M. González del Vecchio, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **Implementación de un Ensayo Genotípico de Tropismo de VIH-1 en un Hospital General.** XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 29 al 31 de mayo del 2013. Zaragoza.
36. I. García Bermejo, Á. Martín Pozo, C. Martos, E. Bouza, J.I. Alós, R. Alonso **Evaluación del Inmunoensayo Liaison®XI Murex HCV Ab Para la Detección Cualitativa de Anticuerpos Específicos Frente al Virus de la Hepatitis C** XVIII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 9 al 11 de abril del 2014. Valencia.
37. I. García-Bermejo, R. Alonso, R. Navarro, D. Molina, J.I. Alós, E. Bouza. **Evaluación del Inmunoensayo Bioplex® 2200 HIV Ag-Ac Para la Detección Simultánea y Diferenciada del Ag P24 del Vih-1 y de los Anticuerpos Específicos Frente al VIH-1 Y VIH-2.** XIX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica 28 al 30 de mayo del 2015. Sevilla.

38. I. García-Bermejo, M. Fuentes, R. Navarro, D. Molina, R. Alonso, E. Bouza **Evaluación de los Inmunoensayos Bioplex® 2200 Syphilis IgM e IgG Para el Diagnóstico Serológico de la Sífilis.** XIX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica 28 al 30 de mayo del 2015. Sevilla.
39. R. Alonso, E. Reigadas, F. Pérez-García, D. Ampuero, E. Bouza. **Uso de una Técnica Automatizada de Detección del Antígeno del Core del VHC Para el Seguimiento de los Pacientes Infeccionados, Tratados con los Nuevos Antivirales de Acción Directa.** XX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica 26 al 28 de mayo del 2016. Barcelona.
40. Juan Carlos Alados, Roberto Alonso, Raquel Navarro, Emilio Bouza. **Cuantificación de Niveles de AgHBs Mediante una Técnica Cualitativa Convencional.** XX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica 26 al 28 de mayo del 2016. Barcelona.
41. Roberto Alonso, dentro del Grupo Colaborativo de Estudio de las Hepatitis Virales. **La Secuenciación Masiva como Herramienta para el Estudio de las Resistencias en el Virus de la Hepatitis C (VHC).** II Congreso Nacional del Grupo de Estudio de las Hepatitis Víricas (GEHEP) de la SEIMC, 29 septiembre – 1 de octubre de 2016. Valencia.
42. Roberto Alonso, dentro del Grupo Colaborativo de Estudio de las Hepatitis Virales. **Discrepancias de Genotipo en la Cohorte Nacional HepCRRsp-GEHEP004: Análisis de Errores de Genotipado y Reinfecciones.** II Congreso Nacional del Grupo de Estudio de las Hepatitis Víricas (GEHEP) de la SEIMC, 29 septiembre – 1 de octubre de 2016. Valencia.
43. Roberto Alonso, dentro del Grupo Colaborativo de Estudio de las Hepatitis Virales. **Prevalencia de Variantes Asociadas a Resistencia a los Antivirales de Acción Directa frente al Virus de La Hepatitis C en la Cohorte Nacional HepCREsp-GEHEP004.** II Congreso Nacional del Grupo de Estudio de las Hepatitis Víricas (GEHEP) de la SEIMC, 29 septiembre – 1 de octubre de 2016. Valencia.

## COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES.

1. R. Alonso; J.C. Pérez-Díaz, F. Baquero. "**Epidemiological Markers in Clinical Strains of *Serratia marcescens* Isolated in Madrid Hospitals**". 2<sup>nd</sup>. International Meeting on Bacterial Epidemiological Markers (II IMBEM). Rodas (Grecia). Abril de 1990.
2. Elía M, Barbero I, Villaverde R, Escobar H, Suarez L, Ojeda M, Alonso R, Baquero F. "**Continuous Monitoring of  $\beta$ -Lactamic Resistance in Cystic Fibrosis Patients**". VII Mediterranean Meeting on Chemotherapy. Barcelona. Mayo de 1990.
3. J.C. Galán, A. Fernández-Rodríguez, R. Alonso, E. Ródenas, J. Blazquez, M.R. Baquero, F. Baquero. "**Serratial Protease Inhibits the Activity of Chromosomal and Plasmid-Mediated  $\beta$ -Lactamases**". 17th. International Congress of Chemotherapy. Berlin (Alemania). Junio. 1991.
4. R. Alonso; T.L. Pitt; J.C. Pérez-Díaz; B. Cookson, F. Baquero. "**Ribotyping: A new Molecular Epidemiological Marker for *Serratia marcescens***". 5th. European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Oslo (Noruega). Septiembre. 1991.
5. M. Ojeda; R. Alonso; C. Monzón-Moreno. "**Epidemiological Considerations of Infections Caused by *Pseudomonas aeruginosa* in a Canary Islands Hospital**". Réunion Interdisciplinaire de Chimiothérapie Anti-Infectieuse. Paris (Francia). Diciembre, 1992.
6. M. Ojeda, C. Monzón, J.C. Pérez Díaz, R. Alonso, F. Baquero. "**Monitoring of *P. aeruginosa* Isolated from Cystic Fibrosis Patients**". 5th. International Congress of Cystic Fibrosis. Madrid. Mayo, 1993.

7. M. Morosini, C. Negri, R. Alonso. "**Random Primed Amplification for Strain Typation in a Hospital Outbreak Caused by *Salmonella enterica* Subspecie *enterica***". III International Meeting on Bacterial Epidemiological Markers. Cambridge (Reino Unido). Abril, 1994.
8. T. Peláez, L. Alcalá, F. García-Garrote, R. Alonso, C. Muñoz, E. Bouza. "**Influence of Low pH on the Antimicrobial Susceptibility of Microorganisms of the *Bacteroides fragilis* Group**". 35th. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC). San Francisco (E.E.U.U.). Septiembre, 1995.
9. R. Alonso, C. Muñoz, T. Peláez, E. Cercenado, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. "**Development of a nested PCR Assay for the Detection of *Clostridium difficile* Toxin B Gene**". 35th. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC). San Francisco (E.E.U.U.). Septiembre, 1995.
10. T. Peláez, R. Alonso, F. García-Garrote, L. Alcalá, P. Muñoz, E. Bouza. "***Fusobacterium* spp.: Increase of Antimicrobial Resistance**". 35th. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC). San Francisco (E.E.U.U.). Septiembre, 1995.
11. F. García-Garrote, L. Alcalá, T. Peláez, R. Alonso, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. "**Susceptibility of *Capnocytophaga* and *Veillonella*: Infrequent Isolates of Anaerobic Bacteria**". 35th. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC). San Francisco (E.E.U.U.). Septiembre, 1995.
12. R. Alonso, B. Padilla, C. Sánchez, R. Sánchez, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. "**Epidemic Outbreak of Cotrimoxazole and Methicillin Resistant *Staphylococcus aureus* in a Special Unit for HIV Infected Patients**". 35th. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC). San Francisco (E.E.U.U.). Septiembre, 1995.

13. E. Bouza, M. Rodríguez-Creixems, P. Muñoz, E. Miranda, T. Peláez, R. Alonso. **“Recurrent Pneumococcal Bacteremia: a Warning of Immunodeficiency”**. 35th. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC). San Francisco (E.E.U.U.). Septiembre, 1995.
14. E. Bouza, R. Blazquez, M. Rodríguez-Creixems, P. Miralles, M- Pérez-Tascón, R. Alonso. **“Pseudomonas aeruginosa Bacteremia in AIDS Patients”**. 35th. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC). San Francisco (E.E.U.U.). Septiembre, 1995.
15. R. Antinozzi, M. Bogard, R. Alonso, T. Fenner, J. Schirm. **“European Clinical Evaluation of the Cobas Amplicor, a Fully Automated PCR Instrument”**. First European Meeting on Diagnostic PCR. Amsterdam (Holanda). Octubre, 1995.
16. M.L. Campillo, R. Alonso, M.C. Negri, M. Morosini, C. Quintela, J.C. Pérez-Díaz. **“A Listeria monocytogenes Mutant with a Non-PBP Related Altered Susceptibility to Cefotaxime”**. 36th. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC). Nueva Orleans (E.E.U.U.). Septiembre, 1996.
17. P. Muñoz, R. Muñoz, J. Palomo, T. Peláez, R. Alonso. **“P. carinii Pneumonia in Heart Transplant (HT) Patients. Efficacy of Weekend Cotrimoxazole (SXT) Prophylaxis”**. IDSA 34<sup>th</sup> Annual Meeting. Nueva Orleans (EEUU). Septiembre, 1996.
18. C. Sánchez-Carrillo, R. Alonso, P. Muro, T. Peláez, P. Catalán, E. Bouza. **“Use of Arbitrarily Primed PCR for Typing Toxigenic Strains of Clostridium difficile From a General Hospital”**. IDSA 34<sup>th</sup> Annual Meeting. Nueva Orleans (EEUU). Septiembre, 1996.

- 19 P. Muñoz, R. Blázquez, F. Vasallo, M. Rodríguez-Creixems, T. Peláez, R. Alonso, E. Bouza. **“*Listeria monocytogenes* Infections in a General Hospital During the Last Decade”**. IDSA 34<sup>th</sup> Annual Meeting. Nueva Orleans (EEUU). Septiembre, 1996.
- 20 P. Muro, R. Alonso, P. Muñoz, T. Peláez, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **“Random Amplification of Polymorphic DNA (RAPD) for Typing Clinical Isolates of *Listeria monocytogenes*”**. IDSA 34<sup>th</sup> Annual Meeting. Nueva Orleans (EEUU). Septiembre, 1996.
- 21 T. Peláez, E. Miranda, P. Muñoz, P. Gijón, R. Alonso, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **“Evolution of the Antimicrobial Resistance in *Haemophilus spp.* in a Five Year Period”**. IDSA 34<sup>th</sup> Annual Meeting. Nueva Orleans (EEUU). Septiembre, 1996.
- 22 T. Peláez, P. Muñoz, R. Alonso, P. Catalán, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **““Second Look” Cytotoxicity assay for the Diagnosis of *Clostridium difficile* Associated Diarrhea”**. IDSA 34<sup>th</sup> Annual Meeting. Nueva Orleans (EEUU). Septiembre, 1996.
- 23 R. Alonso, C. García-Rey, M. Cotarelo, P. Catalán, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **“Detection of Cytomegalovirus DNA from Cerebro-Spinal Fluid Samples by a PCR Assay Followed by Plate Hybridization”**. 97<sup>TH</sup> General ASM Meeting. Miami Beach. Mayo, 1997.
- 24 T. Peláez, E. Miranda, P. Muñoz, P. Gijón, R. Alonso, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **“Evolution of the Antimicrobial Resistance in *Haemophilus spp.* In a Five-Year Period”**. 8<sup>th</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Lausanne, Switzerland. 1997.
- 25 T. Peláez, P. Muñoz, R. Alonso, P. Catalán, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **“Second Look Cytotoxicity Assay for the Diagnosis of *Clostridium difficile* Associated Diarrhea”**. 8<sup>th</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Lausanne, Switzerland. 1997.

- 26 P. Muñoz, R. Blazquez, F. Vasallo, M. Rodriguez-Creixems, T. Peláez, R. Alonso, E. Bouza. “**Listeria monocytogenes Infections in a General Hospital**”. 8<sup>th</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Lausanne, Switzerland. 1997.
- 27 M.J. Ruiz Serrano, R. Alonso, J. Albadalejo, M. Rodriguez-Creixems, E. Bouza. “**Rapid Detection of Mycobacterium tuberculosis from Sputum by the Automated COBAS AMPLICOR PCR System**”. 37<sup>th</sup> International Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 97). 28 de Septiembre-1 de Octubre, 1997. Toronto. Canadá.
- 28 R. Alonso, J. Albadalejo, M.J. Ruiz Serrano, M. Rodriguez-Creixems, E. Bouza. “**Detection of HCV by the COBAS AMPLICOR, an Integrated PCR System to be used in the Diagnostic Laboratory**”. 37<sup>th</sup> International Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 97). 28 de Septiembre-1 de Octubre, 1997. Toronto. Canadá.
- 29 P. Muro, R. Alonso, F. García-Garrote, M. Rodriguez-Creixems, E. Bouza. “**PFGE in the Characterization of Significant and Non-Significant Bacteremia Caused by Coagulase-Negative Staphylococci**”. 37<sup>th</sup> International Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 97). 28 de Septiembre-1 de Octubre, 1997. Toronto. Canadá.
- 30 D. Garcia-de-Viedma\*, R. Alonso, P. Miralles, J. Berenguer, M. Rodriguez-Creixems, E. Bouza. “**JCV a Dual Quantitative/Qualitative Nested-PCR for JCV Detection in CSF: High Potential for Evaluating and Monitoring PML in AIDS Patients Recieving HAART**”. 38<sup>th</sup> International Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 98). 24-27 de Septiembre, 1998. San Diego. E.E.U.U.
- 31 P. Martin-Rabadan, M. M. Marin, D. Garcia de Viedma\*, R. Alonso, M. S. Diaz, M. Rodriguez-Creixems, E. Bouza. “**Hickman Catheter Infection by FlavimonasOryzihabitans Traced to a Synthetic Sponge**”. 38<sup>th</sup> International

- Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 98). 24-27 de Septiembre, 1998. San Diego. E.E.U.U.
- 32 D. García de Viedma, R. Alonso, M. Rivera, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **“Prevalence and Dynamics of Infection of HGV/GBV-C in Patients with Suspected HCV-Related Hepatitis”**. 38<sup>th</sup> International Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 98). 24-27 de Septiembre, 1998. San Diego. E.E.U.U.
- 33 R. Alonso\*, D. García de Viedma, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **“Effect of Potentially Interfering Substances in the bDNA Assay to Determine HIV Viral Load”**. 38<sup>th</sup> International Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 98). 24-27 de Septiembre, 1998. San Diego. E.E.U.U.
- 34 M. Rodríguez-Creixems, P. Muñoz, R. Alonso, L. Alcalá, M.J. González-Abad, E. Bouza. **“Recurrent Bacteremia: Incidence, Etiology and Evolution”**. 38<sup>th</sup> International Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 98). 24-27 de Septiembre, 1998. San Diego. E.E.U.U.
- 35 P. Muñoz, S. Hernangómez, A. Burillo, M. Rodríguez-Creixems, T. Peláez, R. Alonso, R. San Juan, E. Bouza. **“Pneumococcal Peritonitis in the Nineties”**. 38<sup>th</sup> International Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 98). 24-27 de Septiembre, 1998. San Diego. E.E.U.U.
- 36 M. Rodríguez-Creixems, P. Muñoz, R. Alonso, T. Peláez, E. Cercenado, C. Fron, E. Bouza. **“Study of Bacteremia in a General Hospital: Evolution over a 12-Year Period”**. 38<sup>th</sup> International Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 98). 24-27 de Septiembre, 1998. San Diego. E.E.U.U.
- 37 R. Alonso, C. Muñoz, S. Gros, D. García de Viedma, T. Peláez, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **“Rapid detection of toxigenic *Clostridium difficile* from Stool Samples by a**

- Nested PCR of Toxin B Gene**". Comunicación oral. 9<sup>th</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 21-24 de marzo. 1999. Berlin. Alemania.
- 38** D. García de Viedma, M. Marín, E. Cercenado, R. Alonso, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. "Evidence of Nosocomial Cross-Infection by *Stenotrophomonas maltophilia* in a Neonatology Unit". 9<sup>th</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 21-24 de marzo. 1999. Berlin. Alemania.
- 39** C. Sánchez-Carrillo, R. Alonso, O. Cuevas, J. Guinea, E. Cercenado, E. Bouza. "Direct Antimicrobial Testing (DT) in Urine Samples. A Comparison with a Standardized Antimicrobial Method". 39<sup>th</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 99). 26-29 de Septiembre. 1999. San Francisco. E.E.U.U.
- 40** R. Alonso, T. Pláez, M.J. González-Abad, L. Alcalá, P. Muñoz, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. "In Vitro Activity of New Quinolones Against *Clostridium difficile*". 39<sup>th</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 99). 26-29 de Septiembre. 1999. San Francisco. E.E.U.U.
- 41** P. Muñoz, P. Alvarez, F. Ory, F. Pozo, J. Menárguez, M. Rodríguez-Creixems, M. Rivera, R. Alonso, E. Bouza. **Human Herpesvirus 8 (HHV-8) and Kaposi's Sarcoma (KS) in Solid Organ Transplant (SOT) Recipients.** 39<sup>th</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 99). 26-29 de Septiembre. 1999. San Francisco. E.E.U.U.
- 42** R. Alonso, S. Gros, T. Peláez, D. García de Viedma, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **Relapse vs. Reinfection in HIV-Positive Patients Suffering from Recurrent *Clostridium difficile*-Associated Diarrhea (CDAD) Episodes: a Molecular Analysis.** 39<sup>th</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 99). 26-29 de Septiembre. 1999. San Francisco. E.E.U.U.

- 43 L. Alcalá, P. Muñoz, R. Alonso, O. Cuevas, J. Guinea, E. Bouza, T. Peláez. **“Funguria in a General Hospital: Experience over a 11 Year-Period”**. Trends in Invasive Fungal Infections 5 (5<sup>th</sup>. TIFI). 14-16 de Octubre. 1999. Malta.
- 44 M.A. Blanco, F. Sanz, J. Cacho, E. Martín, M. del Alamo, B. Menéndez, L. Cardeñoso, R. Alonso, M.L. Rivera, T. Hellín, A. García. **“Chlamydia trachomatis Infection in Women from National Health of Spain: Multicenter Pilot Study”**. 1<sup>st</sup>. Congress on Chlamydiology. August, 2000. Helsinki, Finland.
- 45 M.A. Blanco, F. Sanz, J. Cacho, E. Martín, M. del Alamo, B. Menéndez, L. Cardeñoso, R. Alonso, M.L. Rivera, T. Hellín, A. García. **“Chlamydia trachomatis in Endocervical Specimens Obtained from Women with High-Risk and Low-Risk Factors for Sexually Transmitted Diseases”**. 1<sup>st</sup>. Congress on Chlamydiology. August, 2000. Helsinki, Finland.
- 46 P. Muñoz, L. Alcalá, T. Peláez, J. Palomo, J. Yáñez, R. Alonso. **“The isolation of Aspergillus fumigatus after Heart Transplantation is Highly Predictive of Invasive Aspergillosis”**. 40<sup>th</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 99). 17-20 de Septiembre. 2000. Toronto, Canadá.
- 47 T. Peláez, L. Alcalá, P. Muñoz, L. Martínez-Sánchez, R. Alonso, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **“Higher Recurrence and more Antimicrobial Resistance of Cclostridium difficile-Associated Diarrhoea (CDAD) in HIV+ Oncologic and Transplant Patients”**. 40<sup>th</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 99). 17-20 de Septiembre. 2000. Toronto, Canadá.
- 48 C. Pérez, T. Peláez, J. Guinea, L. Alcalá, M. Sánchez-Conde, R. Alonso, E. Bouza. **“A Rapid Test for Detection of Toxin A (Cd Tox A OIA) of Clostridium difficile in Stools Specimens**. 41<sup>st</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 01). 16-19 de Diciembre. 2001. Chicago, USA.

- 49 E. López-Cernada, R. Alonso, C. García-Esteban, A. Martín, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **Evaluation of the New Versant HCV Version 3.0 for HCV Viral Load Testing: Comparison with Quantiplex HCV Version 2.0 and HCV Monitor.** 41<sup>st</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 01). 16-19 de Diciembre. 2001. Chicago, USA.
- 50 R. Alonso, E. López-Cernada, A. Martín, P. Muñoz, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **The trend of plasmatic HIV-1 viral loads: a way to assess evolution of efficacy of antirretroviral therapy in a large population.** 12<sup>th</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 21-24 abril, 2002. Milán, Italia.
- 51 E. López Cernada, R. Alonso, A. Martín, L. Alcalá, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **Testing of HIV-1 viral load with the bDNA assay using low volumes of plasma.** 12<sup>th</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 21-24 abril, 2002. Milán, Italia.
- 52 S. Cercenado, E. Cercenado, R. Alonso, E. Bouza. **High Fluoroquinolone-Resistance in *Campylobacter jejuni* Isolated from Clinical Samples.** 42<sup>nd</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 02). 27-30 de Septiembre. 2002. San Diego, USA.
- 53 M. Sánchez-Somolinos, T. Peláez, J. Gómez-Rodríguez, L. Alcalá, R. Alonso, E. Bouza. **Evaluation of a Comercial Broth Microdilution Method (Sensititre ANAERO3) for Susceptibility Testing of *Clostridium difficile*.** 42<sup>nd</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 02). 27-30 de Septiembre. 2002. San Diego, USA.
- 54 A. Blázquez, P. Muñoz, M. Gil, M. Sánchez, M. Rodríguez, E. Cercenado, E. Bouza, R. Alonso. ***Escherichia coli* Bloodstream Infections (BSI).** 42<sup>nd</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 02). 27-30 de Septiembre. 2002. San Diego, USA.

- 55 T. Peláez, L. Alcalá, R. Alonso, P. Muñoz, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **Antifungal Susceptibility of Yeasts Responsible for Funguria: Fourteen Years Experience.** 42<sup>nd</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 02). 27-30 de Septiembre. 2002. San Diego, USA.
- 56 P. Muñoz, L. Alcalá, T. Peláez, M. Rodríguez, R. Alonso, E. Bouza. **C. krusei Fungemia: An Uncommon Entity with Frequent Dermatological Manifestations.** 42<sup>nd</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 02). 27-30 de Septiembre. 2002. San Diego, USA.
- 57 E. Cercenado, R. Alonso, O. Cuevas, J. Martínez-Alarcón, N. García Escribano, E. Bouza. **Fluoroquinolone-Resistance in Clinical Isolates of *Campylobacter jejuni*: Contribution of the CmeABC Efflux System to the Resistance.** 43<sup>rd</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 03). 14-17 de Septiembre. 2003. Chicago, USA.
- 58 T. Peláez, E. Cercenado, L. Alcalá, R. Alonso, M. Rodríguez-Creixems, A. Martín-López, P. Catalán, E. Bouza. **Heterogeneous Resistance to Metronidazole in *Clostridium difficile* Isolated from Patients with *Clostridium difficile* Associated-Diarrhoea.** 43<sup>rd</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 03). 14-17 de Septiembre. 2003. Chicago, USA.
- 59 T. Peláez, L. Alcalá, R. Alonso, A. Martín-López, V. García-Arias, E. Bouza. **In Vitro Activity of Ramoplanin against *Clostridium difficile*, Including Strains with Reduced Susceptibility to Vancomycin and with Resistance to Metronidazole.** 43<sup>rd</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 03). 14-17 de Septiembre. 2003. Chicago, USA.
- 60 R. Alonso, N. García-Escribano, O. Pérez-Olaso, E. Bouza. **Correlation between TrueGene HIV-1 Genotype and Virtual Phenotype for the Characterization of**

- Antimicrobial Resistance in HIV-1 Clinical Strains.** 43<sup>rd</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 03). 14-17 de Septiembre. 2003. Chicago, USA.
- 61 A. Martín-López, R. Alonso, T. Peláez, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **Epidemiology of Clostridium difficile in a Highly Prevalent Institution: a Molecular Study.** 43<sup>rd</sup>. Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 03). 14-17 de Septiembre. 2003. Chicago, USA.
- 62 R. Alonso\*, B. Padilla, C. Sánchez-Carrillo, E. Cercenado, M. Sánchez-Luna, E. Bouza. **Outbreak of *Klebsiella pneumoniae* Causing Fulminant Sepsis in a Neonatology Unit.** 14th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 1–4 de mayo, 2004. Praga, Republica Checa.
- 63 A. Martín, R. Alonso, T. Peláez, M. Marín, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **Toxigenic Status of *C. difficile* in a Large Hospital: Classical and Molecular Approaches.** 14th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 1–4 de mayo, 2004. Praga, Republica Checa.
- 64 A. Martín, R. Alonso, C. Aldea, T. Peláez, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **An Improved Protocol for PFGE Typing of *C. difficile*.** First International *Clostridiumdifficile* Symposium. 5-7 de mayo. 2004. Kranjska Gora, Slovenia.
- 65 A. Martín, R. Alonso, T. Peláez, M. Marín, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **Detection of Binary Toxin in Clinical Strains of *ClostridiumDifficile*.** First International *Clostridiumdifficile* Symposium. 5-7 de mayo. 2004. Kranjska Gora, Slovenia.
- 66 Muñoz P., Padilla B., Martinez-Alberniz F., Grande A., Nuño A., Bove C., Alonso R., Bouza E. Nasal Carriage of *S. aureus* Increases the Risk of Surgical Site Infection after Major Heart Surgery (MHS) (K-101/414). In: ASM, editor. 44th Interscience

- Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy; 2004; Washington: ASM; 2004.
- 67 Muñoz P., Padilla B., Martínez-Albeniz E., Grande F., Nuno A., Bove C., Alonso R., Bouza E. Evolution of bladder catheterization and nosocomial urinary tract infections (NUTI). 44th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy; 2004; 2004. p. 345.
- 68 Peláez T., Martínez-Alarcón J., Cercenado E., Alcalá L., Alonso R., Marín M., Guinea J., Bouza E. Clostridium difficile with Heterogeneous Resistance to Metronidazole: Prevalence in the Clinical Setting and Critical Assessment of Diagnostic Methods. (C2-466/239). In: ASM, editor. 45th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy; 2005; Washington: ASM; 2005.
- 69 Pelaez T., Alonso R., Alcalá L., Martínez-Alarcon J., Cercenado E., Rodríguez-Creixems M., Bouza E. **Morphological changes in Clostridium difficile during exposure to metronidazole. P 1276.** XV European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases; 2005; Copenhagen: Blackwell; 2005. p. 406.
- 70 R. Alonso, G. Lorenzo, M. Pedromingo, P. Catalán, M. Rodríguez-Creixems, E. Bouza. **A Way to Implement Syphilis Detection in an HIV Infected Population Undergoing Regular Follow-up.** 49th. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC). San Francisco (E.E.U.U.). Septiembre, 2009.
- 71 I. García-Bermejo, R. Alonso, A. González-Torralva, F. De Ory. **Evaluation of a Rapid Immunofiltration Assay for the Diagnosis of Epstein-Barr Virus Infectious Mononucleosis.** 22<sup>nd</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. London, UK. April, 2012. R. Alonso, E. Reigadas, E. Bunsow, P. López-Roa, E. Bouza. **Establishment of a “grey zone” for the Architect Syphilis Assay (Abbott).** 23<sup>rd</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Berlin, Germany. April, 2013.

- 72 P. López Roa, R. Alonso, V. de Egea, R. Usubillaga, P. Muñoz and E. Bouza. **Polymerase chain reaction (PCR) to detect herpes simplex virus in cerebrospinal fluid: can we streamline its application in the laboratory?** 23<sup>rd</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Berlin, Germany. April, 2013.
- 73 P. Rodeño, R. Alonso, L. Alcalá, P. Catalán, E. Bouza. **Comparison Of HCV Core-antigen Levels with HCV RT-PCR. A Correlation Study.** 53rd. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC). Denver (E.E.U.U.). Septiembre, 2013.
- 74 R. Alonso, M. Suárez, E. Bouza. **Simultaneous But Separate Screening Of HIV Antibodies and Antigens. Evaluation of a New Test.** 53rd. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC). Denver (E.E.U.U.). Septiembre, 2013.
- 75 Joaquín Mendoza, M.C Martínez Jiménez, Francisco Morcillo, Almudena Rojas, Patricia Muñoz, Roberto Alonso, Emilio Bouza. **Evaluation of the Diagnostic Potential of a *C. albicans* Germ Tube EIA.** 25th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Copenhagen, Denmark. April, 2015.
- 76 M. Martínez-Jiménez, R. Navarro, M. Valerio, A. Vena, R. Alonso, E. Bouza, Muñoz P and the COMIC study group-PROMULGA Project. **Evolution of B-D glucan concentrations may help to identify a subset of patients with invasive candidiasis at higher risk of dying.** 25th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Copenhagen, Denmark. April, 2015.
- 77 R. Alonso, E. Reigadas, D. Ampuero, F. Pérez-García, E. Bouza. **Use of an Automated HCV Core-Antigen Test for the Following of HCV-Infected Patients Treated with New Direct-Acting Antivirals.** 26th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Amsterdam, The Netherlands. April, 2016.

- 78 Federico García and the HCV REsp Cohort Multicenter Study Group. **Patients Falling all-Oral Interferon-Free DAA Regimens in Spain. Virological Characterization of the HCV REsp Cohort.** 67<sup>th</sup> Annual Meeting of The American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD). Boston, EEUU. Noviembre, 11-15, 2016.
- 79 Federico García and the HCV REsp Cohort Multicenter Study Group. **Real Life Retreatments of Patients Falling DAAs in Spain: Data from the HCVResp Cohort.** The International Liver Congress (EASL). Amsterdam, 19-23 abril, 2017.
- 80 R. Alonso, P. Gijón, A. Collazos, E. Bouza R. **Architect HIV Ag/Ab Combo Assay for Detection of Recent HIV Infections.** 27th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Viena, Austria. April, 2017.

## **EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA.**

➤ **Profesor Ayudante** del Departamento de Ciencias Clínicas (Area Microbiología). Facultad de Ciencias Médicas y de la Salud, **Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.** 1991-1993. Impartición de docencia teórica y práctica en las siguientes asignaturas:

1991/92: \* “Microbiología e Inmunología”. Fac. Veterinaria, 2º Curso.

1992/93: \* “Microbiología”. Esc. Superior de Enfermería, 1<sup>er</sup> Curso.

\* “Microbiología y Parasitología”. Fac. Medicina, 3<sup>er</sup> Curso.

\* “Vacunas”. Dentro del Programa de Doctorado: “Actualización en Microbiología” de la Facultad de Medicina.

\* “Marcadores Epidemiológicos. Importancia Clínica”. Dentro del Programa de Doctorado: “Actualización en Microbiología” de la Facultad de Medicina.

- **Profesor Colaborador** en Docencia Práctica (Colaborador Honorífico) del Departamento de Microbiología I/Medicina I (Facultad de Medicina), **Universidad Complutense de Madrid**. Desde el Curso 2005-2006 hasta el curso 2012/2013.
- **Profesor Asociado** del Departamento de Microbiología, Facultad de Medicina, **Universidad Complutense de Madrid** desde el 15 de octubre de 2016.
- Imparte docencia a los Residentes del Servicio de Microbiología Clínica y Enfermedades Infecciosas del Hospital Gregorio Marañón desde 1994 hasta la actualidad.

## **TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS.**

- **"Aislamiento y caracterización del gen responsable de la resistencia a la amicacina en un plásmido conjugativo de *Klebsiella pneumoniae*".** Presentada por D. Miguel Fernández-Burriel Tercero en el Departamento de C.C. Clínicas de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Junio de 1994. Calificación: Apto *Cum Laude* por Unanimidad.
- **"Estudio General de *Clostridium difficile* en un Gran Hospital".** Presentada por D<sup>a</sup> Adoración Martín López en el Departamento de Microbiología I de la Universidad Complutense de Madrid. Junio de 2006. Calificación: Apto *Cum Laude* por Unanimidad.

## **CURSOS Y SEMINARIOS IMPARTIDOS.**

1. **"Saneamiento Ambiental en Centros Sanitarios"**, curso organizado por la Dirección General de Planificación, Formación e Investigación de la **Comunidad de Madrid**, que se celebró del 17 al 21 de octubre de 1988 (ambos inclusive) en el Servicio de Medicina Preventiva del Hospital Universitario de San Carlos. Madrid.

2. **"Saneamiento Ambiental en Centros Sanitarios**, curso organizado por la Dirección General de Planificación, Formación e Investigación de la **Comunidad de Madrid**, que se celebró del 16 al 20 de octubre de 1989 (ambos inclusive) en el Servicio de Medicina Preventiva del Hospital Universitario de San Carlos. Madrid.
3. **"Mecanismos de Resistencia de las Bacterias Patógenas"**, organizado por la **Universidad Complutense de Madrid** como Curso de Doctorado del Programa de Microbiología I (Facultad de Medicina), que se celebró del 12 al 16 de febrero de 1989 en Madrid.
4. **"I Jornadas Informáticas. Introducción a la Informática de Gestión en Microbiología."** Celebradas el 24 de abril de 1992 en Madrid, organizadas por Francisco Soria Melguizo, S.A.
5. **"Pautas Actuales de Tratamiento con Antirretrovirales. Valor de la Carga Viral en el Tratamiento"**, en el **"Curso de Antibioterapia Basado en Casos Clínicos"**. Celebrado en el Hospital General Universitario "Gregorio Marañón" de Madrid del 13 al 23 de octubre de 1997.
6. **"Importancia de la Epidemiología Molecular en las I.R.A. Bacterianas"**. En el Curso de Doctorado de la Universidad Autónoma de Madrid **"Epidemiología Molecular de las Enfermedades Infecciosas"**. Madrid del 16 al 23 de enero de 1998.
7. **"Enfermedades Infecciosas. Generalidades y Diagnóstico Microbiológico"**. Celebrado en Avila el 30 de enero de 1998. Organizado por Chiron Diagnostics.
8. **"Epidemiología Molecular de la Infección Neumocócica"**. En el Curso de Doctorado de la Universidad Autónoma de Madrid **"Epidemiología Molecular de las Enfermedades Infecciosas"**. Madrid del 1 al 12 de marzo de 1999.

9. **“Aplicación de la Carga Viral Plasmática en el seguimiento de los pacientes con infección por el VIH”**. En el Curso **Avances en Técnicas de Laboratorio de Análisis Clínicos** organizado por el Instituto Madrileño de Administración Pública (IMAP). 27 de octubre al 2 de diciembre de 1998.
10. **“Epidemiología Molecular de la Infección Neumocócica”**. En el Curso de Doctorado de la Universidad Autónoma de Madrid **“Epidemiología Molecular de las Enfermedades Infecciosas”**. Madrid del 17 al 28 de enero de 2000.
11. **“Resistencias y Perspectivas Actuales en Antirretrovirales”**. En el **“XIII Curso de Avances en Antibioterapia”** Organizado por el Ministerio de Sanidad y Consumo y el Servicio de Microbiología del Hospital Universitario de La Princesa. Madrid del 21 al 25 de febrero de 2000.
12. **“Automatización en el Laboratorio de Microbiología”**. En el Curso de Doctorado de la Universidad Autónoma de Madrid **“Técnicas de Diagnóstico Microbiológico”**. Madrid, mayo de 2001.
13. **“Diagnóstico y Tratamiento del SIDA Utilizando Carga Viral”**. Organizado por el Ministerio de Sanidad y Consumo y el Servicio de Microbiología del Hospital Universitario de La Princesa. Madrid del 5 al 8 de noviembre de 2001.
14. **“Fundamentos y Técnicas de Análisis Microbiológicos”**. Organizado por la Escuela Técnico Profesional de la Salud de la Comunidad de Madrid (grado Superior de Formación Profesional Específica). Madrid, curso 2003-2004.
15. **“Micosis Hospitalarias Graves”**. Organizado por el Hospital General Universitario “Gregorio Marañón” (Curso de Doctorado). Madrid del 19 al 23 de febrero de 2007.
16. **“Micosis Hospitalarias Graves”**. Organizado por el Hospital General Universitario “Gregorio Marañón” (Curso de Doctorado). Madrid del 18 al 22 de febrero de 2008.

17. **“Valor Añadido del Laboratorio de Análisis Clínico: de los resultados a la asistencia”**. Organizado por la Asociación Española de Biopatología Médica (AEBM). Madrid 24-25 de enero de 2008.
18. **“Micosis Hospitalarias Graves”**. Organizado por el Hospital General Universitario “Gregorio Marañón” (Curso de Doctorado). Madrid del 9 al 13 de febrero de 2009.
19. Coordinador del curso **“Revisiones y Casos de Microbiología Clínica”**. Organizado por El Servicio de Microbiología del Hospital General Universitario “Gregorio Marañón” y Acreditado por la Agencia Laín Entralgo (Código S1017; 6,5 Créditos). Madrid, curso 2009-2010.
20. **“Nuevos Diagnósticos Moleculares de las Infecciones”** en el XXVIII Seminario Internacional de Microbiología Clínica. Organizado por el Servicio de Microbiología del Hospital Universitario de la Princesa. Madrid del 21 al 25 de noviembre de 2011.
21. **“Biología Molecular en HIV y otros virus”**. Curso Teórico-Práctico de Biopatología Molecular organizado por el Sindicato de Técnicos Superiores Sanitarios (SITES) en Madrid del 18 al 22 de junio de 2012.

## **CURSOS Y SEMINARIOS RECIBIDOS.**

1. **“Biología Molecular del Cáncer”**. Universidad Internacional Menéndez y Pelayo. Santander. Septiembre de 1986.
2. **“Higiene de los Alimentos”**. Servicio de Medicina Preventiva. Hospital Universitario de San Carlos y Comunidad de Madrid. Madrid. Octubre de 1986.
3. **“Actualización de Enfermedades de Transmisión Sexual”**. Servicio de Medicina Preventiva. Hospital Universitario de San Carlos y Comunidad de Madrid. Madrid. Noviembre de 1986.

4. **"I Curso de Parasitología Clínica"**. Servicios de Microbiología y Farmacia. Hospital del Rey. Madrid. Diciembre de 1986.
5. **"Antropozoonosis Parasitarias"**. Universidad de Alcalá de Henares. Sigüenza. Julio de 1988.
6. **"V Seminario Internacional de Microbiología Clínica"**. Servicio de Microbiología. Hospital de la Princesa. Madrid. Octubre de 1988.
7. **"1<sup>er</sup> Curso Andaluz de Análisis Clínicos. Gestión por el Biólogo del Laboratorio de Análisis Clínicos Polivalentes"**. Facultad de Ciencias. Universidad de Málaga. Málaga. Marzo de 1991.
8. **"I Jornadas sobre Gestión Informatizada del Laboratorio de Microbiología"**. Organizada por Francisco Soria Melguizo, S.A. Madrid. Abril de 1992.
9. **"Seminario Perkin-Elmer, Applied Biosystems Division"**. Madrid. Marzo de 1993.
10. **"XI Seminario Internacional de Microbiología Clínica"**. Ministerio de Sanidad y Consumo y Servicio de Microbiología, Hospital de la Princesa. Madrid, Noviembre de 1994.
11. **I Reunión Científica "El Biólogo en la Salud Pública"**. Consejería de Sanidad y Bienestar Social del Ministerio de Sanidad y Consumo y Colegio Oficial de Biólogos. León. Noviembre de 1994.
12. **"VIII Curso de Avances en Antibioterapia"**. Ministerio de Sanidad y Consumo y Servicio de Microbiología, Hospital de la Princesa. Madrid. Febrero de 1995.

13. Jornadas BioMerieux sobre **“Serología de las Hepatitis Víricas”**. BioMerieux España, S.A. Madrid. Abril de 1995.
14. **“Seminario Internacional PCR de Perkin Elmer Applied Biosystems Division”**. Perkin-Elmer Hispania, S.A. Madrid. Mayo de 1995.
15. **“Workshop on Viral Hepatitis and HIV Infection”**. Instituto de Salud Carlos III. Ministerio de Sanidad y Consumo. Madrid. Octubre de 1995.
16. **“XII Seminario Internacional de Microbiología Clínica”**. Ministerio de Sanidad y Consumo y Servicio de Microbiología, Hospital de la Princesa. Madrid. Noviembre de 1995.
17. **“Seminario ALFexpress. Últimas Novedades en Secuenciación Automática y en Análisis de Fragmentos de DNA”**. Pharmacia Biotech. Madrid, 30 de noviembre de 1995.
18. **“Curso de Electroforesis Estandar y Análisis de Fragmentos de DNA”**. Pharmacia Biotech. Madrid 15 y 16 de julio de 1996.
19. **“Curso de Antibioterapia Basado en Casos Clínicos”**. Hospital General Universitario “Gregorio Marañón” de Madrid del 13 al 23 de octubre de 1997.
20. **“Diagnóstico y Tratamiento de Procesos Causados por Hongos y Parásitos”**. Hospital General Universitario “Gregorio Marañón” de Madrid, del 22 de febrero al 1 de marzo de 1999.
21. **“Micosis Hospitalarias Graves”**. Hospital General Universitario “Gregorio Marañón” de Madrid, del 18 al 22 de febrero de 2002.

22. **“From Laboratory to Patient. Course in HIV Resistance and Resistance Assays”**. Laboratorios Bristol-Myers Squibb. Madrid 5 de junio de 2002.
23. **“5th International Workshop on HIV Eradication”**. Fundación irsiCaixa. Badalona. 11 de noviembre de 2005. BioMérieux. Madrid, 18 de noviembre de 2005
24. **“1ª Jornada de Actualización en Diagnóstico Molecular en Microbiología”**.
25. **“Advanced Course in HIV Disease Management Focused in Resistance Testing”**. Department of Medicine & Infectious Diseases and the Eijkman Winkler Institute. University Medical Center Utrecht. The Netherlands. 22-23 de mayo de 2006.
26. **“Micosis Hospitalarias Graves”**. Hospital General Universitario “Gregorio Marañón” (Curso de Doctorado). Madrid del 19 al 23 de febrero de 2007.
27. **“Micosis Hospitalarias Graves”**. Hospital General Universitario “Gregorio Marañón” (Curso de Doctorado). Madrid del 18 al 22 de febrero de 2008.
28. **“Turning Science into Caring”**. Laboratorios Abbott. Wiesbaden, Germany. 19-20 de junio de 2008.
29. **“Micosis Hospitalarias Graves”**. Hospital General Universitario “Gregorio Marañón” (Curso de Doctorado). Madrid del 9 al 13 de febrero de 2009.
30. **“HIV Symposium: A Decade of Experience, a Future of Innovation”**. Laboratorios Bristol-Myers Squibb. Barcelona, 19-20 de junio de 2009.
31. **“Actualización En Microbiología Clínica”**. Organizado por El Servicio de Microbiología del Hospital General Universitario “Gregorio Marañón” y Acreditado por la Agencia Laín Entralgo (Código S1013; 3,9 Créditos). Madrid, curso 2009-2010.
32. **“Actualización en Bibliografía sobre Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica”**. Organizado por El Servicio de Microbiología del Hospital General

Universitario “Gregorio Marañón” y Acreditado por la Agencia Laín Entralgo (Código S1016; 3,1 Créditos). Madrid, curso 2009-2010.

33. **“Curso Sobre Actualización en Patología VIH”**. Organizado por El Servicio de Microbiología del Hospital General Universitario “Gregorio Marañón” y Acreditado por la Agencia Laín Entralgo (Código S1018; 3,4 Créditos). Madrid, curso 2009-2010.
34. **“Curso sobre Actualización en Patología Infecciosa”**. Marañón” y Acreditado por la Agencia Laín Entralgo (Código S1021; 3,0 Créditos). Madrid, curso 2009-2010.
35. **“Actividad Asistencial y Docente en el Servicio de Microbiología Clínica y Enfermedades Infecciosas”**. Organizado por El Servicio de Microbiología del Hospital General Universitario “Gregorio Marañón” y Acreditado por la Agencia Laín Entralgo (Código S1024; 3,3 Créditos). Madrid, curso 2009-2010.
36. **“Revisiones y Casos de Microbiología Clínica”**. Organizado por El Servicio de Microbiología del Hospital General Universitario “Gregorio Marañón” y Acreditado por la Agencia Laín Entralgo (Código S1017; 6,5 Créditos). Madrid, curso 2009-2010.
37. **“Actualización en Patología Infecciosa”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 23.09.2010 al 30.06.2011 (34 horas; 4,6 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 10-4597).
38. **“Actualización en Microbiología Clínica”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 20.09.2010 al 27.06.2011 (32 horas; 5,7 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 10-4600).

39. **“Actualización en Bibliografía sobre Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 21.09.2010 al 28.06.2011 (33 horas; 3,1 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 10-4595).
40. **“Actualización en Patología VIH”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 22.09.2010 al 29.06.2011 (34 horas; 4,7 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 10-4599).
41. **“Actividad Asistencial y Docente en el Servicio de Microbiología Clínica y Enfermedades Infecciosas”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 17.09.2010 al 01.07.2011 (38 horas; 5,8 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 10-4598).
42. **“Revisiones y Casos en Microbiología Clínica”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 21.09.2010 al 30.06.2011 (67 horas; 6,5 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 10-4596).

43. **“Actualización en Patología Infecciosa”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 29.09.2011 al 26.06.2012 (37 horas; 4,6 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 11-4822).
44. **“Actualización en Microbiología Clínica”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 26.09.2011 al 23.06.2012 (39 horas; 5,7 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 11-14827).
45. **“Actualización en Bibliografía sobre Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 27.09.2011 al 24.06.2012 (36 horas; 3,1 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 11-14826).
46. **“Actualización en Patología VIH”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 28.09.2011 al 25.06.2012 (36 horas; 4,7 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 11-14821).
47. **“Actividad Asistencial y Docente en el Servicio de Microbiología Clínica y Enfermedades Infecciosas”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 30.09.2011

- al 30.07.2012 (39 horas; 5,8 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 11-14823).
- 48. “Revisiones y Casos en Microbiología Clínica”.** Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 27.09.2011 al 28.06.2012 (65 horas; 6,5 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 11-14828).
- 49. “Actualización en Patología Infecciosa”.** Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 27.09.2012 al 25.07.2013 (37 horas; 4,6 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 12-21302).
- 50. “Actualización en Microbiología Clínica”.** Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 24.09.2012 al 22.07.2013 (39 horas; 5,7 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 12-21301).
- 51. “Actualización en Bibliografía sobre Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica”.** Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 25.09.2012 al 23.07.2013 (39 horas; 3,1 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 12-21339).

52. **“Actualización en Patología VIH”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 26.09.2012 al 24.07.2013 (39 horas; 4,7 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 12-21303).
53. **“Actividad Asistencial y Docente en el Servicio de Microbiología Clínica y Enfermedades Infecciosas”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 28.09.2012 al 26.07.2013 (38 horas; 5,8 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 12-21341).
54. **“Revisiones y Casos en Microbiología Clínica”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 25.09.2012 al 25.07.2013 (67 horas; 6,5 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 12-21340).
55. **“Actualización en Patología Infecciosa”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 19.09.2013 al 31.07.2014 (39 horas; 4,6 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 13-7237).
56. **“Actualización en Microbiología Clínica”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón.

Del 16.09.2013 al 28.07.2014 (41 horas; 5,7 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 13-7231).

- 57. “Actualización en Bibliografía sobre Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica”.** Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 17.09.2013 al 29.07.2014 (41 horas; 3,1 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 13-7232).
- 58. “Actualización en Patología VIH”.** Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 18.09.2013 al 30.07.2014 (41 horas; 3,4 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 13-7233).
- 59. “Actividad Asistencial y Docente en el Servicio de Microbiología Clínica y Enfermedades Infecciosas”.** Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 27.09.2013 al 25.07.2014 (36 horas; 5,8 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 13-7235).
- 60. “Revisiones y Casos en Microbiología Clínica”.** Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 17.09.2013 al 31.07.2014 (81 horas; 6,5 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de

la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente de la Agencia Lain Entralgo 13-7234).

61. **“Coste vs. Valor. La Economía de la Salud. Farmacoeconomía aplicada en VIH”**. Organizado por SIES, Universidad de Castilla la Mancha. Madrid, 23 de octubre de 2014.
62. **“Actualización en Patología Infecciosa”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 11.09.2014 al 23.07.2015 (41 horas; 5,2 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente 07-AFOC-04007.7/2014).
63. **“Actualización en Microbiología Clínica”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 15.09.2014 al 27.07.2015 (41 horas; 5,7 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente 07-AFOC-07010.2/2014).
64. **“Actualización en Bibliografía sobre Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 16.09.2015 al 28.07.2015 (41 horas; 5,2 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente 07-AFOC-04006.6/2014).
65. **“Actualización en Patología VIH”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 10.09.2014 al 29.07.2015 (43 horas; 3,4 créditos de formación continuada). Acreditado por la

Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente 07-AFOC-03992.7/2014).

66. **“Actividad Asistencial y Docente en el Servicio de Microbiología Clínica y Enfermedades Infecciosas”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 12.09.2014 al 31.07.2015 (42 horas; 5,8 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente 07-AFOC-04009.9/2014).
67. **“Revisiones y Casos en Microbiología Clínica”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 11.09.2014 al 30.06.2015 (75 horas; 9,5 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente 07-AFOC-04003.3/2014).
68. **“Actualización en Patología Infecciosa”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 24.09.2015 al 28.07.2016 (37 horas; 5,2 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente 07-AFOC-04464.7/2015).
69. **“Actualización en Microbiología Clínica”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 14.09.2015 al 25.07.2016 (39 horas; 5,4 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente 07-AFOC-04442.1/2015).

70. **“Actualización en Bibliografía sobre Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 15.09.2015 al 26.07.2016 (39 horas; 5,2 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente 07-AFOC-04462.5/2015).
71. **“Actualización en Patología VIH”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 16.09.2015 al 27.07.2016 (39 horas; 3,4 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente 07-AFOC-04463.6/2015).
72. **“Actividad Asistencial y Docente en el Servicio de Microbiología Clínica y Enfermedades Infecciosas”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 25.09.2015 al 29.07.2016 (40 horas; 5,8 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente 07-AFOC-04465.8/2015).
73. **“Revisiones y Casos en Microbiología Clínica”**. Organizado por el Servicio de Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Del 15.09.2015 al 09.06.2016 (82 horas; 9,5 créditos de formación continuada). Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (nº expediente 07-AFOC-04466.0/2015).
74. **“La TIC (Tecnologías de la Información y Comunicación) en la Enseñanza: Experiencias en la UCM”**. Curso de Formación del Profesorado organizado por el Vicerrectorado de Tecnologías de la Información (en la Facultad de Geografía e

Historia) de la Universidad Complutense de Madrid. 29 de Marzo de 2017 (10 horas lectivas).

75. **“Enseñar Por Competencias, ¿Misión Imposible?”**. Curso de Formación del Profesorado organizado por el Departamento de Medicina. Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid. Del 2 al 30 de Marzo de 2017 (10 horas lectivas).

## **BECAS AYUDAS Y PREMIOS.**

1. Becas del INAPE en concepto de matrícula gratuita durante los cinco cursos de la licenciatura (1983/88), teniendo que renunciar a la correspondiente al 5º curso por razones de incompatibilidad.
2. Beca de Colaboración (MEC), durante el 5º curso de la licenciatura (1988), quedando adscrito al Departamento de Microbiología I (Facultad de Medicina).
3. Beca del Plan de Formación del Personal Investigador (F.P.I.), Programa Nacional. Ministerio de Educación y Ciencia (1988-1992).
4. Beca para estancias breves en el extranjero. Ministerio de Educación y Ciencia 1990.
5. Beca para estancias breves en el extranjero. Ministerio de Educación y Ciencia 1991.
6. Beca de subvención de gastos de edición de Tesis Doctoral. CajaMadrid (Cajas de Ahorro Confederadas) 1991.

## **ESTANCIAS BREVES EN OTROS CENTROS DE INVESTIGACION.**

1. Gram Negative Unit, Division of Hospital Infection. Central Public Health Laboratory Service. London. United Kingdom. Septiembre de 1990 - Febrero de 1991. Desarrollo de una técnica de marcaje epidemiológico basado en la hibridación del DNA total de *S. marcescens* con una sonda cDNA obtenida por transcripción inversa de los genes del rRNA 16S y 23S de *E. coli*, bajo la dirección del Dr. T.L. Pitt.
2. Department of Biochemistry and Molecular Biology. University of Chicago. USA. Octubre - Diciembre de 1991. Integrándose en el proyecto titulado "Genética del desarrollo de colonias de *E. coli*", bajo la dirección del Dr. J.A. Shapiro, y encargándose del mapeo, en el cromosoma de *E. coli*, de una mutación debida a una fusión génica, que afecta al desarrollo de colonias bacterianas en agar.

## **OTROS MERITOS.**

### **EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, REVISOR DE REVISTAS CIENTÍFICAS Y MIEMBRO DE TRIBUNALES.**

Participación en calidad de Evaluador, en el proceso de evaluación de proyectos de investigación de las Ayudas del Programa de Promoción de la Investigación Biomédica y en Ciencias de la Salud del Ministerio de Sanidad y Consumo. 2003-actualidad.

Revisor para la editorial *Elsevier* en las revistas *Diagnostic Microbiology and Infectious Diseases* y *Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica*.

Participación en calidad de Presidente suplente, en el Tribunal de Selección de consolidación de empleo público 2009 para acceso a plazas de carácter laboral del Grupo I, Nivel 9, Área D (BOCM 6 de abril y 1 de julio de 2009). Instituto Madrileño de Administraciones Públicas, 2010.

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL CON CONTRATO.**

1. Profesor Ayudante en el Dpto. de Ciencias Clínicas (Area Microbiología) de la Facultad de Ciencias Médicas y de la Salud de Las Palmas de Gran Canaria. 1 de enero de 1992- 1 de enero de 1994.
2. Jefe del Departamento de Biología Molecular en Landerdiagnóstico, S.A. (New England Biolabs, USA). 1 de enero-7 de junio de 1994.
3. Facultativo Adjunto en el Servicio de Microbiología del Hospital Universitario “Gregorio Marañón” de Madrid. 3 de julio - 31 de octubre de 1995.
4. Facultativo Adjunto en el Servicio de Microbiología del Hospital Universitario “Gregorio Marañón” de Madrid. 7 de junio de 1996 hasta la actualidad.
5. Editor Adjunto de *Clinical Microbiology & Infection*, publicación oficial de la *European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)*. 2002-2003.
6. Auditor de la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC) desde junio de 2016 hasta la actualidad.
7. Profesor Asociado. Departamento de Medicina, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid. Desde octubre de 2016 hasta la actualidad.

## **EXPERIENCIA EN GESTIÓN.**

1. Responsable del Área de Biología Molecular del Servicio de Microbiología, Hospital Gregorio Marañón. Desde 1995 a la actualidad.
2. Responsable del Área de Urocultivos/Coprocultivos/Muestras Genitales del Servicio de Microbiología, Hospital Gregorio Marañón. Desde 1995 a 2005.
3. Responsable del Área de Serología del Servicio de Microbiología, Hospital Gregorio Marañón. Desde 2005 a la actualidad.
4. Responsable de la Gestión Global del Servicio de Microbiología del Hospital Gregorio Marañón en:
  - a. Control del Gasto
  - b. Compras y Concursos
  - c. Innovación
  - d. Informática y Comunicaciones
  - e. Infraestructuras

## **SOCIEDADES CIENTÍFICAS.**

1. Miembro de la **Sociedad Española de Microbiología Clínica y Enfermedades Infecciosas (SEIMC)**.
2. Miembro del **Colegio Oficial de Biólogos (COB)**. Colegiado nº 7699-M.
3. Miembro de la **American Society of Microbiology (ASM)**. Socio nº 55210272 div. C

**ACTIVIDADES DE VOLUNTARIADO.**

Participa como voluntario en la “Casa de Acogida Virgen de las Angustias” de Alcalá de Henares (C/ Rio Guadalquivir, 10) desde Septiembre de 2016 hasta la actualidad.

**IDIOMAS.**

Habla, lee y escribe correctamente Inglés.

*Madrid 02 de octubre de 2017.*

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Roberto A. Alonso Fernandez', written over a horizontal line.

*Fdo: Roberto A. ALONSO FERNANDEZ*

Fecha del CVA	16/05/2017
---------------	------------

## Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	Almudena Burillo Albizua		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código Orcid		

### A.1. Situación profesional actual

Organismo	Hospital General Universitario Gregorio Marañón		
Dpto. / Centro			
Categoría profesional	Facultativo Especialista de Area	Fecha inicio	2010
Espec. cód. UNESCO	320000 - Ciencias Médicas		
Palabras clave			

### A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Programa Oficial de Doctorado en Biomedicina y Farmacia	Universidad Autónoma de Madrid	2000
Médico en Medicina General válido para el Sistema Nacional de Salud Español, así como para los Sistemas Públicos de Seguridad Social de los Estados miembros de la C.E.E.	Ministerio de Sanidad y Consumo	1994
Licenciado en Medicina y Cirugía	Facultad de Medicina, Universidad Complutense Madrid	1991

### A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Results found: 38

Sum of the Times Cited : 524

Sum of Times Cited without self-citations : 514

Citing Articles : 512

Citing Articles without self-citations : 504

Average Citations per Item : 11.64

h-index : 12

As of April 24th, 2016

## Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Soy licenciada en Medicina (UCM, 1991) y especialista en Microbiología (H. Puerta de Hierro, Madrid). Durante la residencia participé activamente en labores asistenciales y de investigación del servicio y obtuve la suficiencia investigadora en el dpto. de Medicina Preventiva-Salud Pública de la UAM. Tras rotar en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón e iniciar mi colaboración con sus grupos de investigación, realicé allí mi tesis doctoral, bajo la dirección del Profesor Bouza, sobre el diagnóstico de las infecciones de piel y partes blandas. La tesis mereció la calificación de Premio Extraordinario de la Facultad de Medicina de la UAM (2001) y me permitió coordinar la guía de diagnóstico de estas infecciones de la Soc. Esp. de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, así como publicar en revistas nacionales e internacionales.

Durante varios años desempeñé mi labor asistencial en el campo de la medicina privada, sin descuidar en ningún momento mi actividad investigadora y docente. En la actualidad realizo mi labor asistencial en el Hospital Gregorio Marañón, fundamentalmente en el diagnóstico

rápido de infecciones con técnicas novedosas y de su potencial aplicabilidad en clínica humana. Trabajo bajo un entorno y un sistema de calidad, lo que me obliga a plantear objetivos continuos de mejora, evaluar cómo conseguirla, implementar las herramientas para ello y analizar continuamente los resultados de mi trabajo. Es un medio de trabajo exigente. Además, participo en la formación de alumnos de Medicina y de los residentes del Servicio.

He trabajado y publicado con grupos con amplia experiencia investigadora y docente. He participado y participo en varias líneas de investigación: diagnóstico de enfermedad neumocócica invasora; diagnóstico y prevención de infecciones nosocomiales (relacionadas con catéter, neumonía del ventilado mecánico), de infecciones en trasplantados de órgano sólido, y actividad de nuevas moléculas y métodos de determinación de sensibilidad antimicrobiana de cepas de patógenos hospitalarios resistentes. He participado y participo en varios ensayos clínicos, como subinvestigadora y coordinadora del ensayo.

Mi inquietud investigadora se refleja en publicaciones en revistas científicas (38), capítulos de libros (25) y comunicaciones a congresos (31). Soy revisora de las revistas de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica International Journal of STD & AIDS, BMC Infectious Diseases y Journal of Microbiological Methods. He dirigido una tesis doctoral sobre consumo de antimicrobianos y una segunda sobre higiene de manos en un hospital general.

Tengo experiencia en el diseño de cursos y a la hora de impartir clases a estudiantes de pregrado y de postgrado. Mi labor docente se inició en 2000. He colaborado en la docencia alumnos universitarios desde 2006.

## Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

### C.1. Publicaciones

- 1 **Artículo científico.** Burillo, A; Pedro-Bonet, M L; Bouza, E. (3/1). 2017. Microbiology and Epidemiology of Legionnaire's Disease. Infectious Disease Clinics of North America. 31, pp.7-27.
- 2 **Artículo científico.** Burillo, A; et al. (7/1). 2016. Evaluation of the Xpert Carba-R (Cepheid) Assay Using Contrived Bronchial Specimens from Patients with Suspicion of Ventilator-Associated Pneumonia for the Detection of Prevalent Carbapenemases. PLoS One. 11.
- 3 **Artículo científico.** Cunha, BA.; Burillo, A.; Bouza, E.(3/2). 2016. Legionnaires' disease. Lancet. 387-10016, pp.376-461. ISSN 1474-547X.
- 4 **Artículo científico.** Bunsow, E.; et al. (6/5). 2015. Improved Sepsis Alert With a Telephone Call From the Clinical Microbiology Laboratory: A Clinical Trial. Medicine. 94-39, pp.e1454. ISSN 1536-5964.
- 5 **Artículo científico.** Reigadas, E.; et al. (6/4). 2015. Missed diagnosis of Clostridium difficile infection; a prospective evaluation of unselected stool samples. The Journal of infection. 70-3, pp.264-336. ISSN 1532-2742.
- 6 **Artículo científico.** Burillo, A.; et al. (6/1). 2014. Gram-stain plus MALDI-TOF MS (Matrix-Assisted Laser Desorption Ionization-Time of Flight Mass Spectrometry) for a rapid diagnosis of urinary tract infection. PLoS one. 9-1, pp.e86915. ISSN 1932-6203.
- 7 **Artículo científico.** Burillo, A.; Bouza, E.(2/1). 2014. Use of rapid diagnostic techniques in ICU patients with infections. BMC infectious diseases. 14, pp.593. ISSN 1471-2334.
- 8 **Artículo científico.** Bouza, E.; et al. (5/2). 2013. Mixed bloodstream infections involving bacteria and Candida spp. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 68-8, pp.1881-1889. ISSN 1460-2091.
- 9 **Artículo científico.** Cercenado, E.; et al. (5/3). 2012. Rapid detection of Staphylococcus aureus in lower respiratory tract secretions from patients with suspected ventilator-associated pneumonia: evaluation of the Cepheid Xpert MRSA/SA SSTI assay. Journal of clinical microbiology. 50-12, pp.4095-4102. ISSN 1098-660X.
- 10 **Artículo científico.** Bouza, E.; Burillo, A.; Guembe, M.(3/2). 2011. Managing intravascular catheter-related infections in heart transplant patients: how far can we apply IDSA guidelines for immunocompromised patients?. Current opinion in infectious diseases. 24-4, pp.302-310. ISSN 1473-6527.

- 11 **Artículo científico.** Emilio Bouza; Almudena Burillo; Emilia Cercenado. (3/2). 2011. New approaches to the aetiologic diagnosis of VAP. European respiratory journal. 53, pp.11-23. ISSN 0903-1936.
- 12 **Artículo científico.** Gómez Garcés, JL.; et al. (4/3). 2011. Pseudomonas aeruginosa and carbapenems: the urgent need to harmonise disagreeing breakpoints. International journal of antimicrobial agents. 38-5, pp.452-455. ISSN 1872-7913.
- 13 Pintor, E.; et al. 2013. Recurrent infection in the left thumb. Infection. 41-6, pp.1203-1207. ISSN 1439-0973.

## C.2. Proyectos

- 1 CXA-NP-11-04, A prospective, randomized, double-blind, multicenter, phase 3 study to assess the safety and efficacy of intravenous ceftolozane/tazobactam compared with meropenem in adult patients with ventilated nosocomial pneumonia. Protocol: CXA-NP-11-04. Almudena Burillo. (Hospital General Universitario Gregorio Marañón). 01/10/2015-01/10/2017. 10.722 €. Coordinador.
- 2 MK-3415A, Protocols 001/002, A Phase III randomized, double-blind, placebo-controlled study of the efficacy, safety and tolerability of a single infusion of MK-6072 (human monoclonal antibody to the toxin B of *C. difficile*) and MK-3415A (human monoclonal antibodies to toxins A and B of *C. difficile*) in patients undergoing antibiotic treatment for *C. difficile* infection (MODIFY II). Almudena Burillo. (Hospital General Universitario Gregorio Marañón). 01/01/2012-01/03/2017. 199.077,9 €. Miembro de equipo.
- 3 Estudio fase III, aleatorizado y doble ciego, que compara TR-701 FA con linezolid, en neumonía. 01/06/2015-28/04/2016. 1.000 €.
- 4 Protocol: AC-061A301, A multi-center, randomized, double-blind study to compare the efficacy and safety of cadazolid versus vancomycin in subjects with *Clostridium difficile*-associated diarrhea (CDAD). Protocol: AC-061A301. Almudena Burillo Albizua. (Hospital General Universitario Gregorio Marañón). 01/01/2014-01/01/2016. 14.352 €. Miembro de equipo.
- 5 PFI-PRE-2010-01, Estudio epidemiológico prospectivo de vigilancia hospitalaria de la enfermedad neumocócica invasora en adultos mayores de 18 años en España. Almudena Burillo Albizua. (Hospital General Universitario Gregorio Marañón). 01/05/2014-31/12/2015. 53.300 €. Miembro de equipo.
- 6 INC Research Study #: 12130, LCD-CDAD-10-07 - A RANDOMIZED, DOUBLE-BLINDED, ACTIVE-CONTROLLED STUDY OF CB-183,315 IN PATIENTS WITH CLOSTRIDIUM DIFFICILE ASSOCIATED DIARRHEA. Almudena Burillo. (Hospital General Universitario Gregorio Marañón). 01/10/2013-30/04/2015. 5.336 €. Miembro de equipo.
- 7 Estudio epidemiológico, prospectivo, multicéntrico para la caracterización de la neumonía asociada a los. (Pfizer, S.A.). 01/10/2013-01/05/2014. 3.600 €.
- 8 Estudio de los factores de riesgo de neumonía nosocomial por *Staphylococcus aureus* resistente a. (Pfizer, S.A.). 25/07/2012-30/09/2013. 4.000 €.
- 9 TR701-132, A Phase 3 Randomized Double-blind Study Comparing TR 701 FA and Linezolid in Ventilated Gram-positive Nosocomial Pneumonia. / Estudio fase III, aleatorizado y doble ciego, que compara TR-701 FA con linezolid, en neumonía nosocomial por grampositivos en pacientes con ventilación mecánica. (Hospital General Universitario Gregorio Marañón). Desde 01/11/2015. Miembro de equipo.

## C.3. Contratos

Evaluation of the GeneXpert® VAP RUO Assay. Cepheid. Emilio Bouza Santiago. (Hospital General Universitario Gregorio Marañón). 18/10/2015-17/12/2015.



## **FRANCISCO JAVIER CASTILLO GARCÍA**

Generado desde: Universidad de Zaragoza

Fecha del documento: 04/10/2017

**v 1.4.0**

ae40519c26aec39bf1b94512cccfa7d

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



## Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

.Licenciado en Medicina por la Universidad de Zaragoza con la calificación de sobresaliente (1976).

.Médico Especialista en Microbiología y Parasitología (1979).

.Médico Especialista en Medicina Preventiva y Salud Pública (1982).

.Doctor en Medicina por la Universidad de Zaragoza con la calificación de sobresaliente “cum laude”(1982). Director de Tesis: Prof. Rafael Gómez-Lus.

.Catedrático de Microbiología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza (2010)

.Jefe de Sección de Microbiología del Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa (1986)

.Dirección de 14 Tesis Doctorales calificadas con sobresaliente, una con Mención Europea, una Premio “Analiza&Montpellier Laboratorio 2013” de la Real Academia de Medicina de Zaragoza y dos con Premio Extraordinario de Doctorado.

.IP del grupo de investigación consolidado de la Comunidad Autónoma de Aragón: “Ecología de la resistencia bacteriana”

.Participa y dirige proyectos de investigación sobre:

-Vigilancia epidemiológica, bases genéticas y mecanismos bioquímicos de resistencia bacteriana a antimicrobianos.

-Desarrollo y evaluación de métodos de diagnóstico para Microbiología Clínica.

.Factor de Impacto Acumulado: 199,2

.Factor de Impacto Promedio por Publicación: 2,14

.Número de Citas Recibidas: 615



C  
V  
N

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

ae40519c26aec39fbf1b94512cccfa7d

.Puntuación RG (ResearchGate Score): 35,31

.Cinco tramos evaluados positivamente por la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora: (1983-1988, 1989-1994, 1995-2000, 2001-2006, 2007-2012)

.Siete tramos de actividad docente con evaluación positiva

.Presidente del Comité Organizador del XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). 2013

.Académico Numerario de la Real Academia de Medicina de Zaragoza. 2016

.Decano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza. 2010

.Miembro de la Junta Directiva de GEMARA (Grupo de Estudio de los Mecanismos de Acción y Resistencia a Antimicrobianos) de la SEIMC. 2006-2010 y 2015-17

.Presidente de la Junta Directiva de GEMARA (Grupo de Estudio de los Mecanismos de Acción y Resistencia a Antimicrobianos) de la SEIMC. 2017

.Miembro del Consejo de Gobierno de la Universidad de Zaragoza. 2015-2017

.Miembro de la Comisión de Formación en Investigación del Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IIS Aragón).2012

.Miembro de la Comisión de Acreditación Nacional de Titulares de Universidad de Ciencias de la Salud. 2015-2017

.Presidente del Comité de Evaluación y Acreditación de Ciencias de la Salud de la Fundación para el Conocimiento Madrimasd. 2016



## Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h...). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido: CINCO, 1-01-2013

número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años: 10

citas totales: 796

promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual):54,6

Índice h: 16

**FRANCISCO JAVIER CASTILLO GARCÍA**

Apellidos: **CASTILLO GARCÍA**  
Nombre: **FRANCISCO JAVIER**

ORCID: **0000-0002-2519-701X**  
ScopusID: **35507918900**  
ResearcherID: **E-4931-2011**

Correo electrónico: **macarios@unizar.es**

**Situación profesional actual**

**Entidad empleadora:** Universidad de Zaragoza    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Departamento de Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública. Área: Microbiología. Área de conocimiento (Macroárea): Ciencias de la Salud. Campo de conocimiento de evaluación CNEAI: Ciencias de la Salud, Facultad de Medicina  
**Categoría profesional:** Cated. Universidad  
**Fecha de inicio:** 27/07/2010  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a    **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 320103 - Microbiología clínica  
**Funciones desempeñadas:** Catedrático de Microbiología en la Facultad de Medicina. Jefe de Sección de Microbiología del Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1 **Nombre del título:** Médico Especialista en Medicina Preventiva y Salud Pública  
**Ciudad entidad titulación:** Zaragoza, España  
**Entidad de titulación:** Universidad de Zaragoza  
**Fecha de titulación:** 27/01/1982  
**Título homologado:** Si
- 2 **Nombre del título:** Médico Especialista en Microbiología y Parasitología  
**Ciudad entidad titulación:** Zaragoza, España  
**Entidad de titulación:** Universidad de Zaragoza  
**Fecha de titulación:** 20/07/1979  
**Título homologado:** Si
- 3 **Nombre del título:** Licenciado en Medicina  
**Ciudad entidad titulación:** Zaragoza, España  
**Entidad de titulación:** Universidad de Zaragoza  
**Fecha de titulación:** 27/09/1976  
**Premio:** Sobresaliente  
**Título homologado:** Si

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Doctor en Medicina  
**Entidad de titulación:** Universidad de Zaragoza  
**Ciudad entidad titulación:** Zaragoza, España  
**Fecha de titulación:** 26/10/1982  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente "cum laude"  
**Título homologado:** Si

### Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés		C1	B1	B1	C1
Francés		C1	B1	B1	C1



## Actividad docente

### Formación académica impartida

- 1 Nombre de la asignatura/curso:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos microbiológicos  
**Titulación universitaria:** Graduado en Medicina  
**Fecha de inicio:** 20/09/2010 **Fecha de finalización:** 16/09/2018  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza
- 2 Nombre de la asignatura/curso:** Biología  
**Titulación universitaria:** Graduado en Óptica y Optometría  
**Fecha de inicio:** 20/09/2010 **Fecha de finalización:** 16/09/2018  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza
- 3 Nombre de la asignatura/curso:** Investigación en microbiología, parasitología, inmunología  
**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Iniciación a la investigación en medicina  
**Fecha de inicio:** 21/09/2009 **Fecha de finalización:** 17/09/2017  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza
- 4 Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas tuteladas  
**Titulación universitaria:** Graduado en Medicina  
**Fecha de inicio:** 21/09/2015 **Fecha de finalización:** 18/09/2016  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza
- 5 Nombre de la asignatura/curso:** DIAGNOSTICO MICROBIOLOG DE ENFERMEDADES INFECC DE APAR Y SIS  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina  
**Fecha de inicio:** 21/09/2005 **Fecha de finalización:** 14/09/2014  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza
- 6 Nombre de la asignatura/curso:** MICROBIOLOGIA MEDICA  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina  
**Fecha de inicio:** 17/09/2012 **Fecha de finalización:** 15/09/2013  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza
- 7 Nombre de la asignatura/curso:** MICROBIOLOGIA MEDICA  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina  
**Fecha de inicio:** 21/09/2004 **Fecha de finalización:** 18/09/2011  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza
- 8 Nombre de la asignatura/curso:** MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA  
**Fecha de inicio:** 01/10/1994 **Fecha de finalización:** 21/09/2004  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza



## Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Vigilancia de colonización por microorganismos multirresistentes en pacientes ingresados en cuidados intensivos.  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Codirector/a tesis:** Seral García, Cristina Pilar  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Claudia Mendoza Lopez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 25/07/2017
- 2 Título del trabajo:** Vigilancia de colonización por microorganismos multirresistentes en pacientes ingresados en cuidados intensivos  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Codirector/a tesis:** Cristina Seral García  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Claudia Mendoza López  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 06/07/2017
- 3 Título del trabajo:** Epidemiología y caracterización de mecanismos de resistencia a carbapenems en *Pseudomonas aeruginosa* de muestras clínicas y de portadores fecales.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Seral García, Cristina Pilar  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Alba Bellés Bellés  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 24/03/2017
- 4 Título del trabajo:** Infecciones gastrointestinales víricas y genotipos más frecuentes de Rotavirus en el Sector Sanitario 3 de Zaragoza  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Codirector/a tesis:** Cristina Seral García  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Graciela Bagüeste Morán  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 16/07/2016
- 5 Título del trabajo:** Serotipos y sensibilidad antibiótica de *Streptococcus pneumoniae* aislados en enfermedad invasiva durante los años 1999 a 2013 en el Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Rezusta López, Antonio  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Maria Alejandra Vasquez Martinez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 15/04/2016



- 6** **Título del trabajo:** Características epidemiológicas, clínicas y microbiológicas de las bacteriemias del servicio de urgencias del hospital universitario Miguel Servet de Zaragoza.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Maria Elena Lain Miranda  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente "Cum Laude"  
**Fecha de defensa:** 05/02/2016
- 7** **Título del trabajo:** Detección de enterobacterias productoras de carbapenemasas en el Hospital Universitario Miguel Servet en un periodo de dos años y caracterización de mecanismos de resistencia complementarios.  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Codirector/a tesis:** Rezusta López, Antonio  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Marta María Gómara Lomero  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 15/09/2015
- 8** **Título del trabajo:** Estudio de factores de riesgo asociados a la adquisición de Pseudomonas aeruginosa resistente a carbapenems en aislamientos clínicos del Hospital Universitario Miguel Servet.  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Codirector/a tesis:** Rezusta López, Antonio  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Berta Maria Pilar Vela Iglesia  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 15/09/2015
- 9** **Título del trabajo:** Epidemiología molecular de enterobacterias productoras de carbapenemasas  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Codirector/a tesis:** Seral García, Cristina Pilar  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Jessica Bueno Sancho  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 16/07/2015
- 10** **Título del trabajo:** Vigilancia epidemiológica y molecular de Pseudomonas aeruginosa productoras de carbapenemasa en portadores fecales  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Grado  
**Codirector/a tesis:** Cristina Seral García  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Claudia Forés Lisbona  
**Calificación obtenida:** Notable (8,4)  
**Fecha de defensa:** 08/07/2015
- 11** **Título del trabajo:** Características de Streptococcus pneumoniae productores de bacteriemia, aislados en el periodo 2012-2014 en el Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Grado  
**Codirector/a tesis:** Antonio Rezusta López  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Carlos Isanta Otaí  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 10/06/2015



- 12** **Título del trabajo:** Sensibilidad antibiótica de cepas de *Streptococcus pneumoniae* aisladas en muestras de LCR en pacientes con meningitis durante el periodo 1999-2014 en el Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Grado  
**Codirector/a tesis:** Antonio Rezusta López  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Ana Téllez Manso  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 10/06/2015
- 13** **Título del trabajo:** Serotipos y sensibilidad antibiótica de *Streptococcus pneumoniae* aislados de tracto respiratorio y enfermedad invasiva durante los años 2011 a 2013 en el Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Codirector/a tesis:** Antonio Rezusta López  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** María Alejandra Vasquez Martínez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 02/09/2014
- 14** **Título del trabajo:** Epidemiología molecular y caracterización genotípica de *Staphylococcus aureus* resistente a metilina (SARM) de origen clínico  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Seral García, Cristina Pilar  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** María González Domínguez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 07/10/2013
- 15** **Título del trabajo:** Bacteriemias por *Enterococcus* spp. diagnosticadas en el Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza. Años 2011 y 2012.  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Codirector/a tesis:** María Cruz Villuendas  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Sonia Ruiz Aliende  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 13/09/2013
- 16** **Título del trabajo:** Epidemiología y caracterización de B-Lactamasas plásmicas (BLEES, AMPC y Carbapenemasas) presentes en Enterobacterias de portadores fecales de origen hospitalario y ambulatorio  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Ana Isabel Garrido Buenache  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 28/09/2012
- 17** **Título del trabajo:** Epidemiología y caracterización de beta-lactamasas plasmídicas (BLEEs, pAmpC y carbapenemasas) presentes en enterobacterias de portadores fecales de origen hospitalario y ambulatorio  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Codirector/a tesis:** Cristina Seral García  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad



**Alumno/a:** Ana Isabel Garrido Buenache  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 10/09/2012

- 18 Título del trabajo:** Epidemiología y caracterización molecular de beta-lactamasas AmpC plasmídicas en enterobacterias de origen clínico.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Cristina Pilar Seral García  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Maria Jose Gude Gonzalez  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude  
**Fecha de defensa:** 06/09/2012
- 19 Título del trabajo:** Caracterización fenotípica y genotípica de cepas comunitarias de Staphylococcus aureus resistentes a metilicina  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Codirector/a tesis:** Cristina Seral García  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** María González Domínguez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 16/09/2010
- 20 Título del trabajo:** Caracterización fenotípica y genotípica de metalobetalactamasas en aislados de Pseudomonas aeruginosa en el HUMS entre 2007 y 2010  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Codirector/a tesis:** Antonio Rezusta López  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Ana Rojo Barrios  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 16/09/2010
- 21 Título del trabajo:** Salmonella entérica portadora de Betalactamasas de Espectro Extendido y otras resistencias a oximino-cefalosporinas aisladas en el HCU Lozano Blesa durante los años 2001-2007.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Cristina Pilar Seral García  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Maria Pardos de la Gandara  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente "Cum Laude"  
**Fecha de defensa:** 01/03/2010
- 22 Título del trabajo:** Epidemiología y caracterización molecular de la resistencia a quinolonas de Aeromonas spp. de origen clínico  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Cristina Pilar Seral García  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Maria Antonina Arias Alonso  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente "Cum Laude"  
**Fecha de defensa:** 10/07/2009



- 23** **Título del trabajo:** La clorofila como agente antimicrobiano en la prevención de la caries dental.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Rafael Gómez-Lus Lafita  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Maria Teresa De Jesus Zaragoza Meneses  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente "Cum Laude"  
**Fecha de defensa:** 09/03/2007
- 24** **Título del trabajo:** ESTUDIO DE LOS MECANISMOS INDIRECTOS DE TRANSMISION DE LA CRIPTOSPURIDIOSIS  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Antonio Clavel Parrilla  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Marzo Antonio Varea Sanz  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente "Cum Laude"  
**Fecha de defensa:** 15/12/2000
- 25** **Título del trabajo:** VEHICULOS DE TRANSMISION DE GIARDIA LAMBLIA Y CRYPTOSPORIDIUM PARVUM EN ARAGON  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Antonio Clavel Parrilla  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Santiago Morales Balien  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente "Cum Laude"  
**Fecha de defensa:** 13/12/2000
- 26** **Título del trabajo:** EPIDEMIOLOGIA MICROBIANA DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** María Carmen Rubio Calvo  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Juan Manuel Bernad Polo  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude  
**Fecha de defensa:** 20/12/1994
- 27** **Título del trabajo:** Estudio de factores de virulencia en el género Aeromonas y su relación con caracteres fenotípicos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Carmen Rubio Calvo  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Aldea Aldanondo, María José  
**Calificación obtenida:** Apto "cum laude"  
**Fecha de defensa:** 01/06/1993
- 28** **Título del trabajo:** Relación entre caracteres fenotípicos y determinantes de patogenicidad en Yersinia spp.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Revillo Pinilla, María José  
**Calificación obtenida:** Apto "cum laude"  
**Fecha de defensa:** 01/05/1990



- 29 Título del trabajo:** Valor epidemiológico de la colicinotipia de *Shigella sonnei*  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** R. Gómez-Lus  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Carranza Rodriguez, Elio Javier  
**Calificación obtenida:** Apto "cum laude"  
**Fecha de defensa:** 01/06/1989

## Experiencia científica y tecnológica

### Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 Nombre del grupo:** ECOLOGÍA DE LA RESISTENCIA BACTERIANA  
**Entidad de afiliación:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
- 2 Nombre del grupo:** Pertenencia a instituto de investigación universitaria  
**Entidad de afiliación:** INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS AMBIENTALES (IUCA) **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** GRUPO CONSOLIDADO B24 ECOLOGÍA DE LA RESISTENCIA BACTERIANA  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2016 - 31/12/2016 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 2.783 €
- 2 Nombre del proyecto:** GRUPO CONSOLIDADO B24 ECOLOGÍA DE LA RESISTENCIA  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García  
**Nº de investigadores/as:** 8  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 31/12/2015 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 4.676 €



- 3** **Nombre del proyecto:** PI11/02578 EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE LOS INHIBIDORES DE FLAVODOXINA EN LA ERRADICACIÓN DE LA INFECCIÓN POR HELICOBACTER PYLORI EN UN MODELO EXOERIMENTAL EN JERBOS  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Angel Lanas Arbeloa  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2015 **Duración:** 4 años  
**Cuantía total:** 298.319,45 €
- 4** **Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE LOS INHIBIDORES DE FLAVODOXINA EN LA ERRADICACIÓN DE LA INFECCIÓN POR HELICOBACTER PYLORI EN UN MODELO EXPERIMENTAL EN JERBOS  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Angel Lanas Arbeloa  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2014 **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 298.319 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Detección y caracterización molecular de Acanthamoeba spp, Giardia duodenalis y Cryptosporidium spp aislados de muestras clínicas y aguas. Estudio de la prevalencia y su impacto en salud pública  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Clavel Parrilla  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Secretaría de Estado de Investigación e Instituto de Salud Carlos III. Convocatoria 2009. Subprograma de Proyectos de Investigación en Salud. Orden SCO/523/2008  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2009 - 31/12/2011 **Duración:** 3 años
- 6** **Nombre del proyecto:** GRUPO CONSOLIDADO B24 ECOLOGIA DE LA RESISTENCIA BACTERIANA  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Rafael Gómez-Lus Lafita  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:**  
D.G.A.  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2003 - 31/12/2004 **Duración:** 2 años  
**Cuantía total:** 28.191,15 €



## Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN DE TEST PARA DIAGNÓSTICO DE VIRUS, BACTERIAS Y PARÁSITOS FECALES. 2017  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:**  
CERTEST BIOTEC S.L.  
**Fecha de inicio:** 01/01/2017 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 5.808 €
- 2** **Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN DE TEST PARA DIAGNÓSTICO DE BACTERIAS RESPIRATORIAS .2017  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:**  
CERTEST BIOTEC S.L.  
**Fecha de inicio:** 01/01/2017 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 5.808 €
- 3** **Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN DE KITS DE DIAGNÓSTICO MOLECULAR PARA LA DETECCIÓN HELICOBACTER PYLORI, CLOSTRIDIUM DIFFICILE, SALMONELLA Y CAMPLYLOBACTER EN MUESTRAS DE HECES.  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:**  
CERTEST BIOTEC S.L.  
**Fecha de inicio:** 01/01/2015 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 22.627 €
- 4** **Nombre del proyecto:** VALIDACIÓN DEL BLOT REVERSO, PARA LA DETECCIÓN DE VARIOS PATÓGENOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL.  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:**  
OPERON, S.A. **Tipo de entidad:** Centro de I+D  
**Fecha de inicio:** 01/02/2014 **Duración:** 1 año - 1 día



- 5 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE MUESTRAS  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:**  
OPERON, S.A. **Tipo de entidad:** Centro de I+D  
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA  
**Fecha de inicio:** 21/11/2013 **Duración:** 1 mes - 11 días
- 6 Nombre del proyecto:** INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y EVALUACIÓN DEL TEST RÁPIDO DE DIAGNÓSTICO PARA LA DETECCIÓN SIMULTÁNEA Y DIFERENCIADA DE LA GLUTAMATO DESHIDROGENASA (GDH), TOXINA A Y TOXINA B DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE EN MUESTRAS DE HECES.  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:**  
CERTEST BIOTEC S.L.  
**Fecha de inicio:** 01/01/2013 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 3.630 €
- 7 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE EVALUACIÓN DE LOS TEST DE CRYPTO Y CRYPTO-GIARDIA COMBO CARD EN MUESTRAS DE HECES PARA DIAGNÓSTICOS  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:**  
CERTEST BIOTEC S.L.  
**Fecha de inicio:** 01/01/2013 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 242 €
- 8 Nombre del proyecto:** EMERGENCE AND EVOLUTION OF ESBL CEPHAMYCINASES AND CARBAPENEMASES BETA LACTAMASES PLASMIDIC ENZYMES IN INTESTINAL CARRIERS ATTENDED IN AN UNIVERSITY...  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MERCK SHARP&DHOME ESPAÑA, S.A.  
**Fecha de inicio:** 01/10/2011 **Duración:** 1 año - 1 día  
**Cuantía total:** 8.316 €
- 9 Nombre del proyecto:** COLABORACION EN EL DESARROLLO DE UN TEST DE INMUNOCROMATOGRAFIA PARA LA DETECCION CUALITATIVA DE ASTROVIRUS EN HECES HUMANASOLABORACION EN EL DESARROL



**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

OPERON, S.A.

**Tipo de entidad:** Centro de I+D

**Fecha de inicio:** 01/09/2011

**Duración:** 1 año

**10 Nombre del proyecto:** SUMINISTRO DE MUESTRAS PARA DIAGNÓSTICO

**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

CERTEST BIOTEC S.L.

**Fecha de inicio:** 01/01/2010

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 4.176 €

**11 Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN DE TEST DE CAMPYLOBACTER

**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

CERTEST BIOTEC S.L.

**Fecha de inicio:** 01/01/2010

**Duración:** 6 meses

**Cuantía total:** 3.480 €

**12 Nombre del proyecto:** EVOLUCIÓN Y SUMINISTRO DE MUESTRAS PARA DESARROLLO DE TEST RÁPIDOS DE DIAGNÓSTICO

**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

CERTEST BIOTEC S.L.

**Fecha de inicio:** 01/03/2009

**Duración:** 6 meses

**Cuantía total:** 2.088 €

**13 Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN DE LA SENSIBILIDAD CUANTITATIVA (CIMs) DE STAPHYLOCOCCUS COAGULASA NEGATIVOS FRENTE A DIFERENTES ANTIMICROBIANOS ACTIVOS Y SU RELACIÓN ...

**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

NOVARTIS FARMACEUTICA, S.A.

**Fecha de inicio:** 04/06/2008

**Duración:** 1 año - 27 días

**Cuantía total:** 13.688 €



- 14 Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN Y SUMINISTRO PARA DESARROLLO DE TEST RÁPIDOS DE DIAGNÓSTICO  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:** CERTEST BIOTEC S.L.  
**Fecha de inicio:** 01/06/2008 **Duración:** 6 meses  
**Cuantía total:** 2.088 €
- 15 Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN EN MUESTRAS REALES DE TEST POR INMUNOCROMATOGRAFÍA PARA DETECTAR PARÁSITOS  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Clavel Parrilla  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** OPERON, S.A. **Tipo de entidad:** Centro de I+D  
**Fecha de inicio:** 15/04/2008 **Duración:** 6 meses
- 16 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LA VIABILIDAD DE CULTIVOS DE HELICOBACTER PYLORI COMO CONTROLES POSITIVOS DE KITS DE DIAGNÓSTICO Y SUMINISTRO DE PRUEBAS PARA DIAGNOSTICO  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:** CERTEST BIOTEC S.L.  
**Fecha de inicio:** 15/11/2007 **Duración:** 3 meses  
**Cuantía total:** 3.480 €
- 17 Nombre del proyecto:** OBTENCIÓN, CARACTERIZACIÓN Y TRANSFERENCIA DE HECES HUMANAS Y CONTROLES QUE CONTENGAN PATÓGENOS DEL TIPO CLOSTRIDIUM DIFFICILE, E. COLI Y OTRAS ESPECIE  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:** OPERON, S.A. **Tipo de entidad:** Centro de I+D  
**Fecha de inicio:** 09/02/2007 **Duración:** 6 meses  
**Cuantía total:** 3.867,44 €
- 18 Nombre del proyecto:** ERTAPENEM EN EL TRATAMIENTO EMPÍRICO DE LA INFECCIÓN INTRAABDOMINAL SECUNDARIA DE LA COMUNIDAD: RESISTENCIA ANTIBIÓTICA EN LOS AGENTES CAUSALES  
**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Castillo García  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:** MERCK SHARP & DHOME ESPAÑA, S.A.



**Fecha de inicio:** 01/12/2005  
**Cuantía total:** 13.920 €

**Duración:** 1 año

**19 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE UN NUEVO COMPUESTO BIOCIDA BIODEGRADABLE PARA CONTROL Y ELIMINACIÓN DE PATOGENOS EN AGUA

**Entidad de realización:** Facultad De Ciencias - Universidad de Zaragoza

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ángel Javier López Molinero

**Nº de investigadores/as:** 16

**Entidad/es financiadora/s:**

OX-COMPAÑIA DE TRATAMIENTO DE AGUAS, S.L.

**Fecha de inicio:** 01/11/2005

**Duración:** 2 años - 2 meses

**20 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE UN NUEVO COMPUESTO BIOCIDA BIODEGRADABLE PARA CONTROL Y ELIMINACION DE PATOGENOS EN AGUA

**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Rafael Gómez-Lus Lafita

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

OX-COMPAÑIA DE TRATAMIENTO DE AGUAS, S.L.

**Fecha de inicio:** 01/11/2005

**Duración:** 2 años - 2 meses

**21 Nombre del proyecto:** ESTUDIOS DE EFICACIA DEL OX-VIRIN FRENTE A AISLADOS CLÍNICOS DE SALMONELLA SP

**Entidad de realización:** Facultad De Medicina - Universidad de Zaragoza

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Rafael Gómez-Lus Lafita

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

OX-COMPAÑIA DE TRATAMIENTO DE AGUAS, S.L.

**Fecha de inicio:** 01/10/2005

**Duración:** 3 meses

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Oliver, A.; Castillo, F.J. Espectro y actividad in vitro de ceftazidima/avibactam. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 35 - Supl 2, pp. 11 - 14. 2017. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 2** Palacios-Baena, Z.; Oteo, J.; Conejo, C.; Larrosa, M. N.; Bou, G.; Fernández-Martínez, M.; González-López, J. J.; Pintado, V.; Martínez-Martínez, L.; Merino, M.; Pomar, V.; Mora-Rillo, M.; Rivera, M. A.; Oliver, A.; Ruiz-Carrascoso, G.; Ruiz-Garbajosa, P.; Zamorano, L.; Bautista, V.; Ortega, A.; Morales, I.; Pascual, Á.; Campos, J.; Rodríguez-Baño, J.; Zaballos, A.; Cantón, R.; Martínez-García, L.; Fleites, A. M.; Rodríguez-Lucas, C.; Sánchez-Romero, M. I.; García-Picazo, L.; Aznar, E.; Campelo, C.; González-Praetorius, A.; Solís, S.; Giner, S.; Salavert, M.; Hernández, J. M.; Pujals, J. V.; Bastarras, A. V.; Orellana, M. A.; Cercenado, E.; Espasa, M.; Fontanals, D.; García-López, M. V.; Hernández-Almaraz, J. L.; Martí-Sala, C.; Gimeno, A.; Alarcón, T.; Llorca, L.; Segura, C.; Clivillé-Abad, R.; Motjé, M.; Garcia, I. Par; De Laiglesia, P.; Iglesias, B.; Castón, J.; Romero, M.

D.; Rodríguez-Polo, J. A.; Trujillo, G.; Morta, M.; Setas, A.; Ezpeleta, C.; Miguel-Martínez, M. D.; Sánchez-Porto, A.; Casas, J.; Molina, D.; Garduño, E.; Alados, J. C.; Pérez-Jové, P.; Sauca, G.; Gallés, C.; Galánand, F.; Guerrero, F.; Brezmes, M. F.; Ortega, M. P.; Castillo, F. J.; Seral, C.; Delgado-Iribarren, A.; Yagüe, A.; Aspiroz, C.; Fernández-Natal, M. I.; Wilhelmi, I.; Reyes, P.; Pérez-Ramírez, M. D.; Cuesta, I.; Pérez Moreno, M. O.; García, A.; Ballester, F.; Pujol, I.; Sierra, M.; González-Cuevas, A.; García, P. L.; Saladrigas, L. C.; Martínez-López, J.; Lucía Martí-Nez-Lamas; Cabrera, J. J.; Susana García, De Cruz; Raya, C.; Campo, A. B.; De Benito, I.; Canut, A.; Berdonces, P.; Lecaroz Agara, M. C.; Real, S. H.; Hernández, B.; Ledo, M. T.; Knaichi, F. E.; Tejero, C. G.; Azcona, J. M.; Ferrer, I.; Lamata, M.; Pazos, C.; Chocarro, M. P.; Murillas, J.; Miró, E.; Ferrán Navarro; Bartolomé, R. M. Comprehensive clinical and epidemiological assessment of colonisation and infection due to carbapenemase-producing Enterobacteriaceae in Spain. JOURNAL OF INFECTION. 72 - 2, pp. 152 - 160. 2016. ISSN 0163-4453

**DOI:** 10.1016/j.jinf.2015.10.008

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION

**Índice de impacto:** 4.201

**Posición de publicación:** 16

**Num. revistas en cat.:** 84

- 3** González-Domínguez, Maria; Seral, Cristina; Potel, Carmen; Sáenz, Yolanda; Alvarez, Maximiliano; Torres, Carmen; Castillo, Francisco Javier. Genotypic and phenotypic characterization of methicillin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA) clones with high-level mupirocin resistance. DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE. 85, pp. 213 - 217. 2016. ISSN 0732-8893

**DOI:** 10.1016/j.diagmicrobio.2016.02.021

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION

**Índice de impacto:** 2.401

**Posición de publicación:** 47

**Num. revistas en cat.:** 84

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 2.401

**Posición de publicación:** 65

**Num. revistas en cat.:** 123

- 4** González-Domínguez, M; Seral, C; Potel, C; Constenla, L; Algarate, S; Gude, Mj; Alvarez, M; Castillo Fj. Antimicrobial resistance, virulence factors and genetic lineages of hospital-onset methicillin-resistant Staphylococcus aureus isolates detected in a hospital in Zaragoza. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 33 - 9, pp. 590 - 596. 2015. ISSN 0213-005X

**DOI:** 10.1016/j.eimc.2015.01.015

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Índice de impacto:** 1.530

**Posición de publicación:** 59

**Num. revistas en cat.:** 81

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 1.530

**Posición de publicación:** 97

**Num. revistas en cat.:** 123

- 5** Oteo, J; Ortega, A; Bartolomé, R; Bou, G; Conejo, C; Fernández-Martínez, M; González-López, Jj; Martínez-García, L; Martínez-Martínez, L; Merino, M; Miró, E; Mora, M; Navarro, F; Oliver, A; Pascual, A; Rodríguez-Baño, J; Ruiz-Carrascoso, G; Ruiz-Garbajosa, P; Zamorano, L; Bautista, V; Pérez-Vázquez, M; Campos, J; On Behalf Of Geih-Gemara (seimc) And Reipi. Prospective multicenter study of carbapenemase-producing Enterobacteriaceae from 83 hospitals in Spain reveals high in vitro susceptibility to

colistin and meropenem. *ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY*. 59 - 6, pp. 3406 - 3412. 2015. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.415

**Posición de publicación:** 22

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 123

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.415

**Posición de publicación:** 34

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Num. revistas en cat.:** 255

- 6** Rojo-Bezares, B; Estepa, V; Cebollada, R; De Toro, M; Somalo, S; Seral, C; Castillo, Fj; Torres, C; Sáenz, Y. Carbapenem-resistant *Pseudomonas aeruginosa* strains from a Spanish hospital: Characterization of metallo-beta-lactamases, porin OprD and integrons. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY*. 304, pp. 405 - 414. 2014. ISSN 1438-4221

**DOI:** 10.1016/j.ijmm.2014.01.001

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.614

**Posición de publicación:** 30

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 119

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.614

**Posición de publicación:** 11

**Categoría:** Science Edition - VIROLOGY

**Num. revistas en cat.:** 33

- 7** Garrido, A.; Seral, C.; Gude, M.J.; Casado, C.; González-Domínguez, M.; Sáenz, Y.; Castillo F.J. Characterization of plasmid-mediated beta-lactamases in fecal colonizing patients in the hospital and community setting in Spain. *MICROBIAL DRUG RESISTANCE*. 20 - 4, pp. 301 - 304. 2014. ISSN 1076-6294

**DOI:** 10.1089/mdr.2013.0109

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.490

**Posición de publicación:** 42

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Num. revistas en cat.:** 78

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.490

**Posición de publicación:** 62

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 119

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.490

**Posición de publicación:** 116

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Num. revistas en cat.:** 255

- 8** Viedma, E; Estepa, V; Juan, C; Castillo-Vera, J; Rojo-Bezares, B; Seral, C; Castillo, Fj; Sáenz, y; Torres, C; Chaves, F; Oliver, A. Comparison of local features from two hospitals reveals common and specific traits at multiple levels of the molecular epidemiology of metallo-beta-lactamase-producing *Pseudomonas* spp. *ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY*. 58 - 4, pp. 2454 - 2458. 2014. ISSN 0066-4804

**DOI:** 10.1128/AAC.02586-13

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.476

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Posición de publicación:** 19**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.476**Posición de publicación:** 27**Num. revistas en cat.:** 119**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Num. revistas en cat.:** 255

- 9** Bou, G.; Vila, J.; Seral, C.; Castillo, F.J. Detection of carbapenemase-producing Enterobacteriaceae in various scenarios and health settings. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 32 - Supl 4, pp. 24 - 32. 2014. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.172**Posición de publicación:** 53**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 78**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.172**Posición de publicación:** 77**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 119

- 10** Porres-Osante, N.; Estepa, V.; Seral, C.; Rojo-Bezales, B.; Salvo, S.; Algarate, S.; Torres, C.; Castillo, F. J.; Sáenz, Y. First description of a blaVIM-2-carrying Citrobacter freundii isolate in Spain. ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 58 - 10, pp. 6331 - 6332. 2014. ISSN 0066-4804

**DOI:** 10.1128/AAC.03168-14**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.476**Posición de publicación:** 19**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 119**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.476**Posición de publicación:** 27**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Num. revistas en cat.:** 255

- 11** De Toro, M.; Seral, C.; Rojo-Bezales, B.; Torres, C.; Castillo, F.J.; Sáenz, Y. Resistencia a antibióticos y factores de virulencia en aislados clínicos de Salmonella enterica. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 32 - 1, pp. 4 - 10. 2014. ISSN 0213-005X

**DOI:** 10.1016/j.eimc.2013.03.006**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.172**Posición de publicación:** 53**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 78**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.172**Posición de publicación:** 77**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 119

- 12** González-Domínguez, M.; Potel, C.; Seral, C.; Constenla, L.; Castillo, F. J.; Álvarez, M. Usefulness of PCR-RFLP coa gene for clonal classification of methicillin-resistant Staphylococcus aureus isolates in tertiary hospitals. SCANDINAVIAN JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES. 46 - 10, pp. 719 - 722. 2014. ISSN 0036-5548

**DOI:** 10.3109/00365548.2014.929735**Tipo de producción:** Artículo científico



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.495

**Posición de publicación:** 61

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Num. revistas en cat.:** 78

- 13** Garrido, A; Gude, Mj; Casado, C; González Domínguez, M; Sáenz, y; Seral, C; Castillo, Fj. Caracterización molecular de betalactamasas plasmídicas en portadores fecales hospitalizados y comunitarios. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 31 - Espec Cong 1, pp. 48. 2013. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.881

**Posición de publicación:** 53

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Num. revistas en cat.:** 71

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.881

**Posición de publicación:** 82

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 118

- 14** Porres Osante, N; Estepa, V; Seral, C; Rojo Bezares, B; Salvo, S; Cebollada, R; Torres, C; Castillo, Fj; Sáenz, y. Coinfección por Citrobacter freundii y Pseudomonas aeruginosa portadoras de bla-VIM2. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 31 - Espec Cong 1, pp. 36. 2013. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.881

**Posición de publicación:** 53

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Num. revistas en cat.:** 71

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.881

**Posición de publicación:** 82

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 118

- 15** Cieloszyk, J; Fernández, Mt; Lóbez, S; Goñi, P; Remacha, Ma; Gude, Mj; Sánchez, E; Castillo, Fj; Clavel, A. Identificación de especies de Cryptosporidium en niños de Zaragoza y León. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 31 - Espec Cong 1, pp. 333. 2013. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.881

**Posición de publicación:** 53

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Num. revistas en cat.:** 71

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.881

**Posición de publicación:** 82

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 118

- 16** Gude, M. J.; Seral, C.; Sáenz, Y.; Cebollada, R.; González-Domínguez, M.; Torres, C.; Castillo, F. J. Molecular epidemiology, resistance profiles and clinical features in clinical plasmid-mediated AmpC-producing Enterobacteriaceae. INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY. 303 - 8, pp. 553 - 557. 2013. ISSN 1438-4221

**DOI:** 10.1016/j.ijmm.2013.07.007

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.420

**Posición de publicación:** 31

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 118

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - VIROLOGY

**Índice de impacto:** 3.420**Posición de publicación:** 12**Num. revistas en cat.:** 33

- 17** Cebollada, R; Gude, Mj; Sánchez, E; Seral, C; Algarate, S; González, M; Clavel, A; Rubio, Mc; Castillo, Fj. Parasitosis intestinales en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa de Zaragoza. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 31 - Espec Cong 1, pp. 198 - 199. 2013. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.881**Posición de publicación:** 53**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 71**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.881**Posición de publicación:** 82**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 118

- 18** Gude, Mj; Cebollada, R; Seral, C; Sánchez, E; González Domínguez, M; Clavel, A; Rubio Calvo, Mc; Castillo, Fj. Perfil clínico-epidemiológico del paludismo importado (2006-2012). ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 31 - Espec Cong 1, pp. 334 - 335. 2013. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.881**Posición de publicación:** 53**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 71**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.881**Posición de publicación:** 82**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 118

- 19** González Domínguez, M; Seral, C; Sáenz, y; Potel, C; Gude, Mj; Alvarez, M; Torres, C; Castillo, Fj. Utilidad de la resistencia a tetraciclina como marcador epidemiológico para identificación de Staphylococcus aureus resistente a meticilina asociado a ganado (SARM-AG). ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 31 - Espec Cong 1, pp. 75 - 76. 2013. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.881**Posición de publicación:** 53**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 71**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.881**Posición de publicación:** 82**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 118

- 20** Fernández, M; Téllez, Cj; Carmona, N; Prat, J; Escoms, R; Bartolomé, R; Ortiz De Lejarazu, R; Eirós, Jm; Seral, C; Castillo, Fj; Iturriza, M; Buesa, J. Vigilancia epidemiológica de Rotavirus en España (2006-2012). ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 31 - Espec Cong 1, pp. 202. 2013. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.881**Posición de publicación:** 53**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 71**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.881**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Posición de publicación:** 82

**Num. revistas en cat.:** 118

- 21** Seral,C.; Rojo-Bezares,B.; Garrido,A.; Gude,M. J.; Sáenz,Y.; Castillo,F. J.Characterisation of a CTX-M-15-producing *Shigella sonnei* in a Spanish patient who had not travelled abroad. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 30 - 8, pp. 469 - 471. 2012. ISSN 0213-005X  
**DOI:** 10.1016/j.eimc.2011.11.015  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.478 **Num. revistas en cat.:** 70  
**Posición de publicación:** 58 **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 116  
**Índice de impacto:** 1.478  
**Posición de publicación:** 89
- 22** López, M; Rezusta, A; Seral, C; Aspiroz, C; Marne, C; Aldea, M J; Ferrer, I; Revillo, M J; Castillo, F J; Torres, C. Detection and characterization of a ST6 clone of vanB-2 *Enterococcus faecalis* from three different hospitals in Spain.EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 31, pp. 257 - 260. 2012. ISSN 0934-9723  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 3.024 **Num. revistas en cat.:** 70  
**Posición de publicación:** 25 **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 116  
**Índice de impacto:** 3.024  
**Posición de publicación:** 43
- 23** González-Domínguez M; Seral C; Sáenz y; Salvo S; Gude Mj; Porres-Osante N; Torres C; Castillo Fj.Epidemiological features, resistance genes and clones among community-onset methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* (CO-MRSA) isolates detected in the North of Spain. INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY. 302 - 7-8, pp. 320 - 326. 2012. ISSN 1438-4221  
**DOI:** 10.1016/j.ijmm.2012.10.003.  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 4.537 **Num. revistas en cat.:** 116  
**Posición de publicación:** 24 **Categoría:** Science Edition - VIROLOGY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 34  
**Índice de impacto:** 4.537  
**Posición de publicación:** 7
- 24** Goñi, P.; Martín, B.; Villacampa, M.; García, A.; Seral, C.; Castillo, F.J.; Clavel, A.Evaluation of an immunochromatographic dip strip test for simultaneous detection of *Cryptosporidium* spp, *Giardia duodenalis*, and *Entamoeba histolytica* antigens in human faecal samples. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 31 - 8, pp. 2077 - 2082. 2012. ISSN 0934-9723  
**DOI:** 10.1007/s10096-012-1544-7  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 3.024 **Num. revistas en cat.:** 70  
**Posición de publicación:** 25



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.024  
**Posición de publicación:** 43

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 116

- 25** Gude, M.J.; Seral, C.; Sáenz, Y.; González Domínguez, M.; Torres, C.; Castillo, F.J. Evaluation of four phenotypic methods to detect plasmid-mediated Amp-C beta-lactamases in clinical isolates. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 31 - 8, pp. 2037 - 2043. 2012. ISSN 0934-9723

**DOI:** 10.1007/s10096-011-1537-y

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.024  
**Posición de publicación:** 25

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Num. revistas en cat.:** 70

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.024  
**Posición de publicación:** 43

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 116

- 26** Alcalá, L; Martín, A; Marín, M; Sánchez Somolinos, M; Catalán, P; Peláez, T; Bouza, E. The undiagnosed cases of Clostridium difficile infection in a whole nation: where is the problem?. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 18 - 7, pp. E204 - E213. 2012. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.578  
**Posición de publicación:** 11

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Num. revistas en cat.:** 70

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.578  
**Posición de publicación:** 22

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 116

- 27** Ruiz De Alegría, C; Rodríguez-Baño, J; Cano, Me; Hernández-Bello, Jr; Calvo, J; Román, E; Díaz, Ma; Pascual, A; Martínez-Martínez, L. Klebsiella pneumoniae strains producing extended-spectrum beta-lactamases in Spain: Microbiological and clinical features. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. 49 - 3, pp. 1134 - 1136. 2011. ISSN 0095-1137

**DOI:** 10.1128/JCM.02514-10

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.153  
**Posición de publicación:** 24

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 113

- 28** Alcalá, L; Marín, M; Martín, A; Sánchez Somolinos, M; Catalán, P; Peláez, M T; Bouza, E. Laboratory diagnosis of Clostridium difficile infection in Spain: a population-based survey. JOURNAL OF HOSPITAL INFECTION. 79, pp. 13 - 17. 2011. ISSN 0195-6701

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.393  
**Posición de publicación:** 21

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Num. revistas en cat.:** 70



- 29** Seral, Cristina; Saenz, Yolanda; Algarate, Sonia; Duran, Estrella; Luque, Pilar; Torres, Carmen; Castillo, Francisco Javier. Nosocomial outbreak of methicillin- and linezolid-resistant *Staphylococcus epidermidis* associated with catheter-related infections in intensive care unit patients. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY*. 301, pp. 354 - 358. 2011. ISSN 1438-4221  
**DOI:** 10.1016/j.ijmm.2010.11.001  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 4.173 **Num. revistas en cat.:** 113  
**Posición de publicación:** 23 **Categoría:** Science Edition - VIROLOGY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - VIROLOGY  
**Índice de impacto:** 4.173 **Num. revistas en cat.:** 32  
**Posición de publicación:** 8
- 30** Pardos de la Gándara M; Seral C; Castillo Fj; Rubio-Calvo Mc; Weill Fx. Prevalence and characterization of extended spectrum cephalosporin resistant *Salmonella enterica* isolates in Saragosse, Spain (2001-2008). *MICROBIAL DRUG RESISTANCE*. 17 - 2, pp. 207 - 213. 2011. ISSN 1076-6294  
**DOI:** 10.1089/mdr.2010.0105  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 2.153 **Num. revistas en cat.:** 70  
**Posición de publicación:** 44 **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.153 **Num. revistas en cat.:** 113  
**Posición de publicación:** 65 **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 2.153 **Num. revistas en cat.:** 259  
**Posición de publicación:** 130
- 31** Seral, C; Pardos, M; Castillo, Fj. Betalactamasas de espectro extendido en enterobacterias distintas de *Escherichia coli* y *Klebsiella*. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 28 - Supl 1, pp. 12 - 18. 2010. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.656 **Num. revistas en cat.:** 57  
**Posición de publicación:** 46 **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.656 **Num. revistas en cat.:** 103  
**Posición de publicación:** 71
- 32** Rojo-Bezares, B.; Seral, C.; Castillo, F. J.; Salvo, S.; Estepa, V.; De Toro, M.; Torres, C.; Saenz, Y. Characterization of carbapenem resistance mechanisms and integrons in *Pseudomonas aeruginosa* strains from a Spanish hospital. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 16 - ., pp. S198. 2010. ISSN 1198-743X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 4.784 **Num. revistas en cat.:** 57  
**Posición de publicación:** 8



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.784

**Posición de publicación:** 17

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 103

- 33** Algarate, S.; Seral, C.; Gil, J.; Benito, R.; Castillo, F. J.; Rubio-Calvo, C. Comparison of EUCAST and CLSI M27-A3 broth microdilution methods for testing susceptibilities of 144 *Candida* spp. to anidulafungin. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 16 - ., pp. S215. 2010. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.784

**Posición de publicación:** 8

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Num. revistas en cat.:** 57

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.784

**Posición de publicación:** 17

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 103

- 34** Díaz, Ma; Hernández-Bello, Jr; Rodríguez-Baño, J; Martínez-Martínez, L; Calvo, J; Blanco, J; Pascual, A. Diversity of *Escherichia coli* strains producing extended-spectrum beta-lactamases in Spain: Second nationwide study. *JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY*. 48 - 8, pp. 2840 - 2845. 2010. ISSN 0095-1137

**DOI:** 10.1128/JCM.02147-09

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.220

**Posición de publicación:** 20

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 103

- 35** Arias, A; Seral, C; Gude, Mj; Castillo, Fj. Molecular mechanisms of quinolone resistance in clinical isolates of *Aeromonas caviae* and *Aeromonas veronii* bv. sobria. *INTERNATIONAL MICROBIOLOGY*. 13, pp. 135 - 141. 2010. ISSN 1139-6709

**DOI:** 10.2436/20.1501.01.118

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.635

**Posición de publicación:** 96

**Categoría:** Science Edition - BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 158

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.635

**Posición de publicación:** 73

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 103

- 36** Seral, C.; Saenz, Y.; Algarate, S.; Duran, E.; Luque, P.; Rubio-Calvo, C.; Torres, C.; Castillo, F. J. Nosocomial outbreak of methicillin and linezolid-resistant *Staphylococcus epidermidis* associated with catheter-related bloodstream infections in intensive care unit patients. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 16, pp. S265. 2010. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.784

**Posición de publicación:** 8

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Num. revistas en cat.:** 57

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.784

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Posición de publicación:** 17**Num. revistas en cat.:** 103

- 37** Arias A; Seral C; Navarro F; Miró E; Coll P; Castillo Fj. Plasmid-mediated QnrS2 determinant in an *Aeromonas caviae* isolate recovered from a patient with diarrhoea. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 16 - 7, pp. 1005 - 1007. 2010. ISSN 1198-743X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 4.784 **Num. revistas en cat.:** 57  
**Posición de publicación:** 8 **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 103  
**Índice de impacto:** 4.784  
**Posición de publicación:** 17
- 38** Goñi, P; Aldana, De; Clavel, A; Seral, C; Remacha, Ma; Castillo, Fj. Prevalencia de *Giardia duodenalis* genotipo B en humanos en Zaragoza y León, España. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 28 - 10, pp. 710 - 712. 2010. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.656 **Num. revistas en cat.:** 57  
**Posición de publicación:** 46 **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 103  
**Índice de impacto:** 1.656  
**Posición de publicación:** 71
- 39** Llanea E; Seral C; Castillo Fj; Durán E; Rubio-Calvo C; Gómez-Lus R. Characterization of clinical blood isolates of *Streptococcus agalactiae* with reduced susceptibility to levofloxacin. *JOURNAL OF CHEMOTHERAPY*. 21 - 4, pp. 463 - 464. 2009. ISSN 1120-009X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ONCOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.166 **Num. revistas en cat.:** 164  
**Posición de publicación:** 136 **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 236  
**Índice de impacto:** 1.166  
**Posición de publicación:** 184
- 40** García-Avarez, F; Navarro-Zorraquino, M; Castro, A; Grasa, Jm; Pastor, C; Monzón, M; Martínez, A; García-Alvarez, I; Castillo, J; Lozano, R. Effect of age in cytokine response in an experimental model of osteomyelitis. *BIOGERONTOLOGY*. 10 - 5, pp. 649 - 658. 2009. ISSN 1389-5729  
**DOI:** 10.1007/s10522-008-9211-1  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - GERIATRICS & GERONTOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.816 **Num. revistas en cat.:** 40  
**Posición de publicación:** 13

- 41** Gerstel L.; Rodrigo M.P.; Adiego B.; Luquero F.J.; Revillo M.J.; Castillo F.J.; Barrasa A.; Valenciano M. is Rotavirus contributing to an increase of diarrhoea in a region of Spain?. EPIDEMIOLOGY AND INFECTION. 12, pp. 1 - 7. 2009. ISSN 0950-2688  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 2.365  
**Posición de publicación:** 31 **Num. revistas en cat.:** 57  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH  
**Índice de impacto:** 2.365  
**Posición de publicación:** 39 **Num. revistas en cat.:** 121
- 42** Sahagún, J; Clavel, A; Goñi, P; Seral, C; Llorente, Mt; Castillo, Fj; Capilla ,S; Arias, A; Gómez-Lus, R. Correlation between the presence of symptoms and the Giardia duodenalis genotype. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 27, pp. 81 - 83. 2008. ISSN 0934-9723  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 2.866  
**Posición de publicación:** 19 **Num. revistas en cat.:** 50  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.866  
**Posición de publicación:** 29 **Num. revistas en cat.:** 90
- 43** Conejo, Mc; Mata, C; Navarro, F; Pacual, A; Gemara Collaborative Group. Detection and reporting beta-lactam resistance phenotypes in Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae: a multicenter proficiency study in Spain. DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE. 62 - 3, pp. 317 - 325. 2008. ISSN 0732-8893  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 2.139  
**Posición de publicación:** 35 **Num. revistas en cat.:** 50  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.139  
**Posición de publicación:** 48 **Num. revistas en cat.:** 90
- 44** Conejo Mc; Mata C; Navarro F; Pascual A. And The Gemara Collaborative Group. Detection and reporting betalactam resistance phenotypes in Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae: a multicentre proficiency study in Spanish laboratories. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 14 - Suppl 7, pp. S231. 2008. ISSN 1198-743X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 3.554  
**Posición de publicación:** 11 **Num. revistas en cat.:** 50  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 3.554  
**Posición de publicación:** 23 **Num. revistas en cat.:** 90

- 45** Seral, Cristina; Suárez, Laura; Rubio-Calvo, Carmen; Gómez-Lus, Rafael; Gimeno, Mercedes; Coronel, Pilar; Durán, Estrella; Becerril, Raquel; Oca, Mercedes; Castillo, F. Javier. In vitro activity of cefditoren and other antimicrobial agents against 288 *Streptococcus pneumoniae* and 220 *Haemophilus influenzae* clinical strains isolated in Zaragoza, Spain. *DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE*. 62 - 2, pp. 210 - 215. 2008. ISSN 0732-8893  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 2.139  
**Posición de publicación:** 35 **Num. revistas en cat.:** 50  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.139  
**Posición de publicación:** 48 **Num. revistas en cat.:** 90
- 46** Llana Me; Seral C; Pardos M; Durán E; Castillo Fj; Rubio Mc; Gómez-Lus R. Molecular characterization of quinolone-resistance in erythromycin-resistant *Streptococcus agalactiae* clinical isolates. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 14 - Suppl 7, pp. S347. 2008. ISSN 1198-743X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 3.554  
**Posición de publicación:** 11 **Num. revistas en cat.:** 50  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 3.554  
**Posición de publicación:** 23 **Num. revistas en cat.:** 90
- 47** Lafarga-Gil, M.; Blasco-Sancho, M.; Ezquerro-Gomez, J.; Martinez-Gimeno, M.; Navarro-Elipse, M.; Castillo-Garcia, F. [Changes in the Prevalence of Salmonella Enterica in Food Samples. 1986--2006. Zaragoza.]. *ALIMENTARIA*. pp. 80 - 81. 2007. ISSN 0300-5755  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 48** Lafarga, Ma; Blasco, Md; Martínez, Mp; Castillo, Fj; Navarro, M. Evolución de la prevalencia de Salmonella enterica en muestras de alimentos durante un periodo de 20 años en Zaragoza. *ALIMENTARIA*. 382, pp. 100 - 104. 2007. ISSN 0300-5755  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 49** Castillo Garcia, F. J.; Seral Garcia, C.; de la Gandara, M. P.; Millan Lou, M. I.; Pitart Ferre, C. Prevalence of Fecal Carriage of ESBL-Producing Enterobacteriaceae in Hospitalized and Ambulatory Patients during Two Non-Outbreak Periods. *EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES*. 26 - 1, pp. 77 - 78. 2007. ISSN 0934-9723  
**DOI:** 10.1007/s10096-006-0242-8  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 2.309  
**Posición de publicación:** 27 **Num. revistas en cat.:** 49  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.309  
**Posición de publicación:** 46 **Num. revistas en cat.:** 92

- 50** Cantón R.; Alós J.I.; Baquero F.; Calvo J.; Campos J.; Castillo J.; Cercenado E.; Domínguez M.A.; Liñares J.; López-Cerero L.; Marco F.; Mirelis B.; Morosini M.I.; Navarro F.; Oliver A.; Pérez-Trallero E.; Torres C.; Martínez-Martínez L. Recomendaciones para la selección de antimicrobianos en el estudio de la sensibilidad in vitro con sistemas automáticos y semiautomáticos. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 25 - 6, pp. 394 - 400. 2007. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.096  
**Posición de publicación:** 46 **Num. revistas en cat.:** 49  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.096  
**Posición de publicación:** 75 **Num. revistas en cat.:** 92
- 51** Lafarga, Ma; Ezquerro, J; Castillo, Fj; Navarro, M. Serotipos de Salmonella enterica en productos alimenticios de Zaragoza, comparación con aislamientos clínicos. ARCHIVOS DE LA FACULTAD DE MEDICINA DE ZARAGOZA. 47, pp. 7 - 10. 2007. ISSN 0558-6291  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 52** Castillo-García, F. J.; Seral-García, C.; Millán-Lou, I.; Pardos-de la Gandara, M. Broad-spectrum beta lactamases in enterobacteria from hospitalized and ambulatory patients in Zaragoza (Spain), 2001-2004. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 24 - 9, pp. 592 - 593. 2006. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.277  
**Posición de publicación:** 41 **Num. revistas en cat.:** 46  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.277  
**Posición de publicación:** 70 **Num. revistas en cat.:** 88
- 53** Hernández J.R.; Pascual A.; Cantón R.; Martínez-Martínez L.; Grupo De Estudio De Infección Hospitalaria (geih). Escherichia coli y Klebsiella pneumoniae productores de betalactamasas de espectro extendido en hospitales españoles (Proyecto GEIH-BLEE 2000). ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 21 - 2, pp. 77 - 82. 2006. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.277  
**Posición de publicación:** 41 **Num. revistas en cat.:** 46  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.277  
**Posición de publicación:** 70 **Num. revistas en cat.:** 88
- 54** Castillo, Fj; Pardos, M; Seral, C; Millán, I; Pitart, C; Llana, Me; Rubio, Mc. Incidence of faecal carriage of ESBL-producing Enterobacteriaceae in hospital and community patients during two non-outbreak periods of time. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 12 - Suppl 4, pp. P1618. 2006. ISSN 1198-743X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 3.254  
**Posición de publicación:** 15 **Num. revistas en cat.:** 46

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.254**Posición de publicación:** 24**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 88

- 55** Sahagún Pareja, J.; Castillo, F.J.; Andrés, R.; Capilla, S.; Mayordomo, J.I.; Pitart, C.; Tres, A. Vigilancia de la evolución de la flora comensal y de las infecciones en pacientes oncológicos con neutropenia sometidos a quimioprofilaxis. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 18, pp. 32 - 38. 2005. ISSN 0214-3429

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 56** Capilla, S.; Ruiz, J.; Goñi, P.; Castillo, J.; Rubio, M. C.; Anta, M. T. J. De; Gomez Lus, R.; Vila, J. Characterization of the Molecular Mechanisms of Quinolone Resistance in Yersinia Enterocolitica O : 3 Clinical Isolates. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 53 - 6, pp. 1068 - 1071. 2004. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.611**Posición de publicación:** 10**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 41**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.611**Posición de publicación:** 19**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 84**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.611**Posición de publicación:** 34**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Num. revistas en cat.:** 185

- 57** Capilla, S.; Goñi, P.; Rubio, M. C.; Castillo, J.; Millan, L.; Cerda, P.; Sahagun, J.; Pitart, C.; Beltran, A.; Gomez-Lus, R. Epidemiological Study of Resistance to Nalidixic Acid and Other Antibiotics in Clinical Yersinia Enterocolitica O : 3 Isolates. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. 41 - 10, pp. 4876 - 4878. 2003. ISSN 0095-1137

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.489**Posición de publicación:** 16**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 83

- 58** Llorente, M. T; Clavel, A.; Varea, M.; Olivera, S.; Castillo, F. J; Sahagun, J.; Rubio, M. C; Gomez Lus, R. Evaluation of an immunochromatographic dip-strip test for the detection of Cryptosporidium oocysts in stool specimens. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 21 - 8, pp. 624 - 5. 2002. ISSN 0934-9723

**DOI:** 10.1007/s10096-002-0778-1**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.333**Posición de publicación:** 27**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 38**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.333**Posición de publicación:** 51**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 80

- 59** Lorente, S.; Doiz, O.; Serrano, M.T.; Castillo, J.; Lanas, A. Helicobacter pylori stimulates pepsinogen secretion from isolated human peptic cells. GUT. 50 - 1, pp. 13 - 8. 2002. ISSN 0017-5749

**Tipo de producción:** Artículo científico



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY

**Índice de impacto:** 6.323

**Posición de publicación:** 3

**Num. revistas en cat.:** 45

- 60** Olivera, S.; Castillo, F.J.; Llorente, M.T.; Clavel, A.; Varea, M.; Seral, C.; Rubio, M.C. Resistencia antibiótica en cepas clínicas de *Salmonella enterica* aisladas en Zaragoza. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 15 - 2, pp. 152 - 157. 2002. ISSN 0214-3429

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 61** Gómez-Lus R; García C; Castillo J; Seral C; Clavel A; Rubio Mc. Antibiotic resistance in your neighborhood and around the world. PHARMACOTHERAPY. 21 - 11 (3), pp. 343S. 2001. ISSN 0277-0008

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 1.651

**Posición de publicación:** 73

**Num. revistas en cat.:** 184

- 62** Seral, C.; Castillo, F.J.; Rubio-Calvo, M.C.; García, C.; Gómez-Lus, R. Asociación de los genes de resistencia a antibióticos MLS y a tetraciclina en "*Streptococcus pneumoniae*". REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 14 - 1, pp. 55 - 62. 2001. ISSN 0214-3429

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 63** Seral, C.; Castillo, F. J; Rubio Calvo, M. C; Fenoll, A.; Garcia, C.; Gomez Lus, R. Distribution of resistance genes tet(M), aph3'-III, catpC194 and the integrase gene of Tn1545 in clinical *Streptococcus pneumoniae* harbouring erm(B) and mef(A) genes in Spain. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 47 - 6, pp. 863 - 6. 2001. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Índice de impacto:** 3.490

**Posición de publicación:** 8

**Num. revistas en cat.:** 36

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 3.490

**Posición de publicación:** 17

**Num. revistas en cat.:** 81

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 3.490

**Posición de publicación:** 23

**Num. revistas en cat.:** 184

- 64** Clavel, A.; Doiz, O.; Varea, M.; Morales, S.; Castillo, F. J; Rubio, M. C; Gomez Lus, R. Molestias abdominales y heces blandas en consumidor habitual de carne de vacuno poco cocinada. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 19 - 1, pp. 29 - 30. 2001. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 65** Seral, C; Castillo, Fj; Llorente, Mt; Varea, M; Clavel, A; Rubio, Mc; Gómez-Lus, R. The eaeA gene is not found in *Hafnia alvei* from patients with diarrhea in Spain. INTERNATIONAL MICROBIOLOGY. 4, pp. 81 - 82. 2001. ISSN 1139-6709

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 66** Delcampo, R.; Tenorio, C.; Rubio, C.; Castillo, J.; Torres, C.; Gomez-Lus, R. Aminoglycoside-Modifying Enzymes in High-Level Streptomycin and Gentamicin-Resistant Enterococcus spp. in Spain. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 15 - 3, pp. 221 - 226. 2000. ISSN 0924-8579  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.141  
**Posición de publicación:** 28 **Num. revistas en cat.:** 35  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.141 **Num. revistas en cat.:** 79  
**Posición de publicación:** 50 **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 180  
**Índice de impacto:** 1.141  
**Posición de publicación:** 105
- 67** Gomez Lus, R.; Clavel, A.; Castillo, J.; Seral, C.; Rubio, C. Emerging and reemerging pathogens. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 16 - 3, pp. 335 - 339. 2000. ISSN 0924-8579  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.141 **Num. revistas en cat.:** 35  
**Posición de publicación:** 28 **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 79  
**Índice de impacto:** 1.141 **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Posición de publicación:** 50 **Num. revistas en cat.:** 180  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.141  
**Posición de publicación:** 105
- 68** Seral, C.; Gonzalez, V.; Castillo, J.; Garcia, C.; Rubio, M. C; Gomez Lus, R. Estudio de los genes de resistencia a macrolidos en estreptococos de los grupos C y G. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 13 - 2, pp. 171 - 5. 2000. ISSN 0214-3429  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 69** Doiz, O.; Clavel, A.; Morales, S.; Varea, M.; Castillo, F. J; Rubio, C.; Gomez Lus, R. House fly (Musca domestica) as a transport vector of Giardia lamblia. FOLIA PARASITOLOGICA. 47 - 4, pp. 330 - 1. 2000. ISSN 0015-5683  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PARASITOLOGY  
**Índice de impacto:** 0.844 **Num. revistas en cat.:** 20  
**Posición de publicación:** 12
- 70** Gomez Lus, R.; Navarro, C.; Egido, P.; Aspiroz, C.; Goñi, P.; Vergara, Y.; Garcia, C.; Duran, E.; Castillo, J.; Rubio, M. C. In vitro activity of cefepime and cefotaxime compared to six other agents against 350 penicillin-susceptible and penicillin-resistant Streptococcus pneumoniae. JOURNAL OF CHEMOTHERAPY. 12 - 1, pp. 17 - 21. 2000. ISSN 1120-009X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ONCOLOGY  
**Índice de impacto:** 0.921



**Posición de publicación:** 82

**Num. revistas en cat.:** 102

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 0.921

**Posición de publicación:** 121

**Num. revistas en cat.:** 180

- 71** Seral, C.; Castillo, F. J.; Garcia, C.; Rubio Calvo, M. C.; Gomez Lus, R. Presencia del transposon conjugativo Tn1545 en cepas de *Streptococcus pneumoniae* con los genes *mef(A)*, *erm(B)*, *tet(M)*, *catpC194* y *aph3'-III*. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 18 - 10, pp. 506 - 11. 2000. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 72** Doiz, O.; Valencia, J.; Escó, R.; Castillo, F. J. Infección urinaria en curieterapia. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 12 - 1, pp. 74 - 75. 1999. ISSN 0214-3429  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 73** García Álvarez, F.; Navarro, M.; Lozano, R.; Larrad, L.; Salinas, J. C.; Castillo, J.; Seral, F. Modulación de la respuesta inmunológica en la sepsis quirúrgica. REVISTA ESPAÑOLA DE CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA. 43 - 5, pp. 371 - 379. 1999. ISSN 1888-4415  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 74** Clavel, A.; Varea, M.; Doiz, O.; Lopez, L.; Quilez, J.; Castillo, F. J.; Rubio, C.; Gomez-Lus, R. Visualization of hydatid elements: Comparison of several techniques. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. 37 - 5, pp. 1561 - 1563. 1999. ISSN 0095-1137  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 3.670  
**Posición de publicación:** 10 **Num. revistas en cat.:** 77
- 75** Varea, M.; Clavel, A.; Doiz, O.; Castillo, F. J.; Rubio, M. C.; Gomez-Lus, R. Fuchsin fluorescence and autofluorescence in *Cryptosporidium*, *Isospora* and *Cyclospora* oocysts. INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY. 28 - 12, pp. 1881 - 1883. 1998. ISSN 0020-7519  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PARASITOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.465  
**Posición de publicación:** 6 **Num. revistas en cat.:** 21
- 76** Castillo García, E. J. Problemas de la detección de resistencia a betalactámicos-inhibidores de betalactamasas en el laboratorio. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 11 - 4, pp. 372 - 374. 1998. ISSN 0214-3429  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 77** Seral, C.; López, L.; Castillo, F. J.; Clavel, A.; Rubio, M. C. Resistencia a quinolonas en *Salmonella enterica*. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 11 - 1, pp. 43 - 46. 1998. ISSN 0214-3429  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 78** López, L.; Castillo, F. J.; Clavel, A.; Rubio, M. C. Use of a selective medium and a membrane filter method for isolation of *Campylobacter* species from Spanish paediatric patients. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 17 - 7, pp. 489 - 492. 1998. ISSN 0934-9723  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Índice de impacto:** 2.139

**Posición de publicación:** 14

**Num. revistas en cat.:** 35

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 2.139

**Posición de publicación:** 27

**Num. revistas en cat.:** 78

- 79** Clavel, A.; Bargues, M. D.; Castillo, F. J.; Rubio, M. D.; Mascoma, S. Diplogonoporiasis presumably introduced into Spain: First confirmed case of human infection acquired outside the Far East. AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE. 57 - 3, pp. 317 - 320. 1997. ISSN 0002-9637

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

**Índice de impacto:** 1.964

**Posición de publicación:** 13

**Num. revistas en cat.:** 72

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - TROPICAL MEDICINE

**Índice de impacto:** 1.964

**Posición de publicación:** 1

**Num. revistas en cat.:** 16

- 80** Perez-Gonzalez, J.; Ventura Faci, M. P.; Samper Villagrasa, M. P.; Gallego Beamonte, J. A.; Ruiz Lazaro, P. J.; Castillo Garcia, F. J. Brote epidemico de enterocolitis necrotizante por Clostridium difficile en recién nacidos a término. ANALES ESPAÑOLES DE PEDIATRÍA. 44 - 2, pp. 173 - 175. 1996. ISSN 0302-4342

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 81** Clavel, A.; Arnal, A.; Sanchez, E.; Varea, M.; Quilez, J.; Ramirez, I.; Castillo, F. J. Comparison of 2 centrifugation procedures in the formalin-ethyl acetate stool concentration technique for the detection of Cryptosporidium oocysts. INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY. 26 - 6, pp. 671 - 672. 1996. ISSN 0020-7519

**DOI:** 10.1016/0020-7519(96)00057-4

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 82** Clavel, A.; Franco, L.; Letona, S.; Cuesta, J.; Barbera, A.; Varea, M.; Quilez, J.; Castillo, F. J.; Gomezlus, R. Primary amebic meningoencephalitis in a patient with AIDS: Unusual protozoological findings. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 23 - 6, pp. 1314 - 1315. 1996. ISSN 1058-4838

**DOI:** 10.1086/597677

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 83** Galan, J. C.; Varea, M.; Castillo, F. J.; Clavel, A.; Gomez-Lus, R. Resistencia antibiotica en Salmonella enterica: un problema en aumento. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 14 - 9, pp. 528 - 532. 1996. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 84** Clavel, A.; Arnal, A. C.; Sanchez, E. C.; Cuesta, J.; Letona, S.; Amiguet, J. A.; Castillo, F. J.; Varea, M.; Gomezlus, R. Respiratory cryptosporidiosis: Case series and review of the literature. INFECTION. 24 - 5, pp. 341 - 346. 1996. ISSN 0300-8126

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 85** Clavel, A.; Olivares, J. L.; Fleta, J.; Castillo, J.; Varea, M.; Ramos, F. J.; Arnal, A. C.; Quilez, J. Seasonality of cryptosporidiosis in children. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 15 - 1, pp. 77 - 79. 1996. ISSN 0934-9723

**Tipo de producción:** Artículo científico



- 86** Castillo, F. J.; Larraz, V.; Lafarga, M. A.; Navarro, M.; Gomez-Lus, R. Distribución y caracterización fenotípica de yersinia en muestras de origen humano y ambiental. MICROBIOLOGÍA (MADRID). 10 - 1-2, pp. 83 - 92. 1994. ISSN 0213-4101  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 87** Castillo, F. J.; Gomez Lus, P.; Adrian, F.; Rabanos, E.; Vergara, Y.; Gomez Lus, R. Marcadores epidemiológicos y resistencia a cloranfenicol en aislamiento de Yersinia enterocolitica serogrupo O:3. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 7 - 4, pp. 313 - 318. 1994. ISSN 0214-3429  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 88** Clavel, A.; Arnal, A. C.; Sánchez, E. C.; Ramírez De Ocariz, I.; Varea, M.; Castillo, F. J.; Quilez, J. Morphological and staining alterations of Cryptosporidium oocysts contained in 10% formalin preserved faeces. RESEARCH AND REVIEWS IN PARASITOLOGY. 54 - 4, pp. 273 - 275. 1994. ISSN 1133-8466  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 89** Fleta Zaragoza, J.; Clavel Parrilla, A.; Castillo Garcia, F. J.; Bueno Lozano, M.; Sarria Chueca, A. Blastocystis hominis y dolor abdominal en la infancia. ANALES ESPAÑOLES DE PEDIATRÍA. 38 - 1, pp. 13 - 16. 1993. ISSN 0302-4342  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 90** Benito Ruesca, R.; Benito Ruesca, J.; Sánchez Arroyo, R.; De Gonzalo Jiménez, N.; Castillo García, Fj.; Rubio Calvo, M. C. IgM, IgA e IgG específicas en pacientes con Herpes-Zoster. ARCHIVOS DE LA FACULTAD DE MEDICINA DE ZARAGOZA. 33 - 2, pp. 38 - 42. 1993. ISSN 0558-6291  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 91** Rivera Mj; Rivera, A.; Castillo, J.; Torres, R.; Gallardo, R.; Peg, V. Plasmid profile in epidemiological studies of human Salmonella infections. JOURNAL OF CHEMOTHERAPY. 5 - Supl. 1, pp. 288 - 290. 1993. ISSN 1120-009X  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 92** Baselga Asensio, C.; Alonso Gregorio, M.; Bernal Sebastian, P.; Bueno Lozano, G.; Bueno-Lozano, M.; Gracia Casanova, M.; Castillo Garcia, J. Salmonelosis en la infancia: aspectos epidemiológicos. ANALES ESPAÑOLES DE PEDIATRÍA. 36 - 2, pp. 129 - 132. 1992. ISSN 0302-4342  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 93** Baselga Asensio, C.; Alonso Gregorio, M.; Bernal Sebastian, M. P.; Bueno Lozano, G.; Bueno Lozano, M.; Gracia Casanova, M.; Castillo Garcia, J. Diarrea bacteriana en la infancia: estudio epidemiológico de 256 casos. ANALES ESPAÑOLES DE PEDIATRÍA. 34 - 3, pp. 203 - 206. 1991. ISSN 0302-4342  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 94** Castillo, F. J.; Carranza, E.; Clavel, A.; Rubio, M. C.; Gomez-Lus, R. Epidemiología de la shigelosis y colicintopía de Shigella sonnei. Un estudio de 14 años. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 9 - 9, pp. 530 - 536. 1991. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 95** Castillo Garcia, F. J.; Moreno, L. A.; De Gonzalo, N.; Aspiroz, C.; Clavel, A.; Rubio, M. C. Evaluación de un método rápido de fluorescencia para identificación presuntiva de Salmonella spp. TÉCNICAS DE LABORATORIO. 13 - 164, pp. 306 - 308. 1991. ISSN 0371-5728  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 96** Gomez-Lus, R.; Castillo, J.; Gomez-Lus, S.; Fortea, P.; Rubio Mc. In-vitro activity of clarithromycin, roxithromycin and miocamycin in comparison with that of erythromycin and other antibiotics against 355 Gram-positive clinical isolates. JOURNAL OF CHEMOTHERAPY. 4, pp. 38 - 40. 1991. ISSN 1120-009X



**Tipo de producción:** Artículo científico

- 97** Rivera, M. J.; Rivera, N.; Castillo, J.; Rubio, M. C.; Gomezlus, R. Molecular and Epidemiologic-Study of Salmonella Clinical Isolates. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. 29 - 5, pp. 927 - 932. 1991. ISSN 0095-1137  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 98** Saldaa Cardiel, F; Sopea Biarge, F; Garcia Aranda, C; Hortells Aznar, J.L; Zabala Lopez, S; Castillo Garcia, F.J; Clavel, A. Oportunidad de ingreso hospitalario del síndrome de diarrea aguda en una unidad de corta estancia. ANALES DE MEDICINA INTERNA. 8 - 12, pp. 595 - 600. 1991. ISSN 0212-7199  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 99** Gomez Lus, M. L.; Gomez Lus, M. P.; Garcia, C.; Castillo, J.; Benito, R.; Gomez Lus, R. Sensibilidad in vitro de 98 aislados, clínicos y ambientales, de legionella pneumophila a ciprofloxacino, norfloxacino y ofloxacino. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 4 - 1, pp. 69 - 71. 1991. ISSN 0214-3429  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 100** Lafarga, M. A.; Castillo, J.; Navarro, M.; Gomez Lus, R. Serotipos de salmonella enterica en aguas residuales de Zaragoza. Comparación con aislamientos clínicos, 1982-1989. MICROBIOLOGÍA (MADRID). 7 - 1, pp. 23 - 34. 1991. ISSN 0213-4101  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 101** Gomez-Lus, R.; Castillo, J.; Gomez-Lus, M. P.; Otaol, I.; Gil, J.; Gomez-Lus, S.; Benito, R.; Rubio, M. C. Evolución de la sensibilidad de bacilos gramnegativos frente a cefotaxima y otros antibióticos betalactámicos en un hospital universitario. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 3 - 4, pp. 349 - 351. 1990. ISSN 0214-3429  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 102** Gomez Lus, R; Rivera, M.J; Gomez Lus, M.L; Gil, J; Gomez Lus, S; Castillo, J; Goi, P; Madero, P; Rubio, M.C. Resistance to Apramycin in 2 Enterobacterial Clinical Isolates - Detection of a 3-N-Acetyltransferase. JOURNAL OF CHEMOTHERAPY. 2 - 4, pp. 241 - 243. 1990. ISSN 1120-009X  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 103** Lafarga, M. A.; Marcen, J. J.; Alejandre, M. C.; Ezquerro, J.; Castillo, J. Resistencia antibiótica en cepas de salmonella spp. Aisladas de aguas residuales de Zaragoza. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 3 - 3, pp. 241 - 244. 1990. ISSN 0214-3429  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 104** Gomez Lus, R.; Rivera, M. J.; Grasa, B.; Gomez Lus, M. L.; Castillo, J.; Robledano, L.; Rubio, M. C. Estudio de fosfotransferasas modificantes de amikacina por el método de electroforesis en gel de poliacrilamida. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 2 - 4, pp. 369 - 372. 1989. ISSN 0214-3429  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 105** Rivera Mj; Castillo, J; Madero, P; Otaol, I; Perez-Trallero, E; Gomez-Lus, R. Mechanism of chloramphenicol and beta-lactam resistance in clinical isolates of Yersinia enterocolitica. JOURNAL OF CHEMOTHERAPY. 4, pp. 317 - 318. 1989. ISSN 1120-009X  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 106** Rubio, M. C.; Gil, J.; Castillo, J.; Otaol, I.; Gomezlus, M. L.; Rubio, E.; Sarraseca, C.; Torrellas, A.; Gomezlus, R. The Susceptibility to Amoxicillin Clavulanate of Enterobacteriaceae with Plasmid-Mediated Ampicillin Resistance - a 12-Year Study of Strains in One Spanish Hospital. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 24, pp. 35 - 40. 1989. ISSN 0305-7453  
**Tipo de producción:** Artículo científico



- 107** Gomezlus, R.; Otal, I.; Gomezlus, M. L.; Sarraseca, C.; Castillo, J.; Gil, J.; Rubio, M. C. Comparative Activity of Cefotetan Against Plasmid-Encoded Aminoglycoside-Resistant Enterobacteria Strains. CHEMIOTERAPIA (FIRENZE). 7 - 4, pp. 267 - 270. 1988. ISSN 0392-906X  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 108** Rivera, Mj; Castillo, J; Martin, C; Navarro, M; Gomez-Lus, R. Aminoglycoside-phosphotransferases APH (3')-IV and APH (3'') synthesized by a strain of Campylobacter coli. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 18, pp. 153 - 158. 1986. ISSN 0305-7453  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 109** Calvel Parrilla, A.; Castillo Garcia, F J. CRIPTOSPORIDIOSIS. INFECTOLÓGICA. 7 - 5, pp. 45 - 52. 1986. ISSN 0212-3800  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 110** Castillo Garcia, F J; Gomez Luz, R. ENTERITIS CAUSADAS POR ENTEROBACTERIAS. LABORATORIO (GRANADA). 82 - 491, pp. 301 - 323. 1986. ISSN 0023-6691  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 111** Castillo Garcia, J F; Lafarga Gil, M A; Gil Tomas, J M; Clavel Parrilla, A.; Gomez Lus, R. CONTRIBUCION AL ESTUDIO DE LA YERSINIOSIS EN LA PROVINCIA DE ZARAGOZA. INFECTOLÓGICA. 6 - 2, pp. 7 - 21. 1985. ISSN 0212-3800  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 112** Lopez del Val, L.J; Clavel Parrilla, A; Castillo Garca, F.J; Valdivia Uria, J; Amores Ferreras, M. Esquistosomiasis por S. haematobium. A proposito de un caso clinico. REVISTA CLINICA ESPANOLA. 176 - 9, pp. 466 - 468. 1985. ISSN 0014-2565  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 113** Castillo Garcia, F J; Lafarga Gil, M A; Gomez Lus, R. Biotipado de 100 aislamientos clinicos de Campylobacter Jejuni y Campylobacter Coli. INFECTOLÓGICA. 5 - 5, pp. 53 - 59. 1984. ISSN 0212-3800  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 114** Castillo, F. J.; Lafarga, M. A.; Gil, J. M.; Clavel, A.; Gomez Lus, R. SUSCEPTIBILIDAD DE CAMPYLOBACTER JEJUNI FRENTE A ONCE AGENTES ANTIMICROBIANOS. INFECTOLÓGICA. 5 - 1, pp. 28 - 32. 1984. ISSN 0212-3800  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 115** Gomez Lus, R.; Roco Bovio, L.; Otal Gil, I.; Rivera Rey D'harcourt, M J; Castillo Garcia, J. ESTABILIDAD DE CEFMETAZOL A LAS BETA-LACTAMASAS Y AFINIDAD POR LAS PBPS DE E. COLI. INFECTOLÓGICA. 4 - 6, pp. 32 - 36. 1983. ISSN 0212-3800  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 116** Gomez Lus, R.; Navarro, M.; Martin, M. P.; Castillo, J.; Rubio, M. C. ESTUDIO DE LA CONTAMINACION BIOTICA DE LOS ALIMENTOS CON ESPECIAL REFERENCIA A LAS BACTERIAS PORTADORAS DE PLASMIDOS R. INFECTOLÓGICA. 4 - 3, pp. 27 - 38. 1983. ISSN 0212-3800  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 117** Clavel Parrilla, A.; Castillo Garcia, F. J.; Marcos Aragues, G.; Lafarga Gil, M. A.; Gil Tomas, J.; Gomez Lus, R. Evaluación del número de muestras para diagnóstico de oxiuriasis. REVISTA IBERICA DE PARASITOLOGÍA (1941). 43 - 2, pp. 161 - 172. 1983. ISSN 0034-9623  
**Tipo de producción:** Artículo científico

- 118** Clavel, A.; Perez Choliz, V.; Castillo, F. J.; Marcos, G.; Calvo, M. A.; Biendicho, J. R. VALORACION DE LA CLINICA DE LA GIARDIASIS Y SU MODIFICACION TRAS LA CURACION PARASITOLOGICA. REVISTA ESPAÑOLA DE PEDIATRÍA. 38 - 228, pp. 413 - 418. 1983. ISSN 0034-947X  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 119** Gómez-Lus, R; Larrad Mur, L; Benito Ruesca, R; Lasierra Díaz, Mp; Castillo García, Fj; Rodríguez González, T; Carranza Rodríguez, E. Investigación de la etiología infecciosa de la diarrea del adulto: rotavirus, bacterias y protozoos. INMUNOLOGIKA. 3 - 3, pp. 131 - 135. 1982. ISSN 0210-7082  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 120** Larrad Mur, L; Benito Ruesca, R; Lasierra Díaz, Mp; Castillo García, Fj; Rodríguez González, T; Carranza Rodríguez, E. Detección mediante E.L.I.S.A. de Rotavirus en heces de pacientes afectos por un síndrome diarreico. INMUNOLOGIKA. 2 - 4, pp. 34 - 40. 1981. ISSN 0210-7082  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 121** Clavel Parrilla, A.; Castillo Garcia, F J; Marcos Aragues, G.; Rubio Calvo, M C; Gomez Lus, R. GIARDIASIS: EVALUACION DEL NUMERO DE MUESTRAS FECALES PARA SU DIAGNOSTICO. INMUNOLOGIKA. 2 - 5, pp. 39. 1981. ISSN 0210-7082  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 122** Olivares, J. L.; Yecora, M. D.; Ortega, M.; Lazaro, A.; Castillo, J.; Bueno, M. DIARREA AGUDA EN NIÑOS HOSPITALIZADOS. ESTUDIO COMPARATIVO DE DOS SERIES CON Y SIN TRATAMIENTO ANTIBIOTICO. REVISTA ESPAÑOLA DE PEDIATRÍA. 36 - 213, pp. 209. 1980. ISSN 0034-947X  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 123** Bueno, J.; Muñoz, L.; Bellés, A.; Seral, C.; Arribas, J.; Algarate, S.; Castillo F.J. Estudio de portadores de enterobacterias productoras de carbapenemasas en pacientes de UCI. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 35 - Esp Cong 1, pp. 101 - 102. 2017. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Comunicación
- 124** Allende, Ma; Salvador, T; Sagredo, Ma; Horna, O; Letona, S; Cecilio, A; Castillo, Fj; Seral, C; Salvo, S; Ruiz Laiglesia, Fj; Luque, P; Ruiz Ruiz Fj; Mareca, R; Prieto, P; García, Ji; Mozota, Jd; Cumbraos, Mj; Compaired, V; Paño, Jr. Impacto de un programa de optimización de antimicrobianos en el consumo de antimicrobianos de un hospital terciario. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 35 - Esp Cong 1, pp. 25 - 26. 2017. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Comunicación
- 125** Valledor, I.; Valledor, S.; Mendoza, C.; Bueno, J.; Seral, C.; Castillo, F.J. Métodos diagnósticos convencionales y moleculares para la detección de infecciones gastrointestinales. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 35 - Esp Cong 1, pp. 62 - 63. 2017. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Comunicación
- 126** Marquina, P.; Valledor, I.; Llobet, L.; Gracia, L.; Seral, C.; Castillo, F.J. PCR a tiempo real, una alternativa en el diagnóstico de *Dientamoeba fragilis*. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 35 - Esp Cong 1, pp. 64 - 65. 2017. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Comunicación
- 127** Bellés, A.; Compaired, V.; Bueno, J.; Muñoz, L.; Arribas, J.; Algarate, S.; Sáenz, Y.; Castillo, F.J.; Seral, C. *Pseudomonas aeruginosa* procedente de tracto respiratorio inferior: sensibilidad antibiótica, estudio de clonalidad y factores clínicos y epidemiológicos de los pacientes. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 35 - Esp Cong 1, pp. 148 - 149. 2017. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Comunicación

- 128** Bueno, J.; Bellés, A.; Seral, C.; Muñoz, L.; Arribas, J.; Valledor, I.; Castillo, F.J. Sensibilidad a ceftolozano/tazobactam en cepas de *Pseudomonas aeruginosa*. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 35 - Esp Cong 1, pp. 430. 2017. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Comunicación
- 129** Alonso, C.A.; Rezusta, A.; Seral, C.; Ferrer, I.; Castillo, F.J.; Torres, C. Persistencia de un clon ST6 de *Enterococcus faecalis* con genotipo vanB2 en dos hospitales de Aragón. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 2016. ISSN 0213-005X  
**DOI:** 10.1016/j.eimc.2016.02.020  
**Tipo de producción:** Artículo en prensa  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION  
**Índice de impacto:** 1.714 **Num. revistas en cat.:** 84  
**Posición de publicación:** 65  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.714 **Num. revistas en cat.:** 123  
**Posición de publicación:** 89
- 130** Bouza E; Marín M; Peláez T; Alcalá L; Study Group For Clostridium Difficile Infection. The situation and management of Clostridium difficile infection in Spain: an opinion document. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 26 - 3, pp. 261 - 286. 2013. ISSN 0214-3429  
**Tipo de producción:** Revisión  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 0.905 **Num. revistas en cat.:** 118  
**Posición de publicación:** 102  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 0.905 **Num. revistas en cat.:** 255  
**Posición de publicación:** 215
- 131** Rojo A; Colmenarejo C; Sáenz y; Rojo-Bezales B; Torres C; Rezusta A; Castillo Fj; Revillo Mj. Caracterización fenotípica y genotípica de metalo-beta-lactamasas en aislados de *Pseudomonas aeruginosa* en el Hospital Universitario Miguel Servet entre 2007 y 2010. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 30 - Espec Cong 1, pp. 323. 2012. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Comunicación  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.478 **Num. revistas en cat.:** 70  
**Posición de publicación:** 58  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.478 **Num. revistas en cat.:** 116  
**Posición de publicación:** 89
- 132** Porres-Osante N; Seral C; Aspiroz C; Olarte I; Fortuño B; Rojo-Bezales B; Castillo Fj; Sáenz y; Torres C. Caracterización molecular de mecanismos de resistencia en cepas de *Citrobacter* spp. qnrB positivas aisladas de pacientes y portadores intestinales. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 30 - Espec Cong 1, pp. 331. 2012. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Comunicación  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.478

**Posición de publicación:** 58**Num. revistas en cat.:** 70**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 1.478**Posición de publicación:** 89**Num. revistas en cat.:** 116

- 133** Gude Mj; Seral C; Saénz y; González M; Cebollada R; Rojo B; Rubio Mc; Torres C; Castillo Fj. Clinical cefoxitin-resistant Escherichia coli isolates in a Spanish Teaching Hospital. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 18 - Suppl. 3, pp. 409. 2012. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 4.578**Posición de publicación:** 11**Num. revistas en cat.:** 70**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 4.578**Posición de publicación:** 22**Num. revistas en cat.:** 116

- 134** Gude, Mj.; Seral, C.; Sáenz, Y.; Cebollada, R.; González, M.; Rojo-Bezares, B.; Arribas, J.; Torres, C.; Castillo, Fj. Coexistencia de cefamicinasas plasmídicas con otras betalactamasas. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 30 - Espec Cong 1, pp. 271 - 272. 2012. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 1.478**Posición de publicación:** 58**Num. revistas en cat.:** 70**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 1.478**Posición de publicación:** 89**Num. revistas en cat.:** 116

- 135** González-Domínguez M; Seral C; Durán E; Gude Mj; Cebollada R; Garrido A; Arribas J; Castillo Fj. Correlación entre fenotipos de resistencia antibiótica y tipo spa en Staphylococcus aureus resistentes a meticilina (SARM) aislados en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa de Zaragoza. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 30 - Espec Cong 1, pp. 275 - 276. 2012. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 1.478**Posición de publicación:** 58**Num. revistas en cat.:** 70**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 1.478**Posición de publicación:** 89**Num. revistas en cat.:** 116

- 136** Cebollada R; Seral C; Estepa V; Rojo-Bezares B; Gude Mj; González M; Algarate S; Alcacera Ma; Sáenz y; Torres C; Castillo Fj. Elevada prevalencia de Pseudomonas aeruginosa productoras de metalo-beta-lactamasas de tipo VIM-2 en el HCU Lozano Blesa de Zaragoza. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 30 - Espec Cong 1, pp. 279 - 280. 2012. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 1.478**Posición de publicación:** 58**Num. revistas en cat.:** 70



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.478  
**Posición de publicación:** 89

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 116

- 137** Seral, C; Gude, Mj; Castillo, Fj. Emergencia de beta-lactamasas AmpC plasmídicas (pAmpC ó cefamcinasas): origen, importancia, detección y alternativas terapéuticas. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 25 - 2, pp. 89 - 99. 2012. ISSN 0214-3429

**Tipo de producción:** Revisión  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.836  
**Posición de publicación:** 99

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 116

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.836  
**Posición de publicación:** 217

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Num. revistas en cat.:** 259

- 138** Estepa V; Rojo-Bezares B; Seral C; Cebollada R; Castillo Fj; Torres C; Sáenz y. Mecanismos de resistencia a carbapenémicos y presencia de integrones en cepas de Pseudomonas aeruginosa en el HCU Lozano Blesa de Zaragoza. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 30 - Espec Cong 1, pp. 322 - 323. 2012. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.478  
**Posición de publicación:** 58

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Num. revistas en cat.:** 70

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.478  
**Posición de publicación:** 89

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 116

- 139** Garrido A; Gude Mj; González-Domínguez M; Seral C; Castillo Fj. Prevalencia de portadores fecales de enterobacterias productoras de betalactamasas plasmídicas (BLEEs, pAmpC, Carbapenemasas) en pacientes hospitalizados y ambulatorios. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 30 - Espec Cong 1, pp. 271. 2012. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.478  
**Posición de publicación:** 58

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Num. revistas en cat.:** 70

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.478  
**Posición de publicación:** 89

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 116

- 140** González-Domínguez M; Potel C; Seral C; Constenla L; Castillo Fj; Alvarez M. Utilidad de la PCR-RFLP COAG para la identificación clonal de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina (SARM). ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 30 - Espec Cong 1, pp. 268. 2012. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.478  
**Posición de publicación:** 58

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Num. revistas en cat.:** 70

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.478**Posición de publicación:** 89**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 116

- 141** González, M.; Seral, C.; Sáenz, Y.; Salvo, S.; Gude, M.J.; Porres, N.; Rubio, M.C.; Torres, C.; Castillo, F.J. Molecular epidemiology and characterization of CA-MRSA selected according to the CDC criteria. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 17 - S4, pp. S712 - S713. 2011. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.540**Posición de publicación:** 10**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 70**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.540**Posición de publicación:** 22**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 113

- 142** Seral, C.; Ruiz, I.; Rojo, B.; Saenz, Y.; Cebollada, R.; Gonzalez, M.; Duran, E.; Torres, C.; Castillo, F.J. Actividad de doripenem en aislamientos clínicos de P. aeruginosa resistentes a imipenem, productores o no de beta-lactamasas. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 28 - Espec Congr, pp. 237. 2010. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.656**Posición de publicación:** 46**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 57**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.656**Posición de publicación:** 71**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 103

- 143** Gude, M.J.; Seral, C.; Arias, A.; Gonzalez, M.; Cebollada, R.; Duran, E.; Rubio, M.C.; Castillo, F.J. Comparación de cuatro métodos fenotípicos para la detección de beta-lactamasas AmpC plasmídicas en cepas de origen clínico. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 28 - Espec Congr, pp. 250. 2010. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.656**Posición de publicación:** 46**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 57**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.656**Posición de publicación:** 71**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 103

- 144** González, M.; Gude, Mj; Seral, C; Abad, Mp; Algarate, S; Castillo, Fj. Comparación de dos métodos para la recuperación de Aeromonas spp. de heces a partir de agar CIN (Cefsulodina-Irgasan-Novobiocina). REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 23 - 4, pp. 217 - 218. 2010. ISSN 0214-3429

**Tipo de producción:** Carta**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.667**Posición de publicación:** 93**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 103**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.667**Posición de publicación:** 214**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Num. revistas en cat.:** 252

- 145** Arias, A.; Seral, C.; Gude, M.J.; Pardos, M.; Magro, M.; Rubio, M.C.; Castillo, F.J. Comparación de los métodos fenotípicos y moleculares para la identificación en clínica de *Aeromonas caviae* y *A. veronii* aisladas de muestras de heces. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 28 - Espec Congr, pp. 32. 2010. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.656**Posición de publicación:** 46**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 57**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.656**Posición de publicación:** 71**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 103

- 146** Porres, N.; Rojo, B.; Seral, C.; Ugalde, E.; Olarte, I.; Castillo, F.J.; Saenz, Y.; Torres, C. Detección de nuevas variantes de beta-lactamasas CMY en cepas de *Citrobacter freundii*. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 28 - Espec Congr, pp. 331 - 332. 2010. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.656**Posición de publicación:** 46**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 57**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.656**Posición de publicación:** 71**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 103

- 147** Gude, M.J.; Seral, C.; Arias, A.; Gonzalez, M.; Cebollada, R.; Salvo, S.; Rubio, M.C.; Castillo, F.J. Prevalencia de AmpC plasmídicas en enterobacterias de origen clínico. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 28 - Espec Congr, pp. 236. 2010. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.656**Posición de publicación:** 46**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 57**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.656**Posición de publicación:** 71**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 103

- 148** Pardos, M.; Seral, C.; Arias, M.A.; Millan, M.I.; Gude, M.J.; Algarate, S.; Borrás, M.; Llana, M.E.; Weill, F.X.; Rubio Calvo, M.C.; Castillo, F.J. Caracterización de los mecanismos de resistencia a betalactámicos en *Salmonella typhimurium* multirresistentes. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 27 - Espec Congr, pp. 35 - 36. 2009. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.393**Posición de publicación:** 47**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 57



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.393

**Posición de publicación:** 77

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 95

- 149** Vila J; Alvarez-Martínez Mj; Buesa J; Castillo J. Diagnóstico Microbiológico de las Infecciones Gastrointestinales. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 27 - 7, pp. 406 - 411. 2009. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Revisión

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.393

**Posición de publicación:** 47

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Num. revistas en cat.:** 57

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.393

**Posición de publicación:** 77

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 95

- 150** Seral C; Gude Mj; Pereira Ak; Algarate S; Durán E; Salvo S; Luque P; Rubio C; Castillo Fj. In vitro activity of daptomycin and other antimicrobial agents against Staphylococcus coagulase-negative isolated from catheter-related bloodstream infections in intensive care unit patients. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 15 - Suppl. 4, pp. S461 - S462. 2009. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Comunicación

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.014

**Posición de publicación:** 11

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Num. revistas en cat.:** 57

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.014

**Posición de publicación:** 20

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 95

- 151** Arias, Ma; Seral, C; Pardos, M; Gude, Mj; Magro, M; Millán, Mi; Rubio, M.C; Castillo, Fj. Mecanismos de resistencia a quinolonas en Aeromonas spp. aisladas de coprocultivos entre 2000 y 2008. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 27 - Espec Congr, pp. 121. 2009. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.393

**Posición de publicación:** 47

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Num. revistas en cat.:** 57

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.393

**Posición de publicación:** 77

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 95

- 152** Martínez S; Malo C; Castillo Fj; Aísa MI; Montaner D; Albert Mj; Sánchez P; Ipiéns Rp, Rodrigo P. Vigilancia Centinela de otros procesos diarreicos en Aragón. Resultados microbiológicos. Años 2007-2008. GACETA SANITARIA. 23 - Esp. Congr 3, pp. 155. 2009. ISSN 0213-9111

**Tipo de producción:** Comunicación

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.172

**Posición de publicación:** 84

**Categoría:** Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

**Num. revistas en cat.:** 121

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

**Índice de impacto:** 1.172**Posición de publicación:** 57**Num. revistas en cat.:** 92

- 153** Mata, C.; Conejo, M.C.; Navarro, F.; Pascual, A.; Gemara y Control De Calidad Seimc. Capacidad de los centros españoles para detectar e interpretar el fenotipo AmpC en cepas de Escherichia coli y Klebsiella pneumoniae. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 26 - Espec Congr, pp. 12. 2008. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.432**Posición de publicación:** 43**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 50**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.432**Posición de publicación:** 68**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 90

- 154** Llana, M.E.; Seral, C.; Macipe, P.; Suárez Luengas, L.; Castillo, F.J.; Rubio Calvo, M.C.; Gómez Lus, R. Caracterización molecular y serotipificación de las cepas con fenotipo M de Streptococcus agalactiae obtenidas en el periodo 2002-2005 en el HCU Lozano Blesa de Zaragoza. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 26 - Espec Congr, pp. 10. 2008. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.432**Posición de publicación:** 43**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 50**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.432**Posición de publicación:** 68**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 90

- 155** Conejo, M.C.; Mata C.; Navarro, F.; Pascual, A.; Gemara y Control De Calidad Seimc. Lectura interpretada del antibiograma de Escherichia coli y Klebsiella pneumoniae productores de beta-lactamasas de espectro extendido en laboratorios españoles. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 26 - Espec Congr, pp. 198 - 199. 2008. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.432**Posición de publicación:** 43**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 50**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.432**Posición de publicación:** 68**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 90

- 156** Miró, E.; Castillo, F.J.; Seral, C.; Arias, A.; Mirelis, B.; Navarro, F. MOX-3, nueva AmpC en Aeromonas. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 26 - Espec Congr, pp. 3. 2008. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.432**Posición de publicación:** 43**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 50**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 1.432**Posición de publicación:** 68**Num. revistas en cat.:** 90

- 157** Algarate S; Seral C; Llana Me; Pardos M; Chacón R; Salinas Jc; Castillo Fj. Presence of ESBL-producing Enterobacteriaceae in the stools of outpatients with intra-abdominal infections requiring surgery. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 14 - Suppl 7, pp. S309. 2008. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.554**Posición de publicación:** 11**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 50**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.554**Posición de publicación:** 23**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 90

- 158** Pardos M; Seral C; Millán Mi; Arias A; Llana Me; Algarate S; Borrás M; Rubio C; Weill Fx; Castillo Fj. Salmonella enterica producing extended-spectrum beta-lactamases in Zaragoza, Spain, 2001 to 2005. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 14 - Suppl 7, pp. P2085. 2008. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.554**Posición de publicación:** 11**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 50**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.554**Posición de publicación:** 23**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 90

- 159** Salvo, M.S.; Durán, E.; Gil, J.; Castillo, F.J.; Millán, I.; Rubio, M.C. Actividad in vitro de tigeciclina y de otros antimicrobianos frente a 101 enterobacterias productoras de betalactamasas de espectro extendido (BLEE) aisladas en muestras clínicas no urinarias. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 25 - Espec Congr, pp. 10. 2007. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.096**Posición de publicación:** 46**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 49**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.096**Posición de publicación:** 75**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 92

- 160** Sahagún, J.; Torres, L.; Navarro C.; Morales, A.M.; Concellón, M.A.; Arias, A.; Castillo, F.J. Diagnóstico de Sarcoptes scabiei mediante microscopio de fluorescencia. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 25 - Espec Congr, pp. 77. 2007. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.096**Posición de publicación:** 46**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 49**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.096**Posición de publicación:** 75**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 92

- 161** Díaz, M.A.; Hernández, J.R.; Martínez Martínez, L.; Cantón, R.; Rodríguez Baño, J.; Pascual, A.; Grupo De Estudio De Infección Nosocomial (geih). Escherichia coli y Klebsiella pneumoniae productores de betalactamasa de espectro extendido (BLEE) en hospitales españoles: II estudio multicéntrico (Proyecto GEIH-BLEE 2006). ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 25 - Espec Congr, pp. 107. 2007. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Comunicación  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.096 **Num. revistas en cat.:** 49  
**Posición de publicación:** 46 **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.096 **Num. revistas en cat.:** 92  
**Posición de publicación:** 75
- 162** Samper Mp; García R; Biosca M; Rodríguez G; Bueno O; Valle S; Ventura Mp; Gracia M; Castillo Fj; Durán E. Infección neonatal a germen poco frecuente. ANALES DE PEDIATRÍA. 67 - Extra 1, pp. 62. 2007. ISSN 1695-4033  
**Tipo de producción:** Comunicación
- 163** Durán E; Salvo S; Gil J; Castillo Fj; Millán I; Macipe P; Seral C; Rubio Mc. Betalactamasas de espectro extendido en aislamientos de sangre: estudio de dos años (2004-2005). ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 24 - Espec Cong, pp. 4. 2006. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Comunicación  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.277 **Num. revistas en cat.:** 46  
**Posición de publicación:** 41 **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.277 **Num. revistas en cat.:** 88  
**Posición de publicación:** 70
- 164** Millán M.I.; Seral C.; Pardos M.; Macipe M.P.; Arias M.A.; Durán E.; Pitart C.; Rubio M.C.; Castillo F.J. Caracterización de enterobacterias portadoras de BLEE aisladas de muestras invasivas. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 24 - Espec Cong, pp. 128. 2006. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Comunicación  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.277 **Num. revistas en cat.:** 46  
**Posición de publicación:** 41 **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.277 **Num. revistas en cat.:** 88  
**Posición de publicación:** 70
- 165** Llana M.E.; Seral C.; Castillo F.J.; Salvo S.; Martínez A.; Pardos M.; Rubio M.C.; Sáez-Nieto J.A.; Gómez-Lus R. Distribution of serotypes in tetracycline-resistant Streptococcus group B isolated in Zaragoza, Spain. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 12 - Suppl 4, pp. P1597. 2006. ISSN 1198-743X  
**Tipo de producción:** Comunicación  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 3.254 **Num. revistas en cat.:** 46  
**Posición de publicación:** 15



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.254  
**Posición de publicación:** 24

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 88

- 166** Llana M.E.; Seral C.; Durán E.; Castillo F.J.; Pérez D.; Álvarez M.C.; Rubio M.C.; Sáez-Nieto J.A.; Gómez-Lus R. Genotipos de resistencia a antibióticos MLSB en *Streptococcus agalactiae* de distintos serotipos. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 24 - Espec Cong, pp. 127. 2006. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.277  
**Posición de publicación:** 41

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Num. revistas en cat.:** 46

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.277  
**Posición de publicación:** 70

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 88

- 167** Llana, Me; Seral, C; Castillo, Fj; Durán, E; García, C; Millán, I; Sáez-Nieto, Ja; Rubio, Mc; Gómez-Lus, R. Genotypes and serotypes correlation among macrolide-resistant *Streptococcus agalactiae* isolates in Zaragoza, Spain (2002-2004). CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 12 - Suppl 4, pp. P1596. 2006. ISSN 1198-743X

**DOI:** 10.1111/j.1470-9465.2006.12\_4\_1431.x

**Tipo de producción:** Comunicación

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.254  
**Posición de publicación:** 15

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Num. revistas en cat.:** 46

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.254  
**Posición de publicación:** 24

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 88

- 168** Palacián, P; Rezusta, A; Martín, y; Castillo, Fj; Revillo, Mj. Incidence of methicillin-resistant *S. aureus* in a prospective study in critical patients (2002-2004). CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 12 - Suppl 4, pp. P1026. 2006. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Comunicación

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.254  
**Posición de publicación:** 15

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Num. revistas en cat.:** 46

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.254  
**Posición de publicación:** 24

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 88

- 169** Arias, Ma; Seral, C; Pardos, M; Gude, Mj; Magro, M; Millán, M.I.; Rubio, Mc; Castillo, Fj. Resistencia a quinolonas en *Aeromonas* spp. aisladas de coprocultivos entre 2000 y 2005. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 24 - Espec Cong, pp. 228. 2006. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.277  
**Posición de publicación:** 41

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Num. revistas en cat.:** 46



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.277  
**Posición de publicación:** 70

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 88

- 170** Pardos M; Seral C; Millán I; Arias Ma; Macipe Mp; Llana M; Rubio Mc; Castillo Fj. Salmonella enterica portadora de betalactamasas de espectro extendido (BLEE) aisladas en Zaragoza durante los años 2001-2005. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 24 - Espec Cong, pp. 50. 2006. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.277  
**Posición de publicación:** 41

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Num. revistas en cat.:** 46

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.277  
**Posición de publicación:** 70

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 88

- 171** Pitart, C; , Benito, R; Gil, J; Castillo, Fj; Rubio, Mc. Evaluation of the total hepatitis C virus core antigen in children born to HCV positive mothers. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 11 - Suppl 2, pp. 202 - 203. 2005. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Comunicación

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.679  
**Posición de publicación:** 15

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Num. revistas en cat.:** 43

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.679  
**Posición de publicación:** 29

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 85

- 172** Martin, y; Rezusta, A; Castillo, Fj; Revillo, Mj. Two evaluation methods for screening specimens to detect methicillin-resistant Staphylococcus aureus. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 11 - Suppl 2, pp. 444 - 445. 2005. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Comunicación

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.679  
**Posición de publicación:** 15

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Num. revistas en cat.:** 43

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.679  
**Posición de publicación:** 29

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 85

- 173** Hernández J.R.; Bello L.; Martínez-Martínez L.; Cantón R.; Pascual A.; Grupo De Estudio De Infección Hospitalaria (geih). Betalactamasas de espectro extendido (BLEE) producidas por Escherichia coli y Klebsiella pneumoniae descritas por primera vez en España (Proyecto GEIH-BLEE). ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 22 - Supl 1, pp. 18. 2004. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.000  
**Posición de publicación:** 37

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Num. revistas en cat.:** 41

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.000**Posición de publicación:** 68**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 84

- 174** Capilla S.; Ruiz J.; Goñi P.; Castillo J.; Rubio M.C.; Jiménez De Anta M.T.; Gómez-Lus R.; Vila J. Caracterización de los mecanismos moleculares de la resistencia a quinolonas en cepas clínicas de *Yersinia enterocolitica* O:3. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 22 - Supl 1, pp. 22. 2004. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Comunicación**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.000**Posición de publicación:** 37**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 41**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.000**Posición de publicación:** 68**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 84

- 175** Beltrán A; Castillo Fj; Goñi P; Sahagún J; Capilla S; Olivera S; Rubio Mc. Detección de *Enterococcus* spp. con resistencia a glicopéptidos en flora intestinal de población general. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 16 - Supl 1, pp. 258. 2003. ISSN 0214-3429

**Tipo de producción:** Comunicación

- 176** Goñi P; Gómez-Lus R; López L; Vergara y; Castillo Fj; Canales M; Capilla S; Millán L; Cerdá P; Rubio Mc. Caracterización de la enzima acetiltransferasa que codifica resistencia a apramicina en *Campylobacter* spp. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 16 - Supl 1, pp. 246. 2003. ISSN 0214-3429

**Tipo de producción:** Comunicación

- 177** Capilla S; Goñi P; Gómez-Lus R; Castillo Fj; Canales M; Millán L; Cerdá P; Rubio Mc. Estudio epidemiológico molecular de la diseminación de cepas clínicas de *Yersinia enterocolitica* resistentes al ácido nalidíxico. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 16 - Supl 1, pp. 235. 2003. ISSN 0214-3429

**Tipo de producción:** Comunicación

- 178** Lopez, L.; Castillo, F. J; Fernandez, M. A; Clavel, A.; Rubio, M. C; Gomez Lus, R.; Cutillas, B. Astrovirus infection among children with gastroenteritis in the city of Zaragoza, Spain. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 19 - 7, pp. 545 - 7. 2000. ISSN 0934-9723

**Tipo de producción:** Revisión**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.337**Posición de publicación:** 24**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Num. revistas en cat.:** 35**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.337**Posición de publicación:** 46**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 79

- 179** Seral, C.; Gonzalez, V.; Castillo, J.; Garcia, C.; Rubio, M. C.; Gomez Lus, R. Study of macrolide-resistant genes in group C and G streptococci ESTUDIO DE LOS GENES DE RESISTENCIA A MACROLIDOS EN ESTREPTOCOCOS DE LOS GRUPOS C Y G. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 13 - 2, pp. 171 - 175. 2000. ISSN 0214-3429

**Tipo de producción:** Revisión

- 180** Lorenta, S.; Lanas, A.; Castillo, J.; Doiz, O.; Serrano, M. T.; Piazuelo, E.; Soteras, F.; Sainz, R. Helicobacter pylori stimulates pepsinogen secretion from isolated human peptic cells. GASTROENTEROLOGY. 116 - 4, pp. A239 [1 p.]. 1999. ISSN 0016-5085  
**Tipo de producción:** Comunicación  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY  
**Índice de impacto:** 12.182 **Num. revistas en cat.:** 44  
**Posición de publicación:** 1
- 181** García-Alvarez F., Navarro M., Lozano R., Larrad L., Salinas J.C., Sousa R., Pastor C., Castillo F.J. Methamizole versus S-adenosylmethionine in the inhibition of cytokine release in sepsis. SHOCK. 7, pp. 92 - 93. 1997. ISSN 1073-2322  
**Tipo de producción:** Comunicación  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - EMERGENCY MEDICINE  
**Índice de impacto:** 2.377 **Num. revistas en cat.:** 20  
**Posición de publicación:** 4  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - HEMATOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.377 **Num. revistas en cat.:** 59  
**Posición de publicación:** 14  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PERIPHERAL VASCULAR DISEASE  
**Índice de impacto:** 2.377 **Num. revistas en cat.:** 38  
**Posición de publicación:** 13  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - SURGERY  
**Índice de impacto:** 2.377 **Num. revistas en cat.:** 114  
**Posición de publicación:** 9
- 182** Cabezalí, R; Salinas, Jc; Castillo, J; Navarro, M; Gil, I; Arnal, C; Lozano, R. Changes on the intestinal flora and mortality index in rats undergoing intra-abdominal sepsis and blood transfusion. BRITISH JOURNAL OF SURGERY. 82 - Suppl 1, pp. 70. 1995. ISSN 0007-1323  
**Tipo de producción:** Comunicación
- 183** Cabezalí, R; Salinas, Jc; Navarro, M; Larrad, L; Castillo, J; Insignares, E; Lozano, R. Impact of blood transfusion: sepsis and surgical trauma on the cellular immune response in the rat. EUROPEAN SURGICAL RESEARCH. 27 - Suppl 1, pp. 91. 1995. ISSN 0014-312X  
**Tipo de producción:** Comunicación
- 184** Cabezalí, R; Salinas, Jc; Larrad, L; Castillo, J; Gil, J; Navarro, M; Lozano, R. Effect of blood transfusion, sepsis and surgical trauma on the cellular immune response of rats. BRITISH JOURNAL OF SURGERY. 81 - Suppl 1, pp. 72 - 73. 1994. ISSN 0007-1323  
**Tipo de producción:** Comunicación

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Impacto de un programa de optimización de antimicrobianos en el consumo de antimicrobianos de un hospital terciario  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Málaga, España  
**Fecha de celebración:** 11/05/2017  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Allende, Ma; Salvador, T; Sagredo, Ma; Horna, O; Letona, S; Cecilio, A; Castillo, Fj; Seral, C; Salvo, S; Ruiz Laiglesia, Fj; Luque, P; Ruiz Ruiz Fj; Mareca, R; Prieto, P; García, Ji; Mozota, Jd; Cumbras, Mj; Compaired, V; Paño, Jr. "Impacto de un programa de optimización de antimicrobianos en el consumo de antimicrobianos de un hospital terciario". En: ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 35, pp. 25 - 26. 2017. ISBN 0213-005X
- 2** **Título del trabajo:** Sensibilidad a ceftolozano/tazobactam en cepas de Pseudomonas aeruginosa  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Málaga, España  
**Fecha de celebración:** 11/05/2017  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Bueno, J.; Bellés, A.; Seral, C.; Muñoz, L.; Arribas, J.; Valledor, I.; Castillo, F.J."Sensibilidad a ceftolozano/tazobactam en cepas de Pseudomonas aeruginosa". En: ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 35, pp. 430. 2017. ISBN 0213-005X
- 3** **Título del trabajo:** Pseudomonas aeruginosa procedente de tracto respiratorio inferior: sensibilidad antibiótica, estudio de clonalidad y factores clínicos y epidemiológicos de los pacientes  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Málaga, España  
**Fecha de celebración:** 11/05/2017  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Bellés, A.; Compaired, V.; Bueno, J.; Muñoz, L.; Arribas, J.; Algarate, S.; Sáenz, Y.; Castillo, F.J.; Seral, C."Pseudomonas aeruginosa procedente de tracto respiratorio inferior: sensibilidad antibiótica, estudio de clonalidad y factores clínicos y epidemiológicos de los pacientes". En: ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 35, pp. 148 - 149. 2017. ISBN 0213-005X
- 4** **Título del trabajo:** PCR a tiempo real, una alternativa en el diagnóstico de Dientamoeba fragilis  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Málaga, España  
**Fecha de celebración:** 11/05/2017



**Forma de contribución:** Artículo científico

Marquina, P.; Valledor, I.; Llobet, L.; Gracia, L.; Seral, C.; Castillo, F.J. "PCR a tiempo real, una alternativa en el diagnóstico de *Dientamoeba fragilis*". En: ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 35, pp. 64 - 65. 2017. ISBN 0213-005X

**5 Título del trabajo:** Métodos diagnósticos convencionales y moleculares para la detección de infecciones gastrointestinales

**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Málaga, España

**Fecha de celebración:** 11/05/2017

**Forma de contribución:** Artículo científico

Valledor, I.; Valledor, S.; Mendoza, C.; Bueno, J.; Seral, C.; Castillo, F.J. "Métodos diagnósticos convencionales y moleculares para la detección de infecciones gastrointestinales". En: ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 35, pp. 62 - 63. 2017. ISBN 0213-005X

**6 Título del trabajo:** Estudio de portadores de enterobacterias productoras de carbapenemasas en pacientes de UCI

**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Málaga, España

**Fecha de celebración:** 11/05/2017

Bueno, J.; Muñoz, L.; Bellés, A.; Seral, C.; Arribas, J.; Castillo, F.J.

**7 Título del trabajo:** Risk factors of inadequate empirical therapy in patients with bloodstream infection in emergency department

**Nombre del congreso:** 27th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID)

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Vienna, Austria

**Fecha de celebración:** 22/04/2017

**Publicación en acta congreso:** Si

Lain, E.; Toyas, C.; Castillo, F.J.; Rezusta, A.; Gil, D.; Povar, J.; Villuendas, M.C.; Revillo, M.J. "Risk factors of inadequate empirical therapy in patients with bloodstream infection in emergency department". En: ESCMID eLibrary. PO98, pp. P2059 - P2059. 2017.

**8 Título del trabajo:** Virulence factors and genetic lineages of *Pseudomonas aeruginosa* isolates from lower tract respiratory samples

**Nombre del congreso:** 27th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID)

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Vienna, Austria

**Fecha de celebración:** 22/04/2017

**Publicación en acta congreso:** Si



Belles, A.; Bueno, J.; Saenz, Y.; Rojo, B.; Arribas, J.; Muñoz, L.; Castillo, F.J.; Seral, C. "Virulence factors and genetic lineages of Pseudomonas aeruginosa isolates from lower tract respiratory samples". En: ESCMID eLibrary. PO57, pp. P1238 - P1238. 2017.

- 9 Título del trabajo:** Carriers of carbapenem-non-susceptible Klebsiella pneumoniae in ICU patients in Spain: antimicrobial susceptibility and resistance characterization

**Nombre del congreso:** 27th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID)

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Vienna, Austria

**Fecha de celebración:** 22/04/2017

**Publicación en acta congreso:** Si

Bueno, J.; Belles, A.; Seral, C.; Rojo, B.; Gracia, M.; Arribas, J.; Muñoz, L.; Saenz, Y.; Castillo, F.J. "Carriers of carbapenem-non-susceptible Klebsiella pneumoniae in ICU patients in Spain: antimicrobial susceptibility and resistance characterization". En: ESCMID eLibrary. PO20, pp. PO423 - PO423. 2017.

- 10 Título del trabajo:** Diagnostic of the enteric virus infection incidence by real-time PCR in stool samples

**Nombre del congreso:** 27th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID)

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Vienna, Austria

**Fecha de celebración:** 22/04/2017

**Publicación en acta congreso:** Si

Valledor, S.; Valledor, I.; Seral, C.; Bueno, J.; Castillo, F.J. "Diagnostic of the enteric virus infection incidence by real-time PCR in stool samples". En: ESCMID eLibrary. EVO30, pp. EVO577 - EVO577. 2017.

- 11 Título del trabajo:** Pseudomonas aeruginosa as intestinal colonizer in healthy humans: prevalence, antimicrobial susceptibility and genetic lineages

**Nombre del congreso:** 27th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID)

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Vienna, Austria

**Fecha de celebración:** 22/04/2017

**Publicación en acta congreso:** Si

Belles, A.; Saenz, Y.; Bueno, J.; Rojo, B.; Arribas, J.; Muñoz, L.; Castillo, F.J.; Seral, C. "Pseudomonas aeruginosa as intestinal colonizer in healthy humans: prevalence, antimicrobial susceptibility and genetic lineages". En: ESCMID eLibrary. EVO24, pp. EVO458 - EVO458. 2017.

- 12 Título del trabajo:** Comparison of real-time PCR test with routine diagnosis technique to detect enteric pathogenic protozoa

**Nombre del congreso:** 27th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID)

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Vienna, Austria

**Fecha de celebración:** 22/04/2017

**Publicación en acta congreso:** Si



Valledor, I.; Valledor, S.; Castillo, F.J.; Algarate, S.; Seral, C. "Comparison of real-time PCR test with routine diagnosis technique to detect enteric pathogenic protozoa". En: ESCMID eLibrary. EVO22, pp. EVO374 - EVO374. 2017.

- 13 Título del trabajo:** Prevalence of the Clostridium difficile infection determined by real-time PCR in stool samples with or without clinical suspicion

**Nombre del congreso:** 27th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID)

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Vienna, Austria

**Fecha de celebración:** 22/04/2017

**Publicación en acta congreso:** Si

Valledor, S.; Valledor, I.; Castillo, F.J.; Belles, A.; Seral, C. "Prevalence of the Clostridium difficile infection determined by real-time PCR in stool samples with or without clinical suspicion". En: ESCMID eLibrary. EP137, pp. EP0708 - EP0708. 2017.

- 14 Título del trabajo:** Campylobacter gastroenteritis in Childhood. clinical and epidemiological aspects

**Nombre del congreso:** X ESPID ANNUAL MEETING DRESDEN

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** DRESDEN, Alemania

**Fecha de celebración:** 15/01/1992

**Publicación en acta congreso:** Si

Baselga Asensio C; Alonso De Gregorio M; Bueno Lozano, Manuel; Prada A; Gracia Casanova M; Castillo García J; Rubio Mc. "Campylobacter gastroenteritis in Childhood. clinical and epidemiological aspects". En: Libro de actas X ESPID ANNUAL MEETING DRESDEN. pp. null. 1992.

- 15 Título del trabajo:** Diarrea Bacteriana en la infancia: estudio epidemiológico de 256 casos

**Nombre del congreso:** XXII REUNIÓN ANUAL DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE PEDIATRÍA

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 29/11/1990

**Forma de contribución:** Artículo científico

Baselga Asensio C; Alonso De Gregorio M; Bernal Sebastian M<sup>o</sup>p; Bueno Lozano G; Bueno Lozano, Manuel; Gracia Casanova M; Castillo García J. "Diarrea bacteriana en la infancia: estudio epidemiológico de 256 casos". En: Anales españoles de pediatría. 34, pp. 203 - 206. 1991. ISBN 0302-4342

## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Comités científicos, técnicos y/o asesores

- Título del comité:** Comisión de Acreditación Nacional de TU-Salud (ANECA)  
**Primaria (Cód. Unesco):** 329900 - Otras especialidades médicas  
**Entidad de afiliación:** Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. Dirección General de Política Universitaria  
**Fecha de inicio:** 07/01/2015
- Título del comité:** Comisión de Formación en Investigación del IIS Aragón  
**Entidad de afiliación:** Instituto de Investigación Sanitaria Aragón  
**Fecha de inicio:** 11/07/2012
- Título del comité:** Grupo de Trabajo del Sistema de Información Microbiológica de Aragón  
**Entidad de afiliación:** Departamento de Salud y Consumo  
**Fecha de inicio:** 11/03/2008
- Título del comité:** Grupo de Estudio de los Mecanismos de Acción y de la Resistencia a los Antimicrobianos (GEMARA)  
**Entidad de afiliación:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Fecha de inicio:** 10/05/2006
- Título del comité:** Comisión de Infecciones y Política Antibiótica  
**Entidad de afiliación:** Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa  
**Fecha de inicio:** 11/02/1991

### Organización de actividades de I+D+i

- Título de la actividad:** I Jornada de Innovación Docente Campus Iberus y IX Jornadas de Innovación Docente e Investigación Educativa UZ  
**Tipo de actividad:** Comité Organizador **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Modo de participación:** Organizador  
**Nº de asistentes:** 200  
**Fecha de inicio-fin:** 17/09/2015 - 18/09/2015 **Duración:** 2 días
- Título de la actividad:** XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)  
**Tipo de actividad:** Presidente de la Comisión Organizadora **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Modo de participación:** Presidente  
**Nº de asistentes:** 940  
**Fecha de inicio-fin:** 29/05/2013 - 31/05/2013 **Duración:** 3 días
- Título de la actividad:** XI Reunión de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de actividad:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Modo de participación:** Organizador



**Nº de asistentes:** 950

**Fecha de inicio-fin:** 27/04/2005 - 29/04/2005

**Duración:** 3 días

**4 Título de la actividad:** VII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Quimioterapia

**Tipo de actividad:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Modo de participación:** Secretario/a

**Nº de asistentes:** 800

**Fecha de inicio-fin:** 29/05/2003 - 31/05/2003

**Duración:** 3 días

**5 Título de la actividad:** XIV Congreso Nacional de Microbiología. Sociedad Española de Microbiología

**Tipo de actividad:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Modo de participación:** Secretario/a

**Nº de asistentes:** 700

**Fecha de inicio-fin:** 08/09/1993 - 11/09/1993

**Duración:** 4 días

**6 Título de la actividad:** V Reunión Nacional de Microbiología de los Alimentos. Sociedad Española de Microbiología

**Tipo de actividad:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Modo de participación:** Organizador

**Nº de asistentes:** 350

**Fecha de inicio-fin:** 29/09/1986 - 01/10/1986

**Duración:** 3 días

## Gestión de I+D+i

**1 Nombre de la actividad:** Miembro del Consejo de Gobierno de la Universidad de Zaragoza

**Tipología de la gestión:** Representante de Directores de Centro

**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, España

**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza

**Fecha de inicio:** 09/06/2015

**Duración:** 1 año - 9 meses - 13 días

**2 Nombre de la actividad:** Director de la Cátedra de Profesionalismo y Ética Clínica

**Tipología de la gestión:** Cátedra UZ-Organización Médica Colegial de España-Colegio Oficial de Médicos de Zaragoza

**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, España

**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza

**Fecha de inicio:** 28/03/2012

**Tareas concretas:** Cursos, seminarios, talleres, jornadas, conferencias

**3 Nombre de la actividad:** Presidente de la Comisión de Garantía de la Calidad del Máster Oficial Universitario en Salud Pública

**Tipología de la gestión:** Presidente

**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, España

**Entidad de realización:** Facultad de Medicina

**Fecha de inicio:** 12/09/2011

**Tareas concretas:** Programación, evaluación, resolución de quejas, sugerencias y reclamaciones, aseguramiento de la calidad

**4 Nombre de la actividad:** Decano

**Tipología de la gestión:** Universitaria

**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, España



**Entidad de realización:** Facultad de Medicina  
**Fecha de inicio:** 13/05/2010

- 5** **Nombre de la actividad:** Vicedecano de Ordenación Académica  
**Tipología de la gestión:** Universitaria  
**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, España  
**Entidad de realización:** Facultad de Medicina  
**Fecha de inicio:** 01/07/2000 **Duración:** 2 años - 11 meses
- 6** **Nombre de la actividad:** Vicedecano de Extensión Universitaria  
**Tipología de la gestión:** Universitaria  
**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, España  
**Entidad de realización:** Facultad de Medicina  
**Fecha de inicio:** 01/07/1997 **Duración:** 3 años
- 7** **Nombre de la actividad:** Secretario del Departamento de Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública  
**Tipología de la gestión:** Universitaria  
**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, España  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza  
**Fecha de inicio:** 01/11/1995 **Duración:** 1 mes
- 8** **Nombre de la actividad:** Vicesecretario  
**Tipología de la gestión:** Universitaria  
**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, España  
**Entidad de realización:** Facultad de Medicina  
**Fecha de inicio:** 01/03/1995 **Duración:** 2 años - 5 meses
- 9** **Nombre de la actividad:** Secretario del Departamento de Biomedicina y Salud Pública  
**Tipología de la gestión:** Universitaria  
**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, España  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza  
**Fecha de inicio:** 01/11/1989 **Duración:** 2 años
- 10** **Nombre de la actividad:** Miembro de la Comisión de Doctorado  
**Tipología de la gestión:** Universitaria  
**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, España  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza  
**Fecha de inicio:** 01/01/1988 **Duración:** 5 años

### Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** Presidente del Comité de Evaluación y Acreditación de la Rama de Salud (CEA) Madri+d  
**Funciones desempeñadas:** Presidente del Comité de Evaluación y Acreditación de la Rama de Salud (CEA) Madri+d  
**Entidad de realización:** Fundación para el Conocimiento madri+d  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, España  
**Modalidad de actividad:** Otros  
**Fecha de inicio:** 08/02/2016



- 2 Nombre de la actividad:** Revista Española de Quimioterapia - 0214-3429  
**Modalidad de actividad:** Participación en Comité editorial en revistas  
**Fecha de inicio:** 01/09/2011

## Otros méritos

### Períodos de actividad investigadora

- 1 Nº de tramos reconocidos:** 1  
**Entidad acreditante:** CNEAI  
**Fecha de obtención:** 01/01/2013
- 2 Nº de tramos reconocidos:** 1  
**Entidad acreditante:** CNEAI  
**Fecha de obtención:** 01/01/2007
- 3 Nº de tramos reconocidos:** 1  
**Entidad acreditante:** CNEAI  
**Fecha de obtención:** 01/01/2001
- 4 Nº de tramos reconocidos:** 1  
**Entidad acreditante:** CNEAI  
**Fecha de obtención:** 01/01/1996
- 5 Nº de tramos reconocidos:** 1  
**Entidad acreditante:** CNEAI  
**Fecha de obtención:** 01/01/1990

### Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Académico Numerario de la Real Academia de Medicina de Zaragoza  
Otorgado por trayectoria y méritos científicos y profesionales  
**Fecha de concesión:** 17/11/2016
- 2 Descripción del mérito:** Premio ANALIZA & MONTPELLIER LABORATORIO 2013 de la Real Academia de Medicina de Zaragoza  
Director de la Tesis Doctoral premiada.  
**Fecha de concesión:** 16/01/2014
- 3 Descripción del mérito:** Premio General Subinspector Médico José Salarrullana  
Otorgado por el Hospital General de la Defensa en Zaragoza como reconocimiento a la colaboración con dicho Centro  
**Fecha de concesión:** 27/06/2013
- 4 Descripción del mérito:** Premio SEQ a Comunicación presentada en el XI Congreso Nacional  
Otorgado por la Sociedad Española de Quimioterapia  
**Fecha de concesión:** 08/10/2011



- 5 Descripción del mérito:** Premio "Cajalón 2010" de la Real Academia de Medicina de Zaragoza  
Otorgado al trabajo titulado "Salmonella enterica portadora de betalactamasas de espectro extendido y otras resistencias a oximiinocefalosporinas aisladas durante los años 2001-2008" presentado en "Ciencias Fundamentales"  
**Fecha de concesión:** 20/01/2011
- 6 Descripción del mérito:** Premio Mejor Comunicación presentada en la XII Reunión SEIMC  
Otorgado por la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Fecha de concesión:** 28/05/2007
- 7 Descripción del mérito:** Académico Correspondiente de la Real Academia de Medicina de Zaragoza  
Otorgado por méritos científicos  
**Fecha de concesión:** 16/12/1999

## CURRICULUM VITAE

### **DATOS PERSONALES**

Nombre: José-María Eiros Bouza.

Posición actual: Catedrático de Microbiología de la Facultad de Medicina con plaza vinculada en el Hospital Universitario "Río Hortega" de Valladolid. Teléfono: 34-983-423063. Fax: 34-983-423022. E-mail: [eiros@med.uva.es](mailto:eiros@med.uva.es)

### **FORMACION Y TITULOS ACADEMICOS**

- Licenciado en Medicina y Cirugía. Universidad de Valladolid (1982).
- Especialista en Microbiología y Parasitología. Universidad de Valladolid (1987).
- Doctor en Medicina y Cirugía. Universidad de Valladolid (1988).
- Diplomado en Metodología de la Investigación Clínica. Escuela Nacional de Sanidad. Ministerio de Sanidad y Consumo. Madrid (1994).
- Especialista Universitario en Bioética. Universidad de Valladolid (1995).
- Master en Administración Sanitaria. Instituto de Salud "Carlos III". Escuela Nacional de Sanidad (2006).
- Especialista en Alta Dirección y Gestión de Instituciones Sanitarias. IESE (2010).

### **ACTIVIDAD ASISTENCIAL Y DOCENTE**

- Médico Interno Residente en Microbiología y Parasitología en el Hospital Universitario de Valladolid tras oposición MIR (1984-1987).
- Su formación tras la especialidad se ha completado en los siguientes Centros: "Hospital Gregorio Marañón" de Madrid (1988, 1990); "Hospital de la Santa Creu i Sant Pau" de Barcelona (1989, 1990); Universidad "Claude Bernard" de Lyon (Francia) (1991); Universidad Nacional de La Plata (Argentina) (1998); "Mayo Clinic" de Rochester (Minn, EEUU) (2000).
- Médico Adjunto de la Unidad de Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario de Valladolid (1992-1995).
- Jefe de Sección (2008) y Facultativo Especialista de Área (1996-2007) Departamento de Microbiología e Inmunología. Hospital Universitario de Valladolid, vinculado a la plaza de Profesor Titular de Universidad en la Facultad de Medicina. Valladolid. Jefe de Sección de Microbiología vinculado a la plaza de Catedrático en el Hospital Universitario "Río Hortega" (2012-2013)
- Jefe de Servicio de Microbiología. Complejo Hospitalario Universitario "Juan Canalejo" de La Coruña (2002).

- Profesor Ayudante de Microbiología. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid (1987-1990). Profesor Titular de Universidad Interino (1990-1993). Profesor Titular de Universidad (1993). Catedrático de Universidad (2011).
- Vicedecano y Jefe de Estudios de Preclínicas (1999-2002). Vicedecano de Relaciones Internacionales y Alumnos (2010-2013). Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- Director del Centro Nacional de Microbiología. Instituto de Salud "Carlos III". Majadahonda (Madrid), (2004-2005).
- Coordinador de Alertas Epidemiológicas. Junta de Castilla y León (2009-2010).
- Director- Gerente del Hospital Clínico Universitario de Valladolid (2013-2015).

### **ACTIVIDAD INVESTIGADORA**

- Investigador en 54 proyectos financiados por Agencias Nacionales: CAYCIT, CICYT, FIS, Junta de Castilla y León.
- Director de 41 Tesis Doctorales. Tutor de 74 Trabajos e Investigación Tutelados (DEAS) y de 22 Becas y Convenios.
- Es Autor de 1501 contribuciones científicas:
  - 143 Libros, capítulos de libros y monografías.
  - 511 Artículos publicados:
    - 160 en revistas internacionales.
    - 351 en revistas nacionales.
  - 713 Comunicaciones y/o Ponencias presentadas en Congresos:
    - 222 en congresos internacionales.
    - 534 en congresos nacionales.
  - 134 Colaboraciones en otras publicaciones científicas y de divulgación.
- Ha participado como Conferenciante y/o Profesor en 886 Foros externos:
  - 358 Cursos y Seminarios.
  - 528 Conferencias y Mesas Redondas.
- Ha sido Becado en 14 ocasiones con posterioridad a la Licenciatura.
- Ha recibido 23 Premios de Investigación.
- Cuatro sexenios de investigación continuados reconocidos por la CNEAI (1990-2013). Quinto a evaluar en 2019.

### **OTROS MERITOS**

- Ha recibido 85 cursos. Ha asistido a 462 congresos y/o reuniones científicas y ha participado en la organización de 6 congresos nacionales y 2 internacionales.
- Miembro de 4 Grupos de Estudio Multicéntricos, 6 Comisiones Hospitalarias y 8 Sociedades Científicas.

Valladolid, 4 de octubre de 2017.

Fecha del CVA

09/05/2017

## Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	Jesús Fortún Abete		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código Orcid		

### A.1. Situación profesional actual

Organismo	Hospital Universitario Ramón y Cajal		
Dpto. / Centro			
Dirección			
Categoría profesional	Jefe de sección	Fecha inicio	1989
Espec. cód. UNESCO	320100 - Ciencias clínicas; 320500 - Medicina Interna		
Palabras clave			

### A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Doctor en Medicina	Universidad de Alcalá	1998
Licenciado en Medicina y Cirugía	Universidad de Navarra	1985

### A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Hasta abril de 2017 aparece como autor en 223 publicaciones indexadas en web of Science. Es primer autor en 60 de ellas, con un índice H (Hirsch) de 37. Total de veces citado: 4313. 51 monografías o capítulos de libros; 130 comunicaciones a congresos internacionales; 200 conferencias (incluidas 41 internacionales), 41 de ellas acreditadas por la comisión nacional de formación continuada. Colabora activamente en el Instituto de Investigación Ramón y Cajal (IRYCIS), es miembro de la Red Nacional de Investigación para la Patología Infecciosa (REIPI) y asesor evaluador en los proyectos FIS de investigación del Instituto Carlos III del Ministerio de Sanidad y Consumo. Ha sido coordinador de las guías nacionales de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas (SEIMC) sobre infección fúngica por hongos filamentosos y levaduriformes y forma parte del panel de expertos de las guías de la Sociedad Europea de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (ESCMID) sobre aspergilosis y sobre las infecciones asociadas a fármacos biológicos. Ha formado parte del panel de expertos de la SEIMC en los siguientes consensos: a) infección asociada a catéter endovascular (versión 1995), b) infección asociada a catéter endovascular (versión 2017), c) infección por citomegalovirus en pacientes inmunodeprimidos, d) aspergilosis, e) tuberculosis en trasplantados, f) infección por bacilos gran-negativos multo-resistentes en trasplantados. Ha sido investigador principal de los siguientes proyectos oficiales de investigación: Proyecto FIS. Diagnóstico precoz de aspergilosis invasiva en el paciente trasplantado mediante PCR en tiempo real (año 2003-2005), PS 02/0134. Proyecto FIS: Validación clínica de la PCR cuantitativa multiplex en tiempo real en el diagnóstico de candidiasis sistémica en enfermos críticos proyecto PS 09/01528: 2010-2012. proyecto FIS PI15/1536 "Validación de PCR en tiempo real en sangre y líquido peritoneal en el diagnóstico de peritonitis candidiásica. Farmacocinética peritoneal y análisis de resistencias a equinocandinas" (2016-2018). Coordinador de nodo del hospital Ramon y Cajal en el seno de de la Red temática de grupos sobre infecciones en pacientes trasplantados (RESITRA, año 2003-2009); proyecto FIS multicéntrico.

## Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Jefe de Sección del Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital Ramón y Cajal de Madrid. Miembro de dicho Servicio desde 1986 hasta la actualidad. Labor asistencial dedicada al manejo de pacientes con patología infecciosa en una gran variedad de disciplinas. Profesor

Clínico de la Universidad de Alcalá. Ha sido miembro de la comisión de Infección y Política de antimicrobianos, infección hospitalaria y Comisión de Trasplantes del Hospital Ramón y Cajal. Ha sido miembro de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas (SEIMC) y ha presidido los grupos de estudio de infección en pacientes trasplantados (GESITRA) y de infección fúngica (GEMICOMED) de dicha Sociedad. Colabora activamente en el Instituto de Investigación Ramón y Cajal (IRYCIS), es miembro de la Red Nacional de Investigación para la Patología Infecciosa (REIPI) y asesor evaluador en los proyectos FIS de investigación del Instituto Carlos III del Ministerio de Sanidad y Consumo. Ha sido coordinador de las guías nacionales de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosa (SEIMC) sobre infección fúngica por hongos filamentosos y levaduriformes y forma parte del panel de expertos de las guías de la Sociedad Europea de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (ESCMID) sobre aspergilosis y sobre las infecciones asociadas a fármacos biológicos. Ha formado parte del panel de expertos de la SEIMC en los siguientes consensos: a) infección asociada a catéter endovascular (versión 1995), b) infección asociada a catéter endovascular (versión 2017), c) infección por citomegalovirus en pacientes inmunodeprimidos, d) aspergilosis, e) tuberculosis en trasplantados, f) infección por bacilos gran-negativos multo-resistentes en trasplantados. Ha sido investigador principal de los siguientes proyectos oficiales de investigación: Proyecto FIS. Diagnóstico precoz de aspergilosis invasiva en el paciente trasplantado mediante PCR en tiempo real (año 2003-2005), PS 02/0134. Proyecto FIS: Validación clínica de la PCR cuantitativa multiplex en tiempo real en el diagnóstico de candidiasis sistémica en enfermos críticos proyecto PS 09/01528: 2010-2012. proyecto FIS PI15/1536 "Validación de PCR en tiempo real en sangre y líquido peritoneal en el diagnóstico de peritonitis candidiásica. Farmacocinética peritoneal y análisis de resistencias a equinocandinas" (2016-2018). Coordinador de nodo del hospital Ramon y Cajal en el seno de de la Red temática de grupos sobre infecciones en pacientes trasplantados (RESITRA, año 2003-2009); proyecto FIS multicéntrico. Hasta abril de 2017 ha publicado 147 artículos en revistas internacionales, 40 de ellos como primero ó segundo ó último autor; 69 publicaciones nacionales, 30 como primero, segundo o último autor, 51 monografías o capítulos de libros; 130 comunicaciones a congresos internacionales; 200 conferencias (incluidas 41 internacionales), 41 de ellas acreditadas por la comisión nacional de formación continuada

## Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

### C.1. Publicaciones

- 1 **Artículo científico.** (/16). 2017. Impact of fluconazole susceptibility on the outcome of patients with candidaemia: data from a population-based surveillance. Clin Microbiol Infect. jan 29.
- 2 **Artículo científico.** (/9). 2017. Two doses of inactivated influenza vaccine improve immune response in solid organ transplant recipients. Results of TRANSGRIPE1-2, a randomised, controlled clinical trial. Clinical Infectious Diseases. 64-7, pp.829-838.
- 3 **Artículo científico.** fortuna. (/1). 2016. Caspofungin vs fluconazole as prophylaxis of invasive fungal infection in high-risk liver transplant recipients: A propensity score analysis. Liver Transpl. 22-4, pp.427-435.
- 4 **Artículo científico.** fortun. (/27). 2016. Clinical presentation and determinants of mortality of invasive pulmonary aspergillosis in kidney transplant recipients: a multinational cohort study. Am J Transplant. 39).
- 5 **Artículo científico.** fortun. (/18). 2016. Empirical and targeted therapy of candidemia with fluconazole versus echinocandins: a propensity score-derived analysis of a population-based, multicentre prospective cohort. Clin Microbiol Infect. 22-8, pp.733.
- 6 **Artículo científico.** fortun. (/12). 2016. Management of cytomegalovirus infection in solid organ transplant recipients: SET/GESITRA-SEIMC/REIPI recommendations. Transplant Rev (Orlando).
- 7 **Artículo científico.** fortun. (/28). 2016. Risk factors associated with early invasive pulmonary aspergillosis in kidney transplant recipients: results from a multinational matched case-control study. Am J Transplant.

- 8 **Artículo científico.** fortun. (/24). 2015. A simple prediction score for estimating the risk of candidaemia caused by fluconazole non-susceptible strains.Clin Microbiol Infect.21-7, pp.684.
- 9 **Artículo científico.** fortun. (/32). 2015. Dual treatment with atazanavir-ritonavir plus lamivudine versus triple treatment with atazanavir-ritonavir plus two nucleos(t)ides in virologically stable patients with HIV-1 (SALT): 48 week results from a randomised, open-label, non-inferiority trial.Lancet Infect Dis.15-7, pp.775-784.
- 10 **Artículo científico.** fortun. (/8). 2015. Effect of delaying prophylaxis against CMV in D+/R-solid organ transplant recipients in the development of CMV-specific cellular immunity and occurrence of late CMV disease.J Infect.
- 11 **Artículo científico.** fortun. (/14). 2015. Pegylated interferon plus ribavirin in HIV-infected patients with recurrent hepatitis C after liver transplantation: a prospective cohort study. J. Hepatol. .62-1, pp.92-100.
- 12 **Artículo científico.** fortun. (/26). 2015. TENPIN Liver Transplant European Study Into the Prevention of Fungal Infection Investigators. Randomized trial of micafungin for the prevention of invasive fungal infection in high-risk liver transplant recipients.Clin Infect Dis. 60-7, pp.997-1006.
- 13 **Artículo científico.** fortuna. (/1). 2014. Clinical validation of a multiplex real-time PCR assay for detection of invasive candidiasis in intensive care unit patients.J Antimicrob Chemother. 69-11, pp.3134-3141.
- 14 **Artículo científico.** fortuna. (/1). 2014. Extra-pulmonary tuberculosis: a biomarker analysis.Infection. pp.649-654.
- 15 **Artículo científico.** fortun. (/15). 2014. Initial use of echinocandins does not negatively influence outcome in Candida parapsilosis bloodstream infection: a propensity score analysis.Clin Infect Dis.
- 16 **Artículo científico.** meije; gavalda; fortun. (/3). 2014. Invasive Fungal Infections in SOT Recipients.Clin Microbiol Infect. 2. 20-suppl7, pp.27-48.
- 17 **Artículo científico.** fortun. (/24). 2014. Medical Mycology Study Group (GEMICOMED) of the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology (SEIMC).; Spanish Network for Research in Infectious Diseases.. Impact of therapeutic strategies on the prognosis of candidemia in the ICU.Crit Care Med.
- 18 **Artículo científico.** abete JF. (/24). 2014. Single-dose oritavancin in the treatment of acute bacterial skin infections.N Engl J Med.370-23, pp.2180-2190.
- 19 **Artículo científico.** fortun. (/11). 2013. Safety and anti-HCV effect of prolonged intravenous silybinin in HCV genotype 1 subjects in the immediate liver transplant period.J Hepatol. ).58-3, pp.421-426.
- 20 **Artículo científico.** fortuna. (/1). 2012. Infective Endocarditis in Congenital Heart Disease: A Frequent Community-Acquired Complication.Infection.
- 21 **Artículo científico.** fortun. (/15). 2012. Bacterial urinary tract infection after solid organ transplantation in the RESITRA cohort.Transpl Infect Dis.14-6, pp.595-603.
- 22 **Artículo científico.** fortuna. (/1). 2012. Emerging trends in candidemia: A higher incidence but a similar outcome.J Infect.
- 23 **Artículo científico.** cervera; moreno; fortun. (/3). 2012. Epidemiology and outcome of infections in HIV/HCV-coinfected liver transplant recipients: A FIPSE/GESIDA prospective cohort study.Liver Transpl. 18-1, pp.70-81.
- 24 **Artículo científico.** fortun. (/20). 2012. Pandemic influenza A(H1N1) virus infection in solid organ transplant recipients: impact of viral and non-viral co-infection.Clin Microbiol Infect.18-1, pp.67-73.
- 25 fortuna. (/1). 2016. Galactomannan in bronchoalveolar lavage fluid for diagnosis of invasive aspergillosis in non-hematological patients.J Infect.

## C.2. Proyectos

- 1 Validación de PCR en tiempo real en sangre y líquido peritoneal en el diagnóstico de peritonitis candidiásica. Farmacocinética peritoneal y análisis de resistencias a equinocandinas. Instituto de Salud Carlos III. Jesús Fortún Abete. (Hospital Universitario Ramón y Cajal). 2016-2018. 70.180 €.

- 2 Estudio multicentrico de no inferioridad, simple ciego, randomizado de grupos paralelos comparando la eficacia y seguridad de una estrategia inmunoguiada versus una estrategia guiada por viremia en la prevención de la infección por citomegalovirus en receptores seropositivos de trasplante renal. Instituto de Salud Carlos III. Julian de la Torre Cisneros. (Hospital Universitario Ramón y Cajal). 2012-2014.
- 3 Ensayo clínico de profilaxis de la tbc en pacientes sometidos a un trasplante hepático, comparando levofloxacino vs isoniazida.. Instituto de Salud Carlos III. Julian Torre Cisneros. (Hospital Universitario Ramón y Cajal). 2010-2012.
- 4 Validacion clinica de la PCR cuantitativa multiplex en tiempo real en el diagnostico de candidiasis sistematica en enfermos criticos. Instituto de Salud Carlos III. Jesús Fortún Abete. (Hospital Universitario Ramón y Cajal). 2010-2012. 55.250 €.
- 5 Diagnóstico precoz de aspergilosis invasiva en el paciente trasplntado mediante PCR en tiempo real. Instituto de Salud Carlos III. Jesús Fortún Abete. (Hospital Universitario Ramón y Cajal). 2003-2005. 40.000 €.
- 6 Red temáticade grupos sobre infecciones en pacientes trasplantados (RESITRA. Instituto de Salud Carlos III. Jesús Fortún Abete. (Hospital Universitario Ramón y Cajal). 2003-2005.
- 7 Ensayo clínico prospectivo aleatorizado comparativo de la eficacia y seguridad de una dosis de vacuna estacional respecto a dos dosis de vacunas como prevención de la gripe en receptores de trasplante de órgano sólido.. Instituto de Salud Carlos III. Elisa Cordero. (Hospital Universitario Ramón y Cajal).

### C.3. Contratos

- 1 Pharmacokinetics of micafungin in critically ill patients with continuous renal replacement therapy (crrt)". Estudio clínico en práctica habitual. H R y C. 2013-2014.. Astellas. 2014-01/01/2015.
- 2 Importancia pronóstica de la resistencia a la vancomicina en la evolución de la bacteriemia relacionada con catéter por s. aureus sensible a oxacilina (saos). Convocatoria independiente Ministerio Sanidad. Ministerio de Sanidad y Consumo. Rafael San Juan. Desde 2013.
- 3 Determinación de biomarcadores diagnóstico y pronóstico de la nefropatía por virus BK frente al rechazo agudo en receptores de trasplante renal mediante proteómica en orina.. Oscar Len. Desde 2012.
- 4 Ensayo clínico aleatorizado, multicéntrico y abierto para comparar la seguridad de anidulafungina frente a anfotericina b liposomal en la profilaxis antifúngica en pacientes con trasplante hepático de alto riesgo. Pfizer Barcelona. Carlos Cervera. 2012-P2Y.
- 5 Implantación de técnicas de diagnóstico precoz de la enfermedad fúngica invasora (EFI) en hospitales del sistema nacional de salud. Proyecto FIS, programa neotec.. Manuel Cuenca Estrella. 2012-P1Y.
- 6 Investigador principal. Safety and efficacy of caspofungin in prophylaxis of invasive fungal infection in liver transplant: a retrospective cohort multicenter study. Proyecto GEMICOMED-GESITRA-SEIMC. Merck Sharp & Dohme España, S.A..



**Álvaro Pascual Hernández**

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 17/05/2017

**v 1.4.0**

7873483edf20376942fd09c12bbeb248

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



## Álvaro Pascual Hernández

Apellidos: **Pascual Hernández**  
 Nombre: **Álvaro**

Correo electrónico: **apascual@us.es**

### Situación profesional actual

**Entidad empleadora:** Universidad de Sevilla      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Facultad de Medicina  
**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad  
**Fecha de inicio:** 01/03/2012  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a      **Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Entidad empleadora:** Servicio Andaluz de Salud      **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Departamento:** UGC de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, H.U. Virgen Macarena  
**Categoría profesional:** Jefe de Servicio de Microbiología  
**Fecha de inicio:** 01/03/2012  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a      **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 320103 - Microbiología clínica

### Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Servicio Andaluz de Salud (HU Virgen Macarena). Universidad de Sevilla	Catedrático de Universidad/Jefe de Sección	2005
2	Servicio Andaluz de Salud (HU Virgen Macarena)	Director de la UGC de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica	2009
3	Servicio Andaluz de Salud (HU Virgen Macarena)	Director de la UGC de Microbiología	2006
4	Servicio Andaluz de Salud (HU Virgen Macarena) / Universidad de Sevilla	Profesor Titular/ F.E.A. Servicio Andaluz de Salud (HU Virgen Macarena).	1991
5	Universidad de Sevilla	Profesor Titular Interino	1987
6	Universidad de Sevilla	Profesor Colaborador	1986
7	Universidad de Sevilla	Prof. Ayudante Clases prácticas	1982
8	Servicio Andaluz de Salud (HU Virgen Macarena) / Universidad de Sevilla	Catedrático de Universidad/Jefe de Servicio	2005



- 1 Entidad empleadora:** Servicio Andaluz de Salud (HU Virgen Macarena). Universidad de Sevilla  
**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad/Jefe de Sección  
**Fecha de inicio-fin:** 2005 - 2012
- 2 Entidad empleadora:** Servicio Andaluz de Salud (HU Virgen Macarena)  
**Categoría profesional:** Director de la UGC de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2010
- 3 Entidad empleadora:** Servicio Andaluz de Salud (HU Virgen Macarena)  
**Categoría profesional:** Director de la UGC de Microbiología  
**Fecha de inicio-fin:** 2006 - 2008
- 4 Entidad empleadora:** Servicio Andaluz de Salud (HU Virgen Macarena) / Universidad de Sevilla  
**Categoría profesional:** Profesor Titular/ F.E.A. Servicio Andaluz de Salud (HU Virgen Macarena).  
**Fecha de inicio-fin:** 1991 - 2005
- 5 Entidad empleadora:** Universidad de Sevilla      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Profesor Titular Interino  
**Fecha de inicio-fin:** 1987 - 1991      **Duración:** 4 años
- 6 Entidad empleadora:** Universidad de Sevilla      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Profesor Colaborador  
**Fecha de inicio-fin:** 1986 - 1987      **Duración:** 2 años
- 7 Entidad empleadora:** Universidad de Sevilla      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Prof. Ayudante Clases prácticas  
**Fecha de inicio-fin:** 1982 - 1986      **Duración:** 5 años
- 8 Entidad empleadora:** Servicio Andaluz de Salud (HU Virgen Macarena) / Universidad de Sevilla  
**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad/Jefe de Servicio  
**Fecha de inicio:** 2005



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

**Nombre del título:** Medicina y Cirugía  
**Entidad de titulación:** Universidad de Sevilla  
**Fecha de titulación:** 19/12/1983

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Medicina y Cirugía  
**Entidad de titulación:** Universidad de Sevilla  
**Fecha de titulación:** 30/12/1985

### Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés		C1	C1	C1	C1

## Actividad docente

### Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Estudio clínico y epidemiológico de un brote nosocomial producido por *Klebsiella oxytoca* productora de IMP-8  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Salvador Vergara López  
**Fecha de defensa:** 12/2015
- Título del trabajo:** Caracterización de mecanismos de resistencia a antimicrobianos en mutantes in vitro de *Pseudomonas aeruginosa*  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Beatriz Gautier Ramos  
**Fecha de defensa:** 07/2015
- Título del trabajo:** Tratamiento de bacteriemias por enterobacterias productoras de beta-lactamasas de espectro extendido: la combinación de beta-lactámicos/inhibidores de beta-lactamasas como alternativa a los carbapenemes. Proyecto INCREMENT.  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad



**Alumno/a:** Belen Gutiérrez Gutiérrez

**Fecha de defensa:** 27/03/2015

- 4 Título del trabajo:** Interacción de mecanismos plasmídicos y cromosómicos de resistencia a quinolonas en *Escherichia coli* y su efecto en la resistencia, fitness y toxicidad celular.  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Jesús Machuca Bárcena  
**Fecha de defensa:** 18/09/2014
- 5 Título del trabajo:** Estudio multicéntrico de bacteriemias por *Escherichia coli* productor de betalactamasas de espectro extendido: factores de riesgo, características microbiológicas e impacto clínico.  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Encarnación Picón Toro  
**Fecha de defensa:** 02/04/2014
- 6 Título del trabajo:** Caracterización de las proteínas pentapeptídicas tipo Qnr: papel en resistencia natural y adquirida y su impacto en la actividad frente a fluoroquinolonas de uso clínico  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** José Manuel Rodríguez Martínez  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** ALEJANDRA BRIALES MARTIN  
**Fecha de defensa:** 2011
- 7 Título del trabajo:** Bacteriemias por *Escherichia coli* productor de betalactamasas de espectro extendido: epidemiología clínica y molecular  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Jesús Rodríguez Baño  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** MARIA DOLORES NAVARRO SANCHEZ-ORTIZ  
**Fecha de defensa:** 2009
- 8 Título del trabajo:** Estudio de la colonización e infección por *Staphylococcus aureus* resistente a meticilina: epidemiología, características clínicas y medidas de control  
**Codirector/a tesis:** Jesús Rodríguez Baño  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Antonio Blás Millán Rodríguez  
**Fecha de defensa:** 2007
- 9 Título del trabajo:** Betalactamasas de espectro extendido en enterobacterias aisladas de muestras clínicas de hospitales españoles  
**Codirector/a tesis:** Luis Martínez  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** José Ramón Hernández Bello  
**Fecha de defensa:** 2006
- 10 Título del trabajo:** Resistencia a quinolonas mediada por plásmidos en Enterobacteriaceae  
**Codirector/a tesis:** Luis Martínez  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** José Manuel Rodríguez Martínez  
**Fecha de defensa:** 2006



- 11 Título del trabajo:** Mecanismos de resistencia a betalactámicos en cepas clínicas de *Acinetobacter baumannii*  
**Codirector/a tesis:** Luis Martínez  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Guadalupe Rodríguez Rodríguez  
**Fecha de defensa:** 2002
- 12 Título del trabajo:** Mecanismos de resistencia a carbapenemas en cepas clínicas de *Acinetobacter baumannii*  
**Codirector/a tesis:** Luis Martínez  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Felipe Fernández Cuenca  
**Fecha de defensa:** 2001
- 13 Título del trabajo:** Mecanismos de resistencia a quinolonas en cepas clínicas de *Acinetobacter baumannii*  
**Codirector/a tesis:** Luis Martínez  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Inmaculada López Hernández  
**Fecha de defensa:** 2000
- 14 Título del trabajo:** Estudio in vitro de la patogenia de las infecciones producidas por *Enterococcus spp* asociada a sondas y catéteres  
**Codirector/a tesis:** Luis Martínez  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Providencia Joyanes Moriana  
**Fecha de defensa:** 1998
- 15 Título del trabajo:** Interacción de los macrólidos con la función de los leucocitos polimorfonucleares humanos.  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Jesús Rodríguez Baño  
**Fecha de defensa:** 1996
- 16 Título del trabajo:** Penetración y actividad intracelular de cinco fluoroquinolonas en leucocitos polimorfonucleares humanos  
**Codirector/a tesis:** Evelio José Perea  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Sofía Ballesta Mudarra  
**Fecha de defensa:** 1994
- 17 Título del trabajo:** Actividad de antimicrobianos sobre *Staphylococcus epidermidis* adherido a biomateriales plásticos  
**Codirector/a tesis:** Evelio José Perea  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Encarnación Ramírez de Arellano  
**Fecha de defensa:** 1993
- 18 Título del trabajo:** Efecto de inhibidores de betalactamasas en la actividad de los leucocitos polimorfonucleares humanos  
**Codirector/a tesis:** Evelio José Perea  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** María del Carmen Conejo Gonzalo  
**Fecha de defensa:** 1992



- 19** **Título del trabajo:** Influência de Biomateriais Plásticos na Aderência Bacteriana e na Atividade dos Leucócitos Polimorfonucleares  
**Codirector/a tesis:** Italo Suassuna  
**Entidad de realización:** Universidade Federal do Rio de Janeiro. Centro de Ciencias da Saude. Brasil. **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Guillermo López López  
**Fecha de defensa:** 1989
- 20** **Título del trabajo:** Bacteriemia nosocomial, comunitaria y asociada a la atención sanitaria: incidencia, factores de riesgo, etiología y características clínicas en hospitales generales y comarcales.  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Mar Portillo
- 21** **Título del trabajo:** Caracterización de la resistencia a fosfomicina en Escherichia coli. Estudio del papel de mutaciones específicas en el coste biológico y la virulencia.  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Mónica Ballester Tellez
- 22** **Título del trabajo:** Estudio del impacto de la concentración mínima inhibitoria y de los puntos de corte de sensibilidad (CLSI, EUCAST y fármacocinéticos/fármacodinámicos) en el pronóstico de la bacteriemia por Enterobacteriaceae.  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Mercedes Delgado Valverde
- 23** **Título del trabajo:** Farmacocinética y farmacodinamia de piperacilina/tazobactam y fosfomicina en pacientes con bacteriemia por Enterobacteriaceae  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Vicente Merino Bohórquez
- 24** **Título del trabajo:** Heterorresistencia a carbapenemas en Acinetobacter baumannii  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** M<sup>a</sup> Carmen Gómez García
- 25** **Título del trabajo:** Potenciación de la respuesta ROS e inhibición del sistema SOS como adyuvantes del tratamiento antimicrobiano para la sensibilización de bacterias Gram-negativas resistentes.  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Esther Recacha Villamor



## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Escherichia coli ST131: a model for high-risk transmission dynamics of antimicrobial resistance

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández

**Nº de investigadores/as:** 4

**Nombre del programa:** Joint Programming Initiative on Antimicrobial Resistance (JPIAMR)

**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2017 - 30/06/2020 **Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 99.999,24 €
- 2 Nombre del proyecto:** Caracterización de la resistencia y heterorresistencia a fosfomicina en enterobacterias.Optimización del potencial terapéutico de fosfomicina frente a enterobacterias multirresistentes

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a

**Entidad de realización:** INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández; Fernando Docobo Pérez

**Nº de investigadores/as:** 6

**Tipo de participación:** Investigador principal

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2017 - 31/12/2019 **Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 148.527,5 €

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 3 Nombre del proyecto:** Eficacia de la terapia fotodinámica en la descolonización de úlceras crónicas colonizadas por Staphylococcus aureus resistente a meticilina: evaluación in vitro y en modelo experimental

**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Isabel García Luque; Álvaro Pascual Hernández

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:** Consejería de Salud de la Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** convocatoria de ayudas de la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud para la financiación de proyectos de Investigación Biomédica y en Ciencias de la Salud en Andalucía para el año 2014



**Ciudad entidad financiadora:** Sevilla, Andalucía, España

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2016 - 31/12/2018

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 33.272,44 €

- 4 Nombre del proyecto:** Optimización y validación de un método de PCR en tiempo real para cuantificar ADN de Staphylococcus aureus en muestra de sangre: aplicación al seguimiento de la bacteriemia persistente.

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Rafael López Rojas

**Entidad/es financiadora/s:**

Consejería de Salud de la Junta de Andalucía

**Tipo de entidad:** Convocatoria de ayudas de la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud para la financiación de proyectos de Investigación Biomédica y en Ciencias de la Salud en Andalucía para el año 2014

**Ciudad entidad financiadora:** Sevilla, Andalucía, España

**Fecha de inicio-fin:** 2015 - 2017

**Cuantía total:** 35.699,07 €

- 5 Nombre del proyecto:** Caracterización y optimización del potencial terapéutico de fosfomicina, sola o en combinación, en infecciones causadas por Escherichia coli productor de betalactamasa de espectro extendido

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández

**Entidad/es financiadora/s:**

Fondo de Investigación Sanitaria (FIS), Instituto de Salud Carlos III

**Cód. según financiadora:** PI13/01885

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2014 - 31/12/2016

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 103.515,5 €

- 6 Nombre del proyecto:** RED ESPAÑOLA DE INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍA INFECCIOSA (REIPI)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jesús Rodríguez Baño

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

**Cód. según financiadora:** RD12/0015/0010

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2013 - 31/12/2016

**Duración:** 4 años

**Cuantía total:** 222.014,18 €



- 7** **Nombre del proyecto:** Estudio multicéntrico para determinar la capacidad de los laboratorios españoles para detectar diferentes fenotipos de resistencia a beta-lactámicos en enterobacterias  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M<sup>a</sup> Carmen Conejo Gonzalo; Álvaro Pascual Hernández; Cantón R; Morosini MI; Díez M; Gimeno C  
**Fecha de inicio-fin:** 01/08/2015 - 01/03/2016
- 8** **Nombre del proyecto:** Estudio de estabilidad fisicoquímica y microbiológica de tres formulaciones orales pediátricas.  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena  
**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Merino Bohórquez  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Fecha de inicio-fin:** 2015 - 2016  
**Cuantía total:** 13.000 €
- 9** **Nombre del proyecto:** Caracterización y Optimización del Potencial Terapéutico de Fosfomicina en Infecciones causadas Por Klebsiella Pneumoniae Productora de Carbapenemasas.  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena  
**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández; Fernando Docobo Pérez  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Consejería de Salud, Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad financiadora:** Sevilla, Andalucía, España  
**Cód. según financiadora:** PI-0044-2013  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2014 - 31/12/2015 **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 51.549,5 €
- 10** **Nombre del proyecto:** Activity of avibactam against multidrug-resistant Pseudomonas aeruginosa and Enterobacteriaceae producing extended-spectrum  $\beta$ -lactamase (ESBL) and plasmid mediated AmpC  $\beta$ -lactamase (PACBLs), including those lacking porin expression  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M<sup>a</sup> Carmen Conejo Gonzalo; Álvaro Pascual Hernández; Navarro F; Martínez-Martínez L; Oliver A; Cabot G  
**Entidad/es financiadora/s:**  
AstraZeneca Farmacéutica Spain **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio-fin:** 01/03/2015 - 31/08/2015  
**Cuantía total:** 12,4 €
- 11** **Nombre del proyecto:** Aplicación de una técnica de pirosecuenciación de ácidos nucleicos en la tipificación molecular y la caracterización de plásmidos de Klebsiella pneumoniae productora de carbapenemasas.  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández



**Entidad/es financiadora/s:**

Roche Diagnostics, S.L.

**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

**Ciudad entidad financiadora:** Sant Cugat del Vallès, Cataluña, España

**Fecha de inicio-fin:** 2014 - 2015

**Cuantía total:** 23 €

**12 Nombre del proyecto:** Adherencia Bacteriana a Nuevos Biomateriales

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández

**Entidad/es financiadora/s:**

Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI)

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Nombre del programa:** AYUDA A LA CONSOLIDACION DE GRUPOS.

**Cód. según financiadora:** 2012/00000963

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2014 - 31/12/2014

**Cuantía total:** 18.498,28 €

**13 Nombre del proyecto:** Optimisation of treatment with off-patent antimicrobial agents of ventilator-associated pneumonia Acronym: MagicBullet

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Cisneros

**Entidad/es financiadora/s:**

7PM-Unión Europea (FP7-HEALTH-2011-two-stage) **Tipo de entidad:** Organismo Europeo

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2014

**Cuantía total:** 104.000 €

**14 Nombre del proyecto:** Impacto de la concentración mínima inhibitoria y puntos de corte de sensibilidad (CLSI, EUCAST y farmacocinéticos/farmacodinámicos) en el pronóstico de la bacteriemia por Enterobacteriaceae.”

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jesús Rodríguez Baño; Álvaro Pascual Hernández

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de inicio-fin:** 2010 - 2014

**Cuantía total:** 187,8 €

**15 Nombre del proyecto:** Factores que determinan la adquisición y transmisión de Escherichia coli O:25b:H4/ST131: aplicación de un modelo matemático

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España



**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ALVARO PASCUAL HERNANDEZ

**Nº de investigadores/as:** 9

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

**Nombre del programa:** FONDO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA (FIS), MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

**Cód. según financiadora:** PI10/01955

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2011 - 31/12/2013

**Duración:** 1095 días

**Cuantía total:** 97.930 €

**16 Nombre del proyecto:** RED ESPAÑOLA DE INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍA INFECCIOSA (REIPI)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2012

**Cuantía total:** 102.178,01 €

**17 Nombre del proyecto:** Prevalencia de mecanismos de bajo nivel de resistencia a fluorquinolonas en aislamientos clínicos de Escherichia coli y su impacto sobre la selección de resistencia de nivel clínico

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Andalucía. Consejería de Salud

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Nombre del programa:** OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA

**Cód. según financiadora:** PI-0282-2010

**Fecha de inicio-fin:** 22/12/2010 - 31/12/2012

**Duración:** 731 días

**Cuantía total:** 30.000 €

**18 Nombre del proyecto:** Adherencia Bacteriana a Nuevos Biomateriales

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández

**Entidad/es financiadora/s:**

Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI)

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Nombre del programa:** AYUDA A LA CONSOLIDACION DE GRUPOS.



**Cód. según financiadora:** 2009/00000965  
**Fecha de inicio-fin:** 01/04/2011 - 30/06/2012  
**Cuantía total:** 39.297,16 €

**19 Nombre del proyecto:** RED ESPAÑOLA DE INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍA INFECCIOSA (REIPI)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2011 - 31/12/2011

**20 Nombre del proyecto:** Adherencia Bacteriana a Nuevos Biomateriales

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández

**Entidad/es financiadora/s:**

Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI)

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Nombre del programa:** AYUDA A LA CONSOLIDACION DE GRUPOS.

**Cód. según financiadora:** 2009/00000243

**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2010 - 31/03/2011

**Cuantía total:** 23.139,72 €

**21 Nombre del proyecto:** RED ESPAÑOLA DE INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍA INFECCIOSA (REIPI)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2010 - 31/12/2010

**Cuantía total:** 73.075,8 €

**22 Nombre del proyecto:** Estudio de contaminación intestinal, implicación de la contaminación de alimentos carnicos y de la transmisión entre humanos en la epidemiología de E. coli productor de BLEES

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jesus Rodriguez Baño

**Entidad/es financiadora/s:**



Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 31/12/2010

**Cuantía total:** 100.224,3 €

- 23 Nombre del proyecto:** Prevalencia, caracterización funcional y relevancia clínica de la resistencia a quinolonas mediada por proteínas pentapeptídicas en enterobacterias y bacterias gram-positivas

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández

**Entidad/es financiadora/s:**

Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 31/12/2010

**Cuantía total:** 155.580 €

- 24 Nombre del proyecto:** Eficacia y seguridad del tratamiento de infecciones nosocomiales graves causadas por Acinetobacter baumannii multirresistente con rifampicina más imipenem

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jesus Rodriguez Baño

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2007 - 31/12/2010

**Cuantía total:** 3.484,9 €

- 25 Nombre del proyecto:** Epidemiología, clínica y pronóstico de la bacteriemia por S. aureus resistente a meticilina. impacto del tto con daptomicina en cepas con CMI>1mg/L a vancomicina. Estudio observacional prospectivo

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

ASOCIACION SANITARIA VIRGEN MACARENA

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Nombre del programa:** OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS

**Cód. según financiadora:** ASVM

**Fecha de inicio-fin:** 01/03/2009 - 28/02/2010

**Duración:** 364 días

**Cuantía total:** 11.000 €



- 26** **Nombre del proyecto:** Adherencia Bacteriana a Nuevos Biomateriales  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena  
**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI)  
**Nombre del programa:** AYUDA A LA CONSOLIDACION DE GRUPOS.  
**Cód. según financiadora:** 2007/00000553  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2009 - 31/12/2009  
**Cuantía total:** 17.235,5 €
- 27** **Nombre del proyecto:** RED ESPAÑOLA DE INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍA INFECCIOSA (REIPI)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena  
**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2009 - 31/12/2009  
**Cuantía total:** 71.733,13 €
- 28** **Nombre del proyecto:** Efecto de QnrA, QnrB y QnrS sobre la actividad in vitro e in vivo de fluoroquinolonas frente a Enterobacteriaceae  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena  
**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2007 - 31/12/2009  
**Cuantía total:** 65.340 €
- 29** **Nombre del proyecto:** Adherencia bacteriana a nuevos biomateriales  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández  
**Entidad/es financiadora/s:**  
consejería de innovación, ciencia y empresa **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de inicio-fin:** 08/05/2008 - 31/12/2008  
**Cuantía total:** 42,26 €



- 30** **Nombre del proyecto:** Intracellular penetration and activity of anidulafungin in human phagocytic and non phagocytic cells  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Pzifer, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Ciudad entidad financiadora:** Alcalá de Henares, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 31/12/2008  
**Cuantía total:** 10 €
- 31** **Nombre del proyecto:** RED ESPAÑOLA DE INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍA INFECCIOSA (REIPI)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena  
**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 31/12/2008  
**Cuantía total:** 72.866,08 €
- 32** **Nombre del proyecto:** Bacteriemia Nosocomial, Comunitaria Y Asociada A La Atención Sanitaria: Incidencia, Factores De Riesgo, Etiología, Características Clínicas Y Pronósticas.  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena  
**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jesús Rodríguez Baño  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Consejería de Salud. Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2007 - 31/12/2008  
**Cuantía total:** 18.000 €
- 33** **Nombre del proyecto:** Betalactamasas de espectro extendido (BLEES) en enterobacterias aisladas de muestras clínicas: II Estudio multicentrico español  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena  
**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones Microbiología Clínica  
**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Cód. según financiadora:** GEIH-BLEE 2006  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2006 - 31/12/2008  
**Cuantía total:** 36.500 €



- 34** **Nombre del proyecto:** Community-associated extended-spectrum beta-lactamases  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena  
**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández  
**Entidad/es financiadora/s:**  
National Institute of Health. Universidad de Pittsburg.  
**Ciudad entidad financiadora:** Pittsburg, Estados Unidos de América  
**Cód. según financiadora:** 00011158  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2006 - 31/12/2007
- 35** **Nombre del proyecto:** Adherencia bacteriana a nuevos biomateriales  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Consejería de innovación, ciencia y empresa **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud  
**Fecha de inicio-fin:** 01/2007 - 12/2007  
**Cuantía total:** 17.235,51 €
- 36** **Nombre del proyecto:** Comparative activity of dalbavancin against bacterial biofilms on stainless steel  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Pfizer, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Ciudad entidad financiadora:** Alcobendas, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio-fin:** 01/2007 - 12/2007  
**Cuantía total:** 10 €
- 37** **Nombre del proyecto:** Effect of Daptomycin against Sthaphylococcus epidermidis biofilms on metal and plastic biomaterials.  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Novartis Farmacéutica, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Ciudad entidad financiadora:** Barcelona, Cataluña, España  
**Fecha de inicio-fin:** 01/2007 - 12/2007  
**Cuantía total:** 19,02 €
- 38** **Nombre del proyecto:** Productos cárnicos como fuente de betalactamasas: estudio Pittsburg-Sevilla.  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Nationale Institute of Health. Universidad de Pittsburg. EEUU. **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias



**Fecha de inicio-fin:** 07/2006 - 12/2007

**Cuantía total:** 6.500 €

**39 Nombre del proyecto:** Bacteriemia por Escherichia coli productor de betalactamasas de espectro extendido de adquisición comunitaria: factores de riesgo y pronóstico.

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández

**Entidad/es financiadora/s:**

Laboratorios Wyeth Lederle

**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Fecha de inicio-fin:** 06/2005 - 12/2007

**Cuantía total:** 20 €

**40 Nombre del proyecto:** Análisis de la Interacción de los mecanismos plasmídicos y cromosómicos de resistencia a quinolonas: efecto sobre la selección de resistencia, fitness bacteriano, toxicidad celular y niveles de expresión

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ALVARO PASCUAL HERNANDEZ

**Nº de investigadores/as:** 8

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Andalucía. Consejería de Economía, Innovación y Ciencia.

**Nombre del programa:** PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA

**Cód. según financiadora:** P11-CTS-7730

**Fecha de inicio:** 01/03/2013

**Duración:** 1096 días

**Cuantía total:** 174.087 €

**41 Nombre del proyecto:** Eficacia y seguridad de piperacilina-tazobactam administrada en perfusión continua vs. infusión intermitente en pacientes con infección complicada o nosocomial con sospecha aislamiento en P. aeruginosa

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Gil-, M<sup>a</sup> Victoria

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

Concesión de ayudas para el fomento de la investigación clínica independiente

**Nombre del programa:** OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS

**Cód. según financiadora:** EC10-288

**Fecha de inicio:** 01/12/2010

**Duración:** 731 días

**Cuantía total:** 80.000 €

**42 Nombre del proyecto:** E.coli productor de B-lactamasas de espectro extendido CTX-M-15 perteneciente al complejo clonal ST131: irrupción en nuestro medio, epidemiología molecular y clínica e implicaciones terapéuticas

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a



**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JESUS RODRIGUEZ BAÑO

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

Consejería de Salud. Junta de Andalucía

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Nombre del programa:** PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA

**Cód. según financiadora:** P09-CTS-5259

**Fecha de inicio:** 03/02/2010

**Duración:** 1095 días

**Cuantía total:** 155.966 €

**43 Nombre del proyecto:** Evaluación in vitro de un nuevo dispositivo dinámico para el estudio de la actividad de nuevos antimicrobianos frente a biocapas bacterianas

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ISABEL GARCIA LUQUE

**Nº de investigadores/as:** 6

**Nombre del programa:** OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA

**Cód. según financiadora:** PI-0057

**Fecha de inicio:** 23/12/2009

**Duración:** 730 días

**Cuantía total:** 28.177,5 €

**44 Nombre del proyecto:** Análisis de factores que determinan la diseminación de Escherichia coli 025:h4/st131 productor o no de betalactamasas de espectro extendido (BLEE)

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** LORENA LÓPEZ CERERO

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

Consejería de Salud. Junta de Andalucía

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Nombre del programa:** OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA

**Cód. según financiadora:** PI-0034

**Fecha de inicio:** 22/10/2009

**Duración:** 1096 días

**Cuantía total:** 37.612,5 €

**45 Nombre del proyecto:** Epidemiología Clínica Y Molecular De Escherichia coli Productor De Betalactamasas De Espectro Extendido Aisladas En Pacientes Y Alimentos Cárnicos De Dos Áreas Geográficas

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena

**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JESUS RODRIGUEZ BAÑO

**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

Consejería de Salud. Junta de Andalucía

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal**Nombre del programa:** OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA**Cód. según financiadora:** PI-0048/2008**Fecha de inicio:** 10/11/2008**Duración:** 416 días**Cuantía total:** 18.700 €**46 Nombre del proyecto:** Actividad In vitro e In vivo de amoxicilina-Clavulánico y de Piperacilina-Tazobactam frente a Enterobacterias Productoras de betalactamasas de espectro extendido (BLEE)**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Pascual Hernández**Entidad/es financiadora/s:**

SERVICIO ANDALUZ DE LA SALUD

## Resultados

### Propiedad industrial e intelectual

**Título propiedad industrial registrada:** DISPOSITIVO Y MÉTODO PARA EL ESTUDIO DINÁMICO DE BIOCAPAS SOBRE CATÉTERES DE USO MÉDICO**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención**Inventores/autores/obtentores:** JESUS RODRIGUEZ BAÑO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; ISABEL GARCIA LUQUE; MARIA CARMEN CONEJO GONZALO; Ojeda-Monge, Antonio

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Belén Gutiérrez Gutiérrez; Elena Salamanca; Marina de Cueto; Po-Ren Hsueh; Pierluigi Viale; José Ramón Paño Pardo; Mario Venditti; Mario Tumbarello; George Daikos; Rafael Cantón; Yohei Doi; Felipe Francisco Tuon; Ilias Karaiskos; Elena Pérez Nadales; Mitchell J Schwaber; ◆-zlem Kurt Azap; Maria Souli; Emmanuel Roilides; Spyros Pournaras; Murat Akova; Federico Pérez; Joaquín Bermejo; Antonio Oliver; Manel Almela; Warren Lowman; Benito Almirante; Robert A Bonomo; Yehuda Carmeli; David L Paterson; Alvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. Effect of appropriate combination therapy on mortality of patients with bloodstream infections due to carbapenemase-producing Enterobacteriaceae (INCREMENT): a retrospective cohort study. The Lancet. Infectious diseases. 21/04/2017. ISSN 1474-4457

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 30**Nº total de autores:** 31**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 21,372**Posición de publicación:** 1**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 83



**Publicación relevante:** Si

- 2** Inmaculada López Hernández; Jesús Machuca; Paula Díaz de Alba; Carolina Sarvisé; Frederic Gómez; José Manuel Rodríguez Martínez; Alvaro Pascual. Molecular Characterization of Fluoroquinolone-Resistant Haemophilus parainfluenzae Clinical Isolates in Spain. Microbial drug resistance (Larchmont, N.Y.). 17/04/2017. ISSN 1931-8448  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 7  
**Nº total de autores:** 7  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2,529 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 61 **Num. revistas en cat.:** 123
- 3** Belén Gutiérrez Gutiérrez; Jesús Sojo Dorado; José Bravo Ferrer; Nienke Cuperus; Marlieke de Kraker; Tomislav Kostyanev; Lul Raka; George Daikos; Jan Feifel; Laura Folgori; Alvaro Pascual; Herman Goossens; Seamus O'Brien; Marc J M Bonten; Jesús Rodríguez Baño. European prospective cohort study on Enterobacteriaceae showing REsistance to CARbapenems (EURECA): a protocol of a European multicentre observational study. BMJ open. 7 - 4, pp. e015365. 03/04/2017. ISSN 2044-6055  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
**Índice de impacto:** 2,562 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 32 **Num. revistas en cat.:** 155
- 4** Marina Oviaño; Jose Manuel Rodríguez Martínez; Álvaro Pascual; Germán Bou. Rapid detection of the plasmid-mediated quinolone resistance determinant AAC(6)-Ib-cr in Enterobacteriaceae by MALDI-TOF MS analysis. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 72 - 4, pp. 1074 - 1080. 01/04/2017. ISSN 1460-2091  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3 **Autor de correspondencia:** No  
**Nº total de autores:** 4 **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Si  
**Índice de impacto:** 4,919 **Num. revistas en cat.:** 255  
**Posición de publicación:** 20
- 5** Isabel Morales Barroso; Lorena López Cerero; José Molina; Mar Bellido; María Dolores Navarro; Lara Serrano; Verónica González Galán; Julia Praena; Alvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. Bacteraemia due to non-ESBL-producing Escherichia coli O25b:H4 sequence type 131: insights into risk factors, clinical features and outcomes. International journal of antimicrobial agents. 49 - 4, pp. 498 - 502. 04/2017. ISSN 1872-7913  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 9 **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Nº total de autores:** 10 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 83  
**Índice de impacto:** 4,097  
**Posición de publicación:** 16
- 6** Guillermo Martín Gutiérrez; José Manuel Rodríguez Martínez; Álvaro Pascual; Jerónimo Rodríguez Beltrán; Jesús Blázquez. Plasmidic qnr Genes Confer Clinical Resistance to Ciprofloxacin under Urinary Tract Physiological Conditions. Antimicrobial agents and chemotherapy. 61 - 4, 04/2017. ISSN 1098-6596  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 3

**Nº total de autores:** 5

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4,415

**Posición de publicación:** 22

**Autor de correspondencia:** No

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 123

- 7** Viviana Sánchez Encinales; Rocío Álvarez Marín; María Eugenia Pachón Ibáñez; Felipe Fernández Cuenca; Alvaro Pascual; José Garnacho Montero; Luis Martínez Martínez; Jordi Vila; María Mar Tomás; José Miguel Cisneros; Germán Bou; Jesús Rodríguez Baño; Jerónimo Pachón; Younes Smani. Overproduction of Outer Membrane Protein A by *Acinetobacter baumannii* as a Risk Factor for Nosocomial Pneumonia, Bacteremia, and Mortality Rate Increase. *The Journal of infectious diseases*. 215 - 6, pp. 966 - 974. 15/03/2017. ISSN 1537-6613

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 5

**Nº total de autores:** 14

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 6,344

**Posición de publicación:** 5

**Autor de correspondencia:** No

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 83

- 8** Jesús Machuca; Paula Díaz de Alba; Esther Recacha; Álvaro Pascual; José Manuel Rodríguez Martínez. Cytotoxic Effect Associated with Overexpression of QNR Proteins in *Escherichia coli*. *Microbial drug resistance (Larchmont, N.Y.)*. 13/03/2017. ISSN 1931-8448

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 4

**Nº total de autores:** 5

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2,529

**Posición de publicación:** 61

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 123

- 9** Zaira Raquel Palacios Baena; Belén Gutiérrez Gutiérrez; Marina De Cueto; Pierluigi Viale; Mario Venditti; Alicia Hernández Torres; Antonio Oliver; Luis Martínez Martínez; Esther Calbo; Vicente Pintado; Oriol Gasch; Benito Almirante; José Antonio Lepe; Johann Pitout; Murat Akova; Carmen Peña Miralles; Mitchell J Schwaber; Mario Tumbarello; Evelina Tacconelli; Julia Origüen; Nuria Prim; German Bou; Helen Giamarellou; Joaquín Bermejo; Axel Hamprecht; Federico Pérez; Manuel Almela; Warren Lowman; Po-Ren Hsueh; Carolina Navarro San Francisco; Julián Torre Cisneros; Yehuda Carmeli; Robert A Bonomo; David L Paterson; Álvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. Development and validation of the INCREMENT-ESBL predictive score for mortality in patients with bloodstream infections due to extended-spectrum- $\beta$ -lactamase-producing Enterobacteriaceae. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 72 - 3, pp. 906 - 913. 01/03/2017. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 35

**Nº total de autores:** 36

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4,919

**Posición de publicación:** 20

**Autor de correspondencia:** No

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 255

- 10** Mercedes Delgado Valverde; Adoración Valiente Mendez; Eva Torres; Benito Almirante; Silvia Gómez Zorrilla; Nuria Borrell; Ana Isabel Aller García; Mercedes Gurgui; Manel Almela; Mercedes Sanz; Germán Bou; Luis Martínez Martínez; Rafael Cantón; Jose Antonio Lepe; Manuel Causse; Belén Gutiérrez Gutiérrez; Álvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. MIC of amoxicillin/clavulanate according to CLSI and EUCAST: discrepancies and clinical impact in patients with bloodstream infections due to Enterobacteriaceae. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 15/01/2017. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 17  
**Nº total de autores:** 18  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4,919  
**Posición de publicación:** 20

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 255

- 11** M Ballestero Téllez; F Docobo Pérez; I Portillo Calderón; J M Rodríguez Martínez; L Racero; M S Ramos Guelfo; J Blázquez; J Rodríguez Baño; A Pascual. Molecular insights into fosfomycin resistance in Escherichia coli. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 15/01/2017. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 9  
**Nº total de autores:** 9  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4,919  
**Posición de publicación:** 20

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 255

- 12** M Ballestero Téllez; F Docobo Pérez; J M Rodríguez Martínez; M C Conejo; M S Ramos Guelfo; J Blázquez; J Rodríguez Baño; A Pascual. Role of inoculum and mutant frequency on fosfomycin MIC discrepancies by agar dilution and broth microdilution methods in Enterobacteriaceae. Clinical microbiology and infection. 03/01/2017. ISSN 1469-0691

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 8  
**Nº total de autores:** 8  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 4,575  
**Posición de publicación:** 10

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 83

- 13** Betitera Yanat; Jesús Machuca; Paula Díaz De-Alba; Halima Mezhoud; Abdelaziz Touati; Álvaro Pascual; José-Manuel Rodríguez Martínez. Characterization of Plasmid-Mediated Quinolone Resistance Determinants in High-Level Quinolone-Resistant Enterobacteriaceae Isolates from the Community: First Report of qnrD Gene in Algeria. Microbial drug resistance (Larchmont, N.Y.). 23 - 1, pp. 90 - 97. 01/2017. ISSN 1931-8448

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 6  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,529  
**Posición de publicación:** 61

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 123

- 14** Rafael López Rojas; Felipe Fernández Cuenca; Lara Serrano Rocha; Álvaro Pascual. In vitro activity of a polyhexanide-betaine solution against high-risk clones of multidrug-resistant nosocomial pathogens. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 35 - 1, pp. 12 - 19. (España): 01/2017. ISSN 1578-1852

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 4  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,53  
**Posición de publicación:** 59

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 83



- 15** Betitera Yanat; Jesús Machuca; Radia Dali Yahia; Abdelaziz Touati; Álvaro Pascual; José-Manuel Rodríguez Martínez. First report of the plasmid-mediated colistin resistance gene mcr-1 in a clinical Escherichia coli isolate in Algeria. *International journal of antimicrobial agents*. 48 - 6, pp. 760 - 761. 12/2016. ISSN 1872-7913  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 6  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 4,097 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 16 **Num. revistas en cat.:** 83
- 16** Inmaculada López Hernández; Noemí Alonso; Marta Fernández Martínez; Laura Zamorano; Alba Rivera; Antonio Oliver; M Carmen Conejo; Luis Martínez Martínez; Ferrán Navarro; Alvaro Pascual. Activity of ceftazidime-avibactam against multidrug-resistance Enterobacteriaceae expressing combined mechanisms of resistance. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. (España): 22/11/2016. ISSN 1578-1852  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 10  
**Nº total de autores:** 10  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1,53 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 59 **Num. revistas en cat.:** 83
- 17** José Garnacho Montero; Antonio Gutiérrez Pizarra; Ana Díaz Martín; José Miguel Cisneros Herreros; María Eugenia Cano; Eva Gato; Carlos Ruiz de Alegría; Felipe Fernández Cuenca; Jordi Vila; Luis Martínez Martínez; M Del Mar Tomás Carmona; Álvaro Pascual; Germán Bou; Jerónimo Pachón Díaz; Jesús Rodríguez Baño. Acinetobacter baumannii in critically ill patients: Molecular epidemiology, clinical features and predictors of mortality. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 34 - 9, pp. 551 - 558. (España): 11/2016. ISSN 1578-1852  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 12  
**Nº total de autores:** 15 **Autor de correspondencia:** No  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1,53 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 59 **Num. revistas en cat.:** 83
- 18** Jesús Machuca; Miriam Ortiz; Esther Recacha; Paula Díaz De-Alba; Fernando Docobo Perez; José-Manuel Rodríguez Martínez; Álvaro Pascual. Impact of AAC(6)-Ib-cr in combination with chromosomal-mediated mechanisms on clinical quinolone resistance in Escherichia coli. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 71 - 11, pp. 3066 - 3071. 11/2016. ISSN 1460-2091  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 4,919 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 20 **Num. revistas en cat.:** 255
- 19** Víctor José Heras Cañas; Lorena López Cerero; Paula Díaz de Alba; Álvaro Pascual. [Low prevalence of mcr-1 positive Enterobacteriaceae isolates in a health area]. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. (España): 18/10/2016. ISSN 1578-1852  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 4

**Nº total de autores:** 4

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1,53

**Posición de publicación:** 59

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 83

- 20** Betitera Yanat; Radia Dali Yahia; Leila Yazli; Jesús Machuca; Paula Díaz De-Alba; Abdelaziz Touati; Álvaro Pascual; José-Manuel Rodríguez Martínez. Occurrence of the Plasmid-Mediated Fluoroquinolone Resistance qepA1 Gene in Two Clonal Clinical Isolates of CTX-M-15-Producing Escherichia coli from Algeria. Microbial drug resistance (Larchmont, N.Y.). 13/10/2016. ISSN 1931-8448

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 7

**Nº total de autores:** 7

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Autor de correspondencia:** No

**Índice de impacto:** 2,529

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Posición de publicación:** 61

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 123

- 21** Belén Gutiérrez Gutiérrez; Elena Salamanca; Marina de Cueto; Po-Ren Hsueh; Pierluigi Viale; José Ramón Paño Pardo; Mario Venditti; Mario Tumbarello; George Daikos; Vicente Pintado; Yohei Doi; Felipe Francisco Tuon; Ilias Karaikos; Isabel Machuca; Mitchell J Schwaber; ◆-zlem Kurt Azap; Maria Souli; Emmanuel Roilides; Spyros Pournaras; Murat Akova; Federico Pérez; Joaquín Bermejo; Antonio Oliver; Manel Almela; Warren Lowman; Benito Almirante; Robert A Bonomo; Yehuda Carmeli; David L Paterson; Alvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. A Predictive Model of Mortality in Patients With Bloodstream Infections due to Carbapenemase-Producing Enterobacteriaceae. Mayo Clinic proceedings. 91 - 10, pp. 1362 - 1371. 10/2016. ISSN 1942-5546

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 30

**Nº total de autores:** 31

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

**Índice de impacto:** 5,92

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 13

**Num. revistas en cat.:** 155

- 22** Gabriel Torrens; Gabriel Cabot; Alain A Ocampo Sosa; M Carmen Conejo; Laura Zamorano; Ferrán Navarro; Álvaro Pascual; Luis Martínez Martínez; Antonio Oliver. Activity of Ceftazidime-Avibactam against Clinical and Isogenic Laboratory Pseudomonas aeruginosa Isolates Expressing Combinations of Most Relevant  $\beta$ -Lactam Resistance Mechanisms. Antimicrobial agents and chemotherapy. 60 - 10, pp. 6407 - 6410. 10/2016. ISSN 1098-6596

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 7

**Nº total de autores:** 9

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Autor de correspondencia:** Si

**Índice de impacto:** 4,415

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Posición de publicación:** 22

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 123

- 23** Jesús Machuca; Lorena López Cerero; Felipe Fernández Cuenca; Irene Gracia Ahufinger; Guillermo Ruiz Carrascoso; Fernando Rodríguez López; Álvaro Pascual. Characterization of an outbreak due to CTX-M-15-producing Klebsiella pneumoniae lacking the blaOXA-48 gene belonging to clone ST405 in a neonatal unit in southern Spain. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 71 - 8, pp. 2353 - 2355. 08/2016. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Autor de correspondencia:** No

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4,919

**Posición de publicación:** 20

**Categoría:** s

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 255

- 24** Belén Gutiérrez Gutiérrez; Salvador Pérez Galera; Elena Salamanca; Marina de Cueto; Esther Calbo; Benito Almirante; Pierluigi Viale; Antonio Oliver; Vicente Pintado; Oriol Gasch; Luis Martínez Martínez; Johann Pitout; Murat Akova; Carmen Peña; José Molina; Alicia Hernández; Mario Venditti; Nuria Prim; Julia Origüen; German Bou; Evelina Tacconelli; Mario Tumbarello; Axel Hamprecht; Helen Giamarellou; Manel Almela; Federico Pérez; Mitchell J Schwaber; Joaquín Bermejo; Warren Lowman; Po-Ren Hsueh; Marta Mora Rillo; Clara Natera; Maria Souli; Robert A Bonomo; Yehuda Carmeli; David L Paterson; Alvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. A Multinational, Preregistered Cohort Study of  $\beta$ -Lactam/ $\beta$ -Lactamase Inhibitor Combinations for Treatment of Bloodstream Infections Due to Extended-Spectrum- $\beta$ -Lactamase-Producing Enterobacteriaceae. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 60 - 7, pp. 4159 - 4169. 07/2016. ISSN 1098-6596

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 37

**Nº total de autores:** 38

**Autor de correspondencia:** No

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 4,415

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 22

**Num. revistas en cat.:** 123

- 25** Guillermo Martín Gutiérrez; Jerónimo Rodríguez Beltrán; José Manuel Rodríguez Martínez; Coloma Costas; Javier Aznar; Álvaro Pascual; Jesús Blázquez. Urinary Tract Physiological Conditions Promote Ciprofloxacin Resistance in Low-Level-Quinolone-Resistant *Escherichia coli*. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 60 - 7, pp. 4252 - 4258. 07/2016. ISSN 1098-6596

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 6

**Nº total de autores:** 7

**Autor de correspondencia:** No

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 4,415

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 22

**Num. revistas en cat.:** 123

- 26** Jesús Machuca; Jesús Agüero; Elisenda Miró; María Del Carmen Conejo; Jesús Oteo; Germán Bou; Juan José González López; Antonio Oliver; Ferran Navarro; Álvaro Pascual; Luis Martínez Martínez. [Prevalence of quinolone resistance mechanisms in Enterobacteriaceae producing acquired AmpC  $\beta$ -lactamases and/or carbapenemases in Spain]. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. (España): 23/06/2016. ISSN 1578-1852

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 10

**Nº total de autores:** 11

**Autor de correspondencia:** No

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Índice de impacto:** 1,53

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 59

**Num. revistas en cat.:** 83

- 27** Belén Gutiérrez Gutiérrez; Robert A Bonomo; Yehuda Carmeli; David L Paterson; Benito Almirante; Luis Martínez Martínez; Antonio Oliver; Esther Calbo; Carmen Peña; Murat Akova; Johann Pitout; Julia Origüen; Vicente Pintado; Elisa García Vázquez; Oriol Gasch; Axel Hamprecht; Nuria Prim; Mario Tumbarello; German Bou; Pierluigi Viale; Evelina Tacconelli; Manel Almela; Federico Pérez; Helen Giamarellou; José Miguel Cisneros; Mitchell J Schwaber; Mario Venditti; Warren Lowman; Joaquín Bermejo; Po-Ren Hsueh; Marta Mora Rillo; Irene Gracia Ahulfinger; Alvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. Ertapenem for the treatment of bloodstream



infections due to ESBL-producing Enterobacteriaceae: a multinational pre-registered cohort study. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 71 - 6, pp. 1672 - 1680. 06/2016. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 33

**Nº total de autores:** 34

**Autor de correspondencia:** No

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 4,919

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 20

**Num. revistas en cat.:** 255

- 28** José-Manuel Rodríguez Martínez; Lorena López Cerero; Paula Díaz de-Alba; Francisco Javier Chamizo López; Juan Polo Padillo; Álvaro Pascual. Assessment of a phenotypic algorithm to detect plasmid-mediated quinolone resistance in Enterobacteriaceae. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 71 - 3, pp. 845 - 852. 03/2016. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 5.353

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 17

**Num. revistas en cat.:** 255

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Infectious Diseases

**Índice de impacto:** 5.353

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 8

**Num. revistas en cat.:** 78

- 29** Eva Torres; Lorena López Cerero; José Manuel Rodríguez Martínez; Álvaro Pascual. Reduced Susceptibility to Cefepime in Clinical Isolates of Enterobacteriaceae Producing OXA-1 Beta-Lactamase. *Microbial drug resistance (Larchmont, N.Y.)*. 22 - 2, pp. 141 - 146. 03/2016. ISSN 1931-8448

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 2,529

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 61

**Num. revistas en cat.:** 123

- 30** Belén Gutiérrez Gutiérrez; Robert A Bonomo; Yehuda Carmeli; David L Paterson; Benito Almirante; Luis Martínez Martínez; Antonio Oliver; Esther Calbo; Carmen Peña; Murat Akova; Johann Pitout; Julia Origüen; Vicente Pintado; Elisa García Vázquez; Oriol Gasch; Axel Hamprecht; Nuria Prim; Mario Tumbarello; German Bou; Pierluigi Viale; Evelina Tacconelli; Manel Almela; Federico Pérez; Helen Giamarellou; José Miguel Cisneros; Mitchell J Schwaber; Mario Venditti; Warren Lowman; Joaquín Bermejo; Po-Ren Hsueh; Marta Mora Rillo; Irene Gracia Ahulfinger; Alvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. Ertapenem for the treatment of bloodstream infections due to ESBL-producing Enterobacteriaceae: a multinational pre-registered cohort study. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 22/02/2016. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 5.313

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 17

**Num. revistas en cat.:** 255

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Índice de impacto:** 5.313

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 8

**Num. revistas en cat.:** 77



- 31** José-Manuel Rodríguez Martínez; Rebeca Santiso; Jesús Machuca; Germán Bou; Álvaro Pascual; José Luis Fernández. Assessment of Chromosomal DNA Fragmentation by Quinolones in an Isogenic Collection of Escherichia coli with Defined Resistance Mechanisms. Microbial drug resistance (Larchmont, N.Y.). 18/02/2016. ISSN 1931-8448  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 5  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2,529 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 61 **Num. revistas en cat.:** 123
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 2.490 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 116 **Num. revistas en cat.:** 255
- 32** Mónica Ballestero Téllez; Esther Recacha; Marina de Cueto; Álvaro Pascual. [Identification and antimicrobial susceptibility testing of positive blood culture isolates from briefly incubated solid medium cultures]. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 16/02/2016. ISSN 1578-1852  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.172 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 77 **Num. revistas en cat.:** 119
- 33** A Talaminos; L López Cerero; J Calvillo; A Pascual; L M Roa; J Rodríguez Baño. Modelling the epidemiology of Escherichia coli ST131 and the impact of interventions on the community and healthcare centres. Epidemiology and infection. 3, pp. 1 - 10. 03/02/2016. ISSN 1469-4409  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Infectious Diseases  
**Índice de impacto:** 2.535 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 41 **Num. revistas en cat.:** 78
- 34** Zaira R Palacios Baena; Jesús Oteo; Carmen Conejo; M Nieves Larrosa; Germán Bou; Marta Fernández Martínez; Juan José González López; Vicente Pintado; Luis Martínez Martínez; María Merino; Virginia Pomar; Marta Mora Rillo; María Alba Rivera; Antonio Oliver; Guillermo Ruiz Carrascoso; Patricia Ruiz Garbajosa; Laura Zamorano; Verónica Bautista; Adriana Ortega; Isabel Morales; Álvaro Pascual; José Campos; Jesús Rodríguez Baño. Comprehensive clinical and epidemiological assessment of colonisation and infection due to carbapenemase-producing Enterobacteriaceae in Spain. The Journal of infection. 72 - 2, pp. 152 - 212. 02/2016. ISSN 1532-2742  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 4,382 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 13 **Num. revistas en cat.:** 83
- 35** Mercedes Delgado Valverde; Eva Torres; Adoración Valiente Mendez; Benito Almirante; Silvia Gómez Zorrilla; Núria Borrell; Juan E Corzo; Mercedes Gurgui; Manuel Almela; Lara García Álvarez; María Cruz Fontecoba Sánchez; Luis Martínez Martínez; Rafael Cantón; Julia Praena; Manuel Causse; Belén Gutiérrez Gutiérrez; Jason A Roberts; Andras Farkas; Álvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. Impact of the MIC of piperacillin/tazobactam on the outcome for patients with bacteraemia due to Enterobacteriaceae: the Bacteraemia-MIC project. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 71 - 2, pp. 521 - 551. 02/2016. ISSN 1460-2091  
**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.313**Posición de publicación:** 17**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 255**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.313**Posición de publicación:** 8**Categoría:** Infectious Diseases**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 78

- 36** José Garnacho Montero; Antonio Gutiérrez Pizarra; Ana Díaz Martín; José Miguel Cisneros Herreros; María Eugenia Cano; Eva Gato; Carlos Ruiz de Alegría; Felipe Fernández Cuenca; Jordi Vila; Luis Martínez Martínez; M Del Mar Tomás Carmona; Álvaro Pascual; Germán Bou; Jerónimo Pachón Díaz; Jesús Rodríguez Baño. Acinetobacter baumannii in critically ill patients: Molecular epidemiology, clinical features and predictors of mortality. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 25/01/2016. ISSN 1578-1852

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.172**Posición de publicación:** 77**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 119

- 37** M Kresken; B Körber Irrgang; D J Biedenbach; N Batista; V Besard; R Cantón; M García Castillo; W Kalka Moll; A Pascual; R Schwarz; B Van Meensel; H Wisplinghoff; H Seifert. Comparative in vitro activity of oral antimicrobial agents against Enterobacteriaceae from patients with community-acquired urinary tract infections in three European countries. Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 22 - 1, pp. 63.e1. 01/2016. ISSN 1469-0691

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.768**Posición de publicación:** 5**Categoría:** Infectious Diseases**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 78

- 38** Felipe Fernández Cuenca; María Tomás; Francisco-Javier Caballero Moyano; Germán Bou; Luis Martínez Martínez; Jordi Vila; Jerónimo Pachón; José-Miguel Cisneros; Jesús Rodríguez Baño; Álvaro Pascual. Reduced susceptibility to biocides in Acinetobacter baumannii: association with resistance to antimicrobials, epidemiological behaviour, biological cost and effect on the expression of genes encoding porins and efflux pumps. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 70 - 12, pp. 3222 - 3229. 12/2015. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 10**Nº total de autores:** 10**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4,919**Posición de publicación:** 20**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 255

- 39** Felipe Fernández Cuenca; María Tomás; Francisco-Javier Caballero Moyano; Germán Bou; Luis Martínez Martínez; Jordi Vila; Jerónimo Pachón; José-Miguel Cisneros; Jesús Rodríguez Baño; Álvaro Pascual. Reduced susceptibility to biocides in Acinetobacter baumannii: association with resistance to antimicrobials, epidemiological behaviour, biological cost and effect on the expression of genes encoding porins and efflux pumps. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 70 - 12, pp. 3222 - 3231. 12/2015. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.919**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 20**Num. revistas en cat.:** 255**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Infectious Diseases**Índice de impacto:** 4.919**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 9**Num. revistas en cat.:** 83

- 40** Jesús Machuca; Alejandra Briaies; Paula Díaz de-Alba; Luis Martínez Martínez; Álvaro Pascual; José-Manuel Rodríguez Martínez. Effect of the efflux pump QepA2 combined with chromosomally mediated mechanisms on quinolone resistance and bacterial fitness in Escherichia coli. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 70 - 9, pp. 2524 - 2531. 09/2015. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 4,919**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 20**Num. revistas en cat.:** 255

- 41** L E López Cortés; C Velasco; P Retamar; M D del Toro; J Gálvez Acebal; M de Cueto; I García Luque; F J Caballero; A Pascual; J Rodríguez Baño. Is reduced vancomycin susceptibility a factor associated with poor prognosis in MSSA bacteraemia?. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 70 - 9, pp. 2652 - 2712. 09/2015. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 9**Nº total de autores:** 10**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 4,919**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 20**Num. revistas en cat.:** 255

- 42** F Docobo Pérez; G L Drusano; A Johnson; J Goodwin; S Whalley; V Ramos Martín; M Ballester Tellez; J M Rodriguez Martinez; M C Conejo; M van Guilder; J Rodríguez Baño; A Pascual; W W Hope. Pharmacodynamics of fosfomycin: insights into clinical use for antimicrobial resistance. Antimicrobial agents and chemotherapy. 59 - 9, pp. 5602 - 5612. 09/2015. ISSN 1098-6596

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 4.476**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 19**Num. revistas en cat.:** 119**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 4.476**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 27**Num. revistas en cat.:** 255

- 43** Natalia Fernández Romero; María Pilar Romero Gómez; Marta Mora Rillo; Jesús Rodríguez Baño; Lorena López Cerero; Álvaro Pascual; Jesús Mingorance. Uncoupling between core genome and virulome in extraintestinal pathogenic Escherichia coli. Canadian journal of microbiology. 61 - 9, pp. 647 - 699. (Canadá): 09/2015. ISSN 1480-3275

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 1.221**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 100**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.221**Posición de publicación:** 122**Num. revistas en cat.:** 119**Categoría:** Science Edition - BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 163

- 44** Eva Torres; Lorena López Cerero; José Manuel Rodríguez Martínez; Álvaro Pascual. Reduced Susceptibility to Cefepime in Clinical Isolates of Enterobacteriaceae Producing OXA-1 Beta-Lactamase. Microbial drug resistance (Larchmont, N.Y.). 21/08/2015. ISSN 1931-8448

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2,529**Posición de publicación:** 61**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 123**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.490**Posición de publicación:** 116**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 255

- 45** Marta Fernández Martínez; Elisenda Miró; Adriana Ortega; Germán Bou; Juan José González López; Antonio Oliver; Alvaro Pascual; Emilia Cercenado; Jesús Oteo; Luis Martínez Martínez; Ferran Navarro. Molecular identification of aminoglycoside-modifying enzymes in clinical isolates of Escherichia coli resistant to amoxicillin/clavulanic acid isolated in Spain. International journal of antimicrobial agents. 46 - 2, pp. 157 - 220. 08/2015. ISSN 1872-7913

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.296**Posición de publicación:** 21**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 119

- 46** María Díez Aguilar; María-Isabel Morosini; Lorena López Cerero; Álvaro Pascual; Jorge Calvo; Luis Martínez Martínez; Francesc Marco; Jordi Vila; Adriana Ortega; Jesús Oteo; Rafael Cantón. Performance of EUCAST and CLSI approaches for co-amoxiclav susceptibility testing conditions for clinical categorization of a collection of Escherichia coli isolates with characterized resistance phenotypes. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 70 - 8, pp. 2306 - 2316. 08/2015. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 11**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4,919**Posición de publicación:** 20**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 255

- 47** José-Manuel Rodríguez Martínez; Jesús Machuca; Jorge Calvo; Paula Diaz de-Alba; Cristina Rodríguez Mirones; Concha Gimeno; Luis Martínez Martínez; Álvaro Pascual. Challenges to accurate susceptibility testing and interpretation of quinolone resistance in Enterobacteriaceae: results of a Spanish multicentre study. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 70 - 7, pp. 2038 - 2085. 07/2015. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 8**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)



**Índice de impacto:** 4,919  
**Posición de publicación:** 20

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 255

- 48** I López Hernández; M Delgado Valverde; N Batista Díaz; A Pascual. First report of linezolid dependence in methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 21 - 7, pp. 650.e1. 07/2015. ISSN 1469-0691  
**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.768  
**Posición de publicación:** 5

**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 78

- 49** Jesús Machuca; Alejandra Briaies; Paula Díaz de-Alba; Luis Martínez Martínez; José-Manuel Rodríguez Martínez; Álvaro Pascual. Comparison of clinical categories for *Escherichia coli* harboring specific qnr and chromosomal-mediated fluoroquinolone resistance determinants according to CLSI and EUCAST. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 12/03/2015. ISSN 1578-1852

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.172  
**Posición de publicación:** 77

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 119

- 50** S Vergara López; M C Domínguez; M C Conejo; Á Pascual; J Rodríguez Baño. Lessons from an outbreak of metallo- $\beta$ -lactamase-producing *Klebsiella oxytoca* in an intensive care unit: the importance of time at risk and combination therapy. *The Journal of hospital infection*. 89 - 2, pp. 123 - 154. 02/2015. ISSN 1532-2939

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.544  
**Posición de publicación:** 40

**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 78

- 51** Isabel García; Sofía Ballesta; Yolanda Gilaberte; Antonio Rezusta; Álvaro Pascual. Antimicrobial photodynamic activity of hypericin against methicillin-susceptible and resistant *Staphylococcus aureus* biofilms. *Future microbiology*. 10 - 3, pp. 347 - 403. 2015. ISSN 1746-0921

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.275  
**Posición de publicación:** 22

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 119

- 52** Clara Rosso Fernández; Jesús Sojo Dorado; Angel Barriga; Lucía Lavín Alconero; Zaira Palacios; Inmaculada López Hernández; Vicente Merino; Manuel Camean; Alvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. Fosfomycin versus meropenem in bacteraemic urinary tract infections caused by extended-spectrum  $\beta$ -lactamase-producing *Escherichia coli* (FOREST): study protocol for an investigator-driven randomised controlled trial. *BMJ open*. 5 - 3, pp. e007363. 2015. ISSN 2044-6055

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.271  
**Posición de publicación:** 40

**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 154



- 53** Jesús Oteo; Adriana Ortega; Rosa Bartolomé; Germán Bou; Carmen Conejo; Marta Fernández Martínez; Juan José González López; Laura Martínez García; Luis Martínez Martínez; María Merino; Elisenda Miró; Marta Mora; Ferran Navarro; Antonio Oliver; Álvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño; Guillermo Ruiz Carrascoso; Patricia Ruiz Garbajosa; Laura Zamorano; Verónica Bautista; María Pérez Vázquez; José Campos. Prospective multicenter study of carbapenemase-producing Enterobacteriaceae from 83 hospitals in Spain reveals high in vitro susceptibility to colistin and meropenem. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 59 - 6, pp. 3406 - 3418. 2015. ISSN 1098-6596
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 4.476
- Posición de publicación:** 19
- Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY
- Revista dentro del 25%:** Si
- Num. revistas en cat.:** 119
- 54** Álvaro Pascual; Vicente Pintado; Jesús Rodríguez Baño; José María Miró. Carbapenemase-producing Enterobacteriaceae: the end of the antibiotic era?. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 32 Suppl 4, pp. 1 - 4. (España): 12/2014. ISSN 1578-1852
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 2.172
- Posición de publicación:** 77
- Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY
- Revista dentro del 25%:** No
- Num. revistas en cat.:** 119
- 55** Lorena López Cerero; Pilar Egea; Irene Gracia Ahufinger; Marcelino González Padilla; Fernando Rodríguez López; Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual. Characterisation of the first ongoing outbreak due to KPC-3-producing *Klebsiella pneumoniae* (ST512) in Spain. *International journal of antimicrobial agents*. 44 - 6, pp. 538 - 578. 12/2014. ISSN 1872-7913
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Posición de firma:** 7
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 4,259
- Posición de publicación:** 22
- Tipo de soporte:** Revista
- Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- Categoría:** Microbiology
- Revista dentro del 25%:** Si
- Num. revistas en cat.:** 119
- 56** Jesús Machuca; Alejandra Briaies; Gema Labrador; Paula Díaz de-Alba; Rafael López Rojas; Fernando Docobo Pérez; Luis Martínez Martínez; Jesús Rodríguez Baño; María Eugenia Pachón; Alvaro Pascual; José-Manuel Rodríguez Martínez. Interplay between plasmid-mediated and chromosomal-mediated fluoroquinolone resistance and bacterial fitness in *Escherichia coli*. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 69 - 12, pp. 3203 - 3218. 12/2014. ISSN 1460-2091
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Posición de firma:** 10
- Nº total de autores:** 11
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 5,313
- Posición de publicación:** 17
- Tipo de soporte:** Revista
- Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY
- Revista dentro del 25%:** Si
- Num. revistas en cat.:** 255
- 57** Inmaculada Guerrero Lozano; Felipe Fernández Cuenca; Fátima Galán Sánchez; Pilar Egea; Manuel Rodríguez Iglesias; Alvaro Pascual. Description of the OXA-23  $\beta$ -Lactamase Gene Located Within Tn2007 in a Clinical Isolate of *Acinetobacter baumannii* from Spain. *Microbial drug resistance (Larchmont, N.Y.)*. 11/11/2014. ISSN 1931-8448
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Posición de firma:** 6
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Tipo de soporte:** Revista
- Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- Categoría:** Microbiology



**Índice de impacto:** 2,524  
**Posición de publicación:** 56

**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 119

- 58** L E López Cortés; J M Cisneros; F Fernández Cuenca; G Bou; M Tomás; J Garnacho Montero; A Pascual; L Martínez Martínez; J Vila; J Pachón; J Rodríguez Baño. Monotherapy versus combination therapy for sepsis due to multidrug-resistant *Acinetobacter baumannii*: analysis of a multicentre prospective cohort. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 69 - 11, pp. 3119 - 3145. 11/2014. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 7

**Nº total de autores:** 11

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 5,313

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 17

**Num. revistas en cat.:** 255

- 59** Marcelino Gonzalez Padilla; Julián Torre Cisneros; Francisco Rivera Espinar; Antonio Pontes Moreno; Lorena López Cerero; Alvaro Pascual; Clara Natera; Marina Rodríguez; Inmaculada Salcedo; Fernando Rodríguez López; Antonio Rivero; Jesús Rodríguez Baño. Gentamicin therapy for sepsis due to carbapenem-resistant and colistin-resistant *Klebsiella pneumoniae*. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 25/10/2014. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 6

**Nº total de autores:** 12

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 5,313

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 17

**Num. revistas en cat.:** 255

- 60** Salvador Vergara López; M Carmen Domínguez; M Carmen Conejo; Alvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. Prolonged treatment with large doses of fosfomycin plus vancomycin and amikacin in a case of bacteraemia due to methicillin-resistant *Staphylococcus epidermidis* and IMP-8 metallo- $\beta$ -lactamase-producing *Klebsiella oxytoca*. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 01/09/2014. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 4

**Nº total de autores:** 5

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES

**Índice de impacto:** 5,313

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 6

**Num. revistas en cat.:** 72

- 61** Macarena Villar; María E Cano; Eva Gato; José Garnacho Montero; José Miguel Cisneros; Carlos Ruíz de Alegría; Felipe Fernández Cuenca; Luis Martínez Martínez; Jordi Vila; Alvaro Pascual; María Tomás; Germán Bou; Jesús Rodríguez Baño. Epidemiologic and clinical impact of *Acinetobacter baumannii* colonization and infection: a reappraisal. *Medicine*. 93 - 5, pp. 202 - 212. 07/2014. ISSN 1536-5964

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 10

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

**Índice de impacto:** 4.867

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 15

**Num. revistas en cat.:** 156



- 62** Noraida Mosqueda; Eva Gato; Ignasi Roca; María López; Carlos Ruíz de Alegría; Felipe Fernández Cuenca; Luis Martínez Martínez; Jerónimo Pachón; José Miguel Cisneros; Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual; Jordi Vila; Germán Bou; María Tomás. Characterization of plasmids carrying the blaOXA-24/40 carbapenemase gene and the genes encoding the AbkA/AbkB proteins of a toxin/antitoxin system. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 30/05/2014. ISSN 1460-2091  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 11  
**Nº total de autores:** 14  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 5,313 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 17 **Num. revistas en cat.:** 255
- 63** Nicola K Petty; Nouri L Ben Zakour; Mitchell Stanton Cook; Elizabeth Skippington; Makrina Totsika; Brian M Forde; Minh-Duy Phan; Danilo Gomes Moriel; Kate M Peters; Mark Davies; Benjamin A Rogers; Gordon Dougan; Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual; Johann D D Pitout; Mathew Upton; David L Paterson; Timothy R Walsh; Mark A Schembri; Scott A Beatson. Global dissemination of a multidrug resistant *Escherichia coli* clone. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*. 111 - 15, pp. 5694 - 5703. 15/04/2014. ISSN 1091-6490  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 64** J M Rodríguez Martínez; P Díaz de Alba; Lopez Cerero; G Ruiz Carrascoso; R Gomez Gil; A Pascual. Presence of quinolone resistance to qnrB1 genes and blaOXA-48 carbapenemase in clinical isolates of *Klebsiella pneumoniae* in Spain. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 15/04/2014. ISSN 1578-1852  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 65** Lorena López Cerero; María Dolores Navarro; Mar Bellido; Almudena Martín Peña; Laura Viñas; José Miguel Cisneros; Sara Louise Gómez Langley; Herminia Sánchez Monteseirín; Isabel Morales; Alvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. *Escherichia coli* belonging to the worldwide emerging epidemic clonal group O25b/ST131: risk factors and clinical implications. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 69 - 3, pp. 809 - 823. 03/2014. ISSN 1460-2091  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 10  
**Nº total de autores:** 11  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 5,313 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 17 **Num. revistas en cat.:** 255
- 66** Mercedes Delgado Valverde; Pedro Fernández Echauri; Níve Batista Díaz; Alvaro Pascual Hernández. [Small-colony variants of *Staphylococcus aureus*: Usefulness of various test for diagnosis and susceptibility study]. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 32 - 2, pp. 96 - 104. (España): 02/2014. ISSN 1578-1852  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Enfermedades Infecciosas  
**Índice de impacto:** 1,881 **Revista dentro del 25%:** No
- 67** C Pomba; L López Cerero; M Bellido; L Serrano; A Belas; N Couto; P Cavaco Silva; J Rodríguez Baño; A Pascual. Within-lineage variability of ST131 *Escherichia coli* isolates from humans and companion animals in the south of Europe. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 69 - 1, pp. 271 - 274. 01/2014. ISSN 1460-2091  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 9

**Nº total de autores:** 9

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5,313

**Posición de publicación:** 17

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 255

- 68** Eva Torres; Lorena López Cerero; María Dolores Del Toro; Alvaro Pascual. First detection and characterization of an OXA-48-producing *Enterobacter aerogenes* isolate. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 12/2013. ISSN 1578-1852  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 69** Luis Martínez Martínez; Alvaro Pascual; Rafael Cantón. [The Spanish antibiogram committee (COESANT), in step with EUCAST]. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 31 - 10, pp. 639 - 679. (España): 12/2013. ISSN 1578-1852  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 70** C Rumbo; E Gato; M López; C Ruiz de Alegría; F Fernández Cuenca; L Martínez Martínez; J Vila; J Pachón; J M Cisneros; J Rodríguez Baño; A Pascual; G Bou; M Tomás. Contribution of efflux pumps, porins, and  $\beta$ -lactamases to multidrug resistance in clinical isolates of *Acinetobacter baumannii*. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 57 - 11, pp. 5247 - 5304. 11/2013. ISSN 1098-6596  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 71** Luis E López Cortés; María Dolores Del Toro; Juan Gálvez Acebal; Elena Bereciartua Bastarrica; María Carmen Fariñas; Mercedes Sanz Franco; Clara Natera; Juan E Corzo; José Manuel Lomas; Juan Pasquau; Alfonso Del Arco; María Paz Martínez; Alberto Romero; Miguel A Muniain; Marina de Cueto; Alvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. Impact of an evidence-based bundle intervention in the quality-of-care management and outcome of *Staphylococcus aureus* bacteremia. *Clinical infectious diseases : an official publication of the Infectious Diseases Society of America*. 57 - 9, pp. 1225 - 1258. 11/2013. ISSN 1537-6591  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 72** S Vergara López; M C Domínguez; M C Conejo; Á Pascual; J Rodríguez Baño. Wastewater drainage system as an occult reservoir in a protracted clonal outbreak due to metallo- $\beta$ -lactamase-producing *Klebsiella oxytoca*. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 19 - 11, pp. E490. (Francia): 11/2013. ISSN 1469-0691  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 73** Jorge Blanco; Azucena Mora; Rosalia Mamani; Cecilia López; Miguel Blanco; Ghizlane Dahbi; Alexandra Herrera; Juan Marzoa; Val Fernández; Fernando de la Cruz; Luis Martínez Martínez; María Pilar Alonso; Marie-Hélène Nicolas Chanoine; James R Johnson; Brian Johnston; Lorena López Cerero; Alvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. Four main virotypes among extended-spectrum- $\beta$ -lactamase-producing isolates of *Escherichia coli* O25b:H4-B2-ST131: bacterial, epidemiological, and clinical characteristics. *Journal of clinical microbiology*. 51 - 10, pp. 3358 - 3425. 10/2013. ISSN 1098-660X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 74** Jesús Rodríguez Baño; Antonio Oliver; José Ramón Paño Pardo; Álvaro Pascual. Antimicrobial stewardship programs: a public health priority in Spain. The SEIMC-REIPI initiative. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 31 Suppl 4, pp. 1 - 3. (España): 09/2013. ISSN 1578-1852  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 75** Benito Almirante; José Garnacho Montero; Jerónimo Pachón; Álvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. Scientific evidence and research in antimicrobial stewardship. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 31 Suppl 4, pp. 56 - 117. (España): 09/2013. ISSN 1578-1852

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 76** Jesús Rodríguez Baño; Jesús Oteo; Adriana Ortega; Macarena Villar; M Carmen Conejo; Germán Bou; Maitane Aranzamendi Zaldumbide; Emilia Cercenado; Mercè Gurgu; Luis Martínez Martínez; María Merino; Alba Rivera; Antonio Oliver; Irene Weber; Alvaro Pascual; Rosa M Bartolomé; Juan José González López; José Campos. Epidemiological and Clinical Complexity of Amoxicillin-Clavulanate-Resistant Escherichia coli. Journal of clinical microbiology. 51 - 7, pp. 2414 - 2421. 07/2013. ISSN 1098-660X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 15**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.153**Posición de publicación:** 24**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Microbiology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 114

- 77** J Domínguez Herrera; C Velasco; F Docobo Pérez; J M Rodríguez Martínez; R López Rojas; A Briales; C Pichardo; P Díaz de-Alba; J Rodríguez Baño; A Pascual; J Pachón. Impact of qnrA1, qnrB1 and qnrS1 on the efficacy of ciprofloxacin and levofloxacin in an experimental pneumonia model caused by Escherichia coli with or without the GyrA mutation Ser83Leu. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 68 - 7, pp. 1609 - 1624. 07/2013. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 10**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.068**Posición de publicación:** 7**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 70

- 78** Pilar Retamar; Lorena López Cerero; Miguel Angel Muniain; Alvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. Impact of the MIC of Piperacillin-Tazobactam on the Outcome of Patients with Bacteremia Due to Extended-Spectrum- $\beta$ -Lactamase-Producing Escherichia coli. Antimicrobial agents and chemotherapy. 57 - 7, pp. 3402 - 3406. 07/2013. ISSN 1098-6596

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.841**Posición de publicación:** 24**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 261

- 79** Jesús Rodríguez Baño; Jesús Mingorance; Natalia Fernández Romero; Lara Serrano; Lorena López Cerero; Alvaro Pascual. Outcome of bacteraemia due to extended-spectrum  $\beta$ -lactamase-producing Escherichia coli: Impact of microbiological determinants. The Journal of infection. 67 - 1, pp. 27 - 61. 07/2013. ISSN 1532-2742

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.126**Posición de publicación:** 15**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 70

- 80** F Docobo Pérez; L López Cerero; R López Rojas; P Egea; J Domínguez Herrera; J Rodríguez Baño; A Pascual; J Pachón. Inoculum effect on the efficacies of amoxicillin-clavulanate, piperacillin-tazobactam, and imipenem against extended-spectrum  $\beta$ -lactamase (ESBL)-producing and non-ESBL-producing Escherichia coli in an experimental murine sepsis model. Antimicrobial agents and chemotherapy. 57 - 5, pp. 2109 - 2122. 05/2013. ISSN 1098-6596

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.841  
**Posición de publicación:** 24

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** Pharmacology and pharmacy  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 261

- 81** Inmaculada López Hernández; José M Rodríguez Martínez; Victoria Ortiz de la Tabla; Alvaro Pascual. High level of fluoroquinolone resistance in a respiratory isolate of Haemophilus parainfluenzae associated with a new mutation in ParC. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 25/04/2013. ISSN 1578-1852

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.491  
**Posición de publicación:** 82

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 114

- 82** Carlos Juan; M Carmen Conejo; Nuria Tormo; Concha Gimeno; Álvaro Pascual; Antonio Oliver. Challenges for accurate susceptibility testing, detection and interpretation of  $\beta$ -lactam resistance phenotypes in Pseudomonas aeruginosa: results from a Spanish multicentre study. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 68 - 3, pp. 619 - 649. 03/2013. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.068  
**Posición de publicación:** 7

**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 83** E Miró; J Agüero; M N Larrosa; A Fernández; M C Conejo; G Bou; J J González López; N Lara; L Martínez Martínez; A Oliver; B Aracil; J Oteo; A Pascual; J Rodríguez Baño; L Zamorano; F Navarro. Prevalence and molecular epidemiology of acquired AmpC  $\beta$ -lactamases and carbapenemases in Enterobacteriaceae isolates from 35 hospitals in Spain. European journal of clinical microbiology & infectious diseases : official publication of the European Society of Clinical Microbiology. 32 - 2, pp. 253 - 262. (Alemania): 02/2013. ISSN 1435-4373

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 13

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.859  
**Posición de publicación:** 30

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 84** J M Rodríguez Martínez; P Díaz de Alba; A Briaies; J Machuca; M Lossa; F Fernández Cuenca; J Rodríguez Baño; L Martínez Martínez; Á Pascual. Contribution of OqxAB efflux pumps to quinolone resistance in extended-spectrum- $\beta$ -lactamase-producing Klebsiella pneumoniae. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 68 - 1, pp. 68 - 141. 01/2013. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 9

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.068  
**Posición de publicación:** 7

**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 85** Felipe Fernández Cuenca; María Tomás Carmona; Francisco Caballero Moyano; Germán Bou; Luis Martínez Martínez; Jordi Vila; Jerónimo Pachón; José Miguel Cisneros; Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual. In vitro activity of 18 antimicrobial agents against clinical isolates of *Acinetobacter* spp.: multicenter national study GEIH-REIPI-Ab 2010. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 31 - 1, pp. 4 - 13. (España): 01/2013. ISSN 1578-1852
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 10
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.491  
**Posición de publicación:** 82
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Microbiology  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 114
- 86** Lorena López Cerero; Felipe Fernández Cuenca; Alvaro Pascual. The Microbiology laboratory in nosocomial infection surveillance and control. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 31 - 1, pp. 44 - 95. (España): 01/2013. ISSN 1578-1852
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.491  
**Posición de publicación:** 82
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Microbiology  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 114
- 87** Luis E López Cortés; Juan Gálvez Acebal; María D Del Toro; Carmen Velasco; Marina de Cueto; Francisco J Caballero; Miguel A Muniain; Alvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. Effect of statin therapy in the outcome of bloodstream infections due to *Staphylococcus aureus*: a prospective cohort study. *PloS one*. 8 - 12, pp. e82958. 2013. ISSN 1932-6203
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 8
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.534  
**Posición de publicación:** 8
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** MULTIDISCIPLINARY SCIENCES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 55
- 88** A Briaies; J M Rodriguez Martinez; C Velasco; J Machuca; P Díaz de Alba; J Blazquez; A Pascual. Exposure to diverse antimicrobials induces the expression of *qnrB1*, *qnrD* and *smaqrn* genes by SOS-dependent regulation. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 67 - 12, pp. 2854 - 2863. 12/2012. ISSN 1460-2091
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 7
- Nº total de autores:** 7
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.068  
**Posición de publicación:** 7
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70
- 89** Pilar Egea; Lorena López Cerero; Eva Torres; María Del Carmen Gómez Sánchez; Lara Serrano; María Dolores Navarro Sánchez Ortiz; Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual. Increased raw poultry meat colonization by extended spectrum beta-lactamase-producing *Escherichia coli* in the south of Spain. *International journal of food microbiology*. 159 - 2, pp. 69 - 142. 01/10/2012. ISSN 1879-3460
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 8
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.327  
**Posición de publicación:** 9

**Categoría:** FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 128

- 90** Felipe Fernández Cuenca; M Gómez Sánchez; Jesús Rodríguez Baño; Luis Martínez Martínez; Jordi Vila; Germán Bou; Alvaro Pascual. Epidemiological and clinical features associated with colonisation/infection by *Acinetobacter baumannii* with phenotypic heterogeneous resistance to carbapenems. *International journal of antimicrobial agents*. 40 - 3, pp. 235 - 243. 09/2012. ISSN 1872-7913

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 7

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.128  
**Posición de publicación:** 14

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 91** J Rodríguez Baño; E Picón; M D Navarro; L López Cerero; A Pascual. Impact of changes in CLSI and EUCAST breakpoints for susceptibility in bloodstream infections due to extended-spectrum  $\beta$ -lactamase-producing *Escherichia coli*. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 18 - 9, pp. 894 - 1794. (Francia): 09/2012. ISSN 1469-0691

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.540  
**Posición de publicación:** 10

**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 92** C Velasco; L E López Cortés; F J Caballero; J A Lepe; M de Cueto; J Molina; F Rodríguez; A I Aller; A M A García Tapia; J Pachón; A Pascual; J Rodríguez Baño. Clinical and molecular epidemiology of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* causing bacteraemia in Southern Spain. *The Journal of hospital infection*. 81 - 4, pp. 257 - 320. 08/2012. ISSN 1532-2939

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 11

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.393  
**Posición de publicación:** 21

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 93** Adriana Ortega; Jesús Oteo; Maitane Aranzamendi Zaldumbide; Rosa M Bartolomé; Germán Bou; Emilia Cercenado; M Carmen Conejo; Juan José González López; Mercedes Marín; Luis Martínez Martínez; María Merino; Ferran Navarro; Antonio Oliver; Alvaro Pascual; Alba Rivera; Jesús Rodríguez Baño; Irene Weber; Belén Aracil; José Campos. Spanish multicenter study of the epidemiology and mechanisms of amoxicillin-clavulanate resistance in *Escherichia coli*. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 56 - 7, pp. 3576 - 3657. 07/2012. ISSN 1098-6596

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 14

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 4.841  
**Posición de publicación:** 24

**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 261



- 94** Felipe Fernández Cuenca; M del Carmen Gómez Sánchez; Francisco Javier Caballero Moyano; Jordi Vila; Luis Martínez Martínez; Germán Bou; Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual. Prevalence and analysis of microbiological factors associated with phenotypic heterogeneous resistance to carbapenems in *Acinetobacter baumannii*. *International journal of antimicrobial agents*. 39 - 6, pp. 472 - 479. 06/2012. ISSN 1872-7913  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 8  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Infectious Diseases  
**Índice de impacto:** 4.128 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 14 **Num. revistas en cat.:** 70
- 95** José M Rodríguez Martínez; M Carmen Conejo; Paula Díaz de Alba; Lorena López Cerero; Pedro Fernandez Echauri; Alvaro Pascual. Combination of bla(VIM-1) and qnrS2 on the same plasmid in *Klebsiella oxytoca* and *Klebsiella pneumoniae* isolates in Seville. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 30 - 5, pp. 246 - 254. (España): 05/2012. ISSN 1578-1852  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Infectious Diseases  
**Índice de impacto:** 1.491 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 82 **Num. revistas en cat.:** 114
- 96** Luis E López Cortés; Álvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño. Daptomycin or vancomycin for methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* with a vancomycin minimum inhibitory concentration >1 µg/L. *Clinical infectious diseases* : an official publication of the Infectious Diseases Society of America. 54 - 9, pp. 1375. 05/2012. ISSN 1537-6591  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Infectious Diseases  
**Índice de impacto:** 9.154 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 2 **Num. revistas en cat.:** 70
- 97** Alejandro Couce; Alejandra Briales; Alexandro Rodríguez Rojas; Coloma Costas; Alvaro Pascual; Jesús Blázquez. Genomewide overexpression screen for fosfomicin resistance in *Escherichia coli*: MurA confers clinical resistance at low fitness cost. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 56 - 5, pp. 2767 - 2776. 05/2012. ISSN 1098-6596  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 4.841 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 24 **Num. revistas en cat.:** 261
- 98** A Briales; J M Rodríguez Martínez; C Velasco; P Díaz de Alba; J Rodríguez Baño; L Martínez Martínez; A Pascual. Prevalence of plasmid-mediated quinolone resistance determinants qnr and aac(6')-Ib-cr in *Escherichia coli* and *Klebsiella pneumoniae* producing extended-spectrum β-lactamases in Spain. *International journal of antimicrobial agents*. 39 - 5, pp. 431 - 435. 05/2012. ISSN 1872-7913  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 7 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Infectious Diseases  
**Índice de impacto:** 4.128 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 14 **Num. revistas en cat.:** 70

- 99** Alvaro Pascual; Jerónimo Pachón. Infections in solid organ transplantation. Prologue. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 30 Suppl 2, pp. 1. (España): 03/2012. ISSN 1578-1852  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Infectious Diseases  
**Índice de impacto:** 1.491 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 82 **Num. revistas en cat.:** 114
- 100** Jesús Rodríguez Baño; Elisenda Miró; Macarena Villar; Alicia Coelho; Mónica Gozalo; Nuria Borrell; Germán Bou; M Carmen Conejo; Virginia Pomar; Belén Aracil; Nieves Larrosa; Jesús Agüero; Antonio Oliver; Ana Fernández; Jesús Oteo; Alvaro Pascual; Ferran Navarro. Colonisation and infection due to Enterobacteriaceae producing plasmid-mediated AmpC  $\beta$ -lactamases. *The Journal of infection*. 64 - 2, pp. 176 - 259. 02/2012. ISSN 1532-2742  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 16 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Infectious Diseases  
**Índice de impacto:** 4.126 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 15 **Num. revistas en cat.:** 70
- 101** Jesús Rodríguez Baño; María Dolores Navarro; Pilar Retamar; Encarnación Picón; Álvaro Pascual.  $\beta$ -Lactam/ $\beta$ -lactam inhibitor combinations for the treatment of bacteremia due to extended-spectrum  $\beta$ -lactamase-producing *Escherichia coli*: a post hoc analysis of prospective cohorts. *Clinical infectious diseases* : an official publication of the Infectious Diseases Society of America. 54 - 2, pp. 167 - 241. 15/01/2012. ISSN 1537-6591  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Infectious Diseases  
**Índice de impacto:** 9.154 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 2 **Num. revistas en cat.:** 70
- 102** Verónica Infante Martínez; José M Rodríguez Martínez; Carmen Velasco; Alvaro Pascual. Absence of efflux pump plasmid-mediated quinolone resistance QacBIII in bacteremic isolates of *Staphylococcus aureus* in the Virgen Macarena hospital area in Seville. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 30 - 1, pp. 51. (España): 01/2012. ISSN 1578-1852  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Microbiology  
**Índice de impacto:** 1.491 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 82 **Num. revistas en cat.:** 114
- 103** Jose M Rodríguez Martínez; Pedro Fernández Echaury; Felipe Fernández Cuenca; Paula Diaz de Alba; Alejandra Briales; Alvaro Pascual. Genetic characterization of an extended-spectrum AmpC cephalosporinase with hydrolysing activity against fourth-generation cephalosporins in a clinical isolate of *Enterobacter aerogenes* selected in vivo. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 67 - 1, pp. 64 - 72. 01/2012. ISSN 1460-2091  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6



**Nº total de autores:** 6

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5.068

**Posición de publicación:** 7

**Categoría:** Infectious Diseases

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 70

- 104** Felipe Fernández Cuenca; José Manuel Rodríguez Martínez; M A Carmen Gómez Sánchez; Paula Díaz de Alba; Vanesa Infante Martínez; Alvaro Pascual. Production of a plasmid-encoded OXA-72  $\beta$ -lactamase associated with resistance to carbapenems in a clinical isolate *Acinetobacter junii*. International journal of antimicrobial agents. 39 - 1, pp. 93 - 97. 01/2012. ISSN 1872-7913

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Infectious Diseases

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 70

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.128

**Posición de publicación:** 14

- 105** Lorena López Cerero; María Del Mar Bellido; Lara Serrano; Julia Liró; Jose Miguel Cisneros; Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual. Escherichia coli O25b:H4/ST131 are prevalent in Spain and are often not associated with ESBL or quinolone resistance. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 31 - 6, pp. 385 - 393. (España): 2012. ISSN 1578-1852

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** Microbiology

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 114

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.491

**Posición de publicación:** 82

- 106** Jesús Rodríguez Baño; Jesús Mingorance; Natalia Fernández Romero; Lara Serrano; Lorena López Cerero; Alvaro Pascual. Virulence profiles of bacteremic extended-spectrum  $\beta$ -lactamase-producing *Escherichia coli*: association with epidemiological and clinical features. PloS one. 7 - 9, pp. e44238. 2012. ISSN 1932-6203

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Biology

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 85

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.092

**Posición de publicación:** 12

- 107** Rodrigo Cayô; María-Cruz Rodríguez; Paula Espinal; Felipe Fernández Cuenca; Alain A Ocampo Sosa; Alvaro Pascual; Juan A Ayala; Jordi Vila; Luis Martínez Martínez. Analysis of genes encoding penicillin-binding proteins in clinical isolates of *Acinetobacter baumannii*. Antimicrobial agents and chemotherapy. 55 - 12, pp. 5907 - 5920. 12/2011. ISSN 1098-6596

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 261

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.841

**Posición de publicación:** 24

- 108** Felipe Fernández Cuenca; Younes Smani; Ma Carmen Gómez Sánchez; Fernando Docobo Pérez; Francisco Javier Caballero Moyano; Juan Domínguez Herrera; Alvaro Pascual; Jerónimo Pachón. Attenuated virulence of a slow-growing pandrug-resistant *Acinetobacter baumannii* is associated with decreased expression of genes encoding the porins CarO and OprD-like. *International journal of antimicrobial agents*. 38 - 6, pp. 548 - 557. 12/2011. ISSN 1872-7913
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 7
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.128  
**Posición de publicación:** 14
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70
- 109** P Egea; L López Cerero; M D Navarro; J Rodríguez Baño; A Pascual. Assessment of the presence of extended-spectrum beta-lactamase-producing *Escherichia coli* in eggshells and ready-to-eat products. *European journal of clinical microbiology & infectious diseases* : official publication of the European Society of Clinical Microbiology. 30 - 9, pp. 1045 - 1052. (Alemania): 09/2011. ISSN 1435-4373
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.859  
**Posición de publicación:** 30
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 70
- 110** Jorge Calvo; María Eliecer Cano; Cristina Pitart; Francesc Marco; José Manuel Rodríguez Martínez; Alvaro Pascual; Luis Martínez Martínez. Evaluation of three automated systems for susceptibility testing of enterobacteria containing *qnrB*, *qnrS*, and/or *aac(6)-Ib-cr*. *Journal of clinical microbiology*. 49 - 9, pp. 3343 - 3348. 09/2011. ISSN 1098-660X
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 6
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.153  
**Posición de publicación:** 24
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Microbiology  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 114
- 111** Jorge Blanco; Azucena Mora; Rosalia Mamani; Cecilia López; Miguel Blanco; Ghizlane Dahbi; Alexandra Herrera; Jesús E Blanco; María Pilar Alonso; Fernando García Garrote; Fernando Chaves; María Ángeles Orellana; Luis Martínez Martínez; Jorge Calvo; Guillem Prats; María Nieves Larrosa; Juan José González López; Lorena López Cerero; Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual. National survey of *Escherichia coli* causing extraintestinal infections reveals the spread of drug-resistant clonal groups O25b:H4-B2-ST131, O15:H1-D-ST393 and CGA-D-ST69 with high virulence gene content in Spain. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 66 - 9, pp. 2011 - 2032. 09/2011. ISSN 1460-2091
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 20
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.068  
**Posición de publicación:** 7
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70
- 112** Lorena López Cerero; Pilar Egea; Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual. Similarities between the genetic environments of blaCTX-M-15 in *Escherichia coli* from clinical and food samples from Spain and overseas travellers. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 66 - 9, pp. 2177. 09/2011. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.068  
**Posición de publicación:** 7

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 113** Jose M Rodríguez Martínez; Alejandra Briales; Carmen Velasco; Paula Díaz de Alba; Luis Martínez Martínez; Alvaro Pascual. Discrepancies in fluoroquinolone clinical categories between the European Committee on Antimicrobial Susceptibility Testing (EUCAST) and CLSI for Escherichia coli harbouring qnr genes and mutations in gyrA and parC. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 66 - 6, pp. 1405 - 1412. 06/2011. ISSN 1460-2091
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 6
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.068  
**Posición de publicación:** 7
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 114** Lorena López Cerero; Pilar Egea; Lara Serrano; Dolores Navarro; Azucena Mora; Jorge Blanco; Yohei Doi; David L Paterson; Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual. Characterisation of clinical and food animal Escherichia coli isolates producing CTX-M-15 extended-spectrum  $\beta$ -lactamase belonging to ST410 phylogroup A. International journal of antimicrobial agents. 37 - 4, pp. 365 - 372. 04/2011. ISSN 1872-7913
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 10
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.128  
**Posición de publicación:** 14
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 115** José Manuel Rodríguez Martínez; María Eliecer Cano; Carmen Velasco; Luis Martínez Martínez; Alvaro Pascual. Plasmid-mediated quinolone resistance: an update. Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy. 17 - 2, pp. 149 - 231. (Japón): 04/2011. ISSN 1437-7780
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.796  
**Posición de publicación:** 49
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 116** A Briales; J M Rodríguez Martínez; C Velasco; P Díaz de Alba; J Domínguez Herrera; J Pachón; A Pascual. In vitro effect of qnrA1, qnrB1, and qnrS1 genes on fluoroquinolone activity against isogenic Escherichia coli isolates with mutations in gyrA and parC. Antimicrobial agents and chemotherapy. 55 - 3, pp. 1266 - 1275. 03/2011. ISSN 1098-6596
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 7
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.841  
**Posición de publicación:** 24
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 261



- 117** C Ruiz de Alegría; J Rodríguez Baño; M E Cano; J R Hernández Bello; J Calvo; E Román; M A Díaz; A Pascual; L Martínez Martínez. Klebsiella pneumoniae strains producing extended-spectrum beta-lactamases in Spain: microbiological and clinical features. *Journal of clinical microbiology*. 49 - 3, pp. 1134 - 1140. 03/2011. ISSN 1098-660X
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 8
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.841  
**Posición de publicación:** 24
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 261
- 118** José-Manuel Rodríguez Martínez; Inmaculada López Hernández; Alvaro Pascual. Molecular characterization of high-level fluoroquinolone resistance in a clinical isolate of *Haemophilus parainfluenzae*. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 66 - 3, pp. 673 - 678. 03/2011. ISSN 1460-2091
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.068  
**Posición de publicación:** 7
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70
- 119** Alvaro Pascual; Emilia Cercenado; Miguel Salavert; José Elías García Sánchez; José María Eiros; Josefina Liñares; Cristina Fernández; Jordi Vila. Update on pathogenesis and diagnosis of intravascular catheter-related infections. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 29 Suppl 4, pp. 16 - 37. (España): 03/2011. ISSN 1578-1852
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.491  
**Posición de publicación:** 82
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Microbiology  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 114
- 120** C Pichardo; M C Conejo; F Docobo Pérez; C Velasco; R López Rojas; I García; M E Pachón Ibáñez; J M Rodríguez; J Pachón; A Pascual. Local imipenem activity against *Pseudomonas aeruginosa* decreases in vivo in the presence of siliconized latex. *European journal of clinical microbiology & infectious diseases* : official publication of the European Society of Clinical Microbiology. 30 - 2, pp. 289 - 380. (Alemania): 02/2011. ISSN 1435-4373
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 10
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.859  
**Posición de publicación:** 30
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 70
- 121** María Carmen del Castillo; Lorena López Cerezo; Mar Casal; Alvaro Pascual. Evaluation of chromID ESBL medium for detecting carriers of extended-spectrum beta-lactamase-producing enterobacteriaceae. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 29 - 6, pp. 471 - 473. (España): 2011. ISSN 1578-1852
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.491  
**Posición de publicación:** 82

**Categoría:** Microbiology  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 114

- 122** Isabel García; M del Carmen Conejo; Antonio Ojeda; Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual. A dynamic in vitro model for evaluating antimicrobial activity against bacterial biofilms using a new device and clinical-used catheters. *Journal of microbiological methods*. 83 - 3, pp. 307 - 318. 12/2010. ISSN 1872-8359

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.086  
**Posición de publicación:** 68

**Categoría:** Microbiology  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 114

- 123** José Molina; José Miguel Cisneros; Felipe Fernández Cuenca; Jesús Rodríguez Baño; Anna Ribera; Alejandro Beceiro; Luis Martínez Martínez; Álvaro Pascual; Germán Bou; Jordi Vila; Jerónimo Pachón. Clinical features of infections and colonization by *Acinetobacter* genospecies 3. *Journal of clinical microbiology*. 48 - 12, pp. 4623 - 4629. 12/2010. ISSN 1098-660X

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 8

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.153  
**Posición de publicación:** 24

**Categoría:** Microbiology  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 114

- 124** Sofía Ballesta; Isabel García; Javier Sánchez Céspedes; Jordi Vila; Alvaro Pascual. Intracellular penetration and activity of UB-8902 in human polymorphonuclear leukocytes. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 28 - 9, pp. 612 - 616. (España): 11/2010. ISSN 1578-1852

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.491  
**Posición de publicación:** 82

**Categoría:** Microbiology  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 114

- 125** Benito Almirante; José Campos; Rafael Cantón; Francisco Gudiol; Jerónimo Pachón; Alvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño; Ferran Segura. Prudent use of antimicrobials: have we done the best we can? The SEIMC and REIPI statement. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 28 - 8, pp. 485 - 491. (España): 10/2010. ISSN 1578-1852

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 6

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.491  
**Posición de publicación:** 82

**Categoría:** Microbiology  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 114

- 126** Alvaro Pascual; Luis Martínez Martínez. Scientific publications and their influence in specialty teaching. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 28 Suppl 3, pp. 25 - 55. (España): 10/2010. ISSN 1578-1852

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.491**Posición de publicación:** 82**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Microbiology**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 114

- 127** Miguel A Díaz; José R Hernández Bello; Jesús Rodríguez Baño; Luis Martínez Martínez; Jorge Calvo; Jorge Blanco; Alvaro Pascual. Diversity of Escherichia coli strains producing extended-spectrum beta-lactamases in Spain: second nationwide study. *Journal of clinical microbiology*. 48 - 8, pp. 2840 - 2845. 08/2010. ISSN 1098-660X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.153**Posición de publicación:** 24**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Microbiology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 114

- 128** Jesús Rodríguez Baño; Lola García; Encarnación Ramírez; Carmen Lupión; Miguel A Muniain; Carmen Velasco; Juan Gálvez; M Dolores del Toro; Antonio B Millán; Lorena López Cerero; Alvaro Pascual. Long-term control of endemic hospital-wide methicillin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA): the impact of targeted active surveillance for MRSA in patients and healthcare workers. *Infection control and hospital epidemiology : the official journal of the Society of Hospital Epidemiologists of America*. 31 - 8, pp. 786 - 881. 08/2010. ISSN 1559-6834

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 11**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.669**Posición de publicación:** 15**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 158

- 129** M Carmen Conejo; M Carmen Domínguez; Lorena López Cerero; Lara Serrano; Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual. Isolation of multidrug-resistant Klebsiella oxytoca carrying blaIMP-8, associated with OXY hyperproduction, in the intensive care unit of a community hospital in Spain. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 65 - 5, pp. 1071 - 1074. 05/2010. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.068**Posición de publicación:** 7**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Infectious Diseases**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 70

- 130** Jesús Rodríguez Baño; Encarnación Picón; Paloma Gijón; José Ramón Hernández; Jose M Cisneros; Carmen Peña; Manuel Almela; Benito Almirante; Fabio Grill; Javier Colomina; Sonia Molinos; Antonio Oliver; Carlos Fernández Mazarrasa; Gemma Navarro; Ana Coloma; Lorena López Cerero; Alvaro Pascual. Risk factors and prognosis of nosocomial bloodstream infections caused by extended-spectrum-beta-lactamase-producing Escherichia coli. *Journal of clinical microbiology*. 48 - 5, pp. 1726 - 1757. 05/2010. ISSN 1098-660X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 17**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.153**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Microbiology**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 24**Num. revistas en cat.:** 114

- 131** L López Cerero; E Picón; C Morillo; J R Hernández; F Docobo; J Pachón; J Rodríguez Baño; A Pascual. Comparative assessment of inoculum effects on the antimicrobial activity of amoxicillin-clavulanate and piperacillin-tazobactam with extended-spectrum beta-lactamase-producing and extended-spectrum beta-lactamase-non-producing *Escherichia coli* isolates. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 16 - 2, pp. 132 - 138. (Francia): 02/2010. ISSN 1469-0691
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 8
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.540  
**Posición de publicación:** 10
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70
- 132** C Velasco; J M Rodríguez Martínez; A Briales; P Díaz de Alba; J Calvo; A Pascual. Smaqnr, a new chromosome-encoded quinolone resistance determinant in *Serratia marcescens*. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 65 - 2, pp. 239 - 281. 02/2010. ISSN 1460-2091
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 6
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.068  
**Posición de publicación:** 7
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70
- 133** Jesús Rodríguez Baño; Encarnación Picón; Paloma Gijón; José Ramón Hernández; Maite Ruíz; Carmen Peña; Manuel Almela; Benito Almirante; Fabio Grill; Javier Colomina; Monserrat Giménez; Antonio Oliver; Juan Pablo Horcajada; Gemma Navarro; Ana Coloma; Alvaro Pascual. Community-onset bacteremia due to extended-spectrum beta-lactamase-producing *Escherichia coli*: risk factors and prognosis. *Clinical infectious diseases : an official publication of the Infectious Diseases Society of America*. 50 - 1, pp. 40 - 48. 01/01/2010. ISSN 1537-6591
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 16
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 9.154  
**Posición de publicación:** 2
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70
- 134** A Guzmán; M Del Mar Portillo; L López Cerero; L García Ortega; C Lupión; C González; J Gálvez; M A Muniain; M Dolores Del Toro; A Domínguez; A Pascual; J Rodríguez Baño. A comprehensive surveillance, control and management programme for *Clostridium difficile* infection. *The Journal of hospital infection*. 74 - 1, pp. 91 - 94. 01/2010. ISSN 1532-2939
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 11
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.393  
**Posición de publicación:** 21
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 135** José Ramón Hernández; María del Carmen Conejo; Alvaro Pascual. Comparative activity of ertapenem against extended-spectrum beta-lactamase-producing or plasmid-mediated AmpC beta-lactamase-producing *Klebsiella pneumoniae*. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 28 - 1, pp. 27 - 57. (España): 01/2010. ISSN 1578-1852
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.491  
**Posición de publicación:** 82
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Microbiology  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 114
- 136** Y Doi; D L Paterson; P Egea; A Pascual; L López Cerero; M D Navarro; J M Adams Haduch; Z A Qureshi; H E Sidjabat; J Rodríguez Baño. Extended-spectrum and CMY-type beta-lactamase-producing *Escherichia coli* in clinical samples and retail meat from Pittsburgh, USA and Seville, Spain. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 16 - 1, pp. 33 - 41. (Francia): 01/2010. ISSN 1469-0691
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.540  
**Posición de publicación:** 10
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70
- 137** Miguel Angel Díaz; José Ramón Hernández; Luis Martínez Martínez; Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual. Extended-spectrum beta-lactamase-producing *Escherichia coli* and *Klebsiella pneumoniae* in Spanish hospitals: 2nd multicenter study (GEIH-BLEE project, 2006). *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 27 - 9, pp. 503 - 513. (España): 11/2009. ISSN 0213-005X
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.491  
**Posición de publicación:** 82
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Microbiology  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 114
- 138** Jesús Rodríguez Baño; Lola García; Encarnación Ramírez; Luis Martínez Martínez; Miguel A Muniain; Felipe Fernández Cuenca; Margarita Beltrán; Juan Gálvez; Jose M Rodríguez; Carmen Velasco; Concepción Morillo; Federico Perez; Andrea Endimiani; Robert A Bonomo; Alvaro Pascual. Long-term control of hospital-wide, endemic multidrug-resistant *Acinetobacter baumannii* through a comprehensive "bundle" approach. *American journal of infection control*. 37 - 9, pp. 715 - 737. 11/2009. ISSN 1527-3296
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 15
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.396  
**Posición de publicación:** 40
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 70
- 139** C Velasco; J Rodríguez Baño; L García; P Díaz; C Lupión; L Durán; A Pascual. Eradication of an extensive outbreak in a neonatal unit caused by two sequential *Klebsiella pneumoniae* clones harbouring related plasmids encoding an extended-spectrum beta-lactamase. *The Journal of hospital infection*. 73 - 2, pp. 157 - 220. 10/2009. ISSN 1532-2939
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 7

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.393

**Posición de publicación:** 21

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Infectious Diseases

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 70

- 140** Ronen Ben Ami; Jesús Rodríguez Baño; Hande Arslan; Johann D D Pitout; Claudine Quentin; Esther S Calbo; Ozlem K Azap; Corinne Arpin; Alvaro Pascual; David M Livermore; Javier Garau; Yehuda Carmeli. A multinational survey of risk factors for infection with extended-spectrum beta-lactamase-producing enterobacteriaceae in nonhospitalized patients. *Clinical infectious diseases : an official publication of the Infectious Diseases Society of America*. 49 - 5, pp. 682 - 772. 01/09/2009. ISSN 1537-6591

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 9

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 9.154

**Posición de publicación:** 2

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Infectious Diseases

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 70

- 141** A L A Bloemendaal; A C Fluit; W T M Jansen; M R Vriens; T Ferry; J M Amorim; A Pascual; S Stefani; J Papaparaskevas; I H M Borel Rinkes; J Verhoef. Colonization with multiple *Staphylococcus aureus* strains among patients in European intensive care units. *Infection control and hospital epidemiology : the official journal of the Society of Hospital Epidemiologists of America*. 30 - 9, pp. 918 - 938. 09/2009. ISSN 1559-6834

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 7

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.669

**Posición de publicación:** 15

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 158

- 142** Karen Bush; George A Jacoby; Gianfranco Amicosante; Robert A Bonomo; Patricia Bradford; Giuseppe Cornaglia; Javier Garau; Helen Giamarellou; Vincent Jarlier; Luis Martinez Martinez; Vivi Miriagou; Timothy Palzkill; Alvaro Pascual; Jesus Rodriguez Baño; Gian Maria Rossolini; Wladimir Sougakoff; Alkiviadis Vatopoulos. Comment on: Redefining extended-spectrum beta-lactamases: balancing science and clinical need. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 64 - 1, pp. 212. 07/2009. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 13

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5.068

**Posición de publicación:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Infectious Diseases

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 70

- 143** M E Cano; J M Rodríguez Martínez; J Agüero; A Pascual; J Calvo; J M García Lobo; C Velasco; M V Francia; L Martínez Martínez. Detection of plasmid-mediated quinolone resistance genes in clinical isolates of *Enterobacter* spp. in Spain. *Journal of clinical microbiology*. 47 - 7, pp. 2033 - 2042. 07/2009. ISSN 1098-660X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 4

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.153

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Microbiology

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 24**Num. revistas en cat.:** 114

- 144** J M Rodríguez Martínez; A Briaies; C Velasco; M C Conejo; Luis Martínez Martínez; A Pascual. Mutational analysis of quinolone resistance in the plasmid-encoded pentapeptide repeat proteins QnrA, QnrB and QnrS. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 63 - 6, pp. 1128 - 1162. 06/2009. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Infectious Diseases**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.068**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 7**Num. revistas en cat.:** 70

- 145** Jesús Rodríguez Baño; Juan Alcalá; Jose Miguel Cisneros; Fabio Grill; Antonio Oliver; Juan Pablo Horcajada; Teresa Tórtola; Beatriz Mirelis; Gemma Navarro; María Cuenca; María Esteve; Carmen Peña; Ana C Llanos; Rafael Cantón; Alvaro Pascual. Escherichia coli producing SHV-type extended-spectrum beta-lactamase is a significant cause of community-acquired infection. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 63 - 4, pp. 781 - 785. 04/2009. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 15**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Infectious Diseases**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.068**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 7**Num. revistas en cat.:** 70

- 146** Hanna E Sidjabat; David L Paterson; Zubair A Qureshi; Jennifer M Adams Haduch; Alexandra O'Keefe; Alvaro Pascual; Jesús Rodríguez Baño; Yohei Doi. Clinical features and molecular epidemiology of CMY-type beta-lactamase-producing Escherichia coli. Clinical infectious diseases : an official publication of the Infectious Diseases Society of America. 48 - 6, pp. 739 - 783. 15/03/2009. ISSN 1537-6591

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Infectious Diseases**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 9.154**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 2**Num. revistas en cat.:** 70

- 147** Alejandro Beceiro; Astrid Pérez; Felipe Fernández Cuenca; Luis Martínez Martínez; Alvaro Pascual; Jordi Vila; Jesús Rodríguez Baño; Jose Miguel Cisneros; Jerónimo Pachón; Germán Bou. Genetic variability among ampC genes from acinetobacter genomic species 3. Antimicrobial agents and chemotherapy. 53 - 3, pp. 1177 - 1261. 03/2009. ISSN 1098-6596

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 5**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.841**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 24**Num. revistas en cat.:** 261

- 148** Alexander L A Bloemendaal; Ad C Fluit; Wouter M T Jansen; Menno R Vriens; Tristan Ferry; Laurent Argaud; Jose M Amorim; A C Resende; Alvaro Pascual; Lorena López Cerero; Stefania Stefani; Giacomo Castiglione; Penelope Evangelopoulou; Sophia Tsiplakou; Inne H M Borel Rinkes; Jan Verhoef. Acquisition and cross-transmission of



Staphylococcus aureus in European intensive care units. Infection control and hospital epidemiology : the official journal of the Society of Hospital Epidemiologists of America. 30 - 2, pp. 117 - 141. 02/2009. ISSN 1559-6834

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 9

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.669

**Posición de publicación:** 15

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Public Health, Environmental and Occupational Health

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 158

- 149** Francisco Gudiol; José María Aguado; Alvaro Pascual; Miquel Pujol; Benito Almirante; José María Miró; Emilia Cercenado; María de Los Angeles Domínguez; Alex Soriano; Jesús Rodríguez Baño; Jordi Vallés; Mercedes Palomar; Pilar Tornos; Emilio Bouza. Consensus document for the treatment of bacteremia and endocarditis caused by methicillin-resistant Staphylococcus aureus. Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 27 - 2, pp. 105 - 120. (España): 02/2009. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 3

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.491

**Posición de publicación:** 82

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Microbiology

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 114

- 150** Benito Almirante; José Alonso; Luis Martínez Martínez; José M Miró; Alvaro Pascual. Toward modernization of the editorial process in Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 26 - 10, pp. 605 - 611. (España): 12/2008. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 5

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.491

**Posición de publicación:** 82

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Microbiology

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 114

- 151** M Carmen Conejo; C Mata; F Navarro; A Pascual. Detection and reporting beta-lactam resistance phenotypes in Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae: a multicenter proficiency study in Spain. Diagnostic microbiology and infectious diseases. 62 - 3, pp. 317 - 342. 11/2008. ISSN 0732-8893

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 4

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.528

**Posición de publicación:** 53

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Microbiology

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 114

- 152** Jesús Rodríguez Baño; Lorena López Cerero; María D Navarro; Paula Díaz de Alba; Alvaro Pascual. Faecal carriage of extended-spectrum beta-lactamase-producing Escherichia coli: prevalence, risk factors and molecular epidemiology. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 62 - 5, pp. 1142 - 1151. 11/2008. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 5

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Infectious Diseases



**Índice de impacto:** 5.068  
**Posición de publicación:** 7

**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 153** Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual. Clinical significance of extended-spectrum beta-lactamases. Expert review of anti-infective therapy. 6 - 5, pp. 671 - 754. 10/2008. ISSN 1744-8336

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.283  
**Posición de publicación:** 62

**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 261

- 154** Elena Loza; María Isabel Morosini; Alvaro Pascual; Fe Tubau; Juan Alcalá; Josefina Liñares; José Ramón Hernández Bello; Fernando Baquero; Evelio Perea; Rogelio Martín; Ronald N Jones; Rafael Cantón. Comparative in vitro activity of daptomycin against gram-positive microorganisms: SENTRY surveillance program, Spain (2002-2006). Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 26 - 8, pp. 489 - 583. (España): 10/2008. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Microbiology

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.491  
**Posición de publicación:** 82

**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 114

- 155** Felipe Fernández Cuenca; Pilar Egea; Lorena López Cerero; Paula Díaz De Alba; Jordi Vila; Alvaro Pascual. Comparison of 3 methods for determining sensitivity to imipenem and meropenem in Acinetobacter baumannii with a carbapenem-heteroresistant phenotype. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 26 - 8, pp. 485 - 493. (España): 10/2008. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Microbiology

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.491  
**Posición de publicación:** 82

**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 114

- 156** Lorena López Cerero; Marina De Cueto; Carlos Saenz; Dolores Navarro; Carmen Velasco; Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual. Neonatal sepsis caused by a CTX-M-32-producing Escherichia coli isolate. Journal of medical microbiology. 57 - Pt 10, pp. 1303 - 1308. 10/2008. ISSN 0022-2615

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Microbiology

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.502  
**Posición de publicación:** 54

**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 114

- 157** Luis Martínez Martínez; María Eliecer Cano; José Manuel Rodríguez Martínez; Jorge Calvo; Alvaro Pascual. Plasmid-mediated quinolone resistance. Expert review of anti-infective therapy. 6 - 5, pp. 685 - 1396. 10/2008. ISSN 1744-8336

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.283**Posición de publicación:** 62**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 261

**158** Jesús Rodríguez Baño; Juan C Alcalá; Jose M Cisneros; Fabio Grill; Antonio Oliver; Juan P Horcajada; Teresa Tórtola; Beatriz Mirelis; Gemma Navarro; María Cuenca; María Esteve; Carmen Peña; Ana C Llanos; Rafael Cantón; Alvaro Pascual. Community infections caused by extended-spectrum beta-lactamase-producing *Escherichia coli*. *Archives of internal medicine*. 168 - 17, pp. 1897 - 2799. 22/09/2008. ISSN 1538-3679

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 15**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 11.462**Posición de publicación:** 7**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 155

**159** Sara Marti; Javier Sánchez Céspedes; M Dolores Blasco; Marc Ruiz; Paula Espinal; Verónica Alba; Felipe Fernández Cuenca; Alvaro Pascual; Jordi Vila. Characterization of the carbapenem-hydrolyzing oxacillinase oxa-58 in an *Acinetobacter* genospecies 3 clinical isolate. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 52 - 8, pp. 2955 - 2963. 08/2008. ISSN 1098-6596

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.841**Posición de publicación:** 24**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 261

**160** J M Rodríguez Martínez; C Pichardo; I García; M E Pachón Ibañez; F Docobo Pérez; A Pascual; J Pachón; L Martínez Martínez. Activity of ciprofloxacin and levofloxacin in experimental pneumonia caused by *Klebsiella pneumoniae* deficient in porins, expressing active efflux and producing QnrA1. *Clinical microbiology and infection* : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 14 - 7, pp. 691 - 698. (Francia): 07/2008. ISSN 1469-0691

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.540**Posición de publicación:** 10**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Infectious Diseases**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 70

**161** M Carmen Conejo; J Ramón Hernández; Alvaro Pascual. Effect of porin loss on the activity of tigecycline against *Klebsiella pneumoniae* producing extended-spectrum beta-lactamases or plasmid-mediated AmpC-type beta-lactamases. *Diagnostic microbiology and infectious diseases*. 61 - 3, pp. 343 - 348. 07/2008. ISSN 0732-8893

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.528**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Microbiology**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 53**Num. revistas en cat.:** 114

- 162** George Jacoby; Vincent Cattoir; David Hooper; Luis Martínez Martínez; Patrice Nordmann; Alvaro Pascual; Laurent Poirel; Minggui Wang. qnr Gene nomenclature. Antimicrobial agents and chemotherapy. 52 - 7, pp. 2297 - 2306. 07/2008. ISSN 1098-6596  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 6  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.841  
**Posición de publicación:** 24  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 261
- 163** F Docobo Pérez; F Fernández Cuenca; M E Pachón Ibáñez; A Pascual; C Pichardo; L Martínez Martínez; J Pachón. Efficacy of amoxicillin-clavulanate in an experimental model of murine pneumonia caused by AmpC-non-hyperproducing clinical isolates of Escherichia coli resistant to cefoxitin. Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 14 - 6, pp. 582 - 589. (Francia): 06/2008. ISSN 1469-0691  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.540  
**Posición de publicación:** 10  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70
- 164** J M Rodríguez Martínez; C Velasco; A Briales; I García; M C Conejo; A Pascual. Qnr-like pentapeptide repeat proteins in gram-positive bacteria. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 61 - 6, pp. 1240 - 1243. 06/2008. ISSN 1460-2091  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 6  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.068  
**Posición de publicación:** 7  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Infectious Diseases  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70
- 165** M de Cueto; J M Rodríguez; M J Soriano; L López Cerero; J Venero; A Pascual. Fatal levofloxacin failure in treatment of a bacteremic patient infected with Streptococcus pneumoniae with a preexisting parC mutation. Journal of clinical microbiology. 46 - 4, pp. 1558 - 1618. 04/2008. ISSN 1098-660X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 6  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.153  
**Posición de publicación:** 24  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Microbiology  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 114
- 166** J Rodríguez Baño; S Martí; S Soto; F Fernández Cuenca; J M Cisneros; J Pachón; A Pascual; L Martínez Martínez; C McQueary; L A Actis; J Vila. Biofilm formation in Acinetobacter baumannii: associated features and clinical implications. Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 14 - 3, pp. 276 - 284. (Francia): 03/2008. ISSN 1198-743X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Tipo de soporte:** Revista



**Posición de firma:** 7

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.540

**Posición de publicación:** 10

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Infectious Diseases

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 70

- 167** José Manuel Rodríguez Martínez; Alvaro Pascual. Activity of antimicrobial agents on bacterial biofilms. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 26 - 2, pp. 107 - 121. (España): 02/2008. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 2

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.491

**Posición de publicación:** 82

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de revisión

**Categoría:** Microbiology

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 114

- 168** A Beceiro; F Fernández Cuenca; A Ribera; L Martínez Martínez; A Pascual; J Vila; J Rodríguez Baño; J M Cisneros; J Pachón; G Bou. False extended-spectrum beta-lactamase detection in Acinetobacter spp. due to intrinsic susceptibility to clavulanic acid. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 61 - 2, pp. 301 - 309. 02/2008. ISSN 1460-2091

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 5

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5.068

**Posición de publicación:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Infectious Diseases

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 70

- 169** J Rodríguez Baño; M D Navarro; L Romero; M A Muniain; M de Cueto; J Gálvez; E J Perea; A Pascual. Risk-factors for emerging bloodstream infections caused by extended-spectrum beta-lactamase-producing Escherichia coli. Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 14 - 2, pp. 180 - 183. (Francia): 02/2008. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 8

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.540

**Posición de publicación:** 10

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Infectious Diseases

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 70

- 170** José Manuel Rodríguez Martínez; Jesús Machuca; María Eliecer Cano; Jorge Calvo; Luis Martínez Martínez; Alvaro Pascual. Plasmid-mediated quinolone resistance: Two decades on. Drug resistance updates : reviews and commentaries in antimicrobial and anticancer chemotherapy. 29, pp. 13 - 29. 11/2016. ISSN 1532-2084

**Tipo de producción:** Revisión bibliográfica

**Posición de firma:** 6

**Nº total de autores:** 6

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 7,95

**Posición de publicación:** 8

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 255



- 171** J Rodríguez Baño; M D Del Toro; J López Méndez; N T Mutters; A Pascual. Minimum requirements in infection control. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 21 - 12, pp. 1072 - 1078. 12/2015. ISSN 1469-0691  
**Tipo de producción:** Revisión bibliográfica  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Infectious Diseases  
**Índice de impacto:** 5.768 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 5 **Num. revistas en cat.:** 78
- 172** E Torres; M Delgado; A Valiente; Á Pascual; J Rodríguez Baño. Impact of borderline minimum inhibitory concentration on the outcome of invasive infections caused by Enterobacteriaceae treated with  $\beta$ -lactams: a systematic review and meta-analysis. *European journal of clinical microbiology & infectious diseases : official publication of the European Society of Clinical Microbiology*. 34 - 9, pp. 1751 - 1759. (Alemania): 09/2015. ISSN 1435-4373  
**Tipo de producción:** Revisión bibliográfica  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.668 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 56 **Num. revistas en cat.:** 119
- 173** Jesús Rodríguez Baño; Álvaro Pascual Hernández; Germán Bou. Diagnóstico y tratamiento de infecciones invasivas causadas por Enterobacteriaceae multirresistentes. *Guía de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Guía SEIMC de Diagnóstico y Tratamiento de Enterobacteriaceae multirresistentes*. 01/12/2014.  
**Tipo de producción:** Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.172 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 77 **Num. revistas en cat.:** 119
- 174** Francesc Gudiol; José María Aguado; Benito Almirante; Emilio Bouza; Emilia Cercenado; M Ángeles Domínguez; Oriol Gasch; Jaime Lora Tamayo; José M Miró; Mercedes Palomar; Alvaro Pascual; Juan M Pericas; Miquel Pujol; Jesús Rodríguez Baño; Evelyn Shaw; Alex Soriano; Jordi Vallés. Diagnosis and treatment of bacteremia and endocarditis due to *Staphylococcus aureus*. A clinical guideline from the Spanish Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (SEIMC). *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 33 - 9, pp. 625.e1. (España): 11/2015. ISSN 1578-1852  
**Tipo de producción:** Guía clínica  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.172 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 77 **Num. revistas en cat.:** 119
- 175** Francesc Gudiol; José María Aguado; Benito Almirante; Emilio Bouza; Emilia Cercenado; M Ángeles Domínguez; Oriol Gasch; Jaime Lora Tamayo; José M Miró; Mercedes Palomar; Alvaro Pascual; Juan M Pericas; Miquel Pujol; Jesús Rodríguez Baño; Evelyn Shaw; Alex Soriano; Jordi Vallés. Executive summary of the diagnosis and treatment of bacteremia and endocarditis due to *Staphylococcus aureus*. A clinical guideline from the Spanish Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (SEIMC). *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 33 - 9, pp. 626 - 658. (España): 11/2015. ISSN 1578-1852  
**Tipo de producción:** Guía clínica  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.172 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 77 **Num. revistas en cat.:** 119

- 176** Jesús Rodríguez Baño; José Miguel Cisneros; Nazaret Cobos Trigueros; Gema Fresco; Carolina Navarro San Francisco; Carlota Gudiol; Juan Pablo Horcajada; Lorena López Cerero; José Antonio Martínez; José Molina; Milagro Montero; José R Paño Pardo; Alvaro Pascual; Carmen Peña; Vicente Pintado; Pilar Retamar; María Tomás; Marcio Borges Sa; José Garnacho Montero; Germán Bou. Diagnosis and antimicrobial treatment of invasive infections due to multidrug-resistant Enterobacteriaceae. Guidelines of the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 33 - 5, pp. 337.e1. (España): 05/2015. ISSN 1578-1852  
**Tipo de producción:** Guía clínica  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.172 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 77 **Num. revistas en cat.:** 119
- 177** Jesús Rodríguez Baño; José Miguel Cisneros; Nazaret Cobos Trigueros; Gema Fresco; Carolina Navarro San Francisco; Carlota Gudiol; Juan Pablo Horcajada; Lorena López Cerero; José Antonio Martínez; José Molina; Milagro Montero; José R Paño Pardo; Alvaro Pascual; Carmen Peña; Vicente Pintado; Pilar Retamar; María Tomás; Marcio Borges Sa; José Garnacho Montero; Germán Bou. Executive summary of the diagnosis and antimicrobial treatment of invasive infections due to multidrug-resistant Enterobacteriaceae. Guidelines of the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology (SEIMC). *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 33 - 5, pp. 338 - 379. (España): 05/2015. ISSN 1578-1852  
**Tipo de producción:** Guía clínica  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.172 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 77 **Num. revistas en cat.:** 119
- 178** Beatriz G V Barbosa; Laura Fernandez García; Eva Gato; Maria López; Lucia Blasco; Robson Souza Leão; Rodolpho M Albano; Begoña Fernández; Felipe-Fernández Cuenca; Álvaro Pascual; German Bou; Elizabeth A Marques; María Tomás. Genome Sequence of Airborne Acinetobacter sp. Strain 5-2Ac02 in the Hospital Environment, Close to the Species of Acinetobacter towneri. *Genome announcements*. 4 - 6, 08/12/2016.
- 179** M López; A Rueda; J P Florido; L Blasco; E Gato; L Fernández García; L Martínez Martínez; F Fernández Cuenca; J Pachón; J M Cisneros; J Garnacho Montero; J Vila; J Rodríguez Baño; A Pascual; G Bou; M Tomás. Genomic Evolution of Two Acinetobacter baumannii Clinical Strains from ST-2 Clones Isolated in 2000 and 2010 (ST-2\_clon\_2000 and ST-2\_clon\_2010). *Genome announcements*. 4 - 5, 20/10/2016.

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Activity of ceftazidime-avibactam against clinical and isogenic laboratory Pseudomonas aeruginosa isolates expressing combinations of most relevant beta-lactam resistance mechanisms  
**Nombre del congreso:** 26th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda  
**Fecha de celebración:** 09/04/2016  
**Fecha de finalización:** 12/04/2016  
**Entidad organizadora:** ESCMID **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
G. Torrens; G. Cabot; A. Ocampo-Sosa; M. Conejo; L. Zamorano; F. Navarro; A. Pascual; L. Martínez-Martínez; A. Oliver.
- 2** **Título del trabajo:** Activity of ceftazidime/avibactam against Enterobacteriaceae producing extended-spectrum beta-lactamases and acquired AmpC beta-lactamases, including those lacking porin expression  
**Nombre del congreso:** 26th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda



**Fecha de celebración:** 09/04/2016

**Fecha de finalización:** 12/04/2016

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

M. Conejo; N. Alonso; M. Fernández- Martínez; L. Zamorano; B. Mirelis; A. Oliver; L. Martínez- Martínez; F. Navarro; A. Pascual Hernandez.

- 3 Título del trabajo:** Amoxicillin-clavulanic acid susceptibility testing: fixed ratio versus fixed concentration of clavulanic acid and clinical outcome implications in bacteraemia caused by Enterobacteriaceae

**Nombre del congreso:** 26th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 09/04/2016

**Fecha de finalización:** 12/04/2016

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

M. Delgado; E. Torres; A. Valiente-Mendez; M. Larrosa; S. Gómez Zorrilla; N. Borrell; J. Corzo; M. Gurgú; M. Almela; J. Azcona; M. Fontecoba; C. Ruiz de Alegria Puig; M. Morosini Reilly; J. Lepe; M. Causse; C. Peñas; A. Pascual Hernandez; J. Rodríguez-Baño.

- 4 Título del trabajo:** Antimicrobial activity of silver nitrate and its combinations with quinolones against quinolone resistant Escherichia coli

**Nombre del congreso:** 26th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 09/04/2016

**Fecha de finalización:** 12/04/2016

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

C. Romero Molina; P. Díaz de Alba; J. Machuca; E. Recacha; A. Pascual Hernandez; J. Rodriguez Martinez.

- 5 Título del trabajo:** Background: bacteraemia due to non-ESBLproducing Escherichia coli ST131: risk factors and outcome

**Nombre del congreso:** 26th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 09/04/2016

**Fecha de finalización:** 12/04/2016

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

I. Morales; L. Lopez Cerero; J. Molina; M. Bellido; M. Navarro; L. Serrano-Rocha; V. Gonzalez Galan; J. Praena; A. Pascual Hernandez; J. Rodríguez-Baño.

- 6 Título del trabajo:** Characterization of a novel variant of KPC with decreased susceptibility to phenylboronic acid

**Nombre del congreso:** 26th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 09/04/2016

**Fecha de finalización:** 12/04/2016

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

L. Lopez Cerero; F. Fernández-Cuenca; J. Rodriguez Martinez; J. Machuca; L. Serrano; A. Pascual Hernández.

- 7 Título del trabajo:** Compared transcriptomic profile of isogenic Escherichia coli strains harbouring quinolone resistance mechanisms in the presence of ciprofloxacin

**Nombre del congreso:** 26th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 09/04/2016



**Fecha de finalización:** 12/04/2016

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

J. Rodríguez Martínez; A. Briales; J. Machuca; P. Díaz de Alba; E. Recacha; A. Pascual.

**8 Título del trabajo:** Comparing two predictive models for early mortality of patients with bloodstream infection due to carbapenemase-producing Enterobacteriaceae: the INCREMENT project

**Nombre del congreso:** 26th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 09/04/2016

**Fecha de finalización:** 12/04/2016

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

B. Gutierrez; E. Salamanca; M. de Cueto; P. Hsueh; P. Viale; M. Mora-Rillo; M. Venditti; M. Tumbarello; G. Daikos; V. Pintado; Y. Doi; F. Tuon; H. Giamarellou; J. Torre Cisneros; M. Schwaber; R. Bonomo; Y. Carmeli; D. Paterson; A. Pascual Hernandez; J. Rodríguez-Baño.

**9 Título del trabajo:** Development of a pharmacokinetic model for piperacillin-tazobactam in non-critically ill patients with bloodstream infection due to Enterobacteriaceae

**Nombre del congreso:** 26th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 09/04/2016

**Fecha de finalización:** 12/04/2016

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

A. Valiente Mendez; V. Merino Bohórquez; M. Cameán; M. Delgado; A. Pascual Hernandez; W. Hope; J. Rodríguez-Baño.

**10 Título del trabajo:** Effect of Aac(6<sup>+</sup>)-Ib-cr combined with chromosomal mediated fluoroquinolone resistance mechanisms on quinolone susceptibility and bacterial fitness in Escherichia coli

**Nombre del congreso:** 26th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 09/04/2016

**Fecha de finalización:** 12/04/2016

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

M. Ortiz Padilla; J. Machuca; P. Díaz de Alba; E. Recacha.

**11 Título del trabajo:** Efficacy of colistin, alone and in combination with rifampicin, in a murine sepsis model due to carbapenemase-producing Klebsiella pneumoniae clinical strains

**Nombre del congreso:** 26th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 09/04/2016

**Fecha de finalización:** 12/04/2016

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

M. Pachon-Ibáñez; G. Labrador Herrera; T. Cebrero-Cangueiro; C. Díaz; Y. Smani; J. Perez del Palacio; J. Rodríguez-Baño; A. Pascual Hernandez; J. Pachon-Diaz; M. Conejo.

**12 Título del trabajo:** Predictive model of 30-day mortality in a cohort of patients with bacteraemia due to extended spectrum beta-lactamases producing Enterobacteriaceae (ESBL-E): the INCREMENT project

**Nombre del congreso:** 26th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 09/04/2016

**Fecha de finalización:** 12/04/2016

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones



Z. Palacios-Baena; B. Gutierrez; P. Viale; M. Venditti; A. Hernández-Torres; A. Oliver; L. Martínez-Martínez; E. Calbo; V. Pintado; O. Gasch; B. Almirante; J. Cisneros; J. Pitout; M. Akova; C. Peña; Y. Carmeli; R. Bonomo; D. Paterson; A. Pascual Hernandez; J. Rodríguez-Baño.

- 13 Título del trabajo:** Previous scores for extended-spectrum betalactamase- producing Enterobacteriaceae in community-onset bloodstream infections show low predictive ability

**Nombre del congreso:** 26th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 09/04/2016

**Fecha de finalización:** 12/04/2016

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

A. Valiente Mendez; M. Delgado; E. Torres; B. Almirante; S. Gómez-Zorrilla; N. Borrell; A. Aller; M. Gurguí; M. Almela; L. García Álvarez; G. Bou Arevalo; C. Ruiz de Alegria Puig; M. Morosini; J. Molina; M. Causse; C. Peñas; A. Pascual Hernandez; J. Rodríguez-Baño.

- 14 Título del trabajo:** Real-time PCR assay for direct quantification of Staphylococcus aureus DNA in blood samples

**Nombre del congreso:** 26th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 09/04/2016

**Fecha de finalización:** 12/04/2016

**Entidad organizadora:** ECCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

R. Lopez-Rojas; F. Fernández-Cuenca; I. López-Hernández; M. Delgado; L. Lopez-Cortes; M. de Cueto-López; J. Rodríguez-Baño; A. Pascual Hernandez.

- 15 Título del trabajo:** Role of mutant frequency on fosfomycin MIC discrepancies by agar dilution and microdilution method

**Nombre del congreso:** 26th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 09/04/2016

**Fecha de finalización:** 12/04/2016

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

M. Ballestero Téllez; F. Docobo Perez; J. Rodriguez Martinez; M. Conejo; M. Ramos-Guelfo; J. Blazquez; J. Rodríguez-Baño; A. Pascual Hernandez.

- 16 Título del trabajo:** The PIRASOA® programme: implementation and first outcomes of an infection control programme based on educational intervention bundle in all hospitals of the public health system of Andalusia, Spain

**Nombre del congreso:** 26th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 09/04/2016

**Fecha de finalización:** 12/04/2016

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

R. Valencia; I. Salcedo; C. Lupion; J. Garnacho; J. Mayoral; M. Gil-Navarro; R. Sierra; A. Pascual Hernández; A. Irastorza; J. Cisneros Herreros.

- 17 Título del trabajo:** Variability and clinical impact of biofilm production in Staphylococcus spp. causing prosthetic joint infections

**Nombre del congreso:** 26th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 09/04/2016

**Fecha de finalización:** 12/04/2016



**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

M. del Toro; C. Velasco; I. García; A. Suárez; C. Peñas; J. Rodríguez-Baño.

**18 Título del trabajo:** Contribution of Specific Resistance Mechanisms to Fosfomycin Resistance and Its Associated Biological Cost in *Escherichia coli*

**Nombre del congreso:** 55th ICAAC

**Ciudad de celebración:** San Diego, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 17/09/2015

**Fecha de finalización:** 21/09/2015

**Entidad organizadora:** American Society for Microbiology

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

M. Ballester-Téllez; F. Docobo-Pérez; J. Rodríguez-Martínez; M. Ramos-Guelfo; J. Rodríguez-Baño.

**19 Título del trabajo:** Ertapenem vs Other Carbapenems for the Treatment of Bloodstream Infections Due to Extended-spectrum  $\beta$ -lactamase-producing Enterobacteriaceae: A Multinational Pre-registered Cohort Study

**Nombre del congreso:** 55th ICAAC

**Ciudad de celebración:** San Diego, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 17/09/2015

**Fecha de finalización:** 21/09/2015

**Entidad organizadora:** American Society for Microbiology

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

B. Gutierrez Gutierrez; E. Salamanca; M. de Cueto; R. Bonomo; Y. Carmeli; D. Paterson; Álvaro Pascual Hernández; J. Rodríguez-Bano.

**20 Título del trabajo:** Is Ertapenem as Efficacious as Other Carbapenems for Infections Due to Esbl-producing Enterobacteriaceae in All Subgroups of Patients?

**Nombre del congreso:** 55th ICAAC

**Ciudad de celebración:** San Diego, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 17/09/2015

**Fecha de finalización:** 21/09/2015

**Entidad organizadora:** American Society for Microbiology

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

B. Gutierrez; E. Salamanca; M. De Cueto; R. Bonomo; Y. Carmeli; D. Paterson; Álvaro Pascual Hernández; J. Rodríguez-Bano.

**21 Título del trabajo:** Potential Role of Phages in the Adaptation of *Acinetobacter baumannii* to Hospital Environment

**Nombre del congreso:** 55th ICAAC

**Ciudad de celebración:** San Diego, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 17/09/2015

**Fecha de finalización:** 21/09/2015

**Entidad organizadora:** American Society for Microbiology

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

M. Lopez; A. Rueda; L. Blasco; E. Gato; B. Barbosa; F. Fernandez-Cuenca; L. Martinez-Martinez; J. Vila; J. Cisneros; J. Rodríguez-Baño; Álvaro Pascual Hernández; G. Bou; M. Tomas.

**22 Título del trabajo:** Prevalence of CTX-M-15-Producing *E. coli* from Animal and Wastewater in Tunisia

**Nombre del congreso:** 55th ICAAC

**Ciudad de celebración:** San Diego, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 17/09/2015

**Fecha de finalización:** 21/09/2015

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones



**Entidad organizadora:** American Society for Microbiology

S. Sghaier; M. Abassi; L. Serrano; Álvaro Pascual Hernández; H. Abdennaceur; L. López-Cerero.

**23 Título del trabajo:** “Expresión génica de *Acinetobacter baumannii* ante la inhibición del sistema del quorum sensing (abar/abai)”

**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 28/05/2015

**Fecha de finalización:** 30/05/2015

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

M. López Díaz; E. Gato Corral; B. Barbosa Godoy; F. Fernández-Cuenca; L. Martínez-Martínez; J. Vila Estapé; J. Pachón Díaz; J.M. Cisneros Herreros; J. Rodríguez-Baño; Álvaro Pascual Hernández; G. Bou Arévalo; M. Tomás Carmona.

**24 Título del trabajo:** Actividad antibacteriana in vitro de una solución de polihexanida betaína (Prontosan®)

**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC

**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 28/05/2015

**Fecha de finalización:** 30/05/2015

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

R. López Rojas; F. Fernández Cuenca; L. Serrano Rocha; Álvaro Pascual Hernández.

**25 Título del trabajo:** Actividad de la terapia fotodinámica frente a aislados clínicos de *staphylococcus aureus* en suspensión y formando biocapas

**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 28/05/2015

**Fecha de finalización:** 30/05/2015

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

J.M. Illán; I. García; S. Ballesta; Y. Gilaberte; A. Rezusta; Álvaro Pascual Hernández.

**26 Título del trabajo:** *Alloiococcus otitidis* y *Turicella otitidis* en otitis media

**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC

**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 28/05/2015

**Fecha de finalización:** 30/05/2015

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

E. Salamanca Rivera; N. Batista; Álvaro Pascual Hernández.

**27 Título del trabajo:** Análisis de la detección activa de colonización por sarm en convivientes de pacientes colonizados/infectados

**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC

**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 28/05/2015

**Fecha de finalización:** 30/05/2015



**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
C. González Fernández; I. Márquez Pavón; C. García Briz; C. Lupión Mendoza; M.D. Martín Sierra; L. López-Cerero; A. Pascual Hernández; J. Rodríguez-Baño.

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

- 28 Título del trabajo:** Análisis de la vigilancia activa mediante cultivos de vigilancia en pacientes procedentes de otros hospitales

**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC

**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 28/05/2015

**Fecha de finalización:** 30/05/2015

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

C. Lupión Mendoza; M.D. Martín Sierra; C. González Fernández; I. Márquez Pavón; C. García Briz; L. López-Cerero; Álvaro Pascual Hernández; J. Rodríguez-Baño.

- 29 Título del trabajo:** Análisis de las discrepancias en la identificación de patógenos microbianos en un proyecto multicéntrico europeo (MAGICBULLET)

**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 28/05/2015

**Fecha de finalización:** 30/05/2015

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

F. Fernández Cuenca; P. Moreno; M. Pulido; L. Serrano; M. McConnell; J.M. Cisneros; Álvaro Pascual Hernández.

- 30 Título del trabajo:** Análisis filogenético de la transmisión de la infección vih-1 en pacientes naïve del área norte de Sevilla en el año 2013

**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 28/05/2015

**Fecha de finalización:** 30/05/2015

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

I. López-Hernández; F. Fernández-Cuenca; M.J. Ríos; J. Rodríguez-Baño; Álvaro Pascual Hernández.

- 31 Título del trabajo:** Análisis pronóstico de bacteriemias por enterobacterias en pacientes tratados con amoxicilina-clavulánico

**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 28/05/2015

**Fecha de finalización:** 30/05/2015

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Ciudad entidad organizadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

M. Delgado Valverde; E. Torres Martos; A. Valiente; B. Almirante; S. Gómez Zorrilla; N. Borrell; A.I. Aller; M.E. Galán Ojalora; M. Almela; L. García Álvarez; E. Torres Sanjjiao; L. Martínez Martínez; M.I. Morosini; J. Molina; M. Causse; C. Peñas; Álvaro Pascual Hernández; J. Rodríguez-Baño.



- 32 Título del trabajo:** Caracterización de 3 aislados clínicos de enterobacterias de diferentes especies productoras de OXA 48 y qnrB1 obtenidas de un mismo paciente  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 28/05/2015  
**Fecha de finalización:** 30/05/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
F. Galán-Sánchez; L. López-Cerero; J.M. Rodríguez-Martínez; P. Díaz de Alba; L. Serrano; I. Guerrero-Lozano; M. Rodríguez-Iglesias; Álvaro Pascual Hernández.
- 33 Título del trabajo:** Comparación de la rentabilidad del frotis rectal y frotis cutáneo para la vigilancia epidemiológica de Klebsiella spp productor de blee/carbapenemasa  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 28/05/2015  
**Fecha de finalización:** 30/05/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
G. Castiñeiras Pardo; L. López Cerero; C. Lupión; C. González; J. Rodríguez-Baño; Álvaro Pascual Hernández.
- 34 Título del trabajo:** Corresistencia entre biocidas y antimicrobianos en aislados clínicos de Pseudomonas aeruginosa  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 28/05/2015  
**Fecha de finalización:** 30/05/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
F. Fernández Cuenca; F. Caballero Moyano; J. Rodríguez; Álvaro Pascual Hernández.
- 35 Título del trabajo:** Detección rápida de Staphylococcus aureus resistente a metilina mediante espectrometría de masas MALDI TOFF  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 28/05/2015  
**Fecha de finalización:** 30/05/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
M.D. Cannas; F. Fernández Cuenca; L. López Cerero; M. Ballester; Álvaro Pascual Hernández.
- 36 Título del trabajo:** Diseminación de K. pneumoniae ST405 productor de de CTX-M-15 en una unidad de neonatología  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 28/05/2015  
**Fecha de finalización:** 30/05/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones



**Ciudad entidad organizadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

L. López-Cerero; F. Fernández-Cuenca; I. Gracia-Ahufinger; G. Ruíz; L. Serrano; F. Rodríguez-López; Álvaro Pascual Hernández.

- 37 Título del trabajo:** Efecto citotóxico de la sobreexpresión de determinantes plasmídicos de resistencia a quinolonas en *Escherichia coli*  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 28/05/2015  
**Fecha de finalización:** 30/05/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
J. Machuca; P. Díaz de Alba; Álvaro Pascual Hernández; J.M. Rodríguez-Martínez.
- 38 Título del trabajo:** Estudio comparativo de diferentes métodos para la determinación in vitro de la sensibilidad a amoxicilina-ácido clavulánico en una colección de aislados clínicos de *Escherichia coli*  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 28/05/2015  
**Fecha de finalización:** 30/05/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
M. Díez Aguilar; M.I. Morosini; L. López Cerero; A. Pascual; J. Calvo; L. Martínez Martínez; F. Marco; J. Vila; A. Ortega; J. Oteo; R. Cantón.
- 39 Título del trabajo:** Estudio multicéntrico para determinar la capacidad de los laboratorios españoles para identificar correctamente aislados clínicos de *Acinetobacter spp*  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 28/05/2015  
**Fecha de finalización:** 30/05/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
F. Fernández Cuenca; M. Tomás; F. Caballero; G. Bou; Álvaro Pascual Hernández.
- 40 Título del trabajo:** Estudio multicéntrico para evaluar la capacidad de los laboratorios españoles para determinar la sensibilidad antimicrobiana en *Acinetobacter spp*  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 28/05/2015  
**Fecha de finalización:** 30/05/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
F. Fernández Cuenca; M. Tomás; F. Caballero; G. Bou; Álvaro Pascual Hernández.
- 41 Título del trabajo:** Evaluación de un protocolo de trabajo para acelerar el tiempo de emisión de informes de sensibilidad en aislados de hemocultivos  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 28/05/2015



**Fecha de finalización:** 30/05/2015

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

M. Ballestero Téllez; E. Recacha Villamor; M. de Cueto; Álvaro Pascual Hernández.

**42 Título del trabajo:** Factores de riesgo de mortalidad de la bacteriemia por Enterobacter spp.

**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 28/05/2015

**Fecha de finalización:** 30/05/2015

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Ciudad entidad organizadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

M.D. Navarro-Amuedo; Álvaro Pascual Hernández; M.E. Cano; F. Tubau; R. Lara; J. Rodríguez-Baño; L. Martínez-Martínez; O. Gasch; J.A. Lepe; M.E. Jiménez-Mejías.

**43 Título del trabajo:** Helicobacter pylori en la población pediátrica del área hospitalaria virgen macarena de sevilla: diagnóstico microbiológico y sensibilidad a los antimicrobianos

**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC

**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 28/05/2015

**Fecha de finalización:** 30/05/2015

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

M. Ballestero Téllez; M.C. Rivero; A.I. Suárez; Álvaro Pascual Hernández.

**44 Título del trabajo:** Impacto de la frecuencia de aparición de mutantes a fosfomicina en las discrepancias de CMI realizada por dilución en caldo o agar

**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC

**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 28/05/2015

**Fecha de finalización:** 30/05/2015

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

F. Docobo Pérez; M. Ballestero Téllez; J.M. Rodríguez Martínez; J. Rodríguez Baño; Álvaro Pascual Hernández.

**45 Título del trabajo:** La combinación de beta-lactámicos/inhibidores de betalactamasas (bl/ibl) no es inferior a un carbapeneme en el tratamiento de las bacteriemias por enterobacterias productoras de beta-lactamasas de espectro extendido (proyecto increment): análisis de sensibilidad y metaanálisis

**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 28/05/2015

**Fecha de finalización:** 30/05/2015

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Ciudad entidad organizadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

B. Gutiérrez Gutiérrez; E. Salamanca; M. de Cueto; E. Calbo; B. Almirante; A. Oliver; V. Pintado; O. Gasch; L. Martínez-Martínez; C. Peña; J. Molina; A. Hernández; N. Prim; J. Origüen; G. Bou; M. Almela; M. Mora-Rillo; C. Natera; Álvaro Pascual Hernández; J. Rodríguez-Baño.

- 46 Título del trabajo:** La sensibilidad a ciprofloxacino de cepas de *E. coli* portadoras de determinantes plasmídicos de bajo nivel de resistencia a quinolonas disminuye en orina a pH ácido y anaerobiosis  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 28/05/2015  
**Fecha de finalización:** 30/05/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
G. Martín Gutiérrez; J. Rodríguez Beltrán; J.M. Rodríguez Martínez; J.A. Lepe; Álvaro Pascual Hernández; J. Aznar; J. Blázquez.
- 47 Título del trabajo:** Monoterapia vs tratamiento combinado en bacteriemias por enterobacterias productoras de carbapenemasas: resultados preliminares del proyecto increment  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 28/05/2015  
**Fecha de finalización:** 30/05/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
E. Salamanca Rivera; B. Gutiérrez; J.R. Paño; V. Pintado; C. Natera; M. Almela; A. Oliver; M.N. Larrosa; O. Gasch; Y. Carmeli; D.L. Paterson; R.A. Bonomo; M. de Cueto; Álvaro Pascual Hernández; J. Rodríguez-Baño.
- 48 Título del trabajo:** Prevalencia de los determinantes de resistencia plasmídica a quinolonas en cepas de enterobacterias comunitarias aisladas en Argelia  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 28/05/2015  
**Fecha de finalización:** 30/05/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
B. Yanat; P. Díaz de Alba; Álvaro Pascual Hernández; J.M. Rodríguez-Martínez.
- 49 Título del trabajo:** Resistencia a ciprofloxacino en cepas de *Escherichia coli* con mutaciones cromosómicas que confieren bajo nivel de resistencia a quinolonas dependiente de orina, pH y oxígeno  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso SEIMC  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 28/05/2015  
**Fecha de finalización:** 30/05/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
G. Martín Gutiérrez; J. Rodríguez Beltrán; J.M. Rodríguez Martínez; M.D.M. Redero Gascón; J.A. Lepe; A. Pascual; J. Aznar; J. Blázquez.
- 50 Título del trabajo:** Persistent *Staphylococcus aureus* bacteraemia: associated factors from a Spanish multicentre cohort  
**Nombre del congreso:** 25th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Copenhage, Dinamarca



**Fecha de celebración:** 25/04/2015

**Fecha de finalización:** 28/04/2015

**Entidad organizadora:** ESCMID

López-Cortés, LE; Pérez-Crespo P; del Toro MD; Gálvez-Acebal Juan; Bereciartua-Bastarrica E; Fariñas MC; Sanz-Franco M; Natera C; Corzo J; Lomas JM; Pasquau J; del Arco A; Martínez MP; Romero-Palacios, A; Muniain MÁ; de Cueto M; Pascual, Á; Rodríguez-Baño, J.

**51 Título del trabajo:** Activity of a polyhexanide solution (Prontosan(R)) against multidrug-resistant nosocomial bacteria

**Nombre del congreso:** 25th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Copenhage, Dinamarca

**Fecha de celebración:** 25/04/2015

**Fecha de finalización:** 28/04/2015

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

López-Rojas, R; Fernández-Cuenca, F; Serrano-Rocha, L; Álvaro Pascual Hernández.

**52 Título del trabajo:** Analysis of the quinolone resistance determining regions (QRDR) in fluoroquinolone-resistant Haemophilus parainfluenzae collected in Tarragona, Spain

**Nombre del congreso:** 25th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Copenhage, Dinamarca

**Fecha de celebración:** 25/04/2015

**Fecha de finalización:** 28/04/2015

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Machuca, J; López-Hernández, I; Díaz de Alba, P; Sarvisé, C; Gómez, F; Rodríguez-Martínez, JM; Álvaro Pascual Hernández.

**53 Título del trabajo:** Application of the BioFire FilmArray Blood Culture Identification (BCID) Panel for rapid identification of the causative agents of ventilator associated pneumonia (VAP)

**Nombre del congreso:** 25th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Copenhage, Dinamarca

**Fecha de celebración:** 25/04/2015

**Fecha de finalización:** 28/04/2015

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Pulido-Toledano, M; Moreno-Martínez, P; Fernandez-Cuenca, F; Álvaro Pascual Hernández; Garnacho-Montero, J; Antonelli, M; Dimopoulos, G; McConnell, MJ; Cisneros, JM.

**54 Título del trabajo:** Assessment of a phenotypic algorithm to detect plasmid-mediated quinolone resistance (PMQR) in Enterobacteriaceae

**Nombre del congreso:** 25th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Copenhage, Dinamarca

**Fecha de celebración:** 25/04/2015

**Fecha de finalización:** 28/04/2015

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Rodríguez Martínez, JM; Díaz de Alba, P; Lopez-Cerero, L; Chamizo López, FJ; Polo Padillo, J; Álvaro Pascual Hernández.

**55 Título del trabajo:** Ciprofloxacin susceptible qnr-mediated quinolone-resistant Escherichia coli strains are ciprofloxacin-resistant in urine at acidic pH

**Nombre del congreso:** 25th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Copenhage, Dinamarca

**Fecha de celebración:** 25/04/2015

**Fecha de finalización:** 28/04/2015



**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Martín-Gutiérrez, G; Rodríguez-Beltrán, J; Rodríguez, JM; Aznar, J; Lepe, JA; Álvaro Pascual Hernández; Blázquez J.

**56 Título del trabajo:** Detection of a class 3 integron in clinical isolates of *Klebsiella pneumoniae* containing OXA-434

**Nombre del congreso:** 25th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Copenhage, Dinamarca

**Fecha de celebración:** 25/04/2015

**Fecha de finalización:** 28/04/2015

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Ruiz del Castillo, B; Bou, G; Álvaro Pascual Hernández; Martínez-Martínez, L.

**57 Título del trabajo:** Empirical therapy with beta-lactam/beta-lactam inhibitor (BLBLI) combinations vs carbapenems for the treatment of bacteraemia due to extended-spectrum beta-lactamase (ESBL)-producing Enterobacteriaceae: the INCREMENT project

**Nombre del congreso:** 25th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Copenhage, Dinamarca

**Fecha de celebración:** 25/04/2015

**Fecha de finalización:** 28/04/2015

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Gutiérrez-Gutiérrez, B; de Cueto, M; Salamanca, E; Pérez-Galera, S; Bonomo, RA; Carmeli, Y; Paterson, D; Álvaro Pascual Hernández; Rodríguez-Baño, J.

**58 Título del trabajo:** Inter-hospital dissemination of KPC-3-producing *Klebsiella pneumoniae* ST512 in the south of Spain: inter-hospital transferred patients as a vector for spread

**Nombre del congreso:** 25th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Copenhage, Dinamarca

**Fecha de celebración:** 25/04/2015

**Fecha de finalización:** 28/04/2015

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Lopez Cerero, L; Fernández-Cuenca, F; Rodríguez-Baño, J; Rodríguez-López, F; Álvaro Pascual Hernández.

**59 Título del trabajo:** Outcome of patient with bacteraemia due to Enterobacteriaceae treated with piperacillin-tazobactam according to MIC and source (REIPI Bacteraemia-MIC study)

**Nombre del congreso:** 25th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Copenhage, Dinamarca

**Fecha de celebración:** 25/04/2015

**Fecha de finalización:** 28/04/2015

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Delgado-Valverde, M; Valiente-Mendez, A; Torres, E; Almirante, B; Gómez Zorrilla, S; Borrell, N; Aller, A; Gurgui-Ferrer, M; Almela, M; Sanz, M; Torres Sanjiao, E; Ruiz de Alegría, C; Morosini, MI; Molina Gil-Bermejo, J; Causse, M; Peñas, C; Álvaro Pascual Hernández; Rodríguez-Baño, J.

**60 Título del trabajo:** Performance of EUCAST and CLSI approaches of amoxicillin-clavulanate susceptibility testing with a collection of ESBL-producing *Escherichia coli* clinical isolates

**Nombre del congreso:** 25th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Copenhage, Dinamarca

**Fecha de celebración:** 25/04/2015

**Fecha de finalización:** 28/04/2015

**Entidad organizadora:** ESCMID

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones



Diez-Aguilar, M; Morosini, MI; López-Cerero, L; Álvaro Pascual Hernández; Martínez-Martínez, L; Calvo, J; Marco, F; Vila, J; Bautista, V; Oteo, J; Canton, R.

- 61 Título del trabajo:** Replicon typing of plasmids in clinical isolates of Escherichia coli resistant to amoxicillin-clavulanate isolated in Spain  
**Nombre del congreso:** 25th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Copenhage, Dinamarca  
**Fecha de celebración:** 25/04/2015  
**Fecha de finalización:** 28/04/2015  
**Entidad organizadora:** ESCMID **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Fernández-Martínez, M; Miró, E; Ortega, A; Bou, G; González-López, JJ; Oliver, A; Álvaro Pascual Hernández; Cercenado, E; Navarro, F; Martínez-Martínez, L.
- 62 Título del trabajo:** Role of plasmid carrying tetX in the acquisition of tigecycline resistance in Acinetobacter baumannii  
**Nombre del congreso:** 25th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Copenhage, Dinamarca  
**Fecha de celebración:** 25/04/2015  
**Fecha de finalización:** 28/04/2015  
**Entidad organizadora:** ESCMID  
V, Sánchez Encinales; R, Parra Millán; R, Álvarez Marín; ME, Pachón Ibáñez; F, Fernández Cuenca; Á, Pascual; L, Martínez Martínez; J, Vila; G, Bou; M, Tomás; JM, Cisneros; J, Pachón; S, Younes.
- 63 Título del trabajo:** Targeted therapy with beta-lactam/beta-lactam Inhibitor (BLBLI) combinations vs carbapenems for the treatment of bacteraemia due to extended-spectrum beta-lactamase (ESBL)-producing Enterobacteriaceae: the INCREMENT project  
**Nombre del congreso:** 25th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Copenhage, Dinamarca  
**Fecha de celebración:** 25/04/2015  
**Fecha de finalización:** 28/04/2015  
**Entidad organizadora:** ESCMID **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Gutiérrez-Gutiérrez, B; de Cueto, M; Salamanca, E; Bonomo, RA.; Carmeli, Y; Paterson, D; Álvaro Pascual Hernández; Rodríguez-Baño, J.
- 64 Título del trabajo:** Variability in serum concentrations of piperacillin in non-critically ill patients with bloodstream infection due to Enterobacteriaceae  
**Nombre del congreso:** 25th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Copenhage, Dinamarca  
**Fecha de celebración:** 25/04/2015  
**Fecha de finalización:** 28/04/2015  
**Entidad organizadora:** ESCMID **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Valiente Mendez, A; Merino Bohórquez, V; Cameán, M; Delgado, M; Álvaro Pascual Hernández; Rodríguez Baño, J.
- 65 Título del trabajo:** pH and anaerobiosis promote ciprofloxacin resistance in low-level chromosomally-mediated quinolone resistant in urine  
**Nombre del congreso:** 25th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Copenhage, Dinamarca  
**Fecha de celebración:** 25/04/2015  
**Fecha de finalización:** 28/04/2015  
**Entidad organizadora:** ESCMID **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones



Martín-Gutiérrez, G; Rodríguez-Beltrán, J; Rodríguez, JM; Aznar, J; Lepe, JA; Álvaro Pascual Hernández; Blázquez J.

- 66** **Título del trabajo:** Assessment of  $\beta$ -Lactam/ $\beta$ -Lactam Inhibitor (BL/BLI) Combinations for the Treatment of Bacteremia Due to Extended-Spectrum  $\beta$ -Lactamase (ESBL)-Producing Enterobacteriaceae: The INCREMENT Project  
**Nombre del congreso:** 54th ICAAC  
**Ciudad de celebración:** Washington, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 05/09/2014  
**Entidad organizadora:** ASM **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Belén Gutiérrez; Álvaro Pascual Hernández; Jesús Rodríguez Baño.
- 67** **Título del trabajo:** Challenges for Accurate Susceptibility Testing and Interpretation of Quinolone Resistance in Enterobacteriaceae: Results from a Spanish Multicentre Study  
**Nombre del congreso:** 54th ICAAC  
**Ciudad de celebración:** Washington, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 05/09/2014  
**Entidad organizadora:** ASM **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
José Manuel Rodríguez Martínez; Álvaro Pascual Hernández.
- 68** **Título del trabajo:** Changes in the Prevalence of Aminoglycoside Modifying Enzymes in *Klebsiella pneumoniae* Producing Extended-Spectrum  $\beta$ -Lactamases (ESBL) Collected in Two Multicenter Studies in Spain  
**Nombre del congreso:** 54th ICAAC  
**Ciudad de celebración:** Washington, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 05/09/2014  
**Entidad organizadora:** ASM **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
M Fernández; Álvaro Pascual Hernández; Luis Martínez Martínez.
- 69** **Título del trabajo:** Effect of Plasmid-Mediated and Chromosomal Mediated Fluoroquinolone Resistance on Biofilms Formation in *Escherichia coli*  
**Nombre del congreso:** 54th ICAAC  
**Ciudad de celebración:** Washington, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 05/09/2014  
**Entidad organizadora:** ASM **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Jesús Machuca; Álvaro Pascual Hernández; José Manuel Rodríguez Martínez.
- 70** **Título del trabajo:** Effect of Reduced Susceptibility to Biocides on the Expression of Genes Encoding the Porins OmpK35 and OmpK36 and the Efflux Pump *acrAB* in ESBL-Producing *Klebsiella pneumoniae*  
**Nombre del congreso:** 54th ICAAC  
**Ciudad de celebración:** Washington, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 05/09/2014  
**Entidad organizadora:** ASM **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Felipe Fernández Cuenca; Álvaro Pascual Hernández.
- 71** **Título del trabajo:** PK/PD of Fosfomycin (FOS) against ESBL-Producing *E. coli* and KPC-3-Producing *K. pneumoniae*  
**Nombre del congreso:** 54th ICAAC  
**Ciudad de celebración:** Washington, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 05/09/2014  
**Entidad organizadora:** ASM **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Fernando Docobo Pérez; Álvaro Pascual Hernández; W Hope.



- 72 Título del trabajo:** Systematic Review and Meta-Analysis of the Impact of MIC of  $\beta$ -Lactams and Quinolones in the Outcome of Invasive Infections Due to Enterobacteriaceae  
**Nombre del congreso:** 54th ICAAC  
**Ciudad de celebración:** Washington, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 05/09/2014  
**Entidad organizadora:** ASM **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Eva Torres; Álvaro Pascual Hernández; Jesús Rodríguez Baño.
- 73 Título del trabajo:** Design and analysis feasibility of an international cohort study of bacteraemia due to ESBL and carbapenemase-producing Enterobacteriaceae: the Increment project  
**Nombre del congreso:** 24th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 13/05/2014  
**Entidad organizadora:** ESCMID  
B Gutierrez; S Pérez; E Salamanca; R Bonomo; Y Carmeli; D Paterson; Álvaro Pascual Hernández; Jesús Rodríguez Baño.
- 74 Título del trabajo:** Outcome of patients with bacteraemia due to Enterobacteriaceae treated with fluoroquinolones accruing to MIC (REIPI bacteraemia-MIC study)  
**Nombre del congreso:** 24th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, Cataluña, España  
**Fecha de celebración:** 13/05/2014  
**Entidad organizadora:** ESCMID  
M Delgado; E Torres; C Peñas; Alvaro Pascual Hernández.
- 75 Título del trabajo:** Application of the BioFire FilmArray® pneumonia panel for rapid identification of the causative agents of ventilator-associated pneumonia  
**Nombre del congreso:** 24th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, Cataluña, España  
**Fecha de celebración:** 12/05/2014  
**Entidad organizadora:** ESCMID  
M Pulido; Alvaro Pascual Hernández; JM Cisneros.
- 76 Título del trabajo:** Dissemination of plasmids belonging to different incompatibility groups in clinical isolates of E. coli and K. pneumoniae producing extended-spectrum beta-lactamases in Spain  
**Nombre del congreso:** 24th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, Cataluña, España  
**Fecha de celebración:** 12/05/2014  
**Entidad organizadora:** ESCMID  
B Ruiz del Castillo; Alvaro Pascual Hernández; L Martínez.
- 77 Título del trabajo:** Individual prognostic impact of the components of a bundle related to Staphylococcus aureus bacteraemia clinical management  
**Nombre del congreso:** 24th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 11/05/2014  
**Entidad organizadora:** ESCMID  
LE López-Cortés; Álvaro Pascual Hernández; Jesús Rodríguez Baño.



- 78** **Título del trabajo:** Prevalence of ESBL-producing Enterobacteriaceae mother colonisation and mother-to-neonate transmission  
**Nombre del congreso:** 24th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 11/05/2014  
**Entidad organizadora:** ESCMID  
L Lopez Cerero; Álvaro Pascual Hernández.
- 79** **Título del trabajo:** Co-resistance between biocides and antimicrobial agents among ESBL-producing *Klebsiella pneumoniae*  
**Nombre del congreso:** 24th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 10/05/2014  
**Entidad organizadora:** ESCMID  
F Fernández Cuenca; Álvaro Pascual Hernández.
- 80** **Título del trabajo:** Effect of the acquisition of reduced susceptibility to biocides on the expression of genes encoding porins and efflux pumps in *Acinetobacter baumannii*  
**Nombre del congreso:** 24th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 10/05/2014  
**Entidad organizadora:** ESCMID  
F Fernández Cuenca; Álvaro Pascual Hernández.
- 81** **Título del trabajo:** Genomic evolution of *Acinetobacter baumannii* parental isolates in a decade  
**Nombre del congreso:** 24th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 10/05/2014  
**Entidad organizadora:** ESCMID  
M López; Álvaro Pascual Hernández; Mar Tomás Carmona.
- 82** **Título del trabajo:** Hypericin photodynamic activity in combination with antimicrobial agents against *Staphylococcus aureus* biofilms  
**Nombre del congreso:** 24th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 10/05/2014  
**Entidad organizadora:** ESCMID  
S Ballesta; Álvaro Pascual Hernández.
- 83** **Título del trabajo:** Nosocomial outbreak of *Acinetobacter baumannii* producing a plasmid-encoded OXA-23 beta-lactamase associated with the insertion sequence ISAb4 in Spain  
**Nombre del congreso:** 24th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 10/05/2014  
**Entidad organizadora:** ESCMID  
I Guerrero Lozano; Álvaro Pascual Hernández.
- 84** **Título del trabajo:** Rapid assessment of the effect of quinolones on the chromosomal DNA fragmentation of an isogenic collection of *Escherichia coli*  
**Nombre del congreso:** 24th ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España



**Fecha de celebración:** 10/05/2014

**Entidad organizadora:** ESCMID

JM Rodriguez Martinez; Álvaro Pascual Hernández; J Fernandez.

**85 Título del trabajo:** Rapid assessment of the effect of quinolones on the chromosomal DNA fragmentation of an isogenic collection of Escherichia coli.

**Nombre del congreso:** 24th ECCMID

**Ciudad de celebración:** Barcelona, Cataluña, España

**Fecha de celebración:** 09/05/2014

**Fecha de finalización:** 12/05/2014

**Entidad organizadora:** ESCMID

J.M. Rodríguez-Martínez; R. Santiso; J. Machuca; G. Bou; A. Pascual; J.L. Fernández.

**86 Título del trabajo:** ACTIVIDAD DE FOSFOMICINA SOLA O COMBINADA CON MEROPENEM SOBRE AISLADOS CLÍNICOS DE KLEBSIELLA PNEUMONIAE PRODUCTORES DE CARBAPENEM

**Nombre del congreso:** XVIII Congreso SEIMC

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 09/04/2014

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
MC Conejo; Pascual A. "Comunicación oral".

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**87 Título del trabajo:** CARACTERÍSTICAS de Staphylococcus aureus sensible a meticilina productor de bacteriemia: análisis de su repercusión clínica

**Nombre del congreso:** XVIII Congreso SEIMC

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 09/04/2014

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
LE López Cortés; Pascual A; Jesús Rodríguez Baño. "Comunicación oral".

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**88 Título del trabajo:** ESTUDIO IN VITRO DE MUTANTES DE Klebsiella pneumoniae CON SENSIBILIDAD REDUCIDA A BIÓCIDAS: EFECTO SOBRE LA TASA DE CRECIMIENTO Y CORRESISTENCIA A ANTIMICROBIA

**Nombre del congreso:** XVIII Congreso SEIMC

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 09/04/2014

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
P Egea; Pascual A. "Comunicación oral".

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**89 Título del trabajo:** Estudio de la colonización de teléfonos móviles en personal sanitario de un centro hospitalario

**Nombre del congreso:** XVIII Congreso SEIMC

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 09/04/2014

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
Lorena López Cerero; Pascual A. "Comunicación oral".

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones



- 90 Título del trabajo:** Evaluación de la sensibilidad a fosfomicina de aislados clínicos de Escherichia coli, Klebsiella pneumoniae y K. oxytoca mediante el sistema automatizado Wider  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 09/04/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Fernando Docobo Pérez; Pascual A. "Comunicación oral".
- 91 Título del trabajo:** Impacto pronóstico individual de cada uno de los componente de un bundle aplicado al manejo clínico de bacteriemias por Staphylococcus aureus  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 09/04/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
LE López Cortés; Pascual A; Jesús Rodríguez Baño. "Comunicación oral".
- 92 Título del trabajo:** PREVALENCIA DE MUTACIONES DE RESISTENCIA A DOLUTEGRAVIR EN PACIENTES VIH-1 CON VIRUS RESISTENTES A RALTEGRAVIR (2010-2013)  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 09/04/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
I López Hernández; Pascual A. "Comunicación oral".
- 93 Título del trabajo:** Prevalencia de mutaciones de resistencia a inhibidores de la integrasa en pacientes VIH-1 atendidos en un área occidental de Andalucía (2011-2013)  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 09/04/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
M Delgado; Pascual A. "Comunicación oral".
- 94 Título del trabajo:** EL DESCENSO DE PROCALCITONINA Y PROTEÍNA C REACTIVA PREDICE LA ESTABILIDAD CLÍNICA PRECOZ EN LOS PACIENTES CON BACTERIEMIA POR ENTEROBACTERIA  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 09/04/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
B Gutiérrez; Pascual A; Jesús Rodríguez Baño. "Comunicación oral".
- 95 Título del trabajo:** Efecto del tiempo de incubación con hipericina en la actividad fotodinámica frente a biocapas bacterianas  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 09/04/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones



Sofía Ballesta; Pascual A. "Comunicación oral".

- 96 Título del trabajo:** Interacción de QepA y mecanismos cromosómicos de resistencia a quinolonas en *Escherichia coli* y su efecto en la resistencia y el fitness bacteriano.  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 09/04/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Machuca Barcena J; Díaz de Alba P; Briales A; Martínez-Martínez L; Pascual A; Rodríguez-Martínez JM."Comunicación oral".
- 97 Título del trabajo:** PREVALENCIA DE LA MUTACIÓN K103N EN PACIENTES NAÏVE VIH-1 (2010-2013)  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 09/04/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
I López Hernández; Pascual A. "Comunicación oral".
- 98 Título del trabajo:** The interplay between plasmid and chromosomal-mediated fluoroquinolone resistance mechanisms increases Mutant Prevention Concentrations (MPC) selecting *acrB* overexpression in *Escherichia coli*.  
**Nombre del congreso:** 53rd ICAAC  
**Ciudad de celebración:** Denver, EE.UU.,  
**Fecha de celebración:** 10/09/2013  
Machuca J; Briales A; Díaz de Alba P; Martínez-Martínez L; Pascual A; Rodríguez-Martínez JM."Póster".
- 99 Título del trabajo:** Aplicación de un test inmunocromatográfico rápido en el diagnóstico de infecciones por *Mycobacterium tuberculosis complex*.  
**Nombre del congreso:** XVII congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Zaragoza, España,  
**Fecha de celebración:** 29/05/2013  
Machuca J; Delgado-Valverde M; Bellido M; Fernández-Echauri P; Batista N; Pascual A."Comunicación oral".
- 100 Título del trabajo:** Valoración de seis métodos de detección de antígeno de *H. pylori* en heces en pacientes digestivos pediátricos.  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Zaragoza, España,  
**Fecha de celebración:** 29/05/2013  
Machuca J; Muñoz E; Fernández-Echauri P; Pascual A."Comunicación oral".
- 101 Título del trabajo:** Interplay among plasmid mediated fluoroquinolone resistance, chromosomal mediated fluoroquinolone resistance and bacterial fitness in *Escherichia coli*.  
**Nombre del congreso:** 23rd ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Berlín, Alemania,  
**Fecha de celebración:** 27/04/2013  
Machuca J; Briales A; Díaz de Alba P; Martínez-Martínez L; Rodríguez-Martínez JM; Pascual A."Póster".



- 102 Título del trabajo:** Lactococcus garviae carries a chromosomally encoded pentapeptide repeat proteína, conferring reduced susceptibility to quinolones in E. coli.  
**Nombre del congreso:** 23rd ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Berlín, Alemania,  
**Fecha de celebración:** 27/04/2013  
Gibello A; Diaz de Alba P; Blanco MM; Machuca J; Cutuli T; Rodríguez-Martínez JM."Póster".
- 103 Título del trabajo:** Evaluación de la guía local de recomendaciones de tratamiento antimicrobiano empírico en pacientes con bacteriemia.  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España,  
**Fecha de celebración:** 2012  
Valiente Méndez A; León de Lope M; De Cueto M; Machuca J; Gálvez-Acebal J; Pascual A; Rodríguez-Baño J."Póster".
- 104 Título del trabajo:** High prevalence of fluoroquinolone efflux pump OqxAB in ESBL-producing Klebsiella pneumoniae in Spain.  
**Nombre del congreso:** 22nd ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Londres, Reino Unido,  
**Fecha de celebración:** 2012  
Rodríguez-Martínez JM; Díaz de Alba P; Briales A; Machuca J; Rodríguez Baño J; Martínez-Martínez L; Pascual A."Póster".
- 105 Título del trabajo:** Rentabilidad de muestras de vigilancia y clínicas para la detección de portadores de Staphylococcus aureus resistente a meticilina (SARM) en el Área Sanitaria del Hospital Universitario Virgen Macarena en el periodo 2009 – 2011.  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España,  
**Fecha de celebración:** 2012  
Machuca J; López-Cerero L; Bellido M; Lupión C; Rodríguez-Baño J; Pascual A."Póster".
- 106 Título del trabajo:** Utilización de un medio selectivo con cefotaxima para la detección de portadores de enterobacterias con sensibilidad disminuida a carbapenémicos.  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España,  
**Fecha de celebración:** 2012  
Bellido M; López-Cerero L; Serrano L; Machuca J; González C; Rodríguez-Baño J; Pascual A."Póster".
- 107 Título del trabajo:**  $\beta$ -lactams and trimethoprim induce the expresión of qnrB ans smaqr genes by SOS depending regulation.  
**Nombre del congreso:** 22nd ECCMID  
**Ciudad de celebración:** Londres, Reino Unido,  
**Fecha de celebración:** 2012  
Briales A; Rodríguez-Martínez JM; Velasco C; Machuca J; Blázquez J; Pascual A."Póster".
- 108 Título del trabajo:** ALTA PREVALENCIA DEL SISTEMA DE EXPULSIÓN DE FLUOROQUINOLONAS OQXAB EN KLEBSIELLA PNEUMONIAE PRODUCTORA DE BLEE EN ESPAÑA  
**Tipo evento:** Congreso  
**Fecha de celebración:** 2011  
ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.



- 109 Título del trabajo:** ALTA PREVALENCIA DEL SISTEMA DE EXPULSIÓN DE FLUOROQUINOLONAS OQXAB EN KLEBSIELLA PNEUMONIAE PRODUCTORA DE BLEE EN ESPAÑA  
**Nombre del congreso:** XXIV Reunión SAMPAC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Fecha de celebración:** 2011  
JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; ALEJANDRA BRIALES MARTIN; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 110 Título del trabajo:** ALTA PREVALENCIA DEL SISTEMA DE EXPULSIÓN DE FLUOROQUINOLONAS OQXAB EN KLEBSIELLA PNEUMONIAE PRODUCTORA DE BLEE EN ESPAÑA.  
**Nombre del congreso:** XXIV Reunión SAMPAC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Fecha de celebración:** 2011  
JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; Díaz-De Alba, Paula; ALEJANDRA BRIALES MARTIN; JESUS RODRIGUEZ BAÑO; LUIS MARTINEZ MARTINEZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 111 Título del trabajo:** Acinetobacter baumannii con fenotipo de resistencia heterogénea a carbapenems no relacionada con heteroresistencia  
**Nombre del congreso:** XV Congreso SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** . MÁLAGA, ESPAÑA,,  
**Fecha de celebración:** 2011  
ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; FELIPE FERNANDEZ CUENCA.
- 112 Título del trabajo:** Actividad de antimicrobianos frente a aislados clínicos de Acinetobacter spp.: estudio nacional multicéntrico GEIH-REIPI-AB 2010  
**Nombre del congreso:** XV Congreso SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** , MÁLAGA, ESPAÑA,  
**Fecha de celebración:** 2011  
FELIPE FERNANDEZ CUENCA; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 113 Título del trabajo:** Actividad de doripenem frente a Escherichia coli y Klebsiella pneumoniae productores de betalactamasas de espectro extendido (BLEE) aislados en España.  
**Nombre del congreso:** Xv Congreso SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** , MÁLAGA, ESPAÑA,  
**Fecha de celebración:** 2011  
MARIA CARMEN CONEJO GONZALO; JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 114 Título del trabajo:** Alta prevalencia de colonización de productos cárnicos aviares crudos por Escherichia coli productor de betalactamasa de espectro extendido  
**Nombre del congreso:** XXIV Congreso SAMPAC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Fecha de celebración:** 2011  
ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 115 Título del trabajo:** Análisis de la tendencia de la prevalencia mensual de aislados de E. coli productores de BLEE  
**Nombre del congreso:** XV Congreso SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso



**Fecha de celebración:** 2011

LORENA LÓPEZ CERERO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.

**116 Título del trabajo:** Análisis in vivo del efecto inóculo de amoxicilina/ácido clavulánico, piperacilina/tazobactam e imipenem frente a Escherichia coli.

**Nombre del congreso:** XV Congreso SEIMC

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** , MÁLAGA, ESPAÑA,

**Fecha de celebración:** 2011

LORENA LÓPEZ CERERO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.

**117 Título del trabajo:** CORRELACIÓN ENTRE PRODUCCIÓN DE SLIME, TIPO DE AGR Y CARACTERÍSTICAS CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICAS EN BACTERIEMIAS POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS SENSIBLES Y RESISTENTES A METICILINA

**Nombre del congreso:** XI CONGRESO DE LA Sociedad española de enfermedades infecciosas y microbiología clínica

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** BILBAO,

**Fecha de celebración:** 2011

ISABEL GARCIA LUQUE; MARÍA DEL CARMEN VELASCO RAMÍREZ; LUIS FERNANDO LOPEZ CORTES; MARIA CARMEN CONEJO GONZALO; JESUS RODRIGUEZ BAÑO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "CORRELACIÓN ENTRE PRODUCCIÓN DE SLIME, TIPO DE AGR Y CARACTERÍSTICAS CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICAS EN BACTERIEMIAS POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS SENSIBLES Y RESISTENTES A METICILINA". En: XV CONGRESO SEIMC. pp. 72 - 72.

**118 Título del trabajo:** Characterization of Methicillin-Susceptible S. aureus (MSSA) Isolates From Nasal Swabs Wrongly Identified As Methicillin-Resistant (MRSA) By Direct Commercial PCR Assay

**Nombre del congreso:** 51st ICAAC

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** CHICAGO, EE UU,

**Fecha de celebración:** 2011

ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; LORENA LÓPEZ CERERO; FELIPE FERNANDEZ CUENCA; JESUS RODRIGUEZ BAÑO.

**119 Título del trabajo:** Comparative activity of doripenem, ertapenem and imipenem against clinical isolates of Klebsiella pneumoniae producing extended-spectrum beta-lactamases, plasmid mediated AmpC-type beta-lactamases or both, associated or not with porin deficiency.

**Nombre del congreso:** 21st European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases.

**Tipo evento:** Congreso

**Fecha de celebración:** 2011

MARIA CARMEN CONEJO GONZALO; JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; Serrano-Rocha, Lara; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.

**120 Título del trabajo:** Diversidad epidemiológica y clínica de Escherichia coli en función del mecanismo de resistencia a amoxicilina/ácido clavulánico

**Nombre del congreso:** Xv Congreso SEIMC

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** , MÁLAGA, ESPAÑA,

**Fecha de celebración:** 2011

MARIA CARMEN CONEJO GONZALO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.



- 121 Título del trabajo:** Epidemiological and Environmental Study of an Outbreak Caused by Carbapenemase-Producing *Klebsiella oxytoca*  
**Nombre del congreso:** 51st Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** CHICAGO, ILLINOIS, EEUU,  
**Fecha de celebración:** 2011  
Domínguez, M Carmen; Vergara-lópez, Salvador; MARIA CARMEN CONEJO GONZALO; JESUS RODRIGUEZ BAÑO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 122 Título del trabajo:** Epidemiología clínica de la infección/colonización por *Acinetobacter* spp. En España e wn 2010 (proyecto GEIH/REIPI\_AB\_2010)  
**Nombre del congreso:** XV Congreso SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** , MÁLAGA, ESPAÑA,  
**Fecha de celebración:** 2011  
FELIPE FERNANDEZ CUENCA; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 123 Título del trabajo:** Estudio clínico de un brote nosocomial producido por *Klebsiella oxytoca* productora de IMP-8  
**Nombre del congreso:** XV Congreso SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** , MÁLAGA, ESPAÑA,  
**Fecha de celebración:** 2011  
MARIA CARMEN CONEJO GONZALO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 124 Título del trabajo:** Estudio comparativo de tres métodos de detección de infección intestinal causada por *Clostridium difficile*  
**Nombre del congreso:** XXIV Reunión SAMPAC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** - SEVILLA, ESPAÑA,  
**Fecha de celebración:** 2011  
ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 125 Título del trabajo:** Estudio multicéntrico de la resistencia a amoxicilina/ácido clavulánico en *Escherichia coli*: mecanismos moleculares y epidemiología molecular  
**Nombre del congreso:** XV Congreso SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** , MÁLAGA, ESPAÑA,  
**Fecha de celebración:** 2011  
MARIA CARMEN CONEJO GONZALO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 126 Título del trabajo:** Etiología de las bacteriemias en el Hospital Universitario Virgen Macarena durante el periodo 2008 -2010.  
**Nombre del congreso:** XXIV Reunión SAMPAC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Fecha de celebración:** 2011  
MARINA DE CUETO LOPEZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 127 Título del trabajo:** Evaluación del ensayo de quimioluminiscencia para la determinación del antígeno p24 y anticuerpos frente al VIH-1 "O" y VIH-2 (HIV AG/AB COMBO assay)  
**Nombre del congreso:** XV Congreso SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso



**Fecha de celebración:** 2011

ENCARNACION RAMIREZ DE ARELLANO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.

**128 Título del trabajo:** Evaluación del reactivo CHORUS measles para la detección de anticuerpos IgM, en el equipo CHORUS TRIO

**Nombre del congreso:** XXIV REunión SAMPAC

**Tipo evento:** Congreso

**Fecha de celebración:** 2011

ENCARNACION RAMIREZ DE ARELLANO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.

**129 Título del trabajo:** Evaluación del reactivo CHORUS measles para la detección de anticuerpos IgM, en el equipo CHORUS TRIO

**Nombre del congreso:** XXIV Reunión SAMPAC

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** - SEVILLA, ESPAÑA,

**Fecha de celebración:** 2011

ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.

**130 Título del trabajo:** INDUCCIÓN POR FLUOROQUINOLONAS Y CEFTAZIDIMA DEL GEN CROMOSÓMICO DE RESISTENCIA A QUINOLONAS SMAQNR EN SERRATIA MARCESCENS

**Nombre del congreso:** XXIV Reunión de la Sociedad Andaluza de Microbiología y Parasitología

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** - SEVILLA, ESPAÑA,

**Fecha de celebración:** 2011

ALEJANDRA BRIALES MARTIN; JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; Velasco-Ramírez, María Del Carmen; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.

**131 Título del trabajo:** INDUCCIÓN POR FLUOROQUINOLONAS Y CEFTAZIDIMA DEL GEN CROMOSÓMICO DE RESISTENCIA A QUINOLONAS SMAQNR EN SERRATIA MARCESCENS

**Nombre del congreso:** XXIV SAMPAC

**Tipo evento:** Congreso

**Fecha de celebración:** 2011

ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.

**132 Título del trabajo:** Impact On the Clinical Management of Staphylococcus aureus Bacteremia (SAB) On An Active intervention Program Performed by infectologists

**Nombre del congreso:** 51st Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** CHICAGO, ILLINOIS (EE.UU.),

**Fecha de celebración:** 2011

LUIS EDUARDO LÓPEZ CORTÉS; MARÍA DEL CARMEN VELASCO RAMÍREZ; De Cueto, Marina; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.

**133 Título del trabajo:** Impact of New CLSI and EUCAST Breakpoints in the Susceptibility of Extended-Spectrum  $\beta$ -Lactamase-Producing Escherichia coli Causing Bacteremia

**Nombre del congreso:** 51st ICAAC

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** CHICAGO, EE UU,

**Fecha de celebración:** 2011

ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; JESUS RODRIGUEZ BAÑO; LORENA LÓPEZ CERERO.



- 134 Título del trabajo:** Impacto económico de la implementación de una hoja de trabajo en la metodología de hemocultivos  
**Nombre del congreso:** XXIV Reunión SAMPAC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** - SEVILLA, ESPAÑA,  
**Fecha de celebración:** 2011  
ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 135 Título del trabajo:** Incidencia de Staphylococcus aureus resistente a meticilina y Acinetobacter baumannii en UCI tras un programa de ¿blindaje¿ en un contexto de intenso control previo  
**Nombre del congreso:** XV Congreso SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** , MÁLAGA, ESPAÑA,  
**Fecha de celebración:** 2011  
LORENA LÓPEZ CERERO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 136 Título del trabajo:** Increasing Resistance to Antimicrobial Agents in Acinetobacter baumannii Clinical Isolates from Spain: Second National Multicenter Study (REIPI-GEIH-Ab Project 2010)  
**Nombre del congreso:** 51st ICAAC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** CHICAGO, USA,  
**Fecha de celebración:** 2011  
ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; FELIPE FERNANDEZ CUENCA; LUIS MARTINEZ MARTINEZ; JESUS RODRIGUEZ BAÑO.
- 137 Título del trabajo:** La persistencia de signos y síntomas a las 48-72 horas tiene importancia pronóstica en la bacteriemia por Staphylococcus aureus resistente a meticilina  
**Nombre del congreso:** XV Congreso SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** , MÁLAGA, ESPAÑA,  
**Fecha de celebración:** 2011  
MARÍA DEL CARMEN VELASCO RAMÍREZ; MARINA DE CUETO LOPEZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 138 Título del trabajo:** Prevalence of Carbapenemase-Type Genes in Acinetobacter spp. Isolates in a Nationwide Multicenter Study in Spain  
**Nombre del congreso:** 51st ICAAC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** CHICAGO, E.E.U.U.,  
**Fecha de celebración:** 2011  
ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; FELIPE FERNANDEZ CUENCA; JESUS RODRIGUEZ BAÑO.
- 139 Título del trabajo:** Relación entre hidrofobicidad bacteriana y heterorresistencia (HR) a carbapenemas (CPS) en Acinetobacter baumannii (AB)  
**Nombre del congreso:** XXIV Congreso SAMPAC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Fecha de celebración:** 2011  
FELIPE FERNANDEZ CUENCA; Caballero-moyano, Francisco Javier; Gómez-sánchez, María Del Carmen; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.



- 140 Título del trabajo:** Resistencia a carbapenemas en *Acinetobacter junii* asociadas con la producción de una oxa 24/40 plasmídica  
**Nombre del congreso:** XV Congreso SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** , MÁLAGA, ESPAÑA,  
**Fecha de celebración:** 2011  
FELIPE FERNANDEZ CUENCA; JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 141 Título del trabajo:** Risk Factors for Infections Caused by O25b/ST131 *Escherichia coli* Producing and Not Producing ESBLs  
**Nombre del congreso:** 51st ICAAC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** CHICAGO, EE UU,  
**Fecha de celebración:** 2011  
ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; JESUS RODRIGUEZ BAÑO; LORENA LÓPEZ CERERO.
- 142 Título del trabajo:** Statins Usefulness in *Staphylococcus aureus* Bacteriemia (SAB)  
**Nombre del congreso:** 51st ICAAC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** CHICAGO, EE UU,  
**Fecha de celebración:** 2011  
ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; MARÍA DEL CARMEN VELASCO RAMÍREZ; De Cueto-lopez, Marina; JESUS RODRIGUEZ BAÑO.
- 143 Título del trabajo:** ¿ Es útil la tinción de Gram para decidir el cultivo de muestras del tracto respiratorio inferior?  
**Nombre del congreso:** XXIV Reunión SAMPAC  
**Tipo evento:** Congreso  
**Fecha de celebración:** 2011  
ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 144 Título del trabajo:** Análisis de tendencias de la prevalencia mensual de aislados de *E. coli* productores de BLEE.  
**Nombre del congreso:** XV Congreso SEIMC  
**Ciudad de celebración:** Málaga, España,  
**Fecha de celebración:** 2011  
Delgado Valverde M; Machuca J; López-Cerero L; Del Castillo Jiménez MC; Polo Padilla J; Rodriguez-Baño J; Pascual A."Póster".
- 145 Título del trabajo:** ACTIVIDAD DE HIPOCLORITO SODICO EN AISLADOS CLÍNICOS DE ACINETOBACTER BAUMANNII  
**Nombre del congreso:** XXIII REUNION ANUAL DE SOCIEDAD ANDALUJZA DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA CLÍNICA (SAMPAC) (4) (4.1991.GRANADA)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Ciudad de celebración:** MALAGA,  
**Fecha de celebración:** 2010  
Galán-,M A; FELIPE FERNANDEZ CUENCA; SOFIA BALLESTA MUDARRA; Gómez-Sánchez-,M. Carmen; JESUS RODRIGUEZ BAÑO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "ACTIVIDAD DE HIPOCLORITO SODICO EN AISLADOS CLÍNICOS DE ACINETOBACTER BAUMANNII". En: XXIII REUNIÓN SAMPAC. 1, pp. 122 - 122.

- 146** **Título del trabajo:** AUMENTO DE LA PREVALENCIA DE BORDETELLA PERTUSSIS EN POBLACIÓN PEDIÁTRICA DE SEVILLA DURANTE 2010  
**Nombre del congreso:** XXIII REUNION ANUAL DE SOCIEDAD ANDALUJZA DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGIA CLÍNICA (SAMPAC) (4) (4.1991.GRANADA)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Ciudad de celebración:** MALAGA,  
**Fecha de celebración:** 2010  
Gómez-Sánchez, M. Carmen; FELIPE FERNANDEZ CUENCA; LORENA LÓPEZ CERERO; Terol-Barrero,P; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "AUMENTO DE LA PREVALENCIA DE BORDETELLA PERTUSSIS EN POBLACIÓN PEDIÁTRICA DE SEVILLA DURANTE 2010". En: XXIII REUNIÓN SAMPAC. 1, pp. 85 - 85.
- 147** **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE RESISTENCIA DE ALTO NIVEL A FLUORQUINOLONAS EN HAEMOPHILUS PARAINFLUENZAE.  
**Nombre del congreso:** XXIII REUNION ANUAL DE SOCIEDAD ANDALUJZA DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGIA CLÍNICA (SAMPAC) (4) (4.1991.GRANADA)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Ciudad de celebración:** MALAGA,  
**Fecha de celebración:** 2010  
JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; INMACULADA LÓPEZ HERNÁNDEZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE RESISTENCIA DE ALTO NIVEL A FLUORQUINOLONAS EN HAEMOPHILUS PARAINFLUENZAE.". En: XXIII REUNIÓN SAMPAC. 1, pp. 126 - 126.
- 148** **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DEL LOS AISLADOS DE S. AUREUS RESISTENTES A METICILINA (SARM) DE LA UNIDAD DE NEUMOLOGÍA DEL HOSPITAL VIRGEN MACARENA  
**Nombre del congreso:** XXIII REUNION ANUAL DE SOCIEDAD ANDALUJZA DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGIA CLÍNICA (SAMPAC) (4) (4.1991.GRANADA)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Ciudad de celebración:** MALAGA,  
**Fecha de celebración:** 2010  
LORENA LÓPEZ CERERO; Caballero-,L.; CARMEN LUPIÓN MENDOZA; García-,L.; JESUS RODRIGUEZ BAÑO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DEL LOS AISLADOS DE S. AUREUS RESISTENTES A METICILINA (SARM) DE LA UNIDAD DE NEUMOLOGÍA DEL HOSPITAL VIRGEN MACARENA". En: XXIII REUNIÓN SAMPAC. 1, pp. 130 - 130.
- 149** **Título del trabajo:** CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS DE LAS PRIMERAS ENTEROBACTERIAS PRODUCTORAS DE CARBAPENEMASAS AISLADAS EN EL HUV MACARENA DE SEVILLA  
**Nombre del congreso:** XXIII REUNION ANUAL DE SOCIEDAD ANDALUJZA DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGIA CLÍNICA (SAMPAC) (4) (4.1991.GRANADA)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Ciudad de celebración:** MALAGA,  
**Fecha de celebración:** 2010  
Fernández-Echauri-,Pedro; Serrano-,L; MARIA CARMEN CONEJO GONZALO; LORENA LÓPEZ CERERO; CARMEN LUPIÓN MENDOZA; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS DE LAS PRIMERAS ENTEROBACTERIAS PRODUCTORAS DE CARBAPENEMASAS AISLADAS EN EL HUV MACARENA DE SEVILLA". En: XXIII REUNIÓN SAMPAC. 1, pp. 72 - 72.

- 150** **Título del trabajo:** CHARACTERIZATION OF BACTEREMIC ISOLATES OF E. COLI WITH LOW LEVEL QUINOLONE RESISTANCE  
**Nombre del congreso:** INTERNATIONAL CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY () (.2010.BOSTON, MA, EEUU)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** BOSTON, MA, EEUU,  
**Fecha de celebración:** 2010  
Ruiz De Alegría-,C.; Vila-Farres-,Xavier; ALEJANDRA BRIALES MARTIN; Román-,E; JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; Blazquez-,Jesus; Vila-,Jordi; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "CHARACTERIZATION OF BACTEREMIC ISOLATES OF E. COLI WITH LOW LEVEL QUINOLONE RESISTANCE". En: 50TH INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 1, pp. C2-1461 - C2-1464.
- 151** **Título del trabajo:** CHARACTERIZATION OF BACTEREMIC ISOLATES OF E. COLI WITH LOW LEVEL QUINOLONE RESISTANCE  
**Nombre del congreso:** INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY (42.2002.SAN DIEGO, CALIFORNIA, EEUU)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** SAN DIEGO, CALIFORNIA, EEUU,  
**Fecha de celebración:** 2010  
Ruiz De Alegría-,C.; Vila-Farres-,Xavier; ALEJANDRA BRIALES MARTIN; Román-,E; JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; Blazquez-,Jesus; Vila-, J.; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; LUIS MARTINEZ MARTINEZ. "CHARACTERIZATION OF BACTEREMIC ISOLATES OF E. COLI WITH LOW LEVEL QUINOLONE RESISTANCE". En: INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. pp. ON - LINE. ISBN 1-55581-256-2
- 152** **Título del trabajo:** CLINICAL AND EPIDEMIOLOGICAL FEATURES OF ACINETOBACTER BAUMANNII IN SPAIN (GEIH-AB 2001 PROJECT).  
**Nombre del congreso:** INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY (42.2002.SAN DIEGO, CALIFORNIA, EEUU)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** SAN DIEGO, CALIFORNIA, EEUU,  
**Fecha de celebración:** 2010  
JESUS RODRIGUEZ BAÑO; JOSÉ MIGUEL CISNEROS HERREROS; Vila-, J.; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; LUIS MARTINEZ MARTINEZ; Bou-,J; JERÓNIMO PACHÓN DÍAZ. "CLINICAL AND EPIDEMIOLOGICAL FEATURES OF ACINETOBACTER BAUMANNII IN SPAIN (GEIH-AB 2001 PROJECT)". En: INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. pp. 340 - 341. ISBN 1-55581-256-2
- 153** **Título del trabajo:** CLINICAL EPIDEMIOLOGY OF EXTENDED-SPECTUM BRTA-LACTAMASE PRODUCING-ENTEROBACTERIACEAE IN THE COMMUNITY.  
**Nombre del congreso:** INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY (42.2002.SAN DIEGO, CALIFORNIA, EEUU)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** SAN DIEGO, CALIFORNIA, EEUU,  
**Fecha de celebración:** 2010  
JESUS RODRIGUEZ BAÑO; Navarro-, M Dolores; LUIS MARTINEZ MARTINEZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; LUISA ROMERO PEREZ; EVELIO JOSE PEREA PEREZ; MIGUEL A. MUNIAIN EZCURRA. "CLINICAL EPIDEMIOLOGY OF EXTENDED-SPECTUM BRTA-LACTAMASE PRODUCING-ENTEROBACTERIACEAE IN THE COMMUNITY.". En: INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. pp. 116 - 116. ISBN 1-55581-256-2



- 154** **Título del trabajo:** CLONAL DIVERSITY AND ANTIMICROBIAL SUSCEPTIBILITY OF CLINICAL STRAINS OF ACINETOBACTER BAUMANNII ISOLATED IN SPAIN: A NATIONWIDE STUDY.  
**Nombre del congreso:** INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY (42.2002.SAN DIEGO, CALIFORNIA, EEUU)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** SAN DIEGO, CALIFORNIA, EEUU,  
**Fecha de celebración:** 2010  
FELIPE FERNANDEZ CUENCA; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; Vila-, J.; Bou-,J; JOSÉ MIGUEL CISNEROS HERREROS; JESUS RODRIGUEZ BAÑO; JERÓNIMO PACHÓN DÍAZ; LUIS MARTINEZ MARTINEZ. "CLONAL DIVERSITY AND ANTIMICROBIAL SUSCEPTIBILITY OF CLINICAL STRAINS OF ACINETOBACTER BAUMANNII ISOLATED IN SPAIN: A NATIONWIDE STUDY.". En: INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. pp. 94 - 94. ISBN 1-55581-256-2
- 155** **Título del trabajo:** DETECTION OF QUINOLONE RESISTANCE DETERMINANT QNR AMONG CLINICAL ISOLATES OF K. PNEUMONIAE PRODUCING AMPC-TYPE BETA-LACTAMASE.  
**Nombre del congreso:** INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY (42.2002.SAN DIEGO, CALIFORNIA, EEUU)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** SAN DIEGO, CALIFORNIA, EEUU,  
**Fecha de celebración:** 2010  
JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; ISABEL GARCIA LUQUE; LUIS MARTINEZ MARTINEZ. "DETECTION OF QUINOLONE RESISTANCE DETERMINANT QNR AMONG CLINICAL ISOLATES OF K. PNEUMONIAE PRODUCING AMPC-TYPE BETA-LACTAMASE.". En: INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. pp. 64 - 64. ISBN 1-55581-256-2
- 156** **Título del trabajo:** HIGH PREVALENCE OF O25:H4/ST131 CLONE AMONG CLINICAL ESCHERICIHA COLI ISOLATES IN SEVILLE, SPAIN  
**Nombre del congreso:** INTERNATIONAL CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY ( ) (.2010.BOSTON, MA, EEUU)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** BOSTON, MA, EEUU,  
**Fecha de celebración:** 2010  
Bellido-,Mar; LORENA LÓPEZ CERERO; Merino-,L.; Serrano-,L; Martin-Peña-,A; Navarro-,Md; JOSÉ MIGUEL CISNEROS HERREROS; JESUS RODRIGUEZ BAÑO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "HIGH PREVALENCE OF O25:H4/ST131 CLONE AMONG CLINICAL ESCHERICIHA COLI ISOLATES IN SEVILLE, SPAIN". En: 50TH INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 1, pp. C2-684 - C2-684.
- 157** **Título del trabajo:** INTRACELLULAR PENETRATION AND ACTIVITY OF ABT-773 IN HUMAN POLYMORPHONUCLEAR LEUKOCYTES  
**Nombre del congreso:** INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY (42.2002.SAN DIEGO, CALIFORNIA, EEUU)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** SAN DIEGO, CALIFORNIA, EEUU,  
**Fecha de celebración:** 2010  
ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; ISABEL GARCIA LUQUE; Del Castillo-,Carmen; SOFIA BALLESTA MUDARRA; EVELIO JOSE PEREA PEREZ. "INTRACELLULAR PENETRATION AND ACTIVITY OF ABT-773 IN HUMAN POLYMORPHONUCLEAR LEUKOCYTES". En: INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. pp. 28 - 28. ISBN 1-55581-256-2

- 158 Título del trabajo:** ISOLATION OF ESCHERICHIA COLI (ECA) AND KLEBSIELLA PNEUMONIAE (KP) STRAINS PRODUCING EXTENDED-SPECTRUM BETA-LACTAMASES (ESBL) IN SPAIN: A NATIONWIDE STUDY.  
**Nombre del congreso:** INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY (42.2002.SAN DIEGO, CALIFORNIA, EEUU)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** SAN DIEGO, CALIFORNIA, EEUU,  
**Fecha de celebración:** 2010  
JOSE RAMON HERNANDEZ BELLO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; LUISA ROMERO PEREZ; LUIS MARTINEZ MARTINEZ. "ISOLATION OF ESCHERICHIA COLI (ECA) AND KLEBSIELLA PNEUMONIAE (KP) STRAINS PRODUCING EXTENDED-SPECTRUM BETA-LACTAMASES (ESBL) IN SPAIN: A NATIONWIDE STUDY.". En: INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. pp. 115 - 115. ISBN 1-55581-256-2
- 159 Título del trabajo:** PREVALENCIA DE VIRUS RESPIRATORIO EN POBLACIÓN PEDIATRICA DE SEVILLA DURANTE EL PERIODO DE PANDEMIA DE GRIPE A/H1N1  
**Nombre del congreso:** XXIII REUNION ANUAL DE SOCIEDAD ANDALUJZA DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGIA CLÍNICA (SAMPAC) (4) (4.1991.GRANADA)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Ciudad de celebración:** MALAGA,  
**Fecha de celebración:** 2010  
Gómez-Sánchez-,M. Carmen; FELIPE FERNANDEZ CUENCA; LORENA LÓPEZ CERERO; Terol-Barrero,P; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "PREVALENCIA DE VIRUS RESPIRATORIO EN POBLACIÓN PEDIATRICA DE SEVILLA DURANTE EL PERIODO DE PANDEMIA DE GRIPE A/H1N1". En: XXIII REUNIÓN SAMPAC. 1, pp. 88 - 88.
- 160 Título del trabajo:** RESISTENCIA A MEROPENEM NO MEDIADA POR PRODUCCIÓN DE BETALACTAMASAS EN PSEUDOMONAS AERUGINOSA SENSIBLE A CEFTACIDIMA Y/O CEFEPIMA  
**Nombre del congreso:** XXIII REUNION ANUAL DE SOCIEDAD ANDALUJZA DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGIA CLÍNICA (SAMPAC) (4) (4.1991.GRANADA)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Ciudad de celebración:** MALAGA,  
**Fecha de celebración:** 2010  
FELIPE FERNANDEZ CUENCA; Caballero-Moyano, Francisco; Gómez-Sánchez, M. Carmen; Díaz De Alba-,Paula; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "RESISTENCIA A MEROPENEM NO MEDIADA POR PRODUCCIÓN DE BETALACTAMASAS EN PSEUDOMONAS AERUGINOSA SENSIBLE A CEFTACIDIMA Y/O CEFEPIMA". En: XXIII REUNIÓN SAMPAC. 1, pp. 73 - 73.
- 161 Título del trabajo:** RISK FACTORS FOR NOSOCOMIAL ACQUISITION OF IMIPENEM-RESISTANT ACINETOBACTER BAUMANNII.  
**Nombre del congreso:** INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY (42.2002.SAN DIEGO, CALIFORNIA, EEUU)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** SAN DIEGO, CALIFORNIA, EEUU,  
**Fecha de celebración:** 2010  
ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; LUIS MARTINEZ MARTINEZ. "RISK FACTORS FOR NOSOCOMIAL ACQUISITION OF IMIPENEM-RESISTANT ACINETOBACTER BAUMANNII.". En: INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. pp. 341 - 341. ISBN 1-55581-256-2
- 162 Título del trabajo:** ACTIVIDAD IN VITRO DE TIGECICLINA (TG) Y AMPICILINA/SULBACTAM (AS) FRENTE A ACINETOBACTER BAUMANNII (AB) CON FENOTIPO HETERORRESISTENTE (HR) A CARBAPENEMS (CP).



**Nombre del congreso:** X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA ()  
(.2009.CÓRDOBA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** CÓRDOBA (ESPAÑA),

**Fecha de celebración:** 2009

Gómez-Sánchez, M. Carmen; FELIPE FERNANDEZ CUENCA; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "ACTIVIDAD IN VITRO DE TIGECICLINA (TG) Y AMPICILINA/SULBACTAM (AS) FRENTE A ACINETOBACTER BAUMANNII (AB) CON FENOTIPO HETERORRESISTENTE (HR) A CARBAPENEMS (CP)". En: X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. pp. 22 - 24.

**163 Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE CEPAS DE ESCHERICHIA COLI PRODUTOR DE SHV-12 DE ORIGEN CLÍNICO Y ALIMENTARIO.

**Nombre del congreso:** X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA ()  
(.2009.CÓRDOBA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** CÓRDOBA (ESPAÑA),

**Fecha de celebración:** 2009

Egea-, Pilar; Calvo-, J; LORENA LÓPEZ CERERO; MARIA DOLORES NAVARRO SANCHEZ-ORTIZ; Rodriguez Baño-,Jesus; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "CARACTERIZACIÓN DE CEPAS DE ESCHERICHIA COLI PRODUTOR DE SHV-12 DE ORIGEN CLÍNICO Y ALIMENTARIO.". En: X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. pp. 22 - 23.

**164 Título del trabajo:** COMPARATIVE ACTIVITY OF DALBAVANCIN AND VANCOMYCIN, ALONE AND ASSOCIATED TO RIFAMPIN, AGAINST STAPHYLOCOCCUS SPP. BIOFILMS ON STAINLESS STEEL USING A DYNAMIC MODEL.

**Nombre del congreso:** EUROPEAN CONGRESS ON MICROBIAL BIOFILMS (1) (1.2009.ROMA, ITALIA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** ROMA, ITALIA,

**Fecha de celebración:** 2009

ISABEL GARCIA LUQUE; MARIA CARMEN CONEJO GONZALO; JESUS RODRIGUEZ BAÑO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "COMPARATIVE ACTIVITY OF DALBAVANCIN AND VANCOMYCIN, ALONE AND ASSOCIATED TO RIFAMPIN, AGAINST STAPHYLOCOCCUS SPP. BIOFILMS ON STAINLESS STEEL USING A DYNAMIC MODEL.". En: EUROBIOFILMS 2009. pp. 83 - 83.

**165 Título del trabajo:** COMPARATIVE ASSESSMENT OF EXTENDED SPECTRUM BETA-LACTAMASE-PRODUCING ESCHERICHIA COLI CONTAMINATION IN DIFFERENT FOOD SUPPLIES

**Nombre del congreso:** 19TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE. (19) (19.2009.HELSINKI FINLANDIA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Otros

**Ciudad de celebración:** HELSINKI FINLANDIA,

**Fecha de celebración:** 2009

Egea-, Pilar; Lopez-Cerero-,L.; JESUS RODRIGUEZ BAÑO; Navarro-, M Dolores; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "COMPARATIVE ASSESSMENT OF EXTENDED SPECTRUM BETA-LACTAMASE-PRODUCING ESCHERICHIA COLI CONTAMINATION IN DIFFERENT FOOD SUPPLIES". En: 19TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES (ECCMID). HELSINKI, MAYO DE 2009.. pp. 0 - 0.

**166 Título del trabajo:** CONTROL A LARGO PLAZO DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS RESISTENTE A METICILINA (SARM) ENDÉMICO. ANÁLISIS MEDIANTE REGRESIÓN SEGMENTARIA

**Nombre del congreso:** XI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS (11) (11.2009.CÓRDOBA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Autonómica



**Ciudad de celebración:** CÓRDOBA (ESPAÑA),

**Fecha de celebración:** 2009

JESUS RODRIGUEZ BAÑO; García-,L.; Ramirez,-,E; CARMEN LUPIÓN MENDOZA; MIGUEL A. MUNIAIN EZCURRA; MARÍA DEL CARMEN VELASCO RAMÍREZ; JUAN GALVEZ ACEBAL; MARÍA DOLORES DEL TORO LÓPEZ; ANTONIO BLAS MILLÁN RODRÍGUEZ; LORENA LÓPEZ CERERO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "CONTROL A LARGO PLAZO DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS RESISTENTE A METICILINA (SARM) ENDÉMICO. ANÁLISIS MEDIANTE REGRESIÓN SEGMENTARIA". En: XI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS (SAEI). 1, pp. 15 - 15.

**167 Título del trabajo:** DISSEMINATION OF BLCTX-M-15 AMONG A PHYLOGROUP ESCHERICHIA COLI ISOLATES

**Nombre del congreso:** 49TH INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY (49) (49.2009.SAN FRANCISCO, EEUU)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** SAN FRANCISCO, EEUU,

**Fecha de celebración:** 2009

LORENA LÓPEZ CERERO; Egea-, Pilar; Serrano-Rocha-,L; MARIA DOLORES NAVARRO SANCHEZ-ORTIZ; Blanco-,J; JESUS RODRIGUEZ BAÑO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "DISSEMINATION OF BLCTX-M-15 AMONG A PHYLOGROUP ESCHERICHIA COLI ISOLATES". En: 49TH INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 1, pp. C2-675 - C2-675. ISBN 978-1-55581-533-2

**168 Título del trabajo:** EFECTO DE QNRA, QNR B Y QNRS SOBRE LA ACTIVIDAD IN VIVIO DE FLUORQUINOLONAS

**Nombre del congreso:** XI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS (11) (11.2009.CÓRDOBA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Ciudad de celebración:** CÓRDOBA (ESPAÑA),

**Fecha de celebración:** 2009

MARÍA DEL CARMEN VELASCO RAMÍREZ; ALEJANDRA BRIALES MARTIN; JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "EFECTO DE QNRA, QNR B Y QNRS SOBRE LA ACTIVIDAD IN VIVIO DE FLUORQUINOLONAS". En: XI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS (SAEI). pp. 47 - 47.

**169 Título del trabajo:** EMERGENCE OF CTX-M-15-PRODUCING ESCHERICHIA COLI ISOLATES IN SEVILLE, SPAIN

**Nombre del congreso:** 19TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE. (19) (19.2009.HELSINKI FINLANDIA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Otros

**Ciudad de celebración:** HELSINKI FINLANDIA,

**Fecha de celebración:** 2009

Lopez-Cerero-,L.; Egea-, Pilar; Navarro-, M Dolores; Blanco-,J.; Mora-,A.; Blanco-,M.; JESUS RODRIGUEZ BAÑO; Doi-,Yohei; Paterson-,David L.; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "EMERGENCE OF CTX-M-15-PRODUCING ESCHERICHIA COLI ISOLATES IN SEVILLE, SPAIN". En: 19TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES (ECCMID). HELSINKI, MAYO DE 2009.. pp. 103 - 103.

**170 Título del trabajo:** EMERGENCE OF ESCHERICHIA COLI PRODUCING CTX-M-15 IN SEVILLE: EPIDEMIOLOGICAL AND CLINICAL FEATURES

**Nombre del congreso:** 19TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE. (19) (19.2009.HELSINKI FINLANDIA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Otros

**Ciudad de celebración:** HELSINKI FINLANDIA,

**Fecha de celebración:** 2009

JESUS RODRIGUEZ BAÑO; Navarro-, M Dolores; Egea-, Pilar; Serrano-Rocha-,L; Gómez-,L; De Cueto-Lopez,Marina; Doi-,Yohei; Paterson-,David L.; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "EMERGENCE OF ESCHERICHIA COLI PRODUCING CTX-M-15 IN SEVILLE: EPIDEMIOLOGICAL AND CLINICAL FEATURES". En: 19TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES (ECCMID). HELSINKI, MAYO DE 2009.. pp. 103 - 103.

**171 Título del trabajo:** EVALUACION DEL SISTEMA UF-1000I (BIOMERIEUX) PARA EL DIAGNOSTICO PRESUNTIVO DE INFECCION DEL TRACTO URINARIO (ITU)

**Nombre del congreso:** X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA () (.2009.CÓRDOBA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** CÓRDOBA (ESPAÑA),

**Fecha de celebración:** 2009

Fernández-Echauri-,Pedro; Bellido-,Mar; Del Castillo-,Carmen; De Cueto-Lopez,Marina; LORENA LÓPEZ CERERO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "EVALUACION DEL SISTEMA UF-1000I (BIOMERIEUX) PARA EL DIAGNOSTICO PRESUNTIVO DE INFECCION DEL TRACTO URINARIO (ITU)". En: X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. pp. 22 - 23.

**172 Título del trabajo:** GRIPE A/H1N1: ARACTERÍSTICAS CLÍNICAS DE LOS PRIMEROS 25 PACIENTES INGRESADOS.

**Nombre del congreso:** XI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS (11) (11.2009.CÓRDOBA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Ciudad de celebración:** CÓRDOBA (ESPAÑA),

**Fecha de celebración:** 2009

MARIA DOLORES NAVARRO SANCHEZ-ORTIZ; Valiente-,A; Villar-,M.; MARINA DE CUETO LOPEZ; FELIPE FERNANDEZ CUENCA; MARÍA DOLORES DEL TORO LÓPEZ; ANGEL DOMINGUEZ CASTELLANO; JUAN GALVEZ ACEBAL; MIGUEL A. MUNIAIN EZCURRA; Arenzana-,A.; Santos-,J; Gili-Miner-,M; Navarro-, C.; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; JESUS RODRIGUEZ BAÑO. "GRIPE A/H1N1: ARACTERÍSTICAS CLÍNICAS DE LOS PRIMEROS 25 PACIENTES INGRESADOS.". En: XI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS (SAEI). 1, pp. 69 - 69.

**173 Título del trabajo:** NOSOCOMIAL EXTENDED-SPECTRUM BETA-LACTAMASE-PRODUCING ESCHERICHIA COLI (ESBLEC) IN THE CTX-M ERA: A PROSPECTIVE, MULTICENTER COHORT.

**Nombre del congreso:** 49TH INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY (49) (49.2009.SAN FRANCISCO, EEUU)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** SAN FRANCISCO, EEUU,

**Fecha de celebración:** 2009

JESUS RODRIGUEZ BAÑO; Diaz-Guerrero,Miguel Angel; Serrano-Rocha-,L; JOSE RAMON HERNANDEZ BELLO; Calvo-, J; LUIS MARTINEZ MARTINEZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "NOSOCOMIAL EXTENDED-SPECTRUM BETA-LACTAMASE-PRODUCING ESCHERICHIA COLI (ESBLEC) IN THE CTX-M ERA: A PROSPECTIVE, MULTICENTER COHORT.". En: 49TH INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 1, pp. K-279 - K-279. ISBN 978-1-55581-533-2

**174 Título del trabajo:** PREVALENCIA DE LOS GENES QNR A, B Y S, Y AAC-IB-CR EN ENTEROBACTERIAS PRODUCTORAS DE BETALACTAMASAS DE ESPECTRO EXTENDIDO (BLEE).

**Nombre del congreso:** X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA () (.2009.CÓRDOBA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** CÓRDOBA (ESPAÑA),

**Fecha de celebración:** 2009



ALEJANDRA BRIALES MARTIN; MARÍA DEL CARMEN VELASCO RAMÍREZ; Díaz De Alba-,Paula; JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ. "PREVALENCIA DE LOS GENES QNR A, B Y S, Y AAC-IB-CR EN ENTEROBACTERIAS PRODUCTORAS DE BETALACTAMASAS DE ESPECTRO EXTENDIDO (BLEE)". En: X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. pp. 22 - 23.

**175 Título del trabajo:** PRONÓSTICO DE LA BACTERIEMIA POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS: SEGUIMIENTO DE 90 DÍAS TRAS EL ALTA.

**Nombre del congreso:** XI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS (11) (11.2009.CÓRDOBA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Ciudad de celebración:** CÓRDOBA (ESPAÑA),

**Fecha de celebración:** 2009

LUIS FERNANDO LOPEZ CORTES; MARÍA DEL CARMEN VELASCO RAMÍREZ; JUAN GALVEZ ACEBAL; MARÍA DOLORES DEL TORO LÓPEZ; ANGEL DOMINGUEZ CASTELLANO; MARIA JOSE RIOS VILLEGAS; MARINA DE CUETO LOPEZ; MIGUEL A. MUNIAIN EZCURRA; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; JESUS RODRIGUEZ BAÑO. "PRONÓSTICO DE LA BACTERIEMIA POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS: SEGUIMIENTO DE 90 DÍAS TRAS EL ALTA.". En: XI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS (SAEI). 1, pp. 78 - 78.

**176 Título del trabajo:** QUALITY OF CARE ASSESSMENT FOR BLOODSTREAM INFECTIONS DUE TO STAPHYLOCOCCUS AUREUS AFTER ROUTINELY PROVIDED RECOMMENDATIONS

**Nombre del congreso:** 49TH INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY (49) (49.2009.SAN FRANCISCO, EEUU)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** SAN FRANCISCO, EEUU,

**Fecha de celebración:** 2009

LUIS FERNANDO LOPEZ CORTES; MARINA DE CUETO LOPEZ; JUAN GALVEZ ACEBAL; MARÍA DOLORES DEL TORO LÓPEZ; MIGUEL A. MUNIAIN EZCURRA; ANGEL DOMINGUEZ CASTELLANO; MARIA JOSE RIOS VILLEGAS; Caballero-,F.; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; JESUS RODRIGUEZ BAÑO. "QUALITY OF CARE ASSESSMENT FOR BLOODSTREAM INFECTIONS DUE TO STAPHYLOCOCCUS AUREUS AFTER ROUTINELY PROVIDED RECOMMENDATIONS". En: 49TH INTERSCIENCE CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 1, pp. K-246 - K-246. ISBN 978-1-55581-533-2

**177 Título del trabajo:** Asociación de los genes blaOXA-48 y qnrB1 en aislados clínicos de Klebsiella pneumoniae en España

**Nombre del congreso:** XVI Congreso Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** BILBAO,

JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; Díaz De Alba, Paula; LORENA LÓPEZ CERERO; Ruiz, Guillermo; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.

**178 Título del trabajo:** Beta-lactams and trimethoprim induce the expression of qnrB and smaqr genes by SOS depending regulation.

**Nombre del congreso:** European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** Londres, INGLATERRA,

ALEJANDRA BRIALES MARTIN; JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; Díaz De Alba, Paula; MARÍA DEL CARMEN VELASCO RAMÍREZ; Machuca, Jesus; JESUS BLÁZQUEZ GÓMEZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.



- 179 Título del trabajo:** Detección de beta -lactamasas de espectro extendido o carbapenemasas transferibles en aislados clínicos de Pseudomonas aeruginosa en los laboratorios de Microbiología Clínica españoles  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España,  
MARIA CARMEN CONEJO GONZALO; Juan, Carlos; Tormo, Nuria; Gimeno, Concepción; Oliver, Antonio; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 180 Título del trabajo:** Efecto de mecanismos de bajo nivel de resistencia a quinolonas sobre la tasa de crecimiento (fitness) en aislados bacteriémicos de Escherichia coli  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** BILBAO,  
ALEJANDRA BRIALES MARTIN; JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; Diaz De Alba, Paula; JESUS BLÁZQUEZ GÓMEZ; Vila, Jordi; LUIS MARTINEZ MARTINEZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 181 Título del trabajo:** High prevalence of fluoroquinolone efflux pump OqxAB in ESBL-producing Klebsiella pneumoniae in Spain  
**Nombre del congreso:** 22nd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** Londres,  
JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; Diaz De Alba, Paula; Machuca, Jesus; ALEJANDRA BRIALES MARTIN; JESUS RODRIGUEZ BAÑO; LUIS MARTINEZ MARTINEZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.
- 182 Título del trabajo:** Prevalence and Molecular Characterization of Plasmid-Mediated Quinolone Resistance in Prospective Bacteremic Clinical Isolates of Enterobacter spp. from Spain  
**Nombre del congreso:** 52nd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** San Francisco, EEUU,  
JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; Diaz De Alba, Paula; Ruiz De Alegria, Carlos; Martin-gandul, Cecilia; Gasch, O.; Cano, Maria Elicier; Tabau, F.; JOSE ANTONIO LEPE JIMENEZ; Lara, R.; Rodriguez, F.; JESUS RODRIGUEZ BAÑO; LUIS MARTINEZ MARTINEZ; MANUEL ENRIQUE JIMENEZ MEJIAS; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ.

Álvaro Pascual es Jefe de Servicio de Microbiología en el Hospital Virgen Macarena de Sevilla, y Catedrático de Microbiología de la Universidad de Sevilla. Es experto en las bases genéticas de la resistencia antimicrobiana y en la epidemiología de infecciones producidas por bacterias Gramnegativas multirresistentes. Ha completado su formación en el Departamento de Microbiología de la Universidad de Utrecht (1983-84), Servicio de Microbiología de la Mayo Clinic (1986), Departamento de Enfermedades Infecciosas de la Universidad de Minnesota (1986) y División de Enfermedades Infecciosas de la Universidad de Carolina del Norte (1998-99). Es autor de más de 350 artículos científicos en revistas indexadas en el Journal of Citation Reports e investigador principal de más de 50 proyectos de investigación de financiación competitiva. Ha sido Presidente de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (2011-2013). Desde 2000 a 2012 fue director de la revista Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, revista líder en el campo de las Enfermedades Infecciosas en castellano y es actualmente Presidente de la Comisión Nacional de la especialidad de Microbiología y Parasitología. **Posee en la actualidad 5 Sexenios de Investigación reconocidos.**

**CURRICULUM VITAE ABREVIADO**

**JOSE PRIETO PRIETO  
CATEDRATICO JEFE DE SERVICIO DE MICROBIOLOGIA  
DPTO. MEDICINA (AREA MICROBIOLOGÍA)  
F. DE MEDICINA.- H. CLINICO DE SAN CARLOS  
U. COMPLUTENSE DE MADRID**

**DATOS PERSONALES**

**Nombre y Apellidos:** José Prieto Prieto.

**Centro de Trabajo:** Departamento de Medicina (Área Microbiología).

**Facultad:** Medicina. Hospital Clínico San Carlos. Universidad Complutense.

**Categoría como Profesor:** Catedrático de Universidad.

**Cuerpo:** Catedráticos de Universidad.

:

**Actividad asistencial:** Jefe de Servicio de Microbiología. Hospital Clínico Universitario San Carlos.

**Dirección Universidad:** J. Prieto. Departamento de Medicina. Facultad Medicina. Planta baja. Universidad Complutense de Madrid. Av. de la Complutense s/n. 28040 Madrid.

**Teléfono y Fax.-** 913941511.

**Correo electrónico:** [jprieto@ucm.es](mailto:jprieto@ucm.es)

## **SITUACIÓN ACADÉMICA**

### **TÍTULOS ACADÉMICOS, FECHA DE OBTENCIÓN, TOMA DE POSESIÓN Y CALIFICACIÓN SI PROCEDE**

- Catedrático de Universidad. Ministerio de Educación y Ciencia. Toma de posesión el 13/3/1984.
- Profesor Agregado de Universidad. Plaza convocada por la Universidad de Extremadura. Ministerio de Educación y Ciencia. 22/11/1983.
- Profesor (Adjunto) Titular de Universidad. Nº1 en concurso oposición nacional de 7 plazas. Ministerio de Educación y Ciencia. 14/4/1978. Adscrito a la Universidad de Salamanca (Facultad de Medicina).
- Médico Especialista en Microbiología. Formación MIR en el Hospital Clínico Facultad de Medicina. Universidad de Salamanca. 23/11/1973. Otorgado por el Ministerio de Educación y Ciencia
- Doctor en Medicina y Cirugía. Facultad de Medicina. Universidad de Salamanca. Sobresaliente "Cum Laude". 29/9/1973.
- Licenciado en Medicina y Cirugía. Facultad de Medicina. Universidad de Salamanca. Sobresaliente. Premio Extraordinario. 3/11/1971.

### **ACTIVIDAD DOCENTE DESEMPEÑADA, CENTRO, DEDICACIÓN**

- Catedrático. Facultad de Medicina. (Madrid). Exclusiva. Fecha de nombramiento: 22/8/1986. CONTINUA.
- Catedrático. Facultad de Medicina. (Badajoz). Exclusiva. Fecha de nombramiento: 13/3/1984. Fecha terminación: 21/8/1986.
- Profesor Agregado. Facultad de Medicina. (Badajoz). Exclusiva. Fecha de nombramiento: 22/11/1983. Fecha terminación: 12/3/1984.
- Profesor Titular (Definitivo). Facultad de Medicina (Salamanca). Exclusiva. Fecha de nombramiento: 1/10/1978. Fecha terminación: 21/11/1983.
- Profesor (Adjunto) Titular. Facultad de Medicina (Salamanca). Exclusiva. Fecha nombramiento: 1/6/1978. Fecha terminación: 30/9/1978.
- Profesor Agregado Interino. Facultad de Medicina (Salamanca). Exclusiva. Fecha nombramiento: 1/10/1977. Fecha terminación: 31/5/1978.
- Profesor Agregado Interino. Facultad de Medicina (Salamanca). Exclusiva. Fecha nombramiento: 1/10/1975. Fecha terminación: 30/9/1977.
- Profesor Adjunto Interino. Facultad de Medicina (Salamanca). Exclusiva. Fecha nombramiento: 1/10/1974. Fecha terminación: 30/9/1975.
- Profesor Adjunto Interino. Facultad de Medicina (Salamanca). Exclusiva. Fecha de nombramiento: 1/10/1973. Fecha terminación: 30/9/1974.

- Profesor Adjunto Interino. Facultad de Medicina (Salamanca). Exclusiva. Fecha nombramiento: 12/12/1972. Fecha terminación: 30/9/1973.
- Profesor Ayudante. C.P. Facultad de Medicina (Salamanca). Exclusiva. Fecha nombramiento: 1/10/1971. Fecha terminación: 12/12/1972.

### **ACTIVIDAD ASISTENCIAL**

- Jefe de Servicio de Microbiología. Hospital Clínico Universitario de San Carlos. Fecha de toma de posesión: 1-8-90. CONTINUA.
- Integración en el Estatuto Jurídico de Personal Médico del INSALUD con categoría de Jefe de Servicio de Microbiología, reconociéndoseme la antigüedad desde el 1-10-71 (Fecha de reconocimiento 14-5-87).
- Jefe de Servicio en Excedencia Voluntaria desde 1-1-1984.
- Jefe de Servicio en el Departamento de Microbiología y Parasitología (desde Mayo de 1978 a 1983).
- Jefe de Sección del Hospital Clínico Universitario de Salamanca (desde Octubre de 1976 a Mayo de 1978).
- Médico Adjunto por concurso de méritos en el Hospital Clínico de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca (1973).
- Ciclo de Residente en el Hospital Clínico de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca, adscrito al Departamento de Microbiología (1971).

### **VALORACIÓN DE LA ACTIVIDAD PROFESIONAL**

#### **A) EVALUACION DOCENTE. TRAMOS QUINQUENIOS APROBADOS. (TODOS LOS SOLICITADOS CORRESPONDIENTES AL TOTAL POSIBLE DE MI VIDA PROFESIONAL)**

<u>Tramo</u>	<u>Fecha inicio</u>	<u>Fecha final</u>
1	1-10-1971	30-9-1976
2	1-10-1976	30-9-1981
3	1-10-1981	30-9-1986
4	1-10-1986	30-9-1991
5	1-10-1991	30-9-1996
6	1-10-1996	30-9-2001

#### **B) EVALUACION INVESTIGADORA. TRAMOS SEXENIOS APROBADOS**

<u>Tramo</u>	<u>Fecha inicio</u>	<u>Fecha final</u>
--------------	---------------------	--------------------

1	1-1-1972	31-12-1977
2	1-1-1978	31-12-1983
3	1-1-1984	31-12-1989
4	1-1-1990	31-12-1995
5	1-1-1996	31-12-2001
6	1-1-2002	31-12-2007

**C) PUNTUACIÓN OBTENIDA PARA LA COMPUTACIÓN POR MÉRITOS 2006 – 2009  
DEL COMPLEMENTO UNIVERSITARIO. Puntuación 10 sobre 10**

## **PUBLICACIONES EN REVISTAS (últimos años).**

R. españolas – 186; R. extranjeras – 121; Art. Divulgación – 35

Coautor(es): María Luisa Gómez-Lus, Carmen Ramos, Pedro Bas, Luis Alou, José Prieto

Título: El aprendizaje activo de la Microbiología en el Grado de Podología incrementa el rendimiento académico.

Revista: Revista Internacional de Ciencias Podológicas. ISSN: 1887-7249.

Volumen, pag. (año): Vol 9, Núm 1, 17-23, 2016.

Coautor(es): Cafini, Fabio; Nguyen Thi Le, Thuy; Higashide, Masato; Román, Federico; Prieto, José; Morikawa, Kazuya

Título: Horizontal Gene Transmission of cfr gene to MRSA and Enterococcus: role of *S. epidermidis* as reservoir and alternative pathway for the spread of linezolid resistance.

Rev Manuscript ID: JAC-2015-1282.R1

Volumen, pag. (año): 71 (3): 587-592; 2016. First published online December 11, 2015  
doi:10.1093/jac/dkv391.

Coautor(es): Fabio Cafini, Fernando Gómez-Aguado, María Teresa Corcuera, Carmen Ramos, Pedro Bas, Luis Collado, María Luisa Gómez-Lus, José Prieto

Título: Genotypic and phenotypic diversity in *Enterococcus faecalis*: is agar invasion a pathogenicity score?

Rev Esp Quimioter - Disponible en Internet: www.seq.es - ISSN: 0214-3429.

Volumen, pag. (año): 28(2):101-108, 2015.

Coautor(es): María Luisa Gómez-Lus, Carmen Ramos, Luis Alou, José Prieto

Título: Impacto del aprendizaje activo de la Microbiología en el Grado de Podología

Revista: Revista Internacional de Ciencias Podológicas. ISSN: 1887-7249.

Volumen, pag. (año): Vol 9, Núm 1, 17-23, 2015.

Coautor(es): María Luisa Gómez-Lus, María Teresa Corcuera, Rafael Gómez-Lus, Claudia Sánchez-Serrano, Fernando Gómez-Aguado, María José Alonso, José Prieto.

Título: Dinámica estructural de colonias/biofilm de *Legionella pneumophila* y *Legionella bozemanii*.

Revista: Rev Esp Quimioter - Disponible en Internet: www.seq.es ISSN: 0214-3429.

Volumen, pag. (año): 26(3):214-219; 2013.

Coautor(es): David Sevillano, Lorenzo Aguilar, Luis Alou, María-José Giménez, Fabio Cafini, Natalia González, José Prieto.

Título: Protection of *Enterococcus faecalis* in mixed cultures with carbapenemase-producing *Escherichia coli* and *Bacteroides fragilis*: effect of the bacterial load

Revista: Rev Esp Quimioter - Disponible en Internet: [www.seq.es](http://www.seq.es) - ISSN: 0214-3429.

Volumen, pag. (año): 26(3):220-225; 2013.

Coautor(es): J Gómez, M L Gómez-Lus, P Bas, C Ramos, F Cafini, J R Maestre, J Prieto

Título: Biofilm score: is it a differential element within gram negative bacilli?.

Revista: Rev Esp Quimioter - Disponible en Internet: [www.seq.es](http://www.seq.es). ISSN: 0214-3429.

Volumen, pag. (año): 26(2):97-102; 2013;

## **PUBLICACIONES. LIBROS Y MONOGRAFÍAS.- (últimos años)**

Coautor = 141; Editor = 21; Coordinador = 22

Coautor(es): José Prieto Prieto.

Coordinador: Juan Francisco Gorjón Palenzuela.

Título: "Sociología de las crisis epidémicas: a propósito del ébola página 279-302. En Cambios de nuestra época.

Editor: ISBN: 978-84-617-4094-9. Depósito Legal: M-29296-2016.

Editorial: Asociación Grupo de Opinión Salvador de Madariaga.

Coautor(es): José Prieto Prieto.

Coordinador: Juan Francisco Gorjón Palenzuela.

Título: "La emancipación del enfermo, factor sociosanitario emergente" página 315-325. en "La Sociedad en que vivimos". XX Aniversario de la Asociación Grupo de Opinión Salvador de Madariaga.

Editor: ISBN: 978-84-617-1151-2. Depósito Legal: M-22018-2014.

Editorial: Asociación Grupo de Opinión Salvador de Madariaga.

Coautor(es): José Manuel Martín Villa, María Luisa Gómez-Lus Centelles y José Prieto Prieto.

Coordinador: Antonio Bascones Martínez

Título: Enfermedad periodontal y respuesta en el huésped. En Periodoncia clínica e implantología oral. Cuarta Edición.

Editor: ISBN: 10:84-87922-49-X. Depósito Legal: M-32552-2013.

Editorial: Ediciones Avances Médico-dentales, SL.

Coautor(es): Roberto López Píriz, Eva Solá Linares, Cristina Caballero, David Galea Gil, José Prieto Prieto, Mercedes Rodríguez-Portugal.

Título: Guía Práctica. El manejo de Fármacos en Odontología. 2013.

Editor: ISBN: 978-84-695-8268-8. Depósito Legal: M-20158-2013.

Editorial: GSKEZZ5127. Springer SBM Spain, S.A.U.

## **54 TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS**

**HA PARTICIPADO EN NUMEROSOS CONGRESOS, CONFERENCIAS, CURSOS Y SEMINARIOS Y PROYECTOS DE INVESTIGACION SUBVENCIONADOS EN LOS ULTIMOS AÑOS.**



Instituto  
de Salud  
Carlos III

Subdirección General de Investigación  
Sanitaria  
Fondo de Investigación Sanitaria

CURRÍCULUM NORMALIZADO

Registro Nº

**APELLIDOS:** REGUEIRO GARCIA  
**NOMBRE:** BENITO JOSE

**FORMACIÓN ACADÉMICA**

LICENCIATURA/INGENIERIA	CENTRO	FECHA		
MEDICINA	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO	14	11	1975
DOCTORADO				
MEDICINA	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO	22	12	1977

**SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL Y FECHA DE INICIO:**  
CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD (15-06-1987)  
JEFE DE SERVICIO (1-05-1989)

**ORGANISMO:**  
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO  
SERGAS

**CENTRO/FACULTAD/ESCUELA/INSTITUTO:**

FACULTAD DE MEDICINA

COMPLEJO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE VIGO

**DEPT./SECC./UNIDAD ESTR.:** MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA/ SERVICIO MICROBIOLOGIA

**DIRECCIÓN POSTAL:** MICROBIOLOGIA-HOSPITAL ALVARO CUNQUEIRO (planta 2E)C/CLARA CAMPOAMOR,341. VIGO 36212

PONTEVEDRA

**TELÉFONO (indicar extensión):** 986-217386

**FAX:**

**CORREO ELECTRÓNICO:** benito.regueiro@usc.es

<b>SITUACION LABORAL</b>	<b>CONTRATO:</b>	<input type="checkbox"/>	<b>OTRAS SITUACIONES:</b>	
	<b>PLANTILLA:</b>	<input checked="" type="checkbox"/>		<b>DEDICACIÓN:</b>
	<b>INTERINO:</b>	<input type="checkbox"/>		
	<b>BECARIO:</b>	<input type="checkbox"/>		b) A TIEMPO PARCIAL <input type="checkbox"/>

**ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO O PROFESIONAL**

<u>FECHA</u>	<u>PUESTO</u>	<u>INSTITUCIÓN</u>
1977-1979	Profesor Agregado int.	Facultad Farmacia (Universidad Santiago)
1980-1982	Research assoc.-Asistant Professor	Dept. Pathology (Universidad de Chicago)
1981-1987	Profesor Adjunto/Titular	Facultad Farmacia (Univ. de Santiago)
1993	Profesor Visitante (sabático)	Marjorie Kovler Inst.(Univ de Chicago)
1989-2016	Jefe de Servicio Microbiología	COMPLEJO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO SANTIAGO
2016-act	Jefe de Servicio de Microbiología	Hospitales Area Integrada de Vigo (Pontevedra)

**FECHA DE CUMPLIMENTACIÓN (dd mm aaaa)**

16	2	2017
----	---	------

**Nombre:** BENITO J. REGUEIRO GARCIA

**PUBLICACIONES MAS RELEVANTES POR ORDEN CRONOLÓGICO**

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

**AUTORES (por orden de firma):**

**TITULO:**

**REVISTA/LIBRO:**

-M.J. Garrido, B.J. Regueiro, M. Sanmartin, F. Pardo. Influencia de un sobrenadante hepatico (F-100) sobre la fracción pH 5 en sistemas acelulares mRNA dependientes. Acta científica compostelana , (1976), XIII, 1-2,79-88.

-B.J. Regueiro, F. Ubeira, J. Fabregas, C. Capeans. Antigenos solubles del eritrocito en microcultivos. Biometrica, (1978), III, 3,137-142.(\*)

- J. Forteza, F.M. Ubeira, B.J. Regueiro. Correlation between surface charge and cellular ultrastructure of murine lymphoma P1798 (abstract). Pathology Research and Practice (for.: Beiträge zur Pathologie),(1979), 165,1-2:163.

-B.J. Regueiro, F.M. Ubeira, A.P. Fuertes, C.G. Riestra. Estudios del efecto del Levamisol en microcultivos. Galicia Clinica, (1980), 2:71-75.(\*)

- B.J. Regueiro, Z.S. Quan, J. Quintans. Idiotype-specific T helper cells in the secondary response to phosphorylcholine of immunodeficient mice. (abstract). Federation Proceedings, (1981), 40,3,part II,(4247()),980.

- J. Quintans,M.R. Loken, Z.S. Quan, R.F. Dick, B.J. Regueiro. Alteration of clonal profile,II. Studies on the capacity of BALB/c splenic cells to perpetuate responsiveness to phosphorylcholine and T15 idiotypic dominance. Eur. J. Immunology. (1981), 11:236-241.

- Z.S. Quan,R.F. Dick, B.J. Regueiro, J. Quintans, B cell heterogeneity. II. Transplantation resistance in xid mice which affects the ontogeny of B cell subpopulations. Eur. J. Immunology. (1981). 11:693-699.

- F.M. Ubeira, R. Seoane, E. Puentes, J. Faro, B.J. Regueiro. Análisis del escape del tumor P1798(sc) al control inmunológico en ratones híbridos (BALB/cx AKR)F1(RAF1). Rev. Esp. de Oncología, (1982), 29,4:711-716.

- F.M. Ubeira, R. Seoane, E. Puentes, J. Faro, B.J. Regueiro Variaciones en el contenido enzimático en tejidos patológicos humanos. Oncología 80, (1983) VI,174-181.

- F.M. Ubeira, R. Seoane, J. Faro, B.J. Regueiro Enzymatic profiles of tumors. Differences between drug treated and untreated murine lymphoid tumors. Tumordiagnostik & Therapie, (1983). 4:216-221.

- Regueiro Varela, B.J. Regueiro. Técnicas de diagnóstico bacteriológico de las infecciones urinarias. Pathos, (1983) 56:102-111

- F.M. Ubeira, R. Seoane, E. Puentes, J. Faro, B.J. Regueiro Effect of clofibrate on the growth-kinetics of murine P1798(sc) lymphoma. Brit. J. Cancer, (1983), 48:417-421.

- J. Espinosa, L.M. Botana, E. Puentes, B.J. Regueiro. Milk progesterone radioimmunoassay using radiolabeled tracers: a rapid and reliable assay system. Steroids, (1984), 44,3:217-228.

-R. Seoane, J. Faro, I. Lareo, A. Eiras, J. Couceiro, B.J. Regueiro. Células y factores del sistema inmunitario. Acta científica compostelana (1985), XXII,2,3 y 4: 991-1010.

- J. Faro, R. Seoane, E. Puentes, F.M. Ubeira, B.J. Regueiro. Immunoresponses to Neisseria meningitidis epitopes: Primary versus Secondary antiphosphorylcholine responses. Infection and Immunity, (1985), 48,2:428-432.(\*)

-B.J. Regueiro, J. Faro, R. Seoane, A. Eiras, I. Lareo, F.M. Ubeira Regulación de la respuesta inmunitaria a Neisseria meningitidis . Microbiología 83, (1986).ed. Sociedad Española Microbiología.( Madrid).II: 353-359.

-R. Seoane, J.Faro, I. Lareo, A. Eiras, B.J. Regueiro La autoinmunidad y las enfermedades autoinmunes. (Editorial). Galicia Clinica, (1986), 58:137-140.

-R. Seoane, J.Faro, I. Lareo, A. Eiras, B.J. Regueiro "La Activación de los inmunocitos". Acta Científica Compostelana. XXIII: 223-242 (1986).

-R. Seoane, J.Faro, I. Lareo, A. Eiras, B.J. Regueiro "La regulación de la respuesta inmunitaria". Acta Científica Compostelana. XXIII: 243-259 (1986).

-R. Seoane, J.Faro, A. Eiras, I. Lareo, J. Couceiro, B.J. Regueiro "Respuesta antífosforilcolina de ratones autoinmunes NZB/W:

**Nombre:** BENITO J. REGUEIRO GARCIA

**PUBLICACIONES MAS RELEVANTES POR ORDEN CRONOLÓGICO**

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

**AUTORES (por orden de firma):**

**TITULO:**

**REVISTA/LIBRO:**

El tratamiento con interleuquinas o timosina no revierte la pérdida de inmunocompetencia de ratones viejos." . Acta Científica Compostelana. XXIII: 259-271 (1986).

-R. Seoane, J.Faro, I. Lareo, A. Eiras, B.J. Regueiro. Respuesta antifosforilcolina de ratones autoinmunes NZB/W: variaciones con la edad del título y homogenidad de los sueros. Revista Española de Fisiología, (1987) 43:151-156.

-Grupo multicéntrico para el estudio de la Cefotaxima. Actividad comparativa de Cefuroxima y otros diez antimicrobianos frente a 4678 aislados de pacientes no hospitalizados. Rev. Española de Quimioterapia, (1988) II,2:179-187.

-E. Carballo, E. Cancio, A. Prieto, B.J. Regueiro, E. Barrio. Alteraciones inmunológicas en adictos a drogas por vía parenteral. Anales de Medicina Interna. (1988) SIII:114-115

- R. Seoane, J. Faro, I. Lareo, A. Eiras, J. Couceiro, B.J. Regueiro. Celulas y factores del sistema inmunitario. Acta científica compostelana (1985), XXII,2,3 y 4: 991-1010.

-B.J. Regueiro, J. Faro, R. Seoane, A. Eiras, I. Lareo, F.M. Ubeira Regulación de la respuesta inmunitaria a Neisseria meningitidis . Microbiología 83, (1986).ed. Sociedad Española Microbiología.( Madrid).II: 353-359.

-R. Seoane, J.Faro, I. Lareo, A. Eiras, B.J. Regueiro La autoinmunidad y las enfermedades autoinmunes. (Editorial). Galicia Clinica, (1986), 58:137-140.

-R. Seoane, J.Faro, I. Lareo, A. Eiras, B.J. Regueiro "La Activación de los inmunocitos". Acta Científica Compostelana. XXIII: 223-242 (1986).

-R. Seoane, J.Faro, I. Lareo, A. Eiras, B.J. Regueiro "La regulación de la respuesta inmunitaria". Acta Científica Compostelana. XXIII: 243-259 (1986).

-R. Seoane, J.Faro, A. Eiras, I. Lareo, J. Couceiro, B.J. Regueiro "Respuesta antifosforilcolina de ratones autoinmunes NZB/W: El tratamiento con interleuquinas o timosina no revierte la pérdida de inmunocompetencia de ratones viejos." . Acta Científica Compostelana. XXIII: 259-271 (1986).

- F.M. Ubeira, R. Seoane, J. Faro, B.J. Regueiro Enzymatic profiles of tumors. Differences between drug treated and untreated murine lymphoid tumors. Tumordiagnostik & Therapie, (1983). 4:216-221.

- F.M. Ubeira, R. Seoane, E. Puentes, J. Faro, B.J. Regueiro Effect of clofibrate on the growth-kinetics of murine P1798(sc) lymphoma. Brit. J. Cancer, (1983), 48:417-421.

- J. Espinosa, L.M. Botana, E. Puentes, B.J. Regueiro. Milk progesterone radioimmunoassay using radiolabeled tracers: a rapid and reliable assay system. Steroids, (1984), 44,3:217-228.

- J. Faro, R. Seoane, E. Puentes, F.M. Ubeira, B.J. Regueiro. Immunoresponses to Neisseria meningitidis epitopes: Primary versus Secondary antiphosphorylcholine responses. Infection and Immunity, (1985), 48,2:428-432.(\*)

-R. Seoane, J. Faro, I. Lareo, A. Eiras, J. Couceiro, B.J. Regueiro. Celulas y factores del sistema inmunitario. Acta científica compostelana (1985), XXII,2,3 y 4: 991-1010.

-B.J. Regueiro, J. Faro, R. Seoane, A. Eiras, I. Lareo, F.M. Ubeira Regulación de la respuesta inmunitaria a Neisseria meningitidis . Microbiología 83, (1986).ed. Sociedad Española Microbiología.( Madrid).II: 353-359.

-R. Seoane, J.Faro, I. Lareo, A. Eiras, B.J. Regueiro La autoinmunidad y las enfermedades autoinmunes. (Editorial). Galicia Clinica, (1986), 58:137-140.

-R. Seoane, J.Faro, I. Lareo, A. Eiras, B.J. Regueiro "La Activación de los inmunocitos". Acta Científica Compostelana. XXIII: 223-242 (1986).

-R. Seoane, J.Faro, I. Lareo, A. Eiras, B.J. Regueiro "La regulación de la respuesta inmunitaria". Acta Científica Compostelana. XXIII: 243-259 (1986).

-R. Seoane, J.Faro, A. Eiras, I. Lareo, J. Couceiro, B.J. Regueiro "Respuesta antifosforilcolina de ratones autoinmunes NZB/W: El tratamiento con interleuquinas o timosina no revierte la pérdida de inmunocompetencia de ratones viejos." . Acta Científica

**Nombre:** BENITO J. REGUEIRO GARCIA

**PUBLICACIONES MAS RELEVANTES POR ORDEN CRONOLÓGICO**

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

**AUTORES (por orden de firma):**

**TITULO:**

**REVISTA/LIBRO:**

Compostelana. XXIII: 259-271 (1986).

- J. Faro, R. Seoane, A. Eiras, I. Lareo, J. Couceiro, B.J. Regueiro. Immunoresponses to Neisseria meningitidis epitopes: Suppression of secondary response to phosphorylcholine is carrier specific. Infection and Immunity, (1986), 51,1:224-232.(\*)
- R. Seoane, J.Faro, I. Lareo, A. Eiras, B.J. Regueiro Effects of antigen and internal enviroment on anti-phosphorylcholine immune responses of autoimmune aged NZB/W F1 mice. Immunology , (1986), 58:329-334.(\*)
- R. Seoane, J.Faro, A. Eiras, I. Lareo, J.M. Cabezas, B.J. Regueiro Anti-phosphorylcholine response of autoimmune BWF1 mice: priming of aged mice is unable to generate memory T cells. IRCS Med. Sci., (1986), 14:392-393.(\*)
- R. Seoane, J.Faro, A. Eiras, I. Lareo, M. Schiller, B.J. Regueiro Antiphosphorylcholine response of autoimmune BWF1 mice: microenvironment of aged mice has a transient effect on responsiveness of immunocompetent cells.IRCS Med. Sci. (1986), 14: 906-907.(\*)
- J.Faro, R. Seoane, I. Lareo, A. Eiras, J. Couceiro, B.J. Regueiro. Immunoresponses to Neisseria meningitidis epitopes: immunomodulation by meningococcus B acts on more than one meningococcal surface epitope. Med. Microbiol. Immunol.,(1987) 176: 131-141 .(\*)
- F.M. Ubeira, J. Leiro, R. Seoane, B.J. Regueiro. The antiphosphorylcholine plaque forming cell responses induced by nematode Trichinella in BWF1 mice. Med. Microbiol. Immunol. (1987) 176:143-150.
- J.Faro, R. Seoane, I. Lareo, A. Eiras, M. Schiller, B.J. Regueiro Immunoresponses to Neisseria meningitidis epitopes: In vivo analysis of immunocompetent cells involved in suppression of secondary response to phosphorylcholine. Med. Microbiol. Immunol., (1987) 176: 289-303. (\*)
- R. Seoane, J.Faro, I. Lareo, A. Eiras, B.J. Regueiro. Respuesta antifosforilcolina de ratones autoinmunes NZB/W: variaciones con la edad del título y homogenidad de los sueros. Revista Española de Fisiología, (1987) 43:151-156.
- Grupo multicéntrico para el estudio de la Cefotaxima. Actividad comparativa de Cefuroxima y otros diez antimicrobianos frente a 4678 aislados de pacientes no hospitalizados. Rev. Española de Quimioterapia, (1988) II,2:179-187.
- E. Carballo, E. Cancio, A. Prieto, B.J. Regueiro, E. Barrio. Alteraciones inmunológicas en adictos a drogas por vía parenteral. Anales de Medicina Interna. (1988) SIII:114-115
- T. Labella, Castro, C., Porto, I., Orodogoitia, H., Regueiro, B., Citometría de flujo para la determinación de DNA en carcinomas de cabeza y cuello, Acta Otorrinolaringológica Esp. (1989) 40(2): 295-297 .
- Verea-Hernando, H., E. Cancio, J. Muñiz, E. Garcia-Ureta, I. Otero, J. Fontan, B.J. Regueiro, Fenotipos celulares en fluido broncoalveolar de pacientes con carcinoma broncogénico. Archivos de Bronconeumología,(1990) 26:1-83
- E. Cancio, E. Carballo, A. Prieto, B.J. Regueiro, E. Barrio. Infección por VIH: Drogadicción e Inmunidad. Galicia Clínica. (1990) ext 26
- Como Miembro de la CNIQ, Infecciones necrotizantes de partes blandas. Estudio retrospectivo y multicéntrico (93 casos). Cirugía Española, (1990) XLVIII,5:472-481.
- A. Sánchez-Gonzalez, J.S. Casas, J. Sordo, U. Russo, M.I. Lareo, B.J. Regueiro Diorganotin dihalide complexes of 2,2'-biimidazole. A preliminary study of their inhibitory effect on cell division. J. Inorganic Biochemistry,(1990) 39:227-235.
- O.J. Cordero, C.S. Sarandeses, J.L. López, E. Cancio, B.J. Regueiro, M. Nogueira. Prothymosin alpha enhances interleukin 2 receptor expression in normal human T-lymphocytes. Int. J. Immunopharmac.(1991) 13: 8, 1059-1065
- M. Macía, A. Novo, M. Gonzalez, A. Mendez-Benegas, M. Abad, B. Regueiro, E. Cancio, M.V. Nores. Citometría de flujo en oncología ginecológica: Primeros resultados. Clin. Invest.Gin. Obst. (1991) vol:18, 4:132-138
- H. Verea, E. Cancio, I. Otero, C. Montero, J. Fontan, B.J. Regueiro. Receptores CR1 y CR3 en macrófagos alveolares en pacientes con sarcoidosis, Archivos de Bronconeumología (1991) 27 (supl.1):39.
- B.J. Regueiro, C. Garcia Riestra, D. Peñalver, A. Garcia Zabarte, A. Aguilera. Efecto de los antimicrobianos en la respuesta

**Nombre:** BENITO J. REGUEIRO GARCIA

**PUBLICACIONES MAS RELEVANTES POR ORDEN CRONOLÓGICO**

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

**AUTORES (por orden de firma):**

**TITULO:**

**REVISTA/LIBRO:**

celular in vitro y en animales. Rev. Esp. Quimioterap. (1991) Vol. IV (Supl. 4) 23-32.

- E. Puentes, A. Eiras, B.J. Regueiro, Respuesta inmunitaria contra la enfermedad de Aujeszki . Porci 8:37-44 (1992).

-A. Eiras, E. Puente, B. J. Regueiro. La infección latente en la enfermedad de Aujeszki. fases moleculares de la latencia Porci 8: 47-59 (1992).

-A. Eiras, E. Puente, B. J. Regueiro Vacunas frente a la enfermedad de Aujeszki. Porci 8: 79-90 (1992).

- A. Eiras, E. Puentes, R. Seoane, E. Cancio, M.V. Nores, B.J. Regueiro, Antigens involved in vaccination of swine against Aujeszki's disease (pseudorabies) virus. J. Vet. Medicine, 39;526-536 (1992)

- J. B. Zalvide, E. Cancio, C.V. Alvarez, B.J. Regueiro, F. Dominguez. Prothymosin alpha mRNA levels are invariant throughout the cell cycle. J. Biol. Chem.. 267;8692-8695, (1992).

- E.J. Perea, M.C. Garcia, M.J. Clavijo, G. Piedrola, J. Campos, J.A. Garcia Rodriguez, E. Garcia Sanchez, R. Cisterna, M. Alvarez, F. Martin Luengo, A. Rodriguez, M.D. Tejero, B.J. Regueiro, M. Perez del Molino, R. Martin, R. Verdaguer, J. Garcia de Lomas, C. Gimeno, E. Bouza, M. Rodriguez. Resistencias en Haemophilus influenzae en España. Segundo estudio (1990). Enf. Infec. y Microbiol. Clin. 11:1,19-28 (1993).

- M. Cainzos, F. Lozano, P. Alcaraz, A. Apecechea, J.L. Balibrea, E. Bouza, J. Culebras, D. Davila, V. Ferrera, J. Honorato, J.A. Garcia Rodriguez, A. Gomez Alonso, S. Morales, J. Potel, G. Prat, B.J. Regueiro, M. Sans Segarra, J.L. Seco, Estudio multicéntrico, prospectivo y aleatorizado comparando la eficacia de amoxicilina y ácido clavulánico frente a la asociación de tobramicina y metronidazol en la prevención de complicaciones sépticas poscirugía colorrectal electiva. Cirugía española, 54:1,37-41 (1993).

- F. Dominguez, C. Magdalena, E. Cancio, E. Roson, J. Paredes, L. Loidi, J. Zalvide, M. Fraga, J. Forteza, B.J. Regueiro, J.L. Puente. Tissue Concentrations of Prothymosin Alpha: A novel proliferation index of primary breast cancer. Eur. J. Cancer, 29A; 6, 893-897 (1993).

- C. Alvarez, J. B. Zalvide, E. Cancio, C. Dieguez, B.J. Regueiro, F.V. Vega, F. Dominguez. Regulacion of prothymosin alpha mRNA levels in rat pituitary tumor cells. Neuroendocrinology, 57;1048-1056, (1993)

- E. Puentes, A. Eiras, E. Cancio, M.V. Nores, R Seoane, B.J. Regueiro, Comparison of the protective efficacy of Aujeszki's disease (pseudorabies) virus glycoproteins obtained from different sources. Vet. Microbiology, 35;5 45-59 (1993)

-C. Alvarez, J. B. Zalvide, E. Cancio, C. Dieguez, B.J. Regueiro, F.V. Vega, F. Dominguez. Prothymosin alpha mRNA is expressed in competent and proliferating rat thyroid cells (FRTL-5) but is not sufficient to elicit cell progression through the cell cycle. J. Mol. Endocrinology, 11(3), 249-256 (1993).

-E. Puentes, E. Cancio, M.V. Nores, A. Aguilera, B.J. Regueiro, R. Seoane. Efficacy of various non-oily adjuvants in immunization against the Aujeszki's disease (pseudorabies) virus. Zentralbl. Veterinarmed B., 40(5), 353-365 (1993)

- M. Cainzos, J.M. Culebras, F. Lozano, P. Alcaraz, J.L. Balibrea, E. Bouza, D. Davila, V. Ferrera, J. Honorato, J.A. Garcia Rodriguez, A. Gomez Alonso, S. Morales, J. Potel, G. Prat, B.J. Regueiro, M. Sans Segarra, J.L. Seco, A study of the delayed hypersensitivity response in healthy people in Spain: Spanish national tables. J. Parenteral and enteral Nutrition, 7:5, 454-457 (1993)

- M. Cainzos, F. Lozano, P. Alcaraz, A. Apecechea, J.L. Balibrea, E. Bouza, J. Culebras, D. Davila, V. Ferrera, J. Honorato, J.A. Garcia Rodriguez, A. Gomez Alonso, S. Morales, J. Potel, G. Prat, B.J. Regueiro, M. Sans Segarra, J.L. Seco, J. M. Tellado. Antibiotic prophylaxis in biliary surgery. Medical Audit news, 3:9,139-140 (1993).

- E. Carballo, Aguilera, A., Regueiro, B., Barrio, E. Infección por virus de la inmunodeficiencia humana tipo 2 en dos marineros del noroeste de España. Medicina Clinica (Barc) (1994) 102 (3): 101-103 .

- A. Aguilera, Cabarcos, A. García Riestra, C., Regueiro, B.J. False negative result in a microparticle immunoassay (MEIA) for detection of antibodies to human immunodeficiency virus (HIV) Scan. J. Infectious diseases. 29 (6) 643-644 (1997)

- Regueiro B.J. Terapia genética; el papel del microbiólogo y su futuro. Enferm. Infec. Microbiol. Clin. (1997) 15 (2): 57-59.

**Nombre:** BENITO J. REGUEIRO GARCIA

**PUBLICACIONES MAS RELEVANTES POR ORDEN CRONOLÓGICO**

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

**AUTORES (por orden de firma):**

**TITULO:**

**REVISTA/LIBRO:**

- A. Cid, Juncal, R., Aguilera, A., Gonzalez, V., Regueiro, B.J., Clostridium difficile bacteriemia in immunocompetent child. Journal of Clinical Microbiology , 36,(4): 1167-1168, (1998).
- M. Treviño, Garcia-Zabarte, A., Quintas, A. Varela, E., Lopez Paz, J.M., Jato, A., Garcia Riestra, C., Regueiro B.J., Stomatococcus mucilaginosus in a patient with acute lymphoblastic leukemia. Eur. J. Clin. Microbiol. Infect. Dis. 17, (7), 505-507, (1998)
- Aguilera, A., Cid, A., Regueiro, B.J., Prieto, J.M., Noya, M. Intestinal myiasis caused by Eristalis tenax. Journal of Clinical Microbiology.;37(9):3082 (1999).
- Aguilera, A. Vela, A., Treviño, M., Varela, E, Seoane, R., Regueiro, B.J., Obtaining unacceptable results in assays for quantitation of human immunodeficiency virus type 1 RNA in plasma samples. Journal of Clinical Microbiology. ;38(1):472-3. (2000)
- Prieto, E., Treviño, M., Rajo, M.C., Lopez-Sanchez, Rodriguez-Otero, Luis, Cid, A., Garcia-Zabarte, A., Regueiro, B.J., Shigella flexneri bacteriemia in middle aged immunocompetent woman. Scand. J. Infect Dis. 32:578, (2000).
- Marco, F., J., Garcia de Lomas, C., Garcia Rey, E. Bouza, L. Aguilar, C. Fernandez Mazarrasa, The Spanish Surveillance Group for respiratory pathogens\* Antimicrobial susceptibilities of 1730 Haemophilus influenzae respiratory tract isolates in Spain in 1998-1999. Antimicrobial Agents and Chemotherapy, 45:11, 3226-3228 (2001).(\* incluido como autor en el grupo indicado) .
- Perez Trallero, E., C., Fernandez Mazarrasa, C., Garcia Rey, E., Bouza, L., Aguilar, J. Garcia de Lomas, F. Baquero, The Spanish Surveillance Group for respiratory pathogens\* , Antimicrobial susceptibilities of 1684 Streptococcus pneumoniae and 2039 Streptococcus pyogenes isolates and their ecological relationships: results of a 1-year (1998-1999) Multicenter surveillance study in Spain. Antimicrobial Agents and Chemotherapy, 45:12, 3334-3340 (2001).(\* incluido como autor en el grupo indicado) .
- Machuca A, Tuset C, Soriano V, Caballero E, Aguilera A, Ortiz de Lejarazu and the HTLV Spanish Study Group\*. Prevalence of HTLV infection in pregnant women in Spain. Sex Transm Inf 76: 366-370 (2000). (\* incluido como autor en el citado grupo)
- Garcia-Albert ,L., Ortiz, M., Garcia-Saiz, A. Group for the study of subtype prevalence in Spain\*, HIV type 1 Non B Subtype prevalence in Spain, 1997-1998 Aids Research and Human retroviruses 17: 14, 1317-1320 (2001).(\* incluido como autor en el grupo indicado)
- Treviño M, Prieto, E., Peñalver, D., Aguilera, A., García-Zabarte, A., Garcia Riestra, C., Regueiro, B. Diarrea por adenovirus y astrovirus en pacientes inmunodeficientes hospitalizados. Enferm. Infecc. Microbiol. Clin. (2001) 19: 7-10.
- Treviño, M., Garcia-Zabarte, A., Losada, E., Garcia Riestra, C., Regueiro B.J., Bacteriemia por Flavimonas oryzihabitans en un paciente neutropenico con enfermedad cardiaca. An. Med. Interna 18:X, 1-2 (2001).
- Toro C., Machuca A., Aguilera A, Tuset C., Ortiz de Lejarazu R., Caballero E., Cilla G, Eiros J, Calderon E, Gutierrez M, Quiros Roldan E, Rodriguez C, Garcia J, Martinez Zapico R , Soriano V y el grupo español para el estudio del VIH-2 y HTLV I/II\*. XI Reunión Nacional del Grupo Español para el estudio del VIH-2 y HTLV I/II. Grupo de Trabajo (Revisión) PUB. OF. SEISIDA 12(6) 444-451 (2001). (\* como autor en el grupo citado)
- Jato A. Garcia Zabarte MA, Jato M., Varela E., Garcia Riestra C, Regueiro B. bacteriemia en una niña con rhabdomiosarcoma. Enferm. infecc. Microbiol Clin. 20 (2) 85-87 (2002)
- Toro C., Rodes B., Aguilera A, Tuset C., Caballero E, Benito R., Ortiz de Lejarazu R., Eiros J, Garcia J, Prieto E, Calderon E, Gutierrez ,Rodriguez C, Soriano V y el grupo español para el estudio del VIH-2 y HTLV I/II\*. XI Reunión Nacional del Grupo Español para el estudio del VIH-2 y HTLV I/II. Grupo de Trabajo (Revisión) PUB. OF. SEISIDA 13(6) 414-417 (2002) (\*como autor en el grupo citado).
- Varo E, Mella C, Martinez J, Tome J, Otero E, Bustamante M, Castroagudin JF, Regueiro B, Marino A, Gonzalez Quintela A. Incidence of cytomegalovirus infection and disease in orthopic liver transplant patients immunosupressed with cyclosporin versus tacrolimus. Transplant Proc. 34 (5) 1567-1568 (2002)
- Toro C, Soriano V, Tuset C, Aguilera A, Caballero E, raul Ortiz de Lejarazu, Rodes B, on behalf of the HIV-2/HTLV Spanish Study Group\*. Infection with retroviruses other than HIV-1 in Spain: A retrospective analysis for HIV-2, HTLV-1 and /or HTLV-II. HIV Clin Trials 3(4) 397-402 (2002). (\*incluido como autor en el citado grupo).

--	--	--	--	--	--

**Nombre:** BENITO J. REGUEIRO GARCIA

**PUBLICACIONES MAS RELEVANTES POR ORDEN CRONOLÓGICO**

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

**AUTORES (por orden de firma):**

**TITULO:**

**REVISTA/LIBRO:**

- Bouza E, Garcia Garrote F., Cercenado E, Marin M., Diaz MS, Sanchez Romero I, Vindel A., Grupo español para el estudio de Pseudomonas aeruginosa\*. Pseudomonas aeruginosa. Estudio multicentrico en 136 hospitales españoles. Rev. Esp. Quimioterap. 16 (1) 41-52 (2003). (\* como autor en el grupo citado).
- Treviño Castellano M, Rodriguez Novoa S., Llovo Taboada J., Garcia Zabarte A, Garcia Riestra C, Regueiro Garcia BJ, Uso combinado de amplificación aleatoria de polimorfismo del ADN (RAPD) y reacción en cadena de la polimerasa (touchdown PCR) en el estudio epidemiológico de Aspergillus fumigatus . Enferm. Infecc Microbiol Clin 21 (9) 472-476 (2003).
- Rodriguez-Novoa Sonia, Gomez Tato A, Aguilera Guirao A, Castroagudin J, Gonzalez Quintela A, Garcia Riestra C, Regueiro B.J., Hepatitis B virus genotyping based on cluster analysis of the region involved in lamivudine resistance. J. Virological meth. 115:9-17 (2004)
- Lorenzo J, Castro A, Aguilera A, Prieto E, Lopez-Calvo S, Regueiro B, Pedreira J. Total HCV core antigen assay. A new marker of HCV viremia and its application during treatment of chronic hepatitis C. J. Virological meth. 120:173-177 (2004)
- Abad ML, Verdura T, Vela A., Iglesias MJ, Gutierrez D, Veiga M, Aguilera A., Regueiro B J, Construction and characterization of a minimized version of the HIV-1 pNL4.3 plasmid and its application for pseudotyping HIV-1 vectors. Molecular Biotechnology (aceptado) (2004)
- Oscar Cuevas, Emilia Cercenado, Ana Vindel, Jesús Guinea, Matilde Sánchez-Conde, Mar Sánchez-Somolinos, Emilio Bouza, and the Spanish Group for the Study of Staphylococcus\* Evolution of the antimicrobial resistance of Staphylococcus spp. in Spain: five nationwide prevalence studies, 1986 to 2002. Antimicrobial Agents and Chemotherapy, p. 4240-4245, Vol. 48, No. 11(2004) (\*incluido como autor en el citado grupo).
- Toro C, Benito R, Aguilera A, Bassani S, Rodriguez C, Calderon E, Caballero E, Alvarez P, Garcia J, Rodriguez-Iglesias M, Guelar A, del Romero J, Soriano V; HTLV Spanish Study Group\* Infection with human T lymphotropic virus type I in organ transplant donors and recipients in Spain. J Med Virol. 2005 Jun;76(2):268-70. (\*incluido como autor en el citado grupo).
- Toro C, Rodes B, Bassani S, Jimenez V, Tuset C, Brugal MT, de la Fuente L, Soriano V; on behalf of the HTLV Spanish Study Group\*. Molecular epidemiology of HTLV-2 infection among intravenous drug users in Spain. J Clin Virol. 2005 May;33(1):65-70. (\*incluido como autor en el citado grupo).
- Toro C, Soriano V; Grupo Espanol de Estudio del VIH-2 y HTLV-1/2\*.Current status of HIV-2 and HTLV-1/2 infection in Spain Med Clin (Barc). 2005 Apr 30;124(16):616-7. (\* como autor en el grupo citado).
- Delgado R, Regueiro BJ. The future of HIV infection: gene therapy and RNA interference. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2005 Jul;23(Supl.2):76-83.
- Delgado R, Regueiro BJ. [El Futuro en la infección por VIH: terapia genica e interferencia por RNA.]. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2005 Jul;23 Suppl 2:68-75.
- 8. [Castellano M](#), [Gomez-Rial A](#), [Varela-Ledo E](#), [Regueiro-Garcia BJ](#) False carbapenem resistance in anaerobic microorganisms Enferm Infecc Microbiol Clin. 2005 Dec;23(10):633-4
- Toro C, Benito R, Aguilera A, Bassani S, Rodriguez C, Calderon E, Caballero E, Alvarez P, Garcia J, Rodriguez-Iglesias M, Guelar A, del Romero J, Soriano V; HTLV Spanish Study Group\* Infection with human T lymphotropic virus type I in organ transplant donors and recipients in Spain. J Med Virol. (2005) Jun;76(2):268-70. (\*incluido como autor en el citado grupo).
- Toro C, Rodes B, Bassani S, Jimenez V, Tuset C, Brugal MT, de la Fuente L, Soriano V; on behalf of the HTLV Spanish Study Group\*. Molecular epidemiology of HTLV-2 infection among intravenous drug users in Spain. J Clin Virol. (2005) May;33(1):65-70. (\*incluido como autor en el citado grupo).
- Antonio Aguilera Guirao S Romero Yuste B J Regueiro Epidemiología y manifestaciones clínicas de las hepatitis virales. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2006 Apr;24(4):264-76.
- Eduardo Varela-Ledo Susana Romero-Yuste Patricia Ordóñez-Barbosa Patricia Romero-Jung Elisabeth Prieto-Rodríguez Antonio Aguilera-Guirao Benito Regueiro-García CMV DNA detection in plasma using real-time PCR based on the SYBR-Green I dye method. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2006 Nov;24(9):541-5.

**Nombre:** BENITO J. REGUEIRO GARCIA

**PUBLICACIONES MAS RELEVANTES POR ORDEN CRONOLÓGICO**

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

**AUTORES (por orden de firma):**

**TITULO:**

**REVISTA/LIBRO:**

- Pardo Sanchez, F., Pérez del Molino Bernal, M.L., Romero Jung, P., Martínez Lamas, L, Regueiro Garcia B., Enfermedad invasiva por *Streptococcus pneumoniae* serotipos y sensibilidad a los antimicrobianos en un área sanitaria de Galicia. *Rev. Esp. Quimioterapia* (2007)20:4, 421-428 .
- Villamil-Cajoto I, Rodríguez-Otero L, García-Zabarte MA, Aguilera-Guirao A, García-Riestra C, Regueiro BJ, Villacián-Vicedo MJ. Septicemia caused by *Corynebacterium macginleyi*: a rare form of extraocular infection. *Int J Infect Dis.* (2008) ;12(3):333-5.
- Dolores Gutierrez-Sanmartin, Eduardo Varela-Ledo, Antonio Aguilera, Susana Romero-Yuste, Patricia Romero-Jung, Antonio Gomez-Tato, Benito J Regueiro. Implication of P38 mitogen-activated protein kinase (MAPK) isoforms ( $\alpha$ ,  $\beta$ ,  $\gamma$  and  $\delta$ ) in CD4+ T cells infection by HIV-1. *J. Gen . Virol* (2008) 89:1661-1671.
- Lehmann, L., Alvarez, J., Hunfeld, K., Kost, G, Louie, R., Raglio, A., Regueiro, B., Stüber, F, Potential utility of PCR in microbial testing for sepsis. *Critical Care Medicine* (2008) 36 (12): 161 629 Suppl.
- RegueiroB.J., Rotavirus como agente etiológico. *Monografías de la Asociación Española de Pediatría.* Num.9, 2:19-39 (2008)
- Martínez-Lamas L, Treviño M, Romero-Jung PA, Regueiro BJ. Comparison between Phoenix system and agar-based methods for antimicrobial susceptibility testing of *Streptococcus* spp. *Rev Esp Quimioter.* (2008) Sep;21(3):184-8.
- Benito Regueiro, Eduardo Varela, Lucia Martinez Lamas, Antonio Santos, Julian Alvarez. Automation of Septifast® for molecular diagnosis of infection in septic patients. *Critical Care* (2008) 12 Suppl 5-12.
- Treviño M, Martínez-Lamas L, Romero-Jung PA, Giráldez JM, Alvarez-Escudero J, Regueiro BJ. Endemic linezolid-resistant *Staphylococcus epidermidis* in a critical care unit. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis.* (2008) Nov 5. [Epub ahead of print]
- Lehmann LE, Alvarez J, Hunfeld KP, Goglio A, Kost GJ, Louie RF, Raglio A, Regueiro BJ, Wissing H, Stüber F. Potential clinical utility of polymerase chain reaction in microbiological testing for sepsis. *Crit Care Med.* (2009) Dec;37(12):3085-90.
- Treviño M, Moldes L, Martínez-Lamas L, Varón C, Regueiro BJ. Carbapenem-resistant *Enterobacter cloacae* and the emergence of metallo-beta-lactamase-producing strains in a third-level hospital (Santiago de Compostela, NW Spain). *Eur J Clin Microbiol Infect Dis.* 2009 Oct;28(10):1253-8. Epub( 2009) Jun 6.
- Treviño M, Martínez-Lamas L, Romero-Jung PA, Giráldez JM, Alvarez-Escudero J, Regueiro BJ. Endemic linezolid-resistant *Staphylococcus epidermidis* in a critical care unit. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis.* 2009 May;28(5):527-33. Epub 2008 Nov 5. PubMed PMID: 18985396.
- Treviño M, Martínez-Lamas L, Romero-Jung P, Varón C, Moldes L, García-Riestra C, Regueiro BJ. [Comparative assessment of the Vitek 2 and Phoenix systems for detection of extended-spectrum beta-lactamases]. *Enferm Infecc Microbiol Clin.*(2009) Dec;27(10):566-70. Epub 2009 May 27.
- Toro C, Soriano V; Grupo Español de Estudio del VIH-2 y HTLV-1/2. [Human immunodeficiency virus type 2 and human T-cell lymphotropic virus type 1 and type 2 infections in Spain: an update]. *Enferm Infecc Microbiol Clin.* 2009 Aug-Sep;27(7):377-9. Epub 2009 Apr 9. (\* como autor en el grupo citado).
- Martínez-Lamas L, Treviño M, Romero-Jung PA, Regueiro BJ. [Comparison between Phoenix system and agar-based methods for antimicrobial susceptibility testing of *Streptococcus* spp]. *Rev Esp Quimioter.* 2008 Sep;21(3):184-8. Spanish. PubMed PMID: 18792820.
- Treviño A, García J, de Mendoza C, Benito R, Aguilera A, Ortíz de Lejarazu R, Ramos JM, Trigo M, Eirós JM, Rodríguez-Iglesias M, Torres A, Calderón E, Hernandez A, Gomez C, Marcaida G, Soriano V; HTLV Spanish Study Group\*. Prevalence of HTLV-1/2 infections in Spain: A cross-sectional hospital-based survey. *AIDS Res Hum Retroviruses.* 2010 Aug;26(8):861-4. PubMed PMID: 20672999. (\*incluido como autor en el citado grupo)
- Treviño M, Moldes L, Hernández M, Martínez-Lamas L, García-Riestra C, Regueiro BJ. Nosocomial infection by VIM-2 metallo-beta-lactamase-producing *Pseudomonas putida*. *J Med Microbiol.* 2010 Jul;59(Pt 7):853-5. Epub 2010 Apr 1. PubMed PMID:20360397.
- Cisterna R, Ezpeleta G, Telleria O, Guinea J, Regueiro B, Rodríguez J, Esperalba J; The Spanish Candidemia Surveillance Group. A Nationwide Sentinel Surveillance of Bloodstream *Candida* spp. *Infections Study in 40 Tertiary – Care Hospitals in*

**Nombre:** BENITO J. REGUEIRO GARCIA

**PUBLICACIONES MAS RELEVANTES POR ORDEN CRONOLÓGICO**

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

**AUTORES (por orden de firma):**

**TITULO:**

**REVISTA/LIBRO:**

Spain. J Clin Microbiol. 2010 Sep 8. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 20826636

-Regueiro BJ, Varela-Ledo E, Martínez-Lamas L, Rodríguez-Calviño J, Aguilera A, Santos A, Gomez-Tato A, Alvarez-Escudero J. Automated extraction improves multiplex molecular detection of infection in septic patients. PLoS One. 2010 Oct. 13 ;5 (10) :e13387. PubMed PMID: 20967222; PubMed Central PMCID: PMC2954180.

- Fernández AL, Varela E, Martínez L, Martínez A, Sierra J, González-Juanatey JR, Regueiro B. Evaluation of a multiplex real-time PCR assay for detecting pathogens in cardiac valve tissue in patients with endocarditis. Rev Esp Cardiol. 2010 Oct; 63 (10) :1205-8. English. PubMed PMID: 20875362.

- Fernández A, Pereira MJ, Suárez JM, Poza M, Treviño M, Villalón P, Sáez-Nieto JA, Regueiro BJ, Villanueva R, Bou G. Emergence in Spain of a Multidrug Resistant Enterobacter cloacae clinical isolate producing SFO-1 extended-spectrum {beta}-lactamase. J Clin Microbiol. 2011 Jan 12. [Epub ahead of print] PMID: 21227991 [PubMed - as supplied by publisher]

- Martínez-Lamas L, Rodríguez JJ, Regueiro BJ, Aguilera A. [Evaluation of a rapid test info immunochromatographic for detection of hepatitis B surface]. Rev Esp Quimioter. 2011 Sep;24(3):164-5. Spanish. PubMed PMID: 21947100.

- Martínez-Lamas L, Pérez del Molino ML, Pardo F, Varela E, Regueiro BJ.[Matrix-assisted laser desorption ionization time-of-flight (MALDI-TOF) massspectrometry vs conventional methods in the identification of Candida non-albicans]. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2011 Oct;29(8):568-72. Epub 2011 Jul 22. Spanish. PubMed PMID: 21782293.

- Treviño M, Navarro D, Barbeito G, García-Riestra C, Crespo C, Regueiro BJ. Molecular and epidemiological analysis of nosocomial carbapenem-resistant Klebsiella spp. using repetitive extragenic palindromic-polymerase chain reaction and matrix-assisted laser desorption/ionization-time of flight. Microb Drug Resist. 2011 Sep;17(3):433-42. Epub 2011 May 13. PubMed PMID: 21568752.

- Treviño A, de Mendoza C, Caballero E, Rodríguez C, Parra P, Benito R, Cabezas T, Roc L, Aguilera A, Soriano V; HIV-2 Spanish Study Group. Drug resistance mutations in patients infected with HIV-2 living in Spain. J Antimicrob Chemother. 2011 Jul;66(7):1484-8. Epub 2011 May 10. PubMed PMID: 21558334.

- Rodríguez JJ, Seclén E, Poveda E, Varela E, Regueiro B, Aguilera A. [Variability in HIV viral tropism determination using different genotypic algorithms in patients infected with B versus non-B HIV-1 subtypes]. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2011 Jan;29(1):4-8. Spanish. PubMed PMID: 21310511

- Treviño M, Areses P, Dolores Peñalver M, Cortizo S, Pardo F, Luisa Pérez Del Molino M, García-Riestra C, Hernández M, Llovo J, Regueiro BJ. Susceptibility trends of Bacteroides fragilis group and characterisation of carbapenemase-producing strains by automated REP-PCR and MALDI TOF. Anaerobe. 2012 Jan 11. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 22261518

-Treviño M, Navarro D, Barbeito G, Areses P, García-Riestra C, Regueiro BJ.[Plasmid-mediated AMPc producing Proteus mirabilis in the Health Care Area of Santiago de Compostela: molecular and epidemiological analysis by rep-PCR and MALDI-TOF]. Rev Esp Quimioter. 2012 Jun;25(2):122-8. Spanish. PubMed PMID:22707100.

-Treviño A, Lopez M, Vispo E, Aguilera A, Ramos JM, Benito R, Roc L, Eiros JM, de Mendoza C, Soriano V; HTLV Spanish Study Group. Development of tropical spastic paraparesis in human T-lymphotropic virus type 1 carriers is influenced by interleukin 28B gene polymorphisms. Clin Infect Dis. 2012 Jul;55(1):e1-4. Epub 2012 Mar 28. PubMed PMID: 22460962.

-Treviño A, Aguilera A, Caballero E, Benito R, Parra P, Eiros JM, Hernandez A, Calderón E, Rodríguez M, Torres A, García J, Ramos JM, Roc L, Marcaida G, Rodríguez C, Trigo M, Gomez C, de Lejarazu RO, de Mendoza C, Soriano V; HTLV Spanish Study Group. Trends in the prevalence and distribution of HTLV-1 and HTLV-2 infections in Spain. Virol J. 2012 Mar 23;9:71. PubMed PMID: 22444832; PubMed Central PMCID: PMC3337814.

**Nombre:** BENITO J. REGUEIRO GARCIA

**PUBLICACIONES MAS RELEVANTES POR ORDEN CRONOLÓGICO**

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

**AUTORES (por orden de firma):**

**TITULO:**

**REVISTA/LIBRO:**

-Alvarez J, Mar J, Varela-Ledo E, Garea M, Matinez-Lamas L, Rodriguez J, Regueiro B. Cost analysis of real-time polymerase chain reaction microbiological diagnosis in patients with septic shock. *Anaesth Intensive Care*. 2012 Nov;40(6):958-63. PubMed PMID: 23194204.

-Treviño M, Navarro D, Barbeito G, Areses P, García-Riestra C, Regueiro BJ. [Plasmid-mediated AMPc producing *Proteus mirabilis* in the Health Care Area of Santiago de Compostela: molecular and epidemiological analysis by rep-PCR and MALDI-TOF]. *Rev Esp Quimioter*. 2012 Jun;25(2):122-8. Spanish. PubMed PMID: 22707100.

-Treviño A, Soriano V, Poveda E, Parra P, Cabezas T, Caballero E, Roc L, Rodríguez C, Eiros JM, Lopez M, De Mendoza C; HIV-2 Spanish Study Group. HIV-2 viral tropism influences CD4+ T cell count regardless of viral load. *J Antimicrob Chemother*. 2014 Aug;69(8):2191-4. doi: 10.1093/jac/dku119. Epub 2014 Apr 30. PubMed PMID: 24788659.

-Martínez-Sellés M, Muñoz P, Arnáiz A, Moreno M, Gálvez J, Rodríguez-Roda J, de Alarcón A, García Cabrera E, Fariñas MC, Miró JM, Montejo M, Moreno A, Ruiz-Morales J, Goenaga MA, Bouza E; Spanish Collaboration on Endocarditis — Grupo de Apoyo al Manejo de la Endocarditis infecciosa en España (GAMES). Valve surgery in active infective endocarditis: a simple score to predict in-hospital prognosis. *Int J Cardiol*. 2014 Jul 15;175(1):133-7. doi: 10.1016/j.ijcard.2014.04.266. Epub 2014 May 9. PubMed PMID: 24852838.

-de Mendoza C, Caballero E, Aguilera A, Pirón M, Ortiz de Lejarazu R, Rodríguez C, Cabezas T, González R, Treviño A, Soriano V; Spanish HIV-2/HTLV Group. HIV-2 and HTLV-1 infections in Spain, a non-endemic region. *AIDS Rev*. 2014 Jul-Sep;16(3):152-9. Review. PubMed PMID: 25180694.

-Treviño A, Soriano V; Grupo Español para el Estudio del VIH-2 y HTLV. [Infections due to human immunodeficiency virus type 2 and human T-lymphotropic viruses in Spain]. *Med Clin (Barc)*. 2014 Apr 7;142(7):323-6. doi: 10.1016/j.medcli.2013.06.009. Epub 2013 Sep 6. Spanish. PubMed PMID: 24012445.

-Treviño A, Caballero E, de Mendoza C, Aguilera A, Pirón M, Soriano V; Spanish HIV-2/HTLV Study Group. The Burden of Neglected HIV-2 and HTLV-1 Infections in Spain. *AIDS Rev*. 2015 Oct-Dec;17(4):212-9. PubMed PMID: 26616845.

-Muñoz P, Kestler M, De Alarcon A, Miro JM, Bermejo J, Rodríguez-Abella H, Fariñas MC, Cobo Belaustegui M, Mestres C, Llinares P, Goenaga M, Navas E, Oteo JA, Tarabini P, Bouza E; Spanish Collaboration on Endocarditis-Grupo de Apoyo al Manejo de la Endocarditis Infecciosa en España (GAMES). Current Epidemiology and Outcome of Infective Endocarditis: A Multicenter, Prospective, Cohort Study. *Medicine (Baltimore)*. 2015 Oct;94(43):e1816. doi: 10.1097/MD.0000000000001816. PubMed PMID: 26512582.

-de Egea V, Muñoz P, Valerio M, de Alarcón A, Lepe JA, Miró JM, Gálvez-Acebal J, García-Pavía P, Navas E, Goenaga MA, Fariñas MC, Vázquez EG, Marín M, Bouza E; GAMES Study Group. Characteristics and Outcome of *Streptococcus pneumoniae* Endocarditis in the XXI Century: A Systematic Review of 111 Cases (2000-2013). *Medicine (Baltimore)*. 2015 Sep;94(39):e1562. doi: 10.1097/MD.0000000000001562. Review. PubMed PMID: 26426629; PubMed Central PMCID: PMC4616835.

**Nombre:** BENITO J. REGUEIRO GARCIA

**PUBLICACIONES MAS RELEVANTES POR ORDEN CRONOLÓGICO**

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

**AUTORES (por orden de firma):**

**TITULO:**

**REVISTA/LIBRO:**

-Ruiz-Morales J, Ivanova-Georgieva R, Fernández-Hidalgo N, García-Cabrera E, Miró JM, Muñoz P, Almirante B, Plata-Ciézar A, González-Ramallo V, Gálvez-Acebal J, Fariñas MC, Bravo-Ferrer JM, Goenaga-Sánchez MA, Hidalgo-Tenorio C, Goikoetxea-Agirre J, de Alarcón-González A; Spanish Collaboration on Endocarditis Group-Grupo de Apoyo al Manejo de la Endocarditis en España (GAMES); Spanish Network for Research in Infectious Diseases (REIPI). Left-sided infective endocarditis in patients with liver cirrhosis. J Infect. 2015 Dec;71(6):627-41. doi: 10.1016/j.jinf.2015.09.005. Epub 2015 Sep 25. PubMed PMID: 26408206.

-Mingorance J, Regueiro B, Muñoz-Bellido JL. [Historical perspective of mass spectrometry in microbiology]. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2016 Jun;34 Suppl 2:3-7. doi: 10.1016/S0213-005X(16)30184-7. Spanish. PubMed PMID: 27389286.

**OTROS TRABAJOS:**

-La Artritis Reumatoide en Galicia, Trabajo presentado a la Real Academia de Medicina y Cirugía de Galicia para optar al premio "Fundación Barrie de la Maza", La Coruña (1986).

-Provirus , Trabajo presentado a la Real Academia de Medicina y Cirugía de Galicia leído como discurso para la toma de posesión del sillón de Académico de Número. La Coruña ( Febrero 2001).

**LIBROS**

Manual de Técnicas Microbiológicas. (Eds. Dpto. Microbiología y Servicio de mecanización. Univ. Santiago) ISBN.:84-7191-251-1. (1980).

El Sistema Inmunitario.(Revisión). (Eds. Dpto. Microbiología y Servicio de mecanización. Univ. Santiago) ISBN.:84-7191-271-6. (1982).

Estudio de los mecanismos de defensa a las infecciones. R. Seoane, C. García Riestra y B.J. Regueiro. En: "Introducción al conocimiento de la enfermedad infecciosa (vol. II, parte III, capítulos 1-4) (Eds. J. Garau, E. Perea y B.J. Regueiro). EMISA. ISBN.: 84-86917-24-7. Madrid (1990).

E.N.I.R. Estudio Nacional de la infección respiratoria. SOCIMED S.A. ISBN: 84-404-7670-1.(1990).

-Resistencia a la Infección. B.J. Regueiro. En: Cuadernos de Infección Hospitalaria ( Cuaderno 1).EMISA. ISBN.: 84-86917-34-4. Madrid (1991).

-Sida y Cirugía. B.J. Regueiro. En: Infección en Cirugía (Comité Nacional de Infección Quirúrgica) MOSBY-DOYMA Libros. ISBN.:84-8174-010-1 (1994)

-Relación Hospedador-Bacteria (I) "Microbiología Oral". C. García Riestra, R. Seoane, A. Aguilera y B. Regueiro (Interamericana-McGraw-Hill)(1995) .

-Protozoos intestinales y genitales. B.J. Regueiro, R. Seoane Prado, F. Martinez Ubeira. En: Microbiología Médica. (Tema 46). De. J.A. García Rodríguez y J.J Picazo ISBN: 84-8174-170-1. Mosby/Doyma. Madrid (1996).

-Virus oncógenos. Virus lentos y persistencia viral. B.J. Regueiro, C. García Riestra, B. Regueiro Varela. En: Microbiología Médica. (Tema 39). De. J.A. García Rodríguez y J.J Picazo ISBN: 84-8174-170-1. Mosby/Doyma. Madrid (1996).

-Fiebre de origen desconocido tras antibioticoterapia con cefalosporinas. En: Libro de médicos residentes en Enfermedades Infecciosas. ISBN 84-7989-087-8 De. Gomis, García de Lomas y Sitges-Serra (1998)

-SIDA y Cirugía. B.J. Regueiro. En:Infecciones Quirúrgicas. factores de riesgo y costo (Plan nacional para el control de las Infecciones Quirúrgicas (Ministerio de Sanidad y Consumo) Dep. legal C-2540/2000 (2000).

- Utilización de virus en la construcción de vectores destinados a terapia génica. B.J Regueiro, Romero Yuste S, Varela Ledo E.En: Tratado SEIMC de Enfermedades infecciosas y Microbiología Clínica, capítulo 108, pag 1015-1031. Ed. Panamericana ISBN 84-7903-921-3 (2006)

**Nombre:** BENITO J. REGUEIRO GARCIA

**PUBLICACIONES MAS RELEVANTES POR ORDEN CRONOLÓGICO**

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

**AUTORES (por orden de firma):**

**TITULO:**

**REVISTA/LIBRO:**

- Construcción de vectores destinados a terapia génica. B.J Regueiro, Romero Yuste S, Varela Ledo E.  
En: Gliomas del Encefalo, capitulo 27, pag 599-633. Ed. Universidad de Santiago /Fundación Barrie de la Maza ISBN 978-84-9750-817-1 (2007)

-Diagnóstico molecular en el laboratorio y futuros retos profesionales ante las nuevas tecnologías. B Regueiro. En:Lecciones Magistrales en Diagnóstico e Innovación . Diploma de Innovación tecnológica y Gestión en el laboratorio clínico (2005-2014) Pag. 125-151. Ed. ADEMÁS Comunicación Grafica s.l. ISBN: 978-84-939918-7-6 (2014)

-Compendio de Microbiología 2 Edición. Comité editorial. Elsevier. ISBN 978-84-9022-921-7 (2016)

**Nombre:** BENITO J. REGUEIRO GARCIA

**CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES**

Reseñar solamente contribuciones relevantes (conferencias invitadas, ponencias invitadas y comunicaciones orales)

**TIPO DE PARTICIPACION:**

**CONGRESO:**

**LUGAR DE CELEBRACION:**

**AÑO:**

Comité Organizador, Congreso Nacional de Microbiología (SEM) en Santiago, (1977)

Presidente de la IV Reunión Nacional de la SEIMC en Santiago, Septiembre (1991).

Presidente del V Congreso Nacional de Virología (SEV) en Santiago, Septiembre (1997).

Vicepresidente del IX Congreso Nacional de la SEIMC en Santiago, Mayo (2000)

Moderador Sesión: VIH (1) Epidemiología y Clínica .X Congreso Nacional de la SEIMC en Sevilla, Marzo (2002)

Co-chairman Session HIV entry and Chemokines II. XIV International Aids Conference (Barcelona), July (2002)

Presidente de la Comisión de Microbiología en el SIS (I Salon Internacional de la Salud) en Santiago, (2003) y II Salon Internacional de la Salud (2005))

<b>Nombre:</b> BENITO J. REGUEIRO GARCIA			
<b>PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD</b>			
(que estén en explotación)			
<b>AUTORES (por orden de firma):</b>			
<b>TITULO:</b>		<b>FECHA DE PRIORIDAD:</b>	
<b>Nº REGISTRO:</b>			
<b>ENTIDAD TITULAR:</b>			
<b>PAISES:</b>			
<p>- Rodriguez Novoa S, Aguilera A, Regueiro B. Hepatitis B virus isolate ST21 surface protein HBsAg (S) gene complete cds AY168427 (gi:27357184) 21 DEC 2002 GENBANK ACCESION NUM. NCBI.</p> <p>- Rodriguez Novoa S, Aguilera A, Regueiro B. Hepatitis B virus isolate ST81 surface protein HBsAg (S) gene complete cds AY168428 (gi:27357186) 21 DEC 2002 GENBANK ACCESION NUM. NCBI.</p>			
<b>PATENTES</b>			
<p>- autor: Benito Regueiro Garcia Plasmidos que incluyen parte de la secuencia de VIH y sus usos Nº REGISTRO <b>ES2355027 B2</b> FECHA DE PRIORIDAD: Sept. 2008 ENTIDAD TITULAR: Universidad de Santiago y NANOGAP</p> <p>-- autor: Benito Regueiro Garcia Método de evaluación de resistencia de fenotipos de VIH-1 a antirretrovirales. Nº REGISTRO <b>ES2354785 B2</b> FECHA DE PRIORIDAD: Sept. 2008 ENTIDAD TITULAR: Universidad de Santiago y NANOGAP</p>			
<b>ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS (superiores a seis meses)</b>			
<b>CENTRO:</b>			
<b>LOCALIDAD:</b>	<b>PAIS</b>	<b>AÑO:</b>	<b>MESES:</b>
<b>TEMA:</b>			
<p>- Estancia en el Dept. Pathology, Universidad de Chicago (Dres. Rowley, Kohler y Quintans) 1979-1982.</p> <p>- Año sabatico, Marjorie Kovler Viral Oncology Laboratories, (Dept. Molecular and Cellular Biology and Virology) University of Chicago (Dr. Bernard Roizman) 1993</p>			

<b>Nombre:</b> BENITO J. REGUEIRO GARCIA	
<b>ACTIVIDADES CIENTÍFICAS / TÉCNICAS</b>	
LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN O DESARROLLO EN QUE HA TRABAJADO	
<b>LÍNEA:</b>	<b>FECHA:</b>
<b>CENTRO:</b>	
<b>LUGAR DE CELEBRACION:</b>	<b>AÑO:</b>
<p>- Concesión del proyecto titulado: Estudios en el reconocimiento inmunológico de las células tumorales, con cargo al Fondo Nacional para el Desarrollo de la Investigación Científica, en 1977, como Investigador asociado . ( cuantía: 1.400.000 pts).</p> <p>- Concesión del proyecto titulado: Myeloma cell growth in immunodeficient mice, con cargo a la American Cancer Society, en 1980, como Investigador principal. ( cuantía: 5000 \$).</p> <p>- Concesión del proyecto titulado: Studies on the Ontogeny of murine B lymphocytes, con cargo a la Leukemia Research Foundation, en 1980, como Investigador principal, ( cuantía:15.510 \$).</p> <p>- Concesión de la continuación del NIH Grant AI14530, titulado: Idiotypes, Lymphocytes and Macrophages, en 1980, por los Institutos de la Salud (USA) como Investigador asociado, (cuantía: 33.007 \$).</p> <p>- Concesión del NIH Grant AI7090, titulado: Idiotypes, Lymphocytes and Macrophages, en 1981, por los Institutos de la Salud (USA), como Investigador asociado, (cuantía:456.118 \$).</p> <p>- Concesión del proyecto CAICYT 618, titulado: Regulación de la respuesta inmunológica en las enfermedades autoinmunes. Utilización de hibridomas para el control de los idiotipos del ratón (NZBxNZW)F1. , en 1982, por la Comisión Asesora de Investigación Científica y Técnica.Como Investigador principal .(cuantía: 12.864.000 pts.).</p> <p>- Concesión del proyecto, titulado: Unidad de diagnóstico precoz de preñez de la vaca, en 1982, por la Fundación Empresa-Universidad Gallega (FEUGA), como Investigador principal. (cuantía: 500.000 pts.).</p> <p>- Concesión del proyecto FISSS 83/0880, titulado: Estudio de la respuesta inmunológica contra Neisseria meningitidis. Obtención de hibridomas específicos para este antígeno y su aplicación a las técnicas de inmunodiagnostico. en 1983, por el Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social. como Investigador asociado. (cuantía: 2.671.180 pts.).</p> <p>- Concesión del proyecto FISSS 84/1190, titulado: Estudio de la respuesta inmunológica contra Neisseria meningitidis. Obtención de hibridomas específicos para este antígeno y su aplicación a las técnicas de inmunodiagnostico. ( continuación). en 1984, por el Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social. como Investigador asociado. (cuantía: 1.493.846 pts.).</p> <p>- Concesión del Plan Concertado entre COOPER-ZELTIA,S.A. y la Universidad de Santiago, CAICYT 52/84, titulado:Diseño de reactivos de Diagnostico y nuevas vacunas: Definición por anticuerpos monoclonales aplicación a la mejora ganadera. en 1985, por la Comisión Asesora de Investigación Científica y Técnica como Investigador principal. ( cuantía: 91.323.430 pts.).</p> <p>- Concesión del proyecto de riesgo y ventura CDTI entre COOPER-ZELTIA,S.A. y el CDTI con la participación de la Universidad de Santiago. titulado: Racionalización de las técnicas de cria y explotación ganadera, en 1985, por el Centro para el desarrollo tecnológico e industrial ( Ministerio de Industria).como Investigador principal. (cuantía: 21.000.000 pts.).</p> <p>- Concesión del proyecto titulado:Estudio sobre cuadros patologicos osteo-articulares, en 1985, por la Excm. Diputación Provincial de La Coruña, como Investigador asociado. (cuantía: 4.000.000 pts.).(en colaboración Prof. J. Couceiro)</p> <p>- Contrato de colaboración Universidad de Santiago-FEUGA. con la empresa COOPER-ZELTIA S.A. Iniciado en 1989.</p> <p>- Estudio de las interacciones entre condrocitos y sistema inmunitario. Artritis experimental y definición inmunológica de marcadores fenotípicos de condrocitos. Xunta de Galicia. 1988. (3.500.000 Pts..)(Prof. Rafael Seoane -investigador principal).</p> <p>- Uso de la técnica de punción-aspiración en patología mamaria por análisis citométrico de receptores de estrógenos y contenido en DNA. FISSS 89/0482. 1989.(4.000.000 Pts.) (Prof. J.L. Puente Dominguez- investigador principal)</p> <p>- Obtención, caracterización y estudio de micropartículas Nd-Fe-B y su aplicación en la separación de moléculas y poblaciones celulares. (Subproyecto Nº3: "Aplicación de partículas de Nd-Fe-B en la separación de moléculas y poblaciones celulares."). Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (I+D). 1990.(2.600.000 Pts.) (en colaboración con los subproyectos de los Profs. J. Rivas (Facultad de Fisicas) y A. López Quintela (Facultad de Quimicas)).1989.</p> <p>-Inmunoregulación por protimisina alfa: mecanismo molecular de acción en células T y estudio preliminar en inmunoterapia</p>	

--	--	--	--	--	--

**Nombre:** BENITO J. REGUEIRO GARCIA

**ACTIVIDADES CIENTÍFICAS / TÉCNICAS**

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN O DESARROLLO EN QUE HA TRABAJADO

LÍNEA: CENTRO: LUGAR DE CELEBRACION:	FECHA:  AÑO:
--	--------------------

adoptiva . XUGA 20007B90. Fecha aprobación 1990 Duración hasta 1992. (4.500.000), (como Investigador Asociado a la Profa. M. Nogueira).

-Estudio de la acción de retinoides sintéticos sobre líneas celulares mieloides: Inducción de la diferenciación celular, inmunomodulación y fagocitosis. Posibles aplicaciones clínicas. Programa sectorial de promoción general del conocimiento/Ayudas del FIS. (Biomedicina y Ciencias de la Salud).1992-95. (18.000.000) (como Investigador asociado al Prof. Angel Rodriguez de Lera).

-Genoma y Biología Molecular de Herpes simplex: UL7. FIS.96/0850 (1996-1997) como Investigador principal. (cuantía: 3.087.000 pts.).

-Genoma y Biología de Herpes simplex: Función de UL17. DGICYT. PB94-0621 (1995-1997) como Investigador principal. (cuantía: 9.000.000 pts.).

- Transducción de sinoviocitos de pacientes con artritis reumatoide con el gen de IL1RA. XUGA 90203B98 (1998-2000) (como Investigador Asociado al Dr. Juan Gomez Reino) (cuantía:11.600.000pts.)

- Construcción de vectores y líneas celulares para la determinación de resistencia fenotípica a antiretrovirales en la infección por el VIH” FIPSE 3074/99. (2000-2003) (como Centro Asociado al Instituto de Salud Carlos III (Dr. Jose Alcamí Pertejo)). (cuantía: 43.250.000 pts.)

- Construcción de vectores y líneas celulares para el análisis fenotípico de la infección por VIH. FIPSE 36272/02 (2003-2005) como investigador principal. ( cuantía: 142.272 euros)

-Variabilitat genética del locus delreceptor de la vitamina D (VDR) i progressió de la infecció per VIH. Estudi de noves variants i caracterització de la base molecular de la progressió diferencial en sida conferida per polimorfismes del VDR. La Marató TV3 (2003-2005). ( como investigador asociado a J. Fibla (Univ. LLeida) M. Planas (Hospital Clínic Barcelona) A. Caruz (Univ Jaen)).( cuantía: 359.191 euros)

-RED TEMATICA EVITAR. Enfermedades viricas transmitidas por artopodos y roedores. (2003-2005 ) (como Centro asociado. Coordinador A. Tenorio . Inst. Carlos III (Madrid)).

- RED TEMATICA RIS. Red de Sida. (2003-2005 ) (como Centro asociado. Coordinadores: Alcamí J. (Inst. Carlos III (Madrid) y Gatell J ( Hospital Clínic (Barcelona)).

-Control de la apoptosis inducida por el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH). Ayuda para proyectos de investigación aplicada de grupos consolidados y de excelencia. Programa de Biotecnología y tecnología Farmaceutica y de Ciencias de la Salud. (Xunta de Galicia) PGIDIT03BTF91802PR. (2003-2006) como investigador principal . (cuantía: 82.500 euros).

-SINTESIS Y PROPIEDADES DE CLUSTERES, NANOPARTICULAS Y NANOCOMPUESTOS POLIMERICOS Ministerio de Ciencia e Innovación MAT2008-06503/NAN (2008-2010) como investigador asociado a M. Lazzari (Facultad de Químicas, Universidad de Santiago) (cuantía:213.000 euros).

-Detección molecular de la viabilidad bacteriana en hemocultivos: uso combinado de nanopartículas con absorción específica y citostáticos.Fondo Investigaciones Sanitarias PI14/00620 (2015-2017) como Investigador principal. (cuantía: 60.365 euros.).

<b>Nombre:</b> BENITO J. REGUEIRO GARCIA	
<b>TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS</b>	
<b>TÍTULO:</b>	
<b>DOCTORANDO:</b>	<b>FACULTAD / ESCUELA:</b>
<b>UNIVERSIDAD:</b>	
<b>AÑO:</b>	<b>CALIFICACIÓN:</b>
<p>"Progresión Tumoral y Heterogeneidad Celular". Florencio Martínez Ubeira. Facultad de Medicina. (1982) SOBRESALIENTE "CUM LAUDE"</p> <p>"Estudio experimental de las interacciones entre los condrocitos y las células del sistema inmunitario". José Couceiro Follente. Facultad de Medicina. (1985) SOBRESALIENTE "CUM LAUDE"</p> <p>"Regulación de la respuesta inmunitaria en enfermedades autoinmunes". Rafael Seoane Prado. Facultad de Farmacia. (Premio extraordinario de Doctorado de la Facultad de Farmacia y premio Eloy Diez del Ilmo. Colegio Oficial de Farmacéuticos de la provincia de Pontevedra) (1986) SOBRESALIENTE "CUM LAUDE"</p> <p>"Modulación meningocócica de la respuesta inmunitaria a epitopos de Neisseria meningitidis". Jose Faro Rivas. Facultad de Biología. (1986) SOBRESALIENTE "CUM LAUDE"</p> <p>"El virus de la enfermedad de Aujeszky (pseudorrabia): estructura antigénica y mecanismos de regulación inmunológica". Adolfo Eiras Martínez. Facultad de Farmacia (1989). APTO "CUM LAUDE"</p> <p>" Valoración del ensayo inmunoblot como marcador de pronóstico en la infección por el virus de la inmunodeficiencia humana tipo 1 (VIH-1)". Antonio Aguilera Guirao. Facultad de Farmacia. (1990). APTO "CUM LAUDE"</p> <p>"Inmunogenos y Sistemas Adyuvantes en la vacunación contra el virus de la enfermedad de Aujeszky". Eugenia Puentes Colorado. Facultad de Farmacia (1991). APTO "CUM LAUDE"</p> <p>"Proteínas de infección de SHV-1: cinética de síntesis y obtención de anticuerpos monoclonales específicos". Esperanza Cancio Gonzalez. Facultad de Farmacia (1992) APTO "CUM LAUDE"</p> <p>"Estudio de la Evolución de los tumores intracraneales en relación con el factor hormonal por Citometría de Flujo". M<sup>a</sup> Jose Paseiro García . Facultad de Medicina.(1995) APTO "CUM LAUDE"</p> <p>"Estudio de la diversidad genética del virus de la hepatitis C mediante serotipado y genotipado" Antonio Rodriguez Rivera. Facultad de Medicina (1997). APTO "CUM LAUDE"</p> <p>"Inserción de Fluorocromos en el gen env de VIH-1 para el análisis de resistencias fenotípicas a antirretrovirales" Alicia Vela Boza. Facultad de Biología. (2003) SOBRESALIENTE " CUM LAUDE".</p> <p>"Análisis metodológico en la caracterización molecular del virus de la hepatitis B: Genotipado y detección de resistencias al tratamiento" Sonia Rodriguez Novoa. Facultad de Biológicas . (Universidad Complutense de Madrid) (2003) SOBRESALIENTE " CUM LAUDE".</p> <p>"Implicación de las isoformas <math>\alpha</math>,<math>\beta</math>,<math>\gamma</math> y <math>\delta</math> de la MAP quinasa P38 en la infección por VIH-1 de células T CD4+" Dolores Gutierrez Sanmartin . Facultad de Ciencias Químicas, ( 2006) SOBRESALIENTE "CUM LAUDE .</p> <p>"B lactamasas de espectro ampliado: Estudio comparativo del periodo 1989-1993 con la situación actual" Amparo Coira Nieto (tutoría)Facultad de Medicina (2008) SOBRESALIENTE "CUM LAUDE"</p> <p>"Valoración y mejora de la extracción del genoma de VIH usando nanopartículas magnéticas" Maria Carmen Grussu, Dept. Microbiología y Parasitología. Facultad de Medicina (2012) SOBRESALIENTE "CUM LAUDE"</p> <p>"Uso de Nanopartículas Magnéticas y Biología Molecular para la Mejora del Diagnóstico Microbiológico" Jose Javier Rodriguez Calviño, Dept.Microbiología y Parasitología. Facultad de Medicina (2016) SOBRESALIENTE "CUM LAUDE"</p> <p>"Técnicas moleculares para la detección de helicobacter pylory y su resistencia a la claritromicina en muestras gástricas y orales" Pablo Baltar Martinez de la Riva, Dept.Microbiología y Parasitología. Facultad de Medicina (2016) SOBRESALIENTE "CUM LAUDE"</p> <p>"Diagnóstico molecular de la sepsis", Manuela Hernandez Blanco, Dept.Microbiología y Parasitología. Facultad de Medicina (2016) SOBRESALIENTE "CUM LAUDE"</p>	

--	--	--	--	--	--

**Nombre:** BENITO J. REGUEIRO GARCIA

**TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS**

**TÍTULO:**

**DOCTORANDO:**

**UNIVERSIDAD:**

**AÑO:**

**FACULTAD / ESCUELA:**

**CALIFICACIÓN:**

--	--

<b>Nombre:</b> BENITO J. REGUEIRO GARCIA	
<b>OTRAS ACTIVIDADES O MÉRITOS RELEVANTES DE INTERÉS CIENTÍFICO, TÉCNICO O ACADÉMICO</b>	
<b>AÑO</b>	<b>ACTIVIDAD</b>
	<p><b>-CURSOS RECIBIDOS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fortran IV, Monitor IBM 1130, Plotter. Centro de Cálculo de la Universidad de Santiago, curso teórico-práctico, 1975-1976</li> <li>- Introducción al sistema operativo UNIVAC 1108, Exec 8, Fortran V. Centro de Cálculo de la Universidad de Santiago, curso teórico-práctico, 1975-1976.</li> <li>- Advanced Course on Lymphocyte Physiology, European Molecular Biology Organization (EMBO), Basel Institute for Immunology, Basel (Suiza), curso teórico-práctico, Marzo 1976.</li> <li>- II Curso sobre Citología Cuantitativa. Instituto de Investigaciones Citologicas, Valencia, curso teórico-práctico, Abril 1977.</li> <li>- III Curso sobre Cultivo de Tejidos, Instituto de Investigaciones Citologicas, Valencia, curso teórico-práctico, Mayo 1977.</li> <li>- Membranes, Receptors and the Immune System. La Rabida-University of Chicago Institute, Chicago, (USA), Symposium conmemorando el 80 aniversario de la teoria de Ehrlich, Septiembre 23-26, 1979.</li> <li>- 1985 EPICS Users meeting. Coulter Corporation, New Orleans (USA), curso teórico-práctico, Diciembre 3-5, 1985.</li> <li>- The Clinical Relevance of Monoclonal Antibodies to Cell Surface Antigens. Coulter Corporation, New Orleans , (USA), Symposium, Diciembre 6, 1985.</li> <li>- Ribavirin Therapy for RSV infections. University of California, Irvine y Memorial Health Services, Long Beach, (USA) , Workshop, Septiembre 26-27, 1989.</li> </ul> <p><b>BECAS, AYUDAS, DISTINCIONES Y PREMIOS RECIBIDOS (CON POSTERIORIDAD A LA LICENCIATURA)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beca de Formación de Personal Investigador, Convocatoria de 1975</li> <li>-Beca de Formación de personal Investigador (extranjero), resolución de la Dirección general de universidades, 29 Agosto 1978,( BOE. 14 Septiembre).</li> <li>- Premio Extraordinario de Licenciatura, Medicina, Marzo 1976.</li> <li>- Accedit al Premio Nacional Fin de Carrera de Medicina, Enero 1977.</li> <li>- Víctor de bronce al Mérito Académico, Enero 1977.</li> <li>- Académico correspondiente, premio de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Galicia, Enero 1977.</li> <li>- Premio Extraordinario de Doctorado, Medicina, Julio 1979.</li> <li>- Premio de la Fundación Barrie de la Maza, Real Academia de Medicina y Cirugía de Galicia,Enero 1986.</li> <li>- Gallego del mes, (mes de Junio) , Grupo editorial El Correo Gallego, Octubre 2000.</li> <li>-Académico Numerario "Virología" Real Academia de Medicina y Cirugía de Galicia, Febrero 2001</li> </ul> <p><b>ACTIVIDAD EN EMPRESAS Y PROFESION LIBRE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Asesor científico de la empresa COOPER-ZELTIA, S.A., empresa perteneciente al grupo ZELTIA (España) y a la WELLCOME FOUNDATION ( Inglaterra).1984-1987</li> <li>-European Molecular Advisory Board "BAYER DIAGNOSTICS (now SIEMENS) (since 2005)</li> </ul>

--	--	--	--	--	--

**Nombre:** BENITO J. REGUEIRO GARCIA

**OTRAS ACTIVIDADES O MÉRITOS RELEVANTES DE INTERÉS CIENTÍFICO, TÉCNICO O ACADÉMICO**

AÑO	ACTIVIDAD
	-SeptiFast International Advisory Board "ROCHE MOLECULAR"(since 2007)
	-Abbott International Advisory Board (Molecular diagnostics Automation) Amsterdam 2010
	<b>OTRAS ACTIVIDADES DE CARACTER CIENTIFICO O PROFESIONAL</b>
	1986 Miembro de la Comisión Nacional de Infección Quirúrgica Asociación Española de Cirujanos (CNIQ)
	1987 Miembro Comisión Técnica II (Inmunología) FISS
	1987 Miembro Grupo de Trabajo, Plan I+D en Inmunología PLANICYT
	1987 Grupo de Trabajo de Biotecnología, Ciencias Médicas y de la Salud. Documentos de Bases para la elaboración de un Plan de ciencia y Tecnología de Galicia XUNTA (Con. Educación)
	1988 Miembro del Grupo de Trabajo para la elaboración de un Estudio sobre la viabilidad de un Parque Tecnológico en Galicia XUNTA (Con. Industria)
	1996 Miembro del Grupo de Trabajo para la elaboración de recomendaciones sobre el "uso de la Carga viral". (Plan Nacional SIDA) Ministerio Sanidad
	1997 Miembro del Grupo de Trabajo para la elaboración de recomendaciones sobre "Resistencias de antiretrovirales". (Plan Nacional SIDA) Ministerio Sanidad
	2001 Evaluador de la Subcomisión 2.6 de la Subdirección General de Investigación Sanitaria (Fondo Investigación Sanitaria) Ministerio de Sanidad.
	2008 Evaluador del Programa ACADEMIA de la Agencia Nacional de Evaluación del Profesorado (ANECA)
	2010 Comisionado Director del Programa de Fortalecimiento del sector sanitario en Guinea-Bissau (Microbiología y Parasitología) Ministerios de Sanidad y Consumo y Ministerio de Asuntos Exteriores, Agencia Nacional de Cooperación Internacional, Gobierno de España.
	2011 Evaluador y Experto del Comité Científico Técnico de Sintetizadores la CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN INDEPENDIENTE del Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad
	<b>COMITES EDITORIALES</b>
	Miembro del Comité Editorial de la Revista "Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica" (incluida en el Index Medicus) publicación oficial de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC).
	Miembro del Consejo Editorial de la Revista "Virología" publicación oficial de la Sociedad Española de Virología
	Miembro del Consejo Editorial de la "Revista Española de Quimioterapia" publicación oficial de la Sociedad Española de Quimioterapia (SEQ).
	<b>SOCIEDADES CIENTIFICAS</b>
	1986 Miembro de la American Society of Microbiology (5125208)
	1986 Miembro de la Sociedad Española de Microbiología
	1986 Miembro de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
	1986 Miembro de la Sociedad Española de Cirugía
	1986 Miembro de la Society for Analytical Cytology
	1988 Miembro del Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología clínica

--	--	--	--	--	--

**Nombre:** BENITO J. REGUEIRO GARCIA

**OTRAS ACTIVIDADES O MÉRITOS RELEVANTES DE INTERÉS CIENTÍFICO, TÉCNICO O ACADÉMICO**

AÑO	ACTIVIDAD
	(SEIMC)
1989	Miembro de la European Surgical Infection Society (SIS-E)
1994	Miembro de la Sociedad Española de Virología
1999	Miembro de la Sociedad Gallega de Microbiología Clínica (SOGAMIC)
1999	Miembro de la Sociedad Española de Quimioterapia (SEQ)
2005	Vocal Junta Directiva SOGAMIC
2005	Vocal fundador de la Junta Gestora de AMYS (Asociación Microbiología y Salud)
2007	Vicepresidente de la Junta Directiva de la SOGAMIC
2011	Vocal Junta Directiva SEQ (Sociedad Española de Quimioterapia)
2013	Presidente de la Sociedad Gallega de Microbiología (SOGAMIC)
2015	Vocal del Grupo de Estudio de Vacunas (GEVAC) de la SEIMC
2017	Presidente de la Junta Gestora del Grupo de Estudio del Microbioma de la SEIMC
	 INDICADORES DE CALIDAD
	Seis SEXENIOS DE ACTIVIDAD INVESTIGADORA (ANEP) finalizados en 2010
	Seis QUINQUENIOS DE ACTIVIDAD DOCENTE (ANEP y USC) finalizados en 2007
	Research ID H-4264-2014
	ORCID 0000-0002-4009-7922

**CURRICULUM NORMALIZADO  
PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

**DATOS PERSONALES**

<b>APELLIDOS</b> SÁNCHEZ ROMERO	<b>NOMBRE</b> M <sup>a</sup> ISABEL
---------------------------------	-------------------------------------

**FORMACION ACADEMICA**

LICENCIATURA/INGENIERIA	CENTRO	FECHA
MEDICINA Y CIRUGIA	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	1990
DOCTORADO	CENTRO	FECHA
MEDICINA Y CIRUGIA	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	2003

**SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL:**

<b>POSICION ACTUAL</b> F.E.A MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	<b>FECHA INCORPORACION</b> SEPTIEMBRE 2006
<b>ORGANISMO</b> CONSEJERIA DE SANIDAD	
<b>CENTRO/FACULTAD/ESCUELA/INSTITUTO:</b> HOSPITAL UNIVERSITARIO PUERTA DE HIERRO MAJADAHONDA	
<b>DEPT./UNIDAD/SECC.:</b> SERVICIO DE MICROBIOLOGIA	
<b>DIRECCION POSTAL:</b> C/ MANUEL DE FALLA, 1	<b>CODIGO POSTAL:</b> 28221
<b>TELEFONO/S (Indicar extensión):</b> 911.917.739	<b>FAX:</b> 911.916.790
<b>CORREO/S ELECTRONICO/S:</b> isanchezromero@telefonica.net	
<b>SITUACION LABORAL</b>	<b>OTRAS SITUACIONES:</b>
<input type="radio"/> FUNCIONARIO/A <input checked="" type="radio"/> ESTATUTARIO/A <input type="radio"/> CONTRATADO/A <input type="radio"/> BECARIO/A	<input type="checkbox"/> TIEMPO PARCIAL <input checked="" type="checkbox"/> TIEMPO COMPLETO

**ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO O PROFESIONAL**

AÑOS INICIO-FINAL	PUESTO	INSTITUCION
1994-1998	RESIDENTE DE MICROBIOLOGIA	HOSPITAL LA PRINCESA. MADRID
1998-2001	F.E.A. MICROBIOLOGIA	HOSPITAL SANTA CRISTINA. MADRID
1999-2006	RESPONSABLE DE MICROBIOLOGIA	HOSPITAL DE MADRID. MADRID
2006-	F.E.A. MICROBIOLOGIA	H. U. PUERTA DE HIERRO MAJADAHON
1998-2008	COORDINADORA PROYECTO MICROB.NET	SMMC
2001-2008	SECRETARIA TÉCNICA	SMMC
2012-	VICEPRESIDENTA	SMMC
2012-	PRESIDENTA DE LA COMISIÓN DE INFECCIONES	H. U. PUERTA DE HIERRO MAJADAHON

**LÍNEAS DE INVESTIGACION:**

(Breve descripción, por medio de palabras clave, de la especialización y líneas de investigación actuales)

INFECCIÓN NOSOCOMIAL, ANTIMICROBIANOS, INFECCIONES EN PACIENTES TRASPLANTADOS,	<b>FECHA DE CUMPLIMENTACION:</b> 11/10/2017
--	--

INVESTIGADOR/A: M<sup>a</sup> ISABEL SÁNCHEZ ROMERO

SECCIÓN PUBLICACIONES

(Reseñar sólo las publicadas en los últimos 7 años por orden cronológico)  
(No incluya capítulos de libro, resúmenes ni ponencias a congresos)

Referencie siguiendo el esquema: autores por orden de firma; título; revista; volumen; páginas. Tipo de publicación: A=Artículo, R=Review; E=Editorial; L=Letter. Factor de Impacto (JCR Thomson Reuters)

Ramos-Martínez A, Méndez-Perles C, Sánchez-Romero I, Jiménez-Palop M. PULMONARY NODULE AFTER CORTICOSTEROID TREATMENT. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2013 Apr 19. (A 1.491)

Oteo J, Hernández JM, Espasa M, Fleites A, Sáez D, Bautista V, Pérez-Vázquez M, Fernández-García MD, Delgado-Iribarren A, Sánchez-Romero I, García-Picazo L, Miguel MD, Solís S, Aznar E, Trujillo G, Mediavilla C, Fontanals D, Rojo S, Vindel A, Campos J. EMERGENCE OF OXA-48-PRODUCING KLEBSIELLA PNEUMONIAE AND THE NOVEL CARBAPENEMASES OXA-244 AND OXA-245 IN SPAIN. *J Antimicrob Chemother*. 2013 Feb;68(2):317-21. (A 5.068)

García-Sánchez JE, García-García MI, García-Garrote F, Sánchez-Romero I. MICROBIOLOGICAL DIAGNOSIS OF INTRABDOMINAL INFECTIONS. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2012 Mar 10. (R 1.491)

Cafini F, García-Rey C, Bas P, Gómez-Lus ML, Sánchez I, Vázquez S, Prieto J. DISCREPANCY IN THE DISK DIFFUSION SUSCEPTIBILITY TEST OF PSEUDOMONAS AERUGINOSA AERUGINOSA STRAINS ISOLATED FROM CYSTIC FIBROSIS PATIENTS AFTER ANAEROBIC PREINCUBATION AND ITS POTENTIAL CLINICAL RELEVANCE. *Rev Esp Quimioter*. 2012 Dec;25(4):269-73. (A 0.81)

Forés R, Ramos A, Orden B, de Laiglesia A, Bautista G, Cabero M, Muñoz E, Sánchez-Romero I, Navarro B, Bravo J, Cabrera R. RHODOTORULA SPECIES FUNGAEMIA CAUSES LOW MORTALITY IN HAEMATOPOIETIC STEM-CELL TRANSPLANTATION. A CASE REPORT AND REVIEW. *Mycoses*. 2012 May;55(3):158-62. (L 2.247)

de Lucas Collantes C, Cela Alvargonzalez J, Angulo Chacón AM, García Ascaso M, Piñeiro Pérez R, Cilleruelo Ortega MJ, Sánchez Romero I. URINARY TRACT INFECTIONS: ANTIBIOTIC RESISTANCE AND CLINICAL FOLLOW UP. *An Pediatr (Barc)*. 2012 Apr;76(4):224-8. (A 0.77)

Isabel Sánchez-Romero, Ángel Asensio, Jesús Oteo, María Muñoz Algarra, Beatriz Isidoro, Ana Vindel, José Álvarez-Avello, Bárbara Balandín-Moreno, Oscar Cuevas, Sara Fernández-Romero, Luisa Azañedo, David Sáez, José Campos. NOSOCOMIAL OUTBREAK OF VIM-1-PRODUCING KLEBSIELLA PNEUMONIAE OF MULTILOCUS SEQUENCE TYPE 15: MOLECULAR BASIS, CLINICAL RISK FACTORS, AND OUTCOME. *Antimicrob Agents Chemother* 2012 Jan;56(1):420-7 (A 4.841)

Romero-Pizarro Y, Muñoz-Algarra M, Fernández-Mateos C, Sánchez-Romero I. POSOPERATIVE RECURRENCE OF SUBDURAL EMPYEMA. *Neurocirugia (Astur)*. 2011 Jun;22(3):264-6. (A 0.54)

Ramos Martínez A, Romero Pizarro Y, Martínez Arrieta F, Balandín Moreno B, Muñoz Rubio E, Cuiñas León K, Sánchez Romero I, Cantos López de Ibarguen B, Asensio Vegas A. CLOSTRIDIUM DIFFICILE ENTERITIS. *Gastroenterol Hepatol*. 2011 Oct;34(8):539-45. (A 0.727)

M.I. Sánchez Romero. OSTEOMIELITIS CRONICA POR STREPTOCOCCUS AGALACTIAE. En: Casos de Microbiología Clínica, caso 511. 2011 mayo. (L)

Lázaro M, Ramos A, Ussetti P, Asensio A, Laporta R, Muñoz E, Sánchez-Romero I, Tejerina E, Burgos R, Moñivas V, Varela A. ASPERGILLUS ENDOCARDITIS IN LUNG TRANSPLANT RECIPIENTS: CASE REPORT AND LITERATURE REVIEW. *Transpl Infect Dis*. 2011 Apr;13(2):186-91. (A 2.216)

- R. Cantón, M.I. Sánchez Romero, E. Gómez-Manpaso. PANORAMA ACTUAL DE LA DOCENCIA DE LA ESPECIALIDAD DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. *Enferm Infecc Microbiol Clin* 2010; 28(Supl 3):16-24. (A 1.491)
- A. Ramos-Martínez, R. Alonso-Moralejo, P. Ortega-Mercadera, I. Sánchez-Romero, I. Millán-Santos y Y. Romero-Pizarro. PRONÓSTICO DE LAS INFECCIONES URINARIAS CON TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO DISCORDANTE. *Rev Clin Esp* 2010; 210(11):545-549. (A 2.008)
- Ramos A, Segovia J, Gómez-Bueno M, Salas C, Lázaro MT, Sanchez I, Pulpón L. PSEUDOMEMBRANOUS ASPERGILLUS TRACHEOBRONCHITIS IN A HEART TRANSPLANT RECIPIENT. *Transpl Infect Dis*. 2010 Feb;12(1):60-3. (A 2.216)
- Ramos A, Ussetti P, Laporta R, Lázaro MT, Sánchez-Romero I. CUTANEOUS ASPERGILLOSIS IN A LUNG TRANSPLANT RECIPIENT. *Transpl Infect Dis*. 2009 Oct;11(5):471-3. (A 2.216)
- M.I. Sánchez Romero. NEUMONIA COMUNITARIA POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS SENSIBLE A METICILINA Y POSITIVO PARA LA LEUCOCIDINA DE PANTON-VALENTINE. En: *Casos de Microbiología Clínica*, caso 457. 2009 sept. (L)
- Ramos A, Ley L, Muñoz E, Videl A, Sánchez I. BRAIN ABSCESS DUE TO PANTON-VALENTINE LEUKOCIDIN-POSITIVE STAPHYLOCOCCUS AUREUS. *Infection*. 2009 Aug;37(4):365-7 (A 2.659)
- Ramos A, Cuervas-Mons V, Noblejas A, Baños I, Duran P, Marcos R, Sánchez-Turrión V, Jiménez M, Arellano B, Corbacho C, Sánchez-Romero I. BREAKTHROUGH RHINOCEREBRAL MUCORMYCOSIS IN A LIVER TRANSPLANT PATIENT RECEIVING CASPOFUNGIN. *Transplant Proc*. 2009 Jun;41(5):1972-5 (A 1.005)
- López-Feijoo C, Sánchez I, Dámaso D. FALSE-NEGATIVE RESULT WITH THE RAPID DIAGNOSTIC TEST IN PLASMODIUM OVALE INFECTION. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2009 May;27(5):306-7. (L 1.491)
- Ramos-Martínez A, de Las Heras-Carballo T, Fernández-Mateos C, de Reina L, Alvarez de Espejo-Montiel T, Escamilla-Fernández N, Sánchez-Romero I, Millán I. POSTSURGICAL MENINGITIS. DIFFERENTIAL CHARACTERISTICS OF ASEPTIC POSTSURGICAL MENINGITIS. *Neurocirugía (Astur)*. 2009 Apr;20(2):103-9 (A 0.54)
- Ramos Martínez A, Sánchez Romero I, Saura Lorente PA, Parajón Díaz. SUPPURATIVE THROMBOPHLEBITIS CENTRAL VENOUS CATHETERIZATION. *An Med Interna*. 2008 Jun;25(6):284-6. (A)
- Sánchez-Romero I, Cercenado E, Cuevas O, García-Escribano N, García-Martínez J, Bouza E; Spanish Group for Study of Pseudomonas aeruginosa. EVOLUTION OF THE ANTIMICROBIAL RESISTANCE OF PSEUDOMONAS AERUGINOSA IN SPAIN: SECOND NATIONAL STUDY (2003). *Rev Esp Quimioter*. 2007 Jun;20(2):222-9. (A 0.81)

INVESTIGADOR/A:

M<sup>a</sup> ISABEL SÁNCHEZ ROMERO

SECCIÓN PROYECTOS DE INVESTIGACION

(Relación de proyectos de investigación en desarrollo o finalizados en los que haya participado en los últimos 7 años, financiados por agencias públicas o privadas)

Referencia: nº de proyecto; título; entidad financiadora; duración desde ... hasta ...; investigador principal.

Título: Antimicrobial resistance and antimicrobials use. Red española de patología infecciosa (REIPI).

Investigador principal, grupo Centro Nacional de Microbiología: José Campos Marqués

Periodo: 2013-2016

Investigador principal: José Campos Marqués

Colaborador: como microbiólogo clínico del H. U. Puerta de Hierro Majadahonda, adscrito al grupo del Centro Nacional de Microbiología.

Ensayo: Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego para evaluar la eficacia y la seguridad de solitromicina oral (CEM-101) en comparación con moxifloxacina oral para el tratamiento de pacientes adultos con neumonía bacteriana adquirida en la comunidad.

Centro: Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda

Periodo: 2013-2014

Investigador principal: Piedad Usseti

Colaborador: como Responsable de la parte Microbiológica del proyecto

Título: Phase 3 Randomized, Double-Blind, Multicenter Study Comparing the Efficacy and Safety of Intravenous to Oral 6-Day TR-701 Free Acid and Intravenous to Oral 10 Day Linezolid for the Treatment of Acute Bacterial Skin and Skin Structure Infections.

Centro: Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda

Periodo: 2012-2013

Investigador principal: I. Sánchez Romero

Título: Implantación de un programa de vigilancia activa en las unidades de cuidados intensivos del H. U. puerta de Hierro Majadahonda para Staphylococcus aureus resistente a meticilina.

Centro: Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda

Periodo: 2013

Investigador principal; I. Sánchez Romero, F. Portero

Título: A Phase 3, Multicenter, Randomized, Double-blind, Comparative Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Study Drug Versus Meropenem plus Vancomycin in Adults With Acute Bacterial Skin and Skin Structure Infections.

Centro: Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda

Periodo: 2012

Investigador principal: A. Ramos

Colaborador: como Responsable de la parte Microbiológica del proyecto

Título: Programa de asesoramiento en la prescripción antimicrobiana en pacientes ingresados.

Centro: Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda

Periodo: 2011

Investigador principal: A. Ramos

Colaborador: como Responsable de la parte Microbiológica del proyecto

Título: Population-Based Prospective Surveillance on Candidemia in Spain (CANDIPOP)

Centro: Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda

Periodo: 2010-2011

Investigador principal: Manuel Cuenca, Belén Padilla

Colaborador: microbiólogo responsable en el H. U. puerta de Hierro Majadahonda

Título: Estudio HERACLES

Centro: Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda

Período: 2010-2013

Investigador principal: Juan Picazo

Colaborador: microbiólogo responsable del proyecto en el H. U. Puerta de Hierro Majadahonda

Título: Estudio poblacional transversal prospectivo de la resistencia de los hongos filamentosos a los antifúngicos (FILIPOPOP)

Centro: Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda

Periodo: 2010

Investigador principal: Juan Luis Rodríguez Tudela

Título: Comparación de dos métodos diagnósticos en la detección de infección en las heridas crónicas concedido por la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Puerta de Hierro. PROYECTO FIBHUPH 2008

Centro: Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda

Periodo: 2008-2010

Investigador principal: Teresa Segovia

Colaborador: como responsable de la parte Microbiológica del proyecto

INVESTIGADOR/A: M<sup>a</sup> ISABEL SÁNCHEZ ROMERO

SECCIÓN CAPACIDAD FORMATIVA

-Relación de Tesis doctorales o de Máster dirigidas en los últimos 5 años. Referencie: doctorando; título; año; Universidad/ Institución.

-Relación de Recursos Humanos obtenidos como jefe de grupo en convocatorias nacionales o internacionales en los últimos 7 años. Referencie: programa (ej.: Ramón y Cajal; Miguel Servet; Río Hortega; Marie Curie ...); investigador contratado; agencia financiadora; duración desde ... hasta ...

TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS:

Doctorando: María Muñoz Algarra.

Título: Diagnóstico microbiológico y correlación clínica en pacientes con herida crónica y sospecha de infección.

Año: 2011

Universidad: Universidad Complutense de Madrid.

Institución: Departamento de Microbiología Médica, Facultad de Medicina.

DIRECCIÓN TRABAJO FIN DE MASTER

Doctorando: Beatriz Plata Barril

Título: Estudio observacional retrospectivo de las características clínico-epidemiológicas y microbiológicas de las meningitis, en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda en los últimos tres años.

Año: 2012

Universidad Universidad Complutense de Madrid.

Institución: Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda

INVESTIGADOR/A: M<sup>a</sup> ISABEL SÁNCHEZ ROMERO

SECCION PATENTES

(Reseñar las solicitadas o concedidas en los últimos 7 años)

Referencie siguiendo el esquema: título; inventores; oficina de patente; número de solicitud; número de concesión; entidad titular; entidad que la explota.

INVESTIGADOR/A: M<sup>a</sup> ISABEL SÁNCHEZ ROMERO

OTRAS CONTRIBUCIONES DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN RELACIÓN AL DESARROLLO CLÍNICO, ASISTENCIAL Y/O DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL SNS  
(Elaboración de guías de práctica clínica, etc.)

¿PERTENECE EL CANDIDATO A UN GRUPO DE INVESTIGACIÓN INCLUIDO EN ESTRUCTURAS ESTABLES DE INVESTIGACIÓN COOPERATIVA: CIBER, RETICS; O DE LOS PROGRAMAS: CONSOLIDER O CENIT?  
(Detalle la respuesta)





## **Jordi Vila Estape**

Generado desde: Universitat de Barcelona

Fecha del documento: 05/10/2017

**v 1.4.0**

cda69c08c68452e8e85f66ffedf3dbb2

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

**Jordi Vila Estape**

Apellidos: **Vila Estape**  
 Nombre: **Jordi**  
 ORCID: **0000-0002-8025-3926**

**Situación profesional actual**

**Entidad empleadora:** Universitat de Barcelona  
**Departamento:** Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud, Departamento de Fundamentos Clínicos  
**Categoría profesional:** Catedràtic d'Universitat  
**Fecha de inicio:** 14/02/2008  
**Modalidad de contrato:** Otros **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 230299 - Otras  
**Funciones desempeñadas:** Catedrático de la Universidad de Barcelona, Jefe del Servicio de Microbiología del Hospital Clínic de Barcelona y Profesor de Investigación de ISGlobal.

**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Department of Cellular and Molecular Biology. University of California, Berkeley. Dr. N. Cozzarelli	Profesor Visitante	01/06/2000
2	Center for Genetic Adaptation and Antimicrobial Resistance (Tufts University, Boston)	Profesor Visitante	01/05/1995
3	Universitat de Barcelona	Profesor Titular	1991
4	Dpto.Microbiología. Fac.Medicina. Univ.Barcelona	Profesor Asociado	1987
5	University of Virginia	Associate Research	1985
6	Hospital Clínic de Barcelona	Residente F.I.R. Microb.	1981



- 1 Entidad empleadora:** Department of Cellular and Molecular Biology. University of California, Berkeley. Dr. N. Cozzarelli  
**Categoría profesional:** Profesor Visitante  
**Fecha de inicio:** 01/06/2000 **Duración:** 3 meses - 1 día
- 2 Entidad empleadora:** Center for Genetic Adaptation and Antimicrobial Resistance (Tufts University, Boston)  
**Categoría profesional:** Profesor Visitante  
**Fecha de inicio:** 01/05/1995 **Duración:** 4 meses - 1 día
- 3 Entidad empleadora:** Universitat de Barcelona  
**Categoría profesional:** Profesor Titular  
**Fecha de inicio:** 1991 **Duración:** 17 años
- 4 Entidad empleadora:** Dpto.Microbiología. Fac.Medicina. Univ.Barcelona  
**Categoría profesional:** Profesor Asociado  
**Fecha de inicio:** 1987 **Duración:** 4 años
- 5 Entidad empleadora:** University of Virginia  
**Categoría profesional:** Associate Research  
**Fecha de inicio:** 1985 **Duración:** 3 años
- 6 Entidad empleadora:** Hospital Clínico de Barcelona  
**Categoría profesional:** Residente F.I.R. Microb.  
**Fecha de inicio:** 1981 **Duración:** 4 años



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

**1 Titulación universitaria:** Diplomatura / Licenciatura / Grado

**Nombre del título:** Grado de licenciatura

**Entidad de titulación:** Universitat de Barcelona

**Fecha de titulación:** 10/1980

**2 Titulación universitaria:** Diplomatura / Licenciatura / Grado

**Nombre del título:** Farmacia

**Entidad de titulación:** Universitat de Barcelona

**Fecha de titulación:** 07/1978

### Doctorados

**1 Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 2016

**Título de la tesis:** Ecología de bacterias Gram-negativas no fermentadoras multiresistentes (MDR): Contribución del entorno genético a la diseminación y expresión de genes de resistencia

**Director/a de tesis:** Jordi Vila Estapé

**2 Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 2015

**Título de la tesis:** Prevalença i impacte clínic de l'aparició i disseminació de bacils gramnegatius multiresistents

**Director/a de tesis:** Jordi Vila Estapé

**3 Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 2015

**Título de la tesis:** Quinolone resistance acquisition and impact on virulence in Salmonella enteric: A cost-benefit matter.

**Director/a de tesis:** Jordi Vila Estapé

**4 Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 2014

**Título de la tesis:** Características microbiológicas de Ozenoxacino: Una nueva desfluoroquinolona para el tratamiento de infecciones de piel

**Director/a de tesis:** Jordi Vila Estapé

**5 Programa de doctorado:** Farmacia

**Entidad de titulación:** Universitat de Barcelona

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 07/1985



## Actividad docente

### Formación académica impartida

- 1** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2015 **Fecha de finalización:** 06/2015  
**Fecha de finalización:** 06/2015 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 2** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2015 **Fecha de finalización:** 06/2015  
**Fecha de finalización:** 06/2015 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 3** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2015 **Fecha de finalización:** 06/2015  
**Fecha de finalización:** 06/2015 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España



**Idioma de la asignatura:** Catalán

**4 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Medicina

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Tercer curs

**Fecha de inicio:** 03/2015

**Fecha de finalización:** 06/2015

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultat de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2015

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**5 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia de les Malalties Infeccioses

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Ciencias Biomédicas

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Segon curs

**Fecha de inicio:** 03/2015

**Fecha de finalización:** 06/2015

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultat de Biologia

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2015

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**6 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Infeccions per Microorganismes amb Resistència a Múltiples Antibiótics. Vigilància, Estudis Moleculars i Control de Brotes Hospitalaris

**Tipo de programa:** Máster oficial

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Titulación universitaria:** Recerca Clínica

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de inicio:** 03/2015

**Fecha de finalización:** 06/2015

**Nº de horas/créditos ECTS:** 3

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultat de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2015

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**7 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Mètodes de Diagnòstic Microbiològic de les Malalties Infeccioses (I) Mètodes Fenotípics

**Tipo de programa:** Máster oficial

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Titulación universitaria:** Recerca Clínica

**Tipo de docencia:** Teórica presencial



**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2015  
**Fecha de finalización:** 06/2015  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Fecha de finalización:** 06/2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**8 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Quimioteràpia Antimicrobiana i Disseny de Nous Antimicrobians  
**Tipo de programa:** Máster oficial  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Recerca Clínica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2015  
**Fecha de finalización:** 06/2015  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Fecha de finalización:** 06/2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**9 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2014  
**Fecha de finalización:** 02/2015  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Fecha de finalización:** 02/2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**10 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2014  
**Fecha de finalización:** 02/2015  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Fecha de finalización:** 02/2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos



- 11** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2014 **Fecha de finalización:** 02/2015  
**Fecha de finalización:** 02/2015 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 12** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2014 **Fecha de finalización:** 02/2015  
**Fecha de finalización:** 02/2015 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 13** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2014 **Fecha de finalización:** 02/2015  
**Fecha de finalización:** 02/2015 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 14** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional



**Curso que se imparte:** Tercer curs

**Fecha de inicio:** 09/2014

**Fecha de finalización:** 02/2015

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Fecha de finalización:** 02/2015

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**15 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnologia i Bioinformàtica

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Segon curs

**Fecha de inicio:** 03/2014

**Fecha de finalización:** 06/2014

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2014

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**16 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnologia i Bioinformàtica

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Segon curs

**Fecha de inicio:** 03/2014

**Fecha de finalización:** 06/2014

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Fecha de finalización:** 06/2014

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**17 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnologia i Bioinformàtica

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Segon curs

**Fecha de inicio:** 03/2014

**Fecha de finalización:** 06/2014

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Fecha de finalización:** 06/2014

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos



**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**18** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnología i Bioinformàtica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Segon curs  
**Fecha de inicio:** 03/2014 **Fecha de finalización:** 06/2014  
**Fecha de finalización:** 06/2014 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**19** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnología i Bioinformàtica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Segon curs  
**Fecha de inicio:** 03/2014 **Fecha de finalización:** 06/2014  
**Fecha de finalización:** 06/2014 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**20** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnología i Bioinformàtica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Segon curs  
**Fecha de inicio:** 03/2014 **Fecha de finalización:** 06/2014  
**Fecha de finalización:** 06/2014 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**21** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnología i Bioinformàtica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)



**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Segon curs  
**Fecha de inicio:** 03/2014  
**Fecha de finalización:** 06/2014  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Fecha de finalización:** 06/2014  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**22 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnologia i Bioinformàtica  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Segon curs  
**Fecha de inicio:** 03/2014  
**Fecha de finalización:** 06/2014  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Fecha de finalización:** 06/2014  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**23 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2014  
**Fecha de finalización:** 06/2014  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2014  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**24 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2014  
**Fecha de finalización:** 06/2014

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2014  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos



**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultat de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**25** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2014 **Fecha de finalización:** 06/2014  
**Fecha de finalización:** 06/2014 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultat de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**26** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2014 **Fecha de finalización:** 06/2014  
**Fecha de finalización:** 06/2014 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultat de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**27** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Atenció Farmacèutica en Malalties Infeccioses, Dèrmiques i Oculars  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Farmacia Asistencial y Atención Farmacéutica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2014 **Fecha de finalización:** 06/2014  
**Fecha de finalización:** 06/2014 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultat de Farmacia  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán



- 28** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Immunologia i Microbiologia Clíniques  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2014 **Fecha de finalización:** 06/2014  
**Fecha de finalización:** 06/2014 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 29** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Immunologia i Microbiologia Clíniques  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2014 **Fecha de finalización:** 06/2014  
**Fecha de finalización:** 06/2014 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España
- 30** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Immunologia i Microbiologia Clíniques  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2014 **Fecha de finalización:** 06/2014  
**Fecha de finalización:** 06/2014 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España
- 31** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia de les Malalties Infeccioses  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ciencias Biomédicas  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Segon curs  
**Fecha de inicio:** 03/2014 **Fecha de finalización:** 06/2014



**Fecha de finalización:** 06/2014  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Biología  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**32** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Quimioteràpia Antimicrobiana i Disseny de Nous Antimicrobians  
**Tipo de programa:** Máster oficial  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Recerca Clínica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2014  
**Fecha de finalización:** 06/2014  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Universidad de Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2014

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**33** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Diagnòstic Ràpid en Patologia Infecciosa en Salut Internacional  
**Tipo de programa:** Máster oficial  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Recerca Clínica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2014  
**Fecha de finalización:** 06/2014  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Universidad de Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2014

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**34** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Máster oficial  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Calidad en los Laboratorios Analíticos/European Joint Master in Quality in Analytical Laboratories  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2014  
**Fecha de finalización:** 06/2014  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 2  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Química  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Inglés

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2014

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**35** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Tipo de docencia:** Teórica presencial



**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Tercer curs

**Fecha de inicio:** 09/2013

**Fecha de finalización:** 02/2014

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Fecha de finalización:** 02/2014

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**36 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Tercer curs

**Fecha de inicio:** 09/2013

**Fecha de finalización:** 02/2014

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 02/2014

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**37 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Tercer curs

**Fecha de inicio:** 09/2013

**Fecha de finalización:** 02/2014

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 02/2014

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**38 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Tercer curs

**Fecha de inicio:** 09/2013

**Fecha de finalización:** 02/2014

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 02/2014

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos



**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**39** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2013 **Fecha de finalización:** 02/2014  
**Fecha de finalización:** 02/2014 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**40** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2013 **Fecha de finalización:** 02/2014  
**Fecha de finalización:** 02/2014 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**41** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2013 **Fecha de finalización:** 02/2014  
**Fecha de finalización:** 02/2014 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán



- 42** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2013 **Fecha de finalización:** 02/2014  
**Fecha de finalización:** 02/2014 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 43** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2013 **Fecha de finalización:** 02/2014  
**Fecha de finalización:** 02/2014 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 44** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2013 **Fecha de finalización:** 02/2014  
**Fecha de finalización:** 02/2014 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 45** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnologia i Bioinformàtica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional



**Curso que se imparte:** Segon curs

**Fecha de inicio:** 03/2013

**Fecha de finalización:** 06/2013

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Fecha de finalización:** 06/2013

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**46 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnologia i Bioinformàtica

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Segon curs

**Fecha de inicio:** 03/2013

**Fecha de finalización:** 06/2013

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Fecha de finalización:** 06/2013

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**47 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnologia i Bioinformàtica

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Segon curs

**Fecha de inicio:** 03/2013

**Fecha de finalización:** 06/2013

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Fecha de finalización:** 06/2013

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**48 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnologia i Bioinformàtica

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Segon curs

**Fecha de inicio:** 03/2013

**Fecha de finalización:** 06/2013

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Fecha de finalización:** 06/2013

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos



**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**49** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnologia i Bioinformàtica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Segon curs  
**Fecha de inicio:** 03/2013 **Fecha de finalización:** 06/2013  
**Fecha de finalización:** 06/2013 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**50** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnologia i Bioinformàtica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Segon curs  
**Fecha de inicio:** 03/2013 **Fecha de finalización:** 06/2013  
**Fecha de finalización:** 06/2013 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**51** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2013 **Fecha de finalización:** 06/2013  
**Fecha de finalización:** 06/2013 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**52** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial



**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2013  
**Fecha de finalización:** 06/2013  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Fecha de finalización:** 06/2013  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**53** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2013  
**Fecha de finalización:** 06/2013  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2013  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**54** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2013  
**Fecha de finalización:** 06/2013  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2013  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**55** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Atenció Farmacèutica en Malalties Infeccioses, Dèrmiques i Oculars  
**Tipo de programa:** Máster oficial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Farmacia Asistencial y Atención Farmacéutica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2013  
**Fecha de finalización:** 06/2013  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 5

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2013  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos



**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Farmacia  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**56** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Immunologia i Microbiologia Clíniques  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2013 **Fecha de finalización:** 06/2013  
**Fecha de finalización:** 06/2013 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**57** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Immunologia i Microbiologia Clíniques  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2013 **Fecha de finalización:** 06/2013  
**Fecha de finalización:** 06/2013 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**58** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Immunologia i Microbiologia Clíniques  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2013 **Fecha de finalización:** 06/2013  
**Fecha de finalización:** 06/2013 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**59** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Vigilància Microbiològica de les Malalties Infecioses  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial



**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Recerca Clínica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2013  
**Fecha de finalización:** 06/2013  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Universidad de Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Fecha de finalización:** 06/2013  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**60** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Quimioteràpia Antimicrobiana i Disseny de Nous Antimicrobians  
**Tipo de programa:** Máster oficial  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Recerca Clínica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2013  
**Fecha de finalización:** 06/2013  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Universidad de Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2013  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**61** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Infeccions per Microorganismes amb Resistència a Múltiples Antibiótics. Vigilància, Estudis Moleculars i Control de Brots Hospitalaris  
**Tipo de programa:** Máster oficial  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Recerca Clínica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2013  
**Fecha de finalización:** 06/2013  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Universidad de Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2013  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**62** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2012  
**Fecha de finalización:** 02/2013  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 02/2013  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos



- 63** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2012 **Fecha de finalización:** 02/2013  
**Fecha de finalización:** 02/2013 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 64** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2012 **Fecha de finalización:** 02/2013  
**Fecha de finalización:** 02/2013 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 65** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2012 **Fecha de finalización:** 02/2013  
**Fecha de finalización:** 02/2013 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 66** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina



**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Tercer curs

**Fecha de inicio:** 09/2012

**Fecha de finalización:** 02/2013

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Fecha de finalización:** 02/2013

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**67** **Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Medicina

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Tercer curs

**Fecha de inicio:** 09/2012

**Fecha de finalización:** 02/2013

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 02/2013

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**68** **Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Medicina

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Tercer curs

**Fecha de inicio:** 09/2012

**Fecha de finalización:** 02/2013

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 02/2013

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**69** **Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Medicina

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Tercer curs

**Fecha de inicio:** 09/2012

**Fecha de finalización:** 02/2013

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 02/2013

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos



**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**70** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2012 **Fecha de finalización:** 02/2013  
**Fecha de finalización:** 02/2013 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**71** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Treball Experimental  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Examen  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Biomedicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2012 **Fecha de finalización:** 06/2012  
**Fecha de finalización:** 06/2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 30  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**72** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnologia i Bioinformàtica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Segon curs  
**Fecha de inicio:** 03/2012 **Fecha de finalización:** 06/2012  
**Fecha de finalización:** 06/2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Español

**73** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnologia i Bioinformàtica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria



**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Segon curs

**Fecha de inicio:** 03/2012

**Fecha de finalización:** 06/2012

**Fecha de finalización:** 06/2012

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**74 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnologia i Bioinformàtica

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Segon curs

**Fecha de inicio:** 03/2012

**Fecha de finalización:** 06/2012

**Fecha de finalización:** 06/2012

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**75 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnologia i Bioinformàtica

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Segon curs

**Fecha de inicio:** 03/2012

**Fecha de finalización:** 06/2012

**Fecha de finalización:** 06/2012

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**76 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnologia i Bioinformàtica

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Segon curs

**Fecha de inicio:** 03/2012

**Fecha de finalización:** 06/2012

**Fecha de finalización:** 06/2012

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España



- 77** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biotecnología i Bioinformàtica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ingeniería Biomédica(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Segon curs  
**Fecha de inicio:** 03/2012 **Fecha de finalización:** 06/2012  
**Fecha de finalización:** 06/2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España
- 78** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2012 **Fecha de finalización:** 06/2012  
**Fecha de finalización:** 06/2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España
- 79** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2012 **Fecha de finalización:** 06/2012  
**Fecha de finalización:** 06/2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España
- 80** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2012 **Fecha de finalización:** 06/2012



**Fecha de finalización:** 06/2012  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**81 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 03/2012  
**Fecha de finalización:** 06/2012  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2012  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**82 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Quimioteràpia Antimicrobiana  
**Tipo de programa:** Máster oficial  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Microbiología Avanzada  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2012  
**Fecha de finalización:** 06/2012  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Biología  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Español

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2012  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**83 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Atenció Farmacèutica en Malalties Infeccioses, Dèrmiques i Oculars  
**Tipo de programa:** Máster oficial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Farmacia Asistencial y Atención Farmacéutica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2012  
**Fecha de finalización:** 06/2012  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Farmacia  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2012  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**84 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Patologia Tropical: Pràctica Clínica i de Laboratori  
**Tipo de programa:** Máster oficial

**Tipo de docencia:** Teórica presencial



**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Salud Internacional  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2012  
**Fecha de finalización:** 06/2012  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Fecha de finalización:** 06/2012  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**85 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Immunologia i Microbiologia Clíniques

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Tercer curs

**Fecha de inicio:** 03/2012

**Fecha de finalización:** 06/2012

**Fecha de finalización:** 06/2012

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**86 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Immunologia i Microbiologia Clíniques

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Tercer curs

**Fecha de inicio:** 03/2012

**Fecha de finalización:** 06/2012

**Fecha de finalización:** 06/2012

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**87 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Immunologia i Microbiologia Clíniques

**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** Tercer curs

**Fecha de inicio:** 03/2012

**Fecha de finalización:** 06/2012

**Fecha de finalización:** 06/2012

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España



- 88** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2011 **Fecha de finalización:** 02/2012  
**Fecha de finalización:** 02/2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España
- 89** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Ciencias Médicas Básicas(1)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2011 **Fecha de finalización:** 02/2012  
**Fecha de finalización:** 02/2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España
- 90** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2011 **Fecha de finalización:** 02/2012  
**Fecha de finalización:** 02/2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España
- 91** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2011 **Fecha de finalización:** 02/2012



**Fecha de finalización:** 02/2012  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**92 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2011  
**Fecha de finalización:** 02/2012  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 02/2012  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**93 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2011  
**Fecha de finalización:** 02/2012  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 02/2012  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**94 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2011  
**Fecha de finalización:** 02/2012  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 02/2012  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**95 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Grado

**Tipo de docencia:** Teórica presencial



**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** Tercer curs  
**Fecha de inicio:** 09/2011  
**Fecha de finalización:** 02/2012  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Fecha de finalización:** 02/2012  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**96** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Principals Problemes de Salut i Respostes  
**Tipo de programa:** Máster oficial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Salud Internacional  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 09/2011  
**Fecha de finalización:** 02/2012  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 02/2012  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**97** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** 1992-2016  
**Fecha de inicio:** 03/2011  
**Fecha de finalización:** 06/2011  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2011  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**98** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2011  
**Fecha de finalización:** 06/2011  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2011  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos



**Idioma de la asignatura:** Catalán

- 99** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Quimioteràpia Antimicrobiana  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Microbiología Avanzada  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2011 **Fecha de finalización:** 06/2011  
**Fecha de finalización:** 06/2011 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Biología  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 100** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Quimioteràpia Antimicrobiana  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Tutor de Trabajo Dirigido  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Microbiología Avanzada  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2011 **Fecha de finalización:** 06/2011  
**Fecha de finalización:** 06/2011 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Biología  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España
- 101** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Atenció Farmacèutica en Malalties Infeccioses, Dèrmiques i Oculars  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Farmacia Asistencial y Atención Farmacéutica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2011 **Fecha de finalización:** 06/2011  
**Fecha de finalización:** 06/2011 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Farmacia  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 102** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** 1992-2016  
**Fecha de inicio:** 09/2010 **Fecha de finalización:** 02/2011



**Fecha de finalización:** 02/2011  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**103** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 09/2010  
**Fecha de finalización:** 02/2011  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 02/2011  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**104** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** 1992-2016  
**Fecha de inicio:** 03/2010  
**Fecha de finalización:** 06/2010  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2010  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**105** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2010  
**Fecha de finalización:** 06/2010  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2010  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos



- 106** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Pràcticum I  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Tutor de Trabajo Dirigido  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Microbiología Avanzada  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2010 **Fecha de finalización:** 06/2010  
**Fecha de finalización:** 06/2010 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 20  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Biología  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 107** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Pràcticum II  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Microbiología Avanzada  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2010 **Fecha de finalización:** 06/2010  
**Fecha de finalización:** 06/2010 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 20  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Biología  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España
- 108** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Quimioteràpia Antimicrobiana  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Tutor de Trabajo Dirigido  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Microbiología Avanzada  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2010 **Fecha de finalización:** 06/2010  
**Fecha de finalización:** 06/2010 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Biología  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España
- 109** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Quimioteràpia Antimicrobiana  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Teorico-práctica  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Microbiología Avanzada  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2010 **Fecha de finalización:** 06/2010  
**Fecha de finalización:** 06/2010 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Biología



**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**110 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Atenció Farmacèutica en Malalties Infeccioses, Dèrmiques i Oculars  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Farmacia Asistencial y Atención Farmacéutica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2010 **Fecha de finalización:** 06/2010  
**Fecha de finalización:** 06/2010 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Farmacia  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**111 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** 1992-2016  
**Fecha de inicio:** 09/2009 **Fecha de finalización:** 02/2010  
**Fecha de finalización:** 02/2010 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**112 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 09/2009 **Fecha de finalización:** 02/2010  
**Fecha de finalización:** 02/2010 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**113 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Genòmica i Proteòmica  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórico-práctica  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Biomedicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional



**Fecha de inicio:** 09/2009

**Fecha de finalización:** 02/2010

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Fecha de finalización:** 02/2010

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**114 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Tècniques en Microbiologia Mèdica

**Tipo de programa:** Máster oficial

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Titulación universitaria:** Biomedicina

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de inicio:** 09/2009

**Fecha de finalización:** 02/2010

**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teorico-práctica

**Fecha de finalización:** 02/2010

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**115 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Prevenció i Tractament de les Malalties Infeccioses

**Tipo de programa:** Máster oficial

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Titulación universitaria:** Biomedicina

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de inicio:** 09/2009

**Fecha de finalización:** 02/2010

**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teorico-práctica

**Fecha de finalización:** 02/2010

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**116 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Medicina

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** 1992-2016

**Fecha de inicio:** 03/2009

**Fecha de finalización:** 06/2009

**Nº de horas/créditos ECTS:** 9

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 06/2009

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos



- 117** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2009  
**Fecha de finalización:** 06/2009  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Fecha de finalización:** 06/2009  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
- 118** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Quimioteràpia Antimicrobiana  
**Tipo de programa:** Máster oficial  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Microbiología Avanzada  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2009  
**Fecha de finalización:** 06/2009  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Biología  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán  
**Tipo de docencia:** Teórico-práctica  
**Fecha de finalización:** 06/2009  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
- 119** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Atenció Farmacèutica en Malalties Infeccioses, Dèrmiques i Oculars  
**Tipo de programa:** Máster oficial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Farmacia Asistencial y Atención Farmacéutica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 03/2009  
**Fecha de finalización:** 06/2009  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Farmacia  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Fecha de finalización:** 06/2009  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
- 120** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** 1992-2016  
**Fecha de inicio:** 09/2008  
**Fecha de finalización:** 02/2009  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Fecha de finalización:** 02/2009  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos



**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**121** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 09/2008  
**Fecha de finalización:** 02/2009  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 02/2009

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**122** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Genòmica i Proteòmica  
**Tipo de programa:** Máster oficial  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Biomedicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 09/2008  
**Fecha de finalización:** 02/2009  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 4  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teorico-práctica

**Fecha de finalización:** 02/2009

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**123** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Tècniques en Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Máster oficial  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Biomedicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 09/2008  
**Fecha de finalización:** 02/2009  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,5  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teorico-práctica

**Fecha de finalización:** 02/2009

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**124** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Prevenció i Tractament de les Malalties Infeccioses  
**Tipo de programa:** Máster oficial  
**Tipo de asignatura:** Optativa

**Tipo de docencia:** Teorico-práctica



**Titulación universitaria:** Biomedicina

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de inicio:** 09/2008

**Fecha de finalización:** 02/2009

**Fecha de finalización:** 02/2009

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**125 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Medicina

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** 1992-2016

**Fecha de inicio:** 03/2008

**Fecha de finalización:** 06/2008

**Fecha de finalización:** 06/2008

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 9

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**126 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Medicina

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de inicio:** 03/2008

**Fecha de finalización:** 06/2008

**Fecha de finalización:** 06/2008

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 9

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**127 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Quimioteràpia Antimicrobiana

**Tipo de programa:** Máster oficial

**Tipo de docencia:** Teórico-práctica

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Titulación universitaria:** Microbiología Avanzada

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de inicio:** 03/2008

**Fecha de finalización:** 06/2008

**Fecha de finalización:** 06/2008

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Biología

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España



**Idioma de la asignatura:** Catalán

- 128** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** 1992-2016  
**Fecha de inicio:** 09/2007 **Fecha de finalización:** 02/2008  
**Fecha de finalización:** 02/2008 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 129** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 09/2007 **Fecha de finalización:** 02/2008  
**Fecha de finalización:** 02/2008 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 130** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Genòmica i Proteòmica  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórico-práctica  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Biomedicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 09/2007 **Fecha de finalización:** 02/2008  
**Fecha de finalización:** 02/2008 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 4  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán
- 131** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Tècniques en Microbiologia Mèdica  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórico-práctica  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Biomedicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional



**Fecha de inicio:** 09/2007

**Fecha de finalización:** 02/2008

**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Fecha de finalización:** 02/2008

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**132 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Prevenció i Tractament de les Malalties Infeccioses

**Tipo de programa:** Máster oficial

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Titulación universitaria:** Biomedicina

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de inicio:** 09/2007

**Fecha de finalización:** 02/2008

**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,5

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórico-práctica

**Fecha de finalización:** 02/2008

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**133 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Medicina

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** 1992-2016

**Fecha de inicio:** 09/2006

**Fecha de finalización:** 02/2007

**Nº de horas/créditos ECTS:** 9

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Catalán

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 02/2007

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**134 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiologia Mèdica

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Medicina

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Curso que se imparte:** 1992-2016

**Fecha de inicio:** 09/2006

**Fecha de finalización:** 02/2007

**Nº de horas/créditos ECTS:** 9

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Idioma de la asignatura:** Español

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 02/2007

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos



- 135** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 09/2006  
**Fecha de finalización:** 02/2007  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Fecha de finalización:** 02/2007  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
- 136** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 09/2006  
**Fecha de finalización:** 02/2007  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Español  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Fecha de finalización:** 02/2007  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
- 137** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** 1992-2016  
**Fecha de inicio:** 09/2005  
**Fecha de finalización:** 02/2006  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Idioma de la asignatura:** Catalán  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Fecha de finalización:** 02/2006  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
- 138** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Curso que se imparte:** 1992-2016  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de inicio:** 09/2005**Fecha de finalización:** 02/2006**Nº de horas/créditos ECTS:** 9**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España**Idioma de la asignatura:** Catalán**Fecha de finalización:** 02/2006**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**139 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica**Tipo de programa:** Licenciatura**Tipo de asignatura:** Obligatoria**Titulación universitaria:** Medicina**Ámbito geográfico:** Nacional**Fecha de inicio:** 09/2005**Fecha de finalización:** 02/2006**Nº de horas/créditos ECTS:** 9**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España**Idioma de la asignatura:** Catalán**Tipo de docencia:** Teórica presencial**Fecha de finalización:** 02/2006**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**140 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Microbiología Mèdica**Tipo de programa:** Licenciatura**Tipo de asignatura:** Obligatoria**Titulación universitaria:** Medicina**Ámbito geográfico:** Nacional**Fecha de inicio:** 09/2005**Fecha de finalización:** 02/2006**Nº de horas/créditos ECTS:** 9**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España**Idioma de la asignatura:** Catalán**Tipo de docencia:** Teórica presencial**Fecha de finalización:** 02/2006**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

## Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

**1 Título del trabajo:** Development of new antimicrobial peptides and peptidomimetics and mechanism of resistance to peptide antibiotics**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona**Ciudad entidad realización:** España**Alumno/a:** Xavier Vila Farrés**Calificación obtenida:** Apto cum laude**Fecha de defensa:** 2014**2 Título del trabajo:** Molecular bases of antimicrobial resistance and pathogenicity factors in Acinetobacter spp. clinical isolates**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral



**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Paula Andrea Espinal Marín  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude  
**Fecha de defensa:** 2013

- 3 Título del trabajo:** Mechanisms of fluoroquinolone resistance in *Escherichia coli*, *Salmonella Typhimurium* and *Yersinia enterocolitica*. Influence on expression of virulence factors.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Anna Fàbrega Santamaria  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 2010
- 4 Título del trabajo:** Molecular bases of antimicrobial resistance in *Acinetobacter* spp. clinical isolates  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Sara Martí Martí  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 2008
- 5 Título del trabajo:** Implicación de diversos mecanismos de resistencia a quinolonas en bacilos Gram-negativos: Diseño de una nueva fluoroquinolona  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Javier Sánchez Céspedes  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 2008
- 6 Título del trabajo:** Evolución y mecanismos de resistencia a múltiples agentes antimicrobianos en aislamientos clínicos de *Salmonella* spp., *Aeromonas* spp., y *Campylobacter* spp.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Francisco Gallardo Montilla  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 2006
- 7 Título del trabajo:** Bases moleculares de la resistencia a quinolonas en *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus pneumoniae* y *Corynebacterium* spp.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Josep Maria Sierra Ortigosa  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude y P.E.  
**Fecha de defensa:** 2005



- 8 Título del trabajo:** Caracterización de los mecanismos de resistencia a antimicrobianos en aislamientos clínicos de *Acinetobacter baumannii* (patógeno nosocomial) y *Shigella* spp. (patógeno comunitario).  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Margarita María Navia De Roux  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 2004
- 9 Título del trabajo:** Evolución e la prevalencia y de la resistencia antibiótica de *Escherichia coli* enteroagregativo y *E.coli* enterotoxigénico causantes de diarrea del viajero. 1994/1997 y 2001/2003.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo de Investigación  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** M.Eva Mendez Arancibia  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2004
- 10 Título del trabajo:** Caracterització dels mecanismes de resistencia a diversos antibiòtics en aïllaments clínics d'*Acinetobacter* sp. i *Stenotrophomonas maltophilia*.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Anna Ribera Llovera  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude y P.E.  
**Fecha de defensa:** 2003
- 11 Título del trabajo:** Multiplicidad de infección en aislados naturales de *Plasmodium falciparum*  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** de Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Alfredo G. Mayor Aparicio  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 2001
- 12 Título del trabajo:** Prevalencia y susceptibilidad antibiótica de los diferentes tipos de *Escherichia coli* diarreagénicos aislados de viajeros internacionales y de niños de Ifakara, Tanzania, con síndrome diarreico.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** de Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Martha Elena Vargas Orihuela  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude y P.E.  
**Fecha de defensa:** 2001
- 13 Título del trabajo:** Estudio de las bases moleculares de la resistencia a las quinolonas en *Escherichia coli*, *Campylobacter jejuni* y *Acinetobacter Ebaumannii*  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Autónoma de Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Joaquin Ruíz Blanquez  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude y P.E.



**Fecha de defensa:** 1998

- 14 Título del trabajo:** Papel etiopatogénico de las micobacterias ambientales en la cirrosis biliar primaria  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Lidia Vilagut Masia  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude  
**Fecha de defensa:** 1996
- 15 Título del trabajo:** Análisi epidemiològico-molecular y mecanismos de resistencia a los antibióticos de aislamientos clínicos intrahospitalarios de Acinetobacter baumannii.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Barcelona  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** M. Ángeles Marcos Maeso  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude y P.E.  
**Fecha de defensa:** 1995

### Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

Roca, I.; Vila, J.. Molecular detection of human bacterial pathogens. pp. 827 - 836. (Estados Unidos de América): CRC Press (Taylor & Francis Group), 2011. Disponible en Internet en: <>. ISBN 978-1-4398-1238-9  
**Nombre del material:** Citrobacter  
**Fecha de elaboración:** 2011

## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Combating bacterial resistance in Europe - Carbapenem resistance - COMBACTE-CARE  
**Entidad de realización:** Fundació Privada Centre de Recerca en Salut Internacional (CRESIB) **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad realización:** 08036 Barcelona, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Seamus O'Brien  
**Entidad/es financiadora/s:** Unió Europea **Tipo de entidad:** Administración Unión Europea  
**Ciudad entidad financiadora:** B-1048 Brussels, Bélgica  
**Cód. según financiadora:** Grant agreement: 115620  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 31/12/2017 **Duración:** 3 años  
**Entidad/es participante/s:** Hospital Clínic de Barcelona  
**Cuantía total:** 218.962 €



**2 Nombre del proyecto:** Nuevos enfoques para el diseño de agentes antibacterianos activos frente a bacilos Gram-negativos multiresistentes

**Entidad de realización:** Fundació Privada Centre de Recerca en Salut Internacional (CRESIB) **Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad realización:** 08036 Barcelona, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estapé

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Cód. según financiadora:** PI14/00755

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 31/12/2017

**Duración:** 3 años

**Entidad/es participante/s:** Hospital Clínic de Barcelona

**Cuantía total:** 184.827,5 €

**3 Nombre del proyecto:** Combatting Bacterial Resistance in Europe - COMBACTE.

**Entidad de realización:** Fundació Privada Centre de Recerca en Salut Internacional (CRESIB) **Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad realización:** 08036 Barcelona, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Marc Bonten

**Entidad/es financiadora/s:**

Unió Europea

**Tipo de entidad:** Administración Unión Europea

**Ciudad entidad financiadora:** B-1048 Brussels, Bélgica

**Cód. según financiadora:** Grant agreement: 115523

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2013 - 31/12/2017

**Duración:** 5 años

**Entidad/es participante/s:** Hospital Clínic de Barcelona

**Cuantía total:** 2.471.118 €

**4 Nombre del proyecto:** Molecular basis of the bacterial cell wall permeability - TRANSLOCATION

**Entidad de realización:** Fundació Privada Centre de Recerca en Salut Internacional (CRESIB) **Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad realización:** 08036 Barcelona, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Mathias Winterhalter

**Entidad/es financiadora/s:**

Unió Europea

**Tipo de entidad:** Administración Unión Europea

**Ciudad entidad financiadora:** B-1048 Brussels, Bélgica

**Cód. según financiadora:** Grant agreement: 115525

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2013 - 31/12/2017

**Duración:** 5 años

**Entidad/es participante/s:** Hospital Clínic de Barcelona

**Cuantía total:** 311.000 €

**5 Nombre del proyecto:** Optimisation of treatment with off-patent antimicrobial agents of ventilator associated pneumonia (VAP) caused by Acinetobacter baumannii, Pseudomonas aeruginosa and other multidrug-resistant gramnegative bacilli (MagicBullet).

**Entidad de realización:** Fundació Clínic per a la Recerca Biomèdica **Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad realización:** 08036 Barcelona, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Cisneros

**Entidad/es financiadora/s:**

**Tipo de entidad:** Administración Unión Europea



FP7 Seventh Framework Programme of European Commission

**Ciudad entidad financiadora:** Instituciones de la Unión Europea

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2015 **Duración:** 4 años

**Entidad/es participante/s:** Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla.

**Cuantía total:** 324.044 €

**6 Nombre del proyecto:** Impact of specific antibiotic therapy on the prevalence of human host resistant bacteria (SATURN)(Colaborador)

**Entidad de realización:** europeu

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Stephan Harbar

**Nº de investigadores/as:** 40

**Entidad/es financiadora/s:**

Union Europea. Educación y cultura

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** HEALTH-F3-2009-241796

**Fecha de inicio-fin:** 2010 - 2015

**Duración:** 5 años - 1 día

**Entidad/es participante/s:** europeu

**Cuantía total:** 268.599 €

**7 Nombre del proyecto:** Diseño de nuevos agentes antibacterianos activos frente a Pseudomonas aeruginosa y Acinetobacter baumannii mediante tres estrategias distintas

**Entidad de realización:** Fundació Clínic per a la Recerca Biomèdica

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad realización:** 08036 Barcelona, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estapé

**Entidad/es financiadora/s:**

FIS - Fondo de Investigación Sanitaria. Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Cód. según financiadora:** FIS 1102024

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2014

**Duración:** 3 años

**Entidad/es participante/s:** Hospital Clínic de Barcelona

**Cuantía total:** 303.820,11 €

**8 Nombre del proyecto:** Identification and validation of novel drug targets in Gram-negative bacteria by global search: a trans-system approach (AntiPathoGN) (Colaborador)

**Entidad de realización:** europeu

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Xavier Daura

**Nº de investigadores/as:** 32

**Entidad/es financiadora/s:**

Union Europea. Educación y cultura

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** HEALTH-F3-2008-223101

**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2012

**Duración:** 3 años - 1 día

**Entidad/es participante/s:** europeu

**Cuantía total:** 350.909 €

- 9** **Nombre del proyecto:** "Investigar la relación entre resistencia, virulencia y persistencia en aislamientos clínicos de *Acinetobacter baumannii*"  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:**  
FIS - Fondo de Investigación Sanitaria. Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Cód. según financiadora:** 080195  
**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2011 **Duración:** 2 años - 1 día  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona  
**Cuantía total:** 78.820 €
- 10** **Nombre del proyecto:** Translational research on combating antimicrobial resistance (TROCAR) (Coordinador)  
**Entidad de realización:** europeu **Tipo de entidad:** Otros organismos  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape  
**Nº de investigadores/as:** 32  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Union Europea. Educación y cultura **Tipo de entidad:** Otros organismos  
**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido  
**Cód. según financiadora:** HEALTH-F3-2008-223031  
**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2011 **Duración:** 2 años - 1 día  
**Entidad/es participante/s:** europeu  
**Cuantía total:** 2.999.444 €
- 11** **Nombre del proyecto:** Análisis proteómico para identificar biomarcadores de infección en los líquidos articular y pleural.  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:**  
FIS - Fondo de Investigación Sanitaria. Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Cód. según financiadora:** 070423  
**Fecha de inicio-fin:** 2007 - 2009 **Duración:** 2 años - 1 día  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona  
**Cuantía total:** 50.820 €
- 12** **Nombre del proyecto:** Caracterización, inducción e inhibición de sistemas de expulsión activa en *Escherichia coli* y *Acinetobacter baumannii* y su relación con la producción de biofilm.  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape  
**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

FIS - Fondo de Investigación Sanitaria. Instituto de Salud Carlos III

**Ciudad entidad financiadora:** España**Cód. según financiadora:** PI050068**Fecha de inicio-fin:** 2006 - 2008**Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central**Duración:** 2 años - 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona**Cuantía total:** 92.500 €

- 13 Nombre del proyecto:** Diseño, puesta a punto y evaluación de un microarray de ADN para la detección de microorganismos causantes de enfermedades infecciosas: Un estudio piloto.

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Sanidad y Consumo

**Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central**Ciudad entidad financiadora:** España**Cód. según financiadora:** FIS 04/0553**Fecha de inicio-fin:** 2005 - 2007**Duración:** 2 años - 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona**Cuantía total:** 39.100 €

- 14 Nombre del proyecto:** Optimización y estudios pre-clínicos de un derivado de la ciprofloxacina.

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Educación y Ciencia

**Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central**Ciudad entidad financiadora:** España**Cód. según financiadora:** PTR1995-0957-OP**Fecha de inicio-fin:** 2005 - 2007**Duración:** 2 años - 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona**Cuantía total:** 62.860 €

- 15 Nombre del proyecto:** Development of strategies for control and prevention of antibiotic resistance in European Hospitals (ARPAC).

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** F.M.MacKenzie**Nº de investigadores/as:** 13**Entidad/es financiadora/s:**

Unió Europea

**Tipo de entidad:** Administración Unión Europea**Ciudad entidad financiadora:** B-1048 Brussels, Bélgica**Cód. según financiadora:** QLK2-CT-2001-00915**Fecha de inicio-fin:** 2002 - 2005**Duración:** 3 años - 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona**Cuantía total:** 700.000 €



- 16 Nombre del proyecto:** Caracterización de potenciales sistemas de expulsión activa y factores de transcripción mediante microarrays de DNA en cepas multiresistentes de E.coli, C.freundii y A.baumannii. Implicaciones clínicas de su sobreexpresión.  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Ministerio de Sanidad y Consumo **Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Cód. según financiadora:** FIS 02/0353  
**Fecha de inicio-fin:** 2002 - 2005 **Duración:** 3 años - 1 día  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona  
**Cuantía total:** 25 €
- 17 Nombre del proyecto:** Redes temáticas de Investigación Cooperativa. Red de Investigación en Patología Infecciosas (REIPI).  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Ministerio de Sanidad y Consumo **Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Cód. según financiadora:** C03/14  
**Fecha de inicio-fin:** 2002 - 2005 **Duración:** 3 años - 1 día  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona  
**Cuantía total:** 271.663 €
- 18 Nombre del proyecto:** Inhibición de sistemas de expulsión activa de aislamientos clínicos de Acinetobacter baumannii, Citrobacter freundii y Staphylococcus aureus que confieren resistencia a múltiples antibióticos como posible nueva estrategia terapéutica.  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Ministerio de Sanidad y Consumo **Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Cód. según financiadora:** FIS 00/0997  
**Fecha de inicio-fin:** 2000 - 2003 **Duración:** 3 años - 1 día  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona  
**Cuantía total:** 93.457,38 €
- 19 Nombre del proyecto:** Diseño, síntesis y valoración de análogos del ciprofloxacino: Estudio de la interacción con el complejo DNA-DNA girasa y de su actividad frente a diversos microorganismos  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape  
**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

**Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central**Ciudad entidad financiadora:** España**Cód. según financiadora:** PTR1995-0430-OP**Fecha de inicio-fin:** 07/04/2000 - 06/04/2002**Duración:** 2 años**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona**Cuantía total:** 40.388,01 €

- 20 Nombre del proyecto:** Investigación de las bases moleculares de los mecanismos de resistencia a fluoroquinolonas de 4<sup>a</sup> generación en aislamientos clínicos y mutantes obtenidos 'in vitro' de Escherichia coli, Acinetobacter baumannii, Staphylococcus aureus y Neisseria gonorrhoeae.

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M. Teresa Jimenez de Anta Losada**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Sanidad y Consumo

**Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central**Ciudad entidad financiadora:** España**Cód. según financiadora:** FIS 00/0632**Fecha de inicio-fin:** 2000 - 2002**Duración:** 2 años - 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona**Cuantía total:** 30.050,61 €

- 21 Nombre del proyecto:** Identificación y caracterización de locus reguladores y sistemas de expulsión activa que generan resistencia a quinolonas en aislamientos clínicos de Escherichia coli y Acinetobacter baumannii

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape**Entidad/es financiadora/s:**

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

**Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central**Ciudad entidad financiadora:** España**Cód. según financiadora:** SAF97/0091**Fecha de inicio-fin:** 1997 - 1999**Duración:** 2 años - 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona**Cuantía total:** 64.831,18 €

- 22 Nombre del proyecto:** Análisis de las bases moleculares de la resistencia a las quinolonas en Escherichia coli y Acinetobacter baumannii y Campylobacter jejuni

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Sanidad y Consumo

**Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central**Ciudad entidad financiadora:** España**Cód. según financiadora:** FIS95/0875**Fecha de inicio-fin:** 1995 - 1996**Duración:** 1 año - 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona**Cuantía total:** 27.346,05 €



- 23** **Nombre del proyecto:** Análisis de las bases moleculares de la resistencia a las quinolonas en Escherichia coli y Acinetobacter baumannii y Campylobacter jejuni  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Secretaría de Estado de Universidades e Investigación **Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Cód. según financiadora:** PB93/1229  
**Fecha de inicio-fin:** 1994 - 1996 **Duración:** 2 años - 1 día  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona  
**Cuantía total:** 24.040,48 €
- 24** **Nombre del proyecto:** Análisis de las bases moleculares de la resistencia a la ciprofloxacina en Escherichia coli y Acinetobacter baumannii  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Secretaría de Estado de Universidades e Investigación **Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Cód. según financiadora:** PM92/0212  
**Fecha de inicio-fin:** 1992 - 1993 **Duración:** 1 año - 1 día  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona  
**Cuantía total:** 36.060,73 €
- 25** **Nombre del proyecto:** Fosforilación de proteínas en Pseudomonas aeruginosa. Identificación y caracterización de proteínas fosforilables y proteína quinasas  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Secretaría de Estado de Universidades e Investigación **Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Cód. según financiadora:** PB88-0206  
**Fecha de inicio-fin:** 01/07/1989 - 30/06/1991 **Duración:** 2 años  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona  
**Cuantía total:** 24.040,48 €
- 26** **Nombre del proyecto:** Mecanismo de acción del lipopolisacárido bacteriano (endotoxina) en la activación de linfocitos B humanos y en la expresión de interferon por fibroblastos  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape  
**Entidad/es financiadora/s:**



Ministerio de Sanidad y Consumo  
**Ciudad entidad financiadora:** España

**Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central

**Cód. según financiadora:** FIS 92/0282  
**Fecha de inicio:** 1992  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona  
**Cuantía total:** 54.992,61 €

**27 Nombre del proyecto:** Papel de las caseína quinasas (CK-1 y CK-2) en la proliferación celular y oncogenesis vírica

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Sanidad y Consumo

**Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Cód. según financiadora:** FIS 89/0684

**Fecha de inicio:** 1989

**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona

**Cuantía total:** 24.040,48 €

**28 Nombre del proyecto:** Estudio epidemiológico y genético de un brote epidémico intrahospitalario por Staphylococcus aureus medicilin resistencia (MRSA)

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M.T. Jiménez de Anta

**Entidad/es financiadora/s:**

Secretaría de Estado de Universidades e Investigación

**Tipo de entidad:** Administración Estatal o Central

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Cód. según financiadora:** SM90-0014

**Fecha de inicio:** 1989

**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona

**Cuantía total:** 12.020,24 €

### Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

**1 Nombre del proyecto:** Determinación de la actividad 'in vitro' del producto GF-001001-00 frente a cepas aisladas en el Hospital Clínico de infecciones de piel y heridas y selección de mutantes resistentes.

**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona

**Entidad/es financiadora/s:**

Ferrer Internacional, S.A

**Tipo de entidad:** Farmacéutico-Química fina (sector empresarial)

**Ciudad entidad financiadora:** Barcelona, España

**Fecha de inicio:** 2005

**Duración:** 1 día



**Cuantía total:** 7.400 €

- 2** **Nombre del proyecto:** Mecanismo de acción de clinafloxacino. Análisis del desarrollo de resistencia a clinafloxacino en *Acinetobacter baumannii* y *Stenotrophomonas maltophilia*.  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Parke-Davis, S.A. **Tipo de entidad:** Empresas  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Fecha de inicio:** 2000 **Duración:** 1 año - 1 día  
**Cuantía total:** 12.020,24 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Actividad in vitro de SB-265805 frente a aislamientos clínicos de *Neisseria gonorrhoeae*. Desarrollo de mutantes resistentes a quinolonas e investigación de los mecanismos de resistencia.  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona  
**Entidad/es financiadora/s:**  
SB Smithkline Beecham **Tipo de entidad:** Farmacéutico-Química fina (sector empresarial)  
**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2000 **Duración:** 2 años - 1 día  
**Cuantía total:** 24.040,48 €
- 4** **Nombre del proyecto:** In vitro activity of the combination of imipenem with other antimicrobial agents against *Acinetobacter baumannii*.  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Merck Sharp & Dohme Research Laboratories **Tipo de entidad:** Otros organismos  
**Ciudad entidad financiadora:** Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 1999 **Duración:** 1 año - 1 día  
**Cuantía total:** 12.020,24 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Análisis de los mecanismos de resistencia a trovafloxacino en *Streptococcus pneumoniae* y *Staphylococcus aureus*.  
**Entidad de realización:** Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Vila Estape  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de Barcelona

**Entidad/es financiadora/s:**

Laboratorios Pfizer España

**Tipo de entidad:** Farmacéutico-Química fina (sector empresarial)**Ciudad entidad financiadora:** 28108 Alcobendas (Madrid), España**Fecha de inicio:** 1999**Duración:** 1 año - 1 día**Cuantía total:** 21.636,44 €**Resultados****Propiedad industrial e intelectual**

- 1 Título propiedad industrial registrada:** Péptidos anti-proteína de la membrana externa A (OmpA) para el tratamiento de las infecciones causadas por patógenos Gram negativos  
**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención  
**Inventores/autores/obtenedores:** Smani, Younes; Pachón Díaz, Jerónimo; Giralte Lledó, Ernest; Teixidó Turá, Meritxell, Bayó Puxan, Núria; Vila Estapé, Jordi; Vila Farrés, Xavier  
**Entidad titular de derechos:** SASA - Servicio Andaluz de Salud  
**Nº de solicitud:** ES 201431400  
**País de inscripción:** España  
**Fecha de registro:** 25/09/2014  
**Patente española:** Si
- 2 Título propiedad industrial registrada:** Compuestos peptídicos útiles como agentes antibióticos  
**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención  
**Inventores/autores/obtenedores:** Francesc Rabanal Anglada; Yolanda Cajal Visa; Ariadna Grau Campistany; Jordi Vila Estapé; Xavier Vila Farré  
**Entidad titular de derechos:** Universitat de Barcelona  
**Nº de solicitud:** PCT/ES2014/070286  
**País de inscripción:** España  
**Fecha de registro:** 10/04/2014  
**Patente española:** Si  
**Patente PCT:** Si
- 3 Título propiedad industrial registrada:** Compuestos peptídicos útiles como agentes antibióticos  
**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención  
**Inventores/autores/obtenedores:** Francesc Rabanal Anglada; Yolanda Cajal Visa; Ariadna Grau Campistany; Jordi Vila Estapé; Xavier Vila Farré  
**Entidad titular de derechos:** Universitat de Barcelona  
**Nº de solicitud:** ES 201330519  
**País de inscripción:** España  
**Fecha de registro:** 12/04/2013  
**Patente española:** Si



## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 Vila, J.; Gómez, M.D.; Salavert, M.; Bosch, J. Methods of rapid diagnosis in clinical microbiology: Clinical needs.912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 35 - 41, pp. 46. (España): Elsevier, 2017. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 25
- 2 Rubio, E.; Zboromyrska, Y.; Pitart, C.; Campo, I.; Alejo-Cancho, I.; Fasanella, A.; Vergara, A.; Marco, F.; Vila, J. Evaluation of a rapid immunochromatographic test for the detection of OXA-48 carbapenemase.902424 - Diagnostic Microbiology and Infectious Disease. 87 - 266, pp. 267. (Estados Unidos de América): Elsevier B.V., 2017. ISSN 0732-8893

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 25
- 3 Ramirez, P.; Villarreal, E.; Gordon, M.; Gómez, M.D.; de Hevia, L.; Vacacela, K.; Gisbert, T.; Quinzá, A.; Ruiz, J.; Alonso, R.; Bonastre, J.; Vila, J. Septic Participation in Cardiogenic Shock: Exposure to Bacterial Endotoxin.909099 - Shock. 47 - 588, pp. 592. (Estados Unidos de América): 2017. ISSN 1073-2322

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 25
- 4 Marí-Almirall, M.; Cosgaya, C.; Higgins, P.G.; Van Assche, A.; Telli, M.; Huys, G.; Lievens, B.; Seifert, H.; Dijkshoorn, L.; Roca, I.; Vila, J. MALDI-TOF/MS identification of species from the Acinetobacter baumannii (Ab) group revisited: inclusion of the novel A. seifertii and A. dijkshoorniae species.911265 - Clinical Microbiology and Infection. 23 - 210.e1, (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2017. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 25
- 5 Sánchez-Encinales; V.; Álvarez-Marín, R.; Pachón-Ibáñez, M.E.; Fernández-Cuenca, F.; Pascual, A.; Garnacho-Montero, J.; Martínez-Martínez, L.; Vila, J.; Tomás, M.M.; Cisneros, J.M.; Bou, G.; Rodríguez-Baño, J.; Pachón, J.; Smani, Y. Overproduction of outer membrane protein A (OmpA) by Acinetobacter baumannii is a risk factor for nosocomial pneumonia, bacteremia and mortality increase.901887 - Journal of Infectious Diseases. 215 - 966, pp. 974. (Estados Unidos de América): Oxford University Press, 2017. ISSN 0022-1899

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 25
- 6 Braun, P.; Delgado, R.; Drago, M.; Fanti, D.; Fleury, H.; Gismondo, M.R.; Hofmann, J.; Izopet, J.; Kühn, S.; Lombardi, A.; Marcos, M.; Sauné, K.; O'Shea, S.; Pérez-Rivilla, A.; Ramble, J.; Trimoulet, P.; Vila, J.; Whittaker, D.; Artus, A.; Rhodes, D.W. A European Multicentre Study on the Analytical Performance of the DxN VERIS System HCV Assay.902443 - Journal of Clinical Microbiology. 55 - 1186, pp. 1192. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2017. ISSN 0095-1137

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 25



- 7** Riddle, M.S.; Connor, B.A.; Beeching, N.J.; DuPont, H.L.; Hamer, D.H.; Kozarsky, P.; Libman, M.; Steffen, R.; Taylor, D.; Tribble, D.R.; Vila, J.; Zanger, P.; Ericsson, C.D. Guidelines for the prevention and treatment of travelers' diarrhea: a graded expert panel report. 910920 - Journal of Travel Medicine. 24 (supl.1) - S57, (Estados Unidos de América): Wiley, 2017. ISSN 1195-1982  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 25
- 8** Vila, J. New molecular diagnostic tools in traveller's diarrhea. 910920 - Journal of Travel Medicine. 24 (supl.1) - S23, (Estados Unidos de América): Wiley, 2017. ISSN 1195-1982  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 25
- 9** Ruiz de Alegría Puig, C.; Pílares, L.; Marco, F.; Vila, J.; Martínez-Martínez, L.; Navas J. Comparison of the Vitek-MS and Bruker MALDI-TOF MS mass spectrometry systems for the identification of *Rhodococcus equi* and *Dietzia* spp. 902443 - Journal of Clinical Microbiology. 55 - 2255, pp. 2260. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2017. ISSN 0095-1137  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 25
- 10** Braun, P.; Delgado, R.; Drago, M.; Fanti, D.; Fleury, H.; Hofmann, J.; Izopet, J.; Kalus, U.; Lombardi, A.; Marcos, MA.; Mileto, D.; Sauné, K.; O'Shea, S.; Pérez-Rivilla, A.; Ramble, J.; Trimoulet, P.; Vila, J.; Whittaker, D.; Artus, A.; Rhodes, D.W. A European multicentre study on the comparison of HIV-1 viral loads between VERIS HIV-1 Assay and Roche COBAS® TAQMAN® HIV-1 test, Abbott RealTime HIV-1 Assay, and Siemens VERSANT HIV-1 Assay. 909994 - Journal of Clinical Virology. 92 - 75, pp. 82. (Holanda): Elsevier B.V., 2017. ISSN 1386-6532  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 25
- 11** Bassat, Q.; Castillo, P.; Martínez, M.J.; Jordao, D.; Lovane, L.; Hurtado, J.C.; Nhampossa, T.; Santos Ritchie, P.; Bandeira, S.; Sambo, C.; Chicamba, V.; Ismail, M.R.; Carrilho, C.; Lorenzoni, C.; Fernandes, F.; Cisteró, P.; Mayor, A.; Cossa, A.; Mandomando, I.; Navarro, M.; Casas, I.; Vila, J.; Munguambe, K.; Maixenchs, M.; Sanz, A.; Quintó, L.; Macete, E.; Alonso, P.; Menéndez, C.; Ordi, J. Validity of a minimally invasive autopsy tool for cause of death determination in pediatric deaths in Mozambique: An observational study. 913271 - PLoS Medicine. 14 - e1002317, (Estados Unidos de América): Public Library of Science (PLoS), 2017. ISSN 1549-1277  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 25
- 12** Menendez, C.; Castillo, P.; Martínez, M.J.; Jordao, D.; Lovane, L.; Ismail, M.R.; Carrilho, C.; Lorenzoni, C.; Fernandes, F.; Nhampossa, T.; Hurtado, J.C.; Navarro, M.; Casas, I.; Santos Ritchie, P.; Bandeira, S.; Mocumbi, S.; Jaze, Z.; Mabota, F.; Munguambe, K.; Maixenchs, M.; Sanz, A.; Mandomando, I.; Nadal, A.; Goncé, A.; Muñoz-Almagro, C.; Quintó, L.; Vila, J.; Macete, E.; Alonso, P.; Ordi, J.; Bassat, Q. Validity of a minimally invasive autopsy for cause of death determination in stillborn babies and neonates in Mozambique: an observational study. 913271 - PLoS Medicine. 14 - 6, (Estados Unidos de América): Public Library of Science (PLoS), 2017. ISSN 1549-1277  
**DOI:** <https://doi.org/10.1371/journal.pmed.1002318>  
**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/113738>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Cillóniz, C.; Ceccato, A.; de la Calle, C.; Gabarrús, A.; Garcia-Vidal, C.; Almela, M.; Soriano, A.; Martinez, J.A.; Marco, F.; Vila, J.; Torres A. Time to blood culture positivity as a predictor of clinical outcomes and severity in adults with bacteremic pneumococcal pneumonia. 915133 - PLoS One. 12, (Estados Unidos de América): Public Library of Science (PLoS), 2017. ISSN 1932-6203  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 4

- 14** Martínez, Miguel J.; Massora, Sergio; Mandomando, Inacio; Ussene, Esperanca; Jordao, Dercio; Lovane, Lucilia; Munoz-Almagro, Carmen; Castillo, Paola; Mayor, Alfredo; Rodriguez, Cristina; Lopez-Villanueva, Miriam; Ismail, Mamudo R.; Carrilho, Carla; Lorenzoni, Cesaltina; Lacerda, Marcus V. G.; Bassat, Quique; Menendez, Clara; Ordi, Jaume; Vila, Jordi. Infectious cause of death determination using minimally invasive autopsies in developing countries. 902424 - Diagnostic Microbiology and Infectious Disease. 84 - 1, pp. 80 - 86. (Estados Unidos de América): Elsevier B.V., 2016. ISSN 0732-8893  
**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.diagmicrobio.2015.10.002>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 19  
**Fuente de impacto:** Otros  
**Índice de impacto:** 2.45
- 15** López, M.; Figueras, F.; Coll, O.; Goncé, A.; Hernández, S.; Loncá, M.; Vila, J.; Gratacós, E.; Palacio, M. Inflammatory markers related to microbial translocation among HIV-infected pregnant women: A risk factor of preterm delivery. 901887 - Journal of Infectious Diseases. 213 - 3, pp. 343 - 350. (Estados Unidos de América): Oxford University Press, 2016. ISSN 0022-1899  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 9
- 16** Ballesté-Delpierre, C.; Fàbrega, A.; Ferrer-Navarro, M.; Mathur, R.; Ghosh, S.; Vila, J. Attenuation of in vitro host-pathogen interactions in quinolone-resistant Salmonella Typhi mutants. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 71 - 1, pp. 111 - 122. (Reino Unido): Oxford University Press, 2016. ISSN 0305-7453  
**DOI:** <https://doi.org/10.1093/jac/dkv299>  
**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/107171>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 6
- 17** Fàbrega, A.; Ballesté-Delpierre, C.; Vila, J. Differential impact of ramRA mutations on both ramA transcription and decreased antimicrobial susceptibility in Salmonella Typhimurium. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 71, pp. 617 - 624. (Reino Unido): Oxford University Press, 2016. ISSN 0305-7453  
**DOI:** <https://doi.org/10.1093/jac/dkv410>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** Soto, M.; Sampietro-Colom, L.; Vilella, A.; Pantoja, E.; Asenjo, M.; Arjona, R.; Hurtado, J.C.; Trilla, A.; Alvarez-Martínez, M.J.; Mira, A.; Vila, J.; Marcos, M.A. Economic Impact of a New Rapid PCR Assay for Detecting Influenza Virus in an Emergency Department and Hospitalized Patients. 915133 - PLoS One. 11 - 1, (Estados Unidos de América): Public Library of Science (PLoS), 2016. ISSN 1932-6203  
**DOI:** <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0146620>  
**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/96755>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 12
- 19** Camoez, M.; Sierra, JM; Dominguez, MA; Ferrer-Navarro, M; Vila, J; Roca, I. Automated categorization of methicillin-resistant Staphylococcus aureus clinical isolates into different clonal complexes by MALDI-TOF mass spectrometry. 911265 - Clinical Microbiology and Infection. 22 - 2, pp. 161. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2016. ISSN 1198-743X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** Cobos-Trigueros, N.; Solé, M.; Castro, P.; Torres, J.L.; Rinaudo, M.; De Lazzari, E.; Morata, L.; Hernández, C.; Fernández, S.; Soriano, A.; Nicolás, J.M.; Mensa, J.; Vila, J.; Martínez, J.A. Evaluation of a Mixing versus a Cycling Strategy of Antibiotic Use in Critically-Ill Medical Patients: Impact on Acquisition of Resistant Microorganisms and Clinical Outcomes. 915133 - PLoS One. 11, (Estados Unidos de América): Public Library of Science (PLoS), 2016. ISSN 1932-6203

**DOI:** <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0150274>

**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/98675>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 12

- 21** Vila, J.; Zboromyrska, Y.; Vergara, A.; Alejo, I.; Rubio, E.; Alvarez-Martinez, M.; Puig de la Bellacasa, J.; Marcos, M.A. Métodos moleculares de diagnóstico de infecciones respiratorias. ¿Ha cambiado el esquema diagnóstico?. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 34 (supl 3), pp. 40 - 46. (España): Elsevier, 2016. ISSN 0213-005X

**DOI:** [https://doi.org/10.1016/S0213-005X\(16\)30218-X](https://doi.org/10.1016/S0213-005X(16)30218-X)

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 22** Pazos-Perez, N.; Pazos, E.; Catala, C.; Mir-Simon, B.; Gómez-de Pedro, S.; Sagales, J.; Villanueva, C.; Vila, J.; Soriano, A.; García de Abajo, F.J.; Alvarez-Puebla, R.A. Ultrasensitive multiplex optical quantification of bacteria in large samples of biofluids. 917079 - Scientific Reports. 6, pp. 29014. (Reino Unido): Nature Publishing Group, 2016. ISSN 2045-2322

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 23** Sáez-López, E.; Cossa, A.; Benmessaoud, R.; Madrid, L.; Moraleda, C.; Villanueva, S.; Tligui, H.; Moiane, B.; Alami, H.; Massora, S.; Beza, R.; Mandomando, I.; Bosch, J.; Vila, J.; Bassat, Q.; Soto, S.M. Characterization of Vaginal Escherichia coli Isolated from Pregnant Women in Two Different African Sites. 915133 - PLoS One. 11, (Estados Unidos de América): Public Library of Science (PLoS), 2016. ISSN 1932-6203

**DOI:** <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0158695>

**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/101551>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 24** Zboromyrska, Y.; De la Calle, C.; Soto, M.; Sampietro-Colom, L.; Soriano, A.; Alvarez-Martínez, M.J.; Almela, M.; Marco, F.; Arjona, R.; Cobos-Trigueros, N.; Morata, L.; Mensa, J.; Martínez, J.A.; Mira, A.; Vila, J. Rapid Diagnosis of Staphylococcal Catheter-Related Bacteraemia in Direct Blood Samples by Real-Time PCR. 915133 - PLoS One. 11, (Estados Unidos de América): Public Library of Science (PLoS), 2016. ISSN 1932-6203

**DOI:** <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0161684>

**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/101572>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 25** Garnacho-Montero, J.; Gutiérrez-Pizarra, A.; Díaz-Martín, A.; Cisneros-Herreros, J.M.; Cano, M.E.; Gato, E.; Ruiz de Alegría, C.; Fernández-Cuenca, F.; Vila, J.; Martínez-Martínez, L.; Tomás-Carmona, M.D.; Pascual, Á.; Bou, G.; Pachón-Díaz, J.; Rodríguez-Baño, J. Acinetobacter baumannii in critically ill patients: Molecular epidemiology, clinical features and predictors of mortality. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 34, pp. 551 - 558. (España): Elsevier, 2016. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 26** Vila, J.; Oliveira, I.; Zboromyrska, Y.; Gascon, J. Traveller's diarrhoea. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 34, pp. 579 - 584. (España): Elsevier, 2016. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 27** Balleste-Delpierre, C.; Vila, J. Why are we still detecting food-related Salmonella outbreaks in Spain?. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 34, pp. 541 - 543. (España): Elsevier, 2016. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 28** Cosgaya, C.; Marí-Almirall, M.; Van Assche, A.; Fernández-Orth, D.; Mosqueda, N.; Telli, M.; Huys, G.; Higgins, P.G.; Seifert, H.; Lievens, B.; Roca, I.; Vila, J. Acinetobacter dijkshoorniae sp. nov., a new member of the Acinetobacter calcoaceticus-Acinetobacter baumannii complex mainly recovered from clinical samples in different

countries.910647 - International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology. 66, pp. 4105 - 4111. (Reino Unido): Society for General Microbiology, 2016. ISSN 1466-5026

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 29** Benmessaoud, R.; Nezha, M.; Moraleda, C.; Jroundi, I.; Tligui, H.; Seffar, M.; Pons, M.J.; Alvarez, M.J.; Chaacho, S.; Vila, J.; Alonso, P.L.; Bassat, Q.; Ruiz, J. Antimicrobial resistance levels among diarrhoeagenic micro-organisms recovered from children under-5 with acute moderate-to-severe diarrhoea in Rabat, Morocco.918119 - Journal of Global Antimicrobial Resistance. 7, pp. 34 - 36. (Reino Unido): Elsevier, 2016. ISSN 2213-7165

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 30** López, M.; Rueda, A.; Florido, J.P.; Blasco, L.; Gato, E.; Fernández-García, L.; Martínez-Martínez, L.; Fernández-Cuenca, F.; Pachón, J.; Cisneros, J.M.; Garnacho-Montero, J.; Vila J.; Rodríguez-Baño, J.; Pascual, A.; Bou, G.; Tomás, M. Genomic Evolution of Two *Acinetobacter baumannii* Clinical Strains from ST-2 Clones Isolated in 2000 and 2010 (ST-2\_clon\_2000 and ST-2\_clon\_2010).216019 - Genome Announcements. 4, American Society for Microbiology, 2016. ISSN 2169-8287

**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/103922>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 31** Torres, A.; Lee, N.; Cilloniz, C.; Vila, J.; Van der Eerden, M. Laboratory diagnosis of pneumonia in the molecular age.903624 - European Respiratory Journal. 48, pp. 1764 - 1778. European Respiratory Society, 2016. ISSN 0903-1936

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 32** Castillo, P.; Martínez, M.J.; Ussene, E.; Jordao, D.; Lovane, L.; Ismail, M.R.; Carrilho, C.; Lorenzoni, C.; Fernandes, F.; Bene, R.; Palhares, A.; Ferreira, L.; Lacerda, M.; Mandomando, I.; Vila, J.; Hurtado, J.C.; Munguambe, K.; Maixenchs, M.; Sanz, A.; Quintó, L.; Macete, E.; Alonso, P.; Bassat, Q.; Menéndez, C.; Ordi, J. Validity of a minimally invasive autopsy for cause of death determination in adults in Mozambique: an observational study. 917295 - PLoS Medicine. 13 - 11, (Estados Unidos de América): Public Library of Science (PLoS), 2016. ISSN 1549-1277

**DOI:** <https://doi.org/10.1371/journal.pmed.1002171>

**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/104549>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 25

- 33** Martinez, Miguel J.; Massora, Sergio; Mandomando, Inacio; Ussene, Esperanca; Jordao, Dercio; Lovane, Lucilia; Munoz-Almagro, Carmen; Castillo, Paola; Mayor, Alfredo; Rodriguez, Cristina; Lopez-Villanueva, Miriam; Ismail, Mamudo R.; Carrilho, Carla; Lorenzoni, Cesaltina; Lacerda, Marcus V. G.; Bassat, Quique; Menendez, Clara; Ordi, Jaume; Vila, Jordi. Infectious cause of death determination using minimally invasive autopsies in developing countries. 902424 - Diagnostic Microbiology and Infectious Disease. 84 - 1, pp. 80 - 86. (Estados Unidos de América): Elsevier B.V., 2016. ISSN 0732-8893

**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.diagmicrobio.2015.10.002>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 19

- 34** Zboromyrska, Y.; Rubio, E.; Alejo, I.; Vergara, A.; Mons, A.; Campo, I.; Bosch, J.; Marco, F.; Vila, J. Development of a new protocol for rapid bacterial identification and susceptibility testing directly from urine samples. 911265 - Clinical Microbiology and Infection. 22 - 6, (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2016. ISSN 1198-743X

**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2016.01.025>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 9

- 35** Ferrer-Navarro, M.; Balleste-Delpierre, C.; Vila, J.; Fabrega, A. Characterization of the outer membrane subproteome of the virulent strain Salmonella Typhimurium SL1344. 915356 - Journal of Proteomics. 146, pp. 141 - 147. (Holanda): Elsevier B.V., 2016. ISSN 1874-3919  
**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.jprot.2016.06.032>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 4
- 36** Pitart, C.; Solé, M.; Roca, I.; Román, A.; Moreno, A.; Vila, J.; Marco, F. Molecular characterization of bla<sub>NDM-5</sub> carried in an IncFII plasmid in Escherichia coli from a non-traveller patient in Spain. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 59 - 1, pp. 659 - 662. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2015. ISSN 0066-4804  
**DOI:** <https://doi.org/10.1128/AAC.04040-14>  
**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/96312>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 4.415 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 22 **Num. revistas en cat.:** 123  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 4.415 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 34 **Num. revistas en cat.:** 255
- 37** Ben Messaoud, R.; Jroundi, I.; Nezha, M.; Moraleda, C.; Tligui, H.; Seffar, M.; Alvarez-Martinez, M.J.; Pons, M.J.; Chaacho, S.; Hayes, E.B.; Vila, J.; Alonso, P.L.; Bassat, Q.; Ruiz, J. Etiology, epidemiology and clinical characteristics of acute moderate-to-severe diarrhea in children under 5 years of age hospitalized in a referral pediatric hospital in Rabat, Morocco. 902447 - Journal of Medical Microbiology. 64 - 1, Microbiology Society, 2015. ISSN 0022-2615  
**DOI:** <https://doi.org/10.1099/jmm.0.079830-0>  
**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/99555>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.269 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 72 **Num. revistas en cat.:** 123
- 38** Ocampo-Sosa, A.A.; Guzman-Gómez, L.P.; Fernández-Martínez, M.; Román, R.; Rodríguez, C.; Marco, F.; Vila, J.; Martínez-Martínez, L. Isolation of VIM-2-producing Pseudomonas monteilii clinical strains disseminated in a tertiary hospital in Northern Spain. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 59, pp. 1334 - 1336. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2015. ISSN 0066-4804  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 4.415 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 22 **Num. revistas en cat.:** 123  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 4.415 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 34 **Num. revistas en cat.:** 255
- 39** Roca, I.; Akova, M.; Baquero, F.; Carlet, J.; Cavaleri, M.; Coenen, S.; Cohen, J.; Findlay, D.; Gyssens, I.; Heure, O.E.; Kahlmeter, G.; Kruse, H.; Laxminarayan, R.; Liébana, E.; López-Cerero, L.; MacGowan, A.; Martins, M.; Rodríguez-Baño, J.; Rolain, J.M.; Segovia, C.; Sigauque, B.; Taconelli, E.; Wellington, E.; Vila, J. The global threat of antimicrobial resistance: science for intervention. 216611 - New Microbes and New Infections. 6, pp. 22 - 29. European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2015. ISSN 2052-2975



**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.nmni.2015.02.007>

**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/69193>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Nº total de autores:** 24

**Tipo de soporte:** Revista

- 40** Gourlay, L.J.; Thomas, R.J.; Peri, C.; Conchillo-Solé, O.; Ferrer-Navarro, M.; Nithichanon, A.; Vila, J.; Daura, X.; Lertmemongkolchai, G.; Titball, R.; Colombo, G.; Bolognesi, M. From crystal structure to in silico epitope discovery in *Burkholderia pseudomallei* flagellar hook-associated protein FlgK. 900284 - *FEBS Letters*. 282, pp. 1319 - 1333. (Holanda): Elsevier B.V., 2015. ISSN 0014-5793
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 3.519
- Posición de publicación:** 98
- Tipo de soporte:** Revista
- Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
- Revista dentro del 25%:** No
- Num. revistas en cat.:** 289
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 3.519
- Posición de publicación:** 20
- Categoría:** BIOPHYSICS
- Revista dentro del 25%:** No
- Num. revistas en cat.:** 72
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 3.519
- Posición de publicación:** 84
- Categoría:** CELL BIOLOGY
- Revista dentro del 25%:** No
- Num. revistas en cat.:** 187
- 41** Leon, A.; Leal, L.; Torres, B.; Lucero, C.; Inciarte, A.; Arnedo, A.; Plana, A.; Vila, J.; Gatell, J.M.; Garcia, F. Association of microbial translocation biomarkers with clinical outcome in controllers HIV infected patients. 901832 - *AIDS*. 29, pp. 675 - 681. (Reino Unido): Lippincott, Williams & Wilkins, 2015. ISSN 0269-9370
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 4.407
- Posición de publicación:** 37
- Tipo de soporte:** Revista
- Categoría:** IMMUNOLOGY
- Revista dentro del 25%:** Si
- Num. revistas en cat.:** 151
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 4.407
- Posición de publicación:** 6
- Categoría:** VIROLOGY
- Revista dentro del 25%:** Si
- Num. revistas en cat.:** 33
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 4.407
- Posición de publicación:** 12
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES
- Revista dentro del 25%:** Si
- Num. revistas en cat.:** 83
- 42** Pitart, C.; Marco, F.; Keating, T.A.; Nichols, W.W.; Vila, J. Evaluation of the activity of ceftazidime-avibactam against fluoroquinolone-resistant Enterobacteriaceae and *Pseudomonas aeruginosa*. 902411 - *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*. 59, pp. 3059 - 3065. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2015. ISSN 0066-4804
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 4.415
- Posición de publicación:** 22
- Tipo de soporte:** Revista
- Categoría:** MICROBIOLOGY
- Revista dentro del 25%:** Si
- Num. revistas en cat.:** 123
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 4.415
- Posición de publicación:** 34
- Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
- Revista dentro del 25%:** Si
- Num. revistas en cat.:** 255

- 43** Guiral, E.; Sáez-López, E.; Bosch, J.; Goncé, A.; López, M.; Sanz, S.; Vila, J.; Soto, S.M. Antimicrobial resistance and virulence characterisation among *Escherichia coli* clinical isolates causing severe obstetric infections in pregnant women. 902443 - *Journal of Clinical Microbiology*. 53 - 5, pp. 1745 - 1747. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2015. ISSN 0095-1137  
**DOI:** <https://doi.org/10.1128/JCM.00487-15>  
**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/99552>  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.631  
**Posición de publicación:** 36  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 123
- 44** Ballén, V.; Sáez, E.; Benmessaoud, R.; Houssain, T.; Alami, H.; Barkat, A.; Kabiri, M.; Moraleda, C.; Beza, R.; Vila, J.; Bosch, J.; Bassat, Q.; Soto, S.M. First report of a *Klebsiella pneumoniae* ST466 strain causing neonatal sepsis harbouring the blaCTX-M-15 gene in Rabat, Morocco. 902431 - *FEMS Microbiology Letters*. 362 - 1, (Holanda): Wiley, 2015. ISSN 0378-1097  
**DOI:** <https://doi.org/10.1093/femsle/fnu026>  
**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/99567>  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.858  
**Posición de publicación:** 86  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 123
- 45** Li Bassi, G.; Fernandez-Barat, L.; Saucedo, L.; Giunta, V.; Marti, J.D.; Tavares Ranzani, O.; Aguilera Xiol, E.; Rigol, M.; Roca, I.; Muñoz, L.; Luque, N.; Esperatti, M.; Saco, M.A.; Ramirez, J.; Vila, J.; Ferrer, M.; Torres, A. Endotracheal tube biofilm translocation in the lateral Trendelenburg position. 905860 - *Critical Care Medicine*. 19, pp. 59. (Estados Unidos de América): Lippincott, Williams & Wilkins, 2015. ISSN 0090-3493  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 18  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 7.422  
**Posición de publicación:** 4  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** CRITICAL CARE MEDICINE  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 33
- 46** Cobos-Trigueros, N.; Solé, M.; Castro, P.; Torres, J.L.; Hernández, C.; Rinaudo, M.; Fernández, S.; Soriano, Á.; Nicolás, J.M.; Mensa, J.; Vila, J.; Martínez, J.A. Acquisition of *Pseudomonas aeruginosa* and its resistance phenotypes in critically-ill medical patients: role of colonization pressure and antibiotic exposure. 910842 - *Critical Care*. 19, pp. 218. (Reino Unido): BioMed Central, 2015. ISSN 1364-8535  
**DOI:** <https://doi.org/10.1186/s13054-015-0916-7>  
**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/103483>  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 12  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.95  
**Posición de publicación:** 7  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** CRITICAL CARE MEDICINE  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 33
- 47** Castillo, P.; Ussene E.; Ismail, M.R.; Jordao, D.; Lovane, L.; Carrilho, C.; Lorenzoni, C.; Lacerda, M.V.; Palhares, A.; Rodríguez-Carunchio, L.; Martínez, M.J.; Vila, J.; Bassat, Q.; Menéndez, C.; Ordi J. Pathological Methods Applied to the Investigation of Causes of Death in Developing Countries: Minimally Invasive Autopsy Approach. 915133 - *PLoS One*. 10 - 6, (Estados Unidos de América): Public Library of Science (PLoS), 2015. ISSN 1932-6203  
**DOI:** <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0132057>

**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/69236>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Nº total de autores:** 15

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.057

**Posición de publicación:** 11

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 63

- 48** Rabanal, F.; Grau-Campistrany, A.; Vila-Farrés, X.; Gonzalez-linares, J.; Borràs, M.; Vila, J.; Manresa, M.A.; Cajal, Y.A bioinspired peptide scaffold with high antibiotic activity and low in vivo toxicity. 917079 - Scientific Reports. 5, pp. 10558. (Reino Unido): Nature Publishing Group, 2015. ISSN 2045-2322

**DOI:** <https://doi.org/10.1038/srep10558>

**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/66210>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Nº total de autores:** 8

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5.228

**Posición de publicación:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 63

- 49** Vila-Farrés, X.; López-Rojas, R.; Pachón-Ibáñez, M.E.; Teixidó, M.; Pachón, J.; Vila, J.; Giralt, E. Sequence-activity relationship, and mechanism of action of mastoparan analogues against extended-drug resistant *Acinetobacter baumannii*. 904356 - European Journal of Medicinal Chemistry. 101, pp. 34 - 40. (Francia): Elsevier Masson SAS, 2015. ISSN 0223-5234

**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2015.06.016>

**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/69208>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Nº total de autores:** 7

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.902

**Posición de publicación:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** CHEMISTRY, MEDICINAL

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 59

- 50** Sánchez-Céspedes, J.; Sáez, E.; Frimodt-Møller, N.; Vila, J.; Soto, S.M. Effects of a mutation in the *gyrA* gene on the virulence of uropathogenic *Escherichia coli*. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 59 - 8, pp. 4662 - 4668. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2015. ISSN 0066-4804

**DOI:** <https://doi.org/10.1128/AAC.00665-15>

**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/99574>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.415

**Posición de publicación:** 22

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 123

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.415

**Posición de publicación:** 34

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 255

- 51** Tudó, G.; Monté, M.R.; Vergara, A.; López, A.; Hurtado, J.C.; Ferrer-Navarro, M.; Vila, J.; González-Martín, J. Implementation of MALDI-ToF mass spectrometry technology for identification of clinical isolates of *Mycobacterium* spp in mycobacterial diagnosis. 901850 - European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases. 34 - 8, pp. 1527 - 1532. (Alemania): Springer Verlag, 2015. ISSN 0934-9723

**DOI:** <https://doi.org/10.1007/s10096-015-2381-2>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 8

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.857

**Posición de publicación:** 50

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 123

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.857

**Posición de publicación:** 29

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 83

- 52** Díez-Aguilar, M.; Morosini, M.I.; López-Cerero, L.; Pascual, Á.; Calvo, J.; Martínez-Martínez, L.; Marco, F.; Vila, J.; Ortega, A.; Oteo, J.; Cantón, R. Performance of EUCAST and CLSI approaches for co-amoxiclav susceptibility testing conditions for clinical categorization of a collection of Escherichia coli isolates with characterized resistance phenotypes. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 70, pp. 1527 - 1532. (Reino Unido): Oxford University Press, 2015. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.919

**Posición de publicación:** 19

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 123

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.919

**Posición de publicación:** 20

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 255

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.919

**Posición de publicación:** 9

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 83

- 53** Alejo-Cancho, I.; Bosch, J.; Vergara, A.; Mascaro, J.M.; Marco, F.; Vila, J. Dermatitis by Dermatophilus congolensis. 911265 - Clinical Microbiology and Infection. 21 - 9, pp. 74. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2015. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.575

**Posición de publicación:** 20

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 123

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.575

**Posición de publicación:** 10

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 83

- 54** Zboromyrska, Y.; Vergara, A.; Cosgaya, C.; Verger, G.; Mosqueda, N.; Almela, M.; Pitart, C.; Roca, I.; Marco, F.; Vila, J. Rapid detection of  $\beta$ -lactamases directly from positive blood cultures using a loop-mediated isothermal amplification (LAMP)-based assay. 909264 - International Journal of Antimicrobial Agents. 46, pp. 355 - 356. (Holanda): Elsevier B.V., 2015. ISSN 0924-8579

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.097

**Posición de publicación:** 25

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 123

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.097

**Posición de publicación:** 42

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 255



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.097  
**Posición de publicación:** 16

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 83

- 55** Solé, M.; Fàbrega, A.; Cobos-Trigueros, N.; Zamorano, L.; Ferrer-Navarro, M.; Ballesté-Delpierre, C.; Reustle, A.; Castro, P.; Nicolás, J.M.; Oliver, A.; Martínez, J.A.; Vila, J. In vivo evolution of resistance of *Pseudomonas aeruginosa* strains isolated from patients admitted to an intensive care unit: mechanisms of resistance and antimicrobial exposure. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 70 - 11, pp. 3004 - 3013. (Reino Unido): Oxford University Press, 2015. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.919  
**Posición de publicación:** 19

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 123

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.919  
**Posición de publicación:** 20

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 255

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.919  
**Posición de publicación:** 9

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 83

- 56** Espinal, P.; Mosqueda, N.; Telli, M.; van der Reijden, T.; Rolo, D.; Fernández-Orth, D.; Dijkshoorn, L.; Roca, I.; Vila, J. Identification of NDM-1 in a putatively novel *Acinetobacter* species ('NB14') closely related to *Acinetobacter pittii*. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 59, pp. 6657 - 6660. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2015. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.415  
**Posición de publicación:** 22

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 123

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.415  
**Posición de publicación:** 34

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 255

- 57** Nithichanon, A.; Rinchai, D.; Gori, A.; Lassaux, P.; Peri, C.; Conchillio-Solé, O.; Ferrer-Navarro, M.; Gourlay, L.J.; Nardini, M.; Vila, J.; Daura, X.; Colombo, G.; Bolognesi, M.; Lertmemonkolchai, G. Sequence- and structure-based immunoreactive epitope discovery for *Burkholderia pseudomallei* flagellin. 917426 - PLoS Neglected Tropical Diseases. 9 - 7, (Estados Unidos de América): Public Library of Science (PLoS), 2015. ISSN 1935-2735

**DOI:** <https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0003917>

**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/96975>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 14

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.948  
**Posición de publicación:** 6

**Categoría:** PARASITOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 36

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.948  
**Posición de publicación:** 1

**Categoría:** TROPICAL MEDICINE  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 19

- 58** Vila-Farrés, X.; Ferrer-Navarro, M.; Callarisa, A.E.; Martí, S.; Espinal, P.; Gupta, S.; Rolain, J.M.; Giralt, E.; Vila, J. Loss of LPS is involved in the virulence and resistance to colistin of colistin-resistant *Acinetobacter nosocomialis* mutants selected in vitro. 903144 - *Journal of Antimicrobial Chemotherapy*. 70 - 11, pp. 2981 - 2986. (Reino Unido): Oxford University Press, 2015. ISSN 0305-7453  
**DOI:** <https://doi.org/10.1093/jac/dkv244>  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 9  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.919  
**Posición de publicación:** 19  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.919  
**Posición de publicación:** 20  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.919  
**Posición de publicación:** 9  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 123  
**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 255  
**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 83
- 59** Garnacho-Montero, J.; Dimopoulos, G.; Poulakou, G.; Akova, M.; Cisneros, J.M.; De Waele, J.; Petrosillo, N.; Seifert, H.; Timsit, J.F.; Vila, J.; Zahar, J.R.; Bassetti, M. Task force on management and prevention of *Acinetobacter baumannii* infections in the ICU. 905863 - *Intensive Care Medicine*. 41, pp. 2057 - 2075. (Estados Unidos de América): Springer Verlag, 2015. ISSN 0342-4642  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 10.125  
**Posición de publicación:** 3  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** CRITICAL CARE MEDICINE  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 33
- 60** Vila-Farrés, X.; Callarisa, A.E.; Gu, X.; Savage, P.B.; Giralt, E.; Vila, J. CSA-131, a ceragenin active against colistin-resistant *Acinetobacter baumannii* and *Pseudomonas aeruginosa* clinical isolates. 909264 - *International Journal of Antimicrobial Agents*. 46, pp. 568 - 571. (Holanda): Elsevier B.V., 2015. ISSN 0924-8579  
**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2015.08.003>  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 6  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.097  
**Posición de publicación:** 25  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.097  
**Posición de publicación:** 42  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.097  
**Posición de publicación:** 16  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 123  
**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 255  
**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 83
- 61** Fernández-Cuenca, F.; Tomás, M.; Caballero-Moyano, F.J.; Bou, G.; Martínez-Martínez, L.; Vila, J.; Pachón, J.; Cisneros, J.M.; Rodríguez-Baño, J.; Pascual, Á. Reduced susceptibility to biocides in *Acinetobacter baumannii*: association with resistance to antimicrobials, epidemiological behaviour, biological cost and effect on the expression of genes encoding porins and efflux pumps. 903144 - *Journal of Antimicrobial Chemotherapy*. 70, pp. 3222 - 3229. (Reino Unido): Oxford University Press, 2015. ISSN 0305-7453  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.919  
**Posición de publicación:** 19

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 123

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.919  
**Posición de publicación:** 20

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 255

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.919  
**Posición de publicación:** 9

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 83

- 62** Zboromyrska, Y.; Vila, J. Matrix-assisted laser desorption/ionization time-of-flight mass spectrometry for the detection of extended spectrum  $\beta$ -lactamases and carbapenemases among Gram-negative bacilli. 012646 - Community Acquired Infection. 2, pp. 66 - 70. 2015. ISSN 2225-6482  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 12
- 63** Tavio, M.M.; Aquil, V.D.; Vila, J.; Poveda, J.B. Resistance to ceftazidime in *Escherichia coli* associated with AcrR, MarR and PBP3 mutations and overexpression of sdiA. 902447 - Journal of Medical Microbiology. 63, pp. 56 - 65. Microbiology Society, 2014. ISSN 0022-2615  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.248 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 73 **Num. revistas en cat.:** 119
- 64** López, Y.; Tato, M.; Espinal, P.; García-Alonso, F.; Gargallo-Viola, D.; Catón, R.; Vila, J. In vitro activity of ozenoxacin against Gram-positive bacteria susceptible and resistant to other quinolones. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 57, pp. 6389 - 6392. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2014. ISSN 0066-4804  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 4.476 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 19 **Num. revistas en cat.:** 119
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 4.476 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 27 **Num. revistas en cat.:** 255
- 65** Ballesté-Delpierre, C.; Solé, M.; Domènech, Ó.; Borrell, J.; Vila, J.; Fàbrega, A. Molecular study of quinolone resistance mechanisms and clonal relationship of *Salmonella enterica* clinical isolates. 909264 - International Journal of Antimicrobial Agents. 43 - 2, pp. 121 - 125. (Holanda): Elsevier B.V., 2014. ISSN 0924-8579  
**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2013.018.017>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 6  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 4.296 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 21 **Num. revistas en cat.:** 119
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 4.296 **Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 34**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.296**Posición de publicación:** 14**Num. revistas en cat.:** 255**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 78

- 66** Cobos-Trigueros, N.; Rinaudo, M.; Solé, M.; Castro, P.; Pumarol, J.; Hernández, C.; Fernández, S.; Nicolás, J.M.; Mallolas, J.; Vila, J.; Morata, L.; Gatell, J.M.; Soriano, A.; Mensa, J.; Martínez, J.A. Acquisition of resistant microorganisms and infections in HIV-infected patients admitted to the ICU. 901850 - European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases. 33 - 4, pp. 611 - 620. (Alemania): Springer Verlag, 2014. ISSN 0934-9723

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.668**Posición de publicación:** 56**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 119**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.668**Posición de publicación:** 36**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 78

- 67** Balasa, M.; Gelpi, E.; Rey, M.; Vila, J.; Ramió-Torrentà, L.; Quiles Granado, A.M.; Molina Latorre, R.; Lepidi, H.; Raoult, D.; Saiz, A. Clinical and neuropathological variability in clinically isolated central nervous system whipple's disease. 908739 - Brain Pathology. 24, pp. 230 - 238. (Suiza): Wiley, 2014. ISSN 1015-6305

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.84**Posición de publicación:** 48**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** NEUROSCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 252**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.84**Posición de publicación:** 9**Categoría:** PATHOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 76**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.84**Posición de publicación:** 23**Categoría:** CLINICAL NEUROLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 192

- 68** Tato, M.; López, Y.; Morosini, M.I.; Moreno-Bofarull, A.; Garcia-Alonso, F.; Gargallo-Viola, D.; Vila, J.; Cantón, R. Characterization of variables that may influence ozenoxacin in susceptibility testing, including MIC and MBC values. 902424 - Diagnostic Microbiology and Infectious Disease. 78, pp. 263 - 267. (Estados Unidos de América): Elsevier B.V., 2014. ISSN 0732-8893

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.457**Posición de publicación:** 66**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 119**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.457**Posición de publicación:** 44**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 78

- 69** Martínez-Florensa, M.; Consuegra-Fernández, M.; Martínez, V.G.; Cañadas, O.; Armiger-Borràs, N.; Bonet-Roselló, L.; Díaz-Cano, A.F.; Vila, J.; Casals, C.; Lozano, F. Targeting of key pathogenic factors from Gram-positive bacteria by the soluble ectodomain of the scavenger-like lymphocyte receptor CD6. 901887 -

Journal of Infectious Diseases. 209 - 7, pp. 1077 - 1086. (Estados Unidos de América): Oxford University Press, 2014. ISSN 0022-1899

DOI: <https://doi.org/10.1093/infdis/jit624>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5.997

**Posición de publicación:** 18

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5.997

**Posición de publicación:** 14

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5.997

**Posición de publicación:** 4

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** IMMUNOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 148

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 119

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 78

- 70** Smani, Y.; Fàbrega, A.; Roca, I.; Sanchez-Encinales, V.; Vila, J.; Pachón, J. Role of OmpA in the MDR-phenotype of *Acinetobacter baumannii*. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 58, pp. 1806 - 1808. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2014. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.476

**Posición de publicación:** 19

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.476

**Posición de publicación:** 27

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 119

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 255

- 71** Jalan, R.; Fernandez, J.; Wiest, R.; Schnabl, B.; Moreau, R.; Angeli, P.; Stadlbauer, V.; Thierry Gustot, T.; Bernardi, M.; Canton, R.; Agustin Albillos, A.; Lammert, F.; Wilmer, A.; Mookerjee, R.; Vila, J.; Garcia-Martinez, R.; Wendon, J.; Such, J.; Cordoba, J.; Sanyal, A.; Garcia-Tsao, G.; Arroyo, V.; Burroughs, A.; Ginès, P. Bacterial Infections in Cirrhosis. A Position Statement based on the EASL Special Conference 2013. 901592 - Journal of Hepatology. 60, pp. 1310 - 1324. (Holanda): Elsevier, 2014. ISSN 0168-8278

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jhep.2014.01.024>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 11.336

**Posición de publicación:** 4

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 76

- 72** Li Bassi, G.; Rigol, M.; Marti, J.D.; Saucedo, L.; Ranzani, O.T.; Roca, I.; Cabanas, M.; Muñoz, L.; Giunta, V.; Luque, N.; Rinaudo, M.; Esperatti, M.; Fernandez-Barat, L.; Ferrer, M.; Vila, J.; Ramirez, J.; Torres, A. A novel porcine model of ventilator-associated Pneumonia caused by oropharyngeal challenge with *Pseudomonas aeruginosa*. 900152 - Anesthesiology. 120, pp. 1205 - 1215. (Estados Unidos de América): Lippincott, Williams & Wilkins, 2014. ISSN 0003-3022

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5.879

**Posición de publicación:** 1

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** ANESTHESIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 30



- 73** Just-Baringo, X.; Bruno, P.; Pitart, C.; Vila, J.; Albericio, F.; Álvarez, M. Dissecting the Structure of Thiopeptides: Assessment of Thiazoline and Tail Moieties of Baringolin and Antibacterial Activity Optimization. 904350 - Journal of Medicinal Chemistry. 57, pp. 4185 - 4195. (Estados Unidos de América): American Chemical Society, 2014. ISSN 0022-2623
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Nº total de autores:** 6
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** CHEMISTRY, MEDICINAL
- Índice de impacto:** 5.447 **Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 3 **Num. revistas en cat.:** 59
- 74** Juiz, P.; Solé, M.; Pitart, C.; Marco, F.; Almela, M.; Vila J. Detection of extended-spectrum b-lactamase and/or carbapenemase-producing Enterobacteriaceae directly from positive blood culture using a commercialised microarray technique. 909264 - International Journal of Antimicrobial Agents. 44, pp. 89 - 90. (Holanda): Elsevier B.V., 2014. ISSN 0924-8579
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY
- Índice de impacto:** 4.296 **Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 21 **Num. revistas en cat.:** 119
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
- Índice de impacto:** 4.296 **Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 34 **Num. revistas en cat.:** 255
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** INFECTIOUS DISEASES
- Índice de impacto:** 4.296 **Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 14 **Num. revistas en cat.:** 78
- 75** Martínez, M.J.; Marcos, M.A.; Gonzalo, V.; Zboromyrska, Y.; Isanta, R.; Torner, N.; Martínez, A.; Jané, M.; Mateu, A.; Vila, J. Lack of detection of middle east respiratory syndrome coronavirus in mild and severe respiratory infections in Catalonia, northeastern Spain. 216611 - New Microbes and New Infections. 2, pp. 27 - 28. European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2014. ISSN 2052-2975
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 76** Zboromyrska, Y.; Ferrer-Navarro, M.; Marco, F.; Vila J. Detection of antibacterial resistance by MALDI-TOF mass spectrometry.]. 915200 - Revista Espanola de Quimioterapia. 27, pp. 87 - 92. (España): Sociedad Española de Quimioterapia, 2014. ISSN 0214-3429
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY
- Índice de impacto:** 0.797 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 107 **Num. revistas en cat.:** 119
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
- Índice de impacto:** 0.797 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 224 **Num. revistas en cat.:** 255
- 77** Torres, B.; Guardo, A.C.; Leal, L.; Leon, A.; Lucero, C.; Alvarez-Martínez, M.J.; Martinez, M.J.; Vila, J.; Martinez-Rebollar, M.; González-Cordón, A.; Gatell, J.M. Protease inhibitor monotherapy is associated with a higher level of monocyte activation, bacterial translocation and inflammation. 916963 - Journal of the International AIDS Society. 17 - 1, pp. 19246. (Reino Unido): BioMed Central, 2014. ISSN 1758-2652
- DOI:** <https://doi.org/10.7448/IAS.17.1.19246>
- Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/111156>
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 13**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.09**Posición de publicación:** 25**Categoría:** IMMUNOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 148**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.09**Posición de publicación:** 9**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 78

- 78** Sáez-Lopez, E.; Guiral, E.; Lopez, Y.; Montero, I.; Bosch, J.; Vila, J.; Soto, S.M.Characterization of CTX-M-14 and CTX-M-15 producing Escherichia Coli strains causing neonatal sepsis. 909643 - Microbial Drug Resistance. 20 - 4, pp. 281 - 284. (Estados Unidos de América): Mary Ann Liebert, 2014. ISSN 1076-6294

**DOI:** <https://doi.org/10.1089/mdr.2013.0190>.**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/110362>**Tipo de producción:** Artículo científico**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.49**Posición de publicación:** 62**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 119**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.49**Posición de publicación:** 116**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 255**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.49**Posición de publicación:** 42**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 78

- 79** Villar, M.; Cano, M.E.; Gato, E.; Garnacho-Montero, J.; Miguel, J.; Ruíz de Alegría, C.; Fernández-Cuenca, F.; Martínez-Martínez, L.; Vila, J.; Pascual, A.; Tomás, M.; Bou, G.; Rodríguez-Baño, J.Epidemiologic and clinical impact of Acinetobacter baumannii colonization and infection: a reappraisal. 902236 - Medicine. 93, pp. 202 - 210. (Estados Unidos de América): Lippincott, Williams & Wilkins. Wolters Kluwer Health, 2014. ISSN 0025-7974

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.723**Posición de publicación:** 15**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 154

- 80** Nait, Y.; Mlouka, M.B.; Alexandre, S.; Nicol, M.; Marti, S.; Pestel, M.; Vila, J.; Jouenne, T.; Dé, E.Virstatin inhibits biofilm formation and motility of Acinetobacter baumannii. 913099 - BMC Microbiology. 14, pp. 62. (Reino Unido): BioMed Central, 2014. ISSN 1471-2180

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.729**Posición de publicación:** 51**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 119

- 81** Fàbrega, A.; Soto, S.M.; Ballesté, C.; Fernández-Orth, D.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J.Impact of Quinolone-Resistance acquisition on biofilm production and fitness in salmonella enterica. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 69, pp. 1815 - 1824. (Reino Unido): Oxford University Press, 2014. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** MICROBIOLOGY



**Índice de impacto:** 5.313  
**Posición de publicación:** 17

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.313  
**Posición de publicación:** 17

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.313  
**Posición de publicación:** 8

**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 119

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 255

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 78

- 82** Huedo, P.; Yero, D.; Martínez-Servat, S.; Estibariz, I.; Planell, R.; Martínez, P.; Ruyra, A.; Roher, N.; Roca, I.; Vila, J.; Daura, X.; Gibert, I. Two different rpf clusters distributed among a population of *Stenotrophomonas maltophilia* clinical strains display differential DSF production and virulence regulation. 902440 - Journal of Bacteriology. 196, pp. 2431 - 2442. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2014. ISSN 0021-9193  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.808  
**Posición de publicación:** 47  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 119

- 83** Mosqueda, N.; Gato, E.; Roca, I.; López, M.; de Alegría, C.R.; Fernández- Cuenca, F.; Martínez-Martínez, L.; Pachón, J.; Cisneros, J.M.; Rodríguez-Baño, J.; Pascual, A.; Vila, J.; Bou, G.; Tomás, M. Characterization of plasmids carrying the bla<sub>OXA-24/40</sub> carbapenemase gene and the genes encoding the AbkA/AbkB proteins of a toxin/antitoxin system. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 69, pp. 2629 - 2633. (Reino Unido): Oxford University Press, 2014. ISSN 0305-7453  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.313  
**Posición de publicación:** 17  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 119  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.313  
**Posición de publicación:** 17  
**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 255  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.313  
**Posición de publicación:** 8  
**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 78

- 84** Li Bassi, G.; Martí, J.D.; Saucedo, L.; Rigol, M.; Roca, I.; Cabanas, M.; Muñoz, L.; Ranzani, O.T.; Giunta, V.; Luque, N.; Esperatti, M.; Gabarrus, A.; Fernandez, L.; Rinaudo, M.; Ferrer, M.; Ramirez, J.; Vila, J.; Torres, A. Gravity Predominates Over Ventilatory Pattern in the Prevention of Ventilator-Associated Pneumonia. 905860 - Critical Care Medicine. 42 - 9, pp. 627. (Estados Unidos de América): Lippincott, Williams & Wilkins, 2014. ISSN 0090-3493  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6.312  
**Posición de publicación:** 4  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** CRITICAL CARE MEDICINE  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 27

- 85** Montori, E.; Pomés, J.; Vila, J. A 33-year-old man with recurrent polyarthritis. 905150 - Medicina Clinica. 143, pp. 366 - 371. (España): Elsevier España, 2014. ISSN 0025-7753  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Tipo de soporte:** Revista



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.417  
**Posición de publicación:** 69

**Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 154

- 86** López-Cortés, L.E.; Cisneros, J.M.; Fernández-Cuenca, F.; Bou, G.; Tomás, M.; Garnacho-Montero, J.; Pascual, A.; Martínez-Martínez, L.; Vila, J.; Pachón, J.; Rodríguez Baño, J. Monotherapy versus combination therapy for sepsis due to multidrug-resistant *Acinetobacter baumannii*: analysis of a multicentre prospective cohort. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 69, pp. 3119 - 3126. (Reino Unido): Oxford University Press, 2014. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 5.313

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 17

**Num. revistas en cat.:** 119

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 5.313

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 17

**Num. revistas en cat.:** 255

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES

**Índice de impacto:** 5.313

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 8

**Num. revistas en cat.:** 78

- 87** Vergara, A.; Zboromyrska, Y.; Mosqueda, N.; Morosini, M.I.; García-Fernández, S.; Roca, I.; Cantón, R.; Marco, F.; Vila, J. Evaluation of a Loop-mediated isothermal amplification-based methodology (Eazyplex®) to detect carbapenemase-carriage in *Acinetobacter* spp. Clinical isolates. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 12, pp. 7438 - 7540. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2014. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 4.476

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 19

**Num. revistas en cat.:** 119

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 4.476

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 27

**Num. revistas en cat.:** 255

- 88** Nait Chabane, Y.; Marti, S.; Rihouey, C.; Alexandre, S.; Hardouin, J.; Lesouhaitier, O.; Vila, J.; Kaplan, J.B.; Jouenne, T.; Dé, E. Characterisation of pellicles formed by *acinetobacter baumannii* at the air-liquid interface. 915133 - PLoS One. 9, (Estados Unidos de América): Public Library of Science (PLoS), 2014. ISSN 1932-6203

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

**Índice de impacto:** 3.234

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 9

**Num. revistas en cat.:** 57

- 89** Solé, M.; Pitart, C.; Oliveira, I.; Fàbrega, A.; Muñoz, L.; Campo, I.; Salvador, P.; Alvarez-Martínez, M.J.; Gascón, J.; Marco, F.; Vila, J. Extended spectrum  $\beta$ -lactamase-producing *Escherichia coli* faecal carriage in Spanish travellers returning from tropical and subtropical countries. 911265 - Clinical Microbiology and Infection. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2014. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 5.768

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 16

**Num. revistas en cat.:** 119



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.768  
**Posición de publicación:** 5

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 78

- 90** Zboromyrska, Y.; Hurtado, J.C.; Salvador, P.; Alvarez-Martínez, M.J.; Valls, M.E.; Mas, J.; Marcos, M.A.; Gascón, J.; Vila, J. Aetiology of traveller's diarrhoea: evaluation of a multiplex PCR tool to detect different enteropathogens. 911265 - Clinical Microbiology and Infection. 20, (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2014. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.768  
**Posición de publicación:** 16

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 119

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.768  
**Posición de publicación:** 5

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 78

- 91** Roca, I.; Mosqueda, N.; Altun, B.; Espinal, P.; Akova, M.; Vila, J. Molecular characterization of NDM-1 producing *Acinetobacter pittii* from Turkey in 2006. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. (Reino Unido): Oxford University Press, 2014. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.313  
**Posición de publicación:** 17

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 119

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.313  
**Posición de publicación:** 17

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 255

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.313  
**Posición de publicación:** 8

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 78

- 92** López, Y.; Tato, M.; Espinal, P.; García-Alonso, F.; Gargallo-Viola, D.; Cantón, R.; Vila, J. In vitro selection of mutants resistant to ozenoxacin compared with levofloxacin and ciprofloxacin in Gram-positive cocci. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 70, pp. 57 - 61. (Reino Unido): Oxford University Press, 2014. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.313  
**Posición de publicación:** 17

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 119

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.313  
**Posición de publicación:** 17

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 255

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.313  
**Posición de publicación:** 8

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 78

- 93** Bou, G.; Vila, J.; Seral, C.; Castillo, F.J. Detection of carbapenemase-producing Enterobacteriaceae in various scenarios and health settings. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 32, supl. 4, pp. 24 - 32. (España): Elsevier, 2014. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.172  
**Posición de publicación:** 77  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.172  
**Posición de publicación:** 53  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 119  
**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 78
- 94** García-Ferández, S.; Morosini, M.I.; Marco, F.; Gijón, D.; Vegara, A.; Vila, J.; Ruiz-Garbajosa, P.; Cantón, R. Evaluation of the eazyplexR superbug CRE system for rapid detection of carbapenemases and ESBLs in clinical Enterobacteriaceae isolates recovered at two Spanish hospitals. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 70, pp. 1047 - 1050. (Reino Unido): Oxford University Press, 2014. ISSN 0305-7453  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.313  
**Posición de publicación:** 17  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.313  
**Posición de publicación:** 17  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.313  
**Posición de publicación:** 8  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 119  
**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 255  
**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 78
- 95** Espinal, P.; Macià, M.D.; Roca, I.; Gato, E.; Ruíz, E.; Fernández-Cuenca, F.; Oliver, A.; Rodríguez-Baño, J.; Bou, G.; Tomás, M.; Vila, J. First report of an OXA-23 carbapenemase-producing Acinetobacter baumannii clinical isolate related to Tn2006 in Spain. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 57, pp. 589 - 591. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2013. ISSN 0066-4804  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.451  
**Posición de publicación:** 21  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.451  
**Posición de publicación:** 27  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 119  
**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 254
- 96** García-de-la-Mària, C.; Pericas, J.M.; Del Río, A.; Castañeda, X.; Vila-Farrés, X.; Armero, Y.; Espinal, P.A.; Cervera, C.; Soy, D.; Falces, C.; Ninot, S.; Almela, M.; Mestres, C.A.; Gatell, J.M.; Vila, J.; Moreno, A.; Marco, F.; Miró, J.M. Early in vitro and in vivo development of high-level daptomycin resistance is common in mitis group Streptococci after exposure to daptomycin. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 57 - 5, pp. 2319 - 2325. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2013. ISSN 0066-4804  
**DOI:** <https://doi.org/10.1128/AAC.01921-12>  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.451  
**Posición de publicación:** 21  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 119



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.451  
**Posición de publicación:** 27

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 254

- 97** Rumbo, C.; Gato, E.; López, M.; Ruiz de Alegría, C.; Fernández-Cuenca, F.; Martínez-Martínez, L.; Vila, J.; Pachón, J.; Cisneros, J.M.; Rodríguez-Baño, J.; Pascual, A.; Bou, G.; Tomás, M. Contribution of Efflux Pumps, Porins, and  $\beta$ -Lactamases to Multidrug Resistance in Clinical Isolates of *Acinetobacter baumannii*. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 57, pp. 5247 - 5257. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2013. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 4.451

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 21

**Num. revistas en cat.:** 119

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 4.451

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 27

**Num. revistas en cat.:** 254

- 98** Mosqueda, N.; Espinal, P.; Cosgaya, C.; Montero, M.; Gómez, J.; Horcajada, J.P.; Vila, J.; Roca, I. Globally expanding carbapenemase finally appears in Spain: Nosocomial outbreak of *Acinetobacter baumannii* producing plasmid-mediated OXA-23 in Barcelona, Spain. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 57, pp. 5155 - 5157. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2013. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 4.451

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 21

**Num. revistas en cat.:** 119

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 4.451

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 27

**Num. revistas en cat.:** 254

- 99** Pons, M.J.; Gomes, C.; Martínez-Puchol, S.; Ruiz, L.; Mensa, L.; Vila, J.; Gascón, J.; Ruiz, J. Antimicrobial resistance in *Shigella* spp. causing traveller's diarrhea (1995-2010): A retrospective analysis. 916803 - Travel Medicine and Infectious Disease. 11, pp. 315 - 319. (Reino Unido): Elsevier, 2013. ISSN 1477-8939

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES

**Índice de impacto:** 1.538

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 58

**Num. revistas en cat.:** 70

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SCIENCE ED.)

**Índice de impacto:** 1.538

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 86

**Num. revistas en cat.:** 160

- 100** Cantón, R.; Horcajada, J.P.; Oliver, A.; Garbajosa, P.R.; Vila, J. Inappropriate use of antibiotics in hospitals: The complex relationship between antibiotic use and antimicrobial resistance. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 31, pp. 3 - 11. (España): Elsevier, 2013. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 1.881

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 82**Num. revistas en cat.:** 119**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 1.881**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 53**Num. revistas en cat.:** 70

- 101** Jroundi, I.; Benmessaoud, R.; Mahraoui, C.; Moraleda, C.; Tligui, H.; Seffar, M.; Vila, J.; Bassat, Q. Antibiotic usage prior and during hospitalization for clinical severe pneumonia in children under five years of age in Rabat, Morocco. 215924 - *Antibiotics*. 2, pp. 450 - 464. 2013. ISSN 2079-6382

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 102** Bassat, Q.; Ordi, J.; Vila, J.; Ismail, M.R.; Carrilho, C.; Lacerda, M.; Munguambe, K.; Odhiambo, F.; Lell, B.; Sow, S.; Bhutta, Z.A.; Rabinovich, N.R.; Alonso, P.L.; Menéndez, C. Development of a post-mortem procedure to reduce the uncertainty regarding causes of death in developing countries. 918121 - *The Lancet Global Health*. 1 - 3, pp. 126. (Reino Unido): Elsevier, 2013. ISSN 2214-109X

**DOI:** [https://doi.org/10.1016/S2214-109X\(13\)70037-8](https://doi.org/10.1016/S2214-109X(13)70037-8)**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/98794>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 14

- 103** Espinal, P.; Martí, S.; Vila, J. Effect of biofilm formation on the survival of acinetobacter baumannii on dry surfaces. 902276 - *Journal of Hospital Infection*. 80, pp. 56 - 60. (Reino Unido): Elsevier, 2012. ISSN 0195-6701

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 2.855**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 28**Num. revistas en cat.:** 70

- 104** Tavio, M.M.; Aquili, V.D.; Fàbrega, A.; Vila, J.; Poveda, J.B. Overexpression of the quorum-sensing regulator sdiA is involved in low-level multidrug resistance induced in escherichia coli AG100 by haloperidol, diazepam and NaCl. 909264 - *International Journal of Antimicrobial Agents*. 39, pp. 90 - 94. (Holanda): Elsevier B.V., 2012. ISSN 0924-8579

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 4.415**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 25**Num. revistas en cat.:** 116**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 4.415**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 34**Num. revistas en cat.:** 261**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 4.415**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 12**Num. revistas en cat.:** 70

- 105** Corradi, F.; Brusasco, C.; Fernández, J.; Vila, J.; Ramirez, M.J.; Seva-Pereira, T.; Fernández-Varo, G.; Mosbah, I.B.; Acevedo, J.; Silva, A.; Rocco, P.R.; Pelosi, P.; Gines, P.; Navasa, M. Effects of pentoxifylline on intestinal bacterial overgrowth, bacterial translocation and spontaneous bacterial peritonitis in cirrhotic rats with ascites. 910592 - *Digestive and Liver Disease*. 44, pp. 239 - 244. (Italia): Elsevier, 2012. ISSN 1590-8658

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.162  
**Posición de publicación:** 24

**Categoría:** GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 74

- 106** Vila, J.; Juiz, P.; Salas, C.; Almela, M.; de la Fuente, C.G.; Zboromyrska, Y.; Navas, J.; Bosch, J.; Agüero, J.; Puig de la Bellacasa, J.; Martínez-Martínez, L. Identification of clinically relevant *Corynebacterium* spp., *Arcanobacterium haemolyticum* and *Rhodococcus equi* by matrix-assisted laser desorption ionization-time of flight mass spectrometry. 902443 - Journal of Clinical Microbiology. 50, pp. 1745 - 1747. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2012. ISSN 0095-1137

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 5

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.068  
**Posición de publicación:** 27

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 116

- 107** Smani, Y.; López-Rojas, R.; Dominguez-Herrera, J.; Docobo-Pérez, F.; Martí, S.; Vila, J.; Pachón, J. In vitro and in vivo reduced fitness and virulence in ciprofloxacin-resistant *Acinetobacter baumannii*. 911265 - Clinical Microbiology and Infection. 18, pp. 1 - 4. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2012. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 5

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.578  
**Posición de publicación:** 22

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 116

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.578  
**Posición de publicación:** 11

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 108** Juiz, P.; Almela, M.; Melción, C.; Campo, I.; Esteban, C.; Pitart, C.; Marco, F.; Vila, J. A comparative study of two different methods of sample preparation for positive blood cultures for the rapid identification of bacteria using MALDI-TOF MS. 901850 - European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases. 31, pp. 1353 - 1358. (Alemania): Springer Verlag, 2012. ISSN 0934-9723

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 5

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.024  
**Posición de publicación:** 43

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 116

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.024  
**Posición de publicación:** 25

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 109** Vila-Farrés, X.; García de la María, C.; López-Rojas, R.; Pachón, J.; Giral, E.; Vila, J. In vitro activity of several antimicrobial peptides against colistin-susceptible and colistin-resistant *Acinetobacter baumannii*. 911265 - Clinical Microbiology and Infection. 18, pp. 383 - 387. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2012. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 5

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY



**Índice de impacto:** 4.578  
**Posición de publicación:** 22

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.578  
**Posición de publicación:** 11

**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 116

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 110** Soto, S.; Vila, J. Salicylate increases the expression of marA and reduces in vitro biofilm formation in uropathogenic *Escherichia coli* by decreasing type 1 fimbriae expression. 917093 - *Virulence*. 3, pp. 128 - 130. (Estados Unidos de América): Taylor and Francis, 2012. ISSN 2150-5594

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 5

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.787  
**Posición de publicación:** 72

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.787  
**Posición de publicación:** 47

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** IMMUNOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 137

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 116

- 111** Guiral, E.; Bosch, J.; Vila, J.; Soto, S. Antimicrobial resistance of *Escherichia coli* strains causing neonatal sepsis between 1998 and 2008. 903100 - *Chemotherapy*. 58, pp. 123 - 128. (Suiza): S. Karger, 2012. ISSN 0009-3157

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 5

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.066  
**Posición de publicación:** 124

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.066  
**Posición de publicación:** 147

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** ONCOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 197

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 261

- 112** Roca, I.; Espinal, P.; Vila-Farrés, X.; Vila, J. The *Acinetobacter baumannii* oxymoron: Commensal hospital dweller turned pan-drug-resistant menace. 917673 - *Frontiers in Microbiology*. 3, pp. 1 - 30. (Suiza): Frontiers Media, 2012. ISSN 1664-302X

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 5

**Tipo de soporte:** Revista

- 113** Fernández-Barat, L.; Ferrer, M.; Sierra, J.M.; Soy, D.; Guerrero, L.; Vila, J.; Bassi, G.L.; Cortadellas, N.; Martínez-Olondris, P.; Rigol, M.; Esperatti, M.; Luque, N.; Saucedo, L.M.; Agustí, C.; Torres, A. Linezolid limits burden of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* in biofilm of tracheal tubes. 905860 - *Critical Care Medicine*. 40, pp. 2385 - 2389. (Estados Unidos de América): Lippincott, Williams & Wilkins, 2012. ISSN 0090-3493

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6.124  
**Posición de publicación:** 2

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** CRITICAL CARE MEDICINE  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 27

- 114** Espinal, P.; Seifert, H.; Dijkshoorn, L.; Vila, J.; Roca, I. Rapid and accurate identification of genomic species from the *Acinetobacter baumannii* (Ab) group by MALDI-TOF MS. 911265 - *Clinical Microbiology and Infection*. 18, pp. 1097 - 1103. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2012. ISSN 1198-743X



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.578  
**Posición de publicación:** 22

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.578  
**Posición de publicación:** 11

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 116

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 115** Fernández-Barat, L.; Li Bassi, G.; Ferrer, M.; Bosch, A.; Calvo, M.; Vila, J.; Gabarrús, A.; Martínez-Olondris, P.; Rigol, M.; Esperatti, M.; Luque, N.; Torres, A. Direct analysis of bacterial viability in endotracheal tube biofilm from a pig model of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* pneumonia following antimicrobial therapy. 908493 - Fems Immunology and Medical Microbiology. 65, pp. 309 - 317. (Holanda): No longer published by Elsevier, 2012. ISSN 0928-8244

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.684  
**Posición de publicación:** 77

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.684  
**Posición de publicación:** 50

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.684  
**Posición de publicación:** 32

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** IMMUNOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 137

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 116

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 116** Fernández Cuenca, F.; Sánchez, M. del C.; Caballero-Moyano, F.J.; Vila, J.; Martínez-Martínez, L.; Bou, G.; Baño, J.R.; Pascual, A. Prevalence and analysis of microbiological factors associated with phenotypic heterogeneous resistance to carbapenems in *Acinetobacter baumannii*. 909264 - International Journal of Antimicrobial Agents. 39, pp. 472 - 477. (Holanda): Elsevier B.V., 2012. ISSN 0924-8579

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.415  
**Posición de publicación:** 25

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.415  
**Posición de publicación:** 34

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.415  
**Posición de publicación:** 12

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 116

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 261

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 117** Montealegre, M.C.; Maya, J.J.; Correa, A.; Espinal, P.; Mojica, M.F.; Ruiz, S.J.; Rosso, F.; Vila, J.; Quinn, J.P.; Villegas, M.V. First identification of OXA-72 carbapenemase from *Acinetobacter pittii* in Colombia. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 56, pp. 3996 - 3998. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2012. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.565  
**Posición de publicación:** 23

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 116

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.565  
**Posición de publicación:** 31

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 261

- 118** Fàbrega, A.; Rosner, J.L.; Martin, R.G.; Solé, M.; Vila, J. SoxS-dependent coregulation of ompN and ydbK in a multidrug-resistant *Escherichia coli* strain. 902431 - FEMS Microbiology Letters. 332, pp. 61 - 67. (Holanda): Wiley, 2012. ISSN 0378-1097

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.049  
**Posición de publicación:** 71

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 116

- 119** Fernández-Cuenca, F.; Gómez-Sánchez, M.; Rodríguez-Baño, J.; Martínez-Martínez, L.; Vila, J.; Bou, G.; Pascual, A. Epidemiological and clinical features associated with colonisation/infection by *Acinetobacter baumannii* with phenotypic heterogeneous resistance to carbapenems. 909264 - International Journal of Antimicrobial Agents. 40, pp. 235 - 238. (Holanda): Elsevier B.V., 2012. ISSN 0924-8579

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.415  
**Posición de publicación:** 25

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 116

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.415  
**Posición de publicación:** 34

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 261

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.415  
**Posición de publicación:** 12

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 120** Fernández-Cuenca, F.; Tomás-Carmona, M.; Caballero-Moyano, F.; Bou, G.; Martínez-Martínez, L.; Vila, J.; Pachón, J.; Cisneros, J.M.; Rodríguez-Baño, J.; Pascual, A. In vitro activity of 18 antimicrobial agents against clinical isolates of *Acinetobacter* spp.: multicenter national study GEIH-REIPI-Ab 2010. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 31, pp. 4 - 9. (España): Elsevier, 2012. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.478  
**Posición de publicación:** 89

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 116

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.478  
**Posición de publicación:** 58

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 121** Roca, I.; Espinal, P.; Martí, S.; Vila, J. First identification and characterization of an AdeABC-like efflux pump in *Acinetobacter* genomospecies 13TU. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 55, pp. 1285 - 1286. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2011. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 4  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.84  
**Posición de publicación:** 21

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 113



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.84  
**Posición de publicación:** 24

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 259

- 122** Angulo, S.; Morales, A.; Danese, S.; Llacuna, L.; Masamunt, M.C.; Pultz, N.; Cifone, M.G.; De Simone, C.; Delgado, S.; Vila, J.; Panés, J.; Donskey, C.; Fernandez-Checa, J.C.; Fiocchi, C.; Sans, M. Probiotic Sonicates Selectively Induce Mucosal Immune Cells Apoptosis Through Ceramide Generation via Neutral Sphingomyelinase. 915133 - PLoS One. 6 - 3, (Estados Unidos de América): Public Library of Science (PLoS), 2011. ISSN 1932-6203

**DOI:** <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0016953>

**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/43606>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Nº total de autores:** 15

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.09

**Posición de publicación:** 12

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** BIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 85

- 123** Solé, M.; Pitart, C.; Roca, I.; Fàbrega, A.; Salvador, P.; Muñoz, L.; Oliveira, I.; Gascón, J.; Marco, F.; Vila, J. First description of an escherichia coli strain producing NDM-1 carbapenemase in Spain. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 55 - 9, pp. 4402 - 4404. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2011. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 10

**Nº total de autores:** 10

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.84

**Posición de publicación:** 21

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 113

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.84

**Posición de publicación:** 24

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 259

- 124** Guiral, E.; Bosch, J.; Vila, J.; Soto, S.M. Prevalence of escherichia coli among samples collected from the genital tract in pregnant and nonpregnant women: relationship with virulence. 902431 - FEMS Microbiology Letters. 314, pp. 170 - 173. (Holanda): Wiley, 2011. ISSN 0378-1097

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 3

**Nº total de autores:** 4

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.04

**Posición de publicación:** 69

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 113

- 125** Vila, J.; Pachón, J. Acinetobacter baumannii resistant to everything: what should we do?. 911265 - Clinical Microbiology and Infection. 17, pp. 955 - 956. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2011. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 2

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY



**Índice de impacto:** 4.54  
**Posición de publicación:** 22

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.54  
**Posición de publicación:** 10

**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 113

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 126** López-Rojas, R.; Sánchez-Céspedes, J.; Docobo-Pérex, F.; Dominguez-Herrera, J.; Vila, J.; Pachón, J. Pre-clinical studies of a new quinolone (UB8902) against acinetobacter baumannii resistant to ciprofloxacin. 909264 - International Journal of Antimicrobial Agents. 38, pp. 355 - 359. (Holanda): Elsevier B.V., 2011. ISSN 0924-8579

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 6

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.13  
**Posición de publicación:** 25

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.13  
**Posición de publicación:** 40

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.13  
**Posición de publicación:** 14

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 113

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 259

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 127** Pitart, C.; Solé, M.; Roca, I.; Fàbrega, A.; Vila, J.; Marco, F. First outbreak of a plasmid-mediated carbapenem-hydrolyzing OXA-48 beta-lactamase in Klebsiella pneumoniae in Spain. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 55, pp. 4398 - 4401. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2011. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 6

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.84  
**Posición de publicación:** 21

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.84  
**Posición de publicación:** 24

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 113

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 259

- 128** Soto, S.M.; Zuñiga, S.; Ulleryd, P.; Vila, J. Acquisition of a pathogenicity island in an escherichia coli clinical isolate causing febrile urinary tract infection. 901850 - European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases. 30, pp. 1543 - 1550. (Alemania): Springer Verlag, 2011. ISSN 0934-9723

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 4

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.86  
**Posición de publicación:** 46

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.86

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 113

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No



Posición de publicación: 30

Num. revistas en cat.: 70

- 129** Sierra, J.M.; Garcia, S.; Martínez-Pastor, J.C.; Tomás, X.; Gallart, X.; Vila, J.; Bori, G.; Maculé, F.; Mensa, J.; Riba, J.; Soriano, A. Relationship between the degree of osteolysis and cultuures obtained by sonication of the prostheses in patients with aseptic loosening of a hip or knee arthroplasty. 903714 - Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery. 131, pp. 1357 - 1361. (Alemania): Springer Verlag, 2011. ISSN 0936-8051

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 11

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ORTHOPEDICS

Índice de impacto: 1.37

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 30

Num. revistas en cat.: 65

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: SURGERY

Índice de impacto: 1.37

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 100

Num. revistas en cat.: 199

- 130** Espinal, P.; Fugazza, G.; López, Y.; Kasma, M.; Lerman, Y.; Malhotra-Kumar, S.; Goossens, H.; Varmeli, Y.; Vila, J. Dissemination of an NDM-2 producing acinetobacter baumannii clone in an Israeli rehabilitation center. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 55, pp. 5396 - 5398. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2011. ISSN 0066-4804

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: MICROBIOLOGY

Índice de impacto: 4.84

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 21

Num. revistas en cat.: 113

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY &amp; PHARMACY

Índice de impacto: 4.84

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 24

Num. revistas en cat.: 259

- 131** Cayô, R.; Rodríguez, M.C.; Espinal, P.; Fernández-Cuenca, F.; Ocampo-Sosa, A.A.; Pascual, A.; Ayala, J.A.; Vila, J.; Martínez-Martínez, L. Analysis of genes encoding penicillin-binding proteins in clinical isolates of Acinetobacter baumannii. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 55, pp. 5907 - 5913. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2011. ISSN 0066-4804

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: MICROBIOLOGY

Índice de impacto: 4.84

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 21

Num. revistas en cat.: 113

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY &amp; PHARMACY

Índice de impacto: 4.84

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 24

Num. revistas en cat.: 259

- 132** Fàbrega, A.; Vila, J. Heterogeneity in the selection of quinolone target gene mutations upon exposure to ciprofloxacin in Yersinia enterocolitica. 909264 - International Journal of Antimicrobial Agents. 38, pp. 550 - 552. (Holanda): Elsevier B.V., 2011. ISSN 0924-8579

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: MICROBIOLOGY

Índice de impacto: 4.13

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 25

Num. revistas en cat.: 113

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.13  
**Posición de publicación:** 40

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 259

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.13  
**Posición de publicación:** 14

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 133** Guiral, E.; Mendez-Arancibia, E.; Soto, S.M.; Salvador, P.; Fabrega, A.; Gascon, J.; Vila, J. CTX-M-15-producing enteroaggregative Escherichia coli as cause of travelers' diarrhea. 908904 - Emerging Infectious Diseases. 17, pp. 1950 - 1953. (Estados Unidos de América): Centers for Disease Control and Prevention, 2011. ISSN 1080-6040

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6.17  
**Posición de publicación:** 19

**Categoría:** IMMUNOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 138

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6.17  
**Posición de publicación:** 5

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 70

- 134** Marti, S.; Nait Chabane, Y.; Alexandre, S.; Coquet, L.; Vila, J.; Jouenne, T.; Dé, E. Growth of Acinetobacter baumannii in pellicle enhanced the expression of potential virulence factors. 915133 - PLoS One. 6, (Estados Unidos de América): Public Library of Science (PLoS), 2011. ISSN 1932-6203

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.09  
**Posición de publicación:** 12

**Categoría:** BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 85

- 135** Telli, M.; Guiral, E.; Martinez, J.A.; Almela, M.; Bosch, J.; Vila, J.; Soto, S. Prevalence of enterotoxins among Escherichia coli isolates causing bacteraemia. 902431 - FEMS Microbiology Letters. 306, pp. 117 - 121. (Holanda): Wiley, 2010. ISSN 0378-1097

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.04  
**Posición de publicación:** 62

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 103

- 136** Fabrega, A.; Martin, R.G.; Tosner, J.L.; Tavio, M.M.; Vila, J. Constitutive SoxS expression in a fluoroquinolone-resistant strain with a truncated SoxR protein and identification of a new member of the marA-soxS-rob regulon, mdtG. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 54, pp. 1218 - 1225. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2010. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 5

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.672  
**Posición de publicación:** 18

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 103

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.672  
**Posición de publicación:** 26

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 252



- 137** Lunn, A.D.; Fabrega, A.; Sanchez-Cespedes, J.; Vila, J. Prevalence of mechanisms decreasing quinolone-susceptibility among *Salmonella* spp. clinical isolates. 913188 - *International Microbiology*. 13, pp. 15 - 20. (España): Spanish Society for Microbiology (SEM) and Viguera Editores SL, 2010. ISSN 1139-6709  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 5  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.635 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 96 **Num. revistas en cat.:** 158
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.635 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 73 **Num. revistas en cat.:** 103
- 138** Fábrega, A.; Roca, I.; Vila, J. Fluoroquinolone and multidrug resistance phenotypes associated with the overexpression of AcrAB and an orthologue of MarA in *Yersinia enterocolitica*. 910645 - *International Journal of Medical Microbiology*. 300, pp. 457 - 465. (Alemania): Elsevier, 2010. ISSN 1438-4221  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 3  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.399 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 52 **Num. revistas en cat.:** 103
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** VIROLOGY  
**Índice de impacto:** 2.399 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 18 **Num. revistas en cat.:** 33
- 139** Vila, J.; Rodriguez-Baño, J.; Gargallo-Viola, D. Prudent use of antibacterial agents: are we entering in an era of infections with no effective antibacterial agents? what can we do?. 912711 - *Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica*. 28, pp. 577 - 579. (España): Elsevier, 2010. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 3  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.656 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 71 **Num. revistas en cat.:** 103
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.656 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 46 **Num. revistas en cat.:** 57
- 140** Ballest, S.; García, I.; Sánchez-Céspedes; Vila, J.; Pascual, A. Intracellular penetration and activity of UB-8902 in human polymorphonuclear leukocytes. 912711 - *Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica*. 28, pp. 612 - 614. (España): Elsevier, 2010. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 5  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.656 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 71 **Num. revistas en cat.:** 103
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** INFECTIOUS DISEASES



**Índice de impacto:** 1.656  
**Posición de publicación:** 46

**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 57

- 141** Alba, V.; Urban, E.; Dominguez, M.A.; Nagy, E.; Nord, C.E.; Palacín, C.; Vila, J. In vitro activity of nadifloxacin against several Gram-positive bacteria and analysis of the possible evolution of resistance after 2 years of use in Germany. 909264 - International Journal of Antimicrobial Agents. 33, pp. 272 - 275. (Holanda): Elsevier B.V., 2009. ISSN 0924-8579

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.032  
**Posición de publicación:** 31

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 95

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.032  
**Posición de publicación:** 74

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 237

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.032  
**Posición de publicación:** 16

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 57

- 142** Beceiro, A.; Pérez, A.; Fernández-Cuenca, F.; Martínez-Martínez, L.; Pascual, A.; Vila, J. Genetic variability among ampC genes from Acinetobacter genomic species 3.902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 53, pp. 1177 - 1184. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2009. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 10

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.802  
**Posición de publicación:** 16

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 95

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.802  
**Posición de publicación:** 24

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 237

- 143** Fernández-Cuenca, F.; Egea, P.; López-Cerero, L.; Díaz de Alba, P.; Vila, J.; Pascual, A. Comparison of 3 methods for determining sensitivity to imipenem and meropenem in Acinetobacter baumannii with a carbapenem heteroresistant phenotype. 004777 - Revista Española de Enfermedades Infecciosas en Pediatría. 26, pp. 485 - 488. (España): Sociedad Latinoamericana de Infectología Pediátrica, 2009. ISSN 1405-0749

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

- 144** Sánchez-Céspedes, J.; Figueras, M.J.; Aspiroz, C.; Aldea, M.J.; Toledo, M.; Alperi, A.; Marco, F.; Vila, J. Development of imipenem resistance in an Aeromonas veronii biovar sobria clinical isolate recovered from a patient with cholangitis. 902447 - Journal of Medical Microbiology. 58, pp. 451 - 455. Microbiology Society, 2009. ISSN 0022-2615

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.272  
**Posición de publicación:** 52

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 95

- 145** Martí, S.; Sánchez-Céspedes J.; Espinal, P.; Vila, J. In vitro activity of ceftobiprole against *Acinetobacter baumannii* clinical isolates. 909264 - International Journal of Antimicrobial Agents. 34, pp. 265 - 267. (Holanda): Elsevier B.V., 2009. ISSN 0924-8579

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Nº total de autores:** 4

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.032

**Posición de publicación:** 31

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.032

**Posición de publicación:** 74

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.032

**Posición de publicación:** 16

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 95

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 237

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 57

- 146** Méndez Arancibia, E.; Pitart, C.; Ruiz, J.; Marco, F.; Gascón, J.; Vila, J. Evolution of antimicrobial resistance in enteroaggregative *Escherichia coli* and enterotoxigenic *Escherichia coli* causing traveller's diarrhoea. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 64, pp. 343 - 347. (Reino Unido): Oxford University Press, 2009. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Nº total de autores:** 6

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.352

**Posición de publicación:** 17

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.352

**Posición de publicación:** 32

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.352

**Posición de publicación:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 95

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 237

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 57

- 147** Sierra, J.M.; Ortega, M.; Tarragó, C.; Albert, C.; Vila, J.; Terencio, J.; Guglietta, A. Decreased linezolid uptake in an in vitro-selected linezolid-resistant *Staphylococcus epidermidis* mutant. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 64, pp. 990 - 992. (Reino Unido): Oxford University Press, 2009. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Nº total de autores:** 7

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.352

**Posición de publicación:** 17

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.352

**Posición de publicación:** 32

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.352

**Posición de publicación:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 95

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 237

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 57

- 148** Roca, I.; Martí, S.; Espinal, P.; Martínez, P.; Gibert, I.; Vila, J. CraA, a major facilitator superfamily efflux pump associated with chloramphenicol resistance in *Acinetobacter baumannii*. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 53, pp. 4013 - 4014. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2009. ISSN 0066-4804
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 6  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.802  
**Posición de publicación:** 16
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 95
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.802  
**Posición de publicación:** 24  
**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 237
- 149** Soto, S.M.; Guiral, E.; Bosch, J.; Vila, J. Prevalence of the set-1B and astA genes encoding enterotoxins in uropathogenic *Escherichia coli* clinical isolates. 901894 - Microbial Pathogenesis. 47, pp. 305 - 307. (Reino Unido): Elsevier Ltd, 2009. ISSN 0882-4010
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 4  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.324  
**Posición de publicación:** 84
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** IMMUNOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 128
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.324  
**Posición de publicación:** 51  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 95
- 150** Fábrega, A.; du Merle, L.; Le Bouguenec, C.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J. Repression of invasion genes and decreased invasion in high-level fluoroquinolone-resistant *Salmonella Typhimurium* mutant. 915133 - PLoS One. 4, (Estados Unidos de América): Public Library of Science (PLoS), 2009. ISSN 1932-6203  
**DOI:** <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0008029>  
**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/95956>
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 5  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.351  
**Posición de publicación:** 10
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 76
- 151** Sánchez-Céspedes, J.; Martí, S.; Soto, S.M.; Alba, V.; Melción, C.; Almela, M.; Marco, F.; Vila, J. Two chromosomally located *qnrB* variants, *qnrB6* and the new *qnrB16*, in *Citrobacter* spp. isolates causing bacteraemia. 911265 - Clinical Microbiology and Infection. 15, pp. 1132 - 1138. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2009. ISSN 1198-743X
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 8  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.014  
**Posición de publicación:** 20
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 95
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.014  
**Posición de publicación:** 11  
**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 57



- 152** Beceiro, A.; Fernández-Cuenca, F.; Ribera, A.; Martínez-Martínez, L.; Pascual, A.; Vila, J.; Rodríguez-Baño, J.; Cisneros, J.M.; Pachón, J.; Bou, G. False extended-spectrum b-lactamase detection in *Acinetobacter* spp. due to intrinsic susceptibility to clavulanic acid. 903144 - *Journal of Antimicrobial Chemotherapy*. 61, pp. 301 - 308. (Reino Unido): Oxford University Press, 2008. ISSN 0305-7453
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 10  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.328  
**Posición de publicación:** 17
- Tipo de soporte:** Revista
- Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 91
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.328  
**Posición de publicación:** 30
- Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 216
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.328  
**Posición de publicación:** 8
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 51
- 153** Mensa, L.; Marco, F.; Vila, J.; Gascón, J.; Ruiz, J. Quinolone resistance among *Shigella* spp. isolated from travellers returning from India. 911265 - *Clinical Microbiology and Infection*. 14, pp. 279 - 281. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2008. ISSN 1198-743X
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 5  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.554  
**Posición de publicación:** 23
- Tipo de soporte:** Revista
- Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 91
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.554  
**Posición de publicación:** 11
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 51
- 154** Soto, S.M.; Bosch, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J. Comparative study of virulence traits of *Escherichia coli* clinical isolates causing early and late neonatal sepsis. 902443 - *Journal of Clinical Microbiology*. 48 - 3, pp. 1123 - 1125. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2008. ISSN 0095-1137
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 4  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.945  
**Posición de publicación:** 18
- Tipo de soporte:** Revista
- Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 91
- 155** Rodríguez-Baño, J.; Martí, S.; Soto, S.; Fernández-Cuenca, F.; Cisneros, J.M.; Pachón, J.; Pascual, A.; Martínez-Martínez, L.; McQueary, C.; Actis, L.A.; Vila, J. Biofilm formation in *Acinetobacter baumannii*: associated features and clinical implications. 911265 - *Clinical Microbiology and Infection*. 14, pp. 276 - 278. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2008. ISSN 1198-743X
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 11  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.554  
**Posición de publicación:** 23
- Tipo de soporte:** Revista
- Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 91



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.554  
**Posición de publicación:** 11

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 51

- 156** Sierra, J.M.; Rodríguez-Puig, D.; Soriano, A.; Mensa, J.; Piera, C.; Vila J. Accumulation of 99mTc-Ciprofloxacin in Staphylococcus aureus and Pseudomonas aeruginosa. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 52, pp. 2691 - 2692. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2008. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.716  
**Posición de publicación:** 15

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 91

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.716  
**Posición de publicación:** 21

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 216

- 157** Marti, S.; Sánchez-Céspedes, J.; Blasco, M.D.; Ruiz, M.; Espinal, P.; Alba, V.; Fernández-Cuenca, F.; Pascual, A.; Vila J. Characterization of the carbapenem-hydrolyzing oxacillinase oxa-58 in an Acinetobacter genospecies 3 clinical isolate. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 52, pp. 2955 - 2958. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2008. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 9

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.716  
**Posición de publicación:** 15

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 91

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.716  
**Posición de publicación:** 21

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 216

- 158** Sánchez-Céspedes, J.; Blasco, M.D.; Marti, S.; Alba, V.; Alcalde, E.; Esteve, C.; Vila J. Plasmid-mediated QnrS2 determinant from a clinical Acinetobacter baumannii isolate. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 52, pp. 2990 - 2991. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2008. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 9

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.716  
**Posición de publicación:** 15

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 91

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.716  
**Posición de publicación:** 21

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 216

- 159** Marti, S.; Sánchez-Céspedes, J.; Blasco, M.D.; Espinal, P.; Ruiz, M.; Alba, V.; Vila J. Characterization of the carbapenem-hydrolyzing oxacillinase OXA-58 in an Acinetobacter baumannii clinical isolate. 902424 - Diagnostic Microbiology and Infectious Disease. 61, pp. 468 - 470. (Estados Unidos de América): Elsevier B.V., 2008. ISSN 0732-8893

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.139  
**Posición de publicación:** 48

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 91

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.139  
**Posición de publicación:** 35

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 51

- 160** Ruiz, J.; Mensa, L.; Pons, M.J.; Vila J.; Gascón, J. Development of Escherichia coli rifaximin-resistant mutants: frequency of selection and stability. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 61, pp. 1016 - 1019. (Reino Unido): Oxford University Press, 2008. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.328  
**Posición de publicación:** 17

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 91

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.328  
**Posición de publicación:** 30

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 216

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.328  
**Posición de publicación:** 8

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 51

- 161** Mendez-Arancibia, E.; Vargas, M.; Soto, S.; Ruiz, J.; Kahigwa, E.; Schellenberg, D.; Urassa, H.; Gascón, J.; Vila J. Prevalence of different virulence factors and biofilm production in enteroaggregative Escherichia coli isolates causing diarrhea in children in Ifakara (Tanzania). 903540 - American Journal of Tropical Medicine and Hygiene. 78, pp. 985 - 989. (Estados Unidos de América): American Society of Tropical Medicine and Hygiene, 2008. ISSN 0002-9637

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 9

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.45  
**Posición de publicación:** 3

**Categoría:** TROPICAL MEDICINE  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 15

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.45  
**Posición de publicación:** 29

**Categoría:** PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SCIENCE ED.)  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 105

- 162** Vila J.; Barberán, J. Do we need treatment guidelines for multiresistant bacterial infections?. 915200 - Revista Espanola de Quimioterapia. 21, pp. 203 - 205. (España): Sociedad Española de Quimioterapia, 2008. ISSN 0214-3429

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 2

**Tipo de soporte:** Revista

- 163** Madurga, S.; Sánchez-Céspedes, J.; Belda, I.; Vila, J.; Giral, E. Mechanism of Binding of Fluoroquinolones to the Quinolone Resistance-Determining Region of DNA Gyrase: Towards an Understanding of the Molecular Basis of Quinolone Resistance. 910586 - ChemBioChem. 9, pp. 2081 - 2086. (Alemania): Wiley-VCH, 2008. ISSN 1439-4227

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.322**Posición de publicación:** 97**Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 276**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.322**Posición de publicación:** 7**Categoría:** CHEMISTRY, MEDICINAL**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 40

- 164** Soto, S.M.; Smithson, A.; Martinez, J.A.; Horcajada, J.P.; Mensa, J.; Vila, J. Biofilm formation in uropathogenic Escherichia coli strains: Relationship with prostatitis, urovirulence factors and antimicrobial resistance. 903836 - Journal of Urology. 177, pp. 365 - 368. (Estados Unidos de América): Elsevier B.V., 2007. ISSN 0022-5347

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.053**Posición de publicación:** 8**Categoría:** UROLOGY & NEPHROLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 55

- 165** Ruiz, J.; Marco, F.; Oliveira, I.; Vila, J.; Gascón, J. Trends in antimicrobial resistance in Campylobacter spp. causing traveler's diarrhea. 901836 - APMIS. 115, pp. 218 - 224. (Dinamarca): Wiley, 2007. ISSN 0903-4641

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.421**Posición de publicación:** 98**Categoría:** IMMUNOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 119**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.421**Posición de publicación:** 68**Categoría:** MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 94**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.421**Posición de publicación:** 41**Categoría:** PATHOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 66

- 166** Mandomando, I.; Macete, E.V.; Ruiz, J.; Sanz, S.; Abacassamo, F.; Vallés, X.; Sacarlal, J.; Navia, M.; Vila, J.; Alonso, P.; Gascón, J. Etiology of diarrhea in children younger than 5 years of age admitted in a rural hospital of Southern Mozambique. 903540 - American Journal of Tropical Medicine and Hygiene. 76, pp. 522 - 527. (Estados Unidos de América): American Society of Tropical Medicine and Hygiene, 2007. ISSN 0002-9637

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 11**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.183**Posición de publicación:** 3**Categoría:** TROPICAL MEDICINE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 14**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.183**Posición de publicación:** 30**Categoría:** PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SCIENCE ED.)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 100



- 167** Salazar De Vegas, E.Z.; Nieves, B.; Ruiz, M.; Ruiz, J.; Vila, J.; Araque, M.; Velázco, E. Molecular epidemiology and characterization of resistance mechanisms to various antimicrobial agents in *Acinetobacter baumannii* isolated in Mérida, Venezuela. 913470 - Medical Science Monitor. 13, pp. 89 - 94. (Polonia): 2007. ISSN 1234-1010  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 7  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL  
**Índice de impacto:** 1.607 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 48 **Num. revistas en cat.:** 81
- 168** Merino, L. A.; Alonso, J. M.; Ruiz, J.; Vila, J. Resistance to quinolone in *Salmonella infantis* due to overexpression of an active efflux system and a mutation in the *gyrA* gene. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 25, pp. 356 - 361. (España): Elsevier, 2007. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 4  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.096 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 76 **Num. revistas en cat.:** 94  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.096 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 46 **Num. revistas en cat.:** 50
- 169** Sánchez-Céspedes, J.; Vila, J. Partial characterization of the *acrAB* locus in two *Citrobacter freundii* clinical isolates. 909264 - International Journal of Antimicrobial Agents. 30, pp. 259 - 263. (Holanda): Elsevier B.V., 2007. ISSN 0924-8579  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 2  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.338 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 45 **Num. revistas en cat.:** 94  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 2.338 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 89 **Num. revistas en cat.:** 205  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 2.338 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 26 **Num. revistas en cat.:** 50
- 170** Ruiz, M.; Martí, S.; Fernandez-Cuenca, F.; Pascual, A.; Vila, J. Prevalence of ISAba1 in epidemiologically unrelated *Acinetobacter baumannii* clinical isolates. 902431 - FEMS Microbiology Letters. 274, pp. 63 - 66. (Holanda): Wiley, 2007. ISSN 0378-1097  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 5  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.274 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 48 **Num. revistas en cat.:** 94

- 171** Oteo, J.; García-Estébanez, C.; Miguelañez, S.; Campos, J.; Martí, S.; Vila, J.; Domínguez, A.; Docobo, F.; Larrosa, N.; Pascual, A.; Pintado, V.; Coll, P. Genotypic diversity of imipenem resistant isolates of *Acinetobacter baumannii* in Spain. 906050 - *Journal of Infection*. 55, pp. 260 - 266. (Estados Unidos de América): Elsevier, 2007. ISSN 0163-4453
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 12  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.844  
**Posición de publicación:** 18
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 50
- 172** Ruiz, M.; Martí, S.; Fernandez-Cuenca, F.; Pascual, A.; Vila, J. High prevalence of carbapenem-hydrolysing oxacillinases in epidemiologically related and unrelated *Acinetobacter baumannii* clinical isolates in Spain. 911265 - *Clinical Microbiology and Infection*. 13, pp. 1192 - 1198. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2007. ISSN 1198-743X
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 5  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.98  
**Posición de publicación:** 28
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 94
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.98  
**Posición de publicación:** 15
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 50
- 173** Ruiz, J.; Mensa, L.; O'Callaghan, C.; Pons, M.J.; Gonzalez, A.; Vila, J.; Gascón, J. In vitro antimicrobial activity of rifaximin against enteropathogens causing traveler's diarrhea. 902424 - *Diagnostic Microbiology and Infectious Disease*. 59, pp. 473 - 475. (Estados Unidos de América): Elsevier B.V., 2007. ISSN 0732-8893
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 7  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.448  
**Posición de publicación:** 41
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 94
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.448  
**Posición de publicación:** 23
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 50
- 174** Martí, S.; Fernández-Cuenca, F.; Pascual, A.; Ribera, A.; Rodríguez-Baño, J.; Bou, G.; Pachón, J.; Martínez-Martínez, J.; Vila, J. Prevalencia de los genes tetA y tetB como mecanismo de resistencia a tetraciclina y minociclina en aislamientos clínicos de *Acinetobacter baumannii*. 912711 - *Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica*. 24, pp. 77 - 80. (España): Elsevier, 2006. ISSN 0213-005X
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 9  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.277  
**Posición de publicación:** 69
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 88
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.277  
**Posición de publicación:** 41
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 47

- 175** Soto, S.M.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J. Quinolones induce partial or total loss of pathogenicity islands in uropathogenic *Escherichia coli* by SOS-dependent or -independent pathways, respectively. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 50, pp. 649 - 653. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2006. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 3

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 4.153

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 15

**Num. revistas en cat.:** 88

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 4.153

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 30

**Num. revistas en cat.:** 199

- 176** Calbo, E.; Romaní, V.; Xercavins, M.; Gómez, L.; Garcia Vidal, C.; Quintana, S.; Vila, J.; Garau, J. Risk factors for community-onset urinary tract infections due to *Escherichia coli* harbouring extended-spectrum B-lactamases. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 57, pp. 780 - 783. (Reino Unido): Oxford University Press, 2006. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 8

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 3.891

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 17

**Num. revistas en cat.:** 88

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 3.891

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 37

**Num. revistas en cat.:** 199

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES

**Índice de impacto:** 3.891

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 11

**Num. revistas en cat.:** 47

- 177** Cabrera, R.; Marco, F.; Ruiz, J.; Gascón, J.; Vila, J. Class 1 Integrons in *Salmonella* strains causing traveler's diarrhea. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 50, pp. 1612 - 1613. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2006. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 5

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 4.153

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 15

**Num. revistas en cat.:** 88

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 4.153

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 30

**Num. revistas en cat.:** 199

- 178** Rodríguez-Baño, J.; Martí, S.; Ribera, A.; Fernández-Cuenca, F.; Dijkshoorn, L.; Nemeč, A.; Pujol, M.; Vila, J. Nosocomial bacteremia due to an as yet unclassified *Acinetobacter* genomic species 17-like strain. 902443 - Journal of Clinical Microbiology. 44, pp. 1587 - 1589. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2006. ISSN 0095-1137

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 5

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY



**Índice de impacto:** 3.445  
**Posición de publicación:** 21

**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 88

- 179** Soto, S. M.; Rodriguez, I.; Rodicio, M. R.; Vila, J.; Mendoza, C. Detection of virulence determinants in clinical strains of Salmonella enterica serovar Enteritidis and mapping on macrorestriction profiles. 902447 - Journal of Medical Microbiology. 55, pp. 365 - 373. Microbiology Society, 2006. ISSN 0022-2615

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 5

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.18  
**Posición de publicación:** 47

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 88

- 180** Martí, S.; Sánchez-Céspedes, J.; Oliveira, E.; Bellido, D.; Giral, E.; Vila, J. Proteomic analysis of a fraction enriched in cell envelope proteins of Acinetobacter baumannii. 910960 - Proteomics. 6(S1), (Alemania): Wiley-VCH, 2006. ISSN 1615-9853

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.735  
**Posición de publicación:** 42

**Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 262

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.735  
**Posición de publicación:** 6

**Categoría:** BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 56

- 181** Martínez, J. A.; Soto, S.; Fabrega, A.; Almela, M.; Mensa, J.; Soriano, A.; Marco, F.; Jimenez de Anta, M. T.; Vila, J. Relationship of phylogenetic background, biofilm production, and time to detection of growth in blood culture vials with clinical variables and prognosis associated with Escherichia coli bacteremia. 902443 - Journal of Clinical Microbiology. 44, pp. 1468 - 1474. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2006. ISSN 0095-1137

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 9

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.445  
**Posición de publicación:** 21

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 88

- 182** De Vegas, E. Z.; Nieves, B.; Araque, M.; Velasco, E.; Ruiz, J.; Vila, J. Outbreak of infection with Acinetobacter strain RUH1139 in an intensive care unit. 903553 - Infection Control and Hospital Epidemiology. 27, pp. 397 - 403. (Estados Unidos de América): SLACK, 2006. ISSN 0899-823X

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.236  
**Posición de publicación:** 27

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 47

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.236  
**Posición de publicación:** 29

**Categoría:** PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SCIENCE ED.)  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 98



- 183** Vila, J. Group A Streptococcal Infections in injection drug users in Barcelona, Spain. 902236 - *Medicine*. 85, pp. 139 - 146. (Estados Unidos de América): Lippincott, Williams & Wilkins. Wolters Kluwer Health, 2006. ISSN 0025-7974  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 19  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
**Índice de impacto:** 5.167 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 10 **Num. revistas en cat.:** 103
- 184** Cabrera, R.; Ruiz, J.; Ramírez, M.; Bravo, L.; Fernández, A.; Aladueña, A.; Echeita, A.; Gascón, J.; Alonso, P.L.; Vila, J. Dissemination of Salmonella enterica serotype Agona and multidrug-resistant Salmonella enterica serotype typhimurium in Cuba. 903540 - *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*. 74, pp. 1049 - 1053. (Estados Unidos de América): American Society of Tropical Medicine and Hygiene, 2006. ISSN 0002-9637  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 10  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** TROPICAL MEDICINE  
**Índice de impacto:** 2.546 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 3 **Num. revistas en cat.:** 11  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SCIENCE ED.)  
**Índice de impacto:** 2.546 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 20 **Num. revistas en cat.:** 98
- 185** Vila, J.; Sánchez-Céspedes, J.; Sierra, J.M.; Piqueras, M.; Nicolás, E.; Freixas, J.; Giralt, E. Antibacterial evaluation of a collection of norfloxacin and ciprofloxacin derivatives against multidrug-resistant bacteria. 909264 - *International Journal of Antimicrobial Agents*. 28, pp. 19 - 24. (Holanda): Elsevier B.V., 2006. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-33745185999&partnerID=40&md5=cb5c5d940d6e17740adde25d8f03b1ec>>. ISSN 0924-8579  
**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2006.02.013>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 7  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.221 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 45 **Num. revistas en cat.:** 88  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 2.221 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 90 **Num. revistas en cat.:** 199  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 2.221 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 28 **Num. revistas en cat.:** 47
- 186** Soto, S.M.; Smithson, A.; Horcajada, J.P.; Martínez, J.A.; Mensa, J.; Vila, J. Implication of biofilm formation in the persistence of urinary tract infection caused by uropathogenic *Escherichia coli*. 911265 - *Clinical Microbiology and Infection*. 12, pp. 1034 - 1036. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2006. ISSN 1198-743X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 6  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 3.254 **Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 24**Num. revistas en cat.:** 88**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 3.254**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 15**Num. revistas en cat.:** 47

**187** Johnson, JR; Kuskowski, MA; Gajewski, A.; Soto, S.; Horcajada, J.P.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J. Extended virulence genotypes and phylogenetic background of *Escherichia coli* isolates from patients with cystitis, pyelonephritis or prostatitis. 901887 - *Journal of Infectious Diseases*. 191, pp. 46 - 50. (Estados Unidos de América): Oxford University Press, 2005. ISSN 0022-1899

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 4.953**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 6**Num. revistas en cat.:** 43

**188** Ruiz, J.; Bertrán, S.; Sauca, G.; Julià, A.; Vila, X.; Gómez, E.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J. Isolation of an amikacin-resistant *Escherichia coli* strain after tobramycin treatment of previous recurrent episodes of respiratory tract infections caused by *Pseudomonas aeruginosa*. 911265 - *Clinical Microbiology and Infection*. 11, pp. 71 - 73. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2005. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 2.679**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 29**Num. revistas en cat.:** 86**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 2.679**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 15**Num. revistas en cat.:** 43

**189** Sierra, J.M.; Martinez-Martinez, L.; Vázquez, F.; Giralt, E.; Vila, J. Relationship between mutations in the *gyrA* gene and quinolone resistance in clinical isolates of *Corynebacterium striatum* and *Corynebacterium amycolatum*. 902411 - *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*. 49, pp. 1714 - 1719. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2005. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 4.379**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 14**Num. revistas en cat.:** 86**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 4.379**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 25**Num. revistas en cat.:** 193

**190** Parham, N.J.; Pollard, S.J.; Chaudhuri, R.R.; Beatson, S.A.; Desvaux, M.; Ruseel, M.A.; Ruiz, J.; Fivian, A.; Vila, J.; Henderson, I.R. Prevalence of pathogenicity island IICFT073 genes among extraintestinal clinical isolates of *Escherichia coli*. 902443 - *Journal of Clinical Microbiology*. 43, pp. 2425 - 2434. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2005. ISSN 0095-1137

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 3.537**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 20**Num. revistas en cat.:** 86



- 191** Ruis, J.; Moreno, A.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J.A double mutation in the gyrA gene is necessary to produce high levels of resistance to moxifloxacin in Campylobacter spp. clinical isolates.909264 - International Journal of Antimicrobial Agents. 25, pp. 542 - 545. (Holanda): Elsevier B.V., 2005. ISSN 0924-8579  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 4  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.428 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 35 **Num. revistas en cat.:** 86
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 2.428 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 65 **Num. revistas en cat.:** 193
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 2.428 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 19 **Num. revistas en cat.:** 43
- 192** Horcajada, J.P.; Soro, S.; Gajewski, A.; Smithson, A.; Jimenez de Anta, M.T.; mensa, J.; Vila, J.; Johnson, J.R.Quinolone-resistant uropathogenic Escherichia coli strains from phylogenetic group B2 have fewer virulence factors than susceptible counterparts.902443 - Journal of Clinical Microbiology. 43, pp. 2962 - 2964. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2005. ISSN 0095-1137  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 3.537 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 20 **Num. revistas en cat.:** 86
- 193** Sierra, J. M.; Cabeza, J. G.; Ruiz Chaler, M.; Montero, T.; Hernandez, J.; Mensa, J.; Llagostera, M.; Vila, J.The selection of resistance to and the mutagenicity of different fluoroquinolones in Staphylococcus aureus and Streptococcus pneumoniae.911265 - Clinical Microbiology and Infection. 11, pp. 750 - 758. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2005. ISSN 1198-743X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 8  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.679 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 29 **Num. revistas en cat.:** 86
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 2.679 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 15 **Num. revistas en cat.:** 43
- 194** Navia, M. M.; Gascón, J.; Vila, J.Genetic diversity of Shigella species from different intercontinental sources.913739 - Infection Genetics And Evolution. 5, pp. 349 - 353. (Holanda): Elsevier, 2005. ISSN 1567-1348  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 3
- 195** Tavio, M. M; Perilli, M.; Vila, J.; Becerro, P.; Ruiz, J.; Amicosante, G.; Jimenez de Anta, M. T.Ciprofloxacin, salicylate, and 2,4-dinitrophenol decrease production of AmpC-type B-lactamase in two Citrobacter freundii clinical isolates.909643 - Microbial Drug Resistance. 11, pp. 225 - 231. (Estados Unidos de América): Mary Ann Liebert, 2005. ISSN 1076-6294  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.072**Posición de publicación:** 51**Categoría:** MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 86**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.072**Posición de publicación:** 83**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 193**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.072**Posición de publicación:** 26**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 43

- 196** Ruiz, J.; Vargas, M.; Nataro, J. P.; Vila, J.; Gascón, J. Validación de la técnica de PCR para la detección de *Escherichia coli* enteroagregativa causante de diarrea del viajero. 912711 - *Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica*. 23, pp. 479 - 481. (España): Elsevier, 2005. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.905**Posición de publicación:** 75**Categoría:** MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 86**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.905**Posición de publicación:** 39**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 43

- 197** Cisneros, J.M.; Rodríguez-Baño, J.; Fernández-Cuenca, F.; Ribera, A.; Vila, J.; Pascual, A.; Martínez-Martínez, L.; Bou, G.; Pachón, J. Risk-factors for the acquisition of imipenem-resistant *Acinetobacter baumannii* in Spain: a nationwide study. 911265 - *Clinical Microbiology and Infection*. 11, pp. 874 - 879. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2005. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 9**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.679**Posición de publicación:** 29**Categoría:** MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 86**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.679**Posición de publicación:** 15**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 43

- 198** Navia, M.M.; Gascón, J.; Vila, J. Analysis of the mechanisms of resistance to several antimicrobial agents in *Shigella* spp. causing travellers' diarrhoea. 911265 - *Clinical Microbiology and Infection*. 11, pp. 1035 - 1047. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2005. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.679**Posición de publicación:** 29**Categoría:** MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 86**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.679**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 15**Num. revistas en cat.:** 43

- 199** Sarrias, M.R.; Roselló, S.; Sánchez-barbero, F.; Sierra, J.M.; Vila, J.; Yélamos, J.; Vives, J.; Casals, C.; Lozano, F. A role for human Sp alpha as a pattern-recognition receptor. 900301 - Journal of Biological Chemistry. 280, pp. 35391 - 35398. (Estados Unidos de América): American Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2005. ISSN 0021-9258

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 9**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY**Índice de impacto:** 5.854**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 38**Num. revistas en cat.:** 261

- 200** Ruiz, J.; Ribera, A.; Jurado, A.; Marco, F.; Vila, J. Evidence for a reserpine-affected mechanism of resistance to tetracycline in *Neisseria gonorrhoeae*. 901836 - APMIS. 113, pp. 670 - 674. (Dinamarca): Wiley, 2005. ISSN 0903-4641

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** IMMUNOLOGY**Índice de impacto:** 2.127**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 65**Num. revistas en cat.:** 115**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 2.127**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 49**Num. revistas en cat.:** 86**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PATHOLOGY**Índice de impacto:** 2.127**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 23**Num. revistas en cat.:** 66

- 201** Smithson, A.; Sarrias, M.R.; Barcelo, J.; Suarez, B.; Horcajada, J.P.; Soto, S.M.; Soriano, A.; Vila, J.; Martínez, J.A.; Vives, J.; Mensa, J.; Lozano, F. Expression of interleukin-8 receptors (CXCR1 and CXCR2) in premenopausal women with recurrent urinary tract infections. 908872 - Clinical and Diagnostic Laboratory Immunology. 12, pp. 1358 - 1363. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2005. ISSN 1071-412X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 12**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** IMMUNOLOGY**Índice de impacto:** 2.056**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 69**Num. revistas en cat.:** 115**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGY**Índice de impacto:** 2.056**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 6**Num. revistas en cat.:** 23**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 2.056**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 54**Num. revistas en cat.:** 86**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 2.056**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 28**Num. revistas en cat.:** 43

- 202** Horcajada, J.P.; Velasco, M.; Filella, X.; Alvarez, L.; De Lazzari E.; Marín, J.L.; Collivent, B.; Smithson, A.; Martínez, J.A.; Noguero, M.; Vila, J.; Mensa, J. Evaluation of inflammatory and renal-injury markers in women treated with antibiotics for acute pyelonephritis caused by Escherichia coli. 908872 - Clinical and Diagnostic Laboratory Immunology. 11, pp. 142 - 146. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2004. ISSN 1071-412X
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.724  
**Posición de publicación:** 77
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** IMMUNOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 111
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.724  
**Posición de publicación:** 53
- Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 84
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.724  
**Posición de publicación:** 27
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 41
- 203** Ribera, A.; Fernández-Cuenca, F.; Beceiro, A.; Bou, G.; Martínez-Martínez, L.; Pascual, A.; Cisneros, J.M.; Rodríguez-Baño, J.; Pachón, J.; Vila, J. Antimicrobial susceptibility and mechanisms of resistance to quinolones and b-lactams in Acinetobacter genospecies 3. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 48, pp. 1430 - 1432. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2004. ISSN 0066-4804
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.216  
**Posición de publicación:** 12
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 84
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.216  
**Posición de publicación:** 25
- Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 187
- 204** Navia, M.M.; Ruiz, J.; Vila, J. Molecular characterization of the integrons in Shigella strains isolated from patients with traveler's diarrhea. 902424 - Diagnostic Microbiology and Infectious Disease. 48, pp. 175 - 179. (Estados Unidos de América): Elsevier B.V., 2004. ISSN 0732-8893
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.316  
**Posición de publicación:** 33
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 84
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.316  
**Posición de publicación:** 16
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 41
- 205** Goñi, P.; Vergara, Y.; Ruiz, J.; Albizu, I.; Vila, J.; Gómez-Lus, R. Antibiotic resistance and epidemiological typing of Staphylococcus aureus strains from ovine and rabbit mastitis. 909264 - International Journal of Antimicrobial Agents. 23, pp. 268 - 272. (Holanda): Elsevier B.V., 2004. ISSN 0924-8579
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.064  
**Posición de publicación:** 39
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 84
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY



**Índice de impacto:** 2.064  
**Posición de publicación:** 75

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.064  
**Posición de publicación:** 22

**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 187

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 41

- 206** Gallardo, F.; Ruiz, J.; Soto, S.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J. Distintos mecanismos de resistencia asociados a integrones en aislamientos clínicos de *Salmonella typhimurium*. 915200 - Revista Espanola de Quimioterapia. 16, pp. 398 - 402. (España): Sociedad Española de Quimioterapia, 2004. ISSN 0214-3429

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 207** Beceiro, A.; Dominguez, L.; Ribera, A.; Vila, J.; Molina, F.; Villanueva, R.; Eiros, J.M.; Bou, G. Molecular Characterization of the Gene Encoding a New AmpC  $\beta$ -Lactamase in a Clinical Strain of *Acinetobacter Genomic Species 3*. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 48, pp. 1374 - 1378. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2004. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.216  
**Posición de publicación:** 12

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 84

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.216  
**Posición de publicación:** 25

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 187

- 208** Saenz, Y.; Ruiz, J.; Zaragaza, M.; Teixidó, M.; Torres, C.; Vila, J. Effect of the efflux pump inhibitor Phe-Arg- $\beta$ -naphthylamide on the MIC values of the quinolones, tetracycline and chloramphenicol, in *Escherichia coli* isolates of different origin. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 53, pp. 544 - 545. (Reino Unido): Oxford University Press, 2004. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.611  
**Posición de publicación:** 19

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 84

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.611  
**Posición de publicación:** 34

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 187

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.611  
**Posición de publicación:** 10

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 41

- 209** Capilla, S.; Ruiz, J.; Goñi, P.; Castillo, J.; Rubio, M.C.; Jimenez de Anta, M.T.; Gómez-Lus, R.; Vila, J. Characterization of the molecular mechanisms of quinolone resistance in *Yersinia enterocolitica* O:3 clinical isolates. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 53, pp. 1068 - 1071. (Reino Unido): Oxford University Press, 2004. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.611  
**Posición de publicación:** 19

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 84

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY



**Índice de impacto:** 3.611  
**Posición de publicación:** 34

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.611  
**Posición de publicación:** 10

**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 187

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 41

- 210** Vargas, M.; Gascón, J.; Casals, C.; Schellenberg, D.; Urassa, H.; Kahigwa, E.; Ruiz, J.; Vila, J. Etiology of diarrhea in children less than five years of age in Ifakara, Tanzania. 903540 - American Journal of Tropical Medicine and Hygiene. 70, pp. 536 - 539. (Estados Unidos de América): American Society of Tropical Medicine and Hygiene, 2004. ISSN 0002-9637

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.013  
**Posición de publicación:** 1

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.013  
**Posición de publicación:** 23

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** TROPICAL MEDICINE  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 11

**Categoría:** PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SCIENCE ED.)  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 93

- 211** Niyogi, S.K.; Vargas, M.; Vila, J. Prevalence of the sat, set and sen genes among diverse serotypes of Shigella flexneri strains isolated from patients with acute diarrhoea. 911265 - Clinical Microbiology and Infection. 10, pp. 574 - 576. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2004. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.361  
**Posición de publicación:** 32

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.361  
**Posición de publicación:** 15

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 84

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 41

- 212** Ruiz, J.; Navia, M.M.; Marco, F.; Vila, J. Mecanismos de resistencia a betalactámicos y ácido nalidíxico en aislados clínicos de Salmonella enterica serotipo hadar y bsilla. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 22, pp. 252 - 253. (España): Elsevier, 2004. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1  
**Posición de publicación:** 68

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1  
**Posición de publicación:** 37

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 84

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 41

- 213** Fernández-Cuenca, F.; Pascual, A.; Ribera, A.; Vila, J.; others. Diversidad clonal y sensibilidad a los antimicrobianos de Acinetobacter baumannii aislados en hospitales españoles. Estudio multicéntrico nacional: Proyecto GEIH-Ab2000. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 22, pp. 267 - 271. (España): Elsevier, 2004. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY



**Índice de impacto:** 1  
**Posición de publicación:** 68

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1  
**Posición de publicación:** 37

**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 84

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 41

- 214** Ribera, A.; Vila, J.; Fernandez-Cuenca, F.; Martínez-Martínez, L.; Pascual, A. et al. Type 1 integrons in epidemiologically unrelated *Acinetobacter baumannii* isolates collected at Spanish hospitals. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 48, pp. 364 - 365. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2004. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.216  
**Posición de publicación:** 12

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.216  
**Posición de publicación:** 25

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 84

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 187

- 215** Tavio, M.M.; Perilli, M.; Vila, J.; others. Salicylate decreases production of AmpC type beta-lactamases and increases susceptibility to beta-lactams in a *Morganella morganii* clinical isolate. 902431 - FEMS Microbiology Letters. 238, pp. 139 - 144. (Holanda): Wiley, 2004. ISSN 0378-1097

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 7

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.84  
**Posición de publicación:** 47

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 84

- 216** Cabrera, R.; Ruiz, J.; Marco, F.; Oliveira, I.; Arroyo, M.; Aladueñas, A.; Usera, M.A.; Jiménez de Anta, M.T.; Gascón, J.; Vila, J. Mechanism of resistance to several antimicrobial agents in *Salmonella* clinical isolates causing traveler's diarrhea. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 48, pp. 3934 - 3939. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2004. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.216  
**Posición de publicación:** 12

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.216  
**Posición de publicación:** 25

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 84

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 187

- 217** Saenz, Y.; Briñas, L.; Dominguez, E.; Ruiz, J.; Zarazaga, M.; Vila, J.; Torres, C. Mechanisms of resistance in multiple-antibiotic-resistant *Escherichia coli* strains of human, animal, and food origins. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 48, pp. 3996 - 4001. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2004. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 7

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.216  
**Posición de publicación:** 12

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 84



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.216  
**Posición de publicación:** 25

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 187

- 218** Tavio, M.M.; Vila, J.; Perilli, M.; others. Enhanced active efflux, repression of porin synthesis and development of Mar phenotype by diazepam in two enterobacteria strains.902447 - Journal of Medical Microbiology. 53, pp. 1119 - 1122. Microbiology Society, 2004. ISSN 0022-2615

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.484  
**Posición de publicación:** 29

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 84

- 219** Rodriguez-Baño, J.; Cisneros, J.M.; Fernandez-Cuenca, F.; Ribera, A.; Vila, J.; others. Clinical features and epidemiology of Acinetobacter baumannii colonization and infection in Spanish hospitals.903553 - Infection Control and Hospital Epidemiology. 25, pp. 819 - 824. (Estados Unidos de América): SLACK, 2004. ISSN 0899-823X

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.266  
**Posición de publicación:** 17

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 41

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.266  
**Posición de publicación:** 22

**Categoría:** PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SCIENCE ED.)  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 93

- 220** J.Sánchez-Céspedes, M.M.Navia, R.Martínez; B. Orden; R.Millán, J.Ruiz, J.Vila. Clonal Dissemination of Yersinia enterocolitica strains with various susceptibilities to nalidixic acid.902443 - Journal of Clinical Microbiology. 41 - 4, pp. 1769 - 1771. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2003. ISSN 0095-1137

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.489  
**Posición de publicación:** 16

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 84

- 221** Vila, J.; Ruiz, J.; Gallardo, F.; Vargas, M.; Soler, L.; Figueras, M.J.; Gascón, J. Aeromonas spp. and traveler's diarrhea: Clinical features and antimicrobial resistance.908904 - Emerging Infectious Diseases. 9 - 5, pp. 552 - 555. (Estados Unidos de América): Centers for Disease Control and Prevention, 2003. ISSN 1080-6040

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.34  
**Posición de publicación:** 15

**Categoría:** IMMUNOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 114

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.34  
**Posición de publicación:** 4

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 41

- 222** Ribera, A.; Ruiz, J.; Vila, J. Presence of the Tet M determinant in a clinical isolate of *Acinetobacter baumannii*. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 47 - 7, pp. 2310 - 2312. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2003. ISSN 0066-4804  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.246  
**Posición de publicación:** 11  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 84  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.246  
**Posición de publicación:** 23  
**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 185
- 223** Ruiz, J.; Marco, F.; Sierra, J.M.; Aguilar, L.; García-Méndez, E.; Mensa, J.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J. In vitro activity of gemifloxacin against clinical isolates of *Neisseria gonorrhoeae* with and without mutations in the *gyrA* gene. 909264 - International Journal of Antimicrobial Agents. 22, pp. 73 - 76. (Holanda): Elsevier B.V., 2003. ISSN 0924-8579  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.95  
**Posición de publicación:** 39  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 84  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.95  
**Posición de publicación:** 75  
**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 185  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.95  
**Posición de publicación:** 20  
**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 41
- 224** Tejedor, M.T.; Martín, J.L.; Navia, M.; Freixes, J.; Vila, J. Mechanisms of fluoroquinolone resistance in *Pseudomonas aeruginosa* isolates from canine infections. 903904 - Veterinary Microbiology. 94, pp. 295 - 301. (Holanda): Elsevier B.V., 2003. ISSN 0378-1135  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.571  
**Posición de publicación:** 49  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 84  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.571  
**Posición de publicación:** 8  
**Categoría:** VETERINARY SCIENCES (FINS AL 1991 VETERINARY MEDICINE)  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 120
- 225** Soriano, A.; García, S.; Ortega, M.; Almela, M.; Gallart, X.; Vila, J.; Sierra, J.; Tomás, X.; Martínez, J.A.; Mensa, J. Treatment of acute infection of total or partial hip arthroplasty with debridement and oral chemotherapy. 905150 - Medicina Clínica. 121, pp. 83 - 85. (España): Elsevier España, 2003. ISSN 0025-7753  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.018  
**Posición de publicación:** 41  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 102



**226** Merino, L.; Bonconi, MC.; Navia, M.; Ruiz, J.; Sierra, JM.; Cech, NB.; Lodeiro, NS.; Vila, J. Analysis of the clonal relationship among clinical isolates of Salmonella enterica serovar infantis by different typing methods. 903823 - Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo. 45, pp. 119 - 123. (Brasil): Instituto de Medicina Tropical de São Paulo, 2003. ISSN 0036-4665

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**227** Horcajada, J.P.; Moreno, I.; Velasco, M.; Martinez, J.A.; Moreno-Martinez, A.; Barranco, M.; Vila, J.; Mensa, J. Community-acquired febrile urinary tract infection in diabetics could deserve a different management: a case-control study. 902225 - Journal of Internal Medicine. 254 - (3)September, pp. 280 - 286. (Reino Unido): Wiley, 2003. ISSN 0954-6820

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

**Índice de impacto:** 3.25

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 13

**Num. revistas en cat.:** 102

**228** Seva-Pereira, T.; Fernandez, J.; Navasa, M.; Vila, J.; Rodes J. Failure of acarbose in preventing bacterial translocation in experimental cirrhosis. 901592 - Journal of Hepatology. 39, pp. 454 - 459. (Holanda): Elsevier, 2003. ISSN 0168-8278

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY

**Índice de impacto:** 5.283

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 5

**Num. revistas en cat.:** 47

**229** Navia, M.M.; Ruiz, J.; Sánchez-Céspedes, J.; Vila, J. Detection of dihydrofolate reductase genes by PCR and RFLP. 902424 - Diagnostic Microbiology and Infectious Disease. 46, pp. 295 - 298. (Estados Unidos de América): Elsevier B.V., 2003. ISSN 0732-8893

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 2.032

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 33

**Num. revistas en cat.:** 84

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES

**Índice de impacto:** 2.032

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 16

**Num. revistas en cat.:** 41

**230** Ribera, A.; Roca, I.; Ruiz, J.; Gibert, I.; Vila, J. Partial characterization of a transposon containing the tet(A) determinant in a clinical isolate of Acinetobacter baumannii. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 52, pp. 477 - 480. (Reino Unido): Oxford University Press, 2003. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 3.08

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 19

**Num. revistas en cat.:** 84

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 3.08

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 38

**Num. revistas en cat.:** 185

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES

**Índice de impacto:** 3.08

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 9

**Num. revistas en cat.:** 41



- 231** Navia, M.; Ruiz, J.; Vila, J. Dispersión intercontinental de una cepa de *Shigella flexneri* resistente a trimetoprima. 912711 - *Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica*. 21, pp. 401 - 403. (España): Elsevier, 2003. ISSN 0213-005X
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.869  
**Posición de publicación:** 65
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 84
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.869  
**Posición de publicación:** 37
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 41
- 232** Velasco, M.; Martínez, J.A.; Moreno-Martínez, A.; Horcajada, J.P.; Ruiz, J.; Navarro, M.; Almela, M.; Vila, J.; Mensa, J. Blood cultures for women with uncomplicated acute pyelonephritis: are they necessary?. 908494 - *Clinical Infectious Diseases*. 37, pp. 1127 - 1139. (Estados Unidos de América): Oxford University Press, 2003. ISSN 1058-4838
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.393  
**Posición de publicación:** 14
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** IMMUNOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 114
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.393  
**Posición de publicación:** 9
- Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 84
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.393  
**Posición de publicación:** 3
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 41
- 233** Soto, S.M.; Ruiz, J.; Mendoza, M.; Vila, J. In vitro fluoroquinolone-resistant mutants of *Salmonella enterica* serotype Enteritidis: analysis of mechanisms involved in resistance. 909264 - *International Journal of Antimicrobial Agents*. 22, pp. 537 - 540. (Holanda): Elsevier B.V., 2003. ISSN 0924-8579
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.95  
**Posición de publicación:** 39
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 84
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.95  
**Posición de publicación:** 75
- Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 185
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.95  
**Posición de publicación:** 20
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 41
- 234** Fernandez, J.; Navasa, M.; Gómez, J.; Colmenero, J.; Vila, J.; Aroyo, V.; Rodés, J. Bacterial infections in cirrhosis: Epidemiological changes with invasive procedures and norfloxacin prophylaxis. 901587 - *Hepatology*. 35 - 1, pp. 140 - 148. (Estados Unidos de América): Wiley, 2002. ISSN 0270-9139
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 9.825  
**Posición de publicación:** 2
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 45

- 235** Horcajada, J.P.; Vila, J.; Moreno-Martinez, A.; Ruiz, J.; Martinez, J.A.; Sánchez, M.; Soriano, E.; Mensa, J. Molecular epidemiology and evolution of resistance to quinolones in *Escherichia coli* after prolonged administration of ciprofloxacin in patients with prostatitis. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 49, pp. 55 - 59. (Reino Unido): Oxford University Press, 2002. ISSN 0305-7453
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.329  
**Posición de publicación:** 17
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 82
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.329  
**Posición de publicación:** 29
- Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 188
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.329  
**Posición de publicación:** 8
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 38
- 236** Ribera, A.; Jurado, A.; Ruiz, J.; Marco, F.; Del Valle, O.; Mensa, J.; Chaves, J.; Hernandez, G.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J. In vitro activity of clinafloxacin in comparison with other quinolones against *Stenotrophomonas maltophilia* clinical isolates in the presence and absence of reserpine. 902424 - Diagnostic Microbiology and Infectious Disease. 42, pp. 123 - 128. (Estados Unidos de América): Elsevier B.V., 2002. ISSN 0732-8893
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.691  
**Posición de publicación:** 42
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 82
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.691  
**Posición de publicación:** 21
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 38
- 237** Vila, J.; Ribera, A.; Marco, F.; Ruiz, J.; Mensa, J.; Chaves, J.; Hernandez, G.; Jimenez de Anta, M.T. Activity of clinafloxacin, compared with other quinolones against *Acinetobacter baumannii* clinical isolates. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 49, pp. 471 - 477. (Reino Unido): Oxford University Press, 2002. ISSN 0305-7453
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.329  
**Posición de publicación:** 17
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 82
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.329  
**Posición de publicación:** 29
- Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 188
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.329  
**Posición de publicación:** 8
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 38
- 238** Mallolas, J.; Vila, J. Infecciones causadas por *Pseudomonas* y otros bacilos gramnegativos no fermentadores. 902236 - Medicine. 8, pp. 3398 - 3407. (Estados Unidos de América): Lippincott, Williams & Wilkins. Wolters Kluwer Health, 2002. ISSN 0025-7974
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Tipo de soporte:** Revista



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5,188  
**Posición de publicación:** 8

**Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 107

- 239** Vila, J.; Marco, F.; Soler, L.; Chacón, M.; Figueras, M.J. In vitro antimicrobial susceptibility of clinical isolates of *Aeromonas caviae*, *Aeromonas hydrophila* and *Aeromonas veronii* biotype *sobria*.903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 49, pp. 701 - 702. (Reino Unido): Oxford University Press, 2002. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.329  
**Posición de publicación:** 17

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 82

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.329  
**Posición de publicación:** 29

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 188

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.329  
**Posición de publicación:** 8

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 38

- 240** Ribera, A.; Ruiz, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J. Effect of an efflux pump inhibitor on the MIC of nalidixic acid for *Acinetobacter baumannii* and *Stenotrophomonas maltophilia* clinical isolates.903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 49, pp. 697 - 698. (Reino Unido): Oxford University Press, 2002. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.329  
**Posición de publicación:** 17

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 82

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.329  
**Posición de publicación:** 29

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 188

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.329  
**Posición de publicación:** 8

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 38

- 241** Ruiz, J.; Navia MM; Vila, J.; Gascón, J. Prevalence of the *sat* gene among clinical isolates of *Shigella* spp. causing traveler's diarrhea: Geographical and specific differences.902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 40, pp. 1565 - 1566. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2002. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.215  
**Posición de publicación:** 11

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 82

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.215  
**Posición de publicación:** 16

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 188



- 242** Marinez, J.A.; Vila, J. Incremento de la resistencia bacteriana a los antibióticos: ¿qué podemos hacer?. 007874 - Infecciones e Inmunología. 1, pp. 24 - 31. (España): 2002.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 243** Bauer, T.M.; Fernandez, J.; Navasa, M.; Vila, J.; Rodes, J. Failure of Lactobacillus spp. to prevent bacterial translocation in a rat model of experimental cirrhosis. 901592 - Journal of Hepatology. 36, pp. 501 - 506. (Holanda): Elsevier, 2002. ISSN 0168-8278  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY  
**Índice de impacto:** 4.974 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 5 **Num. revistas en cat.:** 45
- 244** Soler, L.; Figueras, M.J.; Chacon, M.R.; Vila, J.; Marco, F.; Martínez-Murcia, A.J.; Guarro, J. Potential virulence and antimicrobial susceptibility of Aeromonas popoffii recovered from freshwater and seawater. 908493 - Fems Immunology and Medical Microbiology. 32, pp. 243 - 247. (Holanda): No longer published by Elsevier, 2002. ISSN 0928-8244  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** IMMUNOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.779 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 68 **Num. revistas en cat.:** 119  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.779 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 37 **Num. revistas en cat.:** 82
- 245** Ruiz, J.; Gómez, J.; Navia, M.M.; Ribera, A.; Sierra, J.M.; Marco, F.; Mensa, J.; Vila, J. High prevalence of nalidixic acid resistant, ciprofloxacin susceptible phenotype among clinical isolates of Escherichia coli and other Enterobacteriaceae. 902424 - Diagnostic Microbiology and Infectious Disease. 42, pp. 257 - 261. (Estados Unidos de América): Elsevier B.V., 2002. ISSN 0732-8893  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.691 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 42 **Num. revistas en cat.:** 82  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.691 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 21 **Num. revistas en cat.:** 38
- 246** Bauer, T.M.; Follo, A.; Navasa, M.M.; Vila, J.; Planas, R.; Clemente, G.; Vargas, V.; Bory, F.; Vaquer, P.; Rodés, J. Daily norfloxacin is more effective than weekly rifaximin in prevention of spontaneous bacterial peritonitis occurrence. 901577 - Digestive Diseases and Sciences. 47, pp. 1356 - 1361. (Estados Unidos de América): Springer Science + Business Media, 2002. ISSN 0163-2116  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.438 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 27 **Num. revistas en cat.:** 45
- 247** Danes, C.; Navia, M.M.; Ruiz, J.; Marco, F.; Jurado, A.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J. Distribution of b-lactamases in Acinetobacter baumannii clinical isolates and the effect of Syn2190 (AmpC inhibitor) on the MICs of different b-lactam antibiotics. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 50, pp. 261 - 264. (Reino Unido): Oxford University Press, 2002. ISSN 0305-7453



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.329  
**Posición de publicación:** 17

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.329  
**Posición de publicación:** 29

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.329  
**Posición de publicación:** 8

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 82

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 188

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 38

- 248** Vila, J.; Simón, K.; Ruiz, J.; Horcajada, J.P.; Velasco, M.; Barranco, M.; Moreno, A.; Mensa, J. Are quinolone-resistant uropathogenic *Escherichia coli* less virulent?. 901887 - *Journal of Infectious Diseases*. 186, pp. 1039 - 1042. (Estados Unidos de América): Oxford University Press, 2002. ISSN 0022-1899

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.857  
**Posición de publicación:** 3

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 38

- 249** Ruiz, J.; Simón, K.; Horcajada, J.P.; Velasco, M.; Barranco, M.; Roig, G.; Moreno, A.; Matínez, J.A.; Jimenez de Anta, M.T.; Mensa, J.; Vila, J. Differences in virulence factors among clinical isolates of *Escherichia coli* causing cystitis and pyelonephritis in women and prostatitis in men. 902443 - *Journal of Clinical Microbiology*. 40, pp. 4445 - 4449. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2002. ISSN 0095-1137

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.565  
**Posición de publicación:** 15

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 82

- 250** Ribera, A.; Doménech-Sánchez, A.; Ruiz, J.; Genedi, V.J.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J. Mutations in *gyrA* and *parC* QRDRs are not relevant for quinolone resistance in epidemiological unrelated *Stenotrophomonas maltophilia* clinical isolates. 909643 - *Microbial Drug Resistance*. 8, pp. 245 - 251. (Estados Unidos de América): Mary Ann Liebert, 2002. ISSN 1076-6294

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.565  
**Posición de publicación:** 25

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 82

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.565  
**Posición de publicación:** 46

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 188

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.565  
**Posición de publicación:** 10

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 38

- 251** Navia, M.M.; Ruiz, J.; Vila, J. Characterization of an integron carrying a new class D beta-lactamase (OXA-37) in *Acinetobacter baumannii*. 909643 - *Microbial Drug Resistance*. 8, pp. 261 - 266. (Estados Unidos de América): Mary Ann Liebert, 2002. ISSN 1076-6294

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.565  
**Posición de publicación:** 25

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 82

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.565  
**Posición de publicación:** 46

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 188

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.565  
**Posición de publicación:** 10

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 38

- 252** Sierra, J.M.; Marco, F.; Ruiz, J.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J. Correlation between the activity of different fluoroquinolones and the presence of mechanisms of quinolone resistance in epidemiologically related and unrelated strains of methicillin-susceptible and -resistant *Staphylococcus aureus*. 911265 - *Clinical Microbiology and Infection*. 8, pp. 781 - 790. (Reino Unido): European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2002. ISSN 1198-743X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.198  
**Posición de publicación:** 53

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 82

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.198  
**Posición de publicación:** 28

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 38

- 253** Sierra, J.M.; Ruiz, J.; Navia, M.M.; Vargas, M.; Gascón, J.; Vila, J. In vitro activity of rifaximin against enteropathogens producing traveler's diarrhea. 902411 - *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*. 45 - 2, pp. 643 - 644. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2001. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.562  
**Posición de publicación:** 9

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 81

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.562  
**Posición de publicación:** 12

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 186

- 254** Bauer, T.M.; Lalvani, A.; Fehrenbach, J.; Steffen, I.; Aponte, J.J.; Segovia, R.; Vila, J.; Philippezik, G.; Steinbrückner, B.; Frei, R.; Bowler, I.; Kist, M. Derivation and validation of guidelines for stool cultures for enteropathogenic bacteria other than *Clostridium difficile* in hospitalized adults. 902221 - *JAMA-Journal of the American Medical Association*. 285 - 3, pp. 313 - 319. (Estados Unidos de América): American Medical Association, 2001. ISSN 0098-7484

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 17.569  
**Posición de publicación:** 2

**Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 112

- 255** Cirera, I.; Bauer, T.M.; Navasa, M.; Vila, J.; Grande, L.; Taura, P.; Fuster, J.; Garcia-Valdecasas, J.C.; Lacy, A.; Suarez, M.J.; Rimola, A.; Rodes, J. Bacterial translocation of enteric organisms in patients with cirrhosis. 901592 - *Journal of Hepatology*. 34 - 1, pp. 32 - 37. (Holanda): Elsevier, 2001. ISSN 0168-8278



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 12  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.75  
**Posición de publicación:** 5

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 47

- 256** Marchetto, R.; Nicolás, E.; Castillo, N.; Bacardit, J.; Navia, M.; Vila, J.; Giralt, E. Two short peptides including segments of subunit A of Escherichia coli DNA gyrase as potential probes to evaluate the antibacterial activity of quinolones. 910425 - Journal of Peptide Science. 7 - 10, pp. 27 - 40. (Reino Unido): John Wiley & Sons, 2001. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-0035109610&partnerID=40&md5=719197d8a8a1c0c81cbf6afd1f94224a>>. ISSN 1075-2617

**DOI:** <https://doi.org/10.1002/psc.292>  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.451  
**Posición de publicación:** 188

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 308

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.451  
**Posición de publicación:** 26

**Categoría:** CHEMISTRY, ANALYTICAL  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 68

- 257** Sierra, J.M.; Navia, M.M.; Vargas, M.; Urassa, H.; Schelleberg, D.; Gascón, J.; Vila, J.; Ruiz, J. In vitro activity of rifaximin against bacterial enteropathogens causing diarrhoea in children under 5 years of age in Ifakara, Tanzania. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 47, pp. 904 - 905. (Reino Unido): Oxford University Press, 2001. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.49  
**Posición de publicación:** 17

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 81

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.49  
**Posición de publicación:** 23

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 186

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.49  
**Posición de publicación:** 8

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 36

- 258** Acosta, C.J.; Galindo, C.M.; Kimario, J.; Senkoro, K.; Urassa, H.; Casals, C.; Corachan, M.; Eseko, N.; Tanner, M.; Mshinda, H.; Lwilla, F.; Vila, J.; Alonso, P. Cholera outbreak in Southern Tanzania: Risk factors and patterns of transmission. 908904 - Emerging Infectious Diseases. 7 - 3, pp. 583 - 587. (Estados Unidos de América): Centers for Disease Control and Prevention, 2001. ISSN 1080-6040

**DOI:** <https://doi.org/10.3201/eid0707.010741>  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.968  
**Posición de publicación:** 13

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** IMMUNOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 114

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.968  
**Posición de publicación:** 3

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 36



- 259** Ruiz, J.; Jurado, A.; Garcia-Méndez, E.; Marco, F.; Aguilar, L.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila J. Frequency of selection of fluoroquinolone-resistant mutants of *Neisseria gonorrhoeae* exposed to gemifloxacin and four other quinolones. 903144 - *Journal of Antimicrobial Chemotherapy*. 48, pp. 545 - 548. (Reino Unido): Oxford University Press, 2001. ISSN 0305-7453
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.49  
**Posición de publicación:** 17
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 81
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.49  
**Posición de publicación:** 23
- Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 186
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.49  
**Posición de publicación:** 8
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 36
- 260** Vila, J.; Vargas, M.; Ruiz, J.; Espasa, M.; Pujol, M.; Corachan, M.; Jimenez de Anta, M.T.; Gascón, J. Susceptibility patterns of enteroaggregative *Escherichia coli* associated with traveller's diarrhoea: emergence of quinolone resistance. 902447 - *Journal of Medical Microbiology*. 50, pp. 996 - 1000. Microbiology Society, 2001. ISSN 0022-2615
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.762  
**Posición de publicación:** 38
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 81
- 261** Velasco, M.; Horcajada, J.P.; Mensa, J.; Moreno-Martinez, A.; Vila, J.; Martinez, J.A.; Ruiz, J.; Barranco, M.; Roig, G.; Soriano, E. Decreased invasive capacity of quinolone-resistant *Escherichia coli* in patients with urinary tract infections. 908494 - *Clinical Infectious Diseases*. 33, pp. 1682 - 1686. (Estados Unidos de América): Oxford University Press, 2001. ISSN 1058-4838
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.545  
**Posición de publicación:** 24
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** IMMUNOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 114
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.545  
**Posición de publicación:** 16
- Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 81
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.545  
**Posición de publicación:** 7
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 36
- 262** Ruiz, J.; Sierra, J.M.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J. Characterization of sparflaxacin-resistant mutants of *Staphylococcus aureus* obtained in vitro. 909264 - *International Journal of Antimicrobial Agents*. 118, pp. 107 - 112. (Holanda): Elsevier B.V., 2001. ISSN 0924-8579
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.412  
**Posición de publicación:** 47
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 81



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.412  
**Posición de publicación:** 92

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 186

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.412  
**Posición de publicación:** 24

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 36

- 263** Tavio, M.M.; Vila, J.; Ruiz, J.; Martín-Sanchez, A.M.; Jimenez de Anta, M.T. Decreased permeability and enhanced proton-dependent active efflux in the development of resistance to quinolones in *Morganella morganii*. 909264 - International Journal of Antimicrobial Agents. 14, pp. 157 - 160. (Holanda): Elsevier B.V., 2000. ISSN 0924-8579

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.141  
**Posición de publicación:** 50

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 83

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.141  
**Posición de publicación:** 105

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 181

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.141  
**Posición de publicación:** 28

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 36

- 264** Tavio, M.M.; Vila, J.; Ruiz, J.; Amicosante, J.F.; Franceschini, N.; Martín-Sanchez, A.M.; Jimenez de Anta, M.T. In vitro selected fluoroquinolone-resistant mutants of *Citrobacter freundii*: analysis of the quinolone resistance acquisition. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 45, pp. 521 - 524. (Reino Unido): Oxford University Press, 2000. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.964  
**Posición de publicación:** 17

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 83

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.964  
**Posición de publicación:** 27

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 181

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.964  
**Posición de publicación:** 10

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 36

- 265** J.M.Sierra; J.Ruiz; M.T. Jimenez de Anta; J.Vila. Prevalence of two different genes encoding NorA in 23 clinical strains of *Staphylococcus aureus*. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 46, pp. 145 - 146. (Reino Unido): Oxford University Press, 2000. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.964  
**Posición de publicación:** 17

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 83

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.964  
**Posición de publicación:** 27

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 181



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.964  
**Posición de publicación:** 10

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 36

- 266** Vila, J.; Vargas, M.; Ruiz, J.; Corachan, M.; Jimenez de Anta, M.T. Gascon, J. Quinolone resistance in enterotoxigenic *Escherichia coli* causing diarrhea in travelers to India in comparison with other geographical areas. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 44, pp. 1731 - 1733. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2000. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.954  
**Posición de publicación:** 9

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 83

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.954  
**Posición de publicación:** 17

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 181

- 267** Gascón, J.; Vargas, M.; Schellenberg, D.; Urassa, H.; Casals, C.; Kahigwa, E.; Aponte, J.J.; Mshinda, H.; Vila, J. Diarrhea in children under 5 years of age from Ifakara, Tanzania: A case-control study. 902443 - Journal of Clinical Microbiology. 38 - 12, pp. 4459 - 4462. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2000. ISSN 0095-1137

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.503  
**Posición de publicación:** 11

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 83

- 268** Vila, J.; Vargas, M.; Henderson, I.R.; Gascón, J.; Nataro, J.P. Enteroaggregative *Escherichia coli* virulence factors in traveler's diarrhea strains. 901887 - Journal of Infectious Diseases. 182 - 6, pp. 1780 - 1783. (Estados Unidos de América): Oxford University Press, 2000. ISSN 0022-1899

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.988  
**Posición de publicación:** 2

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 36

- 269** Vila, J. Molecular Mechanisms of Quinolone Resistance. 907398 - Antibiotics and Chemotherapy. 4, pp. 9. (Suiza): 2000. ISSN 0066-4758

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 270** Vila, J.; Ruiz, J.; Sanchez, F.; Navarro, F.; Mireli, B.; Jimenez de Anta, M.T.; Prats, G. Increase in quinolone resistance in *Haemophilus influenzae* strain isolated from a patient with recurrent respiratory infections treated with ofloxacin. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 43, pp. 161 - 162. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 1999. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.969  
**Posición de publicación:** 8

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 79

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.969  
**Posición de publicación:** 15

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 175

- 271** Vila, J.; Ruiz, J.; Navia, J.; Becerril, J.; Garcia, I.; Perea, S.; López-Hernandez, I.; Alamo, I.; Ballester, F.; Planes, A.M.; Martínez-Beltrán, J.; Jiménez de Anta, M.T. Spread of amikacin resistance in *Acinetobacter baumannii* isolated in Spain is due to an epidemic strain.902443 - *Journal of Clinical Microbiology*. 37, pp. 758 - 761. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 1999. ISSN 0095-1137
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.67  
**Posición de publicación:** 10
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 79
- 272** Gallardo, F.; Ruiz, J.; Towner, K.J.; Vila, J. Increase of resistance of *Salmonella typhimurium* clinical isolates: Molecular epidemiology and the mechanisms of resistance.902447 - *Journal of Medical Microbiology*. 48, pp. 367 - 374. Microbiology Society, 1999. ISSN 0022-2615
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.735  
**Posición de publicación:** 29
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 79
- 273** Ruiz, J.; Capitano, L.; Nuñez, L.; Castro, D.; Sierra, J.M.; Hatta, M.; Borrego, J.J.; Vila, J. Mechanisms of resistance to ampicillin, chloramphenicol and quinolones in multiresistant *Salmonella typhimurium* strains isolated from fish.903144 - *Journal of Antimicrobial Chemotherapy*. 43, pp. 699 - 702. (Reino Unido): Oxford University Press, 1999. ISSN 0305-7453
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.296  
**Posición de publicación:** 14
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 79
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.296  
**Posición de publicación:** 19
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.296  
**Posición de publicación:** 6
- Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 175
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 35
- 274** Navia, M.; Capitano, L.; Ruiz, J.; Vargas, M.; Urassa, H.; Schelenberg, D.; Gascón, J.; Vila, J. Typing and characterization of the mechanisms of resistance of *Shigella* species from faeces of children in Ifakara (Tanzania).902443 - *Journal of Clinical Microbiology*. 37, pp. 3113 - 3117. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 1999. ISSN 0095-1137
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.67  
**Posición de publicación:** 10
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 79
- 275** Navia, M.; Ruiz, J.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J. Analysis of the mechanisms of quinolone resistance in *Citrobacter freundii* clinical isolates. 903144 - *Journal of Antimicrobial Chemotherapy*. 44, pp. 743 - 748. (Reino Unido): Oxford University Press, 1999. ISSN 0305-7453
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.296
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 14**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.296**Posición de publicación:** 19**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.296**Posición de publicación:** 6**Num. revistas en cat.:** 79**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 175**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 35

- 276** Vargas, M.; Gascón, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J. Prevalence of Shigella enterotoxin 1 and 2 among Shigella strains from patients with traveler's diarrhea. 902443 - Journal of Clinical Microbiology. 37, pp. 3608 - 3611. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 1999. ISSN 0095-1137

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.67**Posición de publicación:** 10**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 79

- 277** Vila, J.; Vargas, M.; Casals, C.; Urassa, H.; Mshinda, H.; Schelleberg, D.; Gascon, J. Antimicrobial resistance of diarrheagenic Escherichia coli isolated from children under the age of 5 years from Ifakara, Tanzania. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 43 - 12, pp. 3022 - 3024. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 1999. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.969**Posición de publicación:** 8**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 79**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.969**Posición de publicación:** 15**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 175

- 278** Tavio, M.M.; Vila, J.; Ruiz, J.; Ruiz, J.; Martin-Sanchez, A.M.; Jimenez, de Anta, M.T. Resolution of high-molecular-weight components in lipopolysaccharides of Escherichia coli, Morganella morganii, Citrobacter freundii and Citrobacter diversus strains with sodium dodecyl sulfate polyacrylamide gels. 902448 - Journal of Microbiological Methods. 39, pp. 145 - 148. (Holanda): Elsevier B.V., 1999. ISSN 0167-7012

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.303**Posición de publicación:** 42**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 79**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.303**Posición de publicación:** 26**Categoría:** BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 40

- 279** Tavio, M.M.; Vila, J.; Ruiz, J.; Ruiz, J.; Martin-Sanchez, A.M.; Jimenez, de Anta, M.T. Mechanisms involved in the development of resistance to fluoroquinolones in Escherichia coli isolates. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 44, pp. 735 - 742. (Reino Unido): Oxford University Press, 1999. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.296**Posición de publicación:** 14**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 79

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.296  
**Posición de publicación:** 19

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 175

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.296  
**Posición de publicación:** 6

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 35

- 280** Perez, M.M.; Amicosante, G.; Franceschini, N.; Vila, J.; Ruiz, J.; Oratore, A.; Martín-Sanchez, A.M.; Jimenez de Anta, M.T. Decreased production of AmpC-type beta-lactamases associated with the development of resistance in *Citrobacter freundii* strains. 909643 - Microbial Drug Resistance. 5, pp. 235 - 240. (Estados Unidos de América): Mary Ann Liebert, 1999. ISSN 1076-6294

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.44  
**Posición de publicación:** 13

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 79

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.44  
**Posición de publicación:** 5

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 35

- 281** Gratacós, E.; Figueras, F.; Barranco, M.; Vila, J.; Cararach, V.; Alonso, P.L.; Fortuny, A. Spontaneous recovery of bacterial vaginosis during pregnancy is not associated with an improved perinatal outcome. 902742 - Acta Obstetrica et Gynecologica Scandinavica. 77, pp. 37 - 40. (Dinamarca): Munksgaard, 1998. ISSN 0001-6349

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.974  
**Posición de publicación:** 25

**Categoría:** OBSTETRICS & GYNECOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 53

- 282** Gallardo, F.; Gascón, J.; Ruíz, J.; Goñi, P.; Corachan, M.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J. *Campylobacter jejuni* as a cause of traveler's diarrhea: clinical features and antimicrobial susceptibility. 910920 - Journal of Travel Medicine. 5, pp. 23 - 26. (Estados Unidos de América): Wiley, 1998. ISSN 1195-1982

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 283** Vila, J.; Gene, A.; Vargas, M.; Gascón, J.; Latorre, C.; Jiménez de Anta, M.T. A case-control study of diarrhea caused by heat-stable enterotoxin (east) producing *Escherichia coli* in children. 902447 - Journal of Medical Microbiology. 47, pp. 889 - 891. Microbiology Society, 1998. ISSN 0022-2615

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.961  
**Posición de publicación:** 28

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 81

- 284** Ruíz, J.; Goñi, P.; Marco, F.; Gallardo, F.; Mirelis, B.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J. Increased resistance to quinolones in *Campylobacter jejuni*: a genetic analysis of *gryA* gene mutations in quinolone-resistant clinical isolates. 901895 - Microbiology and Immunology. 42 - 3, pp. 223 - 226. (Japón): Center for Academic Publications Japan, 1998. ISSN 0385-5600

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.94  
**Posición de publicación:** 90

**Categoría:** IMMUNOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 120



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.94  
**Posición de publicación:** 53

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 81

- 285** Gascón, J.; Vargas, M.; Quinto, L.I.; Corachan, M.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J. Enteroaggregative *Escherichia coli* strains as a cause of traveler's diarrhea. A prospective case-control study. 901887 - Journal of Infectious Diseases. 177 - 3, pp. 1409 - 1412. (Estados Unidos de América): Oxford University Press, 1998. ISSN 0022-1899
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.966  
**Posición de publicación:** 2
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 36

- 286** Moreno-Martinez, A.; Mensa, J.; Martinez, J.A.; Marco, F.; Vila, J.; Almela, M.; Garcia SanMiguel, J.; Soriano, E. Cefixime frente a la asociación de amoxicilina con netilmicina en el tratamiento de la pielonefritis aguda no complicada. 905150 - Medicina Clinica. 111, pp. 521 - 524. (España): Elsevier España, 1998. ISSN 0025-7753
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.789  
**Posición de publicación:** 38
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 107

- 287** Vargas, M.; Gascón, J.; Gallardo, F.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J. Prevalence of diarrheagenic *Escherichia coli* strains by PCR in patients with traveler's diarrhea. 902443 - Journal of Clinical Microbiology. 4, pp. 682 - 688. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 1998. ISSN 0095-1137
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.579  
**Posición de publicación:** 11
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 81

- 288** Ruiz, J.; Castro, D.; Goñi, P.; Santamaría, J.A.; Borrego, J.J.; Vila, J. Nalidixic acid-resistant *Salmonella typhimurium*: Analysis of the mechanism of quinolone-resistance. 902447 - Journal of Medical Microbiology. 46, pp. 1 - 6. Microbiology Society, 1997. ISSN 0022-2615
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.525  
**Posición de publicación:** 29
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 73

- 289** Sanz, C.; Pereira, A.; Vila, J.; Faudez, A.I.; Gómez, J.; Ordinas, A. Growth of bacteria in platelet concentrates obtained from whole blood stored for 16 hours at 22°C before component preparation. 901817 - Transfusion. 37, pp. 251 - 254. (Estados Unidos de América): Wiley, 1997. ISSN 0041-1132
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.379  
**Posición de publicación:** 9
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** HEMATOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 59

- 290** Vila, J.; Ruiz, J.; Goñi, P.; Jiménez de Anta, M.T. Quinolone resistance mutations in the topoisomerase IV parC gene of *Acinetobacter baumannii*. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 39, pp. 757 - 762. (Reino Unido): Oxford University Press, 1997. ISSN 0305-7453
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Tipo de soporte:** Revista



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.33  
**Posición de publicación:** 17

**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 73

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.33  
**Posición de publicación:** 26

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 157

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.33  
**Posición de publicación:** 10

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 34

- 291** Vila, J.; Olmos, L.; Ballesteros, J.; Vázquez, J.A.; Giménez, M.J.; Marco, F.; Aguilar, L. Development of in-vivo resistance after quinolone treatment of gonococcal urethritis. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 39, pp. 841 - 841. (Reino Unido): Oxford University Press, 1997. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.33  
**Posición de publicación:** 17

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 73

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.33  
**Posición de publicación:** 26

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 157

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.33  
**Posición de publicación:** 10

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 34

- 292** Ruiz, J.; Casellas, S.; M.T.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J. The region of the partE gene, homologous to the quinolone-resistant determining region of the gyrB, is not linked with the acquisition of quinolone resistance in Escherichia coli clinical isolates. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 39, pp. 839 - 840. (Reino Unido): Oxford University Press, 1997. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.33  
**Posición de publicación:** 17

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 73

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.33  
**Posición de publicación:** 26

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 157

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.33  
**Posición de publicación:** 10

**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 34

- 293** Vila, J.; Ruíz, J.; Vargas, M.; Gallardo, F.; Gascón, J. Isolation of verotoxin-producing escherichia coli O-rough: K1:H7 from two patients with traveler's diarrhea. 902443 - Journal of Clinical Microbiology. 35, pp. 2279 - 2282. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 1997. ISSN 0095-1137

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.783  
**Posición de publicación:** 6

**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 73



- 294** Vilagut, L.; Parés, A.; Viñas, O.; Vila, J.; Jiménez de Anta, M.T.; Rodés, J. Antibodies to mycobacterial 65-kD heat shock protein cross-react with the main mitochondrial antigens in patients with primary biliary cirrhosis. 906826 - European Journal of Clinical Investigation. 27, pp. 667 - 672. (Alemania): John Wiley & Sons, 1997. ISSN 0014-2972
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.693  
**Posición de publicación:** 22
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 100
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.693  
**Posición de publicación:** 22
- Categoría:** MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 61
- 295** Castro, D.; Romalde, J.L.; Vila, J.; Magariños, B.; Luque, A.; Borrego, J.J. Intraspecific characterization of *Vibrio tapetis* strains by use of pulsedfield gel electrophoresis, ribotyping and plasmid profiles. 905739 - Applied and Environmental Microbiology. 63, pp. 1449 - 1452. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 1997. ISSN 0099-2240
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 94
- Índice de impacto:** 3.336  
**Posición de publicación:** 12
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.336  
**Posición de publicación:** 11
- Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 73
- 296** Vila, J. Molecular basis of quinolone resistance in *A. baumannii*. 902447 - Journal of Medical Microbiology. 46, pp. 735 - 738. Microbiology Society, 1997. ISSN 0022-2615
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.525  
**Posición de publicación:** 29
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 73
- 297** Vila, J.; Navia, M.; Ruíz, J.; Casals, C. Cloning and nucleotide sequence analysis of a gene encoding an oxalate-derived beta-lactamase in *Acinetobacter baumannii*. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 41 - 12, pp. 2757 - 2759. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 1997. ISSN 0066-4804
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.56  
**Posición de publicación:** 10
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 73
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.56  
**Posición de publicación:** 16
- Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 157
- 298** Cid, J.; Lozano, M.; Nomdedeu, B.; Mazzara, R.; Vila, J.; Rives, S.; Ordinas, A. Sepsis estafilocócica asociada a transfusión de plaquetas: aportación de un nuevo caso y revisión de la literatura. 005185 - Sangre. 42, pp. 407 - 409. (España): 1997. ISSN 0036-4355

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 299** Castro, D.; Ruíz, J.; Santamaría, J.A.; Vila, J.; Borrego, J.J. Mecanismo de resistencia a quinolonas en cepas de *Salmonella typhimurium*. 000563 - *Ars Pharmaceutica*. 38, pp. 63 - 69. (España): Universidad de Granada, 1997. ISSN 0004-2927

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 300** Vila, J.; Ruiz, J.; Goñi, P.; Jiménez de Anta, M.T. Detection of mutations in the *parC* gene of quinolone-resistant clinical isolates of *Escherichia coli*. 902411 - *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*. 40, pp. 491 - 493. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 1996. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 3.797**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 10**Num. revistas en cat.:** 65**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 3.797**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 16**Num. revistas en cat.:** 155

- 301** Trilla, A.; Marco, F.; Moreno, A.V.; Prat, A.; Vila, J.; Bayas, J.M.; Jiménez de Anta, M.T. Prevention and control of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* nosocomial infection in Barcelona (Spain). 903100 - *Chemotherapy*. 42 - sup. 2, pp. 53 - 59. (Suiza): S. Karger, 1996. ISSN 0009-3157

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** ONCOLOGY**Índice de impacto:** 1.014**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 61**Num. revistas en cat.:** 98**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 1.014**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 87**Num. revistas en cat.:** 155

- 302** Vila, J.; Marcos, M.A.; Jiménez, M.T. A comparative study of different PCR-based DNA finger-printing techniques for typing *Acinetobacter calcoaceticus-baumannii* complex. 902447 - *Journal of Medical Microbiology*. 44, pp. 482 - 489. Microbiology Society, 1996. ISSN 0022-2615

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 1.935**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 22**Num. revistas en cat.:** 65

- 303** Sabater, L.; Andreu, H.; García-Valdecasas, J.; Moreno, A.; Vila, J.; Rimola, A.; Grande, L.; Navasa, M.; Visa, J.; Rodés, J. *Rhodococcus equi* infection after liver transplantation. 901907 - *Transplantation*. 61, pp. 980 - 982. (Estados Unidos de América): Lippincott, Williams & Wilkins, 1996. ISSN 0041-1337

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** IMMUNOLOGY**Índice de impacto:** 3.544**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 16**Num. revistas en cat.:** 108**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** SURGERY**Índice de impacto:** 3.544**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 3**Num. revistas en cat.:** 107



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.544  
**Posición de publicación:** 1

**Categoría:** TRANSPLANTATION  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 9

- 304** Vila, J. Perspectivas actuales y futuras de las técnicas de biología molecular en el estudio epidemiológico de las infecciones nosocomiales. 004777 - Revista Española de Enfermedades Infecciosas en Pediatría. 14, pp. 341 - 344. (España): Sociedad Latinoamericana de Infectología Pediátrica, 1996. ISSN 1405-0749

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 305** Ruiz, J.; Goñi, P.; Marco, F.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J. Detección de la resistencia a las quinolonas producidas por mutaciones en la Ser-83 de la DNA-girasa mediante PCR y RFLP con Hinf I en Escherichia coli. 915200 - Revista Española de Quimioterapia. 9 - 3, pp. 206 - 210. (España): Sociedad Española de Quimioterapia, 1996. ISSN 0214-3429

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 306** Vila, J.; Gascón, J.; Abdalla, S.; Gómez, J.; Moreno, A.; Corachán, M.; Jiménez de Anta, M.T. Antimicrobial resistance of non-typhoidal Salmonella isolates causing traveller's diarrhea. 910920 - Journal of Travel Medicine. 22 - 8, pp. 1504 - 1508. (Estados Unidos de América): Wiley, 1995. ISSN 1195-1982

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 307** Marcos, M.A.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J. Correlation of six methods for typing nosocomial Acinetobacter baumannii clinical isolates. 902447 - Journal of Medical Microbiology. 42, pp. 328 - 335. Microbiology Society, 1995. ISSN 0022-2615

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 1.793

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 26

**Num. revistas en cat.:** 65

- 308** Vila, J.; Ruiz, J.; Goñi, P.; Marcos, A.; Jiménez de Anta, M.T. Mutation in the gyrA gene of quinolone-resistant clinical isolates of Acinetobacter baumannii. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 39, pp. 1201 - 1203. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 1995. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 3.251

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 13

**Num. revistas en cat.:** 65

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 3.251

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 16

**Num. revistas en cat.:** 151

- 309** Trilla, A.; Vila, J.; Zaragoza, M.; Salles, M. Acinetobacter infections, intensive care units and hand washing (letter). 902231 - The Lancet. 345, pp. 123. (Reino Unido): Elsevier B.V., 1995. ISSN 0140-6736

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

**Índice de impacto:** 17.49

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 2

**Num. revistas en cat.:** 108

- 310** Vilanova, J.M.; Corretger, J.M.; Romera, G.; Figueras, J.; Vila, J.; Jiménez, R. Utilidad clínica de la detección de antigenuria en el diagnóstico de la infección estreptocócica neonatal. 000279 - Anales Españoles de Pediatría. 42, pp. 203 - 206. (España): Doyma, 1995. ISSN 0302-4342

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 311** Corretger, J.M.; Vidal, J.; Pumarola, T.; Vila, J. Exámenes de laboratorio microbiológico en las enfermedades infecciosas infantiles. 000511 - Archivos de Pediatría. 64, pp. 247 - 253. (España): Universitat de Barcelona, 1995. ISSN 0402-9054

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 312** Ruiz, J.; Marco, F.; Goñi, P.; Mensa, J.; Trilla, A.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J. High frequency of mutations at codon 83 of the gyrA gene of quinolone-resistant clinical isolates of Escherichia coli. 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 36, pp. 737 - 738. (Reino Unido): Oxford University Press, 1995. ISSN 0305-7453

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 2.105**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 21**Num. revistas en cat.:** 65**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 2.105**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 33**Num. revistas en cat.:** 151**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 2.105**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 7**Num. revistas en cat.:** 27

- 313** Abdalla, S.; Vila, J.; Jiménez de Anta, M.T. Identification of Salmonella spp. with Rambach agar in conjunction with the 4-methyl-umbelliferyl caprilate fluorescence test. 000975 - British Journal of Medical Science. 51, pp. 5 - 8. (Reino Unido): 1994.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 314** Gratacós, E.; Torres, P.J.; Vila, J.; Cararach, V. Screening and treatment of asymptomatic bacteriuria in pregnancy prevent pyelonephritis. 901887 - Journal of Infectious Diseases. 169, pp. 1390 - 1392. (Estados Unidos de América): Oxford University Press, 1994. ISSN 0022-1899

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 4.781**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 2**Num. revistas en cat.:** 21

- 315** Vila, J.; Marcos, M.A.; Coll, P.; Jiménez de Anta, M.T. A comparative study between ribotyping and arbitrarily primed polymerase chain reaction for investigation of hospital outbreaks of Acinetobacter baumannii. 902447 - Journal of Medical Microbiology. 41, pp. 244 - 249. Microbiology Society, 1994. ISSN 0022-2615

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 1.627**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 29**Num. revistas en cat.:** 61

- 316** Marcos, M.A.; Abdalla, S.; Pedraza, F.; Andreu, A.; Fernández, F.; Gómez Lus, R.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J. Epidemiological markers of Acinetobacter baumannii clinical isolates from a spinal cord injury unit. 902276 - Journal of Hospital Infection. 38, pp. 39 - 48. (Reino Unido): Elsevier, 1994. ISSN 0195-6701

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 1.178**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 11**Num. revistas en cat.:** 21



**317** Vilagut, L.; Vila, J.; Viñas, O.; Parés, A.; Ginés, A.; Jiménez de Anta, M.T.; Rodés, J. Mycobacterium gordonae in primary biliary cirrhosis: possible etiology for the disease. 901592 - Journal of Hepatology. 21, pp. 673 - 677. (Holanda): Elsevier, 1994. ISSN 0168-8278

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY

**Índice de impacto:** 3.154

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 4

**Num. revistas en cat.:** 39

**318** Vila, J.; Ruíz, J.; Marco, F.; Barceló, A.; Giralt, E.; Jiménez de Anta, M.T. Association between double mutation in gyrA gene of ciprofloxacin-resistant clinical isolates of Escherichia coli and MICs. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 38, pp. 2477 - 2479. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 1994. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 3.18

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 14

**Num. revistas en cat.:** 61

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 3.18

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 15

**Num. revistas en cat.:** 146

**319** Vila, J.; Gascón, J.; Abdalla, S.; Gómez, J.; Moreno, A.; Corachán, M.; Jiménez de Anta, M.T. Antimicrobial resistance of Shigella isolates causing travellers diarrhoea. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 38, pp. 2668 - 2670. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 1994. ISSN 0066-4804

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 3.18

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 14

**Num. revistas en cat.:** 61

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 3.18

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 15

**Num. revistas en cat.:** 146

**320** Trilla, A.; Marco, F.; Vila, J.; Mensa, J.; Prat, A.; Almela, M.; Sallés, M.; Soriano, E.; Jiménez de Anta, M.T. Molecular epidemiology of an outbreak of methicillin-aminoglycoside resistant Staphylococcus aureus nosocomial infections. 903932 - Zentralblatt für Bakteriologie-International Journal of Medical Microbiology. 26, pp. 31 - 33. (Alemania): 1994. ISSN 0934-8840

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MICROBIOLOGY

**Índice de impacto:** 0.729

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 49

**Num. revistas en cat.:** 61

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** VIROLOGY

**Índice de impacto:** 0.729

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 16

**Num. revistas en cat.:** 18

**321** Vila, J.; Trilla, A. Resistencia bacteriana a antibióticos: Un nuevo reto terapéutico. 003408 - MTA. Medicina Interna. 12, pp. 493 - 517. (España): 1994. ISSN 0212-1514

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 322** Gratacós, J.; Vila, J.; Moyá, F.; Marcos, M.A.; Collado, A.; Sanmartí, R.; Brancós, M.A.; Jiménez de Anta, M.T.; Muñoz-Gómez, J.D.-lactic acid in synovial fluid. A rapid test useful to support diagnosis of bacterial synovitis. 903644 - Journal of Rheumatology. 22, pp. 1504 - 1508. (Canadá): Journal of Rheumatology Pub. Co., 1994. ISSN 0315-162X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.276  
**Posición de publicación:** 2  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** RHEUMATOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 17
- 323** Vila, J.; Marcos, A.; Marco, F.; Abdalla, S.; Vergara, Y.; Reig, R.; Gómez-Lus, R.; Jiménez de Anta, M.T. In vitro antimicrobial susceptibility and the production of beta-lactamases, aminoglycoside-modifying enzymes and chloramphenicol acetyl-transferase by clinical isolates of *Acinetobacter baumannii*. 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 37, pp. 138 - 141. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 1993. ISSN 0066-4804  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.752  
**Posición de publicación:** 13  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 62  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.752  
**Posición de publicación:** 15  
**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 142
- 324** Freiederich, M.J.; Kinsey, N.E.; Vila, J.; Kadner, R.J. Nucleotide sequence of a 13,9-Kb segment of the 90 Kb virulence plasmid of *Salmonella typhimurium*: presence of fimbria biosynthetic genes. 900337 - Molecular Microbiology. 8, pp. 543 - 558. (Reino Unido): John Wiley & Sons, 1993. ISSN 0950-382X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.933  
**Posición de publicación:** 27  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 173  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.933  
**Posición de publicación:** 4  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 62
- 325** Gascón, J.; Vila, J.; Valls, M.E.; Ruíz, L.; Vidal, J.; Corachán, M.; Jiménez de Anta, M.T. Etiology of traveller's diarrhea in Spanish travellers to developing countries. 905559 - European Journal of Epidemiology. 9 - 2, pp. 217 - 223. (Italia): Springer Verlag, 1993. ISSN 0393-2990  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.517  
**Posición de publicación:** 41  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** PUBLIC HEALTH  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 60
- 326** Gratacós, E.; Torres, P.J.; Vives, A.; Cristóbal, P.; Vila, J.; Vidal, C.; Cararach, V. Bacteriuria asintomática en la gestación. 004094 - Progresos de Obstetricia y Ginecología. 36, pp. 228 - 232. (España): Elsevier España, 1993. ISSN 0304-5013  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Tipo de soporte:** Revista



- 327** Gratacós, E.; Torres, P.J.; Cristóbal, P.; Vives, A.; Vila, J.; Cararach, V. Utilidad del screening de la bacteriuria asintomática para la prevención de pielonefritis en la gestación. 000046 - Acta Ginecológica. 50, pp. 276 - 279. (España): 1993. ISSN 0001-5776  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 328** Gratacós, E.; Torres, P.J.; Vila, J.; Cararach, V. Tratamiento de la infección urinaria baja durante la gestación. 000046 - Acta Ginecológica. 50, pp. 374 - 377. (España): 1993. ISSN 0001-5776  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 4
- 329** Moreno, A.; Gatell, J.M.; Mensa, J.; Valls, M.E.; Vila, J.; Claramonte, X.; Miró, J.M.; Mallolas, J.; Zamora, L.; Lozano, L.; Trilla, A.; Soriano, E. Incidencia de enteropatógenos en pacientes con infección por el VIH. 905150 - Medicina Clínica. 102, pp. 205 - 208. (España): Elsevier España, 1993. ISSN 0025-7753  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
**Índice de impacto:** 0.909 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 32 **Num. revistas en cat.:** 115
- 330** Her, J.H.; Lakhani, S.; Zu, K.; Vila, J.; Dent, P.; Sturgill, T.W.; Weber, M.J. Dual phosphorylation and autophosphorylation in mitogen-activated protein (MAP) kinase activation. 900233 - Biochemical Journal. 296, pp. 25 - 31. (Reino Unido): Biochemical Society, 1993. ISSN 0264-6021  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
**Índice de impacto:** 3.659 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 39 **Num. revistas en cat.:** 173
- 331** Carmona, F.; Fabregues, F.; Álvarez, R.; Vila, J.; Cararach, J. A rare case of chorioamnionitis by Morganella morganii complicated by septicemia and adult respiratory distress syndrome. 902753 - European Journal Of Obstetrics & Gynecology And Reproductive Biology. 45, pp. 67 - 69. (Holanda): Elsevier B.V., 1992. ISSN 0301-2115  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** OBSTETRICS & GYNECOLOGY  
**Índice de impacto:** 0.449 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 24 **Num. revistas en cat.:** 38  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** REPRODUCTIVE SYSTEMS  
**Índice de impacto:** 0.449 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 15 **Num. revistas en cat.:** 16
- 332** Vila, J.; Abdalla, S.; González, J.; García, C.; Bombí, J.A.; Jiménez de Anta, M.T. A one-minute oxidase test to detect 'Vibrio' strains isolated from cultures on thiosulphate-citrate-bile salts-sucrose (TCBS) medium. 902439 - Journal of Applied Bacteriology. 72, pp. 490 - 492. (Reino Unido): 1992. ISSN 0021-8847  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.497 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 14 **Num. revistas en cat.:** 43  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.497 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 28 **Num. revistas en cat.:** 61



- 333** Massó, J.; Pérez-Cardelús, M.; Urmeneta, M.A.; Vila, J.; López Cabezas, M.C.; Soy, D.; Corominas, N.; Ribas, J. Aplicación de un test de simulación del llenado aséptico a la validación de la preparación de la nutrición parenteral. 002274 - Farmacia Clínica. 9 - 5, pp. 373 - 384. (España): 1992. ISSN 0212-6583  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 334** Marcos, A.; Vila, J.; Marco, F.; Jiménez de Anta, M.T. Selective decontamination of the digestive tract in intensive care. 902231 - The Lancet. 304, pp. 604 - 605. (Reino Unido): Elsevier B.V., 1992. ISSN 0140-6736  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
**Índice de impacto:** 15.94 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 2 **Num. revistas en cat.:** 116
- 335** Vila, J.; Gascón, J. Diarrea del viajero en viajes a los países tropicales. 902199 - Annals of Medicine. 9, pp. 220 - 222. (Finlandia): Finnish Medical Society Duodecim, 1992. ISSN 0785-3890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
**Índice de impacto:** 1 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 32 **Num. revistas en cat.:** 116
- 336** Vila, J.; Gené, A.; García, C.; Vidal, C.; Barranco, M.; Escofet, C.; Mensa, J.; Jiménez de Anta, M.T. Método rápido para identificar E.coli y especies de la tribu Proteae en orina. 905150 - Medicina Clínica. 99, pp. 601 - 604. (España): Elsevier España, 1992. ISSN 0025-7753  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
**Índice de impacto:** 0.718 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 39 **Num. revistas en cat.:** 116
- 337** Vila, J.; Gené, A.; Rullán, J.; Jiménez de Anta, M.T. Rapid diagnostic of urinary tract infection caused by E. coli or Proteae species. 901850 - European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases. 10, pp. 922 - 925. (Alemania): Springer Verlag, 1991. ISSN 0934-9723  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** IMMUNOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.872 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 35 **Num. revistas en cat.:** 85  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.872 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 20 **Num. revistas en cat.:** 59
- 338** Marcos, M.A.; Vila, J.; Gratacos, J.; Brancos, M.A.; Jiménez de Anta, M.T. Determination of D-Lactate concentration for Rapid Diagnosis of Bacterial Infections of Body Fluids. 901850 - European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases. 10, pp. 966 - 969. (Alemania): Springer Verlag, 1991. ISSN 0934-9723  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** IMMUNOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.872 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 35 **Num. revistas en cat.:** 85  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.872 **Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 20**Num. revistas en cat.:** 59

- 339** Vila, J.; Gascon, J.; Gene, A.; Ruiz, L.; Corachan, M.; Jiménez de Anta, M.T. Características epidemiológicas, clínicas y microbiológicas de *E. coli* enterotoxigénico como causante de diarrea del viajero. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 10, pp. 148 - 151. (España): Elsevier, 1991. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 340** Gratacós, J.; Vila, J.; Brancos, M.A.; Marcos, M.A.; Muñoz, J. Artritis séptica por *Streptococo* del grupo G en una enferma con lepra lepromatosa. 905150 - Medicina Clínica. 96, pp. 35 - 36. (España): Elsevier España, 1991. ISSN 0025-7753  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
**Índice de impacto:** 0.135 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 83 **Num. revistas en cat.:** 123
- 341** Vila, J.; Payne, D.M.; Harrison, M.; Itarte, E.; Weber, M. Phosphorylation and activation of tyrosine protein kinase p40 by...900284 - Febs Letters. 264, pp. 21 - 24. (Holanda): Elsevier B.V., 1990. ISSN 0014-5793  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
**Índice de impacto:** 3.42 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 29 **Num. revistas en cat.:** 156
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOPHYSICS  
**Índice de impacto:** 3.42 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 6 **Num. revistas en cat.:** 34
- 342** Vila, J.; Almela, M.; Jiménez de Anta, M.T. Laboratory investigation of Hospital Outbreak Caused by two Different Multiresistant *Acinetobacter calcoaceticus* Subsp. *anitratus* strains. 902443 - Journal of Clinical Microbiology. 27, pp. 1086 - 1089. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 1989. ISSN 0095-1137  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.414 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 12 **Num. revistas en cat.:** 67
- 343** Vila, J.; Walker, J.; Itarte, E.; Weber, M.; Sando, J.J. Phosphorylation of Protein Kinase C by casein kinase-1. 900284 - Febs Letters. 255, pp. 205 - 208. (Holanda): Elsevier B.V., 1989. ISSN 0014-5793  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
**Índice de impacto:** 3.361 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 29 **Num. revistas en cat.:** 149
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOPHYSICS  
**Índice de impacto:** 3.361 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 6 **Num. revistas en cat.:** 34
- 344** Vila, J.; Weber, M.J. Mitogen stimulated tyrosine phosphorylation of a 42 KDa cellular protein. Evidence for a protein kinase C requirement. 901002 - Journal of Cellular Physiology. 135, pp. 285 - 292. (Estados Unidos de América): Wiley, 1988. ISSN 0021-9541  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** CYTOLOGY & HISTOLOGY



**Índice de impacto:** 3.153  
**Posición de publicación:** 6

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.153  
**Posición de publicación:** 9

**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 63

**Categoría:** PHYSIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 51

- 345** Ciudad, C.J.; Vila, J.; Mor, M.A.; Guinovart, J.J. Effects of glucagon and insulin on the cyclic AMP binding capacity of hepatocyte cyclic AMP dependent protein kinase. 900329 - Molecular and Cellular Biochemistry. 73, pp. 37 - 44. (Holanda): Springer Science + Business Media, 1987. ISSN 0300-8177

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.576  
**Posición de publicación:** 64

**Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 138

- 346** Reynolds, A.B.; Vila, J.; Lansing, T.J.; Potts, W.M.; Weber, M.J.; Parsons, J.T. Activation of the oncogenic potential of the avian cellular src protein by specific structural alteration of the carboxy terminus. 900280 - The EMBO Journal. 6, pp. 2359 - 2364. (Reino Unido): European Molecular Biology Organization, 1987. ISSN 0261-4189

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 9.51  
**Posición de publicación:** 7

**Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 138

- 347** Guasch, M.D.; Plana, M.; Vila, J.; Itarte, E. Phosphorylation of rabbit muscle glycogen synthase by casein kinase-1. Evidence of phosphorylation sites specific for casein kinase-1. 900228 - Archives of Biochemistry and Biophysics. 250, pp. 294 - 301. (Estados Unidos de América): Elsevier, 1986. ISSN 0003-9861

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.238  
**Posición de publicación:** 46

**Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 134

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.238  
**Posición de publicación:** 10

**Categoría:** BIOPHYSICS  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 33

- 348** Vila, J.; Itarte, E.; Guinovart, J.J. Phosphorylation of rabbit skeletal muscle glycogen synthase by casein glycogen synthase kinase-1 (CK-1). Stoichiometry and distribution of the phosphorylation sites on the glycogen synthase subunit. 906542 - Journal of Cyclic Nucleotide and Protein Phosphorylation Research. 11, pp. 123 - 135. (Estados Unidos de América): 1986.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.077  
**Posición de publicación:** 52

**Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 134

- 349** Tamborero, G.; Jimenez, J.; Lopez, I.; Sanchez, J.; Brotons, C.; Camps, L.; Vila, J.; Fores, D. Infecciones urinarias extrahospitalarias. Estudio de 1.110 casos. 914446 - Atención Primaria. 3, pp. 121 - 126. (España): Elsevier, 1986. ISSN 0212-6567

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista



- 350** Vila, J.; Valls, M.E.; Pumarola, T.; Jimenez de Anta, M.T. Bacilos gram negativos no fermentadores aislados en enfermos hospitalizados. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 5, pp. 88 - 93. (España): Elsevier, 1986. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 351** Vila, J.; Salavert, A.; Itarte, E.; Guinovart, J.J. Phosphorylation of glycogen synthase by cyclic AMP independent glycogen synthase kinase-1 (GSK-1). A comparative study with the...900228 - Archives of Biochemistry and Biophysics. 218, pp. 1 - 7. (Estados Unidos de América): Elsevier, 1982. ISSN 0003-9861  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.596 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 39 **Num. revistas en cat.:** 121  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOPHYSICS  
**Índice de impacto:** 2.596 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 10 **Num. revistas en cat.:** 30
- 352** Ciudad, C.J.; Mor, M.A.; Vila, J.; Massagué, J.; Guinovart, J.J. Aldehydes mimic the effect of fructose in the activation of rat hepatocyte glycogen phosphorylase. 900330 - Molecular and Cellular Biology. 6, pp. 237 - 240. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 1981. ISSN 0270-7306  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 353** Mor, M.A.; Vila, J.; Ciudad, C.J.; Guinovart, J.J. Insulin inactivation of rat hepatocyte cyclic AMP dependent protein kinase. 900284 - Febs Letters. 136, pp. 131 - 134. (Holanda): Elsevier B.V., 1981. ISSN 0014-5793  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.971 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 26 **Num. revistas en cat.:** 112  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOPHYSICS  
**Índice de impacto:** 2.971 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 7 **Num. revistas en cat.:** 31
- 354** Martínez-Martínez, J.A.; Labarca, J.; Vila, J. Infecciones causadas por Pseudomonas, Acinetobacter y otros bacilos Gramnegativos no fermentadores (Burkholderia, Stenotrophomonas, Moraxella, Achromobacter, Alcaligenes, Comamonas y otros). Medicina Interna: Farreras-Rozman. 247, pp. 2099 - 2104. (España): P. Farreras, C. Rozman. Elsevier. SA Editores, 2016.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 3
- 355** Almirante, B.; Vila, J. Infecciones causadas por Enterobacterias. Medicina Interna: Farreras-Rozman. 246, pp. 2092 - 2097. (España): P. Farreras, C. Rozman. Elsevier. SA Editores, 2016.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 2
- 356** Fábrega, A.; Ballesté-Delpierre, C.; Vila, J. Antimicrobial resistance in Yersinia. Antimicrobial resistance and food safety. 9, pp. 77 - 99. (Reino Unido): Elsevier, 2015.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 3



- 357** ALmirante, B.; Vila, J. Infecciones causadas por enterobacterias. Medicina Interna: Farreras-Rozman. 247, pp. 2022 - 2027. (España): P.Farreras, C.Rozman. Elsevier. SA Editores, 2012.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 2
- 358** Martínez-Martínez, J.A.; Vila, J. Infecciones causadas por Pseudomonas, Acinetobacter y otros bacilos Gramnegativos no fermentadores. Medicina Interna: Farreras-Rozman. 248, pp. 2029 - 2034. (España): P.Farreras, C.Rozman. Elsevier. SA Editores, 2012.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 2
- 359** Madurga, S.; Vila, J.; Giralt, E. Application of computational methods to study antibiotic resistance mechanisms. Fluoroquinolone resistance as a case study. Antibiotic Resistance. pp. 215 - 246. (Estados Unidos de América): Nova Science Publishers, Inc, 2009. ISBN 978-1-60741-623-4  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 3
- 360** Sierra, J.M.; Vila, J.; Mensa, J.; Soriano, A. Linezolid: Mechanisms of resistance. Research Advances in Antimicrobial Agents and Chemotherapy. pp. 1 - 10. (India): 2009.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 4
- 361** Vila, J.; Pachón J. Antimicrobial Resistance and Therapeutic alternatives. Acinetobacter Biology and Pathogenesis. pp. 175 - 196. (Estados Unidos de América): Springer Verlag, 2008.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 2
- 362** Mallola, J.; Vila, J.; Jimenez de Anta, M.T. Infecciones causadas por Pseudomonas, Burkholderia, Stenotrophomonas, Comamonas, Brevundimonas y Acidovorax. Medicina Interna (Decimosexta Edición). pp. 2284 - 286. (España): Elsevier B.V., 2008.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 3
- 363** Ariza, J.; Vila, J.; Jimenez de Anta, M.T. Infecciones causadas por Acinetobacter, Achromobacter, Alcaligenes, Moraxella, Methylobacterium y otros bacilos gramnegativos no fermentadores. Medicina Interna (Decimosexta Edición). pp. 2287 - 2288. (España): Elsevier B.V., 2008.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 2
- 364** Vila, J. Epidemiology and evolution of quinolone resistance. Evolutionary biology of bacterial and fungal pathogens. pp. 271 - 278. (Estados Unidos de América): ASM Press, 2007.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 1
- 365** Trilla, A.; Vila, J.; Jimenez de Anta, M.T. Epidemiología de las Enfermedades Infecciosas. Tratado SEIMC de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. pp. 179 - 187. (España): Editorial Médica Panamericana, 2006.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 2
- 366** Ariza, J.; Vila, J. Infecciones por Acinetobacter y otros bacilos gramnegativos no fermentadores. Tratado SEIMC de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. pp. 357 - 365. (España): Editorial Médica Panamericana, 2006.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro



**Nº total de autores:** 2

- 367** Moreno, A.; Vila, J. Gastroenteritis infecciosas. Tratado SEIMC de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. pp. 1363 - 1380. (España): Editorial Médica Panamericana, 2006.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 2
- 368** Vila, J.; Martínez, J.A. Opportunistic Infections in the Intensive Care Unit: A Microbiologic overview. 2nd. Edition of Infectious Diseases in Critical Care. pp. 29 - 34. (Alemania): EDF Science. Springer-Verlag, 2006.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 2
- 369** Vila, J.; Marco, F. Antibiotic Resistance in the Intensive Care Unit. 2nd. Edition of Infectious Diseases in Critical Care. pp. 212 - 217. (Alemania): EDF Science. Springer-Verlag, 2006.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 2
- 370** Vila, J. Fluoroquinolone resistance. Frontiers in Antimicrobial Resistance: a Tribute to Stuart B. Levy. pp. 41 - 52. Washington, DC (Estados Unidos de América): 2005.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 1
- 371** Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J. Diagnóstico de las enfermedades infecciosas. Medicina Interna. II, pp. 2200 - 2206. Barcelona (España): 2004.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 2
- 372** Mensa, J.; Cantón, R.; Vila, J.; Matas, L.; Ausina, V.; Moreno, S.; Corachan, M. Tratamiento de las enfermedades infecciosas. Medicina Interna. II, pp. 2207 - 2222. Barcelona (España): 2004.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 7
- 373** Mallolas, J.; Vila, J. Infecciones causadas por Pseudomonas, Burkholderia, Stenotrophomonas, Comamonas y Brevundimonas. Medicina Interna. II, pp. 2271 - 2274. Barcelona (España): 2004.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 7
- 374** Vila, J.; Mallolas, J. Infecciones causadas por Actinobacillus, Capnocytophaga, Eikenella y otros bacilos gramnegativos exigentes. Medicina Interna. II, pp. 2291 - 2293. Barcelona (España): 2004.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 7
- 375** Vila, J.; Marinez, J. A. Nosocomial infections by non-fermenting gram-negative bacilli: epidemiology. Non-fermenting Gram-negative bacilli: Microbiological and clinical challenges. pp. 85 - 98. Antwerp (Bélgica): 2004.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 2
- 376** Vila, J.; Levy, S.B. Antimicrobial Resistance. Traveler's diarrhea. pp. 41 - 52. Washington, DC (Estados Unidos de América): 2003.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 2



- 377** Mensa Pueyo, J.; Vila Estapé, J.; Matas Andre, L.; Ausina Ruiz, V.; Moreno Guillén, S.; Corachan Cuyás, M. Tratamiento de las enfermedades infecciosas. 14 Ed. Medicina Interna. pp. 2521 - 2536. Barcelona(España): 2000.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 378** Jimenez de Anta, M.T.; Vila Estapé, J. Diagnóstico de las enfermedades infecciosas. 14 Ed. Medicina Interna. pp. 2537 - 2510. Barcelona(España): 2000.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 379** Trilla García, A.; Vila Estapé, J. Epidemiología de las enfermedades infecciosas. 14 Ed. Medicina Interna. pp. 2510 - 2515. Barcelona(España): 2000.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 2
- 380** Mallolas Masferrer, J.; Vila Estapé, J. Infecciones causadas por Pseudomonas y otros bacilos gramnegativos no fermentadores. 14 Ed. Medicina Interna. pp. 2588 - 2594. Barcelona(España): 2000.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 381** Vila, J.; Navia, M.; Ruiz, J. Molecular bases of quinolone resistance acquisition in gram-negative bacteria. Recent research developments in antimicrobial agents and chemotherapy. 3, pp. 323 - 344. (India): 1999.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 382** Vila, J.; Mensa, J.; Jimenez de Anta, M.T. Tratamiento de las infecciones multiresistentes. Antimicrobianos en Medicina. pp. 501 - 508. (España): 1999.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 383** Vila, J.; Pumarola, J.; Pumarola, T. Virus de interés oral. Tratado de Odontología. Trigo Ediciones, S.L.; Ed. Antonio Bascones Martínez. pp. 647 - 663. (España): 1998.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 384** Pumarola, J.; Vila, J. Microbiología de la infección pulpoperiapical y procesos relacionados. Tratado de Odontología. Trigo Ediciones, S.L.; Ed. Antonio Bascones Martínez. pp. 707 - 726. (España): 1998.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 385** Vila, J. Mecanismos y factores que influyen en el desarrollo de multiresistencia en Acinetobacter spp. Acinetobacter baumannii en pacientes críticos. Ed. Francisco Alvarez Lerma. pp. 45 - 66. (España): 1998.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 386** Vila, J. Genética de la resistencia a los antibióticos. Microbiología Sanitaria y Clínica. Editorial Síntesis; Ed. Rafael Rotger Anglada. (España): 1997.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 387** Vila, J. Antibióticos inhibidores de la síntesis proteica. Microbiología Sanitaria y Clínica. Editorial Síntesis; Ed. Rafael Rotger Anglada. (España): 1997.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 388** Vila, J. Antibacterianos que afectan al metabolismo de los ácidos nucleicos. Antisépticos de vías urinarias. Antimicrobianos. Microbiología Sanitaria y Clínica. Editorial Síntesis; Ed. Rafael Rotger Anglada. (España): 1997.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro



- 389** Vila, J. Infecciones por Acinetobacter y otros bacilos gram negativos. Medicina interna (Eds. Farreras/Rozmán). pp. 2308 - 2311. (España): 1995.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 390** Vila, J.; Canales, M.A.; Marcos, M.A.; Gómez-Lus, R.; Jiménez de Anta, M.T. Molecular epidemiological analysis of A. Baumannii Strains. The Biology of Acinetobacter. Ed. K.J. Towner et al. Plenum Press. pp. 69 - 76. New York (Estados Unidos de América): 1991.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 391** Vila, J. Manual de Diagnóstico de Enfermedades Infecciosas. Barcelona (España): 2004.  
**Depósito legal:** M-36090-2004  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Nº total de autores:** 15
- 392** Vila, J. Infecciones de Urgencias. Barcelona (España): 2002.  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica
- 393** Mensa, J.; Vila, J. Mecanismo de acción y de resistencia de los antibacterianos. Asociaciones de antibacterianos. C1, pp. 1 - 9. Madrid (España): 2000.  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica
- 394** Dominguez, M.A.; Coll, P.; Coque, T.; Vazquez, J.; Vila, J. Métodos moleculares de tipificación epidemiológica en bacteriología. 18, Madrid (España): 2005.  
**Tipo de producción:** Informe científico-técnico  
**Nº total de autores:** 6
- 395** Vila, J. Multidrug-Resistant Bacteria Without Borders: Role of International Trips in the Spread of Multidrug-Resistant Bacteria. 910920 - Journal of Travel Medicine. 22, pp. 289 - 291. (Estados Unidos de América): Wiley, 2015. ISSN 1195-1982  
**Tipo de producción:** Otros **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
**Índice de impacto:** 1.868 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 50 **Num. revistas en cat.:** 155
- 396** Vila, J. ¿Necesitamos más antibióticos?. 007770 - La Vanguardia. (España): La Vanguardia Ediciones, 2006. ISSN 1133-4940  
**Tipo de producción:** Artículos en prensa **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 1
- 397** Cillóniz C; Ardanuy C; Vila J; Torres A. What is the clinical relevance of drug-resistant pneumococcus?. 912904 - Current Opinion In Pulmonary Medicine. 22 - 3, pp. 227 - 234. (Estados Unidos de América): 2016. ISSN 1070-5287  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 12
- 398** Vila, J.; Zboromyrska, Y.; Burillo, A.; Bouza, E. Future applications of mass spectrometry in microbiology. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 34 - supl. 2, pp. 53 - 58. (España): Elsevier, 2016. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista

- 399** Vila, J; Saez-Lopez, E; Johnson, J; Romling, U; Dobrindt, U; Cantón, R; Giske, C; Naas, T; Carattoli, A; Martinez-Medina, M; Bosch, J; Retamar, P; Rodriguez-Baño, J; Baquero, F; Soto, S. Escherichia coli: an old friend with new tidings. 902432 - FEMS Microbiology Reviews. (Holanda): John Wiley & Sons, 2016. ISSN 0168-6445  
**DOI:** <https://doi.org/10.1093/femsre/fuw005>  
**Handle:** <http://hdl.handle.net/2445/98793>  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 15
- 400** Zboromyrska, Yuliya; Vila, Jordi. Advanced PCR-based molecular diagnosis of gastrointestinal infections: challenges and opportunities. 913142 - Expert Review Of Molecular Diagnostics. 16 - 6, pp. 631 - 640. (Reino Unido): Taylor and Francis, 2016. ISSN 1473-7159  
**DOI:** <https://doi.org/10.1586/14737159.2016.1167599>  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 2
- 401** Fabrega, A.; Vila, J. Salmonella enterica serovar Typhimurium skills to succeed in the host: virulence and regulation. 906209 - Clinical Microbiology Reviews. 26, pp. 308 - 341. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2013. ISSN 0893-8512  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 16 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 2 **Num. revistas en cat.:** 119
- 402** Fabrega, A.; Vila, J. Yersinia enterocolitica: Pathogenesis, virulence and antimicrobial resistance. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 30, pp. 24 - 32. (España): Elsevier, 2012. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.478 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 89 **Num. revistas en cat.:** 116  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.478 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 58 **Num. revistas en cat.:** 70
- 403** Vila-Farrés, X.; Giral, E.; Vila, J. Update of peptides with antibacterial activity. 909463 - Current Medicinal Chemistry. 19 - 36, pp. 6188 - 6198. (Holanda): Bentham Science Publishers, 2012. ISSN 0929-8673  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
**Índice de impacto:** 4.07 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 80 **Num. revistas en cat.:** 290  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 4.07 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 41 **Num. revistas en cat.:** 261  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** CHEMISTRY, MEDICINAL  
**Índice de impacto:** 4.07 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 5 **Num. revistas en cat.:** 59

- 404** Vila, J.; Pachón, J. Therapeutic options for *Acinetobacter baumannii* infections: an update. 913140 - Expert Opinion on Pharmacotherapy. 13, pp. 2319 - 2336. (Reino Unido): Informa Healthcare, 2012. ISSN 1465-6566  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 2.86 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 84 **Num. revistas en cat.:** 261
- 405** Carbonelle, E.; Greub, G.; Vila, J. MALDI-ToF in Microbiology. European Manual of Clinical Microbiology. pp. 827 - 836. (Francia): Le Réveil de la Marne, 2012. ISBN 978-2-87805-026-4  
**Tipo de producción:** Editor **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 3
- 406** Pascual, A.; Cercenado, E.; Salavert, M.; Garcia-Sánchez, J.E.; Eiros, J.M.; Liñares, J.; Fernandez, C.; Vila, J. Actualización en la patógenesis y el diagnóstico de las infecciones relacionadas con el uso de catéteres intravasculares. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 29, pp. 16 - 22. (España): Elsevier, 2011. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 8  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.49 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 82 **Num. revistas en cat.:** 113  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.49 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 55 **Num. revistas en cat.:** 70
- 407** Espinal, P.; Roca, I.; Vila, J. Clinical impact and molecular basis of antimicrobial resistance in non-*baumannii* *acinetobacter*. 913694 - Future Microbiology. 6, pp. 495 - 511. (Reino Unido): Future Medicine, 2011. ISSN 1746-0913  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 3  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 3.82 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 30 **Num. revistas en cat.:** 113
- 408** Vila, J.; Fàbrega, A.; Roca, I.; Hernández, A.; Martínez, J.L. Efflux pumps as an important mechanism for quinolone resistance. 904139 - Advances in Enzymology and Related Areas of Molecular Biology. 77, pp. 167 - 235. (Estados Unidos de América): 2011. ISSN 0065-258X  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 5
- 409** Martínez, J.L.; Rojo, F.; Vila, J. Are nonlethal targets useful for developing novel antimicrobials?. 913694 - Future Microbiology. 6, pp. 605 - 607. (Reino Unido): Future Medicine, 2011. ISSN 1746-0913  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 3  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 3.82 **Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 30**Num. revistas en cat.:** 113

- 410** Roca, I.; Guiral, E.; Vila, J. Microbiologists fight drug-resistant pathogens. pp. 25 - 27. (Reino Unido): 2011.  
**Tipo de producción:** Editor en prensa  
**Nº total de autores:** 3
- 411** Vila J, Pal T. Antimicrobial resistance in developing countries. 210986 - The Open Infectious Diseases Journal. 4, pp. 38 - 54. (Reino Unido): Bentham Open, 2010. ISSN 1874-2793  
**Tipo de producción:** Revisión  
**Nº total de autores:** 2  
**Tipo de soporte:** Revista
- 412** Vila, J.; Marco, F. Interpretative reading of the non-fermenting gram-negative bacilli antibiogram. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 28, pp. 726 - 736. (España): Elsevier, 2010. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Revisión  
**Nº total de autores:** 2  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.656  
**Posición de publicación:** 71  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 103  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.656  
**Posición de publicación:** 46  
**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 57
- 413** Pachón, J.; Vila, J. Treatment of multiresistant Acinetobacter baumannii infections. 914042 - Current Opinion In Investigational Drugs. 10, pp. 150 - 156. (Reino Unido): 2009. ISSN 1472-4472  
**Tipo de producción:** Revisión  
**Nº total de autores:** 2  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3,549  
**Posición de publicación:** 52  
**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 237
- 414** Cobos-Trigueros, N.; Ateka, O.; Pitart, C.; Vila, J. Macrólidos y cetólidos. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 27, pp. 412 - 418. (España): Elsevier, 2009. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Revisión  
**Nº total de autores:** 4  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.393  
**Posición de publicación:** 77  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 95  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.393  
**Posición de publicación:** 47  
**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 57
- 415** Vila, J.; Álvarez-Martínez, M.; Buesa, J.; Castillo, J. Diagnóstico microbiológico de las infecciones gastrointestinales. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 27, pp. 406 - 411. (España): Elsevier, 2009. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Revisión  
**Nº total de autores:** 4  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.393  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 77**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.393**Posición de publicación:** 47**Num. revistas en cat.:** 95**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 57

- 416** Vila, J.; Soriano, A.; Mensa, J. Molecular basis of microbial adherence to prosthetic materials. Role of biolayers in prosthesis-associated infection. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 26, pp. 48 - 55. (España): Elsevier, 2008. ISSN 0213-005X

**Tipo de producción:** Revisión**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.432**Posición de publicación:** 68**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.432**Posición de publicación:** 43**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 91**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 51

- 417** Vila, J.; Pachón, J. Therapeutic options for Acinetobacter baumannii infections. 913140 - Expert Opinion on Pharmacotherapy. 9, pp. 587 - 599. (Reino Unido): Informa Healthcare, 2008. ISSN 1465-6566

**Tipo de producción:** Revisión**Nº total de autores:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.077**Posición de publicación:** 123**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 216

- 418** Fabrega A; Sánchez-Céspedes J; Soto S; Vila J. Quinolone resistance in the food chain. 909264 - International Journal of Antimicrobial Agents. 31, pp. 307 - 315. (Holanda): Elsevier B.V., 2008. ISSN 0924-8579

**Tipo de producción:** Revisión**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.067**Posición de publicación:** 26**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.067**Posición de publicación:** 64**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.067**Posición de publicación:** 17**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 91**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 216**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 51

- 419** Vila J.; Martínez JL. Clinical impact of the over-expression of efflux pump in nonfermentative Gram-negative bacilli, development of efflux pump inhibitors. 912699 - Current Drug Targets. 9, pp. 797 - 807. (Holanda): Bentham Science Publishers, 2008. ISSN 1389-4501

**Tipo de producción:** Revisión**Nº total de autores:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.187**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 34**Num. revistas en cat.:** 216

- 420** Giuliadori, A.M.; Gualerzi, C.O.; Soto, S.M.; Vila, J.; Tavio, M.M. Review on Bacterial Stress Topics. 902497 - Annals of the New York Academy of Sciences. 13, pp. 89 - 94. (Estados Unidos de América): New York Academy of Sciences., 2007. ISSN 0077-8923  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 5  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MULTIDISCIPLINARY SCIENCES  
**Índice de impacto:** 1.731 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 9 **Num. revistas en cat.:** 50
- 421** Vila, J.; Bonomo R.A. 46th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 913694 - Future Microbiology. 2, pp. 9 - 12. (Reino Unido): Future Medicine, 2007. ISSN 1746-0913  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 2  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 0,645 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 85 **Num. revistas en cat.:** 94
- 422** Vila, J.; Marco, F. Daptomicina: evidencias microbiológicas y en modelos experimentales. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 5, pp. 27 - 33. (España): Elsevier, 2006. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 2  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.277 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 69 **Num. revistas en cat.:** 88  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Índice de impacto:** 1.277 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 41 **Num. revistas en cat.:** 47
- 423** Sierra, J.M.; Vila, J. Mecanismos de acción y de resistencia a los antimicrobianos en bacterias Gram-positivas. 007874 - Infecciones e Inmunología. 4, pp. 22 - 32. (España): 2005.  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista
- 424** Vila, J.; Sánchez-Céspedes, J.; Giralt, E. Old and new strategies for the discovery of antibacterial agents. 909463 - Current Medicinal Chemistry. 4, pp. 337 - 353. (Holanda): Bentham Science Publishers, 2005. ISSN 0929-8673  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 3  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
**Índice de impacto:** 4.904 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 46 **Num. revistas en cat.:** 261  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Índice de impacto:** 4.904 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 20 **Num. revistas en cat.:** 193  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** CHEMISTRY, MEDICINAL  
**Índice de impacto:** 4.904 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 4 **Num. revistas en cat.:** 34

- 425** Domenech-Sánchez, A.; Vila, J. Fundamento, tipos y aplicación de los arrays de ADN en microbiología clínica. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 22, pp. 46 - 54. (España): Elsevier, 2004. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Revisión  
**Nº total de autores:** 2  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1  
**Posición de publicación:** 68  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 84  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1  
**Posición de publicación:** 37  
**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 41
- 426** Mensa, J; García, E; Vila J. Macrólidos, cetólidos y estreptograminas. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 21 - 4, pp. 200 - 208. (España): Elsevier, 2003. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Revisión  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.869  
**Posición de publicación:** 65  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 84  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.869  
**Posición de publicación:** 37  
**Categoría:** INFECTIOUS DISEASES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 41
- 427** Moreno, A.; Gatell, J. M.; Vila, J. Gastroenteritis infecciosa en el adulto inmunocompetente e inmunodeprimido. 902236 - Medicine. 71, pp. 3789 - 3795. (Estados Unidos de América): Lippincott, Williams & Wilkins. Wolters Kluwer Health, 2002. ISSN 0025-7974  
**Tipo de producción:** Revisión  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5,188  
**Posición de publicación:** 8  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 107
- 428** Benedi, J.; Cantón, R.; Dominguez, M.A.; Martínez, L.; Vila, J. Antimicrobial Resistance: A Laboratory approach. Antimicrobial Resistance: A Laboratory approach. pp. 1 - 119. Madrid (España): 2000. ISBN 84-607-1399-7  
**Tipo de producción:** Editor  
**Tipo de soporte:** Libro
- 429** Vila, J. Mechanisms of antimicrobial resistance in *Acinetobacter baumannii*. 902447 - Journal of Medical Microbiology. 9, pp. 87 - 97. Microbiology Society, 1998. ISSN 0022-2615  
**Tipo de producción:** Revisión  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.961  
**Posición de publicación:** 28  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 81
- 430** Vila, J.; Jimenez de Anta, M.T. Diarrea del viajero. 003406 - Medicina Integral. 31, pp. 258 - 263. (España): 1998. ISSN 0210-9433  
**Tipo de producción:** Revisión  
**Tipo de soporte:** Revista



- 431** Vila, J.; Kadner, R.J. A short review about genetic and biochemical bases of pathogenesis of salmonella infections. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 11, pp. 277 - 280. (España): Elsevier, 1993. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista
- 432** Marcos, M.A.; Vila, J.; Jiménez de Anta, M.T. Epidemiología de las infecciones por Acinetobacter baumannii. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 11, pp. 450 - 454. (España): Elsevier, 1993. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista
- 433** Vila, J. Métodos de tipificación para la investigación de brotes epidémicos intrahospitalarios ocasionados por cepas de Staphylococcus aureus resistentes a metilicina. 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 10 - 3, pp. 30 - 35. (España): Elsevier, 1992. ISSN 0213-005X  
**Tipo de producción:** Revisión **Tipo de soporte:** Revista
- 434** -.  
**Tipo de soporte:** Revista

### Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Current epidemiology of OXA-carbapenemases in Acinetobacter  
**Nombre del congreso:** 22nd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** London, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 2012  
**Fecha de finalización:** 2012  
Vila, J.
- 2** **Título del trabajo:** La adquisición de resistencia a ciprofloxacina compromete la producción de biopelícula en mutantes de Salmonella typhimurium  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC).  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 2012  
**Fecha de finalización:** 2012  
Fàbrega, A.; Ballesté, C.; Soto, S.; Jiménez-Anta, M.T.; Vila, J.
- 3** **Título del trabajo:** Evolution of antimicrobial resistance of Escherichia coli isolates causing obstetric infections: relationship with virulence and clinical features  
**Nombre del congreso:** 22nd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID).  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** London, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 2012  
**Fecha de finalización:** 2012  
Guiral, E.; Bosch, J.; Vila, J.; Soto, S.M.

- 4** **Título del trabajo:** Identificación y caracterización de una nueva variante de cefamicinasa tipo CMY  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 2012  
**Fecha de finalización:** 2012  
Solé, M.; Roca, I.; Cobos, N.; Martínez, J.A.; Vila, J.
- 5** **Título del trabajo:** Perfil epidemiológico y caracterización molecular de los mecanismo de resistencia a quinolonas en una colección de cepas clínicas de *Salmonella* spp  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 2012  
**Fecha de finalización:** 2012  
Ballesté Delpierre, C.; Fàbrega Santamaria, A.; Lunn, A.D.; Sole Guiu, M.; Jiménez de Anta Losada, M.T.; Vila, J.
- 6** **Título del trabajo:** First Outbreak of a Plasmid-Mediated Carbapenem-Hydrolyzing OXA-48 B-lactamasa in *Klebsiella pneumoniae* in Spain  
**Nombre del congreso:** ESCMID Conference on Multidrug Resistant High Risk Clones (MDR-HiRiC):Features, Epidemiology and Detection.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2012  
**Fecha de finalización:** 2012  
Solé, M.; Pitart, C.; Roca, I.; Fàbrega, A.; Vila, J.; Marco, F.
- 7** **Título del trabajo:** Antimicrobial resistance of *Escherichia coli* clinical isolates causing neonatal sepsis  
**Nombre del congreso:** 29th Annual Meeting of the European Society for Paediatrics Infectious Diseases.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** La Haya, Holanda  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
Soto, S.M.; Guiral, E.; Bosch, J.; Vila, J.
- 8** **Título del trabajo:** Comparison of virulence traits between *Escherichia coli* clinical isolates causing early neonatal sepsis and those collected from healthy neonates.  
**Nombre del congreso:** 29th Annual Meeting of the European Society for Paediatrics infectious Diseases.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Holanda  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
E.Guiral; J.Bosch; J.Vila; S.M.Soto.



- 9** **Título del trabajo:** Comparación de factores de virulencia entre aislados clínicos de Escherichia coli causantes de sepsis neonatal precoz y cepas recogidas en neonatos sanos  
**Nombre del congreso:** XV Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Málaga, España  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
Guiral, E.; Bosch, J.; Vila, J.; Soto, S.M.
- 10** **Título del trabajo:** Antimicrobial resistance of Escherichia coli clinical isolates causing neonatal sepsis  
**Nombre del congreso:** European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Milán, Italia  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
Soto, S.M.; Guiral, E.; Bosch, J.; Vila, J.
- 11** **Título del trabajo:** First description of an Escherichia coli strain producing NDM-1 carbapenemase in Spain  
**Nombre del congreso:** 21st European Congress of Clinical Microbiology and infectious Diseases (ECCMID)27th ICC.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Milán, Italia  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
Solé, M.; Pitart, C.; Salvador, P.; Muñoz, L.; Oliveira, I.; Gascón, J.; Roca, I.; Fàbrega, A.; Marco, F.; Vila, J.
- 12** **Título del trabajo:** Spread of a plasmid-mediated carbapenem hydrolyzing OXA-48 B-lactamase in Klebsiella pneumoniae in a Tertiary Teaching Hospital in Spain  
**Nombre del congreso:** 21st European Congress of Clinical Microbiology and infectious Diseases (ECCMID) 27th ICC.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Milan, Italia  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
Pitart, C.; Solé, M.; Vila, J.; Marco, F.
- 13** **Título del trabajo:** Aislamiento de Echerichia coli productora de NDM-1 en un paciente después de un viaje a la India  
**Nombre del congreso:** XV Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Málaga, España  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
Solé, M.; Pitart, C.; Salvador, P.; Muñoz, L.; Oliveira, I.; Gascón, J.; Roca, I.; Fàbrega, A.; Marco, F.; Vila, J.



- 14** **Título del trabajo:** Prevalence of extended spectrum beta lactamase (ESBL)-producing Escherichia coli fecal carriers returning from tropical and subtropical countries  
**Nombre del congreso:** 51th interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC).  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
Solé, M.; Pitartk, C.; Muñoz, L.; Salvador, P.; Oliveira, I.; Gascón, J.; Marco, F.; Vila, J.
- 15** **Título del trabajo:** Prevalence of extended spectrum beta-lactamase (ESBL)-producing Escherichia coli fecal carriers returning from tropical and subtropical countries  
**Nombre del congreso:** 7th European Congress on Tropical Medicine and International Health.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
Solé, M.; Pitartk, C.; Muñoz, L.; Salvador, P.; Oliveira, I.; Gascón, J.; Marco, F.; Vila, J.
- 16** **Nombre del congreso:** 20th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Comité organizador  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Vila, J.
- 17** **Nombre del congreso:** XIV Congreso SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Comité organizador  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Vila, J.
- 18** **Título del trabajo:** Presente y futuro de la proteómica en el diagnóstico de las enfermedades infecciosas (Mesa redonda)  
**Nombre del congreso:** XIV Congreso SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Vila, J.
- 19** **Título del trabajo:** Mechanisms of antimicrobial resistance and ecology of resistant bacteria  
**Nombre del congreso:** 4th DITAN International Conference on Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote



**Ciudad de celebración:** Beijing, China  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Jordi Vila.

- 20** **Título del trabajo:** The best in clinical microbiology  
**Nombre del congreso:** 4th DITAN International Conference on Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Beijing, China  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Jordi Vila.
- 21** **Título del trabajo:** Pathogenetic and molecular features of Acinetobacter baumannii  
**Nombre del congreso:** 20th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Vila, J.
- 22** **Título del trabajo:** Escherichia coli clinical isolates causing febrile urinary tract infection. 'In vivo' acquisition of a pathogenicity island  
**Nombre del congreso:** 20th European Congress of Clinical Microbiology and infectious Diseases (ECCMID).  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Soto, S.M.; Ulleryd, P.; Zuñiga, S.; Vila, J.
- 23** **Título del trabajo:** Quinolones induce a decrease in kidney colonisation of uropathogenic Escherichia coli associated with a decrease in P-fimbria production  
**Nombre del congreso:** 20th European Congress of Clinical Microbiology and infectious Diseases (ECCMID).  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Soto, S.M.; Frimodt-Moller; Vila, J.
- 24** **Título del trabajo:** Efecto de las quinolonas en la formación de biopelícula 'in vitro' en Salmonella spp  
**Nombre del congreso:** XIV Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC).  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España



**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Soto, S.M.; Fàbrega, A.; Dehn, A.; Vila, J.

- 25** **Título del trabajo:** Prevalence of Escherichia coli among samples collected from the genital tract in pregnant and non-pregnant women. Relationship with virulence  
**Nombre del congreso:** 50th Annual Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Boston, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Soto, S.M.; Guiral, E.; Bosch, J.; Vila, J.
- 26** **Título del trabajo:** Extended-spectrum B-lactamases (ESBL) and Cephamecinase-producing (CEPH) Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae in Critically-ill Patients: Epidemiology, Risk Factors for Acquisition and Clinical Impact  
**Nombre del congreso:** 50th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC).  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Boston, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Solé, M.; Cobos, N.; Vila, J.; Fàbrega, A.; Triana, E.; Pumarol, J.; Castro, P.; Nicolas, J.M.; Soriano, A.; Mensa, J.; Martínez, J.A.
- 27** **Título del trabajo:** Risk Factors for the Acquisition of P. aeruginosa in Critically Medical Patients  
**Nombre del congreso:** 50th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC).  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Boston, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Cobos-Trigueros, N.; Solé, M.; Pumarol, J.; Fàbrega, A.; Triana, E.; Castro, P.; Nicolas, J.; Soriano, A.; Mensa, J.; Vila, J.; Martínez, J.
- 28** **Título del trabajo:** Multiresistant Acinetobacter with emphasis in efflux pumps.  
**Nombre del congreso:** 5th International Symposium on Antimicrobial Resistance  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Cartagena de Indias, Colombia  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
Vila, J.
- 29** **Título del trabajo:** What is new in quinolone resistance.  
**Nombre del congreso:** 5th International Symposium on Antimicrobial Resistance  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Cartagena de Indias, Colombia



**Fecha de celebración:** 2008

**Fecha de finalización:** 2008

Vila, J.

- 30** **Título del trabajo:** Proteomic approach to mechanisms of resistance  
**Nombre del congreso:** 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
Vila, J.
- 31** **Título del trabajo:** The overexpression of SdiA and SoxS is associated with the development of multiple antibiotic resistance induced by diazepam and haloperidol in Escherichia coli AG100.  
**Nombre del congreso:** 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
Tavio, M.M.; Aquili, V.D.; Vila, J.; Poveda, J.B.
- 32** **Título del trabajo:** Pre-clinical studies of a new quinolone (UB-8902) against Acinetobacter baumannii resistant to ciprofloxacin  
**Nombre del congreso:** 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
López-Rojas R; Sánchez-Céspedes J; Docobo-Pérez F; Vila, J; Pachón J.
- 33** **Título del trabajo:** Intracellular penetration and activity of the new fluoroquinolone UB-8902 in human polymorphonuclear leukocytes.  
**Nombre del congreso:** 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
Ballesta, S.; Garcia, I.; Sánchez-Céspedes; Vila, J.; Pacual, A.
- 34** **Título del trabajo:** Role of different classes of antimicrobials on the risk of acquisition of resistant microorganisms in critically ill medical patients.  
**Nombre del congreso:** 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008



Martinez, J.A.; Vila, J.; Delgado, E.; Monte, M.R.; Alquezar, A.; Castro, P.; Trilla, A.; Codina, C.; Vasselka, P.; Nicolás, J.M.

- 35** **Título del trabajo:** Escherichia coli clinical isolates neonatal sepsis. Comparison between strains causing early and late neonatal sepsis.  
**Nombre del congreso:** 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
Soto, S.; Bosch, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J.
- 36** **Título del trabajo:** Presence of the carbapenem-hydrolyzing oxacillinase OXA-58 in an Acinetobacter phenon 6/ct13TU clinical isolate.  
**Nombre del congreso:** 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
Marti, S.; Sánchez-Céspedes, J.; Blasco, M.D.; Alba, V.; Vila, J.
- 37** **Título del trabajo:** First description of a plasmid-mediated quinolone resistance determinant qnrS2 in an <Aeromonas veronii/i> biovar sobria clinical isolate.  
**Nombre del congreso:** 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
Sánchez-Céspedes, J.; Blasco, M.D.; Marti, S.; Alba, V.; Alcaide, E.; Esteve, C.; Vila, J.
- 38** **Título del trabajo:** Epidemiological and clinical features associated with the colonisation/infection by Acinetobacter baumannii heteroresistant to carbapenems  
**Nombre del congreso:** 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
Férmendez-Cuenca, F.; Gómez-Sánchez; Rodríguez-Baño, J.; Vila, J.; Bou, G; Pascual, A.
- 39** **Título del trabajo:** Influence of a mutation in the gyrA gene on the relative abundance of Escherichia coli proteins  
**Nombre del congreso:** 1st Meeting of the European Proteomics Association.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007



Sánchez-Céspedes, J.; Martí, S.; Soto, S.M.; Bellido, D.; Oliveira, E.; Vila, J.

- 40** **Título del trabajo:** Proteomic analysis of a fraction enriched in cell envelope proteins in a quinolone-resistant *Acinetobacter baumannii* mutant.  
**Nombre del congreso:** 1st Meeting of the European Proteomics Association.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
Martí, S.; Sánchez-Céspedes, J.; Ribera, A.; Soto, S.M.; Bellido, D.; Oliveira, E.; Vila, J.
- 41** **Título del trabajo:** Quinolone resistance in the food-chain  
**Nombre del congreso:** 17th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Munich, Alemania  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
Vila, J.
- 42** **Título del trabajo:** Multidrug-resistant *Escherichia coli* mutants selected with diazepam or lomefloxacin overexpressing *soxS*, *sdiA*, *acrAb*, *TolC* and *PBP3*  
**Nombre del congreso:** 17th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Munich, Alemania  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
Tavio, M.M.; Aquili, V.; Fábrega, A.; Gonzalez-Lama, Z.; Poveda, J.B.; Vila, J.
- 43** **Título del trabajo:** Vancomycin-resistant *Enterococcus faecium* emergence during a nosocomial outbreak of *Clostridium difficile* diarrhoea  
**Nombre del congreso:** 17th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Munich, Alemania  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
Moreno, A., del Rio, A.; Pereda, D.; Gangussu, A.; Tuset, M.; Castellá, M.; Cervera, C.; Linares, L.; Martínez, J.; Mestres, C.; Vila, J.
- 44** **Título del trabajo:** Characteristics of phylogenetic group D *Escherichia coli* isolates from bacteraemia  
**Nombre del congreso:** 17th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Munich, Alemania  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
Soto, S.; Martí, S.; Sánchez-Céspedes, J.; Martínez, J.A.; Mensa J.; Vila, J.



- 45** **Título del trabajo:** Cloning of a mdxA-like gene, encoding an efflux pump of an *Acinetobacter baumannii* clinical isolate  
**Nombre del congreso:** 17th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Munich, Alemania  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
Martí, S.; Sánchez-Céspedes, J.; Sierra, J.M.; Ruiz, M.; Soto, S.; Vila, J.
- 46** **Título del trabajo:** Altered outer membrane protein profiles of *Pseudomonas aeruginosa* highly susceptible to the efflux pump inhibitor Phe-Arg-b-haphthylamide  
**Nombre del congreso:** 17th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Munich, Alemania  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
Campo-Esquisabel, B.; Martí, S.; Sierra, J.M.; Martínez-Martínez, L.; Vila, J.
- 47** **Título del trabajo:** Prevalence of the plasmid-mediated quinolone resistance determinants qnrA, qnrB and qnrS in Enterobacteriaceae isolates causing bacteraemia  
**Nombre del congreso:** 17th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Munich, Alemania  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
Sánchez-Céspedes, J.; Martí, S.; Ruiz, M.; Soto, S.; Almela, M.; Marco, F.; Vila, J.
- 48** **Título del trabajo:** Antibiotic resistance in *Pseudomonas aeruginosa*: Types and prevalence  
**Nombre del congreso:** 2nd ESCMID Conference on *Pseudomonas aeruginosa*  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
Vila, J.
- 49** **Título del trabajo:** Effect of salicylate in 'in vitro' biofilm formation of uropathogenic *Escherichia coli*.  
**Nombre del congreso:** 47th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
Soto, S.M.; Martí, S.; Sánchez-Céspedes, J.; Alba, V.; Vila, J.
- 50** **Título del trabajo:** Resistance to ampicillin in clonally unrelated *Acinetobacter* genospecies 3 (AG3) is mainly due to AmpC expression.  
**Nombre del congreso:** 47th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy



**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
Beceiro A.; Ribera, A.; Pascual, A.; Vila, J.; others.

- 51** **Título del trabajo:** Possible link between fluoroquinolone resistance and cell invasion ability of *Salmonella typhimurium* and *Yersinia enterocolitica*  
**Nombre del congreso:** 47th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
Fabrega, A.; Du Lerle, L.; Le Bouguenec, C.; Vila, J.
- 52** **Título del trabajo:** Characterization of two new *qnrB* variants (*qnrB7* and *qnrB8*) in Enterobacteriaceae isolates causing bacteremia.  
**Nombre del congreso:** 47th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
Sánchez-Céspedes, Martí, S.; Soto, S.; Alba, V.; Almela, A.; Marco, F.; Vila, J.
- 53** **Título del trabajo:** Prevalence and risk factors for nosocomial acquisition of extended-spectrum beta-lactamases producing *E. coli*  
**Nombre del congreso:** 47th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
Vives, M.; Rodríguez, S.; Calbo, E.; Xercavins, M.; Vila, J.; Garau, J.
- 54** **Título del trabajo:** Quinolones induce a decrease in kidney colonization of uropathogenic *E. coli* associated with a decrease in the P-fimbria production  
**Nombre del congreso:** 47th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
Soto, S.; Fridmont-Moller, N.; Sánchez-Céspedes, J.; Martí, S.; Vila, J.
- 55** **Título del trabajo:** Emergence of resistance in enteropathogens causing traveler's diarrhea.  
**Nombre del congreso:** 47th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote



**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
Vila, J.

- 56** **Título del trabajo:** Quinolone resistance and virulence in uropathogenic *Escherichia coli*  
**Nombre del congreso:** 16th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Niza, Francia  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Vila, J.
- 57** **Título del trabajo:** Quinolones induce the partial and total loss of uropathogenic *Escherichia coli* pathogenicity islands by two different pathways.  
**Nombre del congreso:** 16th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Niza, Francia  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Soto, S.; Jimenez de Anta, MT; Vila, J.
- 58** **Título del trabajo:** Prevalence of different virulence factors in enteroaggregative *Escherichia coli* isolates causing diarrhoea in children in Ifakara, Tanzania.  
**Nombre del congreso:** 16th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Niza, Francia  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Mendez Arancibia, E.; Ruiz, J.; Vargas, M.; Gascón J.; Vila, J.
- 59** **Título del trabajo:** Effect of the acquisition of quinolone resistance in biofilm formation by *Acinetobacter baumannii* clinical isolates.  
**Nombre del congreso:** 16th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Niza, Francia  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Martí, S.; Sánchez-Céspedes, J.; Soto, S.; Oliveira, E.; Bellido, D.; Actis, L.; Vila, J.
- 60** **Título del trabajo:** Putative implication of YceE (transporter protein) and ompN (porin) in the resistance to quinolones in *Escherichia coli*.  
**Nombre del congreso:** 16th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Niza, Francia  
**Fecha de celebración:** 2006



**Fecha de finalización:** 2006

Fabrega, A.; Sánchez-Céspedes, J.; Tavio, M.M.; Ruiz, M.; Vila, J.

- 61 Título del trabajo:** Molecular mechanisms of antimicrobial resistance in *Salmonella typhimurium* isolates causing bacteraemia in children under 5 years of age in southern Mozambique.  
**Nombre del congreso:** 16th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Niza, Francia  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Ruiz, J.; Mandomando, I.; Esquivel, P.; Vila, J.; Gascón, J.; Alonso, P.L.
- 62 Título del trabajo:** Different prevalence of the main tet determinants among *Shigella sonnei* and *Shigella flexneri*.  
**Nombre del congreso:** 16th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Niza, Francia  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Mensa, L.; Pisos, E.; Capilla, S.; Marco, F.; Vila, J.; Gascón, J.; Ruiz, J.
- 63 Título del trabajo:** Mechanisms of resistance to quinolones in *Shigella* spp. causing traveller's diarrhoea.  
**Nombre del congreso:** 16th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Niza, Francia  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Mensa, L.; Mendez-Arancibia, E.; Navia, M.M.; Marco, F.; Vila, J.; Gascón, J.; Ruiz, J.
- 64 Título del trabajo:** Evaluation of the accumulation of <sup>99m</sup>Tc-ciprofloxacin in *S. aureus* and *P. aeruginosa*  
**Nombre del congreso:** 16th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Niza, Francia  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Sierra, J.M.; Rodríguez-Puig, D.; Soriano, A.; Mensa, J.; Piera, C.; Vila, J.
- 65 Título del trabajo:** ISAb1 transposition induced by ciprofloxacin produces hyperexpression of the AmpC cephalosporinase of *Acinetobacter baumannii*.  
**Nombre del congreso:** 16th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Niza, Francia  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Ruiz, M.; Martí, S.; Fernández-Cuenca, F.; Pascual, A.; Vila, J.



- 66** **Título del trabajo:** Relationship between ESBL and other mechanisms of resistance (Presidencia de sesión)  
**Nombre del congreso:** ESCMID Conference on Extended-Spectrum beta-lactamases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Venecia, Italia  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Vila, J.
- 67** **Título del trabajo:** Actividad in vitro de rifaximina ante Escherichia coli causante de diarrea del viajero.  
**Nombre del congreso:** V Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional (SEM-TSI)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Tenerife, España  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Ruiz, J.; Mensa, L.; O'Callaghan, C.; Vila, J.; Gascón, J.
- 68** **Título del trabajo:** Integrones de clase 1 en aislados clínicos de Salmonella enterica de serotipos poco usuales.  
**Nombre del congreso:** XII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Pérez, M.M.O.; Tejedor, X.; Ruiz, J.; Llovet, M.I.; Jardí, A.M.; Cid, M.P.; Zaragoza, J.; Vila, J..
- 69** **Título del trabajo:** Estudio multicéntrico de la Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI) sobre infecciones por Acinetobacter baumannii  
**Nombre del congreso:** XII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Miguelañez, S.; Oteo, J.; Campos, J.; Martí, S.; Vila, J.
- 70** **Título del trabajo:** Hiperproducción de AmpC asociada a la secuencia de inserción ISAba1 en una cepa de Acinetobacter genospecie 3  
**Nombre del congreso:** XII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006



Beceiro, A.; Tomás, M.; Mallo, S.; Fernandez-Cuenca, F.; Pascual, A.; Martínez-Martínez, L.; Vila, J.; Cisneros, J.M.; Rodríguez-Baño, J.; Pachón, J.; Bou, G.

**71 Título del trabajo:** Diferencias en la prevalencia de los principales mecanismos de resistencia a tetraciclina entre *S. sonnei* y *S. flexneri*

**Nombre del congreso:** XII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2006

**Fecha de finalización:** 2006

Mensa, L.; Pisos, E.; Capilla, S.; Vila, J.; Gascón, J.; Ruiz, J.

**72 Título del trabajo:** Cambios en la expresión de sistemas de expulsión activa y porinas asociadas con la resistencia a quinolonas en dos cepas isogénicas de *Escherichia coli*

**Nombre del congreso:** XII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2006

**Fecha de finalización:** 2006

Sánchez-Céspedes, J.; Fábregas, A.; Tavio, M.M.; Bellido, D.; Oliveira, E.; Vila, J.

**73 Título del trabajo:** Actividad de nuevos derivados de ciprofloxacino y norfloxacino frente a varias bacterias resistentes a quinolonas.

**Nombre del congreso:** XII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2006

**Fecha de finalización:** 2006

Sánchez-Céspedes, J.; Gómez, M.; Nicolás, E.; Freixas, J.; Giralt, E.; Vila, J.

**74 Título del trabajo:** Factors favoring the multidrug resistance and dissemination of *Acinetobacter baumannii*.

**Nombre del congreso:** 46th Annual ICAAC

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** San Francisco, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 2006

**Fecha de finalización:** 2006

Vila, J.

**75 Título del trabajo:** Outer membrane protein (OmpW) loss during in vitro selection contributes to acquired colistin resistance in *Acinetobacter baumannii*.

**Nombre del congreso:** 46th Annual ICAAC

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** San Francisco, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 2006



**Fecha de finalización:** 2006

Martí, S.; Sierra, J.M.; Ruiz, M.; Sánchez-Cespedes, J.; Vila, J.

- 76** **Nombre del congreso:** 7th International Symposium on the Biology of Acinetobacter  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Comité organizador  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Vila, J.; Towner, K.; Neidle, E.; Pachón, J.
- 77** **Nombre del congreso:** 15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Comité organizador  
**Ciudad de celebración:** Copenhagen, Dinamarca  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 2005  
Vila, J.
- 78** **Título del trabajo:** What could be the applications of efflux pump inhibitors?  
**Nombre del congreso:** 15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Copenhagen, Dinamarca  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 2005  
Vila, J.
- 79** **Título del trabajo:** Role of efflux pumps in multiresistance of Pseudomonas aeruginosa.  
**Nombre del congreso:** 15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Copenhagen, Dinamarca  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 2005  
Vila, J.
- 80** **Título del trabajo:** Correlation between biochemical tests and 16S rRNA gene sequencing to identify bacteria.  
**Nombre del congreso:** 15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Copenhagen, Dinamarca  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 2005  
Sánchez-Cespedes, J.; Regata, C.; Alamo, D.; Dimova, V.; Almela, M.; Vila, J.
- 81** **Título del trabajo:** Characterization of the AcrAB locus in two Citrobacter freundii clinical isolates.  
**Nombre del congreso:** 15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster



**Ciudad de celebración:** Copenhagen, Dinamarca  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 2005  
Sánchez-Cespedes, J.; Martí, S.; Ruiz, M.; Vila, J.

**82 Título del trabajo:** Molecular epidemiology and mechanisms of resistance to several antimicrobial agents in sporadic Salmonella spp. strains causing acute gastroenteritis in Cuba.

**Nombre del congreso:** 15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Copenhagen, Dinamarca

**Fecha de celebración:** 2005

**Fecha de finalización:** 2005

Cabrera, R.; Ruiz, J.; Ramirez, M.; Bravo, L.; Fernandez, A.; Aladueña, A.; Echeita, A.; Gascón, J.; Alonso, P.; Vila, J.

**83 Título del trabajo:** Biofilm formation in uropathogenic Escherichia coli clinical isolates.

**Nombre del congreso:** 15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Copenhagen, Dinamarca

**Fecha de celebración:** 2005

**Fecha de finalización:** 2005

Soto, S.M.; Martínez, J.A.; Smithson, A.; Horcajada, J.P.; Mensa, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J.

**84 Título del trabajo:** Association between Manose-binding lectin deficiency and shock in patients with acute pyelonephritis.

**Nombre del congreso:** 15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Copenhagen, Dinamarca

**Fecha de celebración:** 2005

**Fecha de finalización:** 2005

Smithson, A.; Muñoz, A.; Suarez, B.; Soto, S.M.; Soriano, A.; Horcajada, J.P.; Martínez, J.A.; Vila, J.; Mensa, J.

**85 Título del trabajo:** Trends in antimicrobial resistance levels in Campylobacter spp. causing traveler's diarrhoea (TD)

**Nombre del congreso:** 9th Conference of the International Society of Travel Medicine

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal

**Fecha de celebración:** 2005

**Fecha de finalización:** 2005

Ruiz, J.; Marco, F.; Oliveira, I.; Vila, J.; Gascón, J.

**86 Título del trabajo:** Antimicrobial susceptibility in Shigella spp. causing traveler's diarrhoea (TD) (1995-2004)

**Nombre del congreso:** 9th Conference of the International Society of Travel Medicine

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal



**Fecha de celebración:** 2005

**Fecha de finalización:** 2005

Mensa, L.; Navia, M.M.; Marco, F.; Vila, J.; Gascón, J.; Ruiz, J.

**87 Título del trabajo:** Molecular characterization of quinolone resistant diarrheagenic Escherichia coli isolates causing traveler's diarrhoea (TD).

**Nombre del congreso:** 9th Conference of the International Society of Travel Medicine

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal

**Fecha de celebración:** 2005

**Fecha de finalización:** 2005

Mendez Arancibia, E.; Gascón, J.; Ruiz, J.; Vila, J.

**88 Título del trabajo:** Treatment of infections caused by polyresistant pathogens.

**Nombre del congreso:** VII IACMAC/ESCMID International Conference

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Ciudad de celebración:** Moscú, Rusia

**Fecha de celebración:** 2005

**Fecha de finalización:** 2005

Vila, J.

**89 Título del trabajo:** ESBL-producing pathogens in the community

**Nombre del congreso:** VII IACMAC/ESCMID International Conference

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Ciudad de celebración:** Moscú, Rusia

**Fecha de celebración:** 2005

**Fecha de finalización:** 2005

Vila, J.

**90 Título del trabajo:** Quinolone resistance in Escherichia coli

**Nombre del congreso:** First Conference on New Frontiers in Microbiology and Infection

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Ciudad de celebración:** Villars-sur-Ollon, Suiza

**Fecha de celebración:** 2005

**Fecha de finalización:** 2005

Vila, J.

**91 Título del trabajo:** -

**Nombre del congreso:** First Conference on New Frontiers in Microbiology and Infection

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Comité organizador

**Ciudad de celebración:** Villars-sur-Ollon, Suiza

**Fecha de celebración:** 2005

**Fecha de finalización:** 2005

Vila, J.



- 92 Título del trabajo:** Implication of Biofilm formation in the persistence of urinary tract infection caused by uropathogenic Escherichia coli.  
**Nombre del congreso:** First Conference on New Frontiers in Microbiology and Infection  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Villars-sur-Ollon, Suiza  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 2005  
Soto, S. M.; Smithson, A.; Martínez, J. A.; Mensa, J.; Vila, J.
- 93 Título del trabajo:** Community-acquired infections due to Escherichia coli harboring extended-spectrum beta-lactamases (ESBL Ec).  
**Nombre del congreso:** First Conference on New Frontiers in Microbiology and Infection  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Villars-sur-Ollon, Suiza  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 2005  
Calbo, E.; Romani, V.; Garcia-Vidal, C.; Gómez, L.; Xercavinx, M.; Estrada, C.; Vila, J.; Garau, J.
- 94 Título del trabajo:** The host-microbe inter-phase as a target for anti-infective therapy.  
**Nombre del congreso:** XV Symposium 'Current Themes in Biological Research'  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 2005  
Vila, J.
- 95 Título del trabajo:** Multiresistencia in Acinetobacter baumannii: Implicaciones clínicas.  
**Nombre del congreso:** Primer Simposio Internacional de Resistencia Bacteriana e Infecciones Intrahospitalarias.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Monteria, Colombia  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 2005  
Vila, J.
- 96 Título del trabajo:** Sistemas de expulsión como mecanismo de resistencia en Enterobacterias y Pseudomonas aeruginosa  
**Nombre del congreso:** Primer Simposio Internacional de Resistencia Bacteriana e Infecciones Intrahospitalarias.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Monteria, Colombia  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 2005  
Vila, J.



- 97** **Título del trabajo:** The spread of multiresistant pathogens in the health care continuum.  
**Nombre del congreso:** 13th European Conference on Public Health  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Graz, Austria  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 2005  
Vila, J.
- 98** **Título del trabajo:** Relationship between mutations in the gyrA gene and quinolone resistance in clinical isolates of *Corynebacterium striatum* and *Corynebacterium amycolatum*.  
**Nombre del congreso:** 44th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Washington, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Sierra, J.M.; Martínez, L.; Vazquez, F.; Vila, J.
- 99** **Título del trabajo:** Antibiotic Resistance and efflux pumps  
**Nombre del congreso:** 6th International Symposium on the Biology of *Acinetobacter*  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Dublin, Irlanda  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Vila, J.
- 100** **Título del trabajo:** Etiología de las diarreas en niños menores de 5 años de edad ingresados en una zona rural del sur de Mozambique.  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Mandomando, I.; Gascón, J.; Loscertales, M.P.; Valles, X.; Ruiz, J.; Macte, E.; Abacassamo, F.; Sacarlal, J.; Sanz, S.; Vila, J., Alonso, P.L.
- 101** **Título del trabajo:** Evolución de la resistencia a antimicrobianos en cepas de *Campylobacter* spp. causantes de diarrea del viajero (1993-2003).  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Ruiz, J.; Oliveira, I.; Marco, F.; Corachan, M.; Vila, J., Gascón, J.



- 102 Título del trabajo:** Mecanismos moleculares de resistencia a antimicrobianos en cepas de Salmonella typhimurium causantes de bacteriemia en niños menores de 5 años en el sur de Mozambique.  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Ruiz, J.; Mandomando, I.; Esquivel, P.; Vila, J., Gascón, J.; Alonso, P.L.
- 103 Título del trabajo:** Resistencia antimicrobiana en patógenos diarreogénicos de una área del sur de Mozambique.  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Mandomando, I.; Valles, X.; Qhelhas, D.; Ruiz, J.; Vila, J., Gascón, J.; Alonso, P.L.
- 104 Título del trabajo:** Evolución de la prevalencia y de la resistencia antibiótica de Escherichia coli enteroagregativo y E.coli enterotoxigénico causantes de diarrea del viajero.  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Mendez, M.E.; Ruiz, J.; Gascón, J.; Vila, J.
- 105 Título del trabajo:** Mecanismos moleculares de resistencia en cepas esporádicas de Salmonella spp. causantes de gastroenteritis aguda en Cuba.  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Cabrera, R.; Ruiz, J.; Ramírez, M.; Bravo, L.; Fernández, A.; Echeita, A.; Gascón, J.; Alonso, P.L.; Vila, J.
- 106 Título del trabajo:** Epidemiology of nosocomial infections by Non-fermenting Gram-negative bacilli  
**Nombre del congreso:** 4th Elzenveld Workshop on Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Antwerpen, Bélgica  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Vila, J.



- 107 Título del trabajo:** Caracterización de una nueva enzima AAC(3)I presente en un integron clase 1 en Salmonellas causantes de diarrea del viajero.  
**Nombre del congreso:** XI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Cabrera, R.; Ruiz, J.; Goñi, P.; Gómez-Lus, R.; Jimenez de Anta, M.T.; Gascón, J.; Vila, J.
- 108 Título del trabajo:** Caracterización de los mecanismos moleculares de la resistencia a quinolonas en cepas clínicas de Yersinia enterocolitica O:3.  
**Nombre del congreso:** XI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Capilla, S.; Ruiz, J.; Goñi, P.; Castillo, J.; Rubio, M.C.; Jimenez de Anta, M.T.; Gómez-Lus, R.; Vila, J.
- 109 Título del trabajo:** Caracterización molecular de una nueva beta-lactamasa AmpC en un aislamiento clínico de Acinetobacter genoepsecies 3.  
**Nombre del congreso:** XI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Beceiro, A.; Moralejo, X.; Dominguez, L.; Riber, A.; Vila, J.; Villanueva, R.; Bou, G.
- 110 Título del trabajo:** Comparación de los niveles de resistencia a diversos agentes antimicrobianos en cepas diarregénicas de Escherichia coli causantes de diarrea del viajero entre dos periodos, 1994-1997 y 2001-2003.  
**Nombre del congreso:** XI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Mendez, M.E.; Ruiz, J.; Cabrera, R.; Gascón, J.; Vila, J.
- 111 Título del trabajo:** Estudio de los mecanismos moleculares de la resistencia a ciprofloxacino en aislamientos clínicos de Corynebacterium striatum y Corynebacterium amycolatum.  
**Nombre del congreso:** XI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España



**Fecha de celebración:** 2004

**Fecha de finalización:** 2004

Sierra, J.M.; Martínez-Martínez, L.; Vázquez, F.; Vila, J.

- 112 Título del trabajo:** Actividad de moxifloxacino, levofloxacino y ciprofloxacino frente a aislamientos clínicos de *Campylobacter* spp..  
**Nombre del congreso:** XI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Ruiz, J.; Moreno, A.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J.
- 113 Título del trabajo:** Caracterización de cepas de *Escherichia coli* causantes de infección urinaria recurrente.  
**Nombre del congreso:** XI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Soto, S.; Smithson, A.; Horcajada, J.P.; Martínez, J.A.; Mensa, J.; Vila, J.
- 114 Título del trabajo:** Improving the Future (Presidencia de sesión)  
**Nombre del congreso:** ESCMID Symposium on Antimicrobial Therapy in the 21st Century.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Stockolm, Suecia  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Vila, J.; Nord, C.E.
- 115 Título del trabajo:** Investigación de un brote de tooinfección alimentaria por *Shigella flexneri* a partir de la vigilancia activa en laboratorios clínicos de los Hospitales de Barcelona.  
**Nombre del congreso:** XIV Congreso de Microbiología de los Alimentos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Girona, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Simón, M.; Pñella, H.; Bartolomé, R.; Benavente, A.; Roselló, E.; Mirelis, B.; Vila, J.; Ferrer, D.
- 116 Título del trabajo:** Bacteremic *E.coli* urinary tract infection: relationship between quinolone susceptibility and prognosis in a series of 1429 episodes.  
**Nombre del congreso:** 13th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Glasgow,  
**Fecha de celebración:** 2003



**Fecha de finalización:** 2003

Martinez, JA.; Horcajada, JP.; Almela, A.; Smithson, A.; Velasco, M.; Marco, F.; Vila, J.; Mensa, J."pp: 0279".

- 117 Título del trabajo:** Mechanism of resistance to nalidixic acid in *Aeromonas* spp. clinical isolates.  
**Nombre del congreso:** 13th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Glasgow,  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Ruiz, J.; Soler, L.; Gallardo, F.; Chacon, M.; Figueras, M.J.; Vila, J."pp: 587".
- 118 Título del trabajo:** Dissemination and characterization of integrons type 1 among epidemiologically unrelated clinical isolates of *Acinetobacter baumannii* from Spanish hospitals.  
**Nombre del congreso:** 13th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Glasgow,  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Ribera, A.; Fernández-Cuenca, F.; Beceiro, A.; Bou, G.; Martínez-Martínez, L.; Pascual, A.; Cisneros, J.M.; Rodríguez-Baño, J.; Pachón, J.; Vila, J."pp: 589".
- 119 Título del trabajo:** Analysis of CXCR1 and CXCR2 expression in premenopausal women with recurrent urinary tract infections.  
**Nombre del congreso:** 13th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Glasgow,  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Smithson, A.; Barcelo, J.; Horcajada, J.P.; Vila, J.; Martínez, J.A.; Lozano, F.; Mensa, J."pp: 609".
- 120 Título del trabajo:** Selection of resistance to an mutagenicity of different fluoroquinolones in *Staphylococcus aureus* and *Streptococcus pneumoniae*.  
**Nombre del congreso:** 13th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Glasgow,  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Sierra JM; Cabeza JG; Ruiz M; Llagostera M; Vila J."pp: P1546".
- 121 Título del trabajo:** Mechanisms of resistance to quinolones and beta-lactama antibiotics, epidemiology and clinical impact of *Acinetobacter* genomospecies 3 isolated in Spain.  
**Nombre del congreso:** 13th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Glasgow,  
**Fecha de celebración:** 2003



**Fecha de finalización:** 2003

Ribera, A.; Fernandez-Cuenca, F.; Beceiro, G.; Bou, G.; Martínez-Martínez, L.; Pascual, A.; Cisneros, JM.; Rodríguez-Baño, J.; Pachón, J.; Vila, J."pp: 1554".

- 122 Título del trabajo:** Epidemiología molecular de la resistencia a macrólidos y antibióticos relacionados en *Streptococcus pneumoniae*.  
**Nombre del congreso:** VII Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia126  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Zaragoza, España  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Canales, M.; Goñi, P.; Ruiz, J.; Millán, L.; Cerdá, P.; Capilla, S.; Oca, M.; Vila, J.; Rubio, M.C.; Gómez-Lus, R."pp: 126".
- 123 Título del trabajo:** Detección de dihidrofolato-reductasas capaces de conferir resistencia a trimetoprima mediante PCR-RFLP  
**Nombre del congreso:** VII Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia126  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Zaragoza, España  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Ruiz, J.; Navia M.M.; Sánchez-Céspedes, J.; Vila, J."pp: 136".
- 124 Título del trabajo:** Resistencia antimicrobiana en cepas de *Salmonella* spp. causantes de diarrea del viajero.  
**Nombre del congreso:** VII Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia126  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Zaragoza, España  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Cabrera, R.; Ruiz, J.; Arroyo, M.; Marco, F.; Usera, M.A.; Vila, J."pp: 148".
- 125 Título del trabajo:** Presencia de integrones en un cepa clínica de *Escherichia coli* resistentes a amikacina  
**Nombre del congreso:** VII Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia126  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Zaragoza, España  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Bertrán, S.; Ruiz, J.; Saucá, C.; Julià, A.; Vilà, X.; Gómez, F.; Vila, J."pp: 255".
- 126 Título del trabajo:** Activity of new ciprofloxacin and norfloxacin derivatives against several fluoroquinolone resistant bacteria  
**Nombre del congreso:** 43rd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy(ICAAC)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2003



**Fecha de finalización:** 2003

Sánchez-Céspedes, J.; Sierra, J.M.; Piqueras, M.G.; Nicolas, E.; Freixas, J.; Giralt, E.; Vila, J."pp: F-428".

- 127 Título del trabajo:** Effect of ciprofloxacin on the induction of the loss of pathogenicity island 1 (PAI-1) in uropathogenic Escherichia coli  
**Nombre del congreso:** 43rd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Soto, S.; Mensa, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J."pp: B-804".
- 128 Título del trabajo:** Influence of an efflux pump inhibitor on nalidixic acid susceptibility in Escherichia coli strains from different origins.  
**Nombre del congreso:** 43rd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Saenz, Y.; Ruiz, J.; Zaragaza, M.; Torres, C.; Vila, J."pp: E-1990".
- 129 Título del trabajo:** Predictive value of physical examination in the topographic diagnosis of febrile urinary tract infections (UTI) in males.  
**Nombre del congreso:** 43rd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Smithson, A.; Mateos, J.J.; Horcajada, J.P.; Velasco, M.; Lomeña, F.; Moreno, A.; Martínez, J.A.; Vila, J.; Mensa, J."pp: L-259".
- 130 Título del trabajo:** Prevalence of virulence factors in Escherichia coli isolates causing urinary tract infections  
**Nombre del congreso:** 43rd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Soto, S.; Gajewski, A.; Ruiz, J.; Smithson, A.; Mensa, J.; Johnson, J.R.; Vila, J."pp: B-802".
- 131 Título del trabajo:** Relationship between virulence and resistance to several antimicrobial agents among uropathogenic Escherichia coli.  
**Nombre del congreso:** 43rd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2003



**Fecha de finalización:** 2003

Horcajada, J.P.; Soto, S.; Gajewski, A.; Mensa, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Johnson, J.R.; Vila, J."pp: C2-2095".

**132 Título del trabajo:** Comité Científico

**Nombre del congreso:** X Reunión de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC).

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Comité organizador

**Ciudad de celebración:** Oviedo, España

**Fecha de celebración:** 2003

**Fecha de finalización:** 2003

Vila, J.

**133 Título del trabajo:** Conferencia invitada

**Nombre del congreso:** 13th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Glasgow,

**Fecha de celebración:** 2003

**Fecha de finalización:** 2003

Jordi Vila Estape.

**134 Título del trabajo:** Conferencia invitada

**Nombre del congreso:** VII Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Zaragoza, España

**Fecha de celebración:** 2003

**Fecha de finalización:** 2003

Jordi Vila Estape.

**135 Título del trabajo:** Determinación de los niveles de resistencia y análisis de los mecanismos moleculares responsables del fenotipo resistente en cepas de Shigella aisladas de pacientes con diarrea del viajero.

**Nombre del congreso:** III Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Cuenca, España

**Fecha de celebración:** 2002

**Fecha de finalización:** 2002

Navia, M.M.; Ruiz, J.; Gascón, J.; Vila, J."N: 171".

**136 Título del trabajo:** Prevalencia de la toxina sat en cepas de Shigella spp. aisladas como causa de diarrea del viajero.

**Nombre del congreso:** III Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Cuenca, España

**Fecha de celebración:** 2002

**Fecha de finalización:** 2002

Ruiz, J.; Navia, M.M.; Aponta, J.J.; Gascón, J.; Vila, J."N: 7".



- 137 Título del trabajo:** Utilidad de la REP-PCR en S.aureus como marcador epidemiológico.  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 2002  
**Fecha de finalización:** 2002  
Sierra, J.M.; Vila, J.; Jimenez de Anta, M.T."N: 51".
- 138 Título del trabajo:** Presencia del operon ica (ica+) en S.epidermidis causantes de bacteriemia de origen en un cateter y su relación con la resistencia a la oxacilina.  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 2002  
**Fecha de finalización:** 2002  
Sierra, J.M.; Soriano, A.; Almela, M.; Garcia de la Mària, C.; Armero, Y.; Martínez, J.A.; Malción, C.; Marco, F.; Mensa, J.; Vila, J."N: 58".
- 139 Título del trabajo:** Caracterización de cepas de Escherichia coli productoras de betalactamsas de espectro ampliado (ESBL)  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 2002  
**Fecha de finalización:** 2002  
Lopez-Yeste, M.L.; Naia, M.; Ruiz, J.; Vila, J.; Lite, J.; Martinez, E."N: 344".
- 140 Título del trabajo:** Resistencia a cefalosporinas de tercera generación en cepas de Salmonella enterica sub. enterica seovar infantis.  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 2002  
**Fecha de finalización:** 2002  
Merino, L.A.; Navia, M.M.; Ruiz, J.; Vila, J."N: 349".
- 141 Título del trabajo:** Proyecto GEIH-Ab 2001: Estudio multicentrico de la epidemiologia de Acinetobacter baumannii.  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 2002  
**Fecha de finalización:** 2002  
Rodriguez-Baños, J.; Cisneros, J.M.; Vila, J.; Pacual, A; Martínez Martínez, L.; Bou, G.; Lachón, J.; others.  
"N: 382".



- 142 Título del trabajo:** Proyecto GEIH-Ab 2001: Características clínicas de la colonización/infección por *A.baumannii* en hospitales españoles.  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 2002  
**Fecha de finalización:** 2002  
Cisneros, J.M.; Rodríguez-Baños, J.; Vila, J.; Pascual, A.; Martínez Martínez, L.; Bou, G.; Pachón, J."N: 383".
- 143 Título del trabajo:** Proyecto GEIH-Ab 2001: Sensibilidad de *Acinetobacter* spp. aislados en hospitales españoles a los antibacterianos.  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 2002  
**Fecha de finalización:** 2002  
Fernandez-Cuenca, F.; Pascual, A.; Vila, J.; Bou, G.; Cisneros, J.M.; Rodríguez-Baños, J.; Pachón, J.; Martínez Martínez, L. Hospitalaria."N: 391".
- 144 Título del trabajo:** Proyecto GEIH-Ab 2001: Estudio epidemiológico molecular de 244 cepas de *Acinetobacter* spp. aisladas de diversos hospitales españoles.  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 2002  
**Fecha de finalización:** 2002  
Ribera, A.; Fernandez-Cuenca, F.; Beceiro, A.; Bou, G.; Martínez Martínez, L.; Pascual, A.; Cisneros, J.M.; Rodríguez-Baños, J.; Pachón, J.; Vila, J."N: 403 bis".
- 145 Título del trabajo:** Caracterización parcial de un transposon que contiene el gen *tetA* en un aislamiento clínico de *Acinetobacter baumannii*.  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 2002  
**Fecha de finalización:** 2002  
Ribera, A.; Roca, I.; Ruiz, J.; Gibert, I.; Vila, J."N: 399".
- 146 Título del trabajo:** Identificación y caracterización de una nueva betalactamasa tipo oxa, codificada en un integron, en *Acinetobacter baumannii*.  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 2002  
**Fecha de finalización:** 2002



Ruiz, J.; Navia, M.M.; Sanchez, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J."N: 398".

**147 Título del trabajo:** Mutaciones en gyrA y parC no son relevantes en la adquisición de resistencia a quinolonas en *Stenotrophomonas maltophilia*.

**Nombre del congreso:** X Congreso de la SEIMC

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Sevilla, España

**Fecha de celebración:** 2002

**Fecha de finalización:** 2002

Ribera, A.; Domenech-Sánchez; Ruiz, J.; Benedí, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J."N: 471".

**148 Título del trabajo:** Diseminación de un clon de *Yersinia enterocolitica* con diferente susceptibilidad al ácido nalidíxico, en la Comunidad de Madrid

**Nombre del congreso:** X Congreso de la SEIMC

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Sevilla, España

**Fecha de celebración:** 2002

**Fecha de finalización:** 2002

Sánchez, J.; Navia, M.M.; Martínez, R.; Orden, B.; Millán, R.; Ruiz, J.; Vila, J."N: 476".

**149 Título del trabajo:** Tratamiento de la infección aguda de la artroplastia total de rodilla (IAATR) con retención de la prótesis y pauta antibiótica prolongada con rifampicina.

**Nombre del congreso:** X Congreso de la SEIMC

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Sevilla, España

**Fecha de celebración:** 2002

**Fecha de finalización:** 2002

Ortega, M.; Soriano, A.; Garcia, S.; Almela, M.; Vila, J.; Tomás, X.; Martínez, J.A.; Mensa, J.; Soriano, E."N: 640".

**150 Título del trabajo:** Partial characterization of a transposon containing the tetA gene in an *Acinetobacter baumannii* clinical isolate.

**Nombre del congreso:** 12th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Mila, Italia

**Fecha de celebración:** 2002

**Fecha de finalización:** 2002

Ribera, A.; Roca, I.; Ruiz, J.; Gibert, I.; Vila, J."N: P1073".

**151 Título del trabajo:** Clonal dissemination of a *Yersinia enterocolitica* strain, with different susceptibility to nalidixic acid.

**Nombre del congreso:** 12th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Mila, Italia

**Fecha de celebración:** 2002

**Fecha de finalización:** 2002



Sanchez-Cespedes, J.; Navia, M.M.; Martinez, R.; Orden, B.; Millán, R.; Ruiz, J.; Vila, J."N: P645".

- 152 Título del trabajo:** Inhaled nitric oxid prevents bacterial translocation from the lung into systemic circulation.  
**Nombre del congreso:** 2nd International Conference Biology, Chemistry and Therapeutic applications of nitric oxid (NO2002)

**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Praga, Checoslovaquia

**Fecha de celebración:** 2002

**Fecha de finalización:** 2002

Rovira, I.; Martínez, J.; Blasi, A.; López, A.; Ruiz, A.; Vila, J."V: 6, N: 4, pp: 456-457".

- 153 Título del trabajo:** Aeromonas a troublesome microbe of clinical relevance.

**Nombre del congreso:** 7 International Symposium on Aeromonas and Plesiomonas

**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Orihuela (Alicante), España

**Fecha de celebración:** 2002

**Fecha de finalización:** 2002

Figueras, M.J.; Soler, L.; Chacón, M.R.; Bartolomé, R.M.; Vila, J.; Martínez-Murcia, A.J.; Guarro, J."pp: 25".

- 154 Título del trabajo:** Aeromonas spp. as a cause of traveler's diarrhea: Clinical features and antimicrobial resistance.

**Nombre del congreso:** 7 International Symposium on Aeromonas and Plesiomonas

**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Orihuela (Alicante), España

**Fecha de celebración:** 2002

**Fecha de finalización:** 2002

Ruiz, J.; Soler, L.; Gallardo, F.; Vargas, M.; Navia, M.M.; Figueras, M.J.; Gascón, J.: Vila, J."pp: P43".

- 155 Título del trabajo:** Risk factors for nosocomial acquisition of imipenem-resistant Acinetobacter baumannii.

**Nombre del congreso:** 42nd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy

**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** San Diego, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 2002

**Fecha de finalización:** 2002

Cisneros, J.M.; Rodriguez-Baño, J.; Vila, J.; Pascual, A.; Martinez-Martinez, L.; Bou, G.; Pachón, J."pp: K-1945".

- 156 Título del trabajo:** Novel method for the detection of dfr genes by PCR-RFLP.

**Nombre del congreso:** 42nd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy

**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** San Diego, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 2002

**Fecha de finalización:** 2002

Ruiz, J.; Navia, M.M.; Sánchez-Cespedes, J.; Vila, J."pp: C2-711".



- 157 Título del trabajo:** Clonal diversity and antimicrobial susceptibility of clinical strains of *Acinetobacter baumannii* isolated in Spain: A Nationwide study.  
**Nombre del congreso:** 42nd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** San Diego, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2002  
**Fecha de finalización:** 2002  
Fernandez Cuenca, F.; Pascual, A.; Vila, J.; Bou, G.; Cisneros, J.M.; Rodriguez Baño, J.; Pachón, J.; Martinez-Martinez, L."pp: C2-317".
- 158 Título del trabajo:** Clinical and epidemiological features of *Acinetobacter baumannii* in Spain (GEIH-Ab 2001 Project)  
**Nombre del congreso:** 42nd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** San Diego, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2002  
**Fecha de finalización:** 2002  
Rodriguez Baño, J.; Cisneros, J.M.; Vila, J.; Pascual, A.; Martinez-Martinez, L.; Bou, G.; Pachón, J."pp: K-1944".
- 159 Título del trabajo:** Moderador Mesa redonda. Ponencia invitada. (Mesa redonda)  
**Nombre del congreso:** X Congreso SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 2002  
**Fecha de finalización:** 2002  
Vila, J.
- 160 Título del trabajo:** Comité Científico  
**Nombre del congreso:** X Congreso SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Comité organizador  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 2002  
**Fecha de finalización:** 2002  
Vila, J.
- 161 Título del trabajo:** Loss of virulence factors among quinolone-resistant clinical isolates of *E.coli* causing pyelonephritis and cystitis in women.  
**Nombre del congreso:** 11th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Istanbul, Turquía  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Simon, K.; Ruiz, J.; Velasco, M.; Horcajada, P.; Barranco, M.; Roig, G.; Moreno, A.; Jimenez de Anta, M.T.; Mensa, J.; Vila, J."V: 7, N: S1, pp: 207".



- 162 Título del trabajo:** Isolation of a Salmonella typhimurium carrying an integron-encoding OXA-30 beta-lactamase.  
**Nombre del congreso:** 11th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Istanbul, Turquía  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Ruiz, J.; Gallardo, F.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J."V: 7, N: S1, pp: 282".
- 163 Título del trabajo:** Differences in virulence of Escherichia coli strains causing pyelonephritis in women and prostatitis in men.  
**Nombre del congreso:** 11th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Istanbul, Turquía  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Ruiz, J.; Simon, K.; Horcajada, J.P.; Velasco, M.; Barranco, M.; Moreno, A.; Jimenez de Anta, M.T.; Mensa, J.; Vila, J."V: 7, N: S1, pp: 292-293".
- 164 Título del trabajo:** A comparative study of prevalence of enteropathogens causing diarrhoea in children in Ifakara, Tanzania during the rainy season vs. the dry season.  
**Nombre del congreso:** 11th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Istanbul, Turquía  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Vargas, M.; Gascón, J.; Urassa, H.; Vila, J."V: 7, N: S1, pp: 120".
- 165 Título del trabajo:** Antimicrobial resistance in Shigella strains isolated from patients with traveler's diarrhea. Characterization of the molecular mechanisms underlying the resistant phenotype.  
**Nombre del congreso:** 7th Conference of the International Society of Travel Medicine.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Innsbruck, Austria  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Navia, M.M.; Ruiz, J.; Gascón, J.; Vila, J."N: PO10.07, pp: 162".
- 166 Título del trabajo:** A comparative study of the etiology of diarrhea in children from Ifakara, Tanzania during the rainy versus the dry season.  
**Nombre del congreso:** 7th Conference of the International Society of Travel Medicine.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Innsbruck, Austria  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Vargas, M.; Gascón, J.; Schellenberg, D.; Vila, J."N: PO10.01, pp: 158".



- 167** **Título del trabajo:** Implicación de la adquisición de integrones en la evolución de *Shigella* spp  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología (SEM)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Navia, M.; Ruiz, J.; Vila, J.
- 168** **Título del trabajo:** Molecular Epidemiology and Mechanims of Resistance to Antimicrobial Agents in *Shigella* spp. isolates causing Travellers Diarrhea.  
**Nombre del congreso:** 41st ICAAC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Navia, M.; Ruiz, J.; Vila, J."N: C2-59".
- 169** **Título del trabajo:** Prevalence of virulence factors among *Escherichia coli* strains causing different urinary tarct infections.  
**Nombre del congreso:** 41st ICAAC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Vila, J.; Ruiz, J.; Simon, K.; Barranco, M.; Moreno, A.; Roig, G.; Horcajada, J.P.; Martinez, J.A.; Mensa, J."N: L-1355".
- 170** **Título del trabajo:** Use of DNA microarrays to investigate the mechanisms of resistance to quinolones in an isogenic in vitro developed quinolone-resistant mutant of *Escherichia coli*.  
**Nombre del congreso:** 41st ICAAC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Vila, J.; Peter, B.; Cozzarelli, N."N: C1-1310".
- 171** **Título del trabajo:** Value of indium gammagraphy in the topographical diagnosis of urinary tractinfections.  
**Nombre del congreso:** 41st ICAAC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Velasco, M.; Mateos, J.; Martinez, J.A.; Horcajada, J.P.; Moreno-Martinez, A.; Barranco, M.; Vila, J.; Lomeña, F.; Mensa, J."N: L-1356".



- 172 Título del trabajo:** Virulence factors of quinolone-resistant uropathogenic Escherichia coli.  
**Nombre del congreso:** 41st ICAAC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Vila, J.; Simon, K.; Ruiz, J.; Horcajada, J.P.; Velasco, M.; Barranco, M.; Moreno, A.; Mensa, J."N: L-1054".
- 173 Título del trabajo:** Ventilator-induced lung injury and bacterial translocation: Effects of inhaled nitric oxide.  
**Nombre del congreso:** 14th Annual Congress European Society of Intensive Care Medicine  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Ginebra, Suiza  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Martinez J; Rovira I; Blasi A; López A; Ruiz A; Vila J."N: 38".
- 174 Título del trabajo:** The activity of carbapenems against Acinetobacter.  
**Nombre del congreso:** 'NEMS 2001  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Venecia, Italia  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Vila, J.
- 175 Título del trabajo:** Ponencia  
**Nombre del congreso:** 41st Interscience Conference on Antimicrobial Chemotherapy (ICAAC).  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Jordi Vila Estape.
- 176 Título del trabajo:** Factores específicos de patogenicidad de cepas de E.coli enteroagregativa (EAggEC) aisladas en niños en Ifakara-Tanzania.  
**Nombre del congreso:** 2º Congreso Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sitges, España  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
Vargas, M.; Gascón, J.; Vila, J.
- 177 Título del trabajo:** Campylobacter jejuni tras viaje al trópico. Valoración de resistencias a antibióticos.  
**Nombre del congreso:** 2º Congreso Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sitges, España



**Fecha de celebración:** 2000

**Fecha de finalización:** 2000

Castillo, L.; Ruiz, J.; Vargas, M.; Marco, F.; Gascón, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J.

- 178 Título del trabajo:** Estudio de la actividad in vitro de la rifaximina (rfx) en microorganismos causantes de diarrea del viajero (DV).  
**Nombre del congreso:** 2º Congreso Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sitges, España  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
Sierra, J.M.; Ruiz, J.; Navia M.M.; Vargas, M.; Gascón, J.; Vila, J.
- 179 Título del trabajo:** Prevalencia de enteropatógenos en niños de Ifakara-Tanzania en la época seca y época húmeda.  
**Nombre del congreso:** 2º Congreso Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sitges, España  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
Gascón, J.; Vargas, M.; Schellenberg, D.; Urassa, H.; Casals, C.; Kahigwa, E.; Aponte, J.J.; Vila, J.
- 180 Título del trabajo:** Susceptibilidad antibiótica de aislamientos clínicos de Escherichia coli y Shigella sp. aislados de niños en Ifakara, Tanzania. Tipificación molecular y caracterización de los mecanismos de resistencia.  
**Nombre del congreso:** 2º Congreso Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sitges, España  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
Navia, M.M.; Vargas, M.; Gascón, J.; Vila, J.
- 181 Título del trabajo:** Factores de virulencia asociados a Escherichia coli enteroagregativo causantes de diarrea del viajero.  
**Nombre del congreso:** 2º Congreso Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sitges, España  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
Vila, J.; Vargas, M.; Hendreson, I.R.; Gascón, J.; Nataro, J.
- 182 Título del trabajo:** Resistencia a quinolonas en cepas enterotoxigénicas (ETEC) y enteroagregativas (EAggEC) de Escherichia coli causantes de diarrea del viajero (DV).  
**Nombre del congreso:** 2º Congreso Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sitges, España



**Fecha de celebración:** 2000

**Fecha de finalización:** 2000

Ruiz, J.; Vargas, M.; Corachan, M.; Jimenez de Anta, M.T.; Gascón, J.; Vila, J.

- 183 Título del trabajo:** In vitro activity of gemifloxacin against clinical isolates of Neisseria gonorrhoeae with and without mutations in the gyrA gene.  
**Nombre del congreso:** 3rd European Congress of Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sitges, España  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
Ruiz, J.; Marco, F.; Sierra, J.M.; García-Méndez, E.; Ahçguilar, L.; Mensa, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J.
- 184 Título del trabajo:** Characterization of beta-lactam resistance in Acinetobacter baumannii isolates.  
**Nombre del congreso:** 10th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sitges, Suecia  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
Navia, M.; Danes, C.; Ruiz, J.; Sierra, J.M.; Vila, J.
- 185 Título del trabajo:** In vitro activity of rifaximin against enteropathogens producing traveler's diarrhea  
**Nombre del congreso:** 10th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sitges, Suecia  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
Sierra, J.M.; Navia, M.; Ruiz, J.; Vargas, M.; Gascon, J.; Vila, J.
- 186 Título del trabajo:** Elevada frecuencia de resistencia a ácido nalidixico y susceptibilidad a ciprofloxacino entre cepas clínicas de Enterobacterias. Mecanismos e implicaciones clínicas.  
**Nombre del congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sitges, España  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
Ruiz, J.; Gomez, J.; Navia, M.M.; Sierra, J.M.; Ribera, A.; Marco, F.; Mensa, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J.
- 187 Título del trabajo:** Factores de virulencia asociados con la patogenicidad de E.coli enteroagregativo (EAggEC) causante de diarrea del viajero (DV).  
**Nombre del congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sitges, España



**Fecha de celebración:** 2000

**Fecha de finalización:** 2000

Vargas, M.; Nataro, J.P.; Hendersson, I.; Gascon, J.; Vila, J.

**188 Título del trabajo:** Prevalencia de dos secuencias codificantes de norA. Detección por PCR.  
**Nombre del congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Sitges, España

**Fecha de celebración:** 2000

**Fecha de finalización:** 2000

Sierra, J.M.; Ruiz, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J.

**189 Título del trabajo:** Actividad in vitro de siete quinolonas frente a aislamientos clínicos de *Acinetobacter baumannii*.

**Nombre del congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Sitges, España

**Fecha de celebración:** 2000

**Fecha de finalización:** 2000

Ribera, A.; Marco, F.; Ruiz, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J.

**190 Título del trabajo:** Estudio de la actividad de rifaximina sobre *Escherichia coli* y *Shigella* sp aisladas en Ifakara, Tanzania.

**Nombre del congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Sitges, España

**Fecha de celebración:** 2000

**Fecha de finalización:** 2000

Navia, M.M.; Sierra, J.M.; Ruiz, J.; Vargas, M.; Gascon, J.; Schelleberg, D.; Urassa, H.; Vila, J.

**191 Título del trabajo:** Estudio de casos y controles apareados de la infección urinaria parenquimatosa adquirida en la comunidad en diabéticos.

**Nombre del congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Sitges, España

**Fecha de celebración:** 2000

**Fecha de finalización:** 2000

Horcajada, J.P.; Moreno, I.; Velasco, M.; Moreno-Martinez, A.; Collvent, B.; Barranco, M.; Vila, J.; Almela, M.; Mensa, J.; Soriano, E.

**192 Título del trabajo:** Enteritis por *Salmonella* y *Campylobacter* en dos hospitales del área de Barcelona.

**Nombre del congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional



**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Sitges, España

**Fecha de celebración:** 2000

**Fecha de finalización:** 2000

Benito, N.; Anton, E.; Luna, M.; Sanfeliu, I.; Almela, M.; Vila, J.; Moreno, A.; Segura, F.

**193 Título del trabajo:** Ponencia

**Nombre del congreso:** 2º Congreso Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Sitges (Barcelona), España

**Fecha de celebración:** 2000

**Fecha de finalización:** 2000

Jordi Vila Estape.

**194 Título del trabajo:** Conferencia invitada

**Nombre del congreso:** 3rd European Congress of Chemotherapy

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 2000

**Fecha de finalización:** 2000

Jordi Vila Estape.

**195 Título del trabajo:** Conferencia, Organizador

**Nombre del congreso:** 3rd Workshop. Mechanisms of Antimicrobial Resistance. A Practical Approach.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Palma de Mallorca, España

**Fecha de celebración:** 2000

**Fecha de finalización:** 2000

Jordi Vila Estape.

**196 Título del trabajo:** Prostate specific antigen levels in the diagnosis of acute prostatitis.

**Nombre del congreso:** 9th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Alemania

**Fecha de celebración:** 1999

**Fecha de finalización:** 1999

Moreno-Martinez, A.; Horcajada, J.P.; Martinez, J.A.; Mensa, J.; Filella, X.; Vilana,; Alvarez, R.; Vila, J.; Soriano, E.

**197 Título del trabajo:** Characterization of Shigella strains isolated from faeces of children in Ifakara (Tanzania).

**Nombre del congreso:** 9th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Alemania

**Fecha de celebración:** 1999

**Fecha de finalización:** 1999

Navia, M.; Capitano, L.; Vargas, M.; Ruiz, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J.



- 198 Título del trabajo:** Detection of ShET-1 and ShET-2 of Shigella strains isolated from patients with traveler's diarrhea.  
**Nombre del congreso:** 9th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** BERLIN, Alemania  
**Fecha de celebración:** 1999  
**Fecha de finalización:** 1999  
Vargas, M.; Gascón, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J.
- 199 Título del trabajo:** Escherichia coli resistance to quinolones after prolonged administration of ciprofloxacin: Molecular epidemiology and analysis of the mechanisms of quinolone resistance.  
**Nombre del congreso:** 9th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Alemania  
**Fecha de celebración:** 1999  
**Fecha de finalización:** 1999  
Horcajada, J.P.; Vila, J.; Ruiz, J.; Moreno-Martinez, A.; Martinez, J.A.; Mensa, J.
- 200 Título del trabajo:** Interaction between quinolone, DNA and a peptide analog of DNA gyrase.  
**Nombre del congreso:** 9th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Alemania  
**Fecha de celebración:** 1999  
**Fecha de finalización:** 1999  
Vila, J.; Navia, M.; Ruiz, J.; Marchetto, R.; Giralt, E.
- 201 Título del trabajo:** Mechanism of quinolone resistance in Stenotrophomonas maltophilia.  
**Nombre del congreso:** 9th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Alemania  
**Fecha de celebración:** 1999  
**Fecha de finalización:** 1999  
Vila, J.; Ruiz, J.; Espasa, M.; Navia, M.; del Valle, O.; Jimenez de Anta, M.T.
- 202 Título del trabajo:** Characterization of two sparfloxacin-resistant mutants of Staphylococcus aureus obtained in vitro: GyrA as the primary sparfloxacin target.  
**Nombre del congreso:** 9th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Berlín, Alemania  
**Fecha de celebración:** 1999  
**Fecha de finalización:** 1999  
Ruiz, J.; Sierra, J.M.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J.



- 203** **Título del trabajo:** Decreased production of AmpC-type beta-lactamase associated with development of resistance to quinolones in *Citrobacter freundii* strains.  
**Nombre del congreso:** International Congress on beta-lactamases.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Italia  
**Fecha de celebración:** 1999  
**Fecha de finalización:** 1999  
Tavio, M.M.; Amicosante, G.; Franceschini, N.; Vila, J.; Ruiz, J.; Oratore, A.; Jimenez de Anta, M.T.
- 204** **Título del trabajo:** Value of transrectal prostatic echography in males with febrile urinary tract infections.  
**Nombre del congreso:** 39th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** San Francisco, California, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 1999  
**Fecha de finalización:** 1999  
Horcajada, J.P.; Moreno-Martinez, A.; Vilana, R.; Martinez, J.A.; Mensa, J.; Vila, J.; Almela, M.; Soriano, E..
- 205** **Título del trabajo:** Ponencia  
**Nombre del congreso:** 21st International Congress of Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Birmingham, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 1999  
**Fecha de finalización:** 1999  
Jordi Vila Estape.
- 206** **Título del trabajo:** Ponencia  
**Nombre del congreso:** Simposium sobre Utilización de Nuevas Quinolonas en Pacientes Críticos Sociedad Española de Medicina Intensiva Crítica y Unidades Coronarias (SEMICyUC)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sitges(Barcelona), España  
**Fecha de celebración:** 1999  
**Fecha de finalización:** 1999  
Jordi Vila Estape.
- 207** **Título del trabajo:** Ponencia  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Granada, España  
**Fecha de celebración:** 1999  
**Fecha de finalización:** 1999  
Jordi Vila Estape.
- 208** **Título del trabajo:** Efecto en la CMI a quinolonas de las mutaciones a Ala en el codon-83 de GyrA de *Escherichia coli*. Implicaciones con los modelos de interacción propuestos.  
**Nombre del congreso:** VIII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica



**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 1998  
**Fecha de finalización:** 1998  
Ruiz, J.; Vargas, M.; Navia, M.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J.

**209 Título del trabajo:** Caracterización de beta-lactamasas en aislamientos clínicos de *Acinetobacter baumannii*.

**Nombre del congreso:** SEIMC.Palma de Mallorca.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 1998  
**Fecha de finalización:** 1998  
Danés, C.; Ruiz, J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J.

**210 Título del trabajo:** Caracterización de cepas de *Shigella* sp. aisladas de niños en Ifakara (Tanzania).

**Nombre del congreso:** SEIMC.Palma de Mallorca.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 1998  
**Fecha de finalización:** 1998  
Navia, M.; Capitano, L.; Vargas, M.; Ruiz, J.; Gascón, J.; Vila, J.

**211 Título del trabajo:** Diseño de un modelo de interacción ADN-ADN girasa-Quinolonas en base a las mutaciones encontradas en el gen *gyrA*.

**Nombre del congreso:** II Reunión del Grupo de Microbiología Molecular de la SEM  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 1998  
**Fecha de finalización:** 1998  
Vila, J.; Marchetto, R.; Navia, M.; Ruiz, J.; Bacardit, J.; Giralt, E.

**212 Título del trabajo:** Ponencia

**Nombre del congreso:** II Reunión del Grupo de Microbiología Molecular de la Sociedad Española de Microbiología.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 1998  
**Fecha de finalización:** 1998  
Jordi Vila Estape.

**213 Título del trabajo:** Conferencia, Organizador

**Nombre del congreso:** 2nd Workshop. Mechanisms of Antimicrobial Resistance. A Practical Approach.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Palma de Mallorca, España



**Fecha de celebración:** 1998

**Fecha de finalización:** 1998

Jordi Vila Estape.

- 214 Título del trabajo:** Estudio de mutantes con susceptibilidad disminuida a la ceftazidima en cepas de *Escherichia coli*  
**Nombre del congreso:** VII Reunión Nacional de SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Tavio, M.M.; Vila, J.; Ruiz, J.; Martín, A.M.; Jiménez de Anta, M.T.
- 215 Título del trabajo:** Caracterización de mutantes resistentes a fluoroquinolonas de la especie *Citrobacter freundii*  
**Nombre del congreso:** VII Reunión Nacional de SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Tavio, M.M.; Ruiz, J.; Vila, J.; Martín, A.M.; Jiménez de Anta, M.T.
- 216 Título del trabajo:** Resistencia a fluoroquinolonas aislados clínicos de *Staphylococcus aureus* resistentes y sensibles a meticilina  
**Nombre del congreso:** Reunión Anual de la Sociedad Española de Quimioterapia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Ruiz, J.; Sierra, J.M.; Marco, F.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J.
- 217 Título del trabajo:** Caracterización de un clon de *Salmonella typhimurium* resistente a ácido nalidixico aislado en alimentos procedentes de la India  
**Nombre del congreso:** Reunión Anual de la Sociedad Española de Quimioterapia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Navia, M.; Ruiz, J.; Castro, D.; Nuñez, L.; Capitano, L.; Sierra, J.M.; Borrego, J.J.; Vila, J.
- 218 Título del trabajo:** Desarrollo de la resistencia a quinolonas en cepas de *Escherichia coli* aisladas de heces de pacientes cirróticos tratados con quinolonas  
**Nombre del congreso:** Reunión Anual de la Sociedad Española de Quimioterapia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1997



**Fecha de finalización:** 1997

Nuñez, L.; Ruiz, J.; Marco, F.; Navia, M.; Navasa, M.; Torrellas, M.A.; Vila, J.

- 219 Título del trabajo:** Characterization on quinolone-resistant clinical isolates of Citobacter feundii  
**Nombre del congreso:** 8th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Laussane, Suiza  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Ruíz, J.; Goñi. P.; Marco, F.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J.
- 220 Título del trabajo:** Escherichia coli producing heat-stable toxin (EAST-1) causing diarrhea in children. A case-control study  
**Nombre del congreso:** 8th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Laussane, Suiza  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Gené, A.; Vila, J.; Gascón, J.; Vargas, M.; González, A.
- 221 Título del trabajo:** Characterization of Escherichia coli causing traveler's diarea  
**Nombre del congreso:** 8th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Laussane, Suiza  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Vargas, M., Gascón, J.; Gallardo, F.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J.
- 222 Título del trabajo:** Integron mediated antibiotic resistance in Acinetobacter baumannii clinical isolates  
**Nombre del congreso:** 8th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Laussane, Suiza  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Vila, J.; Casals, C.; Ruiz, J.; Navia, M.; Gallardo, F.
- 223 Título del trabajo:** Cloning and nucleotide sequence analysis of a gene coding in oxa type B-Lactamase  
**Nombre del congreso:** 8th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Laussane, Suiza  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Navia, M.; Ruiz, J.; Casals, C.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J.



- 224 Título del trabajo:** Estudio comparativo de diversas técnicas de PCR para la tipificación de *Acinetobacter baumannii*  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Española de Microbiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Vila, J.
- 225 Título del trabajo:** Caracterización mediante PCR de *Escherichia coli* aislados en pacientes con diarrea del viajero  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Española de Microbiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Vargas, M.; Gascón, J.; Gallardo, F.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J.
- 226 Título del trabajo:** Bases moleculares de la resistencia a quinolonas en aislamientos clínicos de *Staphylococcus aureus*  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Española de Microbiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Ruiz, J.; Sierra, J.M.; Marco, F.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J.
- 227 Título del trabajo:** Modelo de interacción entre quinolonas; ADN Girasa y ADN en *Escherichia coli*  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Española de Microbiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Navia, M.; Marchetto, R.; Ruiz, J.; Bacardit, J.; Giralte, E.; Vila, J.
- 228 Título del trabajo:** Estudio de mutantes con susceptibilidad disminuida a la ceftazidima en cepas de *Escherichia coli*.  
**Nombre del congreso:** VII Reunión Nacional de la SEIMC.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Tavio, M.M.; Vila, J.; Ruiz, J.; Ruiz, J.; Martín-Sánchez, A.M.; Jiménez de Anta, T.



- 229 Título del trabajo:** Caracterización de mutantes resistentes a fluoroquinolonas de la especie *Citrobacter freundii*.  
**Nombre del congreso:** VII Reunión Nacional de la SEIMC.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Tavio, M.M.; Ruiz, J.; Vila, J.; Martín-Sánchez, A.M.; Jiménez de Anta, T.
- 230 Título del trabajo:** Resistencia a fluoroquinolonas en aislados clínicos de *Staphylococcus aureus* resistentes y sensibles a meticilina.  
**Nombre del congreso:** Reunión Anual de la Sociedad Española de Quimioterapia.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Ruiz, J.; Sierra, J.M.; Marco, F.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J.
- 231 Título del trabajo:** Caracterización de un clon de *Salmonella typhimurium* resistente a ácido nalidixico aislado en alimentos procedentes de la India.  
**Nombre del congreso:** Reunión Anual de la Sociedad Española de Quimioterapia.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Navia, M.; Ruiz, J.; Castro, D.; Capitano, L.; Sierra, J.M.; Borrego, J.J.; Vila, J.
- 232 Título del trabajo:** Desarrollo de la resistencia a quinolonas en cepas de *Escherichia coli* aisladas de heces de pacientes cirróticos tratados con quinolonas.  
**Nombre del congreso:** Reunión Anual de la Sociedad Española de Quimioterapia.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Nuñez, L.; Ruiz, J.; Marco, F.; Navia, M.; Navasa, M.; Torrellas, M.A.; Vila, J.
- 233 Título del trabajo:** Ponencia  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Española de Microbiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 1997  
Jordi Vila Estape.



- 234** **Título del trabajo:** Caracterización de cepas de Escherichia coli resistentes a fluoroquinolonas  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 1996  
**Fecha de finalización:** 1996  
Tavio, M.M.; Ruiz, J.; Vila, J.; Martín, A.; Jiménez, M.T.
- 235** **Título del trabajo:** Implicación del gen parC en la resistencia a quinolonas en aislamientos clínicos de Acinetobacter baumannii  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 1996  
**Fecha de finalización:** 1996  
Ruiz, J.; Goñi, P.; Jiménez, M.T.; Vila, J.
- 236** **Título del trabajo:** Tratamiento de la pielonefritis aguda no complicada con cefixima. Comparación de una pauta de 7 días frente a otra de 14 días de duración  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 1996  
**Fecha de finalización:** 1996  
Moreno, A.; Mensa, J.; Martínez, J.A.; Barranco, M.; Vila, J.; Almela, M.; Soriano, E.
- 237** **Título del trabajo:** Clonaje y caracterización preliminar de una  $\beta$ -lactamasa tipo oxa de Acinetobacter baumannii  
**Nombre del congreso:** Reunión de la Sociedad Española de Quimioterapia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1996  
**Fecha de finalización:** 1996  
Ruiz, J.; Navia, M.; Casals, C.; Jiménez, M.T.; Vila, J.
- 238** **Título del trabajo:** Quinolone resistance  
**Nombre del congreso:** 4th International Symposium on the Biology Acinetobacter  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Eliat, Israel  
**Fecha de celebración:** 1996  
**Fecha de finalización:** 1996  
Vila, J.
- 239** **Título del trabajo:** Mutaciones en el gen gyrA de aislamientos clínicos de Citrobacter freundii resistentes a quinolonas.  
**Nombre del congreso:** VII Congreso de la SEIMC



**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Torremolinos, España  
**Fecha de celebración:** 1996  
**Fecha de finalización:** 1996  
Ruiz, J.; Goñi, P.; Marco, F.; Gallardo, F.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J.

**240 Título del trabajo:** Resistencia a diversos antibióticos de cepas de Shigella, Salmonella y Campylobacter aisladas en pacientes con diarrea del viajero.  
**Nombre del congreso:** VII Congreso de la SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Torremolinos, España  
**Fecha de celebración:** 1996  
**Fecha de finalización:** 1996  
Gallardo, F.; Goñi, P.; Ruiz, J.; Gascón, J.; Corachan, M.; Towner, K.J.; Jimenez de Anta, M.T.; Vila, J.

**241 Título del trabajo:** Mecanismo de resistencia a quinolonas en cepas de Salmonella typhimurium.  
**Nombre del congreso:** X Jornadas de Microbiología 'Prof. Vicente Callao'  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Málaga, España  
**Fecha de celebración:** 1996  
**Fecha de finalización:** 1996  
Castro, D.; Ruiz, J.; Santamaria, J.A.; Vila, J.; Borrego, J.J.

**242 Título del trabajo:** Ponencia  
**Nombre del congreso:** Reunión de la Sociedad Española de Quimioterapia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1996  
**Fecha de finalización:** 1996  
Jordi Vila Estape.

**243 Título del trabajo:** Aspectos metodológicos del estudio de las  $\beta$ -lactamasa tipo oxa de Acinetobacter baumannii  
**Nombre del congreso:** Reunión de la Sociedad Española de Quimioterapia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1996  
**Fecha de finalización:** 1996  
Vila, J.

**244 Título del trabajo:** Ponencia: Factores que influyen en la adquisición de multirresistencia en Acinetobacter baumannii  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España



**Fecha de celebración:** 1996

**Fecha de finalización:** 1996

Jordi Vila Estape.

- 245** **Título del trabajo:** Conferencia invitada: Quinolone resistance  
**Nombre del congreso:** 4th International Symposium on the Biology of Acinetobacter  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Eliat, Israel  
**Fecha de celebración:** 1996  
**Fecha de finalización:** 1996  
Jordi Vila Estape.
- 246** **Título del trabajo:** Conferencia, Organizador  
**Nombre del congreso:** 1st Workshop. Mechanisms of Antimicrobial Resistance. A Practical Approach.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Palma de Mallorca, España  
**Fecha de celebración:** 1996  
**Fecha de finalización:** 1996  
Jordi Vila Estape.
- 247** **Título del trabajo:** Mutation in the gyrA gene of quinolone-resistant clinical isolates of acinetobacter baumannii  
**Nombre del congreso:** 7th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 1995  
**Fecha de finalización:** 1995  
Vila, J.; Ruiz, J.; Goñi, P.; Marcos, M.A.; Jiménez de Anta, M.T.
- 248** **Título del trabajo:** Evaluation of CPS-2, a chromogenic agar medium for the isolation and identification of uropathogens  
**Nombre del congreso:** 7th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 1995  
**Fecha de finalización:** 1995  
Barranco, M.; Vila, J.; Jiménez de Anta, M.T.
- 249** **Título del trabajo:** Molecular epidemiology of an outbreak of methicillinaminoglycoside resistant Staphylococcus aureus nosocomial infections  
**Nombre del congreso:** 7th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 1995  
**Fecha de finalización:** 1995  
Marco, F.; Trilla, A.; Moreno, A.; Vila, J.; Almela, M.; Mensa, J.; Soriano, E.; Jiménez de Anta, M.T.



- 250** **Título del trabajo:** Prevalencia y epidemiología de la vaginosis bacteriana  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso Español de Ginecología y Obstetricia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sitges, España  
**Fecha de celebración:** 1995  
**Fecha de finalización:** 1995  
Figueras, F.; Gratacos, E.; Torres, P.J.; Barranco, M.; Vila, J.; Fortuny, A.
- 251** **Título del trabajo:** Mycobacterium gordonae heat shock proteins and primary biliary cirrhosis  
**Nombre del congreso:** International Symposium on Clinical Immunology  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** San Francisco, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 1995  
**Fecha de finalización:** 1995  
Vilagut, L.; Vila, J.; Parés, A.; Viñas, O.; Ginés, A.; Jiménez de Anta, M.T.; Rodés, J.
- 252** **Título del trabajo:** Mycobacterium gordonae heat shock proteins and primary biliary cirrhosis  
**Nombre del congreso:** 30th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Copenhagen, Dinamarca  
**Fecha de celebración:** 1995  
**Fecha de finalización:** 1995  
Vilagut, L.; Parés, A.; Vila, J.; Viñas, O.; Ginés, A.; Jiménez de Anta, M.T.; Rodés, J.
- 253** **Título del trabajo:** Molecular typing methods for the study of clinical isolates of Acinetobacter sp.  
**Nombre del congreso:** 35th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** San Francisco, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 1995  
**Fecha de finalización:** 1995  
García-Arata, M.I.; Gerner-Smidt, P.; Vila, J.; Lopes-Brea, M.
- 254** **Título del trabajo:** Asociación entre una mutación en el gen gyrA y resistencia al ácido nalixídico en Salmonella typhimurium  
**Nombre del congreso:** XV Congreso de la Sociedad Española de Microbiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1995  
**Fecha de finalización:** 1995  
Ruiz, J.; Goñi, P.; Castro, D.; Gallardo, F.; Santamaría, J.A.; Borrego, J.J.; Vila, J.
- 255** **Título del trabajo:** Incremento de la resistencia a quinolonas en Campylobacter jejuni: análisis genético de mutaciones en el gen gyrA en aislamientos clínicos  
**Nombre del congreso:** XV Congreso de la Sociedad Española de Microbiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional



**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 1995

**Fecha de finalización:** 1995

Gallardo, F.; Goñi, P.; Ruiz, J.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J.

**256 Título del trabajo:** Detección por PCR de una enzima APH(3')VI en cepas clínicas de *Acinetobacter baumannii*

**Nombre del congreso:** XV Congreso de la Sociedad Española de Microbiología

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 1995

**Fecha de finalización:** 1995

Jiménez de Anta, M.T.; Goñi, M.T.; P. Ruiz, J.; Marcos, M.A.; Becerril, B.; Gracia, I.; Vila, J.

**257 Título del trabajo:** Vaginosis bacteriana y riesgo de rotura prematura de membrana y amenaza de parto prematuro

**Nombre del congreso:** XV Congreso Nacional de Medicina Perinatal

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España

**Fecha de celebración:** 1995

**Fecha de finalización:** 1995

Figueres, F.; Gratacós, E.; Torres, P.J.; Barranco, M.; Vila, J.; Caracach, V.; Fortuny, A.

**258 Título del trabajo:** Bacterial vaginosis and risk of premature labour and premature rupture membranes

**Nombre del congreso:** II European Congress of the European Society for Infectious Diseases of Obstetrics and Gynaecology

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Marbella, España

**Fecha de celebración:** 1995

**Fecha de finalización:** 1995

Figueres, F.; Gratacós, E.; Torres, P.J.; Barranco, M.; Vila, J.; Caracach, V.; Fortuny, A.

**259 Título del trabajo:** Importancia de los leucocitos en el retraso del crecimiento bacteriano durante la conservación de la sangre total (ST) en placas de butanodiol

**Nombre del congreso:** XXXVII Reunión Nacional de la AEHH Obstetrics and Gynaecology

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Zaragoza, España

**Fecha de celebración:** 1995

**Fecha de finalización:** 1995

Sanz, C.; Faundez, A.; Vila, J.; Pereira, A.; Ordinas, A.

**260 Título del trabajo:** Conferencia Invitada

**Nombre del congreso:** II Reunión del Grupo de Infección Hospitalaria (SEIMC)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Bilbao, España



**Fecha de celebración:** 1995

**Fecha de finalización:** 1995

Jordi Vila Estape.

- 261 Título del trabajo:** Estudio comparativo de seis métodos de tipado para el análisis epidemiológico de aislamientos clínicos de *Acinetobacter baumannii*  
**Nombre del congreso:** VI Congreso Nacional de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
Marcos, M.A.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J.
- 262 Título del trabajo:** Association between double mutation in *gyrA* gene of ciprofloxacin resistant clinical isolates of *Escherichia coli* and minimal inhibitory concentration.  
**Nombre del congreso:** 9º Congreso Mediterráneo de Quimioterapia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Milán, Italia  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
Ruiz, J.; Vila, J.; Marco, F.; Barceló, A.; Giralt, E.; Jiménez de Anta, M.T.
- 263 Título del trabajo:** Cross reactivity between anti-*Mycobacterium gordonae* antibodies and the major mitochondrial autoantigens in primary biliary cirrhosis.  
**Nombre del congreso:** 12th European Immunology Meeting  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
Vilagut, L.; Vila, J.; Viñas, O.; Parés, A.; Ginés, A.; Jiménez de Anta, M.T.; Rodés, J.
- 264 Título del trabajo:** *Mycobacterium gordonae* DNA in liver tissue of patients with primary biliary cirrhosis.  
**Nombre del congreso:** 29th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Atenas, Grecia  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
Vilagut, L.; Vila, J.; Viñas, O.; Parés, A.; Ginés, A.; Jiménez de Anta, M.T.; Rodés, J.; Bruguera, M.
- 265 Título del trabajo:** Caracterización del agente etiológico de la enfermedad del anillo marrón en almejas patógenas cultivadas.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Burgasot, España  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
Castro, D.; Luque, A.; Vila, J.; Martínez Manzanares, E.; Borrego, J.J.



- 266 Título del trabajo:** Asociación entre mutaciones en el gen gyrA de aislamientos clínicos de Escherichia coli resistentes a quinolonas y concentración mínima inhibitoria.  
**Nombre del congreso:** III congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Córdoba, España  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
Ruiz, J.; Vila, J.; Marco, F.; Goñi, P.; Jiménez de Anta, M.T.
- 267 Título del trabajo:** Correlation of typing methods for nosocomial Acinetobacter baumannii clinical isolates.  
**Nombre del congreso:** 3rd International Symposium on the Biology of Acinetobacter  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Edimburgo, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
Marcos, M.A.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J.
- 268 Título del trabajo:** A comparative study among several variations of polymerase chain reaction for investigation of hospital outbreaks by Acinetobacter baumannii.  
**Nombre del congreso:** 3rd International Symposium on the Biology of Acinetobacter  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Edimburgo, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
Vila, J.; Marcos, M.A.; Jiménez de Anta, M.T.
- 269 Título del trabajo:** Detection of gyrA mutations in fluoroquinolone resistant clinical isolates of Acinetobacter baumannii  
**Nombre del congreso:** 3rd International Symposium on the Biology of Acinetobacter  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Edimburgo, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
Vila, J.; Ruiz, J.; Goñi, P.; Marcos, M.A.; Jiménez de Anta, M.T.
- 270 Título del trabajo:** Resistencia a antimicrobianos en Acinetobacter baumannii  
**Nombre del congreso:** Reunión Anual de la Sociedad Española de Quimioterapia.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
Vila, J.



- 271 Título del trabajo:** Estudio de las mutaciones en el gen *gyrA* que confieren resistencia a ciprofloxacina en *Campylobacter jejuni*  
**Nombre del congreso:** Reunión Anual de la Sociedad Española de Quimioterapia.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
Goñi, P.; Ruiz, J.; Marco, F.; Mirelis, B.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J.
- 272 Título del trabajo:** Elevada frecuencia de mutaciones en el codon 83 del gen *gyrA* de aislamientos clínicos de *Escherichia coli* resistentes a ciprofloxacino.  
**Nombre del congreso:** Reunión Anual de la Sociedad Española de Quimioterapia.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
Vila, J.
- 273 Título del trabajo:** Conferencia Invitada  
**Nombre del congreso:** Reunión Anual de la Sociedad Española de Quimioterapia.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
Jordi Vila Estape.
- 274 Título del trabajo:** Etiology of traveller's diarrhoea in spanish travelers to tropical countries.  
**Nombre del congreso:** 6th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 1993  
**Fecha de finalización:** 1993  
Vila, J.; Gascón, J.; Valls, M.E.; Jiménez de Anta, M.T.; Corachán, M.
- 275 Título del trabajo:** Antimicrobial resistance of shigella and salmonella isolates causing traveller's diarrhoea.  
**Nombre del congreso:** Third Conference on International Travel Medicine.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Paris, Francia  
**Fecha de celebración:** 1993  
**Fecha de finalización:** 1993  
Abdalla, S.; vila, J.; Gómez, J.; Gascón, J.; Corachán, M.; Jiménez de Anta, M.T.
- 276 Título del trabajo:** *Mycobacterium gordonae* en la cirrosis biliar primaria: posible agente etiológico de la enfermedad.  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Asociación Española para el Estudio del Hígado  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional



**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 1993

**Fecha de finalización:** 1993

Vilagut, L.; Vila, J.; Viñas, O.; Parés, A.; Jiménez de Anta, M.T.; Rodés, J.

**277 Título del trabajo:** Mycobacterium gordonae in primary biliary cirrhosis: a possible etiopathologic agent of disease.

**Nombre del congreso:** International Symposium: The Impact of Biotechnology on Autoimmunity.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Florencia, Italia

**Fecha de celebración:** 1993

**Fecha de finalización:** 1993

Vilagut, L.; Vila, J.; Viñas, O.; Parés, A.; Jiménez de Anta, M.T.; Rodés, J.

**278 Título del trabajo:** D-lactic acid test as a rapid method for the early diagnosis of bacterial arthritis.

**Nombre del congreso:** XVIII ILAR Congress of Rheumatology.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Barcelona., España

**Fecha de celebración:** 1993

**Fecha de finalización:** 1993

Gratacós, J.; Vila, J.; Moyá, F.; Marcos, M.A.; Collado, A.; Brancós, M.A.; Muñoz Gómez, J.

**279 Título del trabajo:** Mycobacterium gordonae in primary biliary cirrhosis: a possible etiology for the disease.

**Nombre del congreso:** 28th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Paris, Francia

**Fecha de celebración:** 1993

**Fecha de finalización:** 1993

Vilagut, L.; Vila, J.; Viñas, O.; Parés, A.; Ginés, A.; Jiménez de Anta, M.T.; Rodés, J.

**280 Título del trabajo:** Polimorfismo del ADN cromosómico como marcador para la investigación de un brote epidémico por Acinetobacter baumannii

**Nombre del congreso:** XIV Congreso Nacional de Microbiología

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Zaragoza, España

**Fecha de celebración:** 1993

**Fecha de finalización:** 1993

Vila, J.

**281 Título del trabajo:** Estudio comparativo entre PCR con iniciadores arbitrarios y PCR-ribotipado para el estudio de epidemias hospitalarias por Acinetobacter baumannii

**Nombre del congreso:** V Reunión Nacional de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Valladolid, España

**Fecha de celebración:** 1993



**Fecha de finalización:** 1993

Marcos, M.A.; Vila, J.; Jiménez de Anta, M.T.

- 282 Título del trabajo:** Etiología de la amigdalitis: ¿Cultivo o métodos rápidos?  
**Nombre del congreso:** 3er Congreso Nacional de Antibióticos en Otorrinolaringología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1993  
**Fecha de finalización:** 1993  
Vila, J.
- 283 Título del trabajo:** In vitro binding of 99mTC-HIG to bacteria. A mechanism for image infection.  
**Nombre del congreso:** European Association of Nuclear Medicine Congress  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Lausanne, Suiza  
**Fecha de celebración:** 1993  
**Fecha de finalización:** 1993  
Fernández, M.R.; Vidal, S.; Setoin, F.J.; Gavaldá, J.; Pahissa, A.; Vila, J.; Setoain, J.
- 284 Título del trabajo:** Estudio del crecimiento bacteriano en unidades de sangre conservadas a 22°C en placas de butanodiol.  
**Nombre del congreso:** XXXV Reunión Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España  
**Fecha de celebración:** 1993  
**Fecha de finalización:** 1993  
Sanz, C.; Faundez, A.; Vila, J.; Pereira, A.; Mazzara, R.; Ordinas, A.
- 285 Título del trabajo:** Etiología de la amigdalitis: ¿Test de diagnóstico rápido o cultivo?  
**Nombre del congreso:** 3er Congreso Nacional de Antibióticos en Otorrinolaringología.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1993  
**Fecha de finalización:** 1993  
Vila, J.
- 286 Título del trabajo:** Ponencia  
**Nombre del congreso:** XIV Congreso Nacional de Microbiología.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Zaragoza, España  
**Fecha de celebración:** 1993  
**Fecha de finalización:** 1993  
Jordi Vila Estape.



- 287** **Título del trabajo:** Ponencia  
**Nombre del congreso:** 3er Congreso Nacional de Antibióticos en Otorrinolaringología.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1993  
**Fecha de finalización:** 1993  
Jordi Vila Estape.
- 288** **Título del trabajo:** Evaluación de la detección de la antigenuria en el diagnóstico de la infección estreptocócica neonatal  
**Nombre del congreso:** II Reunión sobre patología infecciosa en pediatría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1992  
**Fecha de finalización:** 1992  
Vilanova, J.M.; Vila, J.; Molinero, C.; Figueras, J.; Corretger, J.M.; Jiménez, R.
- 289** **Título del trabajo:** Aplicación de un plan de monitorización secuencial al control microbiológico de la nutrición parenteral.  
**Nombre del congreso:** IX Congreso de la Sociedad española de Nutrición Parenteral y Enteral  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 1992  
**Fecha de finalización:** 1992  
Masso, J.; Urmeneta, A.; Vila, J.; Pérez Cardelus, M.; Mendarte, L.; Serrais, J.; Camacho, C.; Ribas, J.
- 290** **Título del trabajo:** Validación de un método de control microbiológico de la preparación de la nutrición parenteral.  
**Nombre del congreso:** IX Congreso de la Sociedad española de Nutrición Parenteral y Enteral  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 1992  
**Fecha de finalización:** 1992  
Mendarte, L.; Vidal, C.; Masso, J.; Vila, J.; Camacho, C.; Pérez Cardelua, M.; Serrais, J.; Ribas, J.
- 291** **Título del trabajo:** The role of mycobacterium in the etiology of primary biliary cirrhosis.  
**Nombre del congreso:** 5th International Congress on Cell Biology  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1992  
**Fecha de finalización:** 1992  
Vilagut, L.; Vila, J.; Rodés, J.; Jiménez de Anta, M.T.
- 292** **Título del trabajo:** 'In vitro' evaluation of the effectiveness of povidone-iodine in a box device designed for the protection of connections in parenteral nutrition administration lines.  
**Nombre del congreso:** 14th Congress of the European Society of Parenteral and Enteral nutrition.



**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Viena, Austria

**Fecha de celebración:** 1992

**Fecha de finalización:** 1992

Camacho, C.; Mendarte, L.; Vidal, C.; Massó, J.; Vila, J.; Miró, J.M.; Pérez Cardelus, M.; Serrais, J.J.; Ribas, J. "Abstract number P130. Publicado en Clinical Nutrition. 1992; 11 (Supl.):94".

**293 Título del trabajo:** Application of a cumulative sum chart to the microbiological control of total parenteral nutrition preparation.

**Nombre del congreso:** 14th Congress of the European Society of Parenteral and Enteral nutrition.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Viena, Austria

**Fecha de celebración:** 1992

**Fecha de finalización:** 1992

Camacho, C.; Massó, J.; Urmeneta, M.A.; Vila, J.; Pérez Cardelus, M.; Mendarte, L.; Vidal, C.; Serrais, J.J.; Ribas, J.

**294 Título del trabajo:** Análisis epidemiológico molecular de Acinetobacter baumannii en una sala de lesionados medulares. Evolución de su resistencia

**Nombre del congreso:** V Congreso de la SEIMC

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 1992

**Fecha de finalización:** 1992

Marcos, M.A.; Vila, J.; Abdalla, S.; Pedraza, F.; Andreu, A.; Gómez Lus, R.; Jiménez de Anta, M.T.

**295 Título del trabajo:** Detección de la toxina termoábil de E.coli mediante reacción en cadena de I apolimerasa.

**Nombre del congreso:** V Congreso de la SEIMC

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 1992

**Fecha de finalización:** 1992

Vila, J.; Vidal, C.; Gómez, J.; Abdalla, S.; Costa, J.; Gascón, J.; Jiménez de Anta, M.T.

**296 Título del trabajo:** Desarrollo de un prueba rápida de oxidasa para la detección de las cepas de Vibrios aisladas en TCBS.

**Nombre del congreso:** V Congreso de la SEIMC

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 1992

**Fecha de finalización:** 1992

Abdalla, S.; Vila, J.; Jiménez de Anta, M.T.



- 297** **Título del trabajo:** Análisis de 141 casos de pielonefritis aguda bacteriémica  
**Nombre del congreso:** V Congreso de la SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1992  
**Fecha de finalización:** 1992  
Moreno Martínez, A.; Mensa, J.; Almela, M.; Cruceta, A.; Vila, J.; Jiménez de Anta, M.T.; Soriano, E.
- 298** **Título del trabajo:** Ponencia  
**Nombre del congreso:** II Reunión sobre Patología Infecciosa en Pediatría.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1992  
**Fecha de finalización:** 1992  
Jordi Vila Estape.
- 299** **Título del trabajo:** Etiology of Travelers diarrhea in Spanish travelers overseas  
**Nombre del congreso:** II Conference on Internatinal Travel Medicine  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Atlanta, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 1991  
**Fecha de finalización:** 1991  
Gascón, J.; Vila, J.; Valls, M.E.; Ruiz, L.; Jiménez de Anta, M.T.; Corachan, M.
- 300** **Título del trabajo:** Control del llenado aséptico en la preparación de la nutrición parenteral  
**Nombre del congreso:** VIII Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Parenteral y Enteral  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Santander, España  
**Fecha de celebración:** 1991  
**Fecha de finalización:** 1991  
Urmeneta, A.; Massó, J.; Pérez-Cardelús, M.; Vila, J.; Corominas, N.; Soy, D.; López, C.; Ribas, J.
- 301** **Título del trabajo:** Molecular epidemiology of A. baumannii isolates in three spanish teaching hospitals  
**Nombre del congreso:** 17th International of Chemoterapy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Berlin, Alemania  
**Fecha de celebración:** 1991  
**Fecha de finalización:** 1991  
Marcos, M.A.; Vilagut, L.; Jiménez de Anta, M.T.; Vila, J.
- 302** **Título del trabajo:** Determination of D-lactate concentration for rapid diagnosis of bacterial infections of body fluids  
**Nombre del congreso:** 5th European Congress of Clinical Microbiology Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Oslo, Noruega



**Fecha de celebración:** 1991

**Fecha de finalización:** 1991

Vila, J.; Marcos, M.A.; Gratacos, J.; Brancos, M.A.; Jiménez de Anta, M.T.

- 303 Título del trabajo:** Molecular epidemiology of *A. baumannii*. A multicenter study  
**Nombre del congreso:** 5th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Oslo, Noruega  
**Fecha de celebración:** 1991  
**Fecha de finalización:** 1991  
Vila, J.; Marcos, M.A.; Vilagut, L.; Jiménez de Anta, M.T.

- 304 Título del trabajo:** Molecular epidemiology of an outbreak of methicillinaminoglycoside resistant *Staphylococcus aureus* infections  
**Nombre del congreso:** 5th ECCMID  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Oslo, Noruega  
**Fecha de celebración:** 1991  
**Fecha de finalización:** 1991  
Marco, F.; Trilla, A.; Vila, J.; Mensa, J.; Almela, M.; Soriano, E.; Jiménez de Anta, M.T.

- 305 Título del trabajo:** Rapid detection of urinary tract infection caused by *E. coli* and *Proteaeae* species  
**Nombre del congreso:** 5th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Oslo, Noruega  
**Fecha de celebración:** 1991  
**Fecha de finalización:** 1991  
Vila, J.; Gené, A.; García, C.; Vidal, C.; Jiménez de Anta, M.T.

- 306 Título del trabajo:** Control microbiológico de la nutrición parenteral: aplicación de una carta de sumas acumuladas  
**Nombre del congreso:** XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Tenerife, España  
**Fecha de celebración:** 1991  
**Fecha de finalización:** 1991  
Masso, J.; Urmeneta, A.; Pérez-Cardelus, M.; Vila, J.; Soy, D.; López, C.; Ribas, J.

- 307 Título del trabajo:** Diarrea en viajeros a áreas tropicales  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de la SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1990  
**Fecha de finalización:** 1990  
Gascón, J.; Vila, J.; Valls, M.E.; Abós, R.; Corachán, M.



- 308 Título del trabajo:** Detección del ácido D-Lactico en los líquidos corporales estériles  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1990  
**Fecha de finalización:** 1990  
Marcos, M.A.; Vila, J.; Jiménez de Anta, M.T.
- 309 Título del trabajo:** Molecular Epidemiological Analysis of nosocomial Acinetobacter Baumannii isolates  
**Nombre del congreso:** FMS Symposium on Acinetobacter  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Paris, Francia  
**Fecha de celebración:** 1990  
**Fecha de finalización:** 1990  
Vila, J.; Canales, M.A.; Marcos, M.A.; Gómez-Lus, R.; Jiménez de Anta, M.T.
- 310 Título del trabajo:** Ponencia  
**Nombre del congreso:** 2ª Semana de Actualización en Microbiología Clínica.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Reus, España  
**Fecha de celebración:** 1990  
**Fecha de finalización:** 1990  
Jordi Vila Estape.
- 311 Título del trabajo:** Conferencia invitada  
**Nombre del congreso:** FEMS Simposium on Acinetobacter  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Paris (Institut Pasteur), Francia  
**Fecha de celebración:** 1990  
**Fecha de finalización:** 1990  
Jordi Vila Estape.
- 312 Título del trabajo:** Metadona: Estabilidad de la solución oral.  
**Nombre del congreso:** XXXIV Congreso Nacional de la Asociación Española de Farmacéuticos de Hospitales  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** León, España  
**Fecha de celebración:** 1989  
**Fecha de finalización:** 1989  
Forn, E.; Poza, E.; Roca, M.; Luanco, V.E.; Ribas, J.; Vila, J.
- 313 Título del trabajo:** Efecto del pH en la determinación de la actividad oxidasa de una cepa de V. cholerae  
**Nombre del congreso:** III Congreso SEIMC  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)



**Ciudad de celebración:** Granada, España

**Fecha de celebración:** 1988

**Fecha de finalización:** 1988

Vila, J.; González, J.; Bombi, J.A.; Moreno, A.; Jiménez de Anta, M.T.

**314 Título del trabajo:** Brote epidémico concomitante por dos cepas multirresistentes de *A. calcoaceticus* var. *anitratum*

**Nombre del congreso:** III Congreso SEIMC

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Granada, España

**Fecha de celebración:** 1988

**Fecha de finalización:** 1988

Vila, J.; Almela, M.; Jiménez de Anta, M.T.

**315 Título del trabajo:** Infecciones del SNC. Estudio de 443 casos consecutivos.

**Nombre del congreso:** III Congreso SEIMC

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Granada, España

**Fecha de celebración:** 1988

**Fecha de finalización:** 1988

Mallolas, J.; Gatell, J.M.; Moreno, A.; Castro, M.; Miró, J.M.; Castells, C.; Marco, F.; Vila, J.; Soriano, E.

**316 Título del trabajo:** Reduction of bacterial growth in seminal pellets by longer incubation

**Nombre del congreso:** 4th Annual Meeting of European Society of Human Reproduction and Embryology

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 1988

**Fecha de finalización:** 1988

Moreno, V.; Mulet, J.; Vila, J.; Ballescá, J.L.; Balasch, J.; Vanrell, J.A.

**317 Título del trabajo:** Phosphorylation of protein kinase C by casein kinase-1

**Nombre del congreso:** 18th FEBS Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Ljubljana, Serbia Y Montenegro

**Fecha de celebración:** 1987

**Fecha de finalización:** 1987

Vila, J.; Itarte, E.; Sando, J.J.; Walker, J.M.; Weber, M.J.

**318 Título del trabajo:** Evidence that protein kinase-C can play a role in the mitogen induced tyrosine phosphorylation of cellular proteins

**Nombre del congreso:** 18th FEBS Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Ljubljana, Serbia Y Montenegro

**Fecha de celebración:** 1987

**Fecha de finalización:** 1987

Vila, J.; Weber, M.J.



- 319 Título del trabajo:** Genetic dissection of the C-Terminal domain of p60 c-src by site directed mutagenesis  
**Nombre del congreso:** Third Annual Meeting on Oncogenes  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Washington, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 1987  
**Fecha de finalización:** 1987  
Reynolds, A.B.; Vila, J.; Lansing, T.J.; Potts, W.M.; Weber, M.J.; Parsons, T.
- 320 Título del trabajo:** Fosforilación de la tirosina quinasa p40 por caseína quinasa-1  
**Nombre del congreso:** XIV Congreso de la SEB  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Málaga, España  
**Fecha de celebración:** 1987  
**Fecha de finalización:** 1987  
Vila, J.; Grande, J.; Harrison, M.; Geahlen, R.L.; Weber, M.J.; Itarte, E.
- 321 Título del trabajo:** Tyrosine phosphorylation of 42 KDA and 41 KDA proteins in permeabilized cells  
**Nombre del congreso:** Second Annual Meeting on Oncogenes  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Washington D.C., Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 1986  
**Fecha de finalización:** 1986  
Vila, J.; Weber, M.
- 322 Título del trabajo:** Identification of phosphothreonine in rabbit skeletal muscle glycogen synthase phosphorylated by casein kinase-1  
**Nombre del congreso:** 13th International Congress of Biochemistry  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda  
**Fecha de celebración:** 1985  
**Fecha de finalización:** 1985  
Itarte, E.; Guasch, M.D.; Vila, J.; Plana, M.
- 323 Título del trabajo:** Identificación de un nuevo centro de fosforilación de la glucógeno-sintasa  
**Nombre del congreso:** XI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 1984  
**Fecha de finalización:** 1984  
Vila, J.; Itarte, E.; Guinovart, J.J.
- 324 Título del trabajo:** Infecciones intrahospitalarias por bacilos gram negativos no fermentados  
**Nombre del congreso:** XXXI Congreso Nacional de la Asociación Española de Biopatología Clínica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)



**Ciudad de celebración:** Tenerife, España

**Fecha de celebración:** 1984

**Fecha de finalización:** 1984

Vila, J.; Pumarola, T.; Puig de la Bellacasa, J.; Almela, M.; Jiménez de Anta, M.T.

- 325 Título del trabajo:** Evaluación de la resistencia bacteriana a los antibióticos en el Hospital Clínico y Provincial de Barcelona  
**Nombre del congreso:** XXXI Congreso Nacional de la Asociación Española de Biopatología Clínica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Tenerife, España  
**Fecha de celebración:** 1984  
**Fecha de finalización:** 1984  
Almela, M.; Jiménez de Anta, M.T.; Pumarola, T.; Vila, J.; Calsapeu, R.M.; Valls, M.E.; Pumarola, A.

- 326 Título del trabajo:** Sepsis de origen intrahospitalario correspondiente a un estudio de 2 años  
**Nombre del congreso:** XXXI Congreso Nacional de la Asociación Española de Biopatología Clínica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 1984  
**Fecha de finalización:** 1984  
Almela, M.; Gatell, J.M.; Pueig de la Bellacasa, J.; Pumarola, T.; Mensa, J.; Vila, J.; Miro, J.M.; Moreno, A.; Valls, E.; Jiménez de Anta, M.T.; others.

- 327 Título del trabajo:** Fosforilación múltiple de la glucogeno sintasa de músculo de conejo por la glucogeno quinasa - 1  
**Nombre del congreso:** II Congreso Luso-español de Bioquímica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1983  
**Fecha de finalización:** 1983  
Vila, J.; Arró, M.

- 328 Título del trabajo:** Estudio comparativo de 3 métodos diferentes para la identificación de bacilos Gram negativos no fermentados  
**Nombre del congreso:** IX Congreso Nacional de Microbiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España  
**Fecha de celebración:** 1983  
**Fecha de finalización:** 1983  
Vila, J.V.; Jiménez de Anta, M.T.; Pumarola, A.

- 329 Título del trabajo:** Phosphorylation up to 8 PO<sub>4</sub>/subunit glycogen synthase with glycogen synthase casein kinase-1  
**Nombre del congreso:** 15th FEBS Meeting  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bruselas, Bélgica



**Fecha de celebración:** 1983

**Fecha de finalización:** 1983

Vila, J.; Plana, M.; Itarte, E.; Guinovart, J.J.

**330 Título del trabajo:** Fosforilación de la glucógeno sintasa en hepatocitos aislados de rata por efectores hormonales

**Nombre del congreso:** II Congreso Hispano-Portugués de Bioquímica, SEB-SPB

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 1983

**Fecha de finalización:** 1983

Ariño, J.; Mor, A.; Bosch, F.; Vila, A.; Simó, A.; Baanante, I.V.; Guinovart, J.J."V: 106".

**331 Título del trabajo:** Estudio de la hisgtona/glucogeno-sintasa quinasa independiente de amp ciclico de hígado de rata

**Nombre del congreso:** X Congreso de la S.E.B.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Santander, España

**Fecha de celebración:** 1982

**Fecha de finalización:** 1982

Mor, A.; Vila, J.

**332 Título del trabajo:** Fosforilación de la glucogeno-sintasa muscular por diversas quinasas

**Nombre del congreso:** X Congreso de la S.E.B.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Santander, España

**Fecha de celebración:** 1982

**Fecha de finalización:** 1982

Vila, J.

**333 Título del trabajo:** Phosphorylation of glycogen synthase (GS) by four different protein kinases

**Nombre del congreso:** 14th FEBS Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Edinburgh, Reino Unido

**Fecha de celebración:** 1981

**Fecha de finalización:** 1981

Vila, J.; Salavert, A.; Guinovart, J.J.

**334 Título del trabajo:** Activation of glycogen phosphorylase by aldehydes. Relation with the mechanism of action of fructose in the liver

**Nombre del congreso:** 14 FEBS Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Edimburgo, Reino Unido

**Fecha de celebración:** 1981

**Fecha de finalización:** 1981

Ciudad, C.J.; Mor, M.A.; Vila, J.; Guinovart, J.J.



- 335 Título del trabajo:** Canvis en l'activitat i en l'estat de dissociació molecular de la proteïno-quinasa hepàtica provocats per la insulina  
**Nombre del congreso:** III Jornades d'Endocrinologia de la S.C.B., S.C.E. & S.C.E.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 1981  
**Fecha de finalización:** 1981  
Vila, J.; Ciudad, C.J., Mor, M.A.; Guinovart, J.J.
- 336 Título del trabajo:** Inactivación de la proteína quinasa dependiente de amp cíclico hepática por la insulina  
**Nombre del congreso:** FESBE-2  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 1981  
**Fecha de finalización:** 1981  
Ciudad, C.J.; Mor, M.A.; Vila, J.; Guinovart, J.J.
- 337 Título del trabajo:** Estudios de los centros de la glucogeno sintasa de músculo de conejo fosforilables por diversas proteínas quinasas  
**Nombre del congreso:** I Congreso Hispano-Luso de Bioquímica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal  
**Fecha de celebración:** 1980  
**Fecha de finalización:** 1980  
Vila, J.; Salavert, A.; Guinovart, J.J.

### Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Multiresistencia en bacilos Gram-negativos  
**Nombre del evento:** X Congreso Argentino de la Sociedad Argentina de Infectología (SADI)  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Mar de Plata, Argentina  
**Fecha de celebración:** 14/05/2010  
**Fecha de finalización:** 14/05/2010
- 2 Título del trabajo:** Bases moleculares de la resistencia a quinolonas en Enterobacterias.  
**Nombre del evento:** Curso 'Mecanismos de resistencia bacteriana en patógenos hospitalarios y su detección'  
**Tipo de evento:** Curso  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Cumaná, Venezuela  
**Fecha de celebración:** 15/06/2009  
**Fecha de finalización:** 15/06/2009



- 3** **Título del trabajo:** Acinetobacter baumannii: Paradigma de bacteria multiresistente.  
**Nombre del evento:** Resistencia bacteriana: Mecanismos, detección y epidemiología molecular  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Caracas, Venezuela  
**Fecha de celebración:** 12/06/2009  
**Fecha de finalización:** 12/06/2009
- 4** **Título del trabajo:** molecular bases of fluoroquinolone resistance  
**Nombre del evento:** ESCMID Conference on Fighting infections due to MDR Gram-positives  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Venecia, Italia  
**Fecha de celebración:** 30/05/2008  
**Fecha de finalización:** 30/05/2008
- 5** **Título del trabajo:** Resistències bacterianes  
**Nombre del evento:** XIII Jornada de la Societat Catalana de Farmàcia Clínica  
**Tipo de evento:** Jornada  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 19/06/2007  
**Fecha de finalización:** 19/06/2007
- 6** **Título del trabajo:** Quinolone Resistance  
**Nombre del evento:** Workshop on Infectious Disease and Antimicrobial Chemotherapy  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 18/06/2007  
**Fecha de finalización:** 18/06/2007
- 7** **Título del trabajo:** Mecanismos de resistencia a las quinolonas. Diseño de nuevas moléculas.  
**Nombre del evento:** Seminaris del Servei de Microbiologia de la Vall d'Hebrón  
**Tipo de evento:** Seminario  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 22/03/2007  
**Fecha de finalización:** 22/03/2007
- 8** **Título del trabajo:** Perfil microbiológico de la daptomicina.  
**Nombre del evento:** Infección por Gram-positivos: Nuevos retos, nuevas soluciones.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 22/02/2007  
**Fecha de finalización:** 22/02/2007
- 9** **Título del trabajo:** Urgencias en Microbiología Clínica  
**Nombre del evento:** XIII Curso de Urgencias en el Laboratorio Clínico  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 21/11/2006  
**Fecha de finalización:** 21/11/2006



- 10** **Título del trabajo:** The host-bacteria interphase as a target for antibacterial therapy.  
**Nombre del evento:** 5th ESCMID School of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Santander, España  
**Fecha de celebración:** 13/06/2006  
**Fecha de finalización:** 13/06/2006
- 11** **Título del trabajo:** Fundamento de los arrays o chips de ADN y sus aplicaciones actuales y futuras.  
**Nombre del evento:** II Curso de Formación del Grupo de Trabajo de Enfermedades Infecciosas de la SEMICYUC  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 25/05/2006  
**Fecha de finalización:** 25/05/2006
- 12** **Título del trabajo:** Resistencia y su génesis: concepto de ventana de selección.  
**Nombre del evento:** Actualización en el tratamiento de la infección hospitalaria en el servicio de medicina interna.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 09/05/2006  
**Fecha de finalización:** 09/05/2006
- 13** **Título del trabajo:** Microbiología de los líquidos biológicos estériles  
**Nombre del evento:** IV Curso de Estudio de Líquidos Biológicos: Bioquímica, Citología y Microbiología.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 10/03/2006  
**Fecha de finalización:** 10/03/2006
- 14** **Título del trabajo:** Biología molecular en el diagnóstico microbiológico  
**Nombre del evento:** IV Curso de Formación Continuada en Patología Infecciosa para Hematólogos.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Sitges, España  
**Fecha de celebración:** 24/02/2006  
**Fecha de finalización:** 24/02/2006
- 15** **Título del trabajo:** Resistance aux quinolones  
**Nombre del evento:** Programa Doctorado Universidad de Paris 'Module de résistance aux antibiotiques'  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Paris, Francia  
**Fecha de celebración:** 20/10/2005  
**Fecha de finalización:** 20/10/2005
- 16** **Título del trabajo:** Present and future of molecular methods, which can be used in epidemiological investigation and diagnostics of infectious diseases.  
**Nombre del evento:** 4th ESCMID School of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Szeged, Hungría  
**Fecha de celebración:** 30/06/2005  
**Fecha de finalización:** 30/06/2005



- 17** **Título del trabajo:** Interpretative reading of the antibiogram  
**Nombre del evento:** 'Antibiotics without ties'  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Yaroslavl, Rusia  
**Fecha de celebración:** 28/05/2005  
**Fecha de finalización:** 28/05/2005
- 18** **Título del trabajo:** Microbiología de los Líquidos Biológicos  
**Nombre del evento:** III Curso de estudio de Líquidos biológicos: Bioquímica, Citología y Microbiología.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 09/03/2005  
**Fecha de finalización:** 09/03/2005
- 19** **Título del trabajo:** Contaminación de catéteres perineurales  
**Nombre del evento:** III Curso teorico-práctico de técnicas anestésicas y anatomía aplicada al bloqueo del plexo lumbosacro y del miembro inferior  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 10/02/2005  
**Fecha de finalización:** 10/02/2005
- 20** **Título del trabajo:** Migraciones y Enfermedades Infecciosas  
**Nombre del evento:** 6º Simposium Científico Fundación Lilly 'Evolución de las Enfermedades Infecciosas'  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** El Escorial, España  
**Fecha de celebración:** 19/11/2004  
**Fecha de finalización:** 19/11/2004
- 21** **Título del trabajo:** Résistance aux quinolones  
**Nombre del evento:** Programa de Doctorado - Centre Hospitalier Universitaire de Bicêtre.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Paris, Francia  
**Fecha de celebración:** 28/09/2004  
**Fecha de finalización:** 28/09/2004
- 22** **Título del trabajo:** Infecciones por bacterias Gram-negativas multirresistentes. Epidemiología y Resistencia.  
**Nombre del evento:** Curso sobre Avances en Antibioticoterapia XII.  
**Tipo de evento:** Curso  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Elche, España  
**Fecha de celebración:** 26/03/2004  
**Fecha de finalización:** 26/03/2004
- 23** **Título del trabajo:** Mecanismos de resistencia a los antibióticos de los patógenos respiratorios más frecuentes.  
**Nombre del evento:** Reunión sobre el tratamiento actual de la infección respiratoria  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España



**Fecha de celebración:** 03/12/2003

**Fecha de finalización:** 03/12/2003

- 24 Título del trabajo:** Africa. Malalties transmissibles i refugiats: la disenteria i el còlera.  
**Nombre del evento:** Els Juliols de la U.B.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 16/07/2003  
**Fecha de finalización:** 16/07/2003
- 25 Título del trabajo:** Mecanismos de resistencia en bacilos gramnegativos.  
**Nombre del evento:** Ciclo de Seminarios - Hospitales Universitarios Virgen del Rocío  
**Tipo de evento:** Seminario  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 13/03/2003  
**Fecha de finalización:** 13/03/2003
- 26 Título del trabajo:** Microchips de DNA: ¿es el futuro del diagnóstico microbiológico?  
**Nombre del evento:** I Reunión Astur-Galaica de Microbiología Clínica  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Pravia - Asturias, España  
**Fecha de celebración:** 05/10/2002  
**Fecha de finalización:** 05/10/2002
- 27 Título del trabajo:** Qué és la biotecnologia?  
**Nombre del evento:** TECNOLOGIA, SALUT I DESENVOLUPAMENT - CÀTEDRA UNESCO A LA UPC.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 22/05/2002  
**Fecha de finalización:** 22/05/2002
- 28 Título del trabajo:** Efflux investigation  
**Nombre del evento:** Diagnostic, characterization and epidemiology of beta-lactamases.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Orta San Giulio, Italia  
**Fecha de celebración:** 23/04/2002  
**Fecha de finalización:** 23/04/2002
- 29 Título del trabajo:** Efecto de dosis subinhibitorias de diferentes quinolonas frente a S.aureus y S.pneumoniae.  
**Nombre del evento:** Simposium sobre Uso de quinolonas en tratamientos prolongados. Posibles indicaciones, eficacia y seguridad.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 17/03/2002  
**Fecha de finalización:** 17/03/2002
- 30 Título del trabajo:** Ecology and molecular bases of antimicrobial resistance.  
**Nombre del evento:** Course on Molecular pathology. Els Juliols , Universitat de Barcelona.  
**Intervención por:** Ponente



**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 16/07/2001  
**Fecha de finalización:** 16/07/2001

- 31 Título del trabajo:** Ecología de la resistencia bacteriana a los antibióticos.  
**Nombre del evento:** III Jornada sobre Medicaments Veterinaris  
**Tipo de evento:** Jornada  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Reus, España  
**Fecha de celebración:** 15/05/2001  
**Fecha de finalización:** 15/05/2001
- 32 Título del trabajo:** Anàlisi de sistemes d'expulsió activa i factors de transcripció relacionat amb la resistència a quinolones en Escherichia coli mitjançant microxips de DNA.  
**Nombre del evento:** Societat Catalana de Biologia  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 22/02/2001  
**Fecha de finalización:** 22/02/2001
- 33 Título del trabajo:** Característiques microbiològiques d'E.coli O157:H7.  
**Nombre del evento:** La gastroenteritis per E.coli O157:H7, un problema emergent. Seminari de Salut Pública - Direcció General de Salut Pública Generalitat de Catalunya.  
**Tipo de evento:** Seminario  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 16/02/2001  
**Fecha de finalización:** 16/02/2001
- 34 Título del trabajo:** Patógenos más problemáticos en el ámbito hospitalario.  
**Nombre del evento:** Il Curso Teórico-Práctico sobre las infecciones y su tratamiento.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Torrent (Girona), España  
**Fecha de celebración:** 24/02/2000  
**Fecha de finalización:** 24/02/2000
- 35 Título del trabajo:** Topics in Bacterial Resistance  
**Nombre del evento:** 9th Postgraduate Education Course 'The role of Antimicrobial Resistance Surveillance for Effective Antibiotic Policies'  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Verona, Italia  
**Fecha de celebración:** 10/12/1999  
**Fecha de finalización:** 10/12/1999
- 36 Título del trabajo:** Gyrase and topoisomerase IV as drug targets.  
**Nombre del evento:** European Workshop on Quinolones.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Paris, Francia  
**Fecha de celebración:** 18/11/1999  
**Fecha de finalización:** 18/11/1999



- 37** **Título del trabajo:** Tendencias en la resistencia als antibiòtics en bacils gram-negatius.  
**Nombre del evento:** Sesión de la Societat Catalana de Malalties Infeccioses i Microbiologia Clínica  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 27/05/1999  
**Fecha de finalización:** 27/05/1999
- 38** **Título del trabajo:** Escherichia coli enteropatógenos causantes de diarrea del viajero.  
**Nombre del evento:** III Curso de Enfermedades Tropicales y del Viajero. Instituto de Salud Carlos III  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 07/11/1998  
**Fecha de finalización:** 07/11/1998
- 39** **Título del trabajo:** Mecanismos de resistencia a quinolonas.  
**Nombre del evento:** Curso de Doctorado 'Tractament Antibiòtic en Patologia Infecciosa' Departament de Genètica i Microbiologia, UAB  
**Tipo de evento:** Curso  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 27/03/1998  
**Fecha de finalización:** 27/03/1998
- 40** **Título del trabajo:** Lectura interpretativa de les proves de sensibilitat 'in vitro' a les quinolones en microorganismes d'interès clínic.  
**Nombre del evento:** Sesión de la Societat Catalana de Malalties Infeccioses i Microbiologia Clínica  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 26/02/1998  
**Fecha de finalización:** 26/02/1998
- 41** **Título del trabajo:** Bases mol.leculares dels mecanismes de resistencia d'E.coli a les quinolones  
**Nombre del evento:** Sesión de la Societat Catalana de Malalties Infeccioses i Microbiologia Clínica  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 24/04/1997  
**Fecha de finalización:** 24/04/1997
- 42** **Título del trabajo:** Bases mol.leculares dels mecanismes de resistencia d'E.coli a les quinolones  
**Nombre del evento:** Sesión de la Societat Catalana de Malalties Infeccioses i Microbiologia Clínica  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 24/04/1997  
**Fecha de finalización:** 24/04/1997
- 43** **Título del trabajo:** Amplificació gènica en el diagnòstic de les malalties infeccioses  
**Nombre del evento:** Sesión de la Societat Catalana de Malalties Infeccioses i Microbiologia Clínica  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 27/02/1997  
**Fecha de finalización:** 27/02/1997



- 44** **Título del trabajo:** Mecanismos y factores que influyen en la multiresistencia de Acinetobacter.  
**Nombre del evento:** I Forum de Patología Infecciosa en Medicina Intensiva  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** La Toja, España  
**Fecha de celebración:** 20/06/1996  
**Fecha de finalización:** 20/06/1996
- 45** **Título del trabajo:** Marcadores epidemiológicos de los brotes epidémicos nosocomiales  
**Nombre del evento:** II Reunión del Grupo de Infección Hospitalaria (SEIMC)  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 06/04/1995  
**Fecha de finalización:** 06/04/1995
- 46** **Título del trabajo:** Líquidos biológicos: Aspectos clínicos, bioquímicos y microbiológicos: LCR, líquido pleural, líquido ascítico y líquido articular.  
**Nombre del evento:** Master Curricular en Patología Molecular y Bioquímica Clínica. Departament de Bioquímica i Biologia Molecular. Universitat de Barcelona. Divisió de Ciències de la Salut.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 10/03/1995  
**Fecha de finalización:** 10/03/1995
- 47** **Título del trabajo:** Aplicación de la PCR al diagnóstico de enfermedades infecciosas.  
**Nombre del evento:** Curso de Postgrado en Bioquímica Clínica. Departament de Bioquímica i Biologia Molecular. Universitat de Barcelona. Divisió de Ciències de la Salut.  
**Tipo de evento:** Curso  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 14/03/1994  
**Fecha de finalización:** 14/03/1994
- 48** **Título del trabajo:** Diarreas: Avenços en microorganismes enteropatógens.  
**Nombre del evento:** Curs d'Avenços en Medicina Tropical. Universitat de Barcelona. Divisió de Ciències de la Salut.  
**Tipo de evento:** Curso  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 14/12/1992  
**Fecha de finalización:** 14/12/1992
- 49** **Título del trabajo:** Nuevos métodos diagnósticos en patología infecciosa.  
**Nombre del evento:** II Reunión sobre Patología Infecciosa en Pediatría. Servicio de Pediatría, Hospital Universitari Materno-Infantil Vall d'Hebrón  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 20/02/1992  
**Fecha de finalización:** 20/02/1992



- 50** **Título del trabajo:** Bacteriemias por Acinetobacter: Estudio bacteriológico y epidemiológico  
**Nombre del evento:** Sesiones Microbiológico-Clinicas. Departament de Genética i Microbiologia. UAB. Servei de Microbiologia. Ciutat Sanitaria Vall d'Hebrón.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 16/05/1991  
**Fecha de finalización:** 16/05/1991
- 51** **Título del trabajo:** Epidemiologia i etiologia de la diarrea del viatger: Experiencia de dos anys.  
**Nombre del evento:** Sesión de la Societat Catalana de Malalties Infeccioses i Microbiologia Clínica.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 25/04/1991  
**Fecha de finalización:** 25/04/1991
- 52** **Título del trabajo:** Diarrea del viatger. Actualització i experiència de la UMT.  
**Nombre del evento:** Curs d'Avenços en Medicina Tropical. Universitat de Barcelona. Divisió de Ciències de la Salut.  
**Tipo de evento:** Curso  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 10/12/1990  
**Fecha de finalización:** 10/12/1990
- 53** **Título del trabajo:** Epidemiologia de les Infeccions per Acinetobacter: Marcadors Epidemiològics  
**Nombre del evento:** Sesión de la Societat Catalana de Malalties Infeccioses i Microbiologia Clínica.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 17/10/1990  
**Fecha de finalización:** 17/10/1990
- 54** **Título del trabajo:** Bacteriologia de las sinusitis  
**Nombre del evento:** I Curso de Antibióticos en ORL.  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 16/03/1989  
**Fecha de finalización:** 16/03/1989

## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** Comité Directivo de la ESCMID.  
**Entidad de afiliación:** ESMI - European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2009
- 2 Título del comité:** Comité Directivo de la ESCMID.  
**Entidad de afiliación:** ESMI - European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
**Fecha de inicio-fin:** 2003 - 2003
- 3 Título del comité:** Comité Directivo de la SEIMC.  
**Entidad de afiliación:** SEEI - Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica  
**Fecha de inicio-fin:** 2002 - 2002
- 4 Título del comité:** ENEMTI  
**Entidad de afiliación:** EUSF - European Science Foundation  
**Fecha de inicio-fin:** 1999 - 1999
- 5 Título del comité:** COMISION NACIONAL DE LA ESPECIALIDAD DE MICROBIOLOGIA  
**Entidad de afiliación:** MSCO - Ministerio de Sanidad y Consumo  
**Fecha de inicio-fin:** 1999 - 1999

### Organización de actividades de I+D+i

**Título de la actividad:** 6th Workshop 'Mechanisms of Antimicrobial resistance. A practical approach'.  
**Tipo de actividad:** Organización.  
**Fecha de inicio:** 2006

### Gestión de I+D+i

- 1 Nombre de la actividad:** 'Investigación, vigilancia y control de la resistencia bacteriana a los antibióticos'.  
**Fecha de inicio:** 2002
- 2 Nombre de la actividad:** Red de estudio en patología infecciosa.  
**Fecha de inicio:** 2002
- 3 Nombre de la actividad:** Third Workshop. Mechanisms of Antimicrobial Resistance. A Practical Approach.  
**Fecha de inicio:** 2000
- 4 Nombre de la actividad:** Second Workshop. Mechanisms of Antimicrobial Resistance. A Practical Approach.  
**Fecha de inicio:** 1998



- 5 Nombre de la actividad:** First Workshop. Mechanisms of Antimicrobial Resistance. A Practical Approach.  
**Fecha de inicio:** 1996

## Otros méritos

### Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1 Entidad de realización:** Department of Molecular and Cell Biology University of California, Berkeley  
**Ciudad entidad realización:** Berkeley, California, Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 2000 **Duración:** 4 meses  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Investigación de sistemas de expulsión activa y factores de transcripción asociados a la resistencia a quinolonas en *Escherichia coli* mediante microchips de DNA.
- 2 Entidad de realización:** Center for Genetic Adaptation and Microbial Resistance. Tufts University  
**Ciudad entidad realización:** Boston, Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 1995 **Duración:** 6 meses  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Investigación de genes regulados por el gen *mar* en *E. coli*
- 3 Entidad de realización:** University of Virginia. School of Medicine  
**Ciudad entidad realización:** Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 1992 **Duración:** 4 meses  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Fimbrias en *S. typhimurium*
- 4 Entidad de realización:** University of Virginia  
**Ciudad entidad realización:** Charlottesville, Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 1987 **Duración:** 1 mes  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Fosforilación de la proteína quinasa C por CK-1
- 5 Entidad de realización:** University of Virginia  
**Ciudad entidad realización:** Charlottesville, Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 1985 **Duración:** 1 año  
**Objetivos de la estancia:** Contratado/a  
**Tareas contrastables:** Proteínas sustrato específicas para p60 v-src y estimulación

### Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Editor de la revista - Klimik Journal  
**Fecha de concesión:** 2009
- 2 Descripción del mérito:** Líneas de investigación: Diseño y evaluación de nuevos antimicrobianos y técnicas diagnósticas; 2004 --  
**Entidad acreditante:** Serv. de Microbiología. Hospital Clínico de Barcelona  
**Fecha de concesión:** 2004



- 3 Descripción del mérito:** Editor de la revista - Reviews of Medical Microbiology  
**Fecha de concesión:** 2002
  
- 4 Descripción del mérito:** Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. (Coordinador de becas).  
**Fecha de concesión:** 2001
  
- 5 Descripción del mérito:** Revisor de la Revista Journal of Antimicrobial Chemotherapy.  
**Fecha de concesión:** 2001
  
- 6 Descripción del mérito:** Miembro del Consejo Editorial de la Revista Española de Quimioterapia.  
**Fecha de concesión:** 1998
  
- 7 Descripción del mérito:** Secretario del Departamento de Microbiología y Parasitología Sanitarias de la Universidad de Barcelona  
**Fecha de concesión:** 1997
  
- 8 Descripción del mérito:** Miembro del Consejo Editorial de la Revista de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.  
**Fecha de concesión:** 1997
  
- 9 Descripción del mérito:** Miembro de las Comisiones de Doctorado y Delegada del Departamento de Microbiología y Parasitología Sanitarias de la Universidad de Barcelona  
**Fecha de concesión:** 1995
  
- 10 Descripción del mérito:** Revisor especial de la Revista Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
**Fecha de concesión:** 1994
  
- 11 Descripción del mérito:** Líneas de investigación: Mecanismos de resistencia a los antibióticos; 1991 --  
**Entidad acreditante:** Serv. de Microbiología. Hospital Clínico de Barcelona  
**Fecha de concesión:** 1991
  
- 12 Descripción del mérito:** Líneas de investigación: Etiología de la diarrea del viajero.; 1990 --  
**Entidad acreditante:** Serv.de Microbiología. Hospital Clínico de Barcelona  
**Fecha de concesión:** 1990
  
- 13 Descripción del mérito:** Líneas de investigación: A.baumannii: Epidemiología molecular, clínica, patogenicidad y susceptibilidad a los antibióticos.; 1988 --  
**Entidad acreditante:** Serv.de Microbiología. Hospital Clínico de Barcelona  
**Fecha de concesión:** 1988
  
- 14 Descripción del mérito:** Líneas de investigación: Papel de las caseína quinasa en la proliferación celular inducida por endotoxinas.; 1987 -- 1990  
**Entidad acreditante:** Dpto.Microbiología. Fac.Medicina. Univ.Barcelona  
**Fecha de concesión:** 1987



- 15 Descripción del mérito:** Líneas de investigación: Proteínas celulares fosforiladas tras estimulación con factores de crecimiento; 10/1985 -- 03/1987  
**Entidad acreditante:** University of Virginia  
**Fecha de concesión:** 10/1985
- 16 Descripción del mérito:** Líneas de investigación: Fosforilación de glucógeno-sintasa por proteínas quinasas; 10/1979 -- 07/1985  
**Entidad acreditante:** Universitat de Barcelona  
**Fecha de concesión:** 10/1979
- 17 Descripción del mérito:** Grandes Equipos que utiliza o ha utilizado: Electroforesis; Responsable ; 1980
- 18 Descripción del mérito:** Grandes Equipos que utiliza o ha utilizado: Cromatografía líquida de alta presión; Responsable ; 1983
- 19 Descripción del mérito:** Tramos de Investigación (sexenios): 4 Sexenios
- 20 Descripción del mérito:** Técnicas o especialidades que domina: Purificación y caracterización de enzimas
- 21 Descripción del mérito:** Técnicas o especialidades que domina: Separación de proteínas por técnicas electroforéticas
- 22 Descripción del mérito:** Técnicas o especialidades que domina: Cultivos bacterianos celulares
- 23 Descripción del mérito:** Técnicas o especialidades que domina: Separación y caracterización de enzimas por técnicas electroforéticas y química de proteínas.
- 24 Descripción del mérito:** Técnicas o especialidades que domina: Técnicas de Biología Molecular (purificación de ADN y ARN, expresión genética, clonaje de genes, etc.)
- 25 Descripción del mérito:** BECAS, AYUDAS Y PREMIOS  
- 1991. Premio de Investigación BAYER-SEIMC.  
- Premio a la mejor comunicación del V Congreso de la SEIMC al trabajo titulado: Análisis epidemiológico molecular de *Acinetobacter baumannii* en una sala de lesionados medulares. Evolución de la resistencia.  
- Beca del Ministerio de Educación y Ciencia para estancia de corta duración en el extranjero y para la realización de un proyecto titulado Estructura y regulación de fimbrias de adherencia en *Salmonella typhimurium* en el Department of Microbiology, University of Virginia.  
- Beca de la Sociedad Española de Quimioterapia para realizar una estancia en el Center for Genetic Adaptation and Antimicrobial Resistance en Tufts University, Boston, USA.  
- Premio a la mejor comunicación del IV Congreso de la SEQ al trabajo titulado: 'Caracterización de capas de *Escherichia coli* resistentes a fluoroquinolonas'  
- Premio a la mejor comunicación en las 'X Jornadas de Microbiología Prof. Vicente Callao' por el trabajo titulado Mecanismo de resistencia a quinolonas en cepas de *Salmonella typhimurium*. Diciembre de 1996.



- Premio a la mejor comunicación del 2º Congreso de la SEMTSI al trabajo titulado: 'Resistencia a quinolonas en cepas enterotoxigénicas (ETEC) y enteroagregativas (EAggEC) de Escherichia coli causantes de diarrea del viajero'. Febrero de 2000.
- 1980. Beca de la Federation of European Biochemical Societies (FEBS) para asistir al Advanced Course celebrado en Praga sobre Micromethods of protein sequencing
- 1985. Beca postdoctoral para realizar una estancia de larga duración en la University of Virginia, Department of Microbiology, School of Medicine, Charlottesville, USA.
- 2000. Beca del Ministerio de Educación y Cultura. Subprograma de estancia de Investigadores españoles en Centros de Investigación Españoles o Extranjeros. Estancia de 4 meses en el Department of Molecular and Cell Biology, University of California, Berkeley, USA.