

**Part A. PERSONAL INFORMATION**

**CV date**

June 25th,  
2019

First and Family name	María del Mar Arroyo Jimenez		
Social Security, Passport, ID number		Age	
Researcher numbers	Researcher ID		
	Orcid code	0000-	

**A.1. Current position**

Name of University/Institution	University of Castilla-La Mancha/School of Pharmacy		
Department	Medical Sciences		
Address and Country	Avda. Doctor José María Sánchez Ibáñez s/n, 02008 Albacete		
Phone number	967599200-ext 18249	E-mail	<a href="mailto:Mariammar.arroyo@uclm.es">Mariamar.arroyo@uclm.es</a>
Current position	Full Professor	From	2017
Espec. cód. UNESCO	2411-Neurociencias (Neuroscience); 047-Anatomía y Embriología Humana (Embriology and Human Anatomy)		
Palabras clave	Neurobiology, Comparative Anatomy of Central Nervous System, Histochemistry; Neurotransmitters, Vitamin, nanotechnology		

**A.2. Education**

PhD	University	Year
Degree in Biological Sciences	Complutense de Madrid, Spain	1993
European PhD in Neurosciences	Miguel Hernández de Elche, Alicante Spain	2000
International Master in Medical Pedagogy	Castilla-La Mancha (UCLM)	2006

**A.3. JCR articles, h Index, thesis supervised...**

**Sexenios:** 3 (Last: December 31st 2013); **Thesis supervised:** 2 (2 more in course); **Advanced Studies Diploma supervised:** 2; **Research projects (as PI):** 11; (**as member of the researcher team**): 35; **Contracts with industry as PI:** 3 ; **JCR articles:** 36 (7 D1; 11 Q1).; **Book chapters:** 24 ; **h Index:** 12; Total citations: 1642 Citations/year: 54; Participation in National and International Meetings: 100; 4 years in the Pasteur Institut, París, France

**Part B. CV SUMMARY** (max. 3500 characters, including spaces)

Currently I am Full Professor of Human Anatomy and Embryology, Dean of the Faculty of Pharmacy at UCLM and I lead (IP) of the group Cellular Neurobiology and Molecular Chemistry of the Central Nervous System (NCQMSNC) of the Regional Centre for Biomedical Research/ Faculty of Pharmacy of the UCLM. I have three active sexeniums and 4 five-year teaching periods. Expert in comparative neuroanatomy of the nervous system. My interest in systems neurobiology began when as a predoctoral fellow in Dr. Fairén's group (Instituto Cajal, CSIC, Madrid) we studied molecular mechanisms related to the development of the cerebral cortex. I specialized in immunohistochemistry and electron microscopy. Most of my Doctoral Thesis (1995-1998) was carried out at the Pasteur Institute (Paris) under the co-direction of Dr. Changeux. We studied the cellular and subcellular distribution of different subunits of the neuronal nicotinic acetylcholine receptor (nAChR). Thus, we describe the precise location of subunits  $\alpha 4$  and  $\beta 3$  of nAChR in the murine brain, work for which I obtained the extraordinary doctorate prize. The results were published in 4 articles (3D1 and 1Q1 with 1021 citations) including a Nature (1999; of which I am the second author) and J. Neuroscience (1999; of which I am the first author). As a result of collaborations with other groups we published 2 articles (2Q1 with 192 citations) and the cover of J. Cell Sci (1996). Between 1994-1998 I obtained competitive grants from different national and international organizations.

In 1999 I joined the Medical Science Department at the UCLM in the área of Human Anatomy and Embryology where I have developed my teaching and research activity since then. First as a member of Dr. Insausti's Human Neuroanatomy Lab (1999-2013) we studied the divisions of the rostral temporal lobe in non-human primate and its role in the cortical processing of memory that has resulted in a doctoral thesis (2014), 1 book chapter and 5 articles (2D1, 2Q1 and 1T1 with 120 citations). In addition, we studied the neurochemical components of the formation of the hippocampus in different species, including man which have resulted in a Doctoral Thesis (2013), 10 articles (1D1; 2Q1, 5Q2 and 2Q3 with 297 citations) and 4 book chapters. I also joined recently an international project funded by the U.S. National Institutes of Health led by Dr. Paul Yushkevich (University of Pennsylvania) on the study of the temporal lobe in humans (2017-2022).

In 2013 as a consequence of my incorporation to the newly created Faculty of Pharmacy we constituted a multidisciplinary group (NCQMSNC) focused on the study of processes related to normal and pathological brain aging where we studied the vulnerability of various cell populations in specific brain áreas. We also search for new biomarkers for aging and effectiveness of neuroprotective treatments based on vitamin E and C. In only four years (2014-2018) we have published 10 articles (1D1, 4Q1, 2T2 and 3Q2), we have presented 16 contributions to national and international congresses and obtained funding in 9 projects that have allowed us to obtain sufficient equipment and infrastructures to implement the planned objectives. At this moment I am co-directing 2 theses in relation to this multidisciplinary approach. I have more than 100 communications to national and international congresses. I have participated in 46 European, national and regional projects of a competitive nature, being IP in 11 of them and in 3 contracts with companies. I am reviewer of several publications and I have collaborated in programs and activities of scientific divulgation. A large part of my professional activity takes place in the educational environment with 20 years of teaching experience both undergraduate and graduate and master, I have published 19 book chapters, 5 indexed articles and I have been IP of two projects of educational innovation and collaborator in 3 more.

## Part C. RELEVANT MERITS

### C.1. Publications (including books)

#### - Articles as corresponding autor:

1. J. González-Fuentes, L. Castro-Vázquez, M. V. Lozano, P. Marcos, C. Moya, M. Plaza, V. Rodríguez-Robledo, M. J. Santander-Ortega, J. Selva, N. Villaseca, **M. M. Arroyo-Jiménez**. (2018). Neuroprotective natural molecules, from food to brain. *Frontiers in Neuroscience* 12:721 (IF:3.648; Q1)
2. P. Marcos; J. González-Fuentes, L. Castro-Vázquez, M. V. Lozano, M. J. Santander-Ortega, V. Rodríguez-Robledo, N. Villaseca-González **M. M. Arroyo-Jiménez**. (2018). Vitamin transporters in mice brain with aging. *Journal of Anatomy* 232(4): 699-715. (IF: 2.479; Q1)
3. Villaseca-González, N., Robledo, V.R., Castro-Vázquez, L., Lozano, M.V., Santander-Ortega, M.J., González-Fuentes, J., Marcos, P., **M.M Arroyo-Jiménez** (2018). Ultrafast determination of Vitamin E using LC-ESI-MS/MS for preclinical development of new nutraceutical formulations. *Bioanalysis*, 10 (4), pp. 215-227. (IF: 2,478; T2)
4. M. J. Santander-Ortega; M. Plaza-Oliver, V. Rodríguez-Robledo, L. Castro-Vázquez, N. Villaseca-González, J. González-Fuentes, E. L. Cano, P. Marcos, M. V. Lozano, **M. M. Arroyo-Jiménez**. PEGylated nanoemulsions for oral delivery: Role of the inner core on the final fate of the formulation. *Langmuir*. 33, pp.4269-4279. (IF: 3.993; Q1)
5. M. J. Santander-Ortega, M. Plaza-Oliver, V. Rodríguez-Robledo, L. Castro-Vázquez, N. Villaseca-González, J. González-Fuentes, P. Marcos, **M. M. Arroyo-Jiménez**, M. V. Lozano (2017). Colloids for drug delivery to the brain. *Journal of Drug Delivery Science and Technology* 42: 193-206. (IF: 2.297; T2)
6. M. Plaza-Oliver; J. Fernández Sainz de Baranda, V. Rodríguez-Robledo, L. Castro-Vázquez, J. González-Fuentes, P. Marcos, M. V. Lozano, M. J. Santander-Ortega, **M. M. Arroyo-Jiménez**. (2015). Design of the interface of edible nanoemulsion to modulate the

bioaccessibility of neuroprotective oxidants. *International Journal of Pharmaceutics*. 490, pp.209-218. (IF: 3.79; Q1)

## **- Other relevant articles :**

- Z. Niu et al. (2018) PEG-PGA enveloped octaarginine-peptide nanocomplexes: An oral peptide delivery strategy. *Journal of Controlled Release*. 276: 125-139 (IF: 7.877; Q1, *Pharmacology and pharmacy*)
- G.C. Peñalvo et al. (2016) Improving green enrichment of virgin olive oil by oregano. Effects on antioxidants. *Food Chemistry*, 197(A): 509–515 (IF: 4.052; D1, *Food science and technology*)
- L. Castro-Vazquez et al. (2016) Bioactive flavonoids, antioxidant behaviour and cytoprotective effects of dried grapefruit peels (citrus paradise macf.). *Oxidative Medicine and Cellular Longevity* 3: 1-12 (IF: 4.593; Q2, *Cell biology*)
- R. Coveñas et al. (2015) Developmental study of vitamin C distribution in children's brainstems by immunohistochemistry. *Annals of Anatomy*. 201:65-78 (IF: 1.308; Q2, *Anatomy & morphology*)
- S. Cebada-Sánchez et al. (2014). *Cell and Tissue Research*, 348: 25-41 (IF: 3.565; Q2; *Cell biology*)
- A. Mohedano-Moriano et al. (2015) *Journal Comparative Neurology* 523: 2570-2598. (IF: 3.331; Q2, *Neurosciences*)
- R. Coveñas et al. (2014) *Neuroscience*. 271:77-98. (IF: 3.357; Q2, *Neurosciences*)
- P. Marcos et al. (2013) *Journal of Chemical Neuroanatomy* 50-51: 66-74 (IF: 2.520; Q3; *Neurosciences*)
- M. Solesio et al. (2013) *Biochimica et Biophysica Acta – Molecular Basis of Disease* 1832(1):174-82 (IF: 5.089; Q1; *Biochemistry & Molecular Biology*)
- L. Grateron et al. (2003) *Journal of Chemical Neuroanatomy* 26: 311- 316 (IF: 2.233; Q2, *Neurosciences*, 40 citas)
- Marubio et al. (2000) *Nature* 398: 805- 810 (IF: 29.491; D1. *Multidisciplinary Sciences*, 543 citas)
- M.M. Arroyo- Jimenez et al. (1999) *Journal of Neuroscience* 19 (15): 6475- 6487 (IF: 8.955; D1; *Neurosciences*, 101 citas)
- **Book Chapter:** The nonhuman primate hippocampus: Neuroanatomy and patterns of cortical Connectivity. Springer International Publishing AG (2017)

## **C.2. Research projects and grants**

*Provision of common infrastructures for the conditioning of spaces for the study of the drug.* (UNCM13-1E-2449). Ministerio de Economía y Competitividad. Secretaria de Estado de I+D+i. (01/01/2013 al 31/12/2015). 1.739.058,70€. Participation: Project leader

*Development of GABAergic interneurons and Cajal-Retzius cells from human hippocampic formation and animal models.* (PEII-2014-040-P). Consejería de Cultura JCCM. (27/09/2014 al 26/09/2016). 99.636,06 € Participation: Project leader

Biopharmaceutical Innovation Applications (INNOPHARMA APP). (PP201301). Consejería de Educación y Ciencia, JCCM. (01/10/2013 al 31/12/2014). 198.350,00€ Participation: Project leader

Characterization of interneuron populations in the human hippocampus and in animal models. (PAC08-0261-1581) Consejería de Educación y Ciencia, JCCM (06/02/2008 al 30/06/2011) 108.239,70 € Participation: Project leader

Implications of neuromodulatory systems in the etiology of neurodegenerative diseases. (SAN04002-00). Consejería de Sanidad, JCCM (01/01/2005 al 31/12/2007) 217.171,80€ Participation: Project leader

Cellular neurobiology and molecular chemistry of the central nervous system. (GI20174077) Ayudas para la financiación de actividades de investigación dirigidas a grupos de la UCLM (01/01/2017 al 31/12/2017) 7.147,00€ Participation: Project leader

AD-specific changes in the MTL: Novel biomarkers using in vivo/ex vivo imaging. Ref. 1R01 AG056014-01. Granted by National Institutes of Health (USA). From 2017 to 2022. Project leader: Paul Yushkevich. Participation: researcher.

### **Grants:**

BMH1-CT94-1060 (CSIC 1499/J) European Union. Cajal Institute, Madrid (Mar-Dec 1994)

Pasteur Institute, Paris (France): 151519E/SAUER (Jan-Mar 1995); 158843E/SAUER (Jun-Agu 1995). French Government (Jan 1996-Dec 1997). Council for Tobacco Research (Jan-Dec 1998).

### **C.3. Contracts**

Technical assistance contract for the use of the mexameter MX-18-WL reflectance spectrophotometer to study the efficacy of the product Bioxan neo cream against placebo in the management of radiation dermatitis. UCTR170016 (Jan-Sep 2017). 2.178 €.

Collaboration agreement between UCLM and Proteos Biotech in the field of research. (Jan 2016 – Nov 2018)

Permanent management centre for research collaboration between the Faculty of Pharmacy and the Bioincubator of companies in the Science and Technology Park of Albacete. (May 2017 – May 2037)

Imaging Tools for Early Detection of Alzheimer's and Other Dementias (ALZTOOLS) Ministerio de industria, turismo y comercio. Plan Avanza I+D. Entidades participantes: Deimos Space, Unidad de ciencias neurológicas de la Universidad Politécnica de Madrid, Universidad de Castilla-La Mancha, UNED, Universidad Pública de Navarra y Universidad de Zaragoza. (01/01/2010 al 30/04/2011)

### **C.4. Patents**

### **C.5. Institutional responsibilities:**

**Dean.** School of Pharmacy UCLM (Jan 2012 - ....)

**Vice-Dean.** School of Medicine UCLM (2004-2008)

### **C.6. Scientific societies membership:**

Member of the Anatomical Spanish Society (since 2001).

Member of the Spanish Neuroscience Society (since 2001).

**C.7. Referee of scientific journals:** Brain Res.; Eur. J. of Anat.; Frontiers in Neurosci.; Neuroreport

### **C.8. Participation in training activities:**

**Thesis in course:** Administration of antioxidant compounds and their effect on memory and learning processes during aging. N. Villaseca González. Health Sciences UCLM (RD 99/2011)

**Evaluation Board** of Doctoral Thesis (11); Master Final Project (3) and Final Degree Projects at the Pharmacy School (from 2015 to ---).

Member of the research **section AGING-ANATOMY** of the Regional Center for Biomedical Research of the UCLM

Member of different scientific committees, organisation of R+D+i conferences

Responsible for the Area of Human Anatomy and Embryology of the Faculty of Pharmacy of Albacete UCLM since 2010 including academic management, staff and infrastructure (4 five-year periods).

Direction of 1 diploma of advanced studies, 3 works end of master, 5 works end of degree, 3 students in program of initiation to the investigation, tutor of 30 students of external formative practices.



## **Emilia María Carmona Calero**

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 24/06/2019

**v 1.4.0**

5d2438d797b91b65a9a65719dc7a3567

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.

- Licenciada en Medicina y Cirugía (1983)
- Doctora en Medicina y Cirugía (1991)
- Profesor Titular de Universidad (1996)
- Catedrática de Universidad (2017)
- Tres tramos positivos (Sexenios de investigación)
- Cinco tramos positivos (Complementos específicos por méritos docentes)
- Acreditación para cátedra (2011)
- Directora de cursos, durante cuatro años, en el Vicerrectorado Universidad y Sociedad de la Universidad de La Laguna (17/05/2011 al 4/06/2015)
- Secretaria de la Facultad de Ciencias de la Salud (2/10/2015 al 24/04/2016)
  
- Vicedecana de Coordinación Docente. Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de La Laguna
- Vicerectora de cultura y participación social. Campus Ofra y La Palma. Universidad de La Laguna - Proyectos de investigación: 16
- Proyectos de innovación docente: 3
- Publicaciones científicas: 103
- Trabajos presentados en congresos nacionales e internacionales: 133
- Dirección de Tesis Doctorales: 7 (3 en 2002, 1 en 2012, 1 en 2015, 2 en 2016)
- Dirección de una veintena de grupos de trabajo para la presentación de comunicaciones en congresos de estudiantes.
- Dirección de TFG en los grados de Medicina, Fisioterapia y Logopedia.
- Dirección de Becarios de Colaboración (Departamento de Ciencias Médicas Básicas. Anatomía Humana).
- Colaboración institucional con otras entidades para formación y preparación técnica: Cuerpo de Sanidad del Ejército, servicio exterior (Afganistán) (identificación de estructuras anatómicas en cadáveres).
- Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento (diversas universidades y organismos): 51.
- Docencia impartida en todas las titulaciones de Ciencias de la Salud (Grados de Medicina, Logopedia, Farmacia, Psicología, Enfermería, Fisioterapia) y Doctorado a lo largo de su carrera docente.
- Cursos y seminarios impartidos orientados a la mejora de la atención de la salud para profesionales sanitarios (35).

## 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.

- ResearcherID: N
- Código ORCID.ORG/0000-0002-
- 394 citas: Research Gate. FI: 30,23 (Consulta: 24/06/2019)
- 353 citas: Google Scholar (desde 2012). Índice H: 10
- Tres tramos positivos (sexenios) de investigación
- Cinco tramos positivos (complementos específicos por méritos docentes)
- Doctora en Medicina y Cirugía (1991)
- Profesora Titular de Universidad (1996)
- Acreditación para cátedra (2011)
- Catedrática de Universidad (2017)
- Directora de cursos, durante cuatro años consecutivos, en el Vicerrectorado de Universidad y Sociedad de la Universidad de La Laguna (17 de mayo de 2011 al 4 de junio de 2015)
- Secretaria de la Facultad de Ciencias de la Salud (2/10/2015 al 24/04/2016)
  
- Vicedecana de Coordinación Docente. Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de La Laguna.
  
- Vicerrectora de cultura y participación Social. Campus Ofra y La Palma
- **Premios internacionales:**
  - \* 54th Annual Scientific Meeting. Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida, Vancouver (Canadá), 07/07/2010 al 10/07/2010: THE BEST BASIC POSTER OF THE MEETING.
  - \* 55th Annual Scientific Meeting. SRHSB, Nottingham (Reino Unido), 22-25 Junio 2011; THE PRECLINICAL POSTER PRIZE.
- Proyectos de investigación: 16
- Proyectos de innovación docente: 3
- Publicaciones científicas (artículos en revistas nacionales e internacionales): 73
- Trabajos presentados en congresos nacionales: 77
- Trabajos presentados en congresos internacionales: 56
- Fomento de la investigación en el ámbito de la Comunidad Autónoma (convenio con el Cabildo Insular de Fuerteventura: INIPRO)
- Dirección y co-dirección de tesis doctorales: 7 (3 en 2002; 1 en 2012; 1 en 2015 y 2 en 2016)
- Dirección de TFG en los grados de Medicina, Fisioterapia y Logopedia
- Dirección de becarios de colaboración (Departamento de Ciencias Médicas Básicas).

**Emilia María Carmona Calero**

Apellidos: **Carmona Calero**  
 Nombre: **Emilia María**  
 DNI: **0**  
 Fecha de nacimiento: **0**  
 Sexo: **Mujer**  
 Nacionalidad: **España**  
 País de nacimiento: **España**  
 C. Autón./Reg. de nacimiento:

Dirección de contacto: **Dpto. Ciencias Médicas Básicas. Fac Ciencias Salud. Campus Ofra s/n**  
 Resto de dirección contacto: **Universidad de La Laguna**  
 Código postal: **38320**  
 País de contacto: **España**  
 C. Autón./Reg. de contacto: **Canarias**  
 Ciudad de contacto: **La Laguna. Tenerife**  
 Teléfono fijo: **4) 922319339**  
 Fax: **(34) 922660253**  
 Correo electrónico: **ecarmona@ull.es**  
 Teléfono móvil:

**Situación profesional actual**

**Entidad empleadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ciencias Médicas Básicas, Ciencias de la Salud  
**Categoría profesional:** Catedrática de Universidad. Anatomía y Embriología Humanas  
**Fecha de inicio:** 05/12/2017  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Funciones desempeñadas:** Propias de la plaza definida.

**Entidad empleadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ciencias Médicas Básicas, Ciencias de la Salud  
**Categoría profesional:** Profesora Titular **Gestión docente (Sí/No):** Si  
 Universidad  
**Ciudad entidad empleadora:** Canarias, España  
**Teléfono:** (+34) 922319339  
**Fecha de inicio:** 13/08/1996  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 240000 - Ciencias de la Vida; 320000 - Ciencias Médicas  
**Secundaria (Cód. Unesco):** 320000 - Ciencias Médicas  
**Terciaria (Cód. Unesco):** 320000 - Ciencias Médicas  
**Funciones desempeñadas:** 2409.01 Embriología 2410.02 Anatomía Humana  
**Identificar palabras clave:** Ciencias naturales y ciencias de la salud



**Ámbito actividad de gestión:** Universitaria

**Interés para docencia y/o inv.:** Secretaria de la Facultad de Ciencias de la Salud desde el 02/10/2015 al 24/04/2016

**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	<b>Entidad empleadora</b>	<b>Categoría profesional</b>	<b>Fecha de inicio</b>
1	Universidad de La Laguna	Secretaria de la Facultad de Ciencias de la Salud	02/10/2015
2	Universidad de La Laguna	Directora de Cursos. Vicerrectorado Universidad y Sociedad	17/05/2011
3	Universidad de La Laguna	Profesora Asociada (TC)	1989
4	Universidad de La Laguna	Colaborador docente e investigador	1983
5	Universidad de La Laguna	Vicerrectora de cultura y participación social. Campus Ofra y La Palma	14/06/2019
6	Universidad de La Laguna. Facultad Ciencias de la Salud	Vicedecana de Ordenación Docente	31/10/2018

**1 Entidad empleadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Secretaria de la Facultad de Ciencias de la Salud  
**Fecha de inicio-fin:** 02/10/2015 - 24/04/2016 **Duración:** 4 años

**2 Entidad empleadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Vicerrectorado Universidad y Sociedad  
**Ciudad entidad empleadora:** La Laguna,  
**Categoría profesional:** Directora de Cursos. **Gestión docente (Sí/No):** Si  
Vicerrectorado Universidad y Sociedad  
**Fecha de inicio-fin:** 17/05/2011 - 04/06/2015 **Duración:** 4 años  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a  
**Funciones desempeñadas:** Dirección de cursos y otras actividades del Vicerrectorado de Universidad y Sociedad de la ULL.  
**Ámbito actividad de gestión:** Universitaria  
**Interés para docencia y/o inv.:** Organización y coordinación de todos los cursos del Vicerrectorado en colaboración con centros (Facultades, bibliotecas) e instituciones (Ayuntamientos, Cabildos, Gobierno de Canarias, Universidades) internos y externos de la Universidad de La Laguna. Promoción de actividades educativas, culturales, tecnológicas y de solidaridad social, etc.

**3 Entidad empleadora:** Universidad de La Laguna  
**Categoría profesional:** Profesora Asociada (TC)  
**Fecha de inicio-fin:** 1989 - 1996 **Duración:** 7 años

**4 Entidad empleadora:** Universidad de La Laguna  
**Categoría profesional:** Colaborador docente e investigador  
**Fecha de inicio-fin:** 1983 - 1989 **Duración:** 7 años

**5 Entidad empleadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Vicerrectora de cultura y participación social. Campus Ofra y La Palma  
**Fecha de inicio:** 14/06/2019



- 6** **Entidad empleadora:** Universidad de La Laguna. Facultad Ciencias de la Salud  
**Categoría profesional:** Vicedecana de Ordenación Docente  
**Fecha de inicio:** 31/10/2018



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

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

- 1 Titulación universitaria:** Doctor  
**Nombre del título:** Doctora en Medicina y Cirugía  
**Entidad de titulación:** Universidad de La Laguna  
**Fecha de titulación:** 1991
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Superior  
**Nombre del título:** Licenciada en Medicina y Cirugía  
**Entidad de titulación:** Universidad de La Laguna   **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 1983

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Cursos de Doctorado 1986-87  
**Entidad de titulación:** Universidad de La Laguna   **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 1991

### Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

- 1 Título del curso/seminario:** JORNADAS DE DOCENCIA  
**Objetivos del curso/seminario:** REGULACIÓN DEL PROCESO DE DONACIÓN. NECESIDAD DE UN PROGRAMA NACIONAL DE DONACIÓN DE CUERPOS  
**Entidad organizadora:** Universidad Complutense de Madrid   **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 26/04/2019 - 26/04/2019
- 2 Título del curso/seminario:** Docencia de Anatomía  
**Objetivos del curso/seminario:** Jornadas de la Sociedad Anatómica Española (SAE)  
**Entidad organizadora:** Universidad Complutense de Madrid y SAE   **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 10 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 16/02/2017 - 17/02/2017



- 3** **Título del curso/seminario:** El uso del formaldehído en las salas de disección modernas  
**Objetivos del curso/seminario:** Formación especializada  
**Entidad organizadora:** Centro Nacional de Nuevas Tecnologías (CNNT-INSHT). Madrid **Tipo de entidad:** Centro Tecnológico  
**Facultad, instituto, centro:** Ministerio de Empleo y Seguridad Social  
**Duración en horas:** 10 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 24/05/2016 - 25/05/2016
- 4** **Título del curso/seminario:** II Symposium sobre instalaciones y entorno de una Sala de Disección Moderna  
**Objetivos del curso/seminario:** Técnicas y aplicaciones docentes  
**Entidad organizadora:** Universidad Complutense de Madrid y SAE **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 07/02/2015 - 07/02/2015
- 5** **Título del curso/seminario:** Renovándonos en solidaridad: del saber al saber ser  
**Objetivos del curso/seminario:** Foro Universidad y Sociedad  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Vicerrectorado de Relaciones Universidad y Sociedad  
**Duración en horas:** 10 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 10/12/2014 - 10/12/2014
- 6** **Título del curso/seminario:** La evaluación de la actividad docente del profesorado  
**Objetivos del curso/seminario:** DOCENTIA- ULL  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna,  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 13/11/2014 - 13/11/2014  
**Perfil de destinatarios/as:** Profesorado. Impartido por Rafael Fernández Serafín.
- 7** **Título del curso/seminario:** Voluntariado cultural  
**Objetivos del curso/seminario:** Seminario  
**Entidad organizadora:** Universidad de las Palmas de Gran Canaria  
**Fecha de inicio-fin:** 05/11/2014 - 07/11/2014
- 8** **Título del curso/seminario:** Adaptaciones en el aula para alumnado con discapacidad en la Universidad  
**Objetivos del curso/seminario:** Formación docente  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Vicerrectorado de Calidad Docente  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 28/10/2014 - 28/10/2014
- 9** **Título del curso/seminario:** Foro Universidad Sociedad - Solidaridad social  
**Objetivos del curso/seminario:** Universidad - Sociedad  
**Entidad organizadora:** Vicerrectorado de Relaciones Universidad y Sociedad **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 6 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 10/10/2014 - 10/10/2014



- 10** **Título del curso/seminario:** Las Cartas de Servicios en el sistema de calidad  
**Objetivos del curso/seminario:** Plan de elaboración y difusión de las Cartas de Servicios de la ULL  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Vicerrectorado de Calidad Institucional e Innovación Educativa  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 06/02/2013 - 06/02/2013
- 11** **Título del curso/seminario:** La otra carrera necesaria. Cómo hablar siempre con eficacia: en publico, en privado, en radio y en televisión  
**Objetivos del curso/seminario:** Formativos  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Vicerrectorado de Calidad e Innovación educativa  
**Duración en horas:** 10 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 25/06/2012 - 26/06/2012
- 12** **Título del curso/seminario:** Jornadas sobre Escuelas de Doctorado  
**Objetivos del curso/seminario:** Actualización sobre el nuevo reglamento de Doctorado  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Vicerrectorado de Postgrado, Nuevos Estudios y EEES  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 22/06/2012 - 22/06/2012
- 13** **Título del curso/seminario:** III Jornadas de Innovacion Educativa  
**Objetivos del curso/seminario:** Nuevas técnicas y métodos  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa  
**Duración en horas:** 18 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 21/05/2012 - 23/05/2012
- 14** **Título del curso/seminario:** FORMACIÓN EN ANATOMÍA  
**Objetivos del curso/seminario:** II JORNADAS  
**Entidad organizadora:** Universidad Complutense de Madrid y SAE **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Duración en horas:** 10 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 03/02/2012 - 04/02/2012
- 15** **Título del curso/seminario:** Evaluación del Desempeño en la Función Pública  
**Objetivos del curso/seminario:** I Jornadas Canarias  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Servicio de Inspección  
**Fecha de inicio-fin:** 24/01/2011 - 24/01/2011
- 16** **Título del curso/seminario:** Jornadas de Formación en Anatomía (Edición 01)  
**Objetivos del curso/seminario:** Actualización en nuevos modelos de docencia en Anatomía  
**Entidad organizadora:** SAE: Sociedad Anatómica Española **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 19/11/2010 - 19/11/2010



- 17** **Título del curso/seminario:** Jornadas de Innovación en la Docencia Universitaria  
**Objetivos del curso/seminario:** Innovación en la Docencia Universitaria  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Vicerrectorado de Calidad Institucional e Innovación Educativa  
**Duración en horas:** 12 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 27/05/2010 - 28/05/2010
- 18** **Título del curso/seminario:** Aplicación de los estilos de Enseñanza-Aprendizaje en Guías Docentes  
**Objetivos del curso/seminario:** Estilos de Enseñanza-Aprendizaje  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Vicerrectorado de Calidad Institucional e Innovación Educativa  
**Duración en horas:** 20 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 06/04/2010 - 23/04/2010
- 19** **Título del curso/seminario:** Aplicaciones informáticas como estrategias metodológicas para el desarrollo de la docencia universitaria  
**Objetivos del curso/seminario:** Formativos  
**Entidad organizadora:** Vicerrectorado de Calidad Institucional e Innovación Educativa. ULL  
**Duración en horas:** 20 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 03/02/2010 - 26/02/2010
- 20** **Título del curso/seminario:** Iniciación al diseño del aula virtual como apoyo a la docencia semipresencial (blend-learning)  
**Objetivos del curso/seminario:** Diseño del aula virtual  
**Entidad organizadora:** Vicerrectorado de Postgrado, Nuevos Estudios y EEES **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Unidad de docencia virtual  
**Duración en horas:** 24 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 03/02/2010 - 10/02/2010
- 21** **Título del curso/seminario:** El Portafolio Digital en una cultura de calidad docente universitaria  
**Objetivos del curso/seminario:** Estudiar diferentes aspectos del portafolio digital  
**Entidad organizadora:** Vicerrectorado de Calidad Institucional e Innovación Educativa **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Educación  
**Duración en horas:** 20 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 02/09/2009 - 28/09/2009
- 22** **Título del curso/seminario:** Campus Virtuales de las Universidades Españolas  
**Objetivos del curso/seminario:** I Jornadas de Campus Virtuales  
**Entidad organizadora:** Unidad de Docencia virtual. ULL  
**Duración en horas:** 15 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 20/07/2009 - 21/07/2009
- 23** **Título del curso/seminario:** Sistema de Garantía Interna de Calidad (Programa AUDIT. Convocatoria 2008/2009)  
**Objetivos del curso/seminario:** Programa AUDIT. Técnicas  
**Entidad organizadora:** Vicerrectorado de Calidad Institucional e Innovación Educativa **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Educación  
**Duración en horas:** 3 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 15/07/2009 - 15/07/2009



- 24** **Título del curso/seminario:** La tutoría virtual  
**Objetivos del curso/seminario:** Fundamentos de la educación en red  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Vicerrectorado de Postgrado, Nuevos Estudios y EEES  
**Duración en horas:** 30 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 03/03/2009 - 31/03/2009
- 25** **Título del curso/seminario:** 14th INTERNATIONAL CONFERENCE OF PLASTINATION. Heidelberg and Guben (Alemania)  
**Objetivos del curso/seminario:** Aprendizaje de técnicas para la elaboración de nuevas herramientas docentes  
**Entidad organizadora:** Instituto de Plastinación Heidelberg. Alemania **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados  
**Duración en horas:** 50 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 20/07/2008 - 26/07/2008
- 26** **Título del curso/seminario:** Organización y gobierno de instituciones de educación superior ante la convergencia europea  
**Objetivos del curso/seminario:** Organización de instituciones de educación superior ante la convergencia europea  
**Entidad organizadora:** FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Duración en horas:** 10 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 06/03/2008 - 06/03/2008
- 27** **Título del curso/seminario:** Guías docentes de calidad  
**Objetivos del curso/seminario:** Elaboración de guías docentes  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Vicerrectorado de Calidad Institucional e Innovación Educativa  
**Duración en horas:** 3 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 19/02/2008 - 19/02/2008
- 28** **Título del curso/seminario:** Sistema de garantía de calidad  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Física y Matemáticas  
**Duración en horas:** 3 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 18/02/2008 - 18/02/2008
- 29** **Título del curso/seminario:** Taller de suturas  
**Objetivos del curso/seminario:** Formación continuada  
**Entidad organizadora:** Colegio Oficial de Médicos de Santa Cruz de Tenerife  
**Duración en horas:** 10 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 19/03/2007 - 20/03/2007
- 30** **Título del curso/seminario:** Estrategias motivacionales en escenarios formativos  
**Objetivos del curso/seminario:** Nuevas estrategias docentes  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 13/04/2006 - 14/04/2006



- 31** **Título del curso/seminario:** HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING  
**Objetivos del curso/seminario:** FIRST INTERNATIONAL CONGRESS y XIII CONGRESO NACIONAL  
**Entidad organizadora:** Universidad de Alcalá de Henares **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Duración en horas:** 40 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 14/09/2005 - 17/09/2005
- 32** **Título del curso/seminario:** Estrategias metodológicas en el aula  
**Objetivos del curso/seminario:** Nuevas estrategias metodológicas aplicadas  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Vicerrectorado de Postgrado, Nuevos Estudios y EEES  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 09/06/2005 - 10/06/2005
- 33** **Título del curso/seminario:** Diseño de Programas Formativos  
**Objetivos del curso/seminario:** Novedades en el diseño de programas formativos  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Vicerrectorado de Postgrado, Nuevos Estudios y EEES  
**Duración en horas:** 10 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 22/09/2004 - 23/09/2004
- 34** **Título del curso/seminario:** 12th Internacional Conference of Plastination  
**Objetivos del curso/seminario:** Nuevas técnicas de preparación de material de prácticas  
**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Veterinaria  
**Duración en horas:** 28 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 11/07/2004 - 16/07/2004
- 35** **Título del curso/seminario:** Anatomía palpatoria y diagnóstico clínico en Fisioterapia  
**Objetivos del curso/seminario:** Aplicaciones docentes  
**Entidad organizadora:** Universitat Ramon Llull **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 40 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 28/06/2003 - 13/07/2003
- 36** **Título del curso/seminario:** Joint Meeting of the British Association of Clinical Anatomists and the Spanish Anatomical Society  
**Objetivos del curso/seminario:** Anatomía clínica  
**Entidad organizadora:** Universitat Autònoma de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Duración en horas:** 30 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 22/07/2002 - 23/07/2002
- 37** **Título del curso/seminario:** III Jornadas sobre Docencia de la Anatomía  
**Objetivos del curso/seminario:** Formativos  
**Entidad organizadora:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 28/11/1998 - 28/11/1998





- 38** **Título del curso/seminario:** Morphogenetic and Genetic Analysis of Vertebrate Development  
**Objetivos del curso/seminario:** Seminario Internacional  
**Entidad organizadora:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Duración en horas:** 12 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 26/11/1998 - 27/11/1998
- 39** **Título del curso/seminario:** Sociedad Canaria de Cirugía  
**Objetivos del curso/seminario:** II Congreso  
**Entidad organizadora:** Sociedad Canaria de Cirugía **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Duración en horas:** 15 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 02/05/1997 - 03/05/1997
- 40** **Título del curso/seminario:** Basic Approaches to Restore Neuronal Function  
**Objetivos del curso/seminario:** International Symposium  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 30 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 26/09/1996 - 30/09/1996
- 41** **Título del curso/seminario:** I symposium sobre instalaciones y entorno de una sala de disección moderna. Barcelona  
**Objetivos del curso/seminario:** Actualización en instalaciones y entorno de una sala de disección moderna  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Duración en horas:** 10 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 22/06/1996 - 22/06/1996
- 42** **Título del curso/seminario:** La exploración del cerebro humano con técnicas de resonancia magnética funcional  
**Objetivos del curso/seminario:** Curso de especialización  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Duración en horas:** 30 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 10/05/1996 - 14/05/1996
- 43** **Título del curso/seminario:** II Jornadas sobre Enseñanza de la Anatomía  
**Objetivos del curso/seminario:** Nuevos métodos aplicados  
**Entidad organizadora:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Anatomía  
**Fecha de inicio-fin:** 10/05/1996 - 10/05/1996
- 44** **Título del curso/seminario:** Actualización en diagnóstico por imagen  
**Objetivos del curso/seminario:** Formación continuada  
**Entidad organizadora:** Hospitales del Cabildo de Tenerife **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Duración en horas:** 28 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 18/01/1995 - 19/01/1995



- 45** **Título del curso/seminario:** Enseñanza de la Anatomía  
**Objetivos del curso/seminario:** II Jornadas  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Duración en horas:** 15 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 10/05/1991 - 11/05/1991
- 46** **Título del curso/seminario:** Actualización en antibioterapia  
**Objetivos del curso/seminario:** Formación continuada  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna y Colegio de Médicos de Santa Cruz de Tenerife **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Duración en horas:** 28 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 08/01/1986 - 10/01/1986
- 47** **Título del curso/seminario:** Estudio diagnóstico y terapéutica del dolor intratable  
**Objetivos del curso/seminario:** Postgraduados  
**Entidad organizadora:** Colegio Oficial de Médicos de Santa Cruz de Tenerife **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Duración en horas:** 30 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 09/04/1985 - 12/04/1985
- 48** **Título del curso/seminario:** Formación permanente en Psiquiatría  
**Objetivos del curso/seminario:** Curso  
**Entidad organizadora:** Colegio Oficial de Médicos de Santa Cruz de Tenerife  
**Duración en horas:** 40 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 21/05/1984 - 28/05/1984
- 49** **Título del curso/seminario:** Actualización sobre Medicina Perinatal  
**Objetivos del curso/seminario:** Distress respiratorio neonatal  
**Entidad organizadora:** Colegio Oficial de Médicos de Santa Cruz de Tenerife  
**Duración en horas:** 40 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 02/05/1984 - 12/05/1984
- 50** **Título del curso/seminario:** Formación continuada del postgraduado médico  
**Objetivos del curso/seminario:** Curso de postgrado  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Fecha de inicio-fin:** 1984 - 1984
- 51** **Título del curso/seminario:** Formación continuada del postgraduado médico  
**Objetivos del curso/seminario:** Curso de postgrado  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Duración en horas:** 10 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 1983 - 1983
- 52** **Título del curso/seminario:** Avances en nutrición neonatal  
**Objetivos del curso/seminario:** VI Curso monográfico  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Duración en horas:** 15 horas



Fecha de inicio-fin: 1982 - 1982

## Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés		B2	B1	B1	B1

## Actividad docente

### Formación académica impartida

- Nombre de la asignatura/curso:** Anatomía Humana: Anatomía del Sistema nervioso  
**Titulación universitaria:** Grado en Psicología  
**Fecha de inicio:** 10/09/2018 **Fecha de finalización:** 18/06/2019  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Psicología
- Nombre de la asignatura/curso:** Anatomía Humana I. Aparato locomotor  
**Titulación universitaria:** Grado en medicina  
**Fecha de inicio:** 10/09/2018 **Fecha de finalización:** 18/01/2019  
**Fecha de finalización:** 12/09/2019  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna.  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad Ciencias de la Salud.Grado Medicina.
- Nombre de la asignatura/curso:** Embriología Humana  
**Titulación universitaria:** Grado en Medicina  
**Fecha de inicio:** 07/07/2010 **Fecha de finalización:** 21/12/2017  
**Fecha de finalización:** 21/12/2017  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias de la Salud
- Nombre de la asignatura/curso:** Anatomía Humana. Anatomía de los órganos del lenguaje y la audición  
**Titulación universitaria:** Grado en Logopedia  
**Fecha de inicio:** 15/09/2015 **Fecha de finalización:** 12/01/2017  
**Fecha de finalización:** 12/01/2017  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias de la Salud
- Nombre de la asignatura/curso:** Anatomía III  
**Titulación universitaria:** Grado en Medicina  
**Fecha de inicio:** 15/09/2015 **Fecha de finalización:** 12/01/2017  
**Fecha de finalización:** 12/01/2017  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias de la Salud



- 6** **Nombre de la asignatura/curso:** Anatomía de sistemas palpatorio y de superficie  
**Titulación universitaria:** Grado de Fisioterapia  
**Fecha de inicio:** 2016 **Fecha de finalización:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias de la Salud
- 7** **Nombre de la asignatura/curso:** Neuroanatomía química  
**Titulación universitaria:** Grado en Farmacia  
**Fecha de inicio:** 03/02/2016 **Fecha de finalización:** 23/05/2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Farmacia
- 8** **Nombre de la asignatura/curso:** Anatomía seccional con técnicas de imagen  
**Titulación universitaria:** Grado de Fisioterapia  
**Fecha de inicio:** 2015 **Fecha de finalización:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias de la Salud
- 9** **Nombre de la asignatura/curso:** Anatomía Humana: Anat. Órganos del Lenguaje y Audición  
**Titulación universitaria:** Grado en Logopedia  
**Fecha de inicio:** 2009 **Fecha de finalización:** 21/12/2015  
**Fecha de finalización:** 21/12/2015  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Psicología
- 10** **Nombre de la asignatura/curso:** Neuroanatomía química  
**Titulación universitaria:** Grado en Farmacia  
**Fecha de inicio:** 03/02/2015 **Fecha de finalización:** 20/05/2015  
**Fecha de finalización:** 20/05/2015  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Farmacia
- 11** **Nombre de la asignatura/curso:** Orientación y acción tutorial  
**Titulación universitaria:** Grado en Medicina  
**Fecha de inicio:** 07/07/2012 **Fecha de finalización:** 21/12/2014  
**Fecha de finalización:** 21/12/2014  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina
- 12** **Nombre de la asignatura/curso:** Anatomía del SN 1º  
**Titulación universitaria:** Grado en Psicología  
**Fecha de inicio:** 2009 **Fecha de finalización:** 21/12/2014  
**Fecha de finalización:** 21/12/2014  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Psicología



- 13** **Nombre de la asignatura/curso:** ANATOMÍA HUMANA I: APARATO LOCOMOTOR  
**Titulación universitaria:** Grado en Medicina  
**Fecha de inicio:** 07/07/2010 **Fecha de finalización:** 21/07/2014  
**Fecha de finalización:** 21/07/2014  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina
- 14** **Nombre de la asignatura/curso:** Neuroanatomía Química  
**Titulación universitaria:** Grado en Farmacia  
**Fecha de inicio:** 1998 **Fecha de finalización:** 14/07/2014  
**Fecha de finalización:** 14/07/2014  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Farmacia
- 15** **Nombre de la asignatura/curso:** INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN EN ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina y Cirugía  
**Fecha de inicio:** 07/07/2009 **Fecha de finalización:** 07/07/2014  
**Fecha de finalización:** 07/07/2014  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina
- 16** **Nombre de la asignatura/curso:** Neuroanatomía Química 4º  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Farmacia  
**Fecha de inicio:** 1992 **Fecha de finalización:** 15/07/2013  
**Fecha de finalización:** 15/07/2013  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Farmacia
- 17** **Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina y Cirugía  
**Fecha de inicio:** 07/02/2009 **Fecha de finalización:** 07/07/2013  
**Fecha de finalización:** 07/07/2013  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina
- 18** **Nombre de la asignatura/curso:** Anatomía y Embriología Humana 1º  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina y Cirugía  
**Fecha de inicio:** 1995 **Fecha de finalización:** 15/07/2012  
**Fecha de finalización:** 15/07/2012  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina
- 19** **Nombre de la asignatura/curso:** Introducción a la docencia práctica para la Anatomía Humana en Farmacia  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Farmacia  
**Fecha de inicio:** 07/07/2009 **Fecha de finalización:** 07/07/2012  
**Fecha de finalización:** 07/07/2012  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Farmacia
- 20** **Nombre de la asignatura/curso:** Anatomía y Fisiología  
**Titulación universitaria:** Diplomado en Enfermería  
**Fecha de inicio:** 2009 **Fecha de finalización:** 15/07/2011



**Fecha de finalización:** 15/07/2011

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Escuela de Enfermería y Fisioterapia

**21 Nombre de la asignatura/curso:** ANATOMÍA DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL Y DE LOS SENTIDOS

**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina y Cirugía

**Fecha de inicio:** 07/07/2009

**Fecha de finalización:** 15/07/2010

**Fecha de finalización:** 15/07/2010

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**22 Nombre de la asignatura/curso:** Anatomía Humana 1º

**Titulación universitaria:** Licenciado en Farmacia

**Fecha de inicio:** 1996

**Fecha de finalización:** 14/07/2010

**Fecha de finalización:** 14/07/2010

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Farmacia

**23 Nombre de la asignatura/curso:** ANATOMÍA DEL APARATO LOCOMOTOR 1

**Titulación universitaria:** Diplomado en Fisioterapia

**Fecha de inicio:** 1989

**Fecha de finalización:** 15/07/2009

**Fecha de finalización:** 15/07/2009

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Escuela de Enfermería y Fisioterapia

**24 Nombre de la asignatura/curso:** Anatomía General 1º

**Titulación universitaria:** Diplomado en Fisioterapia

**Fecha de inicio:** 1989

**Fecha de finalización:** 15/07/2009

**Fecha de finalización:** 15/07/2009

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Escuela Universitaria de Enfermería y Fisioterapia

**25 Nombre de la asignatura/curso:** Anatomía Topográfica y Radiológica 2º

**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina y Cirugía

**Fecha de inicio:** 2007

**Fecha de finalización:** 15/07/2008

**Fecha de finalización:** 15/07/2008

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad Medicina

**26 Nombre de la asignatura/curso:** Anatomía Visceral con Cabeza 1º

**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina y Cirugía

**Fecha de inicio:** 2000

**Fecha de finalización:** 15/07/2007

**Fecha de finalización:** 15/07/2012

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad Medicina

**27 Nombre de la asignatura/curso:** Anatomía del Aparato Locomotor 2º

**Titulación universitaria:** Diplomatura en Fisioterapia

**Fecha de inicio:** 1898

**Fecha de finalización:** 11/09/2003

**Fecha de finalización:** 11/07/2003

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad



**Facultad, instituto, centro:** Escuela Universitaria de Enfermería y Fisioterapia

- 28 Nombre de la asignatura/curso:** Órganos circunventriculares y líquido cefalorraquídeo (LCR)  
**Titulación universitaria:** Doctorado. Investigación Biomédica Básica  
**Fecha de inicio:** 2001 **Fecha de finalización:** 2002  
**Fecha de finalización:** 2002  
**Entidad de realización:** INIPRO y ULL **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Investigación y Ciencia. Puerto del Rosario. Fuerteventura. Las Palmas
- 29 Nombre de la asignatura/curso:** Técnicas en inmunohistoquímica  
**Titulación universitaria:** Doctorado. Investigación Biomédica  
**Fecha de inicio:** 2000 **Fecha de finalización:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
**Entidad de realización:** INIPRO y ULL **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Investigación y Ciencia. Puerto del Rosario. Fuerteventura. Las Palmas
- 30 Nombre de la asignatura/curso:** Órganos circunventriculares y líquido cefalorraquídeo  
**Titulación universitaria:** Doctorado. Investigación Biomédica  
**Fecha de inicio:** 2000 **Fecha de finalización:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
**Entidad de realización:** INIPRO y ULL **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Investigación y Ciencia. Puerto del Rosario. Fuerteventura. Las Palmas
- 31 Nombre de la asignatura/curso:** Metodología y formación en técnicas de análisis de imagen  
**Titulación universitaria:** Doctorado. Departamento de Anatomía, Anatomía Patológica e Histología  
**Fecha de inicio:** 1992 **Fecha de finalización:** 1995  
**Fecha de finalización:** 1995  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina
- 32 Nombre de la asignatura/curso:** Neuroanatomía Funcional  
**Titulación universitaria:** Doctorado. Departamento de Anatomía, Anatomía Patológica e Histología  
**Fecha de inicio:** 1992 **Fecha de finalización:** 1995  
**Fecha de finalización:** 1995  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina
- 33 Nombre de la asignatura/curso:** Métodos actuales en Neuroanatomía  
**Titulación universitaria:** Doctorado. Departamento de Anatomía, Anatomía Patológica e Histología  
**Fecha de inicio:** 1993 **Fecha de finalización:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina



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

- 1 Título del trabajo:** TFG: Cambios morfológicos en los puntos gatillo miofasciales de tres músculos del manguito rotador  
**Entidad de realización:** Facultad Ciencias de la Salud. **Tipo de entidad:** Universidad  
Grado Fisioterapia. ULL  
**Alumno/a:** Carmen Milagros Seoane Gutiérrez, María Felisa Suero El Haltouti  
**Fecha de defensa:** 21/06/2019
- 2 Título del trabajo:** TFG: Plexo coroideo y envejecimiento: Estudio morfológico e histoquímico  
**Entidad de realización:** Facultad Ciencias de la Salud: **Tipo de entidad:** Universidad  
Grado medicina  
**Alumno/a:** Carlos Castellano Herrera, Saúl De Burgos González, Esther Espinosa Padrón  
**Fecha de defensa:** 20/06/2019
- 3 Título del trabajo:** TFG: Estudio morfológico del órgano subcomisural en la hidrocefalia  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** David Soto Mariz  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 06/2017
- 4 Título del trabajo:** TFG: Variaciones neuroanatómicas de los ganglios de la base en el envejecimiento  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna. Fisioterapia  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Alberto Naval Herrera  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 06/2017
- 5 Título del trabajo:** TFG: Afectación de la sustancia blanca en el envejecimiento  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna. Fisioterapia  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Nicolás García Febles  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 06/2017
- 6 Título del trabajo:** TFG: Análisis inmunohistoquímico de la EM y pared ventricular en ratones controles e hipertensos  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Diego García Silvera  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 05/2017





- 7** **Título del trabajo:** TFG: Análisis inmunohistoquímico de la Eminencia Media  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Sergio López López  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 05/2017
- 8** **Título del trabajo:** TFG: Cambios relacionados con la edad en la sustancia blanca: cuerpo caloso, cápsula interna y fórnix  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna. Fisioterapia  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Ruth Gutiérrez González  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 06/2016
- 9** **Título del trabajo:** TFG: Efectos de la edad en vasos y sustancia blanca en el hipocampo  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Carmen Lucía Fajardo Barbosa  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 06/2016
- 10** **Título del trabajo:** TD: Atlas del encéfalo de la cabra. Estudio realizado en la cabra majorera variedad Capra hircus  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Anna Redondo Prat  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 10/02/2016
- 11** **Título del trabajo:** TD: La hipertensión arterial en el envejecimiento y su efecto sobre las barreras cerebrales  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Maria del Carmen Soto Viera  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 10/02/2016
- 12** **Título del trabajo:** TD: Acuaporinas en el desarrollo cortical humano y sus implicaciones en la hidrocefalia congénita  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Leandro Castañeyra Ruiz  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 11/11/2015  
**Doctorado Europeo:** Si  
**Mención de calidad:** Si **Fecha de obtención:** 28/09/2015



- 13** **Título del trabajo:** TFG: Diferencias anatómicas interhemisféricas en la corteza auditiva humana  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Ciencias Médicas Básicas. **Tipo de entidad:** Universidad  
Grado de Logopedia. ULL  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Zaira Domínguez Plasencia  
**Calificación obtenida:** 9,8  
**Fecha de defensa:** 21/07/2015
- 14** **Título del trabajo:** TFG: Diferencias anatómicas en la corteza auditiva humana  
**Entidad de realización:** Ciencias Médicas Básicas. **Tipo de entidad:** Universidad  
Grado de Logopedia. ULL  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Estefanía del Pilar Gil Plasencia  
**Calificación obtenida:** 9,7  
**Fecha de defensa:** 07/2015
- 15** **Título del trabajo:** TFG: Expresión de AQP4 en el neuroepitelio durante el desarrollo fetal humano  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Facultad de Ciencias de la Salud. Ciencias Médicas Básicas. ULL  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Alumno/a:** Francisco José Chamorro Martín  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 06/2015
- 16** **Título del trabajo:** TFG: Análisis de los cambios macroscópicos del área de Broca en el envejecimiento  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Facultad de Ciencias de la **Tipo de entidad:** Universidad  
Salud. Logopedia. ULL  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Tatiana Romero Arias  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 06/2014
- 17** **Título del trabajo:** TFG: Efectos diferenciales de la edad en áreas de la corteza e hipocampo  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Facultad de Ciencias de la **Tipo de entidad:** Universidad  
Salud. ULL  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Alumno/a:** Ena Isabel Pérez Sánchez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 06/2013
- 18** **Título del trabajo:** TFG: Estudio anatómico de las variaciones de la corteza auditiva en el envejecimiento  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Facultad de Ciencias de la **Tipo de entidad:** Universidad  
Salud. Logopedia. ULL  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Pablo Terán Gutiérrez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente



**Fecha de defensa:** 06/2013

- 19 Título del trabajo:** TD: Efectos de la hipertensión arterial en el plexo coroideo, la composición del líquido cefalorraquídeo y su relación con ciertos tipos de demencia  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Ibrahim González Marrero  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 14/12/2012  
**Mención de calidad:** Si      **Fecha de obtención:** 14/12/2012
- 20 Título del trabajo:** TD: Efectos cariométricos e inmunohistoquímicos de la hipertensión y su tratamiento en el Núcleo Arcuato  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Carlos Raúl Monge Casafranca  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 22/03/2002
- 21 Título del trabajo:** TD: Desarrollo postnatal del órgano subcomisural en la cabra majorera, *Capra hircus*  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Manuela del Rosario Castañeyra Martín  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 02/02/2002
- 22 Título del trabajo:** TD: El área postrema y otros órganos circunventriculares ante la hipertensión y su tratamiento con captopril. Un estudio en ratas SHR  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Alumno/a:** Isabel Martínez de la Peña Valenzuela  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 01/02/2002

## Tutorías académicas de estudiantes

- 1 Nombre del programa:** Beca Colaboración MEC: Axel La Serna Mesa  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna. Ciencias Médicas Básicas  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Frecuencia de la actividad:** 2.015  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 1
- 2 Nombre del programa:** Beca Colaboración MEC: Aythami Rivero Canino  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna. Ciencias Médicas Básicas  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Frecuencia de la actividad:** 2.016  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 1



- 3** **Nombre del programa:** Beca Colaboración MEC: Carlos N. Pérez García  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna. Ciencias Médicas Básicas  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Frecuencia de la actividad:** 2.014  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 1
- 4** **Nombre del programa:** Beca Colaboración: Nabila C. Cárdenas Khair  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna. Ciencias Médicas Básicas  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Frecuencia de la actividad:** 2.013  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 1
- 5** **Nombre del programa:** Beca de colaboración MEC: Carlos Brage Martín  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Frecuencia de la actividad:** 2.012  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 1
- 6** **Nombre del programa:** CECS: Albano Estupiñán Díaz; Juan F. Sánchez Ortega  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna.      **Tipo de entidad:** Universidad Logopedia  
**Frecuencia de la actividad:** 2.013
- 7** **Nombre del programa:** CECS: Albano Estupiñán; Juan F. Sánchez  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna. Logopedia  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Frecuencia de la actividad:** 2.014  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 2
- 8** **Nombre del programa:** CECS: Alejandro Alonso Bethencourt; María Cristina de Ibarra; Ayoze B. Gonzalo Hernández  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Frecuencia de la actividad:** 2.014  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 3
- 9** **Nombre del programa:** CECS: Ana Espeleta Fox; Miguel Márquez Gómez  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna.      **Tipo de entidad:** Universidad Ciencias Médicas Básicas  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Frecuencia de la actividad:** 2.015  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 2
- 10** **Nombre del programa:** CECS: Cía Rohowski; Andrea Rodríguez; Yurena Ruiz  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Frecuencia de la actividad:** 2.015  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 3



- 11** **Nombre del programa:** CECS: David Soto Mariz; Fernando Linares; Lucas Romero  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna. **Tipo de entidad:** Universidad Ciencias Médicas Básicas  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Frecuencia de la actividad:** 2.013  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 3
- 12** **Nombre del programa:** CECS: Diego García Silvera; Susana Rodríguez; Sergio López  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Frecuencia de la actividad:** 2.014  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 3
- 13** **Nombre del programa:** CECS: Francisco González Sanmarco; Damián Marrero  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Frecuencia de la actividad:** 2.015  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 2
- 14** **Nombre del programa:** CECS: Marina Gutiérrez Vilar; Julio A. Hernández; Patricia Hernández  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Frecuencia de la actividad:** 2.015  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 3
- 15** **Nombre del programa:** CECS: María Grecia García; Sara Galindo  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Frecuencia de la actividad:** 2.012  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 2
- 16** **Nombre del programa:** CECS: Paula Soberón; Bárbara Agostina; Rosa J. Tejera  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Frecuencia de la actividad:** 2.014  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 3
- 17** **Nombre del programa:** CECS: Silvia M. Díaz; Laura Torres  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Frecuencia de la actividad:** 2.015  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 2
- 18** **Entidad de realización:** Grado en Medicina **Tipo de entidad:** Universidad  
**Frecuencia de la actividad:** 30



## Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

- 1** Agustín Castañeyra Perdomo; Juan Manuel González Toledo; Ibrahim González Marrero; Emilia María Carmona Calero. Rodilla traumática. Artrosis de rodilla. S. Rodríguez (Ed.). Rodilla traumática. Artrosis de rodilla. Monografía - VI, pp. 7 - 13. Colegio Oficial de Médicos de Santa Cruz de Tenerife Litografía Santa Elena S.L., 2014.  
**Depósito legal:** TF-316-2014  
**Nombre del material:** Anatomía de la rodilla  
**Fecha de elaboración:** 2014  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros  
**Justificación del material:** Capítulo de libro, carácter docente.
- 2** Emilia M Carmona Calero; Juan Manuel González Toledo; Agustín Castañeyra Perdomo. Hombro doloroso, hombro traumático de S. Rodríguez y L. Rebozo (ed.). S. Rodríguez Hernández y L. E. Rebozo Morales: Hombro doloroso, hombro traumático. pp. 1 - 16. Colegio Oficial de Médicos de Santa Cruz de Tenerife, 2010. ISBN 9788493456948  
**Depósito legal:** TF-532-2010  
**Nombre del material:** Complejo articular del hombro  
**Fecha de elaboración:** 2010  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Justificación del material:** Capítulo de libro.
- 3** A Castañeyra Perdomo; EM Carmona Calero; H Pérez; N Marrero; I González Marrero; P Fernández Rodríguez; JM González Toledo; P Plaza; I Hernández Garde. Manual. Teoría. Anatomía Humana para Farmacia. pp. 3 - 168. Ediciones Xerach, 2006.  
**Depósito legal:** TF 1275-05  
**Nombre del material:** Anatomía Humana para Farmacia  
**Fecha de elaboración:** 01/07/2006  
**Tipo de soporte:** Manual  
**Posición de firma:** 2  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo  
**Justificación del material:** Material docente. Teoría. Anatomía Humana para Farmacia.
- 4** A Castañeyra Perdomo; EM Carmona Calero; H Pérez González; N Marrero Gordillo; I González Marrero; JM González Toledo. Manual. Prácticas. pp. 1 - 75. Ediciones Xerach, 2006.  
**Depósito legal:** TF-1275-05  
**Nombre del material:** Anatomía Humana para Farmacia  
**Fecha de elaboración:** 2006  
**Tipo de soporte:** Manual  
**Justificación del material:** Manual de prácticas de Anatomía humana para Farmacia.
- 5** A Castañeyra Perdomo; EM Carmona Calero; H Pérez González; N Marrero Gordillo; Pérez Delgado M; González Hernández T; A Brouard Martín; U Espinosa Martín; I Martínez de la Peña; P Plaza. Anatomía humana para Farmacia. Anatomía humana para farmacia. Ediciones Xerach, 2002. ISBN 8460596540  
**Nombre del material:** Anatomía humana para Farmacia. Apuntes. 2ª ed.  
**Fecha de elaboración:** 2002  
**Tipo de soporte:** Manual



**Posición de firma:** 2

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo

**Justificación del material:** Material docente corregido y actualizado.

- 6** A Castañeyra Perdomo; EM Carmona Calero; H Pérez González; N Marrero Gordillo; MM Pérez Delgado; A Brouard; U Espinosa; I Martínez de la Peña. Anatomía humana para Farmacia. Anatomía humana para farmacia. Ediciones Xerach, 1997. ISBN 9788460596547

**Nombre del material:** Anatomía humana para farmacia. Apuntes. 1ª ed.

**Fecha de elaboración:** 1997

**Tipo de soporte:** Manual

**Posición de firma:** 2

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo

**Justificación del material:** Manual general. Anatomía humana. Farmacia.

## Participación en proyectos de innovación docente

- 1** **Título del proyecto:** Secciones macroscópicas de encéfalo humano  
**Tipo de participación:** Investigador principal  
**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado  
**Entidad financiadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2017 **Duración:** 1 año
- 2** **Título del proyecto:** Técnicas e instrumentación de columna vertebral  
**Tipo de participación:** Investigador principal  
**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado  
**Entidad financiadora:** FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA  
**Fecha de inicio-fin:** 2014 - 2015 **Duración:** 6 meses
- 3** **Título del proyecto:** Visualización de estructuras morfológicas. Prácticas  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Tipo de participación:** Coordinador  
**Nº de participantes:** 2  
**Importe concedido:** 4.500 €  
**Entidad financiadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 04/2002 - 06/2002 **Duración:** 3 meses

## Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1** **Descripción de la actividad:** Coordinación de 2º curso Grado en Medicina  
**Entidad organizadora:** Facultad ciencias de la Salud **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2019
- 2** **Descripción de la actividad:** Claustal de la Universidad de La Laguna  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2017
- 3** **Descripción de la actividad:** Coordinadora Asignatura Anatomía Humana. Logopedia 2009  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2017



- 4 Descripción de la actividad:** Miembro Comisión del "Modifica" de Logopedia. 14/07/2014  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2017
- 5 Descripción de la actividad:** Miembro de la Sociedad Española de Neurociencia. 2002  
**Ciudad de realización:** Madrid,  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROCIENCIA  
**Fecha de finalización:** 2017
- 6 Descripción de la actividad:** Miembro Comisión Calidad Facultad de Psicología 05/2010  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 05/2016
- 7 Descripción de la actividad:** Miembro Comisión de Posgrado de Logopedia. 09/2011  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 09/2015
- 8 Descripción de la actividad:** Miembro Comisión Coordinación 1º Curso Logopedia. Semestre A. 2014  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2015
- 9 Descripción de la actividad:** Tribunal tesis doctoral. Vocal 2º  
**Ciudad de realización:** Las Palmas de Gran Canaria,  
**Entidad organizadora:** Universidad de las Palmas de Gran Canaria      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2015
- 10 Descripción de la actividad:** Coordinadora Asignatura TFG Logopedia 09/2013  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 11/2014
- 11 Descripción de la actividad:** Miembro Comisión TFG Facultad de Psicología 09/2013  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 11/2014
- 12 Descripción de la actividad:** Coloquio POAT. Facultad de Ciencias de la Información. 2012  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2014
- 13 Descripción de la actividad:** Coloquio POAT. Facultad de Náutica 2013  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2014
- 14 Descripción de la actividad:** Coordinadora Asignatura Anatomía Humana. Sistema Nervioso. Grupo 1. 2013  
**Entidad organizadora:** Facultad de Psicología. ULL      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2014
- 15 Descripción de la actividad:** Foros Universidad y Sociedad. 2012  
**Entidad organizadora:** Vicerrectorado de Universidad de Sociedad. ULL      **Tipo de entidad:** Universidad





**Fecha de finalización:** 2014

- 16 Descripción de la actividad:** Miembro Comisión Académica de Elaboración Plan Adaptación y Postgrado. Logopedia 2013  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2014
- 17 Descripción de la actividad:** Redacción, contenidos, diseño y coordinación de la Carta de Servicios de Extensión Universitaria  
**Entidad organizadora:** Vicerrectorado de Universidad y **Tipo de entidad:** Universidad Sociedad. ULL  
**Fecha de finalización:** 2014
- 18 Descripción de la actividad:** Miembro Comisión Baremo Específico Departamento Anatomía 2009  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 12/2013
- 19 Descripción de la actividad:** Miembro Comisión Permanente Departamento de Anatomía 09/2009  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 12/2013
- 20 Descripción de la actividad:** Campaña ULL Solidaria. 2012  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2013
- 21 Descripción de la actividad:** Coloquio POAT. Facultad de Bellas Artes. 2012  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2013
- 22 Descripción de la actividad:** Coordinadora Asignatura Anatomía Humana. Sistema Nervioso. Grupo 2. 2012  
**Entidad organizadora:** Facultad de Psicología. ULL      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2013
- 23 Descripción de la actividad:** Coordinadora Asignatura Anatomía Humana. Sistema Nervioso. Psicología. Grupos 1 y 2. 2011  
**Entidad organizadora:** Facultad de Psicología. ULL      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2012
- 24 Descripción de la actividad:** Comisión de Coordinación 1º Curso Logopedia 09/2010  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna  
**Fecha de finalización:** 01/2011
- 25 Descripción de la actividad:** Comisión Técnica Título Oficial de Máster y Programa de doctorado 2009  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2011
- 26 Descripción de la actividad:** Coordinadora Asignatura Anatomía Humana. Sistema Nervioso 2009  
**Entidad organizadora:** Facultad de Psicología. ULL      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2011



- 27 Descripción de la actividad:** Miembro Comisión de Adaptaciones y Convalidaciones 2009  
**Entidad organizadora:** Facultad de Medicina. ULL  
**Fecha de finalización:** 2011
- 28 Descripción de la actividad:** Miembro Comisión de Grado Fisioterapia 2009  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2011
- 29 Descripción de la actividad:** Miembro Comisión de Orientación Tutorial 2009  
**Entidad organizadora:** Facultad de Medicina. ULL  
**Fecha de finalización:** 2011
- 30 Descripción de la actividad:** Colaboración con el Servicio de Otorrinolaringología  
**Ciudad de realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad organizadora:** Hospital Universitario N<sup>o</sup> S<sup>a</sup> de Candelaria  
**Fecha de finalización:** 2008
- 31 Descripción de la actividad:** Vicepresidenta del Comité Organizador. XI Congreso de Estudiantes de Ciencias de la Salud. 4-5 mayo 2000  
**Ciudad de realización:** La Laguna,  
**Entidad organizadora:** Facultad de Medicina. ULL      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 05/2000
- 32 Descripción de la actividad:** Moderadora. X Congreso de Estudiantes de Ciencias de la Salud. 6-7 mayo 1999  
**Ciudad de realización:** La Laguna,  
**Entidad organizadora:** Facultad de Medicina.      **Tipo de entidad:** Universidad  
Universidad de La Laguna  
**Fecha de finalización:** 07/05/1999
- 33 Descripción de la actividad:** Vocal 2<sup>o</sup> Suplente. Concurso N<sup>o</sup> 38. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria  
**Ciudad de realización:** Las Palmas de Gran Canaria,  
**Entidad organizadora:** Universidad de las Palmas de      **Tipo de entidad:** Universidad  
Gran Canaria  
**Fecha de finalización:** 1998

## Actividad sanitaria

### Cursos y seminarios impartidos orientados a la mejora de la atención de salud para profesionales sanitarios

- 1 Nombre del curso:** Dibujo expresivo, geométrico y anatómico de la figura humana: diseño, gráfica y creación  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA  
**Fecha de inicio-fin:** 24/10/2016 - 28/10/2016
- 2 Nombre del curso:** Artroplastia de rodilla primaria y de revisión  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Depuy Synthes Institute y ULL      **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación



**Fecha de inicio-fin:** 07/07/2016 - 08/07/2016

- 3** **Nombre del curso:** Curso teórico-práctico cirugía regenerativa en cadáver crioconservado  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Fundación-Empresa Universidad de La Laguna  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 20/06/2015 - 20/06/2015
- 4** **Nombre del curso:** INVESTIGACIÓN: TECNICAS E INSTRUMENTACION DE COLUMNA VERTEBRAL  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología del HUC. Dpto Anatomía. Fundación Empresa ULL  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 28/11/2014 - 05/12/2014
- 5** **Nombre del curso:** Recesos Sinoviales y Tenosinoviales de la mano reumatoide  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** HUC Servicio de reumatología. Dpto Anatomia ULL  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 17/05/2014 - 17/05/2014
- 6** **Nombre del curso:** Métodos de histología básica e inmunohistoquimia  
**Ciudad entidad organizadora:** Puerto del Rosario. Las Palmas, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Instituto de Investigación y Ciencia (INIPRO)  
**Fecha de inicio-fin:** 27/02/2014 - 28/02/2014
- 7** **Nombre del curso:** VII Curso de Patología del Aparato Locomotor: ULL-HUNSC/ Hombro  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** ULL. COT: HUNS.Fac. Medicina ULL  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 28/11/2013 - 29/11/2013
- 8** **Nombre del curso:** Métodos de Histología básica e inmunohistoquimia. III Curso  
**Ciudad entidad organizadora:** Puerto del Rosario. Las Palmas, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Instituto de Investigación y Ciencia (INIPRO)  
**Fecha de inicio-fin:** 06/02/2013 - 07/02/2013
- 9** **Nombre del curso:** VI Curso de Patología del Aparato Locomotor: Cirugia de rodilla  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** ULL. COT HUNS. Fac. Medicina  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 22/11/2012 - 23/11/2012
- 10** **Nombre del curso:** V Curso de Anatomía, ecografía y técnicas regionales con disección anatómica para la anestesia regional y tratamiento del dolor. III symposium actualizaciones en anestesia regional y dolor agudo-TEN TOPICS  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Servicio Anestesiología Reanimación y Tratamiento del Dolor. Hospital Universitario N<sup>º</sup> S<sup>ª</sup> de Candelaria Dpto. Facultad de Medicina. ULL  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 09/11/2012 - 10/11/2012



- 11** **Nombre del curso:** V Curso de Patología del Aparato Locomotor: ULL-HUNSC Columna  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** COT. HUNS .ULL. Dpto. Anatomía. Fac. Medicina UL  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 24/11/2011 - 25/11/2011
- 12** **Nombre del curso:** III Curso Teórico Práctico De Anatomía en cadáveres y ecografía aplicadas para la Anestesia Regional y tratamiento del Dolor . 1º simposium actualizaciones en el tratamiento del dolor  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Servicio anestesiología reanimación y tratamiento del dolor, Hospital Universitario Nuestra Señora de La Candelaria Dpto. Anatomía Facultad de Medicina. ULL  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 12/11/2011 - 13/11/2011
- 13** **Nombre del curso:** IV Curso de Anatomía e intervencionismo en dolor crónico y anestesia regional con disección anatómica. II Simposium actualizaciones en dolor crónico  
**Ciudad entidad organizadora:** La laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Servicio anestesiología reanimación y tratamiento del dolor, Hospital Universitario Nuestra Señora de La Candelaria Dpto. Anatomía Facultad de Medicina. ULL  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 11/11/2011 - 12/11/2011
- 14** **Nombre del curso:** Arqueología y bioantropología  
**Ciudad entidad organizadora:** Puerto del Rosario. Las Palmas, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Instituto de Investigación y Ciencia. INIPRO  
**Fecha de inicio-fin:** 21/09/2011 - 24/09/2011
- 15** **Nombre del curso:** Cirugía reparativa en cadáver fresco  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** COLEGIO OFICIAL DE DENTISTAS DE SANTA CRUZ DE TENERIFE **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 10/06/2011 - 11/06/2011
- 16** **Nombre del curso:** TÉCNICAS REGIONALES CON DISECCIÓN. Colaboración con especialistas del Ministerio de Defensa  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Ciencias Médicas Básicas **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Fecha de inicio-fin:** 2010 - 2011
- 17** **Nombre del curso:** IV Curso de Patología del Aparato Locomotor: Cadera, tobillo y pie (Modalidad teórico-práctico)  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** COT HUNS. Dpto. Anatomía. Fac. Medicina ULL  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Fecha de inicio-fin:** 25/11/2010 - 26/11/2010
- 18** **Nombre del curso:** III Curso Teórico Práctico De Anatomía en cadáveres y ecografía aplicadas para la Anestesia Regional y tratamiento del Dolor. 1º simposium actualizaciones en el tratamiento del dolor  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España



**Entidad de realización:** Servicio Anestesiología Reanimación y Tratamiento del Dolor, Hospital Universitario N<sup>o</sup> S<sup>a</sup> de Candelaria. Facultad de Medicina. ULL

**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España

**Fecha de inicio-fin:** 12/11/2010 - 13/11/2010

**19 Nombre del curso:** VII Curso de Patología del Aparato Locomotor. Curso de Patología del Hombro

**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España

**Entidad de realización:** COT. HUNS .ULL. Dpto. Anatomía. Fac. Medicina ULL

**Ciudad entidad realización:** La laguna, Canarias, España

**Fecha de inicio-fin:** 28/11/2009 - 29/11/2009

**Horas impartidas:** 20

**20 Nombre del curso:** I Curso de Patología del Hombro 26/11/2009 (Modalidad: Teórico-Práctico).

**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España

**Entidad de realización:** COT HUNS y Dpto. Anatomía. **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Fac. Medicina ULL.

**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España

**Fecha de inicio-fin:** 26/11/2009 - 27/11/2009

**Horas impartidas:** 20

**21 Nombre del curso:** II Curso Teórico-Práctico de anatomía en cadáveres y ecografía aplicadas para anestesia regional y dolor

**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España

**Objetivos del curso:** Formativo

**Entidad de realización:** Colegio Oficial De Médicos de Tenerife. Servicio Anestesiología Reanimación y Tratamiento del Dolor. Hospital Universitario N<sup>o</sup> S<sup>a</sup> de Candelaria. Facultad de Medicina. ULL

**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España

**Fecha de inicio-fin:** 05/11/2009 - 06/11/2009

**Horas impartidas:** 18

**22 Nombre del curso:** I Curso de Patología de Rodilla (Modalidad: Teórico-Práctico).

**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España

**Entidad de realización:** COT HUNS y Dpto. Anatomía. Fac. Medicina ULL.

**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España

**Fecha de inicio-fin:** 27/11/2008 - 28/11/2008

**23 Nombre del curso:** I Maestría Universitaria en Terapeutica Manual

**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España

**Fecha de inicio-fin:** 11/10/2008 - 12/10/2008

**24 Nombre del curso:** Curso Teórico Práctico de Anestesia Regional y Dolor del Miembro Superior con Disección Anatómica y uso de Técnicas de Imagen

**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España

**Entidad de realización:** Servicio anestesiología reanimación y tratamiento del dolor, Hospital Universitario Nuestra Señora de La Candelaria Dpto. Anatomía Facultad de Medicina. ULL

**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España

**Fecha de inicio-fin:** 30/06/2008 - 02/07/2008



- 25** **Nombre del curso:** I Curso teórico-práctico de anestesia regional y dolor del miembro superior con disección anatómica y uso de técnicas de imagen  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Colegio Oficial de Médicos de Tenerife **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 30/06/2008 - 02/07/2008
- 26** **Nombre del curso:** V Experto Universitario en Terapia manual  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 07/10/2005 - 08/10/2005
- 27** **Nombre del curso:** II CURSO SOBRE LA INVESTIGACIÓN EN FARMACIA. Efecto de la nicotina a nivel del SNC en la pubertad  
**Ciudad entidad organizadora:** LA LAGUNA, Canarias, España  
**Entidad de realización:** FACULTAD DE FARMACIA. **Tipo de entidad:** Universidad ULL  
**Fecha de inicio-fin:** 08/11/2004 - 11/11/2004
- 28** **Nombre del curso:** IV Experto Universitario en Terapia manual,  
**Ciudad entidad organizadora:** Universidad de La Laguna,, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Universidad de La Laguna,, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 15/10/2004 - 16/10/2004
- 29** **Nombre del curso:** III Experto Universitario en Terapia manual.  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 03/10/2003 - 05/10/2003
- 30** **Nombre del curso:** II Experto Universitario en Terapia manual  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 04/10/2002 - 06/10/2002
- 31** **Nombre del curso:** I Experto Universitario en Terapia manual,  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 06/09/2001 - 07/09/2001
- 32** **Nombre del curso:** III Curso de actualización. Anatomía de superficie. Miembro inferior  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Departamento de Anatomía. Universidad de La Laguna  
**Fecha de inicio-fin:** 15/03/2001 - 16/03/2001



- 33** **Nombre del curso:** Experto Universitario en Fisioterapia del Deporte  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 18/11/1999 - 19/12/2000
- 34** **Nombre del curso:** Anatomía de superficie. Miembro superior  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Departamento de Anatomía. Universidad de La Laguna  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Fecha de inicio-fin:** 31/03/2000 - 01/04/2000
- 35** **Nombre del curso:** Anatomía de Superficie. Miembro inferior y su aplicación en la exploración física  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad de realización:** Departamento de Anatomía. **Tipo de entidad:** Universidad  
Universidad de La Laguna  
**Fecha de inicio-fin:** 15/06/1999 - 19/06/1999

## Proyectos de innovación sanitaria

**Nombre del proyecto:** TÉCNICAS E INSTRUMENTACIÓN DE COLUMNA VERTEBRAL  
**Tipo de proyecto:** Innovación sanitaria  
**Entidad de realización:** FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Fecha de inicio:** 2014 **Duración:** 3 meses

## Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1** **Otras actividades relevantes:** Comité Editorial de la revista Majorensis  
**Entidad de realización:** Instituto de Investigación y **Tipo de entidad:** Centro de I+D  
Ciencia de Puerto del Rosario. INIPRO  
**Ciudad entidad realización:** Puerto del Rosario. Fuerteventura. Las Palmas,  
**Fecha de finalización:** 2017 **Fecha de inicio:** 2001
- 2** **Otras actividades relevantes:** Acreditada por la Comisión Canaria de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias  
**Entidad de realización:** CCFPCS. Nº Expediente **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
05-1611-2A  
**Fecha de finalización:** 17/11/2012
- 3** **Otras actividades relevantes:** Acreditada por la Comisión Canaria de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias  
**Entidad de realización:** CCFPCS. Nº Expediente 05-1161-A  
**Ciudad entidad realización:** Santa Cruz de Tenerife,  
**Fecha de finalización:** 12/11/2011



## 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:** Implicación de los órganos circunventriculares en el origen de la hidrocefalia y su relación con cierto tipo de demencia humana  
**Entidad de realización:** Instituto de Investigación y Ciencia de Puerto del Rosario **Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología  
**Ciudad entidad realización:** Puerto del Rosario. Fuerteventura. Las Palmas, Canarias, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustín Castañeyra Perdomo; Emilia M. Carmona Calero  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** INIPRO 01/10. Instituto de Investigación y Ciencia de Puerto del Rosario **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad financiadora:** Puerto del Rosario, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 2011 - 2014  
**Cuantía total:** 12.000 €
- 2 Nombre del proyecto:** Estudio de los factores que influyen en las alteraciones de las barreras cerebrales, los plexos coroideos y el órgano subcomisural en la hidrocefalia y enfermedades neurodegenerativas  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
Proy nº 2013/0001341  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustín Castañeyra Perdomo; Emilia María Carmona Calero; ER Hernández Díaz  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Fecha de inicio-fin:** 2013 - 2013  
**Cuantía total:** 2.500 €
- 3 Nombre del proyecto:** Implicación de diferentes estructuras circunventriculares en la hipertensión arterial y el envejecimiento  
**Entidad de realización:** Instituto de Investigación y Ciencia de Puerto del Rosario. Facultad de Medicina, Universidad de La Laguna  
**Ciudad entidad realización:** Puerto del Rosario, Canarias, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Emilia M<sup>a</sup> Carmona Calero  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** INIPRO 01/09 Instituto de Investigación y Ciencia de Puerto del Rosario  
**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2010  
**Cuantía total:** 5.000 €





- 4** **Nombre del proyecto:** Papel de la hipertensión arterial, líquido cefalorraquídeo y órganos circunventriculares en la hidrocefalia y cierto tipo de demencia  
**Entidad de realización:** Instituto de Investigación y Ciencia de Puerto del Rosario. Facultad de Medicina, Universidad de La Laguna  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna. Puerto del Rosario, Canarias, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustín Castañeyra Perdomo  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
INIPRO 01/09 **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad financiadora:** Puerto del Rosario, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2010  
**Cuantía total:** 5.000 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Papel de la hipertensión arterial, líquido cefalorraquídeo y órganos circunventriculares en cierto tipo de demencia  
**Entidad de realización:** Instituto de Investigación y Ciencia de Puerto del Rosario **Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología  
**Ciudad entidad realización:** Puerto del Rosario. Fuerteventura. Las Palmas, Canarias, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** A Castañeyra-Perdomo  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
INIPRO 02/08 **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad financiadora:** Puerto del Rosario, Canarias, España  
Instituto de Investigación y Ciencia de Puerto del Rosario INIPRO 02/09  
**Ciudad entidad financiadora:** Puerto del Rosario, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2010  
**Cuantía total:** 5.000 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Líquido cefalorraquídeo, hidrocefalia y órganos circunventriculares  
**Entidad de realización:** INIPRO 02/08 **Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología  
**Ciudad entidad realización:** Puerto del Rosario. Fuerteventura. Las Palmas, Canarias, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustín Castañeyra Perdomo  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Instituto de Investigación y Ciencia de Puerto del Rosario **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad financiadora:** Puerto del Rosario, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 2008 - 2009  
**Cuantía total:** 6.000 €
- 7** **Nombre del proyecto:** Implicación de los órganos circunventriculares en la hipertensión arterial y el envejecimiento  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Emilia M<sup>a</sup> Carmona Calero  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
INIPRO 02/07 **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad financiadora:** Puerto del Rosario, Canarias, España



Instituto de Investigación y Ciencia de Puerto del Rosario **Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad financiadora:** Puerto del Rosario, Canarias, España

**Fecha de inicio-fin:** 2007 - 2008

**Cuantía total:** 6.000 €

**8 Nombre del proyecto:** El órgano subfornical, líquido cefalorraquídeo y otras estructuras circunventriculares en la hipertensión arterial

**Entidad de realización:** FUNDACIÓN CANARIA DE INVESTIGACIÓN Y SALUD (FUNCIS)

**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustín Castañeyra Perdomo

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

Fundación Canaria de Investigación y Salud (FUNCIS)

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

**Ciudad entidad financiadora:** La laguna, Canarias, España

**Fecha de inicio-fin:** 2004 - 2006

**Cuantía total:** 29.900 €

**9 Nombre del proyecto:** Efectos de la nicotina sobre el desarrollo del pulmón fetal. Estudio inmunohistoquímico del colágeno pulmonar y del factor de crecimiento epitelial

**Entidad de realización:** Gobierno de Canarias con financiación de fondos FEDER

**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Herminia Pérez González; Emilia M<sup>a</sup> Carmona Calero

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

Gobierno de Canarias

**Tipo de entidad:** Gobierno de Canarias con financiación de fondos FEDER Gobierno de Canarias con financiación de fondos FEDER

**Ciudad entidad financiadora:** Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España

**Fecha de inicio-fin:** 2001 - 2002

**Cuantía total:** 5.500 €

**10 Nombre del proyecto:** Estudio inmunohistoquímico de los efectos de la nicotina sobre los receptores adrenérgicos en el Núcleo Paraventricular y la Eminencia Media

**Entidad de realización:** Gobierno de Canarias

**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Emilia M<sup>a</sup> Carmona Calero; Herminia Pérez González

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

Gobierno de Canarias con financiación de fondos FEDER

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

**Ciudad entidad financiadora:** La Laguna, Canarias, España

**Fecha de inicio-fin:** 2000 - 2001

**Cuantía total:** 5.500 €

**11 Nombre del proyecto:** Inmunorreactividad de la tirosina hidroxilasa en diferentes regiones cerebrales catecolaminérgicas expuestas a nicotina durante la gestación

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna. Nº 202 55/99

**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España



**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Herminia Pérez González; Emilia M<sup>a</sup> Carmona Calero

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad de La Laguna. Nº 202 55/99.

**Ciudad entidad financiadora:** La Laguna, Canarias, España

**Fecha de inicio-fin:** 1999 - 2000

**Cuantía total:** 5.500 €

**12 Nombre del proyecto:** Estudio inmunohistoquímico de los efectos de la nicotina sobre el complejo vagal-dorsal y el sistema hipotálamo hipofisario

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna Nº 202 48/98

**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Emilia M<sup>a</sup> Carmona Calero; Herminia Pérez González

**Nº de investigadores/as:** 2

**Fecha de inicio-fin:** 1998 - 1999

**Cuantía total:** 5.500 €

**13 Nombre del proyecto:** Estudio morfológico pulmonar e inmunohistoquímico en distintos núcleos hipotalámicos tras la administración de nicotina a ratones gestantes

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna Nº 202/97

**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Herminia Pérez González; Emilia M<sup>a</sup>. Carmona Calero

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad de La Laguna. Nº 202

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad financiadora:** La Laguna

**Fecha de inicio-fin:** 1997 - 1998

**Cuantía total:** 5.000 €

**14 Nombre del proyecto:** Comportamiento e implicación de los órganos circunventriculares en la génesis y evolución de la hipertensión espontánea, renovascular y química

**Entidad de realización:** Gobierno de Canarias **Tipo de entidad:** Gobierno de Canarias  
con financiación de fondos FEDER; 93/051 (BOC, 23-XII-94)

**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustín Castañeyra Perdomo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Fecha de inicio-fin:** 1994 - 1995

**Cuantía total:** 10.900 €

**15 Nombre del proyecto:** Efecto de la hipertensión arterial sobre el órgano subfornical y el área postrema

**Entidad de realización:** Gobierno de Canarias **Tipo de entidad:** Organismo Público de  
Proyecto de Investigación: 40/ 08.03.90, resolución Investigación  
4-06-91

**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustín Castañeyra Perdomo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Fecha de inicio-fin:** 1991 - 1993

**Cuantía total:** 18.000 €



- 16 Nombre del proyecto:** Las neuronas de la sustancia blanca de la corteza cerebral humana: desarrollo, evolución y conexión  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** La Laguna,  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Fecha de inicio-fin:** 1989 - 1990  
**Cuantía total:** 4.500 €

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

**Nombre del proyecto:** Convenio de colaboración con INIPRO (Instituto de Investigación y Ciencia de Puerto del Rosario. Fuerteventura. Las Palmas)  
**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a  
**Nº de investigadores/as:** 12  
**Entidad/es participante/s:** CABILDO INSULAR DE FUERTEVENTURA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2002 **Duración:** 13 años

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** I González-Marrero; L Giménez-Llort; CE Johanson; EM Carmona-Calero; L Castañeyra-Ruiz; JM Brito-Armas; A Castañeyra-Perdomo; R Castro-Fuentes. Choroid plexus dysfunction impairs beta-amyloid clearance in a triple transgenic mouse model of Alzheimer's disease. *Frontiers in cellular neuroscience*. 9 - 17, pp. 1 - 9. 2015.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.609  
**Fuente de citas:** Pubmed, RG y GS **Citas:** 25  
**Publicación relevante:** Si
- 2** A Castañeyra Perdomo; I González Marrero; JM González Toledo; LG Hernández Abad; L Castañeyra Ruiz; E González Arnay; E Carmona Calero. A case of holoprosencephaly and a little review. *Human Pathology: Case Reports*. 15 - 15, pp. 29 - 32. Elsevier, 2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 3** Leandro Castañeyra -Ruiz; Luis García Hernández-Abad; Emilia María Carmona Calero. AQP1 Overexpression in the CSF of Obstructive Hydrocephalus and Inversion of Its Polarity in the Choroid Plexus of a Chiari Malformation Type II Case. *Journal of Neuropathology and Experimental Neurology*. 78 - 7, 2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** I González Marrero; LG Hernández Abad; L Castañeyra Ruiz; EM Carmona Calero; A Castañeyra Perdomo. Variaciones de los plexos coroideos y las barreras cerebrales en la hipertensión arterial y el envejecimiento. *Neurología*. pp. 1 - 12. Elsevier, 2018.



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** No

**Tipo de soporte:** Revista

- 5** Emilia Carmona Calero; Juan M. González Toledo; Paula Soberón Rodríguez; Rosa Tejera; Bárbara Agostina; Leandro Castañeyra Ruiz; Luis Hernández; Ibrahim González Marrero; Agustín Castañeyra Perdomo. Efectos de la castración perinatal y prepuberal sobre la amígdala cerebral. *Majorensis*. 13 - 13, pp. 11 - 20. 2017.

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 9

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** Si

- 6** Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim Gonzalez Marrero; Luis G. Hernandez Abad; Emilia M. Carmona Calero; Gundela Meyer; Agustin Castañeyra Perdomo. A Distal to Proximal Gradient of Humain Choroid Plexus Development, with Antagonistic Expression of Glut1 and AQP1 in Mature Cells vs. Calbindin and PCNA in Proliferative Cells. *Frontiers in Neuroanatomy*. 10 - 87, pp. 1 - 9. 23/09/2016.

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.260

**Resultados relevantes:** Anatomia: Q1

- 7** L Castañeyra Ruiz; I Gonzalez Marrero; EM Carmona Calero; P Abreu Gonzalez; M Lecuona; L Brage; EM Rodriguez; A Castañeyra Perdomo. Cerebrospinal fluid levels of tumor necrosis factor alpha and aquaporin 1 in patients with mild cognitive impairment and idiopathic normal pressure hydrocephalus. *Clinical Neurology and Neurosurgery*. 146, pp. 76 - 81. Elsevier, 01/07/2016.

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 8

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.555

**Fuente de citas:** Google Scholar

**Citas:** 3

**Resultados relevantes:** Q3

- 8** Leandro Castañeyra Ruiz; Emilia M. Carmona Calero; Ibrahim Gonzalez Toledo; Juan M. Gonzalez Toledo; Agustin Castañeyra Perdomo; Francisco J. Perez Molto. Brain sexual development in Kallmann syndrome. *Eur. J. Anat.* 20 - 2, pp. 113 - 120. SAE, Elsevier, 2016.

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.186

**Fuente de citas:** Research Gate

**Citas:** 1

**Resultados relevantes:** Q3

- 9** Emilia Carmona Calero; Ibrahim González Marrero; Agustin Castañeyra Perdomo; Leandro Castañeyra Ruiz. Dopamine beta hydroxylase and p73 expression in the Compound Eyes of the Branchipus schaefferi and Artemia parthenogenetica. *Majorensis*. 12, pp. 6 - 11. 2016.

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** GIF**Índice de impacto:** 0.872**Fuente de citas:** Google Scholar**Autor de correspondencia:** Si**Citas:** 1

- 10** EM Carmona Calero; JM González Toledo; L Castañeyra Ruiz; I González Marrero; M Castañeyra Ruiz; N Rancel Torres; A Castañeyra Ruiz; A Castañeyra Perdomo. Expression of aquaporin-1 in the choroid plexus in communicating and non-communicating hydrocephalic rats. European Journal of Anatomy. 19 - 2, pp. 125 - 129. SAE, 01/04/2015.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Si**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.24**Fuente de citas:** Google Scholar**Citas:** 1

- 11** I Gonzalez Marrero; L Castañeyra Ruiz; EM Carmona Calero; A Castañeyra Perdomo. CSF biomarkers proposed in Alzheimer's disease coincide with those found in a rat model of arterial hypertension. Majorensis. 11, pp. 49 - 53. 2015. ISSN 1697-5529

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** Global Impact Factor (GIF)**Índice de impacto:** 0.872

- 12** EM Carmona Calero; JM González Toledo; I González Marrero; L Castañeyra Ruiz; H De Paz Carmona; M Castañeyra Ruiz; A Castañeyra Ruiz; A Castañeyra Perdomo; N Rancel Torres. Angiotensin II, Vasopressin, and Collagen-IV Expression in the Subfornical Organ in a Case of Syndrome of Inappropriate ADH. Advances in Endocrinology. 2014 - ID 179795, pp. 1 - 6. Hindawi, 2014.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 13** Agustin Castañeyra Perdomo; Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim Gonzalez Marrero; Agustin Castañeyra Ruiz; Juan M Gonzalez Toledo; Maria Castañeyra Ruiz; Emilia M Carmona Calero. Early treatment of Kallmann syndrome may prevent eunuchoid appearance and behavior. Medical Hypotheses. 82 - 1, pp. 74 - 76. Elsevier, 2014.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL**Índice de impacto:** 1.157**Fuente de citas:** Google Scholar**Citas:** 7

- 14** L Castañeyra Ruiz; I González Marrero; M Castañeyra Ruiz; JM. González Toledo; EM. Carmona Calero. Los canales de agua. Acuaporinas 1 y 4 en el SNC y su relación con la hidrocefalia. Majorensis. 10, pp. 1 - 6. INIPRO, 2014.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** Research Gate**Citas:** 2



- 15** L Castañeyra Ruiz; I Gonzalez Marrero; A Castañeyra Ruiz; JM Gonzalez Toledo; Maria Castañeyra Ruiz; FJ Perez Molto; EM Carmona Calero; A Castañeyra Perdomo. The Neuroepithelium Disruption Could Generate Autoantibodies against AQP4 and Cause Neuromyelitis Optica and Hydrocephalus. Hindawi International Scholarly Research Notices. 2014 - ID 580572, pp. 1 - 5. 2014. ISSN 2356-7872  
**DOI:** //dx.doi.org/10.1155/2014/580572  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 7  
**Nº total de autores:** 8  
**Fuente de impacto:** Research Gate  
**Índice de impacto:** 0.71  
**Resultados relevantes:** Q-3
- 16** I González Marrero; L Castañeyra Ruiz; M Castañeyra Ruiz; JM González Toledo; EM Carmona Calero. Transporte del Beta-amiloide a través de las barreras cerebrales y su posible implicación en el desarrollo de la enfermedad de Alzheimer. Majorensis. 10, pp. 7 - 15. INIPRO, 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 1
- 17** L Castañeyra Ruiz; I González Marrero; JM González Toledo; A Castañeyra Ruiz; H de Paz Carmona; A Castañeyra Perdomo; EM Carmona Calero. Aquaporin-4 expression in the cerebrospinal fluid in congenital human hydrocephalus. Fluids and Barriers of the CNS. 10 (1) - 18, pp. 1 - 5. 2013.  
**DOI:** 10.1186/2045-8118-10-18  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR) **Categoría:** Neurology  
**Índice de impacto:** 4.0  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 25
- 18** I Gonzalez Marrero; L Castañeyra Ruiz; JM Gonzalez Toledo; A Castañeyra Ruiz; H de Paz Carmona; R Castro; JR Hernandez Fernaud; A Castañeyra Perdomo; EM Carmona Calero. High Blood Pressure Effects on the Blood to Cerebrospinal Fluid Barrier and Cerebrospinal Fluid Protein Composition: A Two-Dimensional Electrophoresis Study in Spontaneously Hypertensive Rats. International Journal of Hypertension. 2013, pp. 1 - 9. Hindawi Publishing Corporation,, 2013. Disponible en Internet en: <<https://www.hindawi.com/journals/ijhy/2013/164653/citations/>>.  
**DOI:** <http://dx.doi.org/10.1155/2013/164653>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR) **Categoría:** Internal Medicine  
**Índice de impacto:** 1.88  
**Fuente de citas:** PMC **Citas:** 7
- 19** Agustin Castañeyra Perdomo; Emilia M Carmona Calero.; Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim Gonzalez Marrero; Agustin Castañeyra Ruiz;; Juan M Gonzalez Toledo; Maria Castañeyra Ruiz; Hector de Paz Carmona. Luteinizing hormone-releasing hormone distribution in the anterior hypothalamus of the female rats. ISRN Anatomy. 2013 - ID 870721, pp. 6 pages. Hindawi Publishing Corporation, 2013. Disponible en Internet en: <<https://www.hindawi.com/journals/isrn/2013/870721/>>.  
**DOI:** <http://dx.doi.org/10.5402/2013/870721>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 8  
**Fuente de impacto:** Research Gate  
**Índice de impacto:** 0.71

**Fuente de citas:** Google Scholar

**Citas:** 7

**Resultados relevantes:** Q-3

- 20** EM Carmona Calero; L Castañeyra Ruiz; JM Gonzalez Toledo; H De Paz Carmona; C Brage; A Castañeyra Ruiz; MN Rancel Torres; I Gonzalez Marrero; A Castañeyra Perdomo. The expression of p73 in the organum vasculosum of the lamina terminalis and choroid plexus of spontaneously hypertensive rats. *Histology and Histopathology*. 28, pp. 925 - 932. 2013.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

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

**Categoría:** Science edition. Pathology

**Índice de impacto:** 2.281

**Fuente de citas:** Google Scholar

**Citas:** 3

- 21** A Trujillo Mederos; M Arnay de la Rosa; Emilio Gonzalez Reimers; Emilia M Carmona Calero; Juan M Gonzalez Toledo; M Castañeyra Ruiz; Alejandra C Ordoñez; Agustin Castañeyra Perdomo. Tibial marks in bare tibiae: relationship with robusticity indices. *European Journal of Anatomy*. 17 - 1, pp. 9 - 16. 2013.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Índice de impacto:** 0.348

**Fuente de citas:** Google Scholar

**Citas:** 2

- 22** A Castañeyra Perdomo; L Castañeyra Ruiz; I Gonzalez Marrero; A Castañeyra Ruiz; JM Gonzalez Toledo; H de Paz Carmona; M Castañeyra Ruiz; EM Carmona Calero. What is relationship between the medial preoptic area, the organum vasculosum of the lamina terminalis and Kallmann syndrome. *Med Hypotheses*. 81 - 2, pp. 219 - 221. Elsevier, 2013. ISSN 0306-9877

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

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

**Categoría:** Science Edition. Medicine Research and Experimental

**Índice de impacto:** 1.157

**Fuente de citas:** Google Scholar

**Citas:** 5

- 23** González-Marrero I, Castañeyra-Ruiz L, González-Toledo JM, Castañeyra-Ruiz A,; Paz-Carmona H, Ruiz-Mayor L,. High Blood Pressure Effects on the Brain Barriers and Choroid Plexus Secretion. *Neuroscience & Medicine*. 3 - 1, pp. 60 - 64. 2012.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** INRECS

**Categoría:** Neurology

**Índice de impacto:** 0.5

**Fuente de citas:** Google Scholar

**Citas:** 9

- 24** Ibrahim González Marrero; Leandro Castañeyra Ruiz; Juan M González Toledo; Agustín Castañeyra Ruiz; Héctor de Paz Carmona; Lidia Ruiz Mayor; Agustín Castañeyra Perdomo. High Blood Pressure Effects on the Brain Barriers and Choroid Plexus Secretion. *Neuroscience & Medicine*. 3, pp. 60 - 64. Published Online March 2012 (<http://www.SciRP.org/journal/nm>), 2012.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** Research Gate

**Índice de impacto:** 0.26

**Fuente de citas:** Research Gate

**Citas:** 7



- 25** Carmona-Calero EM, González-Marrero I, Castañeyra-Martin M, González-Toledo JM,; Castañeyra-Ruiz L, Paz-Carmona H, Castañeyra-Ruiz A, Ruiz-Mayor L, Castañeyra-Perdomo A.Hypertension effects on p73 expression in the rat circumventricular organs and cerebrospinal fluid. World Journal of Neuroscience. 2 - 2, pp. 68 - 73. 2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** INRECS **Categoría:** Neuroscience (miscellaneous)  
**Índice de impacto:** 0.2  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 3
- 26** Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim Gonzalez Marrero; Maria Castañeyra; Juan M Gonzalez Toledo; Hecto de Paz Carmona; Agustin Castañeyra Ruiz; Emilia M Carmona Calero; Agustin Castañeyra Perdomo. La Hidrocefalia Congénita. Consideraciones sobre las vías menores de producción y reabsorción del líquido cefalorraquídeo. Majorensis. 8, pp. 14 - 20. 2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 3
- 27** Carmona-Calero EM, Castañeyra-Ruiz L, González-Marrero I, González-Toledo JM; Paz-Carmona. Vasopressin, Angiotensin II and Tyrosine-Hydroxylase expression in the Hypothalamus of the Syndrome of Inappropriate ADH: A Case Report. Open Pathology Journal. 6, pp. 1 - 7. 2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 2
- 28** A Castañeyra Ruiz; C Perdomo Ramos; R Medina; A Castañeyra Perdomo; EM Carmona Calero; L Castañeyra Ruiz. Presencia de dos ejemplares de pulpos de velos o pulpo manta (Tremoctopus v. violaceus) en una playa de la isla de Fuerteventura (Islas Canarias). Majorensis. 7, pp. 31 - 37. 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.majorensis.es/node/61>>. ISSN 1697-5529  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 29** Emilia M Carmona Calero; Ibrahim Gonzalez Marrero; Agustin Castañeyra Ruiz; Hector de Paz Carmona; Leandro Castañeyra Ruiz; Maria Lidia Ruiz Mayor; Juan M Gonzalez Toledo; Manuela Castañeyra Martin. Expresión de las catecolaminas en la médula adrenal del ratón hipertenso (BPH/2).Majorensis. 6, pp. 5 - 9. 2010.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 30** Castañeyra-Perdomo A, González-Marrero I, González-Toledo JM, Castañeyra-Ruiz L,; de Paz-Carmona H, Castañeyra-Ruiz A, Castañeyra M, Hernández-Garde I, Carmona-Calero EM.Choroid plexus differences in rats with spontaneous and induced hydrocephalus.Cerebrospinal Fluid Res. 6 Suppl, pp. S42. 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 31** JM Brito Armas; I Gonzalez Marrero; A Castañeyra Perdomo; M Carmona Calero; A Alayon Fumero; J Castro Hernandez; R Castro Fuentes. Estrategias de transferencia génica en cerebro mediadas por vectores virales adenoasociados. Majorensis. 5, pp. 1 - 13. 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 32** Carmona-Calero E, González-Marrero I,; Castañeyra-Ruiz L, González-Toledo J, Castañeyra-Ruiz A,; de Paz-Carmona H, Castañeyra M, Hernández-Garde I, Castañeyra-Perdomo A.Expression of p73 in the developing human subcommissural organ.Cerebrospinal Fluid Res. 6 Suppl 2, pp. S41.. 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 33** Carlos G .Pérez-García, Emilia M. Carmona-Calero,; Ibrahim González-Marrero, Leandro Castañeyra-Ruiz, Juan M. Gonzalez-Toledo, Agustín Castañeyra-Rui; , Hector de Paz-Carmona, Manuela Castañeyra-Martin<sup>2</sup>, Gundela Meyer, Agustín Castañeyra-Perdomo. Immunohistochemical study of the Pax6 and Reissner Fibre expression in the prenatal development of the mouse subcommissural organ. *European Journal of Anatomy*. 13 - 3, pp. 111 - 115. 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 10  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.351
- 34** Carmona-Calero E.M, González-Marrero I., González-Toledo J. M.,; Castañeyra-Ruiz A., de Paz-Carmona H., Castañeyra-Ruiz L.; Fernández-Rodríguez P., Ruiz-Mayor M. L. and Castañeyra-Perdomo A. Reissner's fibre proteins and p73 variations in the in the cerebrospinal fluid and subcommissural organ of hydrocephalic rat. *Anatomia, Histologia and Embryología*. 38 (4), pp. 282 - 285. 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES  
**Índice de impacto:** 0.082  
**Fuente de citas:** Research Gate **Citas:** 7
- 35** Juan M González-Toledo, Emilia M Carmona-Calero, Isabel González Garde,; I.González-Marrero, Leandro Castañeyra-Ruiz, A. Castañeyra-Ruiz, ML Ruiz-Mayor and A. Castañeyra-Pe. Variación anatómica del músculo flexor accesorio del músculo cuadrado plantar del pie. *Majorensis*. 5, pp. 25 - 31. 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 36** I Gonzalez Marrero; A Castañeyra Ruiz; P Fernandez Rodriguez; H de Paz Carmona; L Castañeyra Ruiz; Juan M Gonzalez Toledo; Manuela Castañeyra Martin; Emilia M Carmona Calero. Catecholamine containing alterations in the adrenal medulla of the p73 mutant mice. *Majorensis*. 4, pp. 1 - 4. 2008.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 1
- 37** I González-Marrero, E.M. Carmona-Calero, P. Fernández-Rodríguez,; H. Pérez-González, C. Ormazábal-Ramos, L. Castañeyra-Ruiz, C. G. Pérez-García; I. Martínez-Peña-Valenzuela , A. Castañeyra-Ruiz , A. Castañeyra-Perdomo and R. Ferres-Torres. Expression of certain proteins in the subfornical organ and cerebrospinal fluid of spontaneously hypertensive rats. *Histol Histopathol*. 22 - 10-12, pp. 1371 - 1378. 2008.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 11  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.84  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 7
- 38** Emilia M Carmona Calero; Leandro Castañeyra Ruiz; Hector de Paz Carmona; Juan M Gonzalez Toledo; Agustin Catañeyra Ruiz; Ibrahim Gonzalez Marrero. Influencia de la hipertensión sobre el contenido de catecolaminas del complejo vagal dorsal de la rata. *Majorensis*. 4, pp. 30 - 34. 2008.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 39** Montesinos MS, Machado JD, Camacho M,; Diaz J, Morales YG, Alvarez de la Rosa D,; Carmona E, Castañeyra A, Viveros OH, O'Connor DT, Mahata SK, Borges R. The crucial role of chromogranins in storage and exocytosis revealed using chromaffin cells from chromogranin A null mouse. *J Neurosci*. 28 - 13, pp. 3350 - 3358. 2008.



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 8  
**Nº total de autores:** 12  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 6.531

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de citas:** Google Scholar

**Citas:** 83

**Resultados relevantes:** Q-1

- 40** I Gonzalez Marrero; L Castañeyra Ruiz; H de Paz Carmona; A Castañeyra Ruiz; JM Gonzalez Toledo; EM Carmona Calero. Variaciones del sistema angiotensina-vasopresina hipotalámico ante la hipertensión arterial y su tratamiento con captopril. *Majorensis*. 4, pp. 15 - 18. 2008.

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de citas:** Google Scholar

**Tipo de soporte:** Revista  
**Citas:** 2

- 41** JR Docoito; B Martinez Soto; L Castañeyra Ruiz; A Castañeyra Ruiz; EM Carmona Calero. Confirmación de la presencia del *Branchipus Schaefferi* Fischer de Waldheim, 1834 (Branchiopoda, Branchipodidae) en Fuerteventura. *Majorensis*. 3, pp. 1 - 3. 2007. Disponible en Internet en: <<http://www.majorensis.es/node/12>>. ISSN 1697-5529

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 5  
**Fuente de citas:** Google Scholar

**Tipo de soporte:** Revista  
**Citas:** 2

- 42** EM Carmona Calero; JM Gonzalez Toledo; I Gonzalez Marrero. Disfunción de las catecolaminas en la médula adrenal de la rata durante la hipertensión y su tratamiento con captopril. *Majorensis*. 3, pp. 13 - 17. 2007.

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de citas:** Google Scholar

**Tipo de soporte:** Revista  
**Citas:** 2

- 43** CR Mongel; A Castañeyra Perdomo; I Gonzalez Marrero; EM Carmona Calero. Efectos cariométricos de la hipertensión y su tratamiento en el núcleo arcuato. *Majorensis*. 3, pp. 4 - 12. 2007.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 44** EM Carmona Calero; A Castañeyra Ruiz; I Gonzalez Marrero; H de Paz Carmona; JM Gonzalez Toledo; I Hernandez; A Castañeyra Perdomo. Efectos de la administración de nicotina sobre la Eminencia Media y el núcleo arcuato. Estudio con tirosina hidroxilasa y angiotensina II. *Majorensis*. 3, pp. 18 - 22. 2007. Disponible en Internet en: <<http://www.majorensis.es/node/31>>. ISSN 1697-5529

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si

- 45** JR Docoito; B Martinez Soto; L Castañeyra Ruiz; A Castañeyra Ruiz; EM Carmona Calero; A Castañeyra Perdomo. First data on the presence of the genus *Branchipus schaefferi* 1776 (Crustacea: Anostraca) in the Canary Islands. *Scientia Gerundensis*. 28, pp. 63 - 69. 2007. Disponible en Internet en: <<http://www.raco.cat/index.php/Scientia>>. ISSN 0213-5930

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 6  
**Fuente de citas:** Google Scholar

**Tipo de soporte:** Revista  
**Citas:** 6

- 46** I. Martínez-Peña Valenzuela; E.M. Carmona Calero; H Pérez Gonzalez; C. Ormazabal Ramos; P. Fernández Rodríguez; I González Marrero; A. Castañeyra Perdomo; R. Ferres Torres. Alterations of the cerebrospinal fluid proteins and subcommissural organ secretion in the arterial hypertension and ventricular dilatation. A study in SHR rats. *Histol Histopathol.* 21, pp. 179 - 185. 2006.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 8  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.926  
**Fuente de citas:** Research Gate **Citas:** 15
- 47** A Castañeyra Perdomo; R Muñoz; I Gonzalez Marrero; P Fernández; H Pérez; L Castañeyra Ruiz; A Castañeyra Perdomo; C Ormazabal; JM Troyano; EM Carmona Calero. Protein changes in the cerebrospinal fluid of the different types of perinatal human hydrocephalus. *Cerebrospinal Fluid Res.* 2006, pp. S56. 2006.  
**DOI:** 10.1186/1743-8454-3-S1-S56  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 1
- 48** E.M. Carmona-Calero H. Pérez-González, I. Martínez-Peña y Valenzuela, I. González-Marrero, C.G. P; N. Marrero Gordillo, C. Ormazábal-Ramos, A. Castañeyra-Perdomo and R. Ferres-Torres. Effect of the arterial hypertension and captopril treatment on the angiotensin II content in the subfornical organ. A study in SHR rats. *Histol Histopathol.* 20 (1), pp. 135 - 138. 2005. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15578432>>.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 9  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.904  
**Fuente de citas:** Pubmed **Citas:** 9
- 49** M. Castañeyra-Martín, E.M. Carmona-Calero, H. Pérez-González,; I. Martínez-Peña y Valenzuela, C. Ormazábal-Ramos, C.G. Pérez-García,; N. Marrero Gordillo, A. Trujillano-Dorado, I. González-Marrero and A. Castañeyra-Perdomo. Postnatal development of the secretory activity of the goat subcommissural organ. A Reissner's fibre and angiotensin II immunohistochemical study. *Anat Histol Embryol.* 34 - 4, pp. 247 - 251. 2005. ISSN 0340-2096  
**DOI:** 10.1111/j.1439-0264.2005.00601.x  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 10  
**Fuente de citas:** Research Gate **Citas:** 5
- 50** H. Pérez González, E. M. Carmona-Calero, I. Martínez-Peña Valenzuela, M. Castañeyra Martín, C. Ormaz; I. González Marrero, C. R. Monge Casafranca, A. Castañeyra Perdomo and R. Ferres Torres. Connection Between the Arcuate Nucleus and the Posterior Lobe of the Hypophysis. An Angiotensin II Immunohistochemical Study in Rats. *Eur J. Anat.* 8 - 1, pp. 17 - 23. 2004.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 51** A. Castañeyra-Perdomo, E.M. Carmona-Calero, H. Pérez-González, I. Martínez-Peña y Valenzuela,; P. Plaza-Moreno, C. Ormazábal-Ramos, I. González-Marrero, A. Trujillano-Dorado and R. Ferres-Torre. Ontogenic Development of the Human Subcommissural Organ. Eur J. Anat. 8 (3), pp. 107 - 120. 2004. Disponible en Internet en: <<http://eurjanat.com/web/paper.php?id=04030107>>. ISSN 2340-311X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 9  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.205  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 4
- 52** M Castañeyra Martin; EM Carmona Calero; H Perez; C Ormazabal; N Marrero; T Leon Cabrera; A Trujillano Dorado; A Castañeyra Perdomo. Desarrollo postnatal del Órgano Subcomisural (OSC) de la cabra mayorera (variedad Hircus). Estudio cualitativo y cuantitativo. Majorensis. 2, pp. 1 - 13. 2003. Disponible en Internet en: <<http://www.majorensis.es/node/23>>. ISSN 1697-5529  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 8
- 53** I Martinez de la Peña; EM Carmona Calero; T Leon Cabrera; H Perez; N Marrero; A Castañeyra Perdomo. Efectos de la hipertensión arterial sobre el Área Postrema. Estudio en ratas SHR. Majorensis. 1, pp. 1 - 19. 2002. Disponible en Internet en: <<http://www.majorensis.es/node/12>>. ISSN 1697-5529  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- 54** N Marrero Gordillo; A Hernández Alvarez; A Ramos Gordillo; H Perez Gonzalez; E Carmona Calero; JT Diaz Armas; A Castañeyra Perdomo. Somatotipo de referencia del luchador canario. Archivo de Medicina del Deporte. 19 - 88, pp. 109 - 117. 2002.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 6
- 55** M. M. Pérez Delgado, E. M. Carmona-Calero; N. Marrero Gordillo, H. Pérez González, A. Castañeyra Perdomo. Effect of Hypertension on the Angiotensin II Fibres Arriving at the Posterior Lobe of the Hypophysis of the Rat. An Immunohistochemical Study. Histol Histopathol. 15 - 1, pp. 73 - 77. 2000.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 7
- 56** A. Castañeyra Perdomo, M. M. Pérez Delgado, E. M. Carmona-Calero,; H. Pérez González, N. Marrero Gordillo, R. Ferres Torres. Effect of Hypertension and Captopril Treatment on the Vasopressin in the Rat Median Eminence and Posterior Lobe of the Hypophysis. An Immunohistochemical Study. Histol Histopathol. 14 - 1, pp. 45 - 49. 1999.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Research Gate **Citas:** 3
- 57** A. Castañeyra Perdomo, E. M. Carmona-Calero, G. Meyer,; H. Pérez González, M. M. Pérez Delgado, N. Marrero Gordillo, S. Rodríguez, E. M. Rodríguez. Changes in the Secretary Activity of the Subcommissural Organ of Spontaneously Hypertensive Rats. Neuroscience Letters. 246 - 3, pp. 133 - 136. 1998.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Research Gate **Citas:** 15



- 58** N. Marrero Gordillo, M. M. Pérez Delgado, E. M. Carmona-Calero, H. Pérez; González, R. Ferres Torres, A. Castañeyra Perdomo. Effects of Alcohol and Aging on the Cingular (Area 24) and Frontal (Area 6) Cortical Areas of the Mouse. *Histol Histopathol.* 13 - 3, pp. 611 - 617. 1998.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 3
- 59** A. Castañeyra Perdomo, E. M. Carmona-Calero, H. Pérez González,; Marrero Gordillo, M. M. Pérez Delgado, R. Ferres Torres, G. Meyer. Immunocytochemical Study of Secretion by the Mouse Subcommissural Organ After Captopril Treatment. *Eur J. Anat.* 2 - 2, pp. 97 - 100. 1998.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 60** N. Marrero Gordillo, X. Balius-Matas, J.C. Vargas Barneond, E. M. Carmona; H. Pérez González, A. S. Ramos Gordillo, A. Castañeyra Perdomo. O Soto Gari vs. Pardelera. A descriptive Kinematics Study of a Laboratory Sample. *Coaching Sport Science Journal.* 3 - 2, pp. 39 - 46. 1998.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 2
- 61** A. Castañeyra Perdomo, E. M. Carmona-Calero, M. M. Pérez Delgado; H. Pérez González, N. Marrero Gordillo and R. Ferres Torres. The Effects of Chronic Administration of Captopril on the Mouse Median Eminence. *Histol Histopathol.* 13, pp. 301 - 305. 1998.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 62** A Castañeyra Perdomo; MJ Puchades Company; EM Carmona Calero; MM Perez Delgado; H Perez Gonzalez; N Marrero Gordillo; R Ferres Torres. Alteraciones morfológicas del órgano subforneal en la hipertensión arterial. Un estudio en ratas SHR. *Arch. Esp. Morfol.* 2, pp. 153 - 160. 1997.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 63** E Carmona Calero; H Pérez González; MM Perez Delgado; N Marrero Gordillo; MJ Puchades Company; A Castañeyra Perdomo; R Ferres Torres. Efectos de la administración crónica de captopril sobre el órgano subcomisural del ratón. *Arch. Esp. Morfol.* 1, pp. 109 - 112. 1996.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 64** MM Pérez Delgado; M García García; E Carmona Calero; H Perez Gonzalez; A Castañeyra Perdomo; R Ferres Torres. Efectos del alcohol sobre la morfometría del Nucleus Ventromedialis. *Arch. Esp. Morfol.* 1, pp. 39 - 43. 1996.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 65** MM Perez Delgado; M. Garcia Garcia; M Carmona Calero; H Perez Gonzalez; A. Castañeyra Perdomo; R. Ferres Torres. Alcohol effects on Paraventricular Hypothalamic Nucleus Morphometry. *Acta Anatómica.* 153 - 4, pp. 282 - 289. 1995.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 2
- 66** J Bañuelos Pineda; EM Carmona Calero; R Peris Sanchis; H Perez Gonzalez; N Marrero Gordillo; M.M. Pérez Delgado; A. Castañeyra Perdomo. Alcohol intake effects on the dorsal vagal complex of rat: A cellular morphometric study. *Acta Anatomica.* 153, pp. 145 - 150. 1995.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 9



- 67** M. M. Pérez Delgado, M. García García, H. Pérez González,; E. M. Carmona-Calero, A. Castañeyra Perdomo, R. Ferres Torres.Effects of Chronic Alcohol Exposure on the Morphometric Development of Medial Preoptic Area Neurons of the Male Mouse. J. Brain Res.36 - 2, pp. 153 - 159. 1995.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 68** E.M. Carmona-Calero, M. M. Pérez Delgado, J. Bañuelos Pineda,; N. Marrero Gordillo, R. Ferres Torres, A. Castañeyra-Perdomo.Effects of Chronic Alcohol Intake on the Vasopressin Content in the Hypothalamic Paraventricular and Supraoptic Nuclei of the Mouse. An Immunohistochemical and Morphometric Study. Drug Alcohol Depend. 38 - 1, pp. 19 - 24. 1995.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Fuente de citas:** Research Gate **Citas:** 10
- 69** A. Castañeyra Perdomo; G. Meyer, E. M. Carmona-Calero, J. Bañuelos Pineda; R. Méndez Medina, C. Ormazábal Ramos, R. Ferres Torres.Alterations of the Subcommissural Organ in the Hydrocephalic Human Fetal Brain.Dev. Brain Res.79 - 2, pp. 316 - 320. 1994.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 30
- 70** A. Castañeyra Perdomo, G. Meyer, E. M. Carmona-Calero; H. Pérez González, M. M. Pérez Delgado,; J. Bañuelos Pineda, R. Ferres Torres. The effects of chronic administration of captopril on the Mouse Subfornical Organ and Area Postrema. Exp Neurol. 120 - 1, pp. 145 - 148. Academia Press, Inc, 1993.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Research Gate **Citas:** 4
- 71** A. Castañeyra Perdomo, M. M. Pérez Delgado, G. Meyer,; E. M. Carmona-Calero, H. Pérez González,; T González Hernández, R. Ferres Torres.Alcohol effects on the Morphometric Development of the Subfornical Organ and Area Postrema of the Albino Mouse. Alcohol. 8 - 1, pp. 65 - 70. 1991.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Research Gate **Citas:** 6
- 72** E. M. Carmona-Calero, M. M. Pérez Delgado; A. Castañeyra Perdomo, H. Pérez González; R. Ferres Torres.Development of the Median Eminence in the male Mouse. Kariometric effect of neonatal and prepuberal castration.J. Hirnforsch.31 - 3, pp. 315 - 322. 1990.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 3
- 73** R Peris Sanchis; EM Carmona Calero; H Perez Gonzalez; A Castañeyra Perdomo; R Ferres Torres. Efectos del alcohol sobre las células de Purkinje del cerebelo: estudio cariométrico en el ratón albino de distintas edades. An. Anat.36, pp. 264 - 265. 1990.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 74** E Carmona Calero; MM Perez Delgado; R Peris Sanchis; A Castañeyra Perdomo; G Meyer. Efectos del alcoholismo crónico sobre las medidas nucleares de las neuronas del Núcleo Rojo. An. Anat.36, pp. 62 - 63. 1990.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si



- 75** R Ferres Torres; MM Pérez Delgado; E Carmona Calero. Respuesta cariométrica del Locus Coeruleus y del Núcleo Dorsal del Rafe a la castración. An. Anat.36, pp. 120 - 122. 1990.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 76** Puchades-Company M.J., Carmona-Calero E., Perez-Gonzalez H.,; Marrero-Gordillo N., Perez-Delgado M.M., Castañeyra-Perdomo A. Efectos de la hipertensión arterial y de su tratamiento sobre el órgano subfornical. Neurociencia y computación neuronal. 1, pp. 183 - 194. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y Sociedad canaria de Neurociencias, 1997. ISBN 9788489728110  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Cambios estructurales en relacionados con la edad en hipocampo humano adulto  
**Nombre del congreso:** XXVIII Congreso Sociedad Anatomica  
**Ciudad de celebración:** Badajoz, España  
**Fecha de celebración:** 01/02/2018  
**Fecha de finalización:** 03/02/2018  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Madrid, España  
1; Carmen Fajardo-Barbosa; Juan Manuel González-Toledo; Héctor De Paz-Carmona; Luis G. Hernández-Abad; Ibrahim González-Marrero; Agustin Castañeyra-Perdomo.
- 2** **Título del trabajo:** Expression of AQP1 and NA, K-ATPase in the choroid plexuses and ciliary processes of hypertensive rats  
**Nombre del congreso:** 61th Annual Meeting SRHSB  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** St Louis, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 21/06/2017  
**Fecha de finalización:** 24/06/2017  
**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** St Louis, Estados Unidos de América  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Agustín Castañeyra Perdomo; Emilia M. Carmona Calero; Luis G. Hernández; Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim González Marrero.
- 3** **Título del trabajo:** Aquaporin-I expression in human choroid plexus development and its variation in Arnold Chiari type I and lissencephaly pathologies  
**Nombre del congreso:** 60th Annual Meeting SRHSB  
**Ciudad de celebración:** Stirling (Escocia), Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 29/06/2016  
**Fecha de finalización:** 02/07/2016  
**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Stirling (Escocia), A Castañeyra Perdomo; I González Marrero; EM Carmona Calero; G Meyer; L Castañeyra.
- 4** **Título del trabajo:** Variaciones neuronales en la amígdala cerebral en el ratón castrado  
**Nombre del congreso:** XXVII Congreso de la SAE  
**Ciudad de celebración:** Oviedo, Principado de Asturias, España  
**Fecha de celebración:** 02/09/2015



**Fecha de finalización:** 04/09/2015

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

**Ciudad entidad organizadora:** Oviedo, España

A Castañeyra Perdomo; P Soberón; RJ Tejera; BA Valenzuela; L Castañeyra Ruiz; EM Carmona Calero.

- 5 Título del trabajo:** Aquaporin-4 expression in brain ventricular neuroepithelium & CSF microvesicles in congenital human hydrocephalus  
**Nombre del congreso:** 59th Annual Meeting SRHSB  
**Ciudad de celebración:** Malaga, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 24/06/2015  
**Fecha de finalización:** 27/06/2015  
**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bífida y Universidad de Málaga  
**Ciudad entidad organizadora:** Manchester, Reino Unido  
Leandro Castañeyra Perdomo; Ibrahim González Marrero; Juan M. González Toledo; Emilia M. Carmona Calero; Agustín Castañeyra Perdomo.
- 6 Título del trabajo:** TNFalfa and AQP1 expression in CSF as potential biomarkers for differential diagnosis between mild cognitive impairment & idiopathic normal-pressure hydrocephalus  
**Nombre del congreso:** 59th Annual Meeting SRHSB  
**Ciudad de celebración:** Malaga, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 24/06/2015  
**Fecha de finalización:** 27/06/2015  
**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bífida y Universidad de Málaga  
**Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Manchester, Reino Unido  
Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim González Marrero; Pedro Abreu; María Lecuona; Liberto Brage; Juan M. González Toledo; Esteban M. Rodríguez; Emilia M. Carmona Calero.
- 7 Título del trabajo:** CSF biomarkers in different kinds of human fetal hydrocephalus  
**Nombre del congreso:** 58th Annual Meeting SRHSB  
**Ciudad de celebración:** Uppsala, Suecia  
**Fecha de celebración:** 25/06/2014  
**Fecha de finalización:** 28/06/2014  
**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bífida y Universidad de Uppsala  
**Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Uppsala, Suecia  
Leandro Castaneyra-Ruiz; Ibrahim Gonzales-Marrero; Juan M Gonzales-Toledo; Agustin Castaneyra-Ruiz; Araceli Ruiz; Emma R Hernandez; Maria Castaneyra; Lidia Ruiz; Emilia M. Carmona-Calero; Agustin Castaneyra-Perdomo.
- 8 Título del trabajo:** Changes in proteins involved in Beta-amyloid clearance in the choroid plexus of a rat model of chronic high blood pressure  
**Nombre del congreso:** 58th Annual Meeting SRHSB  
**Ciudad de celebración:** Uppsala, Suecia  
**Fecha de celebración:** 25/06/2014  
**Fecha de finalización:** 28/06/2014  
**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bífida  
**Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Uppsala, Suecia



A Castañeyra Perdomo; I Gonzalez Marrero; L Castañeyra Ruiz; JM Gonzalez Toledo; A Ruiz; A Castañeyra Ruiz; ER Hernandez; M Castañeyra; L Ruiz; EM Carmona Calero.

- 9 Título del trabajo:** Immunohistochemical study of Tancyte-like cells in circumventricular organs in human fetuses

**Nombre del congreso:** 58th Annual Meeting SRHSB

**Ciudad de celebración:** Uppsala, Suecia

**Fecha de celebración:** 25/06/2014

**Fecha de finalización:** 28/06/2014

**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad organizadora:** Uppsala, Suecia

EM Carmona Calero; JM González Toledo; N Rancel Torres; I Hernández; L Castañeyra Ruiz; H de Paz Carmona; C Pérez; I González; A Castañeyra Ruiz; A Castañeyra Perdomo.

- 10 Título del trabajo:** Aquaporin-4 expression in the parietal telencephalic neuroepithelium of cases of congenital human hydrocephalus

**Nombre del congreso:** XXVI Congreso de la SAE

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

**Ciudad de celebración:** Puerto del Rosario. Fuerteventura, Canarias, España

**Fecha de celebración:** 05/09/2013

**Fecha de finalización:** 07/09/2013

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

**Ciudad entidad organizadora:** Puerto del Rosario. Fuerteventura, Canarias, España

Augustin Castaneya-Perdomo; Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim Gonzalez Marrero;; Juan M Gonzalez-Toledo; S. Curbelo; Jose F Perez-Moltó; Agustín Castañeyra Perdomo; Maria Castañeyra,; Anna Redondo; M Soto; Emilia M Carmona Calero. "Eur J Anatomy".

- 11 Título del trabajo:** Dysfunction of choroid plexus in a triple transgenic mouse model of Alzheimer's disease

**Nombre del congreso:** XXVI Congreso de la SAE

**Ciudad de celebración:** Puerto del Rosario. Fuerteventura, Canarias, España

**Fecha de celebración:** 05/09/2013

**Fecha de finalización:** 07/09/2013

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

**Ciudad entidad organizadora:** Puerto del Rosario. Fuerteventura, Canarias, España

I González Marrero; L Giménez Llort; EM Carmona Calero; L Castañeyra Ruiz; JM Brito; A Castañeyra Perdomo; R Castro Fuentes.

- 12 Título del trabajo:** Variations in the distribution of AQP1 in different cases of congenital human hydrocephalus

**Nombre del congreso:** XXVI Congreso de la SAE

**Ámbito geográfico:** Nacional

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

**Ciudad de celebración:** Puerto del Rosario. Fuerteventura, Canarias, España

**Fecha de celebración:** 05/09/2013

**Fecha de finalización:** 07/09/2013

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim Gonzalez Marrero; Juan M Gonzalez-Toledo,; Agustín Castañeyra-Ruiz; Anna Redondo; Jose F Perez-Molto, Emma R Hernandez, Maria Soto; Maria Castañeyra,; Sara Curbelo, Rosa Periz; Emilia M Carmona Calero. "Eur J Anat".



- 13 Título del trabajo:** Variations in the region of Mm. extensores carpi radialis longus and brevis  
**Nombre del congreso:** XXVI Congreso de la SAE  
**Ciudad de celebración:** Puerto del Rosario. Fuerteventura, Canarias, España  
**Fecha de celebración:** 05/09/2013  
**Fecha de finalización:** 07/09/2013  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Puerto del Rosario. Fuerteventura, Canarias, España  
Carmona-Calero E.M.; González-Toledo J.M; Rancel-Torres N; Hernandez-Garde I; González-Marrero I; Castañeyra-Ruiz L; Castañeyra-Perdomo, A.
- 14 Título del trabajo:** Variations in the skull and the vertebrae along the spinal column  
**Nombre del congreso:** XXVI Congreso de la SAE  
**Ciudad de celebración:** Puerto del Rosario. Fuerteventura, Canarias, España  
**Fecha de celebración:** 05/09/2013  
**Fecha de finalización:** 07/09/2013  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
González-Toledo J.M.; Hernandez-Garde I.; Rancel-Torres N; González-Marrero I.; Castañeyra-Ruiz L; Castañeyra-Perdomo A.; E.M. Carmona.
- 15 Título del trabajo:** Aquaporin-4 expression in the brain of several cases of congenital human hydrocephalus  
**Nombre del congreso:** 57th Annual Scientific Meeting SRHSB  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Colonia, Alemania  
**Fecha de celebración:** 26/06/2013  
**Fecha de finalización:** 29/06/2013  
**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bífida      **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Colonia, Alemania  
Agustin Castañeyra Perdomo; Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim Gonzalez-Marrero; Juan M Gonzalez Toledo.; Emilia M Carmona-Calero.
- 16 Título del trabajo:** Neuropathological correlation between transcranial doppler hemodynamics, choroid plexus damage and B-amyloid brain deposition in spontaneously hypertensive rats: A key links to Alzheimer's disease  
**Nombre del congreso:** Global Alzheimer's Research Summit  
**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 22/09/2011  
**Fecha de finalización:** 23/09/2011  
**Entidad organizadora:** Global Alzheimer's Research Summit      **Tipo de entidad:** Fundación Summit  
**Ciudad entidad organizadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
A Alayón; I González; E Carmona; A Castañeyra; R Castro.
- 17 Título del trabajo:** The choroid plexus: changes in structure-function in 3xtg-ad mice and target of aav9-mediated gene delivery in aged mice  
**Nombre del congreso:** Global Alzheimer's Research Summit  
**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 22/09/2011  
**Fecha de finalización:** 23/09/2011  
**Entidad organizadora:** Global Alzheimer's Research Summit      **Tipo de entidad:** Fundación Summit



**Ciudad entidad organizadora:** Madrid,

R Castro Fuentes; L Giménez Llorit; JM Brito Armas; M Chillón; E Carmona; R Méndez; J Castro Hernández; A Castañeyra; I González.

- 18 Título del trabajo:** High blood pressure effects on the cerebrospinal fluid production and its implications in the development of neurodegenerative diseases  
**Nombre del congreso:** XXV Congreso de la SAE  
**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 15/09/2011  
**Fecha de finalización:** 17/09/2011  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
Castañeyra-Perdomo A; González-Marrero I; González-Toledo JM; Castañeyra-Ruiz L;; de Paz-Carmona H; Ruiz-Mayor ML; Alayón A; Castañeyra-Ruiz A; Carmona-Calero EM.
- 19 Título del trabajo:** Immunohistochemical expression of aquaporin in rat with induced and spontaneously hydrocephalus, in the circumventricular organs  
**Nombre del congreso:** XXV Congreso de la SAE  
**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 15/09/2011  
**Fecha de finalización:** 17/09/2011  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Madrid,  
Castañeyra-Perdomo A; González-Marrero I; González-Toledo JM; Castañeyra-Ruiz L; de Paz-Carmona H; Ruiz-Mayor ML; Alayón A; Castañeyra-Ruiz A; Carmona-Calero EM.
- 20 Título del trabajo:** Arterial hypertension effects on the cerebral flow and the accumulation of Beta-amyloid in the choroid plexus  
**Nombre del congreso:** 55th Annual Scientific Meeting SRHSB  
**Ciudad de celebración:** Nottingham, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 22/06/2011  
**Fecha de finalización:** 25/06/2011  
**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida      **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Nottingham,  
A Castañeyra Perdomo; A Alayón; I González Marrero; JM González Toledo; L Castañeyra; H de Paz Carmona; R Castro; L Brage; A Castañeyra Ruiz; EM Carmona Calero.
- 21 Título del trabajo:** The choroid plexuses and subcommissural organ. Immunohistochemical study in the human embryonic brain and hydrocephalus  
**Nombre del congreso:** 55th Annual Scientific Meeting SRHSB  
**Ciudad de celebración:** Nottingham, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 22/06/2011  
**Fecha de finalización:** 25/06/2011  
**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida      **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Nottingham, Reino Unido  
EM Carmona Calero; JM González Toledo; I González; A Castañeyra Ruiz; H de Paz Carmona; L Castañeyra; I Hernández; A Castañeyra. "(Premiado:) THE PRE-CLINICAL POSTER PRIZE."



- 22 Título del trabajo:** Immunohistochemical study of human embryonic brain choroid plexuses and Subcommissural Organ.  
**Nombre del congreso:** 54th Annual Scientific Meeting SRHSB  
**Ciudad de celebración:** Vancouver, Canadá  
**Fecha de celebración:** 07/07/2010  
**Fecha de finalización:** 10/07/2010  
**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida      **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Vancouver, Canadá  
Emilia M Carmona-Calero, Ibrahim González-Marrero, Juan M González-Toledo,; Agustín Castañeyra-Ruiz, Leandro Castañeyra-Ruiz, Héctor de Paz-Carmona, Isabel Hernández-Garde, Agu. "Cerebrospinal Fluid Research (Premiado: THE BEST BASIC POSTER OF THE MEETING)".
- 23 Título del trabajo:** Long-term effects of arterial hypertension on the choroid plexus, blood to cerebrospinal fluid barrier and CSF proteins and their involved in certain types od dementia  
**Nombre del congreso:** 54th Annual Scientific Meeting SRHSB  
**Ciudad de celebración:** Vancouver, Canadá  
**Fecha de celebración:** 07/07/2010  
**Fecha de finalización:** 10/07/2010  
**Entidad organizadora:** Society of Research intro Hydrocephalus and Spina Bifida      **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Vancouver, Canadá  
A Castañeyra Perdomo; I Gonzalez Marrero; R Castro; A Castañeyra Ruiz; H de Paz Carmona; L Castañeyra Ruiz; JM Gonzalez Toledo; EM Carmona Calero. "Cerebrospinal Fluid Research".
- 24 Título del trabajo:** Manic episode after treatment with ventriculoperitoneal shunting due to obstructive hydrocephalus with corpus callosal signal changes: a case report  
**Nombre del congreso:** 54th Annual Scientific Meeting SRHSB  
**Ciudad de celebración:** Vancouver, Canadá  
**Fecha de celebración:** 07/07/2010  
**Fecha de finalización:** 10/07/2010  
**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida  
**Ciudad entidad organizadora:** Vancouver, Canadá  
L Brage Martín; A Castañeyra Perdomo; JC Ribas Neijerk; M García Conde; P Febles García; M Spreafico Guerrero; L Pérez Orribo; R Pérez Alfayate; EM Carmona Calero; V García Marín. "Cerebrospinal Fluid Research".
- 25 Título del trabajo:** A study of two cases of the elongated styloid process of the temporal bone.  
**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la SAE  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, País Vasco, España  
**Fecha de celebración:** 09/09/2009  
**Fecha de finalización:** 11/09/2009  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Bilbao, País Vasco, España  
González-Toledo, J.M.; Carmona-Calero, E.M.; González-Marrero, I; Castañeyra-Ruiz, L; De Robaina, F.; Soto, M.; Hernández-Garde, I.; Castañeyra-Perdomo, A.
- 26 Título del trabajo:** Alterations of the choroid plexus in the spontaneously and induced hydrocephalus  
**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la SAE  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, País Vasco, España  
**Fecha de celebración:** 09/09/2009  
**Fecha de finalización:** 11/09/2009



**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

**Ciudad entidad organizadora:** Bilbao,

A Castañeyra Perdomo; I Gonzalez Marrero; JM Gonzalez Toledo; L Castañeyra Ruiz; I Robaina; S de León; A Castañeyra Ruiz; H de Paz Carmona; C de Vera; M Castañeyra; EM Carmona Calero.

**27 Título del trabajo:** Catecholamine appearance in the adrenal medulla of spontaneously hypertensive mice

**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la SAE

**Ciudad de celebración:** Bilbao, País Vasco, España

**Fecha de celebración:** 09/09/2009

**Fecha de finalización:** 11/09/2009

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

**Ciudad entidad organizadora:** Bilbao,

M Soto; EM Carmona Calero; I González Marrero; A Castañeyra Ruiz; JM González Toledo; S de León; I Robaina; L Castañeyra Ruiz; H de Paz Carmona; A Castañeyra Perdomo.

**28 Título del trabajo:** Hypothalamic angiotensin-vasopressin system in the arterial hypertension and its captopril treatment

**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la SAE

**Ciudad de celebración:** Bilbao, País Vasco, España

**Fecha de celebración:** 09/09/2009

**Fecha de finalización:** 11/09/2009

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

**Ciudad entidad organizadora:** Bilbao,

C de Vera; EM Carmona Calero; I González Marrero; JM González Toledo; H de Paz Carmona; L Castañeyra Ruiz; E López; A Castañeyra Ruiz; M Soto; A Castañeyra Perdomo.

**29 Título del trabajo:** Vasopressin and tyrosine-hidroxilase expression in the hypothalamus in syndrome of inappropriate antidiuretic hormone secretion

**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la SAE

**Ciudad de celebración:** Bilbao, País Vasco, España

**Fecha de celebración:** 09/09/2009

**Fecha de finalización:** 11/09/2009

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

**Ciudad entidad organizadora:** Bilbao, País Vasco, España

EM Carmona Calero; I Gonzalez Marrero; JM González Toledo; H de Paz Carmona; C de Vera; L Castañeyra Ruiz; S de León; E López; A Castañeyra Ruiz; A Castañeyra Perdomo.

**30 Título del trabajo:** Choroid plexus differences in rats with spontaneous and induced hydrocephalus

**Nombre del congreso:** 53rd Annual Scientific Meeting SRHSB

**Ciudad de celebración:** Belfast, Irlanda

**Fecha de celebración:** 24/06/2009

**Fecha de finalización:** 27/06/2009

**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad organizadora:** Belfast, Irlanda

A Castañeyra Perdomo; I Gonzalez Marrero; JM Gonzalez Toledo; L Castañeyra; H de Paz Carmona; A Castañeyra Ruiz; M Castañeyra; I Hernandez Garde; EM Carmona Calero. "Cerebrospinal Fluid Research".

**31 Título del trabajo:** Expression of p73 in the developing human subcommissural organ

**Nombre del congreso:** 53rd Annual Scientific Meeting SRHSB

**Autor de correspondencia:** Si

**Ciudad de celebración:** Belfast, Irlanda



**Fecha de celebración:** 24/06/2009

**Fecha de finalización:** 27/06/2009

**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bífida

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad organizadora:** Belfast, Irlanda

EM Carmona Calero; I Gonzalez Marrero; L Castañeyra; JM Gonzalez Toledo; A Castañeyra Ruiz; H de Paz Carmona; M Castañeyra; I Hernandez; A Castañeyra Perdomo. "Cerebrospinal Fluid Research".

**32 Título del trabajo:** Perfil proteómico de líquido cefalorraquídeo en un modelo de hipertensión arterial: comparación con la enfermedad de Alzheimer

**Nombre del congreso:** Implicaciones de la neurociencia en el envejecimiento activo. Primer encuentro internacional de neurociencia aplicada

**Ciudad de celebración:** La Orotava, Canarias, España

**Fecha de celebración:** 28/05/2009

**Fecha de finalización:** 30/05/2009

**Entidad organizadora:** Fundación Canaria para el Alzheimer Santa Leonor y Santa Rita

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad organizadora:** La Orotava, Canarias, España

I González Marrero; JR Hernández Fernaud; EM Carmona Calero; A Castañeyra Perdomo; R Castro Fuentes.

**33 Título del trabajo:** Catecholamine expression in the median eminence and arcuate nucleus of the chromogranin deficient mice

**Nombre del congreso:** 6th Forum FENS

**Ciudad de celebración:** Geneva, Suiza

**Fecha de celebración:** 12/07/2008

**Fecha de finalización:** 16/07/2008

**Entidad organizadora:** Federation of European Neuroscience Societies

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad organizadora:** Geneva, Suiza

M Soto Viera; A Redondo; I Gonzalez Marrero; P Fernandez; A Castañeyra Ruiz; JM Gonzalez Toledo; L Castañeyra Ruiz; R Borges; M Marichal; EM Carmona Calero; A Castañeyra Perdomo.

**34 Título del trabajo:** Dopamine beta-hydroxylase and p73 in subfornical organ and area postrema of the chromogranin mutant mice

**Nombre del congreso:** 6th Forum FENS

**Ciudad de celebración:** Geneva, Suiza

**Fecha de celebración:** 12/07/2008

**Fecha de finalización:** 16/07/2008

**Entidad organizadora:** Federation of European Neuroscience Societies

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad organizadora:** Geneva, Suiza

E M Carmona-Calero, J M González-Toledo, I. González-Marrero, P. Fernández-Rodríguez, H. De Paz -; L. Castañeyra-Ruiz, M. E. Seguí, Ruiz mayor M, T., A. Castañeyra-Ruiz, R. Borges, I Hernández -Gard.

**35 Título del trabajo:** Expression of catecholamine biosynthetic enzymes in the dorsal vagal complex of spontaneously hypertensive mice

**Nombre del congreso:** 6th Forum FENS

**Ciudad de celebración:** Geneva, Suiza

**Fecha de celebración:** 12/07/2008

**Fecha de finalización:** 16/07/2008

**Tipo de entidad:** Fundación



**Entidad organizadora:** Federation of European Neuroscience Societies

**Ciudad entidad organizadora:** Geneva, Suiza

JM González Toledo; EM Carmona; I González; P Fernández; L Castañeyra; O Alonso; L Ruiz; A Castañeyra Ruiz; I Hernández; A Castañeyra.

**36 Título del trabajo:** Expression of catecholamine, p73 and anti-Reissner fibre in the subcommissural organ of chromogranin a mutant mice

**Nombre del congreso:** 6th Forum FENS

**Ciudad de celebración:** Geneva, Suiza

**Fecha de celebración:** 12/07/2008

**Fecha de finalización:** 16/07/2008

**Entidad organizadora:** Federation of European Neuroscience Societies

**Ciudad entidad organizadora:** Geneva, Suiza

A Castañeyra Perdomo; JM Gonzalez Toledo; I Gonzalez Marrero; P Fernandez; L Pratico; L Castañeyra Ruiz; I Hernandez; L Ruiz; A Castañeyra Ruiz; R Borges; EM Carmona Calero.

**37 Título del trabajo:** Goat's brain atlas

**Nombre del congreso:** 6th Forum FENS

**Ciudad de celebración:** Geneva, Suiza

**Fecha de celebración:** 12/07/2008

**Fecha de finalización:** 16/07/2008

**Entidad organizadora:** Federation of European Neuroscience Societies

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad organizadora:** Geneva, Suiza

A Redondo; M Guzmán; M Soto; L Ramos; O Alonso; EM Carmona Calero; A Castañeyra Perdomo.

**38 Título del trabajo:** Blood to cerebrospinal fluid barrier in spontaneous hypertension and ventricular dilation

**Nombre del congreso:** 52nd Annual Scientific Meeting SRHSB

**Ciudad de celebración:** Providence, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 11/06/2008

**Fecha de finalización:** 14/06/2008

**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bífida

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad organizadora:** Providence, Estados Unidos de América

A Castañeyra Perdomo; I Gonzalez Marrero; P Fernandez; JM Gonzalez Toledo; L Castañeyra Ruiz; ME Segui; A Castañeyra Ruiz; H de Paz Carmona; I Hernandez; EM Carmona Calero. "Cerebrospinal Fluid Research".

**39 Título del trabajo:** P73 and transthyretin expression in circumventricular organs in kaolin-induced and spontaneously hydrocephalic rats

**Nombre del congreso:** 52nd Annual Scientific Meeting SRHSB

**Ciudad de celebración:** Providence, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 11/06/2008

**Fecha de finalización:** 14/06/2008

**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bífida

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad organizadora:** Providence, Estados Unidos de América

EM Carmona Calero; JM González; I González; P Fernández; H de Paz; L Castañeyra; MA Marichal; A Castañeyra Ruiz; I Hernández; A Castañeyra. "Cerebrospinal Fluid Research".





- 40** **Título del trabajo:** Brain's microanatomy of the goat (*Capra hircus* var. *majorensis*)  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la SAE  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Fecha de finalización:** 15/09/2007  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante, España  
A Redondo; L Ramos; M Soto; C Guzmán; C Sánchez; A Gutiérrez; EM Carmona Calero; A Castañeyra Perdomo.
- 41** **Título del trabajo:** Expression of catecholamine biosynthetic enzymes in the dorsal vagal complex of chromogranin mutant mice  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la SAE  
**Ciudad de celebración:** Alicante, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Fecha de finalización:** 15/09/2007  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante, Comunidad Valenciana, España  
EM Carmona Calero; JM González; I González; P Fernández; L Castañeyra; I Hernández; M Soto; L Ruiz; A Castañeyra Ruiz; L Ramos; R Borges; A Castañeyra.
- 42** **Título del trabajo:** Flexor accessorius muscles of the foot: anatomical variation  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la SAE  
**Ciudad de celebración:** Alicante, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Fecha de finalización:** 15/09/2007  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante, Comunidad Valenciana, España  
JM González Toledo; EM Carmona Calero; I Hernández; N Marrero; JR Sañudo; A Castañeyra.
- 43** **Título del trabajo:** Macroanatomy of the brain goat (*Capra hircus* var. *majorensis*)  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la SAE  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Fecha de finalización:** 15/09/2007  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante, España  
M Soto; C Guzmán; A Redondo; L Ramos; C Sánchez; A Gutiérrez; I Hernández Garde; EM Carmona Calero; A Castañeyra Perdomo.
- 44** **Título del trabajo:** Proteomic identification of potential protein markers in the cerebrospinal fluid of SHR rats  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la SAE  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Fecha de finalización:** 15/09/2007  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante,  
I Gonzalez Marrero; P Fernandez Rodriguez; EM Carmona Calero; JM Gonzalez Toledo; L Castañeyra Ruiz; JR Hernandez Fernaud; ML Ruiz Mayor; A Gutierrez; C Guzmán; H Perez Gonzalez; A Castañeyra Ruiz; A Redondo; A Castañeyra Perdomo.



- 45 Título del trabajo:** Variations of the catecholamine contained in the infundibular regions of the chromogranin a mutant mice  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la SAE  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Fecha de finalización:** 15/09/2007  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante, España  
A Castañeyra Perdomo; I Gonzalez Marrero; P Fernandez Rodriguez; A Castañeyra Ruiz; JM Gonzalez Toledo; TA Ruiz Mayor; A Redondo; L Castañeyra Ruiz; L Ruiz Mayor; M Soto; R Borges; EM Carmona Calero.
- 46 Título del trabajo:** p73 expression in the cerebrospinal fluid of different cases of the human perinatal hydrocephalus  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la SAE  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Fecha de finalización:** 15/09/2007  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante,  
P Fernandez Rodriguez; EM Carmona Calero; I Gonzalez Marrero; JM Gonzalez Toledo; JM Troyano; DM García; A Castañeyra Ruiz; C Ormazabal; L Ramos; C Guzman; I Hernandez Garde; A Castañeyra Perdomo.
- 47 Título del trabajo:** Anti-Reissner's fibre and anti-p73 co-expression in the subcommissural organ of the mice and rats with spontaneous hydrocephalus  
**Nombre del congreso:** 51st Annual Scientific Meeting SRHSB  
**Ciudad de celebración:** Heidelberg, Alemania  
**Fecha de celebración:** 27/06/2007  
**Fecha de finalización:** 30/06/2007  
**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida      **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Heidelberg, Alemania  
A Castañeyra Perdomo; I Gonzalez Marrero; P Fernandez; TA Ruiz; L Castañeyra Ruiz; JM Gonzalez Toledo; A Castañeyra Ruiz; L Ruiz; EM Carmona Calero. "Cerebrospinal Fluid Research".
- 48 Título del trabajo:** p73 isoforms expression in the cerebrospinal fluid and circumventricular organs of BPH mice and SHR rats.  
**Nombre del congreso:** 51st Annual Scientific Meeting SRHSB  
**Ciudad de celebración:** Heidelberg, Alemania  
**Fecha de celebración:** 27/06/2007  
**Fecha de finalización:** 30/06/2007  
**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida  
**Ciudad entidad organizadora:** Heidelberg, Alemania  
E M Carmona-Calero; I. González-Marrero; P. Fernández-Rodríguez; J M González-Toledo; L. Castañeyra-Ruiz; ,A. Castañeyra-Ruiz, L; . Ruiz-Mayor and A. Castañeyra-Perdomo."Cerebrospinal Fluid Research".
- 49 Título del trabajo:** Distribution of p73 expression in rat circumventricular organs  
**Nombre del congreso:** Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain and Ireland and the Spanish Anatomical Society  
**Ciudad de celebración:** MADRID. UCM, Comunidad de Madrid, España



**Fecha de celebración:** 13/09/2006

**Fecha de finalización:** 15/09/2006

**Entidad organizadora:** Society of Great Britain and Ireland and the SAE y Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, Comunidad de Madrid, España

A Castañeyra Perdomo; EM Carmona Calero; DM García; I González; P Fernández; L Castañeyra; H Pérez; A Castañeyra Ruiz; TA Ruiz; JM González Toledo; R Ferres Torres.

- 50** **Título del trabajo:** Trapezium triggers point. Anatomy and expression of collagen and elastin  
**Nombre del congreso:** Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain & Ireland and the Spanish Anatomical Society  
**Ciudad de celebración:** MADRID, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2006  
**Fecha de finalización:** 15/09/2006  
**Entidad organizadora:** Society of Great Britain and Ireland and the SAE y Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID,  
JM González Toledo; EM Carmona Calero; I González; P Fernández; L Castañeyra; H Pérez; A Castañeyra Ruiz; ML Ruiz; CR Monge; A Castañeyra.
- 51** **Título del trabajo:** Dopamine Beta-hydroxylase and p73 expression during aging and ventricular dilation in the cerebrospinal fluid and circumventricular organs of SHR rats  
**Nombre del congreso:** 50th Annual Meeting of the SRHSB  
**Ciudad de celebración:** CAMBRIDGE, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 30/08/2006  
**Fecha de finalización:** 02/09/2006  
**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bífida **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** CAMBRIDGE, Reino Unido  
EM Carmona Calero; I González; P Fernández; H Pérez; JM González Toledo; L Castañeyra; A Castañeyra Ruiz; JM Troyano; DM García; A Castañeyra. "Cerebrospinal Fluid Research".
- 52** **Título del trabajo:** Expression of certain cerebrospinal fluid proteins in hydrocephalus and aging. A study on WKY rats  
**Nombre del congreso:** 50th Annual Meeting of the SRHSB  
**Ciudad de celebración:** Cambridge, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 30/08/2006  
**Fecha de finalización:** 02/09/2006  
**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bífida  
**Ciudad entidad organizadora:** Cambridge, Reino Unido  
I Gonzalez Marrero; P Fernandez; H Perez; L Castañeyra Ruiz; A Castañeyra Ruiz; C Ormazabal; EM Carmona Calero; LM Fernandez; L Ruiz; A Castañeyra Perdomo. "Cerebrospinal Fluid Research".
- 53** **Título del trabajo:** Protein changes in the cerebrospinal fluid of the different types of perinatal human hydrocephalus  
**Nombre del congreso:** 50th Annual Meeting of the SRHSB  
**Ciudad de celebración:** Cambridge, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 30/08/2006  
**Fecha de finalización:** 02/09/2006  
**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bífida **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Cambridge, Reino Unido



A Castañeyra Perdomo; RI Muñoz; I González; P Fernández; H Pérez; L Castañeyra Ruiz; A Castañeyra Ruiz; C Ormazábal; JM Troyano; EM Carmona Calero. "Cerebrospinal Fluid Research".

**54 Título del trabajo:** A comparative study of the expression of p73 and dopamine beta-hydroxylase in the circumventricular organs of the SHR and WKY rats

**Nombre del congreso:** 5th Forum FENS

**Ciudad de celebración:** VIENA, Austria

**Fecha de celebración:** 08/07/2006

**Fecha de finalización:** 12/07/2006

**Entidad organizadora:** Federation of European Neuroscience Societies

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad organizadora:** VIENA, Austria

E. M Carmona-Calero, I González-Marrero, P. Fernández-Rodríguez, L. Castañeyra-Ruiz; H. Pérez-González, A. Castañeyra-Ruiz, T. A. Ruiz-Mayor, A. Cabrera Socorro, G. Meyer and A. Casta.

**55 Título del trabajo:** Catecholamine containing alterations in the adrenal medulla of the p73 mutant mice

**Nombre del congreso:** 5th Forum FENS

**Ciudad de celebración:** VIENA, Austria

**Fecha de celebración:** 08/07/2006

**Fecha de finalización:** 12/07/2006

**Entidad organizadora:** Federation of European Neuroscience Societies

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad organizadora:** VIENA, Austria

P Fernández Rodríguez; EM Carmona Calero; I González; JM González Toledo; H Pérez González; L Castañeyra; M Castañeyra Martín; A Rodríguez; TA Ruiz; A Castañeyra.

**56 Título del trabajo:** Catecholamine, p73 and vasopressin expression in the Branchipus schaefferi and artemia parthenogenetica nervous system

**Nombre del congreso:** 5th Forum FENS

**Ciudad de celebración:** VIENA, Austria

**Fecha de celebración:** 08/07/2006

**Fecha de finalización:** 12/07/2006

**Entidad organizadora:** Federation of European Neuroscience Societies

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad organizadora:** VIENA, Austria

A Castañeyra; L Castañeyra; B Martínez; A Castañeyra Ruiz; ML Ruiz; I González; P Fernández; JR Docoito; H Pérez; EM Carmona Calero.

**57 Título del trabajo:** Catecholamines variations in the infundibular areas during aging and arterial hypertension

**Nombre del congreso:** 5th Forum FENS

**Ciudad de celebración:** VIENA, Austria

**Fecha de celebración:** 08/07/2006

**Fecha de finalización:** 12/07/2006

**Entidad organizadora:** Federation of European Neuroscience Societies

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad organizadora:** VIENA, Austria

H Pérez González; EM Carmona Calero; I González; P Fernández; A Castañeyra Ruiz; O Ruiz; JM González Toledo; L Castañeyra; ML Ruiz; A Castañeyra.



- 58 Título del trabajo:** Effect of the hypertension on catecholamines and chromogranin contain in the adrenal medulla. A study in BPH mice  
**Nombre del congreso:** 5th Forum FENS  
**Ciudad de celebración:** VIENA, Austria  
**Fecha de celebración:** 08/07/2006  
**Fecha de finalización:** 12/07/2006  
**Entidad organizadora:** Federation of European Neuroscience Societies      **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** VIENA, Austria  
JM González Toledo; EM Carmona Calero; I González; P Fernández; A Castañeyra Ruiz; H Pérez González; L Ruiz; JL Muñoz; TA Ruiz; A Castañeyra.
- 59 Título del trabajo:** Expression of certain cerebrospinal fluid proteins in the hydrocephalus and the aging. A study WKY and SHR rats  
**Nombre del congreso:** 5th Forum FENS  
**Ciudad de celebración:** VIENA, Austria  
**Fecha de celebración:** 08/07/2006  
**Fecha de finalización:** 12/07/2006  
**Entidad organizadora:** Federation of European Neuroscience Societies      **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** VIENA, Austria  
I González Marrero; P Fernández; EM Carmona; H Pérez; O Ruiz; A Castañeyra Ruiz; A Trujillano; C Ormazabal; A Castañeyra.
- 60 Título del trabajo:** Aproximación biomecánica al pulseo de la piedra, un juego tradicional canario  
**Nombre del congreso:** XI Congreso de la FEMEDE  
**Ciudad de celebración:** Palma de Mallorca, Illes Balears, España  
**Fecha de celebración:** 16/11/2005  
**Fecha de finalización:** 19/11/2005  
**Entidad organizadora:** FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE MEDICINA DEL DEPORTE      **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad organizadora:** Palma de Mallorca, España  
N Marrero Gordillo; R Expósito Rodríguez; AR Clavijo; JT Díaz Armas; E Carmona Calero; H González Pérez; A Castañeyra.
- 61 Título del trabajo:** Alterations of cerebrospinal fluid proteins and subcommissural organ secretion in arterial hypertension and ventricular dilatation, a study in SRH rats  
**Nombre del congreso:** XXII CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** MURCIA, Región de Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 20/09/2005  
**Fecha de finalización:** 23/09/2005  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, Región de Murcia, España  
P Fernández Rodríguez; EM Carmona Calero; H Pérez; C Ormazabal; I González Marrero; AG Sánchez Ruano; A Bermúdez; C Martín González; M Castañeyra Martín; A Castañeyra Perdomo.
- 62 Título del trabajo:** Distribution of catecholamines biosynthetic enzymes in the rat dorsal vagal complex  
**Nombre del congreso:** XXII CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** MURCIA, Región de Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 20/09/2005  
**Fecha de finalización:** 23/09/2005  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA



**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, Región de Murcia, España  
E.M Carmona-Calero, González-Marrero, I, Fernández-Rodríguez, P, Pérez-González, H, ;  
Sánchez-González, C, Trujillano-Dorado, A, Jambrina R, Mosquera-Paz, G, Castañeyra-Perdomo,.

- 63 Título del trabajo:** Dopamine Beta-hydroxylase and p73 expression in the organum vasculosum of the lamina terminalis and subfornical organ. A study of SHR and WKY rats  
**Nombre del congreso:** XXII CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 20/09/2005  
**Fecha de finalización:** 23/09/2005  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Murcia, España  
R Ferres Torres; EM Carmona Calero; H Pérez; I González; P Fernández; C Sánchez; A Cabrera; A Castañeyra; G Meyer.
- 64 Título del trabajo:** Effect of the hypertension and its captopril treatment on the adrenal medulla. A catecholaminergic and chromogranin study  
**Nombre del congreso:** XXII CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 20/09/2005  
**Fecha de finalización:** 23/09/2005  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Murcia,  
JM González Toledo; EM Carmona Calero; I González; P Fernández; H Pérez; C Sánchez González; A Bermúdez; C Sánchez; A Castañeyra; Ferres Torres R.
- 65 Título del trabajo:** Infundibular catecholamines variations in arterial hypertension  
**Nombre del congreso:** XXII CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 20/09/2005  
**Fecha de finalización:** 23/09/2005  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Murcia, España  
EM Carmona Calero; I González; P Fernández; C Martín; C Sánchez; A Bermúdez; AG Sánchez; R Jambrina; A Castañeyra.
- 66 Título del trabajo:** Subfornical organ expression of certain proteins found in cerebrospinal fluid of the spontaneously hypertensive rats  
**Nombre del congreso:** XXII CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 20/09/2005  
**Fecha de finalización:** 23/09/2005  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Murcia, España  
EM Carmona Calero; H Pérez; C Ormazabal; CG Pérez; P Fernández; N Evora; C Sánchez; R Jambrina; A Castañeyra.
- 67 Título del trabajo:** Vassopresin, tyrosine-hydroxylase and dopamine Beta-hydroxylase distribution in supraoptic and arcuate nucleus. A comparative study between farmer and cost goat  
**Nombre del congreso:** XXII CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 20/09/2005



**Fecha de finalización:** 23/09/2005

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

**Ciudad entidad organizadora:** Murcia,

A Castañeyra; H Pérez; I González; P Fernández; C Sánchez Ortelano; G Mosquera; C Sánchez; N Evora; EM Carmona Calero; R Ferres Torres.

**68 Título del trabajo:** Adrenal medulla catecholamines dysfunction during the hypertension and its captopril treatment in the rat

**Nombre del congreso:** First International Congress of Histology and Tissue Engineering

**Ciudad de celebración:** Alcalá de Henares, España

**Fecha de celebración:** 14/09/2005

**Fecha de finalización:** 17/09/2005

**Entidad organizadora:** Universidad de Alcalá de Henares      **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad organizadora:** Alcalá de Henares,

A Castañeyra; JM González; EM Carmona; I González; P Fernández; H Pérez; M Estévez; A Bermúdez; C Sánchez; R Ferres.

**69 Título del trabajo:** Arcuate nucleus and adjacent hypothalamus in the arterial hypertension

**Nombre del congreso:** First International Congress of Histology and Tissue Engineering

**Ciudad de celebración:** Alcalá de Henares, España

**Fecha de celebración:** 14/09/2005

**Fecha de finalización:** 17/09/2005

**Entidad organizadora:** Universidad de Alcalá de Henares      **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad organizadora:** Alcalá de Henares,

H Pérez González; EM Carmona; I González; P Fernández; C Martín; C Sánchez; AG Sánchez; R Jambrina; A Castañeyra; R Ferres.

**70 Título del trabajo:** Distribution of catecholamine biosynthetic enzymes in the rat dorsal vagal complex

**Nombre del congreso:** First International Congress of Histology and Tissue Engineering

**Ciudad de celebración:** Madrid (Alcalá de Henares), Comunidad de Madrid, España

**Fecha de celebración:** 14/09/2005

**Fecha de finalización:** 17/09/2005

**Entidad organizadora:** Universidad de Alcalá de Henares      **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad organizadora:** Madrid (Alcalá de Henares), Comunidad de Madrid, España

EM Carmona; I González; P Fernández; H Pérez; C Sánchez; A Trujillano; R Jambrina; G Mosquera; A Castañeyra; R Ferres.

**71 Título del trabajo:** La cromogranina-A en la exocitosis. Una primera aproximación obtenida a partir de un ratón mutante para el gen de la cromogranina-A

**Nombre del congreso:** XXV Reunión del GEN

**Ciudad de celebración:** Molina de Segura, Región de Murcia, España

**Fecha de celebración:** 15/12/2004

**Fecha de finalización:** 18/12/2004

**Entidad organizadora:** Grupo Español de Neurotransmisión

**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, Región de Murcia, España

J Díaz; EM Carmona; H Pérez; R Borges; S Mahata.



- 72 Título del trabajo:** Development of the goat circumventricular organs implicated in the salt/water balance regulation. An immunohistochemical study  
**Nombre del congreso:** 4th Forum FENS  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 10/07/2004  
**Fecha de finalización:** 14/07/2004  
**Entidad organizadora:** Federation of European Neuroscience Societies      **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** Lisboa,  
H Pérez González; EM Carmona; C Ormazabal; I González; O González; C Martín; B Rodríguez; CG Pérez;  
A Trujillano; A Castañeyra.
- 73 Título del trabajo:** Early development of the mouse subcommissural organ. A Pax6 and Reissner's fibre immunohistochemical study  
**Nombre del congreso:** 4th Forum FENS  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 10/07/2004  
**Fecha de finalización:** 14/07/2004  
**Entidad organizadora:** Federation of European Neuroscience Societies  
**Ciudad entidad organizadora:** Portugal,  
A Castañeyra; EM Carmona; H Pérez; I González; MM Ramón; G Meyer; CG Pérez.
- 74 Título del trabajo:** Ontogenic development of the human subcommissural organ  
**Nombre del congreso:** 4th Forum FENS  
**Ciudad de celebración:** LISBOA, Portugal  
**Fecha de celebración:** 10/07/2004  
**Fecha de finalización:** 14/07/2004  
**Entidad organizadora:** Federation of European Neuroscience Societies  
**Ciudad entidad organizadora:** LISBOA, Portugal  
EM Carmona Calero; H Pérez; P Plaza; C Ormazabal; CG Pérez; M Pérez; N Evora; MC Guzmán; A Trujillano; A Castañeyra.
- 75 Título del trabajo:** Efectos cariométricos de la hipertensión y su tratamiento en el Núcleo Arcuato  
**Nombre del congreso:** VI CONVENCION NACIONAL DE MÉDICOS HISPANO-PERUANOS  
**Ciudad de celebración:** Zaragoza, Aragón, España  
**Fecha de celebración:** 16/10/2003  
**Fecha de finalización:** 18/10/2003  
**Entidad organizadora:** MÉDICOS HISPANO-PERUANOS  
**Ciudad entidad organizadora:** Zaragoza, Aragón, España  
C Monge Casa Franca; EM Carmona; A Castañeyra.
- 76 Título del trabajo:** Development of the angiotensin-vasopressin system in the goat paraventricular and supraoptic hypothalamic nuclei  
**Nombre del congreso:** XXI CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Fecha de finalización:** 20/09/2003  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Pamplona,  
MM Ramón Barrios; O González; M Pérez; I González; EM Carmona; JM López; A Castañeyra; H Pérez; A Trujillano.





- 77** **Título del trabajo:** Development of the goat subfornical organ. An immunocytochemical study  
**Nombre del congreso:** XXI CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Fecha de finalización:** 20/09/2003  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Pamplona,  
M Pérez Vadillo; O González; MM Ramón; I González; EM Carmona Calero; JM López; A Castañeyra; H Pérez; T León; A Trujillano.
- 78** **Título del trabajo:** Early development of the human pineal gland. A 3D study  
**Nombre del congreso:** XXI CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Fecha de finalización:** 20/09/2003  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Pamplona,  
A Castañeyra; EM Carmona; H Pérez; P Plaza; C Ormazabal; O González; T León; A Trujillano; R Ferres.
- 79** **Título del trabajo:** Nicotina treatment effect on the Angiotensin II and Tyrosine-hydroxylase (TH) in the Arcuate Nucleus and Median Eminence  
**Nombre del congreso:** XXI CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** PAMPLONA, Comunidad Foral de Navarra, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Fecha de finalización:** 20/09/2003  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** PAMPLONA, Comunidad Foral de Navarra, España  
EM Carmona; H Pérez; M Pérez; I González; C Ormazabal; O González; MM Ramón Barrios; A Castañeyra.
- 80** **Título del trabajo:** Nicotine effects on the mouse foetal lung development  
**Nombre del congreso:** XXI CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Fecha de finalización:** 20/09/2003  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Pamplona,  
H Pérez González; EM Carmona; P Plaza; C Ormazabal; O González; MM Ramón; A Castañeyra.
- 81** **Título del trabajo:** Variation in the development of the goat dorsal vagal complex  
**Nombre del congreso:** XXI CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Fecha de finalización:** 20/09/2003  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Pamplona,  
O González León; M Pérez; MM Ramón; I González; EM Carmona; JM López; A Castañeyra; H Pérez; A Trujillano.



- 82 Título del trabajo:** Alterations of the circumventricular organ secretion in the arterial hypertension. A study in SHR rats  
**Nombre del congreso:** XX CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España  
**Fecha de celebración:** 19/09/2001  
**Fecha de finalización:** 21/09/2001  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Salamanca,  
A Castañeyra; I Martínez de la Peña; EM Carmona; H Pérez; E Blasco; AB Trujillano; T León; ML Ruiz.
- 83 Título del trabajo:** Alterations of the cerebrospinal fluid (CSF) proteins in the arterial hypertension. A study in SHR rats  
**Nombre del congreso:** XIX CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Granada, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 21/09/2000  
**Fecha de finalización:** 23/09/2000  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Granada,  
I Martínez de la Peña; E Carmona; H Pérez; E Blasci; AB Trujillano; MC Díaz; ML Ruiz; A Castañeyra.
- 84 Título del trabajo:** Effects of chronic water deprivation on the paraventricular and supraoptic nuclei of the hypothalamus. A morphometric and immunohistochemical study  
**Nombre del congreso:** XIX CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** GRANADA, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 21/09/2000  
**Fecha de finalización:** 23/09/2000  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** GRANADA, Andalucía, España  
E Carmona; MM Pérez; H Pérez; A Castañeyra.
- 85 Título del trabajo:** Changes in the proteins of the cerebrospinal fluid of different types of human hydrocephalus  
**Nombre del congreso:** XVIII CONGRESS OF THE SAE  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Fecha de finalización:** 30/09/1999  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Valladolid,  
A Castañeyra; LM Fernández; I Martínez de la Peña; E Carmona; R Ferres; H Pérez; MM Pérez; M Castañeyra; N Marrero; C Ormazabal.
- 86 Título del trabajo:** Changes in the rats subcommissural organ of induced hydrocephalus  
**Nombre del congreso:** XVIII CONGRESS OF THE SAE  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Fecha de finalización:** 30/09/1999  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Valladolid,  
LM Fernández; I Martínez de la Peña; E Carmona; A Castañeyra; R Ferres; H Pérez; MM Pérez; M Castañeyra; N Marrero; C Ormazabal.



- 87** **Título del trabajo:** Chemoarchitecture of the human entorhinal cortex  
**Nombre del congreso:** XVIII CONGRESS OF THE SAE  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Fecha de finalización:** 30/09/1999  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Valladolid,  
R Ferres; FJ González; ML Suárez; MM Pérez; H Pérez; E Carmona; N Marrero; A Castañeyra.
- 88** **Título del trabajo:** Development of the goat subcommissural organ  
**Nombre del congreso:** XVIII CONGRESS OF THE SAE  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Fecha de finalización:** 30/09/1999  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Valladolid,  
M Castañeyra; E Carmona; R Ferres; H Pérez; I Martínez de la Peña; LM Fernández; MM Pérez; N Marrero;  
A Castañeyra.
- 89** **Título del trabajo:** Effect of hypertension and captopril treatment on the angiotensin II in the rat Subfornical Organ. An immunohistochemical study  
**Nombre del congreso:** XVIII CONGRESS OF THE SAE  
**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, Castilla y León, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Fecha de finalización:** 30/09/1999  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, Castilla y León, España  
E Carmona; H Pérez; MM Pérez; N Marrero; I Martínez de la Peña; T González; A Castañeyra; R Ferres.
- 90** **Título del trabajo:** Effect of nicotine on paraventricular and supraoptic nucleus of the mouse pregnant  
**Nombre del congreso:** XVIII CONGRESS OF THE SAE  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Fecha de finalización:** 30/09/1999  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Valladolid, España  
H Pérez González; E Carmona; A Castañeyra; T González; MM Pérez; N Marrero; R Ferres.
- 91** **Título del trabajo:** Hypertension effects on the rat area postrema  
**Nombre del congreso:** XVIII CONGRESS OF THE SAE  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Fecha de finalización:** 30/09/1999  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Valladolid,  
I Martínez de la Peña; LM Fernández; E Carmona; H Pérez; R Ferres; MM Pérez; A Castañeyra; N Marrero.
- 92** **Título del trabajo:** Alterations of subcommissural organ secretion in the hypertension and its captopril treatment  
**Nombre del congreso:** XVII CONGRESO DE LA SAE



**Ciudad de celebración:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 15/09/1997  
**Fecha de finalización:** 18/09/1997  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Valencia,  
A Castañeyra; E Carmona; H Pérez; MM Pérez; G Meyer; R Ferres.

- 93** **Título del trabajo:** Chemoarchitecture of the human hippocampus with the calcium-binding proteins during aging  
**Nombre del congreso:** XVII CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 15/09/1997  
**Fecha de finalización:** 18/09/1997  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Valencia,  
R Ferres; ML Suárez; FJ González; A Castañeyra; MM Pérez; H Pérez; E Carmona Calero; G Meyer.
- 94** **Título del trabajo:** Immunohistochemistry of the CRF and A-V in the paraventricular nucleus of the mouse pregnant mother and fetuses after nicotine treatment during gestation  
**Nombre del congreso:** XVII CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 15/09/1997  
**Fecha de finalización:** 18/09/1997  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Valencia,  
H Pérez González; E Carmona; A Castañeyra; MM Pérez; R Ferres.
- 95** **Título del trabajo:** Variations in the AVP-immunoreactive material at the posterior lobe of the pituitary in hypertensive rats  
**Nombre del congreso:** XVII CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** VALENCIA, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 15/09/1997  
**Fecha de finalización:** 18/09/1997  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, Comunidad Valenciana, España  
EM Carmona; A Castañeyra; H Pérez; MM Pérez; I Martínez de la Peña; R Ferres.
- 96** **Título del trabajo:** Efectos de la hipertensión y su tratamiento sobre el contenido de vasopresina en la eminencia media y la neurohipófisis  
**Nombre del congreso:** XVI CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1995  
**Fecha de finalización:** 30/09/1995  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Santiago de Compostela, Galicia, España  
EM Carmona; A Castañeyra; MM Pérez; H Pérez; N Marrero; R Ferres.
- 97** **Título del trabajo:** Efectos del tratamiento crónico con captopril sobre el hipotálamo y eminencia media del ratón. Un estudio inmunohistoquímico  
**Nombre del congreso:** XVI CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, Galicia, España



**Fecha de celebración:** 27/09/1995  
**Fecha de finalización:** 30/09/1995  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Santiago de Compostela,  
MM Pérez Delgado; EM Carmona; H Pérez; A Castañeyra.

- 98** **Título del trabajo:** Estudio morfométrico de la habénula del ratón macho y hembra. Respuesta a la castración prepuberal  
**Nombre del congreso:** XVI CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1995  
**Fecha de finalización:** 30/09/1995  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Santiago de Compostela,  
MA Pérez de la Cruz; MM Pérez; M Higuera; H Pérez; EM Carmona; A Castañeyra.
- 99** **Título del trabajo:** Respuesta cariométrica del área preóptica medial a la castración prepuberal en el ratón macho y hembra  
**Nombre del congreso:** XVI CONGRESO DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1995  
**Fecha de finalización:** 30/09/1995  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Santiago de Compostela,  
H Pérez; MM Pérez; EM Carmona; M Higuera; A Castañeyra.
- 100** **Título del trabajo:** The effects of chronic administration of captopril on the mouse Median Eminence.  
**Nombre del congreso:** FOURTH IBRO WORLD. CONGRESS OF NEUROSCIENCE  
**Ciudad de celebración:** KYOTO, Japón  
**Fecha de celebración:** 09/07/1995  
**Fecha de finalización:** 14/07/1995  
**Entidad organizadora:** IBRO WORLD. CONGRESS OF NEUROSCIENCE  
**Ciudad entidad organizadora:** KYOTO, Japón  
M.M. Pérez Delgado, E. Carmona Calero, A. Castañeyra Perdomo.
- 101** **Título del trabajo:** Efectos de la hipertensión arterial y de su tratamiento sobre el Órgano Subfornical.  
**Nombre del congreso:** FORUM DE NEUROCIENCIA (FONE 95)  
**Ciudad de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España  
**Fecha de celebración:** 10/03/1995  
**Fecha de finalización:** 11/03/1995  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD CANARIA NEUROCIENCIAS  
**Ciudad entidad organizadora:** Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España  
M.J. Puchades Company, E. Carmona Calero, H. Pérez González,; N. Marrero Gordillo, M.M. Pérez Delgado y A. Castañeyra Perdomo.
- 102** **Título del trabajo:** Alterations of the Subcommissural Organ in the Hydrocephalic Human Fetal Brain  
**Nombre del congreso:** 17th ANNUAL MEETING OF THE ENA  
**Ciudad de celebración:** VIENA, Austria  
**Fecha de celebración:** 04/09/1994  
**Fecha de finalización:** 08/09/1994  
**Entidad organizadora:** EUROPEAN NEUROSCIENCE ASSOCIATION



**Ciudad entidad organizadora:** VIENA, Austria

E. M. Carmona Calero, J. Bañuelos Pineda, M. M. Pérez Delgado,; H. Pérez González, N. Marrero Gordillo, G. Meyer, R. Ferres Torres, A. Castañeyra Perdomo.

**103 Título del trabajo:** Morphometric Effects of Prenatal-Postnatal Ethanol Exposure on some Hypothalamic Nuclei of the Male Mouse

**Nombre del congreso:** 17th ANNUAL MEETING OF THE ENA

**Ciudad de celebración:** VIENA, Austria

**Fecha de celebración:** 04/09/1994

**Fecha de finalización:** 08/09/1994

**Entidad organizadora:** EUROPEAN NEUROSCIENCE ASSOCIATION

**Ciudad entidad organizadora:** VIENA, Austria

MM Pérez Delgado; PG Serrano; M García; H Pérez; EM Carmona Calero; A Castañeyra.

**104 Título del trabajo:** Sexual dimorphism in the medial preoptic area neurons of the mouse. A karyometric study

**Nombre del congreso:** 17th ANNUAL MEETING OF THE ENA

**Ciudad de celebración:** VIENA, Austria

**Fecha de celebración:** 04/09/1994

**Fecha de finalización:** 08/09/1994

**Entidad organizadora:** EUROPEAN NEUROSCIENCE ASSOCIATION

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad organizadora:** VIENA, Austria

H Pérez; MM Pérez; E Carmona; M Higuera; A Castañeyra.

**105 Título del trabajo:** Acción del envejecimiento y del alcohol sobre la corteza motora

**Nombre del congreso:** XV CONGRESO NACIONAL SAE

**Ciudad de celebración:** Puerto de la Cruz (Tenerife), Canarias, España

**Fecha de celebración:** 02/12/1993

**Fecha de finalización:** 04/12/1993

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

**Ciudad entidad organizadora:** Puerto de la Cruz (Tenerife), Canarias, España

N Marrero; A Ramos; EM Carmona Calero; R Ferres; A Castañeyra.

**106 Título del trabajo:** Efectos de la administración crónica de captopril sobre el Órgano Subcomisural y la Eminencia Media del ratón

**Nombre del congreso:** XV CONGRESO NACIONAL SAE

**Ciudad de celebración:** Puerto de la Cruz (TENERIFE), Canarias, España

**Fecha de celebración:** 02/12/1993

**Fecha de finalización:** 04/12/1993

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA

**Ciudad entidad organizadora:** Puerto de la Cruz (TENERIFE), Canarias, España

E. Carmona Calero, J. Bañuelos Pineda, N. Marrero Gordillo; G. Meyer, G. Ferres y A. Castañeyra Perdomo.

**107 Título del trabajo:** Efectos del captopril sobre el órgano subfornical y área postrema del ratón

**Nombre del congreso:** XV CONGRESO NACIONAL SAE

**Ciudad de celebración:** Puerto de la Cruz (Tenerife), Canarias, España

**Fecha de celebración:** 02/12/1993

**Fecha de finalización:** 04/12/1993

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA



**Ciudad entidad organizadora:** Puerto de la Cruz (Tenerife),  
A Castañeyra; J Bañuelos; H Pérez; N Marrero; G Meyer; B Mantolan; R Ferres; EM Carmona Calero.

- 108 Título del trabajo:** Efectos del consumo crónico de alcohol sobre el complejo vagal de la rata  
**Nombre del congreso:** XV CONGRESO NACIONAL SAE  
**Ciudad de celebración:** Puerto de la Cruz (Tenerife), Canarias, España  
**Fecha de celebración:** 02/12/1993  
**Fecha de finalización:** 04/12/1993  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Puerto de la Cruz (Tenerife),  
J Bañuelos Pineda; EM Carmona Calero; H Pérez; N Marrero; R Ferres; A Castañeyra.
- 109 Título del trabajo:** Conexiones gabaérgicas comisurales en el colículo inferior  
**Nombre del congreso:** VI REUNIÓN DE LA SCN  
**Ciudad de celebración:** Santa Cruz de Tenerife, Canarias, España  
**Fecha de celebración:** 29/10/1993  
**Fecha de finalización:** 30/10/1993  
**Entidad organizadora:** Sociedad Canaria de Neurociencias      **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Santa Cruz de Tenerife,  
B Mantolan; T González; R Ferres; EM Carmona; B González; G Meyer.
- 110 Título del trabajo:** Efectos del alcohol sobre el contenido de arginina-vasopresina en los núcleos Supraóptico y Paraventricular del hipotálamo. Estudio inmunohistoquímico en el ratón.  
**Nombre del congreso:** VI REUNIÓN DE LA SCN  
**Ciudad de celebración:** SANTA CRUZ DE TENERIFE, Canarias, España  
**Fecha de celebración:** 29/10/1993  
**Fecha de finalización:** 30/10/1993  
**Entidad organizadora:** Sociedad Canaria de Neurociencias      **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTA CRUZ DE TENERIFE, Canarias, España  
E. Carmona Calero, M.M. Pérez Delgado, J. Bañuelos Pineda,; H. Pérez González, N. Marrero Gordillo, A. Castañeyra Perdomo y R. Ferres Torres.
- 111 Título del trabajo:** Acción del envejecimiento y del alcohol sobre la corteza motora  
**Nombre del congreso:** V CONGRESO FEMEDE  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España  
**Fecha de celebración:** 30/09/1993  
**Fecha de finalización:** 02/10/1993  
**Entidad organizadora:** Federación Española de Medicina del Deporte      **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad organizadora:** Pamplona, España  
N Marrero Gordillo; A Ramos Gordillo; EM Carmona Calero; R Ferres Torres; A Castañeyra Perdomo.
- 112 Título del trabajo:** Captopril effects on the subfornical organ and area postrema of the male mouse  
**Nombre del congreso:** 16th Annual Meeting of the European Neuroscience Association and 5th Meeting of the SEN  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/1993  
**Fecha de finalización:** 21/09/1993  
**Entidad organizadora:** ENA & SEN      **Tipo de entidad:** Fundación



**Ciudad entidad organizadora:** Ámsterdam y Madrid,  
A Castañeyra; J Bañuelos; EM Carmona Calero; H Pérez; N Marrero; G Meyer; B Mantolán; R Ferres  
Torres.

- 113 Título del trabajo:** Short-term alcohol intake effects on the vagal dorsal complex of the rat  
**Nombre del congreso:** 16th Annual Meeting of the European Neuroscience Association and 5th Meeting of the SEN  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/1993  
**Fecha de finalización:** 21/09/1993  
**Entidad organizadora:** ENA & SEN **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Ámsterdam y Madrid,  
J Bañuelos Pineda; EM Carmona Calero; H Pérez; A Castañeyra; B González; N Marrero; R Ferres Torres.
- 114 Título del trabajo:** The effect of ageing and ethanol on the mouse cingular cortex, a morphometric study  
**Nombre del congreso:** 16th Annual Meeting of the European Neuroscience Association and 5th Meeting of the SEN  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/1993  
**Fecha de finalización:** 21/09/1993  
**Entidad organizadora:** ENA & SEN **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Ámsterdam y Madrid,  
N Marrero; EM Carmona Calero; H Pérez; J Bañuelos; A Castañeyra; B Mantolan; R Ferres Torres.
- 115 Título del trabajo:** The effects of chronic administration of captopril on the mouse subcommissural organ and median eminence  
**Nombre del congreso:** 16th Annual Meeting of the European Neuroscience Association and 5th Meeting of the SEN  
**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/1993  
**Fecha de finalización:** 21/09/1993  
**Entidad organizadora:** ENA & SEN  
**Ciudad entidad organizadora:** Ámsterdam y Madrid,  
EM Carmona Calero; J Bañuelos; H Pérez; G Meyer; A Castañeyra; B González; N Marrero; R Ferres  
Torres.
- 116 Título del trabajo:** Efectos del alcohol y la edad sobre el contenido de arginina-vasopresina en los núcleos Supraóptico y Paraventricular del hipotálamo. Estudio inmunohistoquímico en el ratón.  
**Nombre del congreso:** II SYMPOSIUM INTERNACIONAL: ASPECTOS BÁSICOS DE LA INMUNO-CITOHISTOQUÍMICA APLICADA  
**Ciudad de celebración:** CÁDIZ, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 19/05/1993  
**Fecha de finalización:** 21/05/1993  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberoamericana de Cito-Histoquímica y Universidad de Cádiz  
**Ciudad entidad organizadora:** Cádiz, Andalucía, España  
E. Carmona-Calero,; J. Bañuelos Pineda, H. Pérez González, N. Marrero Gordillo,; A. Castañeyra Perdomo, R. Ferres Torres.
- 117 Título del trabajo:** Respuesta de los núcleos supraópticos y paraventricular hipotalámicos a la hipertensión. Estudio inmunohistoquímico y morfométrico en la rata  
**Nombre del congreso:** II SYMPOSIUM INTERNACIONAL: ASPECTOS BÁSICOS DE LA INMUNO-CITOHISTOQUÍMICA APLICADA





**Ciudad de celebración:** Cádiz, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 19/05/1993

**Fecha de finalización:** 21/05/1993

**Entidad organizadora:** Sociedad Iberoamericana de Cito-histoquímica y Universidad de Cádiz

**Ciudad entidad organizadora:** Cádiz, Andalucía, España

H Pérez González; MJ Puchades; J Bañuelos; EM Carmona Calero; N Marrero; A Castañeyra.

**118 Título del trabajo:** Efectos del captopril sobre la Eminencia Media del ratón. Estudio morfométrico

**Nombre del congreso:** V REUNIÓN DE LA SCN

**Ciudad de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España

**Fecha de celebración:** 20/11/1992

**Fecha de finalización:** 21/11/1992

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD CANARIA DE NEUROCIENCIAS

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad organizadora:** LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, Canarias, España

EM Carmona Calero; J Bañuelos; N Marrero; A Castañeyra.

**119 Título del trabajo:** Efectos del consumo de alcohol sobre el complejo vagal dorsal de la rata

**Nombre del congreso:** V REUNIÓN DE LA SCN

**Ciudad de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España

**Fecha de celebración:** 20/11/1992

**Fecha de finalización:** 21/11/1992

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD CANARIA DE NEUROCIENCIAS

**Ciudad entidad organizadora:** Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España

J Bañuelos Pineda; EM Carmona Calero; H Pérez González; A Castañeyra Perdomo; R Ferres Torres.

**120 Título del trabajo:** Aparición y desarrollo del Órgano Subfornical y del Área Postrema en el cerebro humano.

**Nombre del congreso:** IV REUNIÓN DE LA SCN

**Ciudad de celebración:** TENERIFE, Canarias, España

**Fecha de celebración:** 29/11/1991

**Fecha de finalización:** 30/11/1991

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD CANARIA DE NEUROCIENCIAS

**Ciudad entidad organizadora:** TENERIFE, Canarias, España

A. Castañeyra Perdomo, E M. Carmona Calero, H. Pérez González,; M. A. Hernández Rodríguez, N. Marrero Gordillo, J Bañuelos Pineda y G. Meyer.

**121 Título del trabajo:** Efectos del captopril sobre la Eminencia Media del ratón. Estudio morfométrico.

**Nombre del congreso:** IV REUNIÓN DE LA SCN

**Ciudad de celebración:** LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, Canarias, España

**Fecha de celebración:** 29/11/1991

**Fecha de finalización:** 30/11/1991

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD CANARIA DE NEUROCIENCIAS

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad organizadora:** LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, Canarias, España

A Castañeyra; EM Carmona Calero; H Pérez; MA Hernández; N Marrero; J Bañuelos Pineda; G Meyer.

**122 Título del trabajo:** Desarrollo postnatal de la Eminencia Media. Estudio cualitativo y cuantitativo

**Nombre del congreso:** IV CONGRESO DE LA SEN

**Ciudad de celebración:** ALICANTE, Comunidad Valenciana, España



**Fecha de celebración:** 30/09/1991  
**Fecha de finalización:** 03/10/1991  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROCIENCIA  
**Ciudad entidad organizadora:** ALICANTE, Comunidad Valenciana, España  
EM Carmona Calero; H Pérez González.

- 123 Título del trabajo:** Efectos del alcohol sobre el núcleo interpositum del cerebelo y el núcleo rojo  
**Nombre del congreso:** IV CONGRESO DE LA SEN  
**Ciudad de celebración:** Alicante, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 30/09/1991  
**Fecha de finalización:** 03/10/1991  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROCIENCIA  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante,  
N Marrero Gordillo; R Peris Sanchis; A Castañeyra Perdomo; EM Carmona Calero.
- 124 Título del trabajo:** Respuesta cariométrica de la línula del cerebelo a la ingesta prolongada de alcohol  
**Nombre del congreso:** IV CONGRESO DE LA SEN  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 30/09/1991  
**Fecha de finalización:** 03/10/1991  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROCIENCIA  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante, Comunidad Valenciana, España  
H Pérez González; EM Carmona Calero; N Marrero Gordillo.
- 125 Título del trabajo:** Proyecciones troncoencefálicas al Área Preóptica Medial. Estudio inmunohistoquímico y con transporte retrógrado (HRP).  
**Nombre del congreso:** III REUNIÓN DE LA SCN  
**Ciudad de celebración:** FUERTEVENTURA, Canarias, España  
**Fecha de celebración:** 01/11/1990  
**Fecha de finalización:** 04/11/1990  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD CANARIA DE NEUROCIENCIAS    **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Puerto del Rosario (FUERTEVENTURA), Canarias, España  
A. Castañeyra Perdomo, G. Meyer, T. González Hernández, E. Carmona Calero,; R. Ferres Torres y M.M. Pérez Delgado.
- 126 Título del trabajo:** Respuesta cariométrica del locus coeruleus y del núcleo dorsal del rafe a la castración  
**Nombre del congreso:** III REUNIÓN DE LA SCN  
**Ciudad de celebración:** Puerto del Rosario (Fuerteventura), Canarias, España  
**Fecha de celebración:** 01/11/1990  
**Fecha de finalización:** 04/11/1990  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD CANARIA DE NEUROCIENCIAS    **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Puerto del Rosario (Fuerteventura), Canarias, España  
R Ferres Torres; MM Pérez; EM Carmona Calero; A Castañeyra; R Peris Sanchis.
- 127 Título del trabajo:** Efectos del alcohol sobre las células de Purkinge del cerebelo: estudio cariométrico en el ratón albino de distintas edades  
**Nombre del congreso:** XIV CONGRESO NACIONAL DE LA SAE  
**Ciudad de celebración:** Córdoba, España  
**Fecha de celebración:** 19/09/1990



**Fecha de finalización:** 21/09/1990

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

**Ciudad entidad organizadora:** Córdoba, España

R Peris Sanchis; EM Carmona Calero; H Pérez; A Castañeyra; C Negrín Hernández; R Ferres Torres.

**128 Título del trabajo:** Efectos del alcoholismo crónico sobre las medidas nucleares de las neuronas del Núcleo Rojo

**Nombre del congreso:** XIV CONGRESO NACIONAL DE LA SAE

**Ciudad de celebración:** CÓRDOBA, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 19/09/1990

**Fecha de finalización:** 21/09/1990

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

**Ciudad entidad organizadora:** CÓRDOBA, Andalucía, España

EM Carmona Calero; MM Pérez; R Peris Sanchis; A Castañeyra; G Meyer; C Negrín.

**129 Título del trabajo:** Respuesta cariométrica del locus coeruleus y del núcleo dorsal del rafe a la castración

**Nombre del congreso:** XIV CONGRESO NACIONAL DE LA SAE

**Ciudad de celebración:** Córdoba, España

**Fecha de celebración:** 19/09/1990

**Fecha de finalización:** 21/09/1990

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

**Ciudad entidad organizadora:** Córdoba, España

R Ferres Torres; MM Pérez Delgado; EM Carmona Calero.

**130 Título del trabajo:** Efectos del alcoholismo crónico sobre el desarrollo nuclear del área preoptica medial. Un estudio cariométrico

**Nombre del congreso:** III CONGRESO NACIONAL DE LA SEN

**Ciudad de celebración:** Sevilla, España

**Fecha de celebración:** 02/10/1989

**Fecha de finalización:** 05/10/1989

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROCIENCIA

**Ciudad entidad organizadora:** Sevilla,

MM Pérez Delgado; M García; A Castañeyra; EM Carmona Calero; H Pérez González.

**131 Título del trabajo:** Efectos del hipotiroidismo químico sobre las medidas nucleares de los endimocitos de la Eminencia Media

**Nombre del congreso:** III CONGRESO NACIONAL DE LA SEN

**Ciudad de celebración:** SEVILLA, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 02/10/1989

**Fecha de finalización:** 05/10/1989

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROCIENCIA

**Ciudad entidad organizadora:** SEVILLA, Andalucía, España

EM Carmona Calero; A Castañeyra; MM Pérez; H Pérez González; R Ferres Torres.

**132 Título del trabajo:** Efectos morfométricos del alcohol etílico sobre el área postrema y el órgano subfornical

**Nombre del congreso:** III CONGRESO NACIONAL DE LA SEN

**Ciudad de celebración:** Sevilla, España

**Fecha de celebración:** 02/10/1989

**Fecha de finalización:** 05/10/1989

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROCIENCIA

**Ciudad entidad organizadora:** Sevilla,



A Castañeyra; H Pérez; EM Carmona Calero; MM Pérez; R Ferres Torres.

- 133 Título del trabajo:** Variations of the nuclear sizes of the Median Eminence after neonatal and prepuberal castration.  
**Nombre del congreso:** XIII FEDERATIVE INTERNATIONAL CONGRESS OF ANATOMY  
**Ciudad de celebración:** RÍO DE JANEIRO, Brasil  
**Fecha de celebración:** 06/08/1989  
**Fecha de finalización:** 11/08/1989  
**Entidad organizadora:** FEDERATION INTERNATIONAL OF ANATOMY  
**Tipo de entidad:** FEDERATION INTERNATIONAL OF ANATOMY  
**Ciudad entidad organizadora:** RÍO DE JANEIRO, Brasil  
M. M. Pérez Delgado, P. Serrano Aguilar, E. Carmona Calero.

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

### Comités científicos, técnicos y/o asesores

**Título del comité:** Agencia Andaluza del Conocimiento. Evaluadora Académica Colaboradora de la Comisión de Ciencias de la Salud. Evaluadora de Máster.  
**Entidad de afiliación:** Agencia Andaluza del Conocimiento  
**Ciudad entidad afiliación:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de inicio-fin:** 23/03/2015 - 16/06/2015

### Gestión de I+D+i

**Nombre de la actividad:** Comité Organizador del XXVI Congreso de la SAE. 2013  
**Funciones desempeñadas:** Vicepresidenta  
**Ciudad entidad realización:** Puerto del Rosario. Fuerteventura. Las Palmas,  
**Entidad de realización:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Fecha de inicio:** 01/08/2013 **Duración:** 1 mes  
**Sistema de acceso:** Por votación entre diversos candidatos  
**Tareas concretas:** Coordinación

## Otros méritos

### Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1 Entidad de realización:** Instituto de Investigación y Ciencias **Tipo de entidad:** Fundación  
**Facultad, instituto, centro:** INIPRO  
**Ciudad entidad realización:** Puerto del Rosario, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 25/07/2008 - 2008 **Duración:** 2 meses  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Hipertension y organos circunventriculares. Preparacion y estudio material.



- 2** **Entidad de realización:** Instituto de Investigación y Ciencias **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad realización:** Puerto del Rosario,, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 15/07/2007 - 2007 **Duración:** 2 meses  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Estudio del Cerebro de cabra, Elaboración atlas
- 3** **Entidad de realización:** Instituto de Investigación y Ciencias  
**Ciudad entidad realización:** Puerto del Rosario,, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2006 - 2006 **Duración:** 3 meses  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Desarrollo de los organos circunventriculares en el cerebro de cabra. Preparacion y procesado de Muestras

## Premios, menciones y distinciones

- 1** **Descripción:** THE PRECLINICAL POSTER PRIZE  
**Entidad concesionaria:** 55th Annual Scientific Meeting. SRHSB, Nottingham (Reino Unido), 22-25 Junio 2011  
**Ciudad entidad concesionaria:** Nottingham, Reino Unido  
**Fecha de concesión:** 25/06/2011
- 2** **Descripción:** THE BEST BASIC POSTER OF THE MEETING  
**Entidad concesionaria:** 54th Annual Scientific Meeting. Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bífida, Vancouver (Canadá), 07/07/2010 al 10/07/2010  
**Ciudad entidad concesionaria:** Vancouver, Canadá  
**Fecha de concesión:** 10/07/2010

## Períodos de actividad investigadora

- 1** **Nº de tramos reconocidos:** 1  
**Entidad acreditante:** Comisión Nacional Evaluadora **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
Actividad Investigadora  
**Ciudad entidad acreditante:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de obtención:** 08/06/2009
- 2** **Nº de tramos reconocidos:** 1  
**Entidad acreditante:** Comisión Nacional Evaluadora Actividad Investigadora  
**Ciudad entidad acreditante:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de obtención:** 06/06/2005
- 3** **Nº de tramos reconocidos:** 1  
**Entidad acreditante:** Comision Nacional Evaluadora **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
Actividad investigadora  
**Ciudad entidad acreditante:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de obtención:** 25/10/1999



## **José Carretero González**

Generado desde: Universidad de Salamanca

Fecha del documento: 25/06/2019

**v 1.4.0**

b79a1f766034319c5e7e2b578a11ec4a

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.

Otros Méritos a añadir en el CVA: Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad de Salamanca, 1984. 8 tramos de evaluación de la actividad docente favorables, los 2 últimos con consideración de excelencia en el programa Docentia 5 tramos de evaluación investigadora favorables. Última evaluación 31-12-2013. Secretario (1988-1996), Vicedecano (1996-2008) y Decano (2008-2012) de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca. Presidente de la Sociedad Anatómica Española (2014-2018). Premio María de Maeztu a la Excelencia Investigadora. 2015. 13 premios de investigación. Dirección de 40 Tesis Doctorales (5 desde 1-1-2013), 12 Trabajos Fin de Máster (todos desde 1-1-2013), 3 Trabajos Fin de Grado (todos desde 1-1-2013), 16 Tesinas de Licenciatura. Miembro del Comité Científico Externo del Instituto Biosanitario de Granada desde 1-5-2015. Vocal de la Comisión Nacional de Evaluación de T.U. Salud de ANECA (1-9-2011 a 28-2-2014). Representante de la CRUE en la Comisión Nacional de Expertos para el Proyecto H2020 en el área de salud (1-1-2011 a 31-12-2013). Evaluador ANEP, Evaluador FIS, miembro adjunto del panel de Conflictos de Interés en la Fundación Progreso y Salud de la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía.

**José Carretero González**

Apellidos: **Carretero González**  
 Nombre: **José**  
 DNI:

Sexo: **Hombre**  
 Nacionalidad: **España**  
 País de nacimiento: **España**  
 Provincia de contacto: **Salamanca**  
 Dirección de contacto: **AVENIDA Alfonso X El Sabio Nº s/n**  
 Código postal: **37007**  
 País de contacto: **España**  
 Ciudad de contacto: **SALAMANCA**  
 Teléfono fijo: **(923) 294546**  
 Fax: **679365740**  
 Correo electrónico: **jcar@usal.es**

**Situación profesional actual**

**Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Departamento:** Universidad de Salamanca, Facultad de Medicina  
**Categoría profesional:** Catedrático de **Gestión docente (Sí/No):** Si  
 Universidad  
**Fecha de inicio:** 28/12/2007  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** - Anatomía humana  
**Secundaria (Cód. Unesco):** - Embriología humana  
**Terciaria (Cód. Unesco):** - Neuroanatomía humana  
**Funciones desempeñadas:** Catedrático de Universidad

**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Salamanca	Vicepresidente de la Junta Electoral Central de la Universidad de Salamanca	01/01/2012
2	Universidad Iberoamericana UNIBE	Profesor Visitante Internacional	31/05/2019
3	Universidad Iberoamericana UNIBE San José de Costa Rica	Profesor Visitante Internacional	01/07/2018
4	Sociedad Anatómica Española	Presidente de la Sociedad Anatómica Española	01/04/2014
5		Profesor Visitante Internacional	02/07/2017



	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
	Universidad de Iberoamérica UNIBE, San José de Costa Rica		
6	Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación	Miembro de la Comisión Nacional de evaluación de Acreditación a Profesor Titular de Universidad del área de Salud de la ANECA	01/11/2011
7	Universidad de Salamanca	Representante de la CRUE en la Comisión Nacional de Salud para el proyecto H2020	2012
8	Universidad de Salamanca	Decano de la Facultad de Medicina	2008
9	Universidad de Salamanca	Vicedecano de Relaciones Institucionales y Odontología de la Facultad de Medicina	2004
10	Universidad de Salamanca	Coordinador en la Facultad de Medicina del programa Sócrates-Erasmus	1996
11	Universidad de Salamanca	P. Titular Universidad	23/08/1988
12	Universidad de Salamanca	Coordinador en la Facultad de Medicina de los programas de intercambio Cajal y SICUE	1999
13	Universidad de Salamanca	Coordinador de las Jornadas de Puertas Abiertas de la Facultad de Medicina en la Universidad de Salamanca	1996
14	Universidad de Salamanca	Miembro de la Comisión Nacional ANECA para el desarrollo de los Planes de Estudio en Odontología para la Convergencia Europea (elaboración del libro blanco de la titulación)	2004
15	Universidad de Salamanca	Vicedecano de Docencia de la Facultad de Medicina	01/01/1999
16	Universidad de Salamanca	Coordinador en Salamanca del Programa Europeo LEOSANITA	1996
17	Universidad de Salamanca	Coordinador en Salamanca de la Red Europea Educativa MEDNET. 25820/CP/1/96/NL/ETNE	1996
18	Universidad de Salamanca	Vicedecano de Investigación de la Facultad de Medicina	1996
19	Universidad de Salamanca	Miembro del Consejo de Investigación de la Universidad de Salamanca	1995
20	Universidad de Salamanca	Miembro del Comité de autoevaluación de la Facultad de Medicina en el programa Institucional de Calidad de la Universidad de Salamanca	1996
21	Universidad de Salamanca	Coordinador en la Facultad de Medicina del Programa Erasmus	1994
22	Universidad de Salamanca	Secretario de la Facultad de Medicina	1988
23	Universidad de Salamanca	Profesor Titular Interino LRU	01/10/1987
24	Universidad de Salamanca	Profesor Titular Contratado	07/06/1986
25	Universidad de Salamanca	Profesor Colaborador Contratado	01/12/1982
26	Universidad de Salamanca	Profesor Ayudante de clases prácticas	11/02/1982
27	Universidad de Salamanca	Alumno Interno por oposición	16/04/1978
28	ANECA		01/05/2019

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
		Panel de Expertos ANECA para el Sexenio de Transferencia en Ciencias de la Salud	
29	Consejería de Salud de la Junta de Andalucía	Miembro adjunto del panel de Conflictos de Interés en la Fundación Progreso y Salud de la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía	01/07/2016
30	Universidad de Salamanca	Presidente de la Comisión Delegada del Claustro para el seguimiento del programa institucional de calidad	01/02/2016
31	Universidad de Salamanca	Miembro de la Comisión de Calidad de la Titulación en el Máster en Neurociencias	01/01/2016
32	Universidad de Salamanca	Director del Laboratorio de Neuroendocrinología del Instituto de Neurociencias de Castilla y León	01/01/2011
33	Universidad de Salamanca	Catedrático de Universidad	27/12/2007

- 1 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Ciudad entidad empleadora:** España  
**Categoría profesional:** Vicepresidente de la Junta Electoral Central de la Universidad de Salamanca **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2020 **Duración:** 9 años
- 2 Entidad empleadora:** Universidad Iberoamericana UNIBE  
**Departamento:** Medicina  
**Ciudad entidad empleadora:** Costa Rica  
**Categoría profesional:** Profesor Visitante Internacional **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 31/05/2019 - 21/06/2019 **Duración:** 21 días  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal
- 3 Entidad empleadora:** Universidad Iberoamericana UNIBE San José de Costa Rica  
**Departamento:** Medicina  
**Ciudad entidad empleadora:** Costa Rica  
**Categoría profesional:** Profesor Visitante Internacional **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2018 - 26/07/2018 **Duración:** 25 días
- 4 Entidad empleadora:** Sociedad Anatómica Española  
**Ciudad entidad empleadora:** España  
**Categoría profesional:** Presidente de la Sociedad Anatómica Española **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 01/04/2014 - 31/03/2018 **Duración:** 4 años
- 5 Entidad empleadora:** Universidad de Iberoamérica UNIBE, San José de Costa Rica  
**Departamento:** Medicina  
**Ciudad entidad empleadora:** Costa Rica  
**Categoría profesional:** Profesor Visitante Internacional **Gestión docente (Sí/No):** Si



**Fecha de inicio-fin:** 02/07/2017 - 25/07/2017

**Duración:** 23 días

**6 Entidad empleadora:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

**Categoría profesional:** Miembro de la Comisión Nacional de evaluación de Acreditación a Profesor Titular de Universidad del área de Salud de la ANECA

**Gestión docente (Sí/No):** Si

**Fecha de inicio-fin:** 01/11/2011 - 28/02/2014

**Duración:** 2 años - 4 meses

**7 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca

**Categoría profesional:** Representante de la CRUE en la Comisión Nacional de Salud para el proyecto H2020

**Gestión docente (Sí/No):** Si

**Fecha de inicio-fin:** 2012 - 2013

**Duración:** 2 años

**8 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca

**Categoría profesional:** Decano de la Facultad de Medicina

**Gestión docente (Sí/No):** Si

**Fecha de inicio-fin:** 2008 - 2012

**Duración:** 5 años

**9 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca

**Categoría profesional:** Vicedecano de Relaciones Institucionales y Odontología de la Facultad de Medicina

**Gestión docente (Sí/No):** Si

**Fecha de inicio-fin:** 2004 - 2008

**Duración:** 5 años

**Modalidad de contrato:** Funcionario/a

**10 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca

**Categoría profesional:** Coordinador en la Facultad de Medicina del programa Sócrates-Erasmus

**Gestión docente (Sí/No):** Si

**Fecha de inicio-fin:** 1996 - 2008

**Duración:** 13 años

**11 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca

**Categoría profesional:** P. Titular Universidad

**Gestión docente (Sí/No):** Si

**Fecha de inicio-fin:** 23/08/1988 - 27/12/2007

**Duración:** 19 años - 4 meses - 4 días

**Modalidad de contrato:** Funcionario/a

**12 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca

**Categoría profesional:** Coordinador en la Facultad de Medicina de los programas de intercambio Cajal y SICUE

**Gestión docente (Sí/No):** Si

**Fecha de inicio-fin:** 1999 - 2007

**Duración:** 9 años

**13 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca

**Categoría profesional:** Coordinador de las Jornadas de Puertas Abiertas de la Facultad de Medicina en la Universidad de Salamanca

**Gestión docente (Sí/No):** Si

**Fecha de inicio-fin:** 1996 - 2007

**Duración:** 12 años

**Modalidad de contrato:** Funcionario/a



- 14 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Miembro de la Comisión Nacional ANECA para el desarrollo de los Planes de Estudio en Odontología para la Convergencia Europea (elaboración del libro blanco de la titulación)  
**Fecha de inicio-fin:** 2004 - 2006  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a  
**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Duración:** 3 años
- 15 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Vicedecano de Docencia de la Facultad de Medicina  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1999 - 01/01/2004  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a  
**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Duración:** 5 años
- 16 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Coordinador en Salamanca del Programa Europeo LEOSANITA  
**Fecha de inicio-fin:** 1996 - 2003  
**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Duración:** 8 años
- 17 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Coordinador en Salamanca de la Red Europea Educativa MEDNET. 25820/CP/1/96/NL/ETNE  
**Fecha de inicio-fin:** 1996 - 2001  
**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Duración:** 6 años
- 18 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Vicedecano de Investigación de la Facultad de Medicina  
**Fecha de inicio-fin:** 1996 - 1999  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a  
**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Duración:** 4 años
- 19 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Miembro del Consejo de Investigación de la Universidad de Salamanca  
**Fecha de inicio-fin:** 1995 - 1999  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a  
**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Duración:** 5 años
- 20 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Miembro del Comité de autoevaluación de la Facultad de Medicina en el programa Institucional de Calidad de la Universidad de Salamanca  
**Fecha de inicio-fin:** 1996 - 1998  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a  
**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Duración:** 3 años
- 21 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Coordinador en la Facultad de Medicina del Programa Erasmus  
**Fecha de inicio-fin:** 1994 - 1996  
**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Duración:** 3 años



- 22 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Secretario de la Facultad de Medicina  
**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 1988 - 1996  
**Duración:** 9 años  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a
- 23 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Profesor Titular Interino LRU  
**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1987 - 22/08/1988  
**Duración:** 10 meses - 21 días  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal
- 24 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Profesor Titular Contratado  
**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 07/06/1986 - 30/09/1987  
**Duración:** 1 año - 3 meses - 23 días  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal
- 25 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Profesor Colaborador Contratado  
**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 01/12/1982 - 06/06/1986  
**Duración:** 3 años - 6 meses - 5 días  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal
- 26 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Profesor Ayudante de clases prácticas  
**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 11/02/1982 - 30/11/1982  
**Duración:** 9 meses - 19 días  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal
- 27 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Departamento:** Facultad de Medicina  
**Categoría profesional:** Alumno Interno por oposición  
**Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 16/04/1978 - 30/09/1981  
**Duración:** 3 años - 5 meses - 14 días  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal
- 28 Entidad empleadora:** ANECA  
**Categoría profesional:** Panel de Expertos ANECA para el Sexenio de Transferencia en Ciencias de la Salud  
**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio:** 01/05/2019  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal
- 29 Entidad empleadora:** Consejería de Salud de la Junta de Andalucía  
**Categoría profesional:** Miembro adjunto del panel de Conflictos de Interés en la Fundación Progreso y Salud de la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía  
**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio:** 01/07/2016



- 30 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Departamento:** Medicina  
**Ciudad entidad empleadora:** España  
**Categoría profesional:** Presidente de la Comisión Delegada del Claustro para el seguimiento del programa institucional de calidad  
**Fecha de inicio:** 01/02/2016  
**Gestión docente (Sí/No):** Si
- 31 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Departamento:** Medicina  
**Categoría profesional:** Miembro de la Comisión de Calidad de la Titulación en el Máster en Neurociencias  
**Fecha de inicio:** 01/01/2016  
**Gestión docente (Sí/No):** Si
- 32 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Departamento:** Facultad de Medicina  
**Categoría profesional:** Director del Laboratorio de Neuroendocrinología del Insituto de Neurociencias de Castilla y León  
**Fecha de inicio:** 01/01/2011  
**Gestión docente (Sí/No):** Si
- 33 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad  
**Fecha de inicio:** 27/12/2007  
**Gestión docente (Sí/No):** Si



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

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

**Nombre del título:** Licenciado en Medicina y Cirugía

**Entidad de titulación:** Universidad de Salamanca

**Fecha de titulación:** 01/06/1981

**Título homologado:** No

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Doctor en Medicina y Cirugía

**Entidad de titulación:** Universidad de Salamanca

**Fecha de titulación:** 24/09/1984

**Doctorado Europeo:** No

**Título de la tesis:** La administración intraventricular de met-enkefalina y su repercusión sobre las células de prolactina

**Director/a de tesis:** Ricardo Heraclio Vázquez Rodríguez

**Mención de calidad:** No

**Premio extraordinario doctor:** No

**Fecha de obtención:** 28/02/1985

**Título homologado:** No

### Conocimiento de idiomas

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

## Actividad docente

### Formación académica impartida

- Nombre de la asignatura/curso:** Máster universitario en intervención a personas con enfermedad de Alzheimer  
**Fecha de inicio:** 16/09/2012 **Fecha de finalización:** 21/10/2019  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca



- 2** **Nombre de la asignatura/curso:** Certificado Académico en Ergonomía para la Salud  
**Fecha de inicio:** 01/07/2018 **Fecha de finalización:** 26/07/2018  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 60  
**Entidad de realización:** Universidad de Iberoamérica. UNIBE. San José de Costa Rica  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina
- 3** **Nombre de la asignatura/curso:** Ergonomía para la Salud  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Fecha de inicio:** 02/07/2017 **Fecha de finalización:** 25/07/2017  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 60  
**Entidad de realización:** Universidad de Iberoamérica. UNIBE. San José de Costa Rica  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina
- 4** **Nombre de la asignatura/curso:** Licenciatura en Medicina - BIOMECANICA Y DEPORTE  
**Fecha de inicio:** 01/10/1995 **Fecha de finalización:** 30/09/2016  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina
- 5** **Nombre de la asignatura/curso:** Libre Elección - 11555 CUERPO HUMANO EN EL DEPORTE  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Libre configuración  
**Fecha de inicio:** 01/10/1996 **Fecha de finalización:** 15/09/2016  
**Fecha de finalización:** 15/09/2016 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas  
**Ciudad entidad realización:** España
- 6** **Nombre de la asignatura/curso:** Licenciatura en Medicina - ANATOMIA DEL APARATO LOCOMOTOR  
**Fecha de inicio:** 01/10/1995 **Fecha de finalización:** 30/09/2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca
- 7** **Nombre de la asignatura/curso:** Licenciatura en Medicina - NEUROANATOMÍA  
**Fecha de inicio:** 01/10/1995 **Fecha de finalización:** 30/09/2014  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca
- 8** **Nombre de la asignatura/curso:** Grado en Odonotología - METODOLOGÍA EN INVESTIGACIÓN BÁSICA  
**Fecha de inicio:** 01/10/2008 **Fecha de finalización:** 15/09/2014  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca
- 9** **Nombre de la asignatura/curso:** NEUROANATOMÍA (Cód. 16630) Planes de Estudio de 1995 y 2001  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina





**Curso que se imparte:** Segundo curso Planes de estudio de 1995 y 2001

**Fecha de inicio:** 01/10/1995

**Fecha de finalización:** 30/09/2013

**Fecha de finalización:** 01/09/2013

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 14

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas

**Ciudad entidad realización:** España

**10 Nombre de la asignatura/curso:** Licenciatura en Medicina - ANATOMIA II (ESPLACNOLOGIA)

**Fecha de inicio:** 01/10/1995

**Fecha de finalización:** 30/09/2012

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**11 Nombre de la asignatura/curso:** ANATOMÍA HUMANA II. ESPLACNOLOGÍA (Cód. 16629) Planes de Estudio de 1995 y 2001

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina

**Curso que se imparte:** Segundo curso Planes de estudio de 1995 y 2001

**Fecha de inicio:** 01/10/1997

**Fecha de finalización:** 30/09/2011

**Fecha de finalización:** 01/09/2011

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 13

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas

**Ciudad entidad realización:** España

**12 Nombre de la asignatura/curso:** ANATOMÍA HUMANA I. APARATO LOCOMOTOR (Cód. 16620) Planes de Estudio de 1995 y 2001

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina

**Curso que se imparte:** Primer curso de Licenciatura (Planes de estudio de 1995 y 2001)

**Fecha de inicio:** 01/10/1996

**Fecha de finalización:** 30/09/2009

**Fecha de finalización:** 01/09/2009

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 14

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas

**Ciudad entidad realización:** España

**13 Nombre de la asignatura/curso:** Licenciatura en Odontología - INVESTIGACIÓN BÁSICA EN ODONTOLOGÍA

**Fecha de inicio:** 19/09/2005

**Fecha de finalización:** 30/09/2008

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina



**14 Nombre de la asignatura/curso:** Neurociencias: Organización morfofuncional del Sistema Nervioso. Programas de Doctorado 9903001, 0003001, 0103001, 0203001, 0303001, 0403001, 0503001, 0603001. Bienios 1999/01, 2000/02, 2001/03, 2002/04, 2003/05, 2004/06, 2005/07, 2006/08.

**Tipo de programa:** Doctorado/a

**Tipo de asignatura:** Doctorado/a

**Titulación universitaria:** Cursos de Doctorado

**Fecha de inicio:** 01/10/1999

**Fecha de finalización:** 30/09/2008

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 320

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas

**Ciudad entidad realización:** España

**15 Nombre de la asignatura/curso:** Neurociencias. Programas de Doctorado (9802801, 9902801, 0002801, 0102801, 0202801, 0302801, 0402801, 0502801, 0602801) Interdepartamental del Instituto de Neurociencias de Castilla y León (INCYL). Bienios 1998/00, 1999/01, 2000/02, 2001/03, 2002/04, 2003/05, 2004/06, 2005/07, 2006/08.

**Tipo de programa:** Doctorado/a

**Tipo de asignatura:** Doctorado/a

**Titulación universitaria:** Doctorado de Neurociencias.

**Fecha de inicio:** 01/10/1998

**Fecha de finalización:** 30/09/2008

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 320

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas

**Ciudad entidad realización:** España

**16 Nombre de la asignatura/curso:** EMBRIOLOGÍA Y ANATOMÍA GENERAL HUMANA (Cód. 16626) Planes de Estudio de 1995 y 2001

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina

**Curso que se imparte:** Primer curso de Licenciatura (Planes de estudio de 1995 y 2001)

**Fecha de inicio:** 01/10/1995

**Fecha de finalización:** 30/09/2008

**Fecha de finalización:** 01/09/2008

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas

**Ciudad entidad realización:** España

**17 Nombre de la asignatura/curso:** Licenciatura en Medicina - EMBRIOLOGÍA Y ANATOMÍA GENERAL HUMANAS

**Fecha de inicio:** 01/10/1995

**Fecha de finalización:** 30/09/2008

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**18 Nombre de la asignatura/curso:** BIOMECÁNICA Y DEPORTE (Cód. 10160) Planes de Estudio de 1995 y 2001

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Optativa



**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina

**Curso que se imparte:** Quinto curso de licenciatura Planes de estudio de 1995 y 2001

**Fecha de inicio:** 01/10/1999

**Fecha de finalización:** 31/10/2003

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas

**Ciudad entidad realización:** España

**19 Nombre de la asignatura/curso:** Curso de Técnicas y Bloqueos Nerviosos en cadáver (participación como profesor)

**Tipo de asignatura:** Curso

**Fecha de inicio:** 08/10/2002

**Fecha de finalización:** 08/10/2002

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 10

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas y Cirugía

**Ciudad entidad realización:** España

**20 Nombre de la asignatura/curso:** ANATOMÍA TOPOGRÁFICA Y APLICADA (Cód. 10117) Plan de estudios de 1995

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina

**Curso que se imparte:** Segundo curso Plan de estudios de 1995

**Fecha de inicio:** 01/10/1996

**Fecha de finalización:** 30/09/2000

**Fecha de finalización:** 01/09/2000

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas

**Ciudad entidad realización:** España

**21 Nombre de la asignatura/curso:** Neurociencias: Organización morfofuncional del Sistema Nervioso. Programas de Doctorado 9403001, 9503001, 9603001, 9703001 y 9803001. Bienios 1994/96, 1995/97, 1996/98, 1997/99 y 1998/00.

**Tipo de programa:** Doctorado/a

**Tipo de asignatura:** Doctorado/a

**Titulación universitaria:** Cursos de Doctorado

**Fecha de inicio:** 01/10/1994

**Fecha de finalización:** 30/09/2000

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 320

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas

**Ciudad entidad realización:** España



- 22** **Nombre de la asignatura/curso:** Curso Anatomía Funcional del Deporte (participación como conferenciante)  
**Tipo de asignatura:** Libre configuración  
**Fecha de inicio:** 29/11/1996 **Fecha de finalización:** 13/12/1996  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 10  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Universidad de Salamanca  
**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas  
**Ciudad entidad realización:** España
- 23** **Nombre de la asignatura/curso:** Neurociencias: Organización morfofuncional del Sistema Nervioso. Programa de Doctorado 9203001 y 9303001. Bienios 1992/94 y 1993/95.  
**Tipo de programa:** Doctorado/a  
**Tipo de asignatura:** Doctorado/a  
**Titulación universitaria:** Cursos de Doctorado  
**Fecha de inicio:** 01/10/1992 **Fecha de finalización:** 30/09/1995  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 320  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas  
**Ciudad entidad realización:** España
- 24** **Nombre de la asignatura/curso:** Licenciatura en Medicina - ANATOMIA HUMANA II(INCLU. NEUROANATOMIA)  
**Fecha de inicio:** 01/10/1982 **Fecha de finalización:** 30/09/1995  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina
- 25** **Nombre de la asignatura/curso:** Licenciatura en Medicina - Anatomía II: Aparato Locomotor  
**Fecha de inicio:** 01/10/1982 **Fecha de finalización:** 30/09/1995  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca
- 26** **Nombre de la asignatura/curso:** Licenciatura en Medicina - ANATOMIA HUMANA I  
**Fecha de inicio:** 01/10/1981 **Fecha de finalización:** 30/09/1995  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca
- 27** **Nombre de la asignatura/curso:** ANATOMÍA HUMANA II (Cód. 01356). Asignatura anual impartida en cursos alternos, con un total de 106 horas teóricas y 45 horas prácticas.  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina y Cirugía  
**Curso que se imparte:** Segundo curso de Licenciatura  
**Fecha de inicio:** 01/10/1980 **Fecha de finalización:** 30/09/1995  
**Fecha de finalización:** 01/09/1995 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 150  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina



**Departamento:** Anatomía  
**Ciudad entidad realización:** España

**28 Nombre de la asignatura/curso:** ANATOMÍA HUMANA I (Cód. 01354). Asignatura anual impartida en cursos alternos, con un total de 110 horas teóricas y 40 horas prácticas.

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina y Cirugía

**Curso que se imparte:** Primer curso de Licenciatura

**Fecha de inicio:** 01/10/1981

**Fecha de finalización:** 30/09/1994

**Fecha de finalización:** 01/09/1994

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 150

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Departamento:** Anatomía

**Ciudad entidad realización:** España

**29 Nombre de la asignatura/curso:** Curso Teórico-Práctico de Inmunohistoquímica, aplicado a la Investigación Básica Experimental (participación como conferenciante). Organizado por la Sociedad Anatómica Española (SAE).

**Tipo de asignatura:** Otros

**Fecha de inicio:** 24/01/1994

**Fecha de finalización:** 26/01/1994

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 22

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas

**Ciudad entidad realización:** España

**30 Nombre de la asignatura/curso:** Neurociencias: Nuevas aportaciones al conocimiento de la organización del sistema nervioso. Programa de Doctorado 9103001. Bienio 1991/93.

**Tipo de programa:** Doctorado/a

**Tipo de asignatura:** Doctorado/a

**Titulación universitaria:** Cursos de Doctorado

**Fecha de inicio:** 01/10/1991

**Fecha de finalización:** 30/09/1993

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 340

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas

**Ciudad entidad realización:** España

**31 Nombre de la asignatura/curso:** Organización morfofuncional normal y patológica del Sistema Nervioso. Programas de Doctorado 3401 y 3501. Bienios 1988/90, 1989/91 y 1990/92.

**Tipo de programa:** Doctorado/a

**Tipo de asignatura:** Doctorado/a

**Titulación universitaria:** Cursos de Doctorado

**Fecha de inicio:** 01/10/1988

**Fecha de finalización:** 30/09/1992

**Fecha de finalización:** 01/09/1992

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 300

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina



**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas  
**Ciudad entidad realización:** España

- 32** **Nombre de la asignatura/curso:** Diplomatura de Fisioterapia - MORFOLOGIA GENERAL  
**Fecha de inicio:** 01/01/1988 **Fecha de finalización:** 31/12/1989  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Universidad de Salamanca
- 33** **Nombre de la asignatura/curso:** Curso Monográfico de Neuroendocrinología (Homenaje a Gregorio Marañón). Reconocido de interés sanitario por el Ministerio de Sanidad y Consumo.  
**Tipo de programa:** Doctorado/a  
**Tipo de asignatura:** Doctorado/a  
**Titulación universitaria:** Cursos de Doctorado  
**Fecha de inicio:** 04/05/1987 **Fecha de finalización:** 11/06/1987  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 50  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Departamento:** Ciencias Morfológicas  
**Ciudad entidad realización:** España
- 34** **Nombre de la asignatura/curso:** Curso Monográfico del Doctorado: 'Bases Morfológicas del Sistema Neuroendocrino'.  
**Tipo de programa:** Doctorado/a  
**Tipo de asignatura:** Doctorado/a  
**Titulación universitaria:** Cursos de Doctorado  
**Fecha de inicio:** 14/01/1986 **Fecha de finalización:** 06/02/1986  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 28  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Departamento:** Anatomía  
**Ciudad entidad realización:** España
- 35** **Nombre de la asignatura/curso:** Grado en MEDICINA - 103509 - ESPLACNOLOGÍA Y ANATOMÍA HUMANA TOPOGRÁFICA Y BIOSCÓPICA  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Curso que se imparte:** Primero de Grado  
**Fecha de inicio:** 29/01/2019  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 7  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas  
**Ciudad entidad realización:** España
- 36** **Nombre de la asignatura/curso:** Máster Universitario en Estudios Interdisciplinares de Género  
**Fecha de inicio:** 01/10/2014  
**Fecha de finalización:** 01/03/2019 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas



**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

- 37** **Nombre de la asignatura/curso:** Grado en Medicina. Iniciación a la investigación biomédica  
**Tipo de docencia:** Virtual  
**Fecha de inicio:** 15/09/2014  
**Fecha de finalización:** 15/09/2016 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Departamento:** anatomía e histología humanas
- 38** **Nombre de la asignatura/curso:** Grado en MEDICINA - 103564 - Cuerpo humano, deporte, ergonomía y salud  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** Tercero, Cuarto y Quinto del Grado  
**Fecha de inicio:** 20/09/2013  
**Fecha de finalización:** 15/09/2018 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas  
**Ciudad entidad realización:** España
- 39** **Nombre de la asignatura/curso:** Grado en Medicina - NEUROANATOMIA  
**Fecha de inicio:** 16/09/2013  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 8  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca
- 40** **Nombre de la asignatura/curso:** Grado en MEDICINA - 103532 - NEUROANATOMÍA Y ANATOMÍA DE LOS ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Curso que se imparte:** Cuarto curso del Grado  
**Fecha de inicio:** 15/09/2013  
**Fecha de finalización:** 03/09/2018 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 8  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas  
**Ciudad entidad realización:** España
- 41** **Nombre de la asignatura/curso:** Grado en ODONTOLOGÍA - 103646 - Cuerpo humano, deporte y salud  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Fecha de inicio:** 15/09/2013  
**Fecha de finalización:** 15/05/2018 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina  
**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas



**Ciudad entidad realización:** España

**42 Nombre de la asignatura/curso:** Grado en Medicina - METODOLOGÍA EN INVESTIGACIÓN CLÍNICA

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

**Fecha de finalización:** 01/09/2016

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 3

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**43 Nombre de la asignatura/curso:** Master en Neurociencias

**Fecha de inicio:** 01/10/2006

**Fecha de finalización:** 20/02/2019

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Neurociencias de Castilla y León

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

**1 Título del trabajo:** Variaciones anatómicas y su relevancia en los abordajes y técnicas quirúrgicas en la cirugía plástica de la mano

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Alumno/a:** José Vicente García

**Calificación obtenida:** sobresaliente cum laude

**Fecha de defensa:** 14/09/2018

**Doctorado Europeo:** No

**Mención de calidad:** No

**2 Título del trabajo:** Análisis de la presencia y posible síntesis de PRL y su receptor en el hipocampo. Posible implicación en los procesos de Aprendizaje y Consolidación de la Memoria

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Codirector/a tesis:** García-Barrado, M.J.; Iglesias-Osma, M.C.

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Alumno/a:** Virginia Sánchez Robledo

**Calificación obtenida:** Sobresaliente "Cum Laude"

**Fecha de defensa:** 20/07/2018

**Doctorado Europeo:** Si

**Mención de calidad:** No

**3 Título del trabajo:** Análisis de la expresión de ANGPTL8 en tejido adiposo humano y su posible implicación en obesidad

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Codirector/a tesis:** Iglesias-Osma, M.C.; García-Barrado, M.J.

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Alumno/a:** Leonardo Andrés Catalano Iniesta

**Calificación obtenida:** Sobresaliente "Cum Laude"

**Fecha de defensa:** 22/06/2018

**Doctorado Europeo:** No

**Mención de calidad:** No





- 4** **Título del trabajo:** Influencia de los agonistas dopaminérgicos sobre las neuronas glutamatérgicas del hipocampo del ratón.  
**Tipo de proyecto:** Otros  
**Codirector/a tesis:** Blanco, E.J.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Pablo Recio Maestre  
**Calificación obtenida:** 8,7  
**Fecha de defensa:** 21/06/2017  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 5** **Título del trabajo:** Influencia de los estrógenos sobre las neuronas colinérgicas del hipocampo del ratón  
**Tipo de proyecto:** Otros  
**Codirector/a tesis:** Iglesias-Osma, M.C.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Luis Sánchez-Miranda Pajuelo  
**Fecha de defensa:** 06/2017  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 6** **Título del trabajo:** Evidencia inmunohistoquímica de la presencia de prolactina en el hipocampo de roedores  
**Tipo de proyecto:** Otros  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Soraya Moradi Bachiller  
**Fecha de defensa:** 08/07/2016  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 7** **Título del trabajo:** Localización de la isoforma L1 del receptor de prolactina en el hipocampo de ratón  
**Tipo de proyecto:** Otros  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Emilio Luis Marcos Barbero  
**Fecha de defensa:** 08/07/2016  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 8** **Título del trabajo:** Caracterización de ANGPTL8 en tejido adiposo humano en pacientes con obesidad y diabetes mellitus tipo 2  
**Tipo de proyecto:** Otros  
**Codirector/a tesis:** Josefa García Barrado  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Javier Rodríguez Cobos  
**Fecha de defensa:** 07/2016  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 9** **Título del trabajo:** Estrógenos y regulación fisiológica de las poblaciones hipofisarias  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Luis Torres Carretero  
**Fecha de defensa:** 23/05/2016



**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

**10 Título del trabajo:** Neurotransmisores en el hipocampo

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Roberto Casín Bricio  
**Fecha de defensa:** 23/05/2016  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

**11 Título del trabajo:** Análisis de las células de prolactina (proliferación y apoptosis) en ratones transgénicos (knock out) para la aromatasa P450

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** David Prieto Ruiz  
**Calificación obtenida:** sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 02/2016  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

**12 Título del trabajo:** IRS2 es necesario para el mantenimiento de la organización estructural de la retina

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Rubio, M.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Jesús fraile Maya  
**Fecha de defensa:** 01/2016  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

**13 Título del trabajo:** Variaciones morfológicas en el testículo de ratones adultos knock out para la proteína de sustrato de receptor insulínico IRS2

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Muñoz, E.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** José Ignacio Paz Rodríguez  
**Calificación obtenida:** sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 01/2016  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

**14 Título del trabajo:** Posible interacción de la aromatasa p450 y la hipófisis reproductora

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Sánchez, A.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Francisco López Sánchez  
**Calificación obtenida:** sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 01/10/2014  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No



- 15** **Título del trabajo:** Ausencia de neuroesteroides por KO de aromatasa y su efecto  
**Tipo de proyecto:** Otros  
**Codirector/a tesis:** García-Barrado, M.J.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Rommy Alexandra Yan Mejía  
**Fecha de defensa:** 26/06/2014  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 16** **Título del trabajo:** Ausencia de neuroesteroides por ko de aromatasa y su efecto sobre las neuronas secundarias GABAérgicas del hipocampo  
**Tipo de proyecto:** Otros  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Rommy Alexandra Yan Mejía  
**Calificación obtenida:** sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 06/2014  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 17** **Título del trabajo:** Repercusión de la ausencia de la aromatasa P450 en las neuronas magnocelulares hipotalámicas  
**Tipo de proyecto:** Otros  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Fátima Alejandrina Francisco Sano  
**Calificación obtenida:** sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 06/2014  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 18** **Título del trabajo:** Efecto regulador del óxido nítrico sobre las células beta de los islotes pancreáticos  
**Tipo de proyecto:** Otros  
**Codirector/a tesis:** García-Barrado, M.J.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Magdalena Navarro Sala  
**Calificación obtenida:** sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 25/06/2013  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 19** **Título del trabajo:** Análisis de la expresión de la proteína de vesícula sináptica SV2 en la enfermedad de Alzheimer asociada a diabetes tipo II  
**Tipo de proyecto:** Otros  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** María Luisa González Pérez  
**Calificación obtenida:** sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 06/2013  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No



- 20** **Título del trabajo:** Influencia del neurotransmisor dopamina en la secreción de insulina y en la supervivencia de células beta pancreáticas  
**Tipo de proyecto:** Otros  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** María Corrales Redondo  
**Calificación obtenida:** sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 06/2013  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 21** **Título del trabajo:** Neuronas GABAérgicas en hipocampo de ratones knock out para IRS2  
**Tipo de proyecto:** Otros  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Leonardo Catalano Iniesta  
**Calificación obtenida:** sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 06/2013  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 22** **Título del trabajo:** Análisis de imagen in vivo, a partir de resonancia magnética, de los procesos neurodegenerativos que acontecen en ratones knock out para la proteína de sustrato del receptor insulínico IRS-2  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Manuel Carretero González  
**Fecha de defensa:** 2013  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 23** **Título del trabajo:** Efectos de la inhibición de la aromatasa P450 sobre las células hipofisarias positivas a prolactina  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Vázquez, R.; Rubio, M.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Esther Moreno Hernández  
**Calificación obtenida:** sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 2009  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 24** **Título del trabajo:** Expresión de aromatasa en el cerebro de roedores  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Rocío González Aguado  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2009  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 25** **Título del trabajo:** Expresión de la Aromatasa P450 en los prolactinomas y su relación con la proliferación celular y apoptosis  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral



**Codirector/a tesis:** Vázquez, R.; Rubio, M.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** José Manuel Larrínaga Mendizábal  
**Calificación obtenida:** sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 2009  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

**26 Título del trabajo:** Expresión del coactivador de receptor estrogénico AIB1 en los prolactinomas humanos y su correlación con la expresión de aromatasa, receptor estrogénico y proteína p53

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Hernández, J.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Carmen Hernández Iglesias  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 2009  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

**27 Título del trabajo:** Posible implicación del receptor dopaminérgico D2 y la aromatasa p450 en el desarrollo de adenomas hipofisarios espontáneos

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Sonia Gutiérrez Gabriel  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 2009  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

**28 Título del trabajo:** Regulación paracrina de las células gonadotropas hipofisarias por estradiol. Efectos de la inhibición de la aromatasa p450

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Vázquez, R.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Raquel Hernández García  
**Calificación obtenida:** sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 01/2007  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

**29 Título del trabajo:** Análisis in vivo de los posibles efectos estrogénicos de las resinas bisfenólicas, usadas en Odontología, sobre la hipófisis de la rata

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Herrero, J. J.; Antonio Santos García  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Eva Velasco Marinero  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 2007  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No



- 30** **Título del trabajo:** Efecto de la inmunosupresión in Vitro de la Interleucina 1? sobre las células corticotropas de la Hipófisis  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Vázquez, R.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** María del Carmen Montero Hernández  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 2005  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 31** **Título del trabajo:** Efecto de la tolerancia a agentes opioides sobre la expresión del receptor opioide kappa  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Rodríguez, R. E.; González Sarmiento, Rogelio  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Luis Antonio Herráez Baranda  
**Calificación obtenida:** sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 2003  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 32** **Título del trabajo:** Estudio de la proliferación celular y variaciones fenotípicas de las células vipérgicas hipofisarias inducidas por la inmunosupresión de la interleucina 6  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Pérez, E.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Rosa María Herrero Antón  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 2003  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 33** **Título del trabajo:** Regulación dopaminérgica de la expresión inmunohistoquímica de la NOS-I en la hipófisis de la rata macho  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Vázquez, R.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** E. Hernández García  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 30/11/2001  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 34** **Título del trabajo:** Expresión del receptor opioide ? en la hipófisis de la rata  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Rodríguez, R. E.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** María del Pilar Bodego Sánchez  
**Calificación obtenida:** sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 2001  
**Doctorado Europeo:** No



**Mención de calidad:** No

- 35 Título del trabajo:** Análisis in vitro de los posibles efectos estrogénicos de las resinas bisfenólicas en la hipófisis de la rata  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** José María Vega Del Barrio; Paz, J. I.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Herrero, J. J.  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 2000  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 36 Título del trabajo:** Efecto de la inmunosupresión de VIP (Péptido Intestinal Vasoactivo) sobre la Proliferación de las Células Lactotropas hipofisarias  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Rubio, M.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** María Angoso Clavijo  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 2000  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 37 Título del trabajo:** Expresión de la Interleuquina 1 $\alpha$  y su correlación con la proliferación y la apoptosis de las células corticotropas en la hipófisis de la rata  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Vázquez, R.; Rubio, M.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** J. Somalo Santiago  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 12/02/1999  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 38 Título del trabajo:** Efecto de la exposición a baja temperatura sobre las poblaciones neuronales productoras de óxido nítrico del sistema hipotálamo neurohipofisario. Un estudio morfoplanimétrico  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Sánchez F  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Juana María Molina Ramos  
**Calificación obtenida:** apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1999  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 39 Título del trabajo:** Estudio de la proliferación celular inducida por estradiol, lactación e hipotiroidismo en las poblaciones mamotropa y VIPérgicas hipofisarias de la rata  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Riesco, J. M.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca



**Alumno/a:** J.L. Torres  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 18/12/1998  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

- 40** **Título del trabajo:** Estudio ontogénico de la aromatasa P450 en la hipófisis de la rata y su modulación postnatal ejercida por los esteroides gonadales y la GnRH  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Vázquez, R.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** G. Vázquez Perfecto  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude  
**Fecha de defensa:** 28/11/1997  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 41** **Título del trabajo:** Estudio in vitro de la proliferación y la apoptosis celulares inducidas por las Interleuquinas 2 y 6 en las Hipófisis de la rata y su participación en la tumorigénesis hipofisaria  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Vázquez, R.; Martín, A.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** A. Martín Clavijo  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude  
**Fecha de defensa:** 08/11/1997  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 42** **Título del trabajo:** Estudio de los efectos inducidos por distintos Neuropeptidos sobre las Células Foliculares del Tiroides  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Riesco, J. M.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** J.M. Martín Tabernero  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 25/05/1996  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 43** **Título del trabajo:** Efectos de los esteroides gonadales sobre la expresión de aromatasa en la hipófisis de la rata.  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Codirector/a tesis:** Vázquez, R.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Gabriel Vázquez Perfecto  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1996  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No





- 44** **Título del trabajo:** Envejecimiento cutáneo: expresión de los radicales libres de oxígeno y de las proteínas de estrés de 27, 72 y 90kD en la piel de la rata; efecto del antioxidante EGb-761.  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Agustín Martín Clavijo  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1996  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 45** **Título del trabajo:** Modulación in vitro de la actividad de las células lactotropas por TRH y hormonas tiroideas.  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** María Angoso Clavijo  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1996  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 46** **Título del trabajo:** Regulación in vitro de la proliferación de las células hipofisarias de la rata inmunorreactivas a GH  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Vázquez, R.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** J. Pereña Vicente  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude  
**Fecha de defensa:** 24/06/1995  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 47** **Título del trabajo:** Estudio inmunocitoquímico de los efectos de la hipofisectomía sobre el sistema somatostatinérgico hipotalámico de la rata  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Vázquez, R.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** T. González Ramos  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude  
**Fecha de defensa:** 23/06/1995  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 48** **Título del trabajo:** Estradiol, testosterona, corticosterona y dopamina como reguladores de la proliferación de la células VIPérgicas hipofisarias de la rata  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Vázquez, R.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Ricardo José Vázquez Perfecto  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1994  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No



- 49** **Título del trabajo:** Estudio in vitro de la respuesta de la población somatotropa hipofisaria al efecto modulador de las hormonas periféricas  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Rubio, M.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Francisco Ignacio Estévez Amores  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1994  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 50** **Título del trabajo:** Valoración in vitro del efecto modulador de los esteroides gonadales sobre la actuación de los opiodes endógenos en la citología adenohipofisaria  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Rubio, M.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Josefa Estévez Amores  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1994  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 51** **Título del trabajo:** Estudio in vivo e in vitro del efecto de dos factores de crecimiento (endotelial y epidermal) sobre las células gliales de corteza cerebral  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Sánchez F  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** José Manuel Hernández Hernández  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1993  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 52** **Título del trabajo:** Interrelaciones hormonales (glucagón, corticoides y hormonas sexuales) y células mucosas superficiales del estómago. Estudio experimental  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Vázquez, R.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Rafael Sánchez Estella  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1993  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 53** **Título del trabajo:** La Eminencia Media post-hipofisectomía: Análisis inmunocitoquímico, densitométrico y ultraestructural  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Vázquez, R.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** S. Carrero García



**Calificación obtenida:** Apto cum laude  
**Fecha de defensa:** 19/06/1992  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

- 54** **Título del trabajo:** Variaciones experimentales del sustrato hipotalámico regulador de GH inducidas por los esteroides gonadales  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Vázquez, R.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** R. González Diez  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude.  
**Fecha de defensa:** 19/06/1992  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 55** **Título del trabajo:** Estudio inmunocitoquímico de las estirpes celulares productoras de neuropéptidos: péptido intestinal vasoactivo (VIP), hormona liberadora de GH (GRF) y somatostatina (SRIF), en la hipófisis de la rata  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Rubio, M.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Javier Gil Pastor  
**Calificación obtenida:** apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1992  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 56** **Título del trabajo:** Análisis morfofuncional de la actuación del sistema dopaminérgico sobre las células productoras de VIP y PRL en cultivos de células hipofisarias de rata  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Sánchez F  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** José Javier Blanco López  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1992  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 57** **Título del trabajo:** Evidencia inmunocitoquímica de la actuación directa de met-enkefalina sobre la célula PRL. Estudio in vitro.  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** María Begoña Sánchez Sánchez  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1992  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 58** **Título del trabajo:** Valoración inmunocitoquímica y morfométrica del efecto de los glucocorticoides sobre las células gonadotropas y mamotropas de la rata macho  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral



**Codirector/a tesis:** Rubio, M.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Jesús Julio Cabo Sastre  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1992  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

- 59** **Título del trabajo:** Análisis inmunocito-químico-morfométrico de la glía hipotalámica en diversos estados experimentales  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Sánchez F  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Gabriel Hernández Marcos  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1991  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 60** **Título del trabajo:** Caracterización inmunocitoquímica de elementos neuronales en cultivos de corteza fetal de rata.  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Ana Zelia González García  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1991  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 61** **Título del trabajo:** Caracterización inmunocitoquímica de neuropéptidos en la eminencia media de la rata.  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Matilde Vealsco Casares  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1991  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 62** **Título del trabajo:** Estudio inmunocitoquímico de las células mamotropas hipofisarias de la rata en estados endocrinos carenciales experimentales.  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Jesús Julio Cabo Sastre  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 1991  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 63** **Título del trabajo:** Análisis morfofuncional de la células de TSH.  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Codirector/a tesis:** Sánchez F



**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Marta Moreno García  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 1989  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

**64 Título del trabajo:** Estudio inmunocitoquímico de las células somatotropas de la hipófisis de ratas adrenalectomizadas.

**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** María Concepción Marcello Andrés  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 1989  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

**65 Título del trabajo:** Repercusión del tratamiento con met-enkefalina sobre las células somatotropas adenohipofisarias de ratas machos primadas con estrógenos.

**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Javier Blázquez Sánchez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 1989  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

**66 Título del trabajo:** Análisis de las células GH adenohipofisarias tras la administración de met-enkefalina.

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Vázquez, R.  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Demetrio Sánchez Fuentes  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude  
**Fecha de defensa:** 1988  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

**67 Título del trabajo:** Distribución de las neuronas inmunorreactivas a somatostatina en el núcleo paraventricular del hipotálamo. Estudio experimental.

**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Codirector/a tesis:** Sánchez F  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Mariano Hernández Marcos  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 1988  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

**68 Título del trabajo:** Estudio morfofuncional de la célula ACTH.

**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca



**Alumno/a:** Mariano Bautista  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 1988  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

- 69** **Título del trabajo:** Papel de los sistemas dopaminérgico y opioide en la regulación de gonadotropinas. Estudio inmuocitoquímico experimental de la adenohipófisis.  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Luis Cabo Sastre  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 1988  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 70** **Título del trabajo:** Estudio inmunocitoquímico de las células productoras de GH en diversos estados experimentales.  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Manuel Montero  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 1987  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 71** **Título del trabajo:** Estudio morfofuncional del eje hipófiso-tiroideo en distintos estados experimentales.  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** José Luis Torres  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 1986  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No

## Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

- 1** Ricardo Vázquez Rodríguez; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Juanes, J. A.; José Ramón Sañudo Tejero; María Teresa Vázquez Osorio; Joaquín Benito Díaz. Aprender Anatomía Humana trabajando. Tomo IV. Sentidos. Neuroanatomía. Serie: Aprender Anatomía Humana trabajando. Tomo IV. Sentidos. Neuroanatomía. pp. 1 - 185. (España): Editorial Plaza Universitaria, 01/02/2010. ISBN 978-84-86759-03-02  
**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes de segundo curso de Medicina  
**Tipo de soporte:** Libro de prácticas  
**Posición de firma:** 3  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 172-2010
- 2** Ricardo Vázquez Rodríguez; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Juanes, J. A.; José Ramón Sañudo Tejero; María Teresa Vázquez Osorio; Joaquín Benito Díaz. Aprender Anatomía Humana trabajando. Sistema Músculo-esquelético. Serie: Aprender Anatomía Humana trabajando. Sistema Músculo-esquelético. pp. 1 - 186. (España): Editorial Plaza Universitaria, 01/02/2009. ISBN 978-84-86759-01-8  
**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes de primer curso de Medicina



**Tipo de soporte:** Libro de prácticas

**Posición de firma:** 2

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 251-2009

- 3** Ricardo Vázquez Rodríguez; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Juanes, J. A.; José Ramón Sañudo Tejero; María Teresa Vázquez Osorio; Joaquín Benito Díaz. Aprender Anatomía Humana trabajando. Tomo I. Embriología Humana. 2ª edición revisada. Serie: Aprender Anatomía Humana trabajando. Tomo I. Embriología Humana (2ª edición). pp. 1 - 117. (España): Editorial Plaza Universitaria, 01/10/2007. ISBN 84-89109-54-4

**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes de primer curso de Medicina

**Tipo de soporte:** Libro de prácticas

**Posición de firma:** 2

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 1500-2007

- 4** Ricardo Vázquez Rodríguez; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Carretero, J.. Educational strategies applied to the teaching of anatomy. The evolution of resources.. European Journal of Anatomy, 11 suppl. 1 (2007). pp. 31 - 43. (España): Sociedad Anatómica Española, 01/10/2007. ISSN 1136-4890

**Tipo de soporte:** Artículo/s

**Posición de firma:** 6

**Otro tipo de identificador:** Eur J Anat, 11 (suppl. 1): 31-43

- 5** Ricardo Vázquez Rodríguez; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Juanes, J. A.; José Ramón Sañudo Tejero; María Teresa Vázquez Osorio; Joaquín Benito Díaz. Aprender Anatomía Humana trabajando. Tomo III. Esplacnología. Serie: Aprender Anatomía Humana trabajando. Tomo III. Anatomía Humana II. Esplacnología. pp. 1 - 124. (España): Editorial Plaza Universitaria, 01/10/2006. ISBN 84-89109-50-8

**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes de segundo curso de Medicina

**Tipo de soporte:** Libro de prácticas

**Posición de firma:** 2

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 1775-2006

- 6** Ricardo Vázquez Rodríguez; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Juanes, J. A.; José Ramón Sañudo Tejero; María Teresa Vázquez Osorio. Aprender Anatomía Humana trabajando. Tomo II. Anatomía Humana del Aparato Locomotor.. Serie: Aprender Anatomía Humana trabajando. Tomo II. Anatomía Humana del Aparato Locomotor.. pp. 1 - 120+62. (España): Editorial Plaza Universitaria, 01/02/2006. ISBN 84-89109-49-4

**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes de Primer curso de Medicina

**Tipo de soporte:** Libro de prácticas

**Posición de firma:** 2

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 316-2006

- 7** Ricardo Vázquez Rodríguez; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Rubio, M.. Aprender Anatomía Humana trabajando. Tomo I. Embriología Humana, prácticas y seminarios.. Serie: Aprender Anatomía Humana trabajando. Tomo I. Embriología Humana, prácticas y seminarios.. pp. 1 - 105. (España): Editorial Plaza Universitaria, 01/10/2004. ISBN 84-89109-41-9

**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes de primer curso de Medicina

**Tipo de soporte:** Libro de prácticas

**Posición de firma:** 3

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 1220-2004

- 8** Blanco, E.J.; Carretero, J.; Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Rubio, M.; Ricardo Vázquez Rodríguez. Cuaderno de Esplacnología. pp. 1 - 119. (España): Editorial Plaza Universitaria, 01/02/2003. ISBN 84-89109-40-0

**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes de segundo curso de Medicina

**Tipo de soporte:** Libro de prácticas



**Posición de firma:** 2

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 1600-2003

- 9** Ricardo Vázquez Rodríguez; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; Rubio, M.. Cuaderno de Neuroanatomía. pp. 1 - 153. (España): Editorial Plaza Universitaria, 01/02/2002. ISBN 84-89109-35-4  
**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes de segundo de Medicina  
**Tipo de soporte:** Libro de prácticas  
**Posición de firma:** 3  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 420-2002
- 10** Ricardo Vázquez Rodríguez; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Juanes, J. A.; Miguel Santos del Rey; Sixto Carrero García; Francisco Javier Rodríguez López. Cuaderno de Prácticas y Seminarios. Aparato Locomotor.. pp. 1 - 149. (España): 01/02/2000.  
**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes de Medicina. Primer curso.  
**Tipo de soporte:** Libro de prácticas  
**Posición de firma:** 3  
**Otro tipo de identificador:** Proyecto SA18/99 de la Junta de Castilla y León  
**Justificación del material:** Cuaderno de Prácticas parcialmente subvencionado por la Junta de Castilla y León, dentro del Programa de elaboración de recursos de apoyo a la enseñanza, proyecto SA18/99.
- 11** Ricardo Vázquez Rodríguez; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; Rubio, M.. Cuaderno de Neuroanatomía. Prácticas y Seminarios. Cuaderno de Neuroanatomía. Prácticas ISBN: 84-89109-21-4 Cuaderno de Neuroanatomía. Seminarios ISBN: 84-89109-18-4 págs. 1-45. pp. 1 - 118. (España): Editorial Plaza Universitaria, 01/02/1999. ISBN 84-89109-21-4  
**Tipo de soporte:** Libro de prácticas  
**Posición de firma:** 3  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 306-1999 y S. 784-1998
- 12** Ricardo Vázquez Rodríguez; Carbajo, S.; Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Fernando Sánchez Hernández; Miguel Santos del Rey; Francisco Javier Rodríguez López; Sixto Carrero García. Anatomía Topográfica y Aplicada. Cuaderno de Prácticas. Anatomía Topográfica y Aplicada. Cuaderno de Prácticas. Cuaderno 1: Cabeza y Cuello págs. 1-38 Cuaderno 2: Tronco págs. 1-81 Cuaderno 3: Extremidades págs. 1-42. pp. 1 - 161. (España): Editorial Plaza Universitaria, 01/10/1997. ISBN 84-89109-11-7  
**Tipo de soporte:** Libro de prácticas  
**Posición de firma:** 5  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 153-1997
- 13** Blanco, E.J.; Santiago Carbajo Pérez; Sixto Carrero García; Carretero, J.; Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Francisco Javier Rodríguez López; Rubio, M.; Fernando Sánchez Hernández; Miguel Santos del Rey; Ricardo Vázquez Rodríguez. Tanatopraxia, un arte multidisciplinar. Guía del Tanatopractor.. pp. 1 - 367. (España): Interfunerarias, 01/10/1996. ISBN 84-605-5669-7  
**Perfil de destinatarios/as:** Tanatopractores  
**Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 4  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S.994-1996
- 14** Ricardo Vázquez Rodríguez; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Fernando Sánchez Hernández; Santiago Carbajo Pérez; Rubio, M.; Juanes, J. A.; Miguel Santos del Rey; Francisco Javier Rodríguez López; Sixto Carrero García. Seminarios y Prácticas de Embriología. pp. 1 - 126. (España): Editorial Plaza Universitaria, 01/10/1995. ISBN 84-89109-07-9  
**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes de primero de Medicina  
**Tipo de soporte:** Libro de prácticas





**Posición de firma:** 3

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S.784-1995

- 15** Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; José Manuel Vacas Peña; Blanco, E.J.; Fernando Sánchez Hernández; Carretero, J.; Ricardo Vázquez Rodríguez. Hacia nuevas aportaciones tecnológicas en el campo de la enseñanza.. Actas de los XII Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales. Oviedo (1991). pp. 413 - 417. (España): SERVICIO DE PUBLICACIONES DE LA UNIVERSIDAD DE OVIEDO, 01/01/1991.

**Tipo de soporte:** Comunicación a los XII Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales

**Posición de firma:** 6

**Otro tipo de identificador:** Actas de los XII Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales. Oviedo (1991)

- 16** Juanes, J. A.; José Manuel Vacas; Riesco, J. M.; Fernando Sánchez Hernández; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Ricardo Vázquez Rodríguez. Programa didáctico de autoenseñanza y autoevaluación de la anatomía del corazón mediante ordenador.. Actas de los XI Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales.. pp. 431 - 434. (España): EDICIONES UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, 01/01/1991. ISBN 84-88002-00-9

**Tipo de soporte:** Capítulos de libros

**Posición de firma:** 6

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: BU-114-1991

- 17** Juanes, J. A.; José Manuel Vacas Peña; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Fernando Sánchez Hernández; Ricardo Vázquez Rodríguez. Nuevas tecnologías para la enseñanza. El ordenador en la docencia: programa didáctico informatizado con imágenes digitalizadas mediante scanner para la enseñanza de la anatomía humana.. II Jornadas Nacionales de Didáctica Universitaria. Alicante (1990). (España): UNIVERSIDAD DE ALICANTE, 01/01/1990.

**Tipo de soporte:** Comunicación a las II Jornadas Nacionales de Didáctica Universitaria

**Posición de firma:** 5

- 18** Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Fernando Sánchez Hernández; Blanco, E.J.; Ricardo Vázquez Rodríguez; José Manuel Vacas. Hueso Hioides. Programa docente informatizado.. pp. 1 - 75. (España): EDICIONES UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, 01/09/1989.

**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes y docentes de Anatomía HUmana

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 3

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S-76-1989

- 19** Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Fernando Sánchez Hernández; Ricardo Vázquez Rodríguez; José Manuel Vacas. Sistema óseo de la cabeza. I. Hueso Etomides. Programa docente informatizado de autoevaluación y autoenseñanza.. pp. 1 - 89. (España): EDICIONES UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, 01/09/1989.

**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes y docentes de Anatomía Humana.

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 3

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S-226-1989



## Participación en proyectos de innovación docente

- 1** **Título del proyecto:** Desarrollo de un simulador en flash para el aprendizaje de la anatomía del globo ocular y sus anexos en la órbita. Proyecto de Innovación y mejora Docente (ID2017/100)  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Tipo de participación:** Coordinador  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Carretero, J.  
**Nº de participantes:** 8  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2018 - 15/07/2018
- 2** **Título del proyecto:** Desarrollo de un simulador en flash para el aprendizaje de la anatomía seccional del oído. Proyecto de Innovación y mejora Docente (ID2016/031)  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Tipo de participación:** Coordinador  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Carretero, J.  
**Nº de participantes:** 3  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Proyecto de Innovación y mejora Docente (ID2016/031)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2017 - 30/07/2017
- 3** **Título del proyecto:** Esplacnología Humana en el EEES: Instrumentos digitales para el aprendizaje práctico y la evaluación continuada. Proyecto piloto para su extensión a otras asignaturas del área de Anatomía.  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Nº de participantes:** 1  
**Tipo de convocatoria:** No competitivo  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2011 - 31/12/2012
- 4** **Título del proyecto:** Esplacnología Humana en el EEES: instrumentos digitales para el aprendizaje práctico y la evaluación continuada. Proyecto piloto para su extensión a otras asignaturas del área de anatomía. Proyecto de Innovación Docente (ID11/178).  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Carbajo, S.  
**Nº de participantes:** 3  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Proyecto de Innovación Docente (ID11/178)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 30/09/2012
- 5** **Título del proyecto:** Doctorado en Ciencias Médicas. Programa de ayudas para proyectos bilaterales de postgrado y doctorado en el marco del Programa de Cooperación Interuniversitaria PCI España e Iberoamérica de la Agencia Española de Cooperación Internacional del Ministerio de Asuntos Exteriores español  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Tipo de participación:** Colaborador  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo



**Nº de participantes:** 3

**Entidad/es participante/s:**

Universidad de Iberoamérica UNIBE

Universidad de Salamanca

**Tipo de convocatoria:** Competitivo

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2005 - 31/12/2009

- 6 Título del proyecto:** 'Constitución de un grupo permanente de trabajo para la adaptación de la docencia de la Embriología Humana, en las Facultades de Medicina españolas, al modelo Tunning dentro del espacio europeo de enseñanza superior. Diseño de un proyecto piloto'. Proyecto US35/04 financiado por la Consejería de Educación de la JCYL y por la Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León (ACSUCYL).

**Ciudad entidad realización:** España

**Tipo de participación:** Colaborador

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Vázquez, R.

**Nº de participantes:** 11

**Tipo de convocatoria:** Competitivo

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2005 - 31/12/2005

- 7 Título del proyecto:** Doctorado en Ciencias Médicas. Programa de ayudas para proyectos bilaterales de postgrado y doctorado en el marco del Programa de Cooperación Interuniversitaria PCI España e Iberoamérica de la Agencia Española de Cooperación Internacional del Ministerio de Asuntos Exteriores español

**Ciudad entidad realización:** España

**Tipo de participación:** Colaborador

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Paz, J. I.

**Nº de participantes:** 3

**Entidad/es participante/s:**

FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

Universidad de Iberoamérica UNIBE

**Tipo de convocatoria:** Competitivo

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2003 - 31/12/2005

- 8 Título del proyecto:** Reconstrucción tridimensional del sistema nervioso central del embrión humano con fines docentes audiovisuales. Programa de ayudas para la elaboración de recursos de apoyo a la enseñanza universitaria. Junta de Castilla y León, Consejería de Educación y Cultura.

**Ciudad entidad realización:** España

**Tipo de participación:** Colaborador

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Riesco, J. M.

**Nº de participantes:** 5

**Tipo de convocatoria:** Competitivo

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2002 - 30/09/2003



- 9 Título del proyecto:** Cuadernos prácticos de Anatomía Humana. Programa de ayudas para la elaboración de recursos de apoyo a la enseñanza universitaria. Junta de Castilla y León, Consejería de Educación y Cultura. Ref. SA 18/99.
- Ciudad entidad realización:** España
- Tipo de participación:** Colaborador
- Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- Nombre del investigador/a principal (IP):** Vázquez, R.
- Nº de participantes:** 5
- Entidad financiadora:** Junta de Castilla y León, Consejería de Educación
- Tipo de convocatoria:** Competitivo
- Ámbito geográfico:** Autonómica
- Fecha de inicio-fin:** 01/01/1999 - 30/09/2000

## Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

- 1 Nombre del evento:** VIII Congreso de la Sociedad Hispano-Alemana de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial
- Tipo de participación:** Participativo - Póster
- Ciudad de celebración:** San Sebastián, País Vasco, España
- 2 Nombre del evento:** XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española
- Tipo de participación:** Participativo - Póster
- Ciudad de celebración:** BILBAO, País Vasco, España
- ISBN 1136-4890
- Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996
- 3 Nombre del evento:** Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain & Ireland and the Spanish Anatomical Society
- Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
- Ciudad de celebración:** MADRID, Comunidad de Madrid, España
- 4 Nombre del evento:** Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain & Ireland and the Spanish Anatomical Society
- Tipo de participación:** Participativo - Póster
- Ciudad de celebración:** MADRID, Comunidad de Madrid, España
- 5 Nombre del evento:** XI Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales
- Tipo de participación:** Participativo - Póster
- Ciudad de celebración:** BURGOS, Castilla y León, España
- ISBN 84-88002-00-9
- Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: BU-114-1991
- 6 Nombre del evento:** II Jornadas Nacionales de Didáctica Universitaria
- Tipo de participación:** Participativo - Póster
- Ciudad de celebración:** Alicante, Comunidad Valenciana, España



## Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

**Descripción de la actividad:** "Atlas anatómico del Oído". Primer premio de los pósteres presentados al VIII Congreso de la Sociedad Hispano-Alemana de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial.

**Fecha de finalización:** 12/09/2009

## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

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

- Nombre del proyecto:** Orden de 20 de noviembre de 2017, de la Consejería de Educación, por la que se convocan subvenciones destinadas al apoyo de los grupos de investigación reconocidos de universidades públicas de Castilla y León a iniciar en el 2018.

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

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carretero, J.

**Nº de investigadores/as:** 5

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2018 - 31/12/2020 **Duración:** 3 años

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- Nombre del proyecto:** Influencia de la edad y el envejecimiento sobre la prolactina y sus receptores en el hipocampo. Estudio experimental.

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

**Entidad de realización:** FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carretero, J.

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:** CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA DE LA JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN

**Cód. según financiadora:** SA079G18

**Fecha de inicio-fin:** 05/06/2018 - 30/09/2020 **Duración:** 2 años - 3 meses - 25 días

**Cuantía total:** 12.000 €

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- Nombre del proyecto:** Regulación de la plasticidad sináptica en el hipocampo por el sistema endocrino. Papel de la prolactina

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

**Entidad de realización:** FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eduardo Daniel Martín Montiel

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:** Ministerio de Economía y Competitividad



**Cód. según financiadora:** BFU2014-57929-P  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 31/12/2017  
**Cuantía total:** 193.600 €  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**Duración:** 3 años

**4 Nombre del proyecto:** Terapia celular con médula ósea en neurodegeneración selectiva; empleo de la microglía derivada como vector de agentes neuroprotectores

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** E. Weruaga

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Economía y Competitividad

**Cód. según financiadora:** SAF2013-41175-R

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

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 121.000 €

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**5 Nombre del proyecto:** Estudio de la hormona Betatrofina en pacientes diabéticos y obesos para su posible utilidad en un nuevo enfoque terapéutico en la Diabetes. (BIO/SA49/14).

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Entidad de realización:** FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** García-Barrado, M.J.

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

GERENCIA REGIONAL DE SALUD null null

**Cód. según financiadora:** BIO/SA49/14

**Fecha de inicio-fin:** 05/12/2014 - 05/12/2015

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 10.404 €

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**6 Nombre del proyecto:** Análisis de la autofagia en el tejido adiposo como base para nuevas aproximaciones terapéuticas a la diabetes mellitus tipo 2. (BIO/SA70/13).

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Entidad de realización:** FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** García-Barrado, M.J.

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

GERENCIA REGIONAL DE SALUD null null

**Cód. según financiadora:** BIO/SA70/13

**Fecha de inicio-fin:** 18/11/2013 - 18/11/2014

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 5.540 €

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**7 Nombre del proyecto:** Plasticidad del sistema nervioso central adulto ante neurodegeneración selectiva. Aporte de nuevos elementos endógenos y exógenos

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional



**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** E. Weruaga  
**Nº de investigadores/as:** 8  
**Entidad/es financiadora/s:**  
CICYT (COMISIÓN INTERMINISTERIAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA)  
**Cód. según financiadora:** BFU2010-18284  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2011 - 31/12/2013      **Duración:** 3 años  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**8 Nombre del proyecto:** Posible implicación de la dopamina en la patogénesis de la resistencia periférica a la insulina, diabetes tipo 2. Estudio experimental.

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

**Entidad de realización:** FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carretero, J.

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**  
GERENCIA REGIONAL DE SALUD null null

**Cód. según financiadora:** BIO103/SA18/11  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2011 - 31/12/2012      **Duración:** 2 años  
**Cuantía total:** 9.163 €  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**9 Nombre del proyecto:** MICIN, Programa INPLANTA. Unidad de simulación y láser odontológico.

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

**Entidad de realización:** Facultad de Medicina

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carretero, J.

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**  
MICIIN

**Fecha de inicio-fin:** 2011 - 2011      **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 128.000 €  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**10 Nombre del proyecto:** Programa de ayudas a proyectos de investigación biosanitaria de células madres. JCyL. Influencia del fluido cerebrospinal embrionario en el comportamiento de las células madre del cerebro adulto. Modelo experimental en roedores.

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

**Entidad de realización:** Facultad de Medicina

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Angel Gato

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**  
Cajas de Ahorro de Castilla y León

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2007 - 31/12/2010      **Duración:** 4 años  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo



- 11 Nombre del proyecto:** Análisis, en ratones knockout, de las interacciones entre la aromatasas y las proteínas de sustrato receptor insulínico (IRS-2) en los procesos de neurodegeneración y neuroprotección.  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Entidad de realización:** FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carretero, J.  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:** Junta de Castilla y León  
**Cód. según financiadora:** JCYL SA073A06  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2006 - 31/12/2008 **Duración:** 3 años  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 12 Nombre del proyecto:** Función de señales de IGF-I en la neurogenesis. (CICYT, I+D+I, BMC2002-00872)  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Facultad de Medicina  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Burks, D. J.  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:** CICYT (COMISIÓN INTERMINISTERIAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA)  
**Cód. según financiadora:** CICYT, I+D+I, BMC2002-00872  
**Fecha de inicio-fin:** 2002 - 2004 **Duración:** 3 años  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 13 Nombre del proyecto:** Influencia de la aromatasas P450 hipofisaria en la génesis de los prolactinomas y su relación con los receptores estrogénicos alfa, dopaminérgicos D2 y la expresión de P27 y PIT-1. FIS PIO21803  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Facultad de Medicina  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carretero, J.  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:** FIS. Instituto Carlos III  
**Cód. según financiadora:** PIO21803  
**Fecha de inicio-fin:** 2002 - 2004 **Duración:** 3 años  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 14 Nombre del proyecto:** Estudio de la expresión de la aromatasas hipofisaria en los prolactinomas y su relación con la expresión de factores de diferenciación y proliferación hipofisario. FIS, Proyecto nº 99/1187  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Facultad de Medicina  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vázquez, R.  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** FONDO DE INVESTIGACION SANITARIA (FIS)  
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III





**Cód. según financiadora:** FIS-99/1187

**Fecha de inicio-fin:** 1999 - 2001

**Duración:** 3 años

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 15 Nombre del proyecto:** JCyL. SA58/98. Estudio morfológico de la expresión inmunohistoquímica de aromatasas P450 y su relación con la expresión inmunohistoquímica de receptores esteroideos en las células hipofisarias de la rata adulta.

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Entidad de realización:** Facultad de Medicina

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carretero, J.

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Castilla y León

**Fecha de inicio-fin:** 1998 - 2000

**Duración:** 3 años

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 16 Nombre del proyecto:** Análisis experimental de la influencia de las interleuquinas sobre la diferenciación, proliferación y apoptosis hipofisaria desde el desarrollo prenatal a la senectud. JCyL. CO3/196.

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Entidad de realización:** Facultad de Medicina

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vázquez, R.; Enrique Barbosa

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Castilla y León

**Cód. según financiadora:** JCyL CO3/196.

**Fecha de inicio-fin:** 1996 - 1998

**Duración:** 3 años

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 17 Nombre del proyecto:** Hormonal and genetic disorders in gender-specific brain differentiation. Nº proyecto PL931536. BIOMED-1

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Entidad de realización:** Facultad de Medicina

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vázquez, R.; J.B. Hutchison

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

BIOMED-I DE LA UNIÓN EUROPEA

**Cód. según financiadora:** BIOMED-1 Proyecto PL931536

**Fecha de inicio-fin:** 1995 - 1997

**Duración:** 3 años

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 18 Nombre del proyecto:** JCyL. SA57/94. Regulación de la proliferación celular y tumorigénesis hipofisaria por factores de crecimiento. Interacciones con hormonas periféricas.

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Entidad de realización:** Facultad de Medicina

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carretero, J.

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Castilla y León

**Fecha de inicio-fin:** 1995 - 1996**Duración:** 2 años**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 19 Nombre del proyecto:** JCYL. Efecto de diferentes neuropéptidos sobre células de estirpe glial en cultivos monocapa.

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Autonómica**Entidad de realización:** Facultad de Medicina**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Sánchez F**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Castilla y León

**Fecha de inicio-fin:** 1993 - 1994**Duración:** 2 años**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 20 Nombre del proyecto:** DGICYT, PM91-0105. Análisis morfológico de la regulación paracrina del VIP sobre la secreción de prolactina. Influencia de la modulación ejercida por esteroides gonadales, opioides endógenos y sistema dopaminérgico.

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Nacional**Entidad de realización:** Facultad de Medicina**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vázquez, R.**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

Dirección General de Investigación Ciencia y Tecnología

**Cód. según financiadora:** DGICYT PM91-0105**Fecha de inicio-fin:** 1992 - 1994**Duración:** 3 años**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 21 Nombre del proyecto:** AI HA-90B area 3B. Influencia del sistema dopaminérgico en el control del desarrollo neuronal.

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Unión Europea**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vázquez, R.**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Asuntos Exteriores

**Cód. según financiadora:** AI HA-90B**Fecha de inicio-fin:** 1993 - 1993**Duración:** 1 año**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 22 Nombre del proyecto:** Desarrollo de cultivos cerebrales fetales para su aplicación al estudio de las células de estirpe glial.

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Autonómica**Entidad de realización:** Facultad de Medicina**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vázquez, R.



**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**  
JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN

**Cód. según financiadora:** Ref. 12/03/91

**Fecha de inicio-fin:** 1992 - 1993

**Duración:** 2 años

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**23 Nombre del proyecto:** Carcinogénesis experimental inducida por líneas celulares BOP-1-2-Dimetil-hidrazina en próstata, páncreas y colon. Estudio morfológico. (Exp. 88/1662).

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Entidad de realización:** Facultad de Medicina

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Paz, J. I.

**Nº de investigadores/as:** 9

**Entidad/es financiadora/s:**  
FONDO DE INVESTIGACION SANITARIA (FIS)  
JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN

**Cód. según financiadora:** Exp. 88/1662

**Fecha de inicio-fin:** 1991 - 1992

**Duración:** 2 años

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**24 Nombre del proyecto:** Estudio morfofuncional del sistema hipotálamo-hipofisario regulador de la secreción de GH. Influencia del sexo y la edad. CICYT PM88/0159

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad de realización:** Facultad de Medicina

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vázquez, R.

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**  
CICYT

**Cód. según financiadora:** CICYT-PM88/0159

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1989 - 31/12/1991

**Duración:** 3 años

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**25 Nombre del proyecto:** Estudio morfofuncional y planimétrico de las neuronas VIP inmunorreactivas en el núcleo paraventricular del hipotálamo durante la lactación y tras la adrenalectomía en ratas. DGICYT, PB86-213

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad de realización:** Facultad de Medicina

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vázquez, R.

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**  
DGICYT

**Cód. según financiadora:** DGICYT PB86-213

**Fecha de inicio-fin:** 17/11/1987 - 31/12/1990

**Duración:** 3 años - 1 mes - 14 días

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo



- 26 Nombre del proyecto:** Repercusión de la vía dopaminérgica sobre la morfología del sistema hipotálamo-neurohipofisario. Estudio experimental. CAYCIT, Proyecto 3018-83  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Facultad de Medicina  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vázquez, R.  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:** CAICYT (COMISIÓN ASESORA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA)  
**Cód. según financiadora:** CAYCIT-3018/83  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1985 - 01/01/1987 **Duración:** 2 años  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Aportación del solicitante:** estudios inmunocitoquímicos a microscopia optica, determinaciones hormonales y analisis morfometrico y estadistico
- 27 Nombre del proyecto:** Estudio morfofuncional de la interacción entre los sistemas dopaminérgico y opiáceo a nivel del hipotálamo de rata. FISs, Proyecto 913/85.  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Facultad de Medicina  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vázquez, R.  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:** FONDO DE INVESTIGACION SANITARIA (FIS)  
**Cód. según financiadora:** FISs-913/85  
**Fecha de inicio-fin:** 1985 - 1987 **Duración:** 3 años  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 28 Nombre del proyecto:** Efectos producidos por dosis agudas de met-enkefalina sobre el sistema hipotálamo neurohipofisario y adenohipófisis. Estudio morfológico. CAICYT-1633-82.  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Facultad de Medicina  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vázquez, R.  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:** CAICYT (COMISIÓN ASESORA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA)  
**Cód. según financiadora:** CAICYT-1633/82  
**Fecha de inicio-fin:** 1983 - 1985 **Duración:** 3 años  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 29 Nombre del proyecto:** Estudio tridimensional con el microscopio electrónico de barrido de los cálculos urinarios.  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Otros  
**Entidad de realización:** Facultad de Medicina  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vázquez, R.  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:**



DIPUTACION PROVINCIAL DE SALAMANCA

**Fecha de inicio-fin:** 1984 - 1984**Duración:** 1 año**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**30 Nombre del proyecto:** Terapia celular y terapia farmacológica combinadas: potenciación recíproca de enfoques complementarios frente a patologías neurodegenerativas selectivas**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Nacional**Entidad de realización:** INCyL**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** E. Weruaga**Nº de investigadores/as:** 5**Cód. según financiadora:** SAF2016-79668-R**Fecha de inicio:** 02/10/2016**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Iglesias-Osma, M.C.; Blanco, E.J.; Carretero-Hernandez M.; Catalano-Iniesta L.; Sánchez-Robledo V.; García-Barrado, M.J.; Vicente-García T.; Burks, D. J.; Carretero, J. The influence of the lack of insulin receptor substrate 2 (IRS2) on the thyroid gland. *Scientific Reports*. 9/1, pp. 1 - 10. 05/04/2019. ISSN 2045-2322  
**DOI:** 10.1038/s41598-019-42198-7  
**PMID:** 30952933  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 9  
**Nº total de autores:** 9
- 2** Catalano-Iniesta L.; Sánchez-Robledo V.; Iglesias-Osma, M.C.; García-Barrado, M.J.; Carretero-Hernandez M.; Blanco, E.J.; Vicente-García T.; Burks D.J.; Carretero, J. Sequential testicular atrophy involves changes in cellular proliferation and apoptosis associated with variations in aromatase P450 expression levels in Irs-2-deficient mice. *Journal of anatomy*. 234/2, pp. 227 - 243. (Reino Unido): 09/01/2019. ISSN 0021-8782  
**DOI:** 10.1111/joa.12917  
**PMID:** 30474117  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 9  
**Nº total de autores:** 9
- 3** Carretero, J.; Sánchez-Robledo V.; Carretero-Hernandez M.; Catalano-Iniesta L.; García-Barrado, M.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Blanco, E.J. Prolactin system in the Hippocampus. *Cell and tissue research*. 375/1, pp. 193 - 199. (Alemania): 01/2019. ISSN 0302-766X  
**DOI:** <https://doi.org/10.1007/s00441-018-2858-2>  
**PMID:** 29806058  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7



- 4** Catalano-Iniesta L.; Iglesias-Osma, M.C.; Sánchez-Robledo V.; Carretero-Hernandez M.; Blanco, E.J.; Carretero, J.; García-Barrado, M.J. Variations in adrenal gland medulla and dopamine effects induced by the lack of Irs2. *Journal of physiology and biochemistry*. 74/4, pp. 667 - 677. (España): 26/10/2018. ISSN 1138-7548  
**DOI:** <https://doi.org/10.1007/s13105-018-0655-8>  
**PMID:** 30367392  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 7
- 5** Josefa García Barrado; Enrique José Blanco Barco; María Carmen Iglesias Osma; Carretero-Hernandez M.; Catalano-Iniesta L.; Sánchez-Robledo V.; Carretero M.; Herrero, J. J.; Carrero S.; Carretero, J. Relation among aromatase P450 and tumoral growth in human prolactinomas. *International Journal of Molecular Sciences*. 18/11, pp. 2299 - (16 pages). (Suiza): 01/11/2017. ISSN 1422-0067  
**DOI:** 10.3390/ijms18112299  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 10  
**Nº total de autores:** 10
- 6** María Carmen Iglesias Osma; Enrique José Blanco Barco; Carretero-Hernandez M.; Josefa García Barrado; Catalano-Iniesta L.; Carretero M.; Sánchez-Robledo V.; Carretero, J. Endothelial immunocytochemical expression of pituitary IL-1 $\beta$  and its relation to ACTH-positive cells is regulated by corticosterone in the male rat. *Cytokine*. 99, pp. 9 - 17. (Estados Unidos de América): 11/2017. ISSN 1043-4666  
**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.cyto.2017.06.020>  
**PMID:** 28675823  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 8  
**Nº total de autores:** 8
- 7** David Díaz López; Rodrigo Muñoz Castañeda; Avila Zarza, C.A.; Carretero, J.; Alonso, J. R.; E. Weruaga. Olfactory bulb plasticity ensures proper olfaction after severe impairment in postnatal neurogenesis. *Scientific Reports*. 7/5654, 18/07/2017. ISSN 2045-2322  
**DOI:** 10.1038/s41598-017-05970-1  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 6
- 8** García-Barrado, M.J.; Blanco, E.J.; Catalano-Iniesta L.; Sánchez-Robledo V.; Iglesias-Osma, M.C.; Carretero-Hernandez M.; Rodríguez-Cobos J.; Burks, D. J.; Carretero, J. Relevance of pituitary aromatase and estradiol on the maintenance of the population of prolactin-positive cells in male mice. *Steroids*. 111, pp. 121 - 126. (Estados Unidos de América): 07/2016. ISSN 0039-128X  
**DOI:** <http://dx.doi.org/10.1016/j.steroids.2016.03.020>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 9  
**Nº total de autores:** 9
- 9** Carretero, J.; López F.; Catalano-Iniesta L.; Sánchez-Robledo V.; García-Barrado, M.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Carretero-Hernandez M.; Enrique José Blanco Barco; Burks, D. J. Pituitary aromatase P450 may be involved in the maintenance of the population of LH-positive pituitary cells in mice. *Cells tissues organs*. 201/5, pp. 390 - 398. 06/2016. ISSN 1422-6405  
**DOI:** 10.1159/000445478  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1



**Nº total de autores:** 9

- 10** Carretero, J.; Blanco, E.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Carretero-Hernandez M.; Carretero M.; Vázquez M.T.; Pablo Alvarez; García-Barrado, M.J. Morphological evidence of the possible relevance of Aromatase P450 in autocrine regulation and pathology of the hypophysis. *European Journal of Anatomy*. 19/3, pp. 229 - 247. (España): 01/07/2015. ISSN 1136-4890

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 8

- 11** García-Barrado, M.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Blanco, E.J.; Carretero-Hernandez M.; Robledo V.S.; Catalano Iniesta L.; Carrero, S.; Carretero, J. Dopamine modulates insulin release and is involved in the survival of rat pancreatic beta cells. *PLOS ONE*. 10/4, pp. 1 - 16. 17/04/2015. ISSN 1932-6203

**DOI:** 10.1371/journal.pone.0123197

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 8

**Nº total de autores:** 8

- 12** García-Barrado, M.J.; Blanco, E.J.; Carretero-Hernandez M.; Iglesias-Osma, M.C.; Carretero M.; Herrero, J. J.; Burks, D. J.; Carretero, J. Local Transformations of Androgens into Estradiol by Aromatase P450 is Involved in the Regulation of Prolactin and the Proliferation of Pituitary Prolactin-Positive Cells. *PLOS ONE*. 9/6, pp. 1 - 9. 30/06/2014. ISSN 1932-6203

**DOI:** 10.1371/journal.pone.0101403

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 8

**Nº total de autores:** 8

- 13** Blanco, E.J.; Carretero-Hernandez M.; García-Barrado, M.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Carretero M.; Herrero Payo J.J.; Rubio, M.; Riesco, J. M.; Carretero, J. The activity and proliferation of pituitary prolactin-positive cells and pituitary VIP-positive cells are regulated by Interleukin 6. *Histology and histopathology*. 28, pp. 1595 - 1604. (España): 11/2013. ISSN 0213-3911

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 9

**Nº total de autores:** 9

- 14** R.J. Griffith; Carretero, J.; Deborah Jane Burks. Insulin receptor substrate 2 is required for testicular development. *PLOS ONE*. 31/05/2013. ISSN 1932-6203

**DOI:** 10.1371/journal.pone.0062103

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 3

- 15** Carretero, J.; Blanco, E.J.; Carretero M.; Carretero-Hernandez M.; García-Barrado, M.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Burks, D. J.; Font de Mora, J. The expression of AIB1 correlates with cellular proliferation in human prolactinomas. *Annals of anatomy-anatomischer anzeiger*. 195, pp. 253 - 259. (Alemania): 02/2013. ISSN 0940-9602

**DOI:** <http://dx.doi.org/10.1016/j.aanat.2013.01.009>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 8



- 16** Teresa Vázquez; Jose Ramon Sañudo; Carretero, J.; I Parkin; Marc Rodriguez Niedenfür. Variations of the radial recurrent artery of clinical interest DOI: 10.1007/s00276-013-1094-4. Surgical Radiological Anatomy. 2013.  
**DOI:** 10.1007/s00276-013-1094-4  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 5
- 17** Iglesias-Osma, M.C.; Carretero, J.; García-Barrado, M.J. Orientaciones Terapéuticas actuales en la Diabetes mellitus tipo 2. Actualidad en Farmacología y Terapéutica. 11, pp. 33 - 39. 2013. ISSN 1698-4277  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 3
- 18** L Chirivella; M Cano Jaimez; F Pérez Sánchez; L Herráez; Carretero, J.; I Fariñas; DJ Burks; M Kirstein. IRS2 signalling is required for the development of a subset of sensory spinal neurons. European journal of neuroscience. 35, pp. 341 - 352. (Reino Unido): 2012. ISSN 0953-816X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 8
- 19** Carretero, J.; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Riesco, J. M.; García-Barrado, M.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Carretero-Hernandez M.; Herrero, J. J.; Burks, D. J. Gonadal steroids regulate aromatase P450 expression in the rat pituitary. European Journal of Anatomy. 15/2, pp. 98 - 106. (España): 09/2011. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 9
- 20** García-Barrado, M.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Moreno-Viedma V.; Pastor M.F.; Gonzalez S.S.; Carretero, J.; Moratinos, J.; Burks, D. J. Differential sensitivity to adrenergic stimulation underlies the sexual dimorphism in the development of diabetes caused by Irs-2 deficiency. Biochemical pharmacology. 81, pp. 279 - 288. (Estados Unidos de América): 2011. ISSN 0006-2952  
**DOI:** 10.1016/j.bcp.2010.10.008  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 8
- 21** Eva Velasco Marinero; Herrero, J. J.; Carretero, J. Changes in pituitary and prolactin cells of wistar rats after two dental fillings with bisphenolic resins. Archives of oral biology. 56, pp. 592 - 598. (Reino Unido): 2011. ISSN 0003-9969  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 3
- 22** Jose Maria Riesco-Lopez; Vázquez, R.; Carretero, J.; Juanes, J. A.; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Manuel Asensio; Riesco, J. M. Variations of the nNOS and its mRNA in the neurons of the hypothalamic supraoptic nucleus in response to stress by immobilization. European Journal of Anatomy. 13/1, pp. 11 - 18. (España): 2009. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 8





- 23** Carretero, J.; Pedro Blanco; María Teresa Vázquez; Fernando Benito; Jose Ramon Sañudo. Paragangliomas cervicocefálicos. Origen embriológico y características anatómicas: distribución topográfica y patrón de vascularización. Acta Otorrinolaringológica Española. 60, pp. 9 - 17. 2009. ISSN 0001-651  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 5
- 24** Carretero, J.; R Hernández; M Tapia; D Prieto; Manuel Carretero; S Gutiérrez; R González; M Basco; L González; Herrero, J. J.; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Vázquez, R. Immunocytochemical evidence for the coexistence of aromatase P450 and estrogen receptor alfa in the pituitary gland of the adult male rat. European Journal of Anatomy. 13/1, pp. 1 - 6. (España): 2009. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 13
- 25** Jose Maria Riesco-Lopez; Carretero, J.; Vázquez, R.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Manuel Asensio Gómez; José Manuel Riesco Santos. Variations of neuronal nitric oxide synthase after hypophysectomy could indicate a neuroprotective effect of nitric oxide in response to damage of the neurons of the hypothalamic supraoptic nucleus in the rat. European Journal of Anatomy. 12/2, pp. 73 - 80. (España): 2008. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 8
- 26** Manuel Carretero; José Luis Torres; Herrero, J. J.; Montserrat Basco; Rocío González; Sonia Gutiérrez; Emilio Pérez; Laura Rubio; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Carretero, J. Sex-related effects of hypothyroidism on cellular proliferation in the hypophyseal mammothroph population of the rat. European Journal of Anatomy. 12/3, pp. 145 - 151. (España): 2008. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 11  
**Nº total de autores:** 11
- 27** JA Moro; Carretero, J.; MI Alonso; C Martín; A Gato; A de la Mano. Prenatal expression of interleukin 1B and interleukin 6 in the rat pituitary gland. Cytokine. 44, pp. 315 - 322. (Estados Unidos de América): 2008. ISSN 1043-4666  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- 28** Carretero, J.; María Angoso; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Sierra, M. E.; Herrero, J. J.; Emilio Pérez; Deborah J. Burks. In vitro immunoblockade of VIP inhibits the proliferation of pituitary prolactin cells. Anatomy and Embryology. 211, pp. 11 - 18. 2006.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 8
- 29** Janine Prange-Kiel; L Fester; L Zhou; H Lauke; Carretero, J.; Gabrielle M Rune. Autocrine loop as a regulatory mechanism of estrogen action in rat hippocampus. hippocampus. 16, pp. 464 - 471. 2006.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 6



- 30** Carretero, J.; MC Montero; G Vázquez; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Jose Maria Riesco-Lopez; JJ Herrero; Manuel Carretero; Riesco, J. M.; Emilio Pérez; Vázquez, R. Auto-paracrine regulation of the proliferation of pituitary ACTH-producing cells demonstrated by immunoblockade of IL-1 B. *European Journal of Anatomy*. 10/1, pp. 7 - 14. (España): 2006. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 11
- 31** MC Montero; Vázquez, R.; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; JJ Herrero; G Vázquez; JM Riesco-Lopez; R González; Manuel Carretero; M Basco; Carretero, J. Apoptosis is involved in the anti-proliferative effect of corticosterone in non-tumoral ACTH pituitary cells. *European Journal of Anatomy*. 10/3, pp. 143 - 149. (España): 2006. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 12  
**Nº total de autores:** 12
- 32** L.A. Herraéz-Baranda; Carretero, J.; González Sarmiento, Rogelio; Rodríguez, R. E. Kappa opioid receptor expression in the rat cerebellar cortex. *Cell and tissue research*. 137, pp. 166 - 173. (Alemania): 2005. ISSN 0302-766X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4
- 33** Luis Herráez Baranda; Carretero, J.; González Sarmiento, Rogelio; M L Laorden; M V Milanés; Rodríguez, R. E. Evidence of involvement of the nNOS and the kappa opioid receptor in the same intracellular network of the rat periaqueductal gray that controls morphine tolerance and dependence. *Molecular brain research*. 137, pp. 166 - 173. (Holanda): 2005. ISSN 0169-328X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- 34** M Carmen Montero; Vázquez, R.; Blanco, E.J.; Rubio, M.; JJ Herrero; M Carretero; Riesco, J. M.; R González; Carretero, J. Effects of Arg-vasopressin and corticosterone on IL-1-B-induced modifications of pituitary ACTH-producing cells. *European Journal of Anatomy*. 9/3, pp. 127 - 134. (España): 2005. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 9  
**Nº total de autores:** 9
- 35** Carretero, J.; Rubio, M.; Burks, D. J.; Blanco, E.J.; Sierra, M. E.; J.J. Herrero; J.L. Torres. Sex-related differences in pituitary GH-expressing cells induced by hypothyroidism following treatment with methimazole. *European Journal of Anatomy*. 8/1, pp. 11 - 15. (España): 2004. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7
- 36** Carretero, J.; P.j Bodego; R. Rodríguez; Rubio, M.; Enrique José Blanco Barco; Burks, D. J. Expression of the  $\mu$ -opioid receptor in the anterior pituitary gland is influenced by age and sex. *Neuropeptides*. 38, pp. 63 - 68. (Reino Unido): 2004. ISSN 0143-4179  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 6



- 37** J.J. Herrero; J.I. Paz; J.M. Vega; Rubio, M.; Enrique José Blanco Barco; Burks, D. J.; Sierra, M. E.; Carretero, J. Efecto estrogénico proliferativo in vitro del bisfenol-a sobre las células hipofisarias productoras de prolactina en la rata macho. *Dentum*. 4, pp. 6 - 13. 2004.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 8  
**Nº total de autores:** 8
- 38** j García Yagüe; E Lavaque; Carretero, J.; I Azcoitia; Luis Miguel García Segura. Aromatase, the enzyme responsible for estrogen biosynthesis, is expressed by human and rat glioblastomas. *Neuroscience letters*. 368, pp. 279 - 284. (Holanda): 2004. ISSN 0304-3940  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 5
- 39** Carretero, J.; Rubio, M.; Enrique José Blanco Barco; Burks, D. J.; J.L. Torres; E. Hernández; P. Bodego. Variations in the cellular proliferation of prolactin cells from late pregnancy to lactation in rats. *Annals of anatomy-anatomischer anzeiger*. 185, pp. 97 - 101. (Alemania): 2003. ISSN 0940-9602  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7
- 40** Carretero, J.; G. Vázquez; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; E. Pérez; Burks, D. J.; Vázquez, R. Postnatal differentiation of the immunohistochemical expresión of aromatase P450 in the rat pituitary gland. *Histology and histopathology*. 18, pp. 419 - 423. (España): 2003. ISSN 0213-3911  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 8
- 41** Juanes, J. A.; MJ Velasco; Alberto Prats; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; M de la Fuente; Carretero, J.; J Delgado; Rubio, M.; Vázquez, R. Morphological and morphometric assessment of the encephalic ventricles using different neuroimaging techniques. *European Journal of Anatomy*. 7/1, pp. 35 - 57. (España): 2003. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 7  
**Nº total de autores:** 10
- 42** AM Valverde; DJ Burks; I Fabregat; TL Fisher; Carretero, J.; MF White; Benito M. Molecular mechanisms of insulin resistance in IRS-2 deficient hepatocytes. *Diabetes*. 52, pp. 2239 - 2248. (Estados Unidos de América): 2003. ISSN 0012-1797  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 7
- 43** Carretero, J.; J.L. Torres; Rubio, M.; Burks, D. J.; Sierra, M. E.; M. Angoso; Blanco, E.J.; J. Herrero; R. Vázquez. Increases in the size, number and proliferation rate of VIP-immunoreactive pituitary cells induced in vitro by TRH are associated with increases in VIP release. *European Journal of Anatomy*. 7/2, pp. 91 - 95. (España): 2003. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 9
- 44** Carretero, J.; E. Weruaga; E. Hernández; Burks, D. J.; Riesco, J. M.; Rubio, M.; Briñón, J.G.; Aijón, J.; Vázquez, R.; Alonso, J. R. Dopaminergic modulation of nNOS expression in the pituitary gland of male rat. *Anatomy and embryology*. 207, pp. 381 - 388. (Estados Unidos de América): 2003. ISSN 0340-2061



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 10

**Tipo de soporte:** Revista

- 45** Carretero, J.; Deborah Burks; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Herrero, J. J.; Pilar Bodego; Juanes, J. A.; Elena Hernández; Riesco, J. M. Immunocytochemical evidence for Growth Hormone-Releasing Hormone in the Tanycytes of the Median Eminence of the rat. *Folia Morphologica*. 61/4, pp. 209 - 216. (Polonia): 12/2002. ISSN 0015-5659

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 9

**Tipo de soporte:** Revista

- 46** Carretero, J.; Rubio, M.; Enrique José Blanco Barco; Riesco, J. M.; Deborah J. Burks; Herrero, J. J.; P. Bodego; E. Pérez; Ricardo Vázquez Rodríguez. Immunocytochemical and morphometric evidence of the existence of different cellular populations reactive to r-GHRH in the rat pituitary gland. *European Journal of Anatomy*. 6/1, pp. 1 - 8. (España): 2002. ISSN 1136-4890

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 9

**Tipo de soporte:** Revista

- 47** Carretero, J.; Burks, D. J.; G. Vázquez; Rubio, M.; E. Hernández; Riesco, J. M.; Vázquez, R. Aromatase P-450 is expressed in spontaneous Prolactinomas of aged rats. *Pituitary*. 55, pp. 5 - 10. (Holanda): 2002. ISSN 1386-341X

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

- 48** Vázquez, R.; Blanco, E.J.; F. Sánchez; Juanes, J. A.; Rubio, M.; M. Santos; G. Vázquez; E. Hernández; Riesco, J. M.; Carretero, J. Characterization of GFAP expresión and cell proliferation in the rat median eminence following hypophysectomy. *Histology and histopathology*. 16, pp. 1107 - 1116. (España): 2001. ISSN 0213-3911

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 10  
**Nº total de autores:** 10

**Tipo de soporte:** Revista

- 49** M. Santos; Francisco Alburquerque Sendín; F.J. Martín Vallejo; Carretero, J.; Blanco, J. M.; R. Vázquez; F. Sánchez. Kineanthropomorphic study of male athletes according to track speciality. *European Journal of Anatomy*. 4, pp. 177 - 183. (España): 2000. ISSN 1136-4890

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

- 50** F. Sánchez; Moreno, M. N.; P. Vacas; Carretero, J.; Vázquez, R. Swim stress enhances the NADPH-diaphorase histochemical staining in the paraventricular nucleus of the hypothalamus. *Brain research*. 828, pp. 159 - 162. (Holanda): 1999. ISSN 0006-8993

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 5

**Tipo de soporte:** Revista

- 51** Carretero, J.; G. Vázquez; A. Martín Clavijo; Rubio, M.; E. Hernández; J.A. Moro; A. Gato; E. Barbosa; Vázquez, R. In vivo studies on cytodifferentiation of pituitary aromatase-immunoreactive cells. *European Journal of Anatomy*. 3, pp. 79 - 85. (España): 1999. ISSN 1136-4890

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1

**Tipo de soporte:** Revista



**Nº total de autores:** 9

- 52** Carretero, J.; G. Vázquez; Blanco, E.J.; Rubio, M.; M. Santos; A. Martín-Clavijo; J.L. Torres; Vázquez, R. Immunohistochemical evidence of the presence of aromatase P450 in the rat hypophysis. Cell and tissue research. 295, pp. 419 - 423. (Alemania): 1999. ISSN 0302-766X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 8

- 53** Carretero, J.; Agustín Martín Clavijo; Gabriel Vázquez Perfecto; Jesús Somalo; Rubio, M.; Sánchez F; Elena Hernández; María del Carmen Montero; José Luis Torres; Vázquez, R. Effects of in vitro immunosuppression of interleukin-6 on the proliferation of rat hypophyseal cells. European Journal of Anatomy. 3, pp. 137 - 143. (España): 1999. ISSN 1136-4890

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 10

- 54** Carretero, J.; R.J. Vázquez; Rubio, M.; M. Santos; G. Vázquez; F. Sánchez; Blanco, E.J.; A. Martín-Clavijo; Vázquez, R. Inverse effects of estradiol and testosterone on the in vitro proliferation rate of rat VIP-immunoreactive pituitary cells. European Journal of Anatomy. 2/2, pp. 101 - 108. (España): 09/1998. ISSN 1136-4890

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 9

- 55** Sánchez F; ME Martínez; Rubio, M.; Carretero, J.; Moreno, M. N.; Vázquez, R. Reduced nicotinamide adenine dinucleotide phosphate-diaphorase activity in the paraventricular nucleus of the rat. Neuroscience letters. 253, pp. 75 - 78. (Holanda): 1998. ISSN 0304-3940

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 4

**Nº total de autores:** 6

- 56** Crespo, C.; F. Sánchez; Alonso, J. R.; Arévalo, R.; Carretero, J.; Aijón, J.; Vázquez, R. Partial coexistence of NADPH-Diaphorase and Acetylcholinesterase in the hypothalamic magnocellular secretory nuclei of the rat. Journal of chemical neuroanatomy. 14, pp. 71 - 78. (Holanda): 1998. ISSN 0891-0618

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 6

**Nº total de autores:** 7

- 57** Sánchez F; Alonso, J. R.; María Rosario Arévalo Arévalo; Carretero, J.; Aijón, J.; Vázquez, R. NADPH-diaphorase in the paraventricular nucleus of the hypothalamus: distribution, coexistence and functional implications. European Journal of Anatomy. 2, pp. 35 - 43. (España): 1998. ISSN 1136-4890

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 4

**Nº total de autores:** 6

- 58** Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Carretero, J.; Blanco, E.J.; J.M. Riesco López; G. Vázquez; Vázquez, R. Cell proliferation and apoptosis of thyroid follicular cells are involved in the involution of experimental non-tumoral hyperplastic goiter. Anatomy and embryology. 198, pp. 439 - 450. (Estados Unidos de América): 1998. ISSN 0340-2061

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 3

**Nº total de autores:** 7



- 59** Carretero, J.; Rubio, M.; F. Sánchez; M.J. Estévez; M. Santos; Gabriel Vázquez; Blanco, E.J.; Vázquez, R. Hyperactivity and proliferation of prolactin cells induced in vitro by met-enkephalin. *European Journal of Anatomy*. 1/2, pp. 89 - 95. (España): 09/1997. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 8
- 60** Carretero, J.; Rubio, M.; F. Sánchez; J.J. Cabo; G. Vázquez; M. Santos; R.M Pérez; Vázquez, R. Corticosterone induces hypoactivity of prolactin-immunoreactive cells. *Acta anatomica*. 160, pp. 15 - 20. (Suiza): 01/01/1997. ISSN 0001-5180  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 8
- 61** Carretero, J.; Rubio, M.; F. Sánchez; J. Pereña; F. Estévez; R.M. Pérez; Vázquez, R. In vitro effects of estradiol on pituitary HG-immunoreactive cells. *Histology and histopathology*. 12, pp. 631 - 636. (España): 1997. ISSN 0213-3911  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7
- 62** Carretero, J.; Rubio, M.; R.J. Vázquez; F. Sánchez; J.L. Torres; R.M. Pérez; Vázquez, R. Decreases in the size and proliferation rate of VIP-immunoreactive cells induced in vitro by testosterone are associated with decreases in VIP release. *Neuroendocrinology*. 65, pp. 173 - 178. (Suiza): 1997. ISSN 0028-3835  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7
- 63** F. Sánchez; Rubio, M.; V. Hernández; M. Santos; Carretero, J.; R.J. Vázquez; Vázquez, R. NADPH-Diaphorase activity and vasopressin in the paraventricular nucleus of the hypothalamus following adrenalectomy. *Neuropeptides*. 30, pp. 515 - 520. (Reino Unido): 1996. ISSN 0143-4179  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 7
- 64** Rubio, M.; Carretero, J.; J.J. Cabo; M. Santos; R.J. Vázquez; Vázquez, R.; F. Sánchez. Morphometric evidence of the regulation of the activity of LH-immunoreactive cells by corticosterone in an in vivo and in vitro study. *Histology and histopathology*. 11, pp. 931 - 935. (España): 1996. ISSN 0213-3911  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 7
- 65** Carretero, J.; R.J. Vázquez; M. Santos; L. Cacicedo; Rubio, M.; F. Sánchez Franco; Vázquez, R. Dopamine inhibits in vitro release of VIP and proliferation of VIP-immunoreactive pituitary cells. *Neuropeptides*. 30, pp. 81 - 86. (Reino Unido): 1996. ISSN 0143-4179  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7
- 66** Vázquez, R.; F. Sánchez; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Rubio, M.; Juanes, J. A.; Riesco, J. M. Morphological findings of an interrelationship among the neurosecretory axons of the neural lobe of the hypophysis. *Journal of submicroscopic cytology and pathology*. 27, pp. 29 - 34. (Italia): 1995. ISSN 1122-9497  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



**Posición de firma:** 4

**Nº total de autores:** 7

- 67** Carretero, J.; Rubio, M.; Sánchez F; Santos, M.; Ricardo José Vázquez Perfecto; Blanco, E.J.; Vázquez, R. In vitro morphometric and proliferative variations in VIP-immunoreactive pituitary cells induced by estradiol. *Neuroendocrinology*. 62, pp. 277 - 282. (Suiza): 1995. ISSN 0028-3835  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7
- 68** Carretero, J.; Rubio, M.; n navarro; Pilar Prieto; R.J. Vázquez; F. Sánchez; Vázquez, R. In vitro modifications in the proliferation rate of prolactin cells are accompanied by nuclear morphometric variations. *Histology and histopathology*. 10, pp. 135 - 139. (España): 1995. ISSN 0213-3911  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7
- 69** A Montero; AM Rodríguez-López; Carretero, J.; González Sarmiento, Rogelio; Rodríguez-Barbero, A.; López-Novoa, J. M. Effect of verapamil on endothelin-1-induced proliferation in culture rat mesangial cells. *Cellular physiology and biochemistry*. 5, pp. 155 - 166. (Suiza): 1995. ISSN 1015-8987  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 6
- 70** A Camins; E Escubedo; J Camarasa; Carretero, J.; AH Newman; ME Kammüller. Dog neutrophil stimulation and cells surface expression of heta shock proteins induced by AHN-086. *j pharmacol exp therap*. 274, pp. 242 - 248. 1995.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 6
- 71** Sánchez F; Hernández, G. J.; Rubio, M.; Santos, M.; Carretero, J.; J. Riesco; Juanes, J. A.; Vázquez, R. Adrenalectomy increases the glial fibrillary acidic immunoreactive elements in the ventricular ependyma and adjacent neuropil of the rat third ventricle. *Acta histochemica*. 97, pp. 141 - 149. (Alemania): 1995. ISSN 0065-1281  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 8
- 72** Riesco, J. M.; A. Maillo; Juanes, J. A.; Sánchez F; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Vázquez, R. Repercussion of craniopharyngioma on the morphology of the rostral wall of the III ventricle. A combined TEM and SEM study. *Journal of submicroscopic cytology and pathology*. 26, pp. 577 - 581. (Italia): 1994. ISSN 1122-9497  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 7
- 73** Carretero, J.; F. Sánchez; Rubio, M.; C.M. Francos; Blanco, E.J.; Vázquez, R. In vitro and in vivo evidence for direct dopaminergic inhibition of VIP-immunoreactive pituitary cells. *Neuropeptides*. 27, pp. 1 - 6. (Reino Unido): 1994. ISSN 0143-4179  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 6



- 74** Rubio, M.; Sánchez F; Carretero, J.; Riesco, J. M.; L. Cabo; Vázquez, R. Immunohistochemical-morphometric study of the LH adenohypophyseal cells following chronic treatment with Met-enkephalin. *Histology and histopathology*. 9, pp. 221 - 226. (España): 1994. ISSN 0213-3911  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 6
- 75** Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; M.A. Velasco; F. Sánchez; Carretero, J.; Rubio, M.; R. Vázquez. Hyperplastic stages in cells of the rat urinary bladder following the ingestion of sodium saccharine through the drinking water: a morphological study with the scanning electron microscope. *Journal of electron microscopy*. Vol. 3B, pp. 1121 - 1122. (Japón): 1994. ISSN 0022-0744  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 8
- 76** Blanco, E.J.; Carretero, J.; Sánchez F; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Rubio, M.; Vázquez, R. Changes in the neurosecretory axons of the neural lobe of the hypophysis of the rats treated with met-enkephalin. An ultrastructural study. *Journal of submicroscopic cytology and pathology*. 26/4, pp. 525 - 532. (Italia): 1994. ISSN 1122-9497  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 7
- 77** Vázquez, R.; F. Sánchez; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; María Rosario Arévalo Arévalo; Rubio, M.; Carretero, J. Revisión: Aportaciones de las técnicas morfológicas al conocimiento del núcleo supraóptico. *Anales de Anatomía*. 39/100, pp. 211 - 236. 12/1993. ISSN 0569-9894  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 8  
**Nº total de autores:** 8
- 78** Juanes, J. A.; Marina Bentivoglio; Riesco, J. M.; G. Bertini; S. Chen; Carretero, J.; F. Sánchez; Blanco, E.J.; Vázquez, R. Análisis cuantitativo de las neuronas marcadas en la sustancia negra tras la inyección de fluoro-gold en el estriado de la rata. *Anales de Anatomía*. 39/99, pp. 41 - 51. 06/1993. ISSN 0569-9894  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 9
- 79** Carretero, J.; R. González; Rubio, M.; Sánchez F; M. Angoso; Riesco, J. M.; Vázquez, R. Variations of the corporal growth following experimental manipulation of the gonadal environment in adult rats. *An. Anat.* 39, pp. 3 - 9. 1993.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7
- 80** Vázquez, R.; Carretero, J.; Sánchez F; Rubio, M.; Enrique José Blanco Barco; Juanes, J. A.; Riesco, J. M. Ultrastructural and morphometric changes in somatotropic cells following intraventricular administration of met-enkephalin to rats. *Journal of submicroscopic cytology and pathology*. 25, pp. 119 - 125. (Italia): 1993. ISSN 1122-9497  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 7





- 81** Juanes, J. A.; F. Sánchez; Enrique José Blanco Barco; Carretero, J.; A. Maillo; Vázquez, R. TEM and SEM combined analysis of the rostral wall of the human third ventricle). *Histology and histopathology*. 8, pp. 213 - 218. (España): 1993. ISSN 0213-3911  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 6
- 82** Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Sánchez F; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Angel Maillo; Vázquez, R. TEM and SEM combined analysis of the rostral wall of the human third ventricle. *Histology and histopathology*. 8, pp. 213 - 218. (España): 1993. ISSN 0213-3911  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 7
- 83** Sánchez F; Carretero, J.; Rubio, M.; Riesco, J. M.; Vázquez, R. Morphometric analysis of the hypoactivity of FSH-immunoreactive cells in estrogen-primed male rats. *Acta histochemica*. 94, pp. 125 - 130. (Alemania): 1993. ISSN 0065-1281  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 5
- 84** MA Olivares; Hernández-Galilea, E.; Sánchez F; JC García; A Vicente; Carretero, J.; Barahona, J. M. Estudio del efecto antimitótico de distintos quimioterápicos sobre cultivos de células epiteliales de cristalino. *Sociedad Espanola de Oftalmologia. Archivos*. 64, pp. 173 - 180. (España): 1993. ISSN 0365-6691  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 7
- 85** Carretero, J.; R. González; Rubio, M.; F. Sánchez; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; Vázquez, R. Variaciones rostrocaudales en la distribución topográfica de somatostatina en la eminencia media de la rata macho. *Anales de Anatomía*. 38/98, pp. 175 - 182. 12/1992. ISSN 0569-9894  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 8
- 86** Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; F. Sánchez; Carretero, J.; Blanco, E.J.; M.A. Vila; Vázquez, R. Distribución topográfica de los elementos GFAP-inmunorreactivos en el órgano vasculoso de la lámina terminal de rata. *Anales de Anatomía*. 38/97, pp. 73 - 80. 06/1992. ISSN 0569-9894  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 7
- 87** Carretero, J.; Rubio, M.; Sánchez F; J.J. Cabo; Riesco, J. M.; M. Angoso; Vázquez, R. Estudio inmunocitoquímico-morfométrico de la célula de PRL tras la administración crónica de TRH y metimazol. *An. Anat.* 38, pp. 183 - 189. 01/01/1992.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7
- 88** F. Sánchez; R. González; Carretero, J.; Rubio, M.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; Vázquez, R. Sex-specific response of the vasopressin-reacting neurons of the paraventricular nucleus of the rat hypothalamus following chronic administration of met-enkephalin. *Histology and histopathology*. 7, pp. 719 - 724. (España): 1992. ISSN 0213-3911



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 8

**Tipo de soporte:** Revista

- 89** Alonso, J. R.; Sánchez F; María Rosario Arévalo Arévalo; Carretero, J.; Vázquez, R.; Aijón, J. Partial coexistence of NADPH-diaphorase and somatostatin in the rat hypothalamic paraventricular nucleus. *Neuroscience letters*. 148, pp. 101 - 104. (Holanda): 1992. ISSN 0304-3940

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

- 90** María Rosario Arévalo Arévalo; Sánchez F; Alonso, J. R.; Carretero, J.; Vázquez, R.; Aijón, J. NADPH-Diaphorase activity in the hypothalamic magnocellular neurosecretory nuclei of the rat. *Brain research bulletin*. 28, pp. 599 - 603. (Reino Unido): 1992. ISSN 0361-9230

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

- 91** Carretero, J.; Blanco, E.J.; F. Sánchez; Riesco, J. M.; Rubio, M.; Juanes, J. A.; Vázquez, R. Morphometrical variations of prolactin cells in response to prolonged and systemic administration of met-enkephalin in female rats. *Anatomy and embryology*. 186, pp. 99 - 105. (Estados Unidos de América): 1992. ISSN 0340-2061

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

- 92** Carretero, J.; F. Sánchez; Rubio, M.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; R. González; Riesco, J. M.; Vázquez, R. Morphometric changes in GH-immunoreactive adenohipofyseal cells induced by intraventricular administration of colchicine to adult rats. *Histology and histopathology*. 7, pp. 673 - 677. (España): 1992. ISSN 0213-3911

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 8

**Tipo de soporte:** Revista

- 93** Carretero, J.; Sánchez F; R. González; M. Montero; Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Vázquez, R. Morphometric analysis of GH-immunoreactive cells after GH release induced by treatment with estrogen in adult male rats. *Acta histochemica*. 93, pp. 271 - 276. (Alemania): 1992. ISSN 0065-1281

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

- 94** Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; J.C. Moyano; Sánchez F; Carretero, J.; Vázquez, R.; Martín, O. Modifications in the apical membrae of thyrocytes following methymazole administration. A scanning electron microscopic investigation. *Electron Microscopy*. 3, pp. 683 - 684. 1992.

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

- 95** Rubio, M.; F. Sánchez; Carretero, J.; M. Angoso; Vázquez, R. Modificación de las células adenohipofisarias inmunorreactivas a FSH tras la administración crónica de metoclopramida. *Anales de anatomía*. 38, pp. 257 - 263. 1992.

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 5

**Tipo de soporte:** Revista



- 96** Blanco, E.J.; Carretero, J.; Riesco, J. M.; F. Sánchez; Juanes, J. A.; Vázquez, R. Met-enkephalin induces fast synaptic plasticity of magnocellular neurons in the rat supraoptic nucleus. *Journal Submicroscopic Cytology and Pathology*. 24, pp. 35 - 42. 1992.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- 97** Carretero, J.; F. Sánchez; Rubio, M.; M.J. Lorenzo; M. Franco; L. Cacicedo; F. Sánchez Franco; Vázquez, R. Immunocytochemical evidence of hypothalamic regulation of adenohipophyseal VIP in the male rat. *Neuropeptides*. 23, pp. 239 - 243. (Reino Unido): 1992. ISSN 0143-4179  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 8
- 98** Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; F. Sánchez; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Vázquez, R. Glial fibrillary acidic protein-like immunoreactive ependymal elements in the third ventricle of the rat. A study at different stages of development. *Acta anatomica*. 145, pp. 364 - 369. (Suiza): 1992. ISSN 0001-5180  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 6
- 99** Riesco, J. M.; F. Gutiérrez; J. Castro; Juanes, J. A.; Sánchez F; Carretero, J.; Vázquez, R. Estudio macro y microscópico de moldes corrosivos vasculares de riñones de oveja. *Anales de Anatomía*. 38, pp. 111 - 117. 1992.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 7
- 100** Rubio, M.; Carretero, J.; Sánchez F; Riesco, J. M.; RJ Vázquez; Vázquez, R. Estradiol influences the LH response to met-enkephalin. An immunocytochemical and morphometric study. *Acta Anat.* 145, pp. 382 - 386. 1992.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- 101** Sánchez F; Alonso, J. R.; María Rosario Arévalo Arévalo; Carretero, J.; Vázquez, R.; Aijón, J. Calbindin D-28-K and parvalbumin-reacting neurons in the hypothalamic magnocellular neurosecretory nuclei of the rat. *Brain research bulletin*. 28, pp. 39 - 46. (Reino Unido): 1992. ISSN 0361-9230  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 6
- 102** Alonso, J. R.; Sánchez F; María Rosario Arévalo Arévalo; Carretero, J.; Aijón, J.; Vázquez, R. CaBP D-28k and NADPH-Diaphorase coexistence in the magnocellular neurosecretory nuclei. *Neuroreport*. 3, pp. 249 - 252. (Estados Unidos de América): 1992. ISSN 0959-4965  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 6
- 103** Carretero, J.; F. Sánchez; Juanes, J. A.; R. González; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Vázquez, R. Tipificación inmunocitoquímica de los elementos gliales y neuronales en cultivos de corteza fetal de rata. *Anales de Anatomía*. 37/96, pp. 171 - 177. 12/1991. ISSN 0569-9894  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7

- 104** Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; F. Sánchez; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Vázquez, R. Estudio de la superficie endodimaria del órgano subfornical al microscopio electrónico de barrido. *Anales de Anatomía*. 37/96, pp. 187 - 191. 12/1991. ISSN 0569-9894

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 4

**Nº total de autores:** 6

- 105** Sánchez F; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; J. Gil; Vázquez, R. Efecto de la administración crónica y sistémica de met-enkefalina sobre las neuronas productoras de vasopresina del núcleo supraóptico del hipotálamo de la rata. Un estudio inmunocitoquímico-morfométrico. *Anales de Anatomía*. 37/96, pp. 221 - 226. 12/1991. ISSN 0569-9894

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 7

- 106** Carretero, J.; F. Sánchez; R. González; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Vázquez, R. Sexually dependent changes in rat somatotrophic cells following bilateral adrenalectomy. *Acta anatomica*. 142, pp. 19 - 24. (Suiza): 1991. ISSN 0001-5180

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 7

- 107** Carretero, J.; Sánchez F; M. Montero; R. González; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Vázquez, R. Morphometric study of the LH-immunoreactive gonadotrophic cells of rats following treatment with methoclopramide. *Histology and histopathology*. 6, pp. 101 - 105. (España): 1991. ISSN 0213-3911

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 7

- 108** Carretero, J.; F. Sánchez; Vázquez, R.; L. Cacicedo; F. Sánchez Franco; G. Fernández; M. Montero. In vivo and in vitro immunocytochemical evidence of growth-hormone releasing factor-like produced locally in the adenohypophyseal cells of the rat. *Neuropeptides*. 19, pp. 223 - 229. (Reino Unido): 1991. ISSN 0143-4179

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 7

- 109** Carretero, J.; F. Sánchez; Enrique José Blanco Barco; M. Montero; Riesco, J. M.; R. González; R. Vázquez. Estrogenic modulation of met-enkephalin-induced prolactin secretion in rats. *Anatomy and embryology*. 183, pp. 455 - 459. (Estados Unidos de América): 1991. ISSN 0340-2061

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 7

- 110** Sánchez F; GC Panzica; C Viglietti-Panzica; Carretero, J.; Vázquez, R. A comparative analysis of the vasotocin and vasopressin system in the chicken and rat hypothalamus. An immunocytochemical study. *J Hirn*. 1991.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 4

**Nº total de autores:** 5



- 111** F. Sánchez; J.I. Lara; L. Cacicedo; F. Sánchez Franco; Carretero, J.; Vázquez, R. Inhibition by colchicine of immunoreactive vasoactive intestinal polypeptide release from cultured anterior pituitary cells. *Biomedical Research*. 12, pp. 71 - 75. 1991.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 6
- 112** F. Sánchez; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; R. González; Vázquez, R. Papel del núcleo paraventricular en el control hipotalámico de la secreción de hormona corticotropa. *Anales de Anatomía*. 36/94, pp. 199 - 209. 12/1990. ISSN 0569-9894  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 7
- 113** M. Montero; Blanco, E.J.; Sánchez F; Riesco, J. M.; Vázquez, R.; J.L. Torres; Carretero, J. La regulación de la síntesis de GH por glucocorticoides es sexo dependiente. Análisis morfométrico e inmunocitoquímico. *Anales de Anatomía*. 36/Extraordinario, pp. 225 - 227. 09/1990. ISSN 84-600-7598-2  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 7  
**Nº total de autores:** 7
- 114** Manuel Montero; Fernando Sánchez Hernández; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; R. González; Ricardo Vázquez Rodríguez; Carretero, J. Estudio morfométrico de las células adenohipofisarias inmunorreactivas a h-ACTH de ratas sometidas a estrés. *Anales de Anatomía*. 36/93, pp. 47 - 54. 06/1990. ISSN 0569-9894  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 7  
**Nº total de autores:** 7
- 115** Blanco, E.J.; Carretero, J.; Riesco, J. M.; F. Sánchez; Juanes, J. A.; Vázquez, R. Distribución topográfica de las neuronas oxitocinérgicas durante la gestación tardía y lactación en el cerebro de la rata. *Anales de Anatomía*. 36/93, pp. 27 - 34. 06/1990. ISSN 0569-9894  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- 116** Carretero, J.; D. Sánchez; Sánchez F; M. Montero; Blanco, E.J.; R González; Vázquez, R. Morphometric study of immunoreactive GH-cells of the adenohypophysis of rats treated with met-enkephalin. *Acta histochemica*. 89, pp. 121 - 130. (Alemania): 1990. ISSN 0065-1281  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7
- 117** Sánchez F; Carretero, J.; F. Sánchez-Franco; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; Vázquez, R. Morphometric changes of specific located vasopressin-reacting parvicellular neurons in the paraventricular nucleus of the rat after adrenalectomy. *Neuropeptides*. 17, pp. 127 - 134. (Reino Unido): 1990. ISSN 0143-4179  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 7
- 118** Carretero, J.; Sánchez F; F. Montero; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Eduardo Carbajo; R. González; Vázquez, R. Morphological and functional study of the GH-immunoreactive adenohypophyseal cells in ovariectomized rats. *Histochemical journal*. 22, pp. 683 - 687. (Holanda): 1990. ISSN 0018-2214  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 8

- 119** Vázquez, R.; Carretero, J.; M.N. Pérez; Juanes, J. A.; RJ Vázquez; M. Angoso. La met-enkefalina induce cambios en las células PRL de ratas machos tratadas previamente con estrógenos. Anales de Anatomía. 36, pp. 330 - 332. 1990.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- 120** Carretero, J.; F. Sánchez; F. Montero; Rubio, M.; E. Carbajo; Vázquez, R. Influencia de los esteroides gonadales en la modulación inhibitoria de LH provocada por la Met-enkefalina. Anales de anatomía. 36, pp. 64 - 65. 1990.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 6
- 121** Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Sánchez F; Blanco, E.J.; Vázquez, R. GFAP-immunoreactive cells in the areas surrounding the subcommissural organ in the rat. Quaderni di Anatomia Pratica. 46, pp. 1 - 8. (Italia): 1990. ISSN 0390-7139  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 6
- 122** Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Carretero, J.; F. Sánchez; Enrique José Blanco Barco; Vázquez, R. GFAP-immunoreactive cells in the areas surrounding the subcommissural organ in the rat. Quaderni di Anatomia Pratica. 46, pp. 1 - 8. (Italia): 1990. ISSN 0390-7139  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 6
- 123** M. Montero; Sánchez F; Juanes, J. A.; Enrique José Blanco Barco; R. González; Vázquez, R.; Carretero, J. Estudio morfométrico de las células adenohipofisarias inmunorreactivas a h ACTH de ratas sometidas a estrés. Anales de Anatomía. 36, pp. 47 - 54. 1990.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 7
- 124** Sánchez F; GC Panzica; C Viglietti-Panzica; N Aste; Carretero, J.; JL Torres. Diferencias entre los sistemas vasopresinérgicos y vasotocinérgicos. Estudio inmunocitoquímico. Anales de Anatomía. 36, pp. 294 - 295. 1990. ISSN 0569-9894  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 6
- 125** Carretero, J.; Sánchez F; JL Torres; M Montero; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Vázquez, R. Estudio morfométrico de las células foliculares de la glándula tiroides de ratas tratadas con metimazol. Anales de Anatomía. 35/92, pp. 37 - 43. 12/1989. ISSN 0569-9894  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7

- 126** Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Fernando Sánchez Hernández; Blanco, E.J.; Ricardo Vázquez Rodríguez. Estudio inmunocitoquímico de los elementos reactivos a la proteína glial fibrilar ácida en la eminencia media de la rata. *Anales de Anatomía*. 35/92, pp. 51 - 55. 12/1989. ISSN 0569-9894  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 6
- 127** Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; F. Sánchez; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Vázquez, R. Estudio con el microscopio electrónico de barrido de las células supraependimarias del órgano vasculoso de la lámina terminal (OVLT) del gato y perro. *Anales de Anatomía*. 35/92, pp. 45 - 50. 12/1989. ISSN 0569-9894  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 6
- 128** Riesco, J. M.; Carretero, J.; Enrique José Blanco Barco; Santiago Carbajo Pérez; Sánchez F; Vázquez, R. Three dimensional study of the rat urinary bladder in states of contraction and distension. *Annals of anatomy-anatomischer anzeiger*. 168, pp. 245 - 253. (Alemania): 1989. ISSN 0940-9602  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- 129** Carretero, J.; Sánchez F; J.L. Torres; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Vázquez, R. Study of h-TSH immunoreactive adenohypophyseal cells after treatment with methimazole. *Histology and histopathology*. 4, pp. 71 - 76. (España): 1989. ISSN 0213-3911  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 6
- 130** Blanco, E.J.; Carretero, J.; Sánchez F; Riesco, J. M.; Vázquez, R. Sex-specific effects of met-enkephalin treatment on vasopressin immuno-reactivity in the rat supraoptic nucleus. *Neuropeptides*. 13/2, pp. 115 - 120. (Reino Unido): 1989. ISSN 0143-4179  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 5
- 131** Carretero, J.; Sánchez F; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; F. Sánchez Franco; Vázquez, R. Morphofunctional study of mammothropic cells following intraventricular administration of met-enkephalin. *Anatomy and embryology*. 179, pp. 243 - 250. (Estados Unidos de América): 1989. ISSN 0340-2061  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 6
- 132** Sánchez F; Carretero, J.; F. Sánchez-Franco; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Vázquez, R. Immunocytochemical visualization of the vasopressin reactive fibres related to the paraventricular and supraoptic nuclei and the median eminence following adrenalectomy and treatment with colchicine. *Quaderni di Anatomia Pratica*. 45, pp. 25 - 34. (Italia): 1989. ISSN 0390-7139  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- 133** Carretero, J.; Sánchez F; JL Torres; M Montero; Enrique José Blanco Barco; Riesco, J. M.; Vázquez, R. Estudio morfométrico de las células foliculares de la glándula tiroidea de ratas tratadas con metimazol. *Anales de Anatomía*. 35, pp. 37 - 43. 1989.



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

- 134** Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Sánchez F; Carretero, J.; Enrique José Blanco Barco; Vázquez, R. Estudio inmunocitoquímico de los elementos reactivos a la proteína fibrilar glial ácida en la eminencia media de la rata. *Anales de Anatomía*. 35/92, pp. 51 - 55. 1989.

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

- 135** Riesco, J. M.; J. González; Rodríguez, F. J.; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Juanes, J. A. Estudio morfológico del carcinoma transicional vesical con el microscopio electrónico de barrido. *Actas Urologicas Espanolas*. 12/4, pp. 333 - 339. (España): 07/1988. ISSN 0210-4806

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

- 136** Vázquez, R.; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Sánchez F; Riesco, J. M. Correlaciones morfofuncionales de los tanicitos de la eminencia media. *Histología Médica*. 4/1, pp. 23 - 30. 07/1988. ISSN 0213-2990

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 5

**Tipo de soporte:** Revista

- 137** Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Carretero, J.; Vázquez, R. Ultrastructure of the surface of the organum vasculosum laminae terminalis in different animal species. *Journal of submicroscopic cytology and pathology*. 20, pp. 363 - 369. (Italia): 1988. ISSN 1122-9497

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 4

**Tipo de soporte:** Revista

- 138** Sánchez F; Carretero, J.; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Vázquez, R. Topographical distribution of vasopressin-producing neurons in the paraventricular nucleus of the rat hypothalamus following adrenalectomy and treatment with colchicine. *Neuroendocrinology Letters*. 10, pp. 165 - 174. (Suecia): 1988. ISSN 0172-780X

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

- 139** Carretero, J.; F. Sánchez; M. Montero; D. Sánchez; Vázquez, R. Estudio morfométrico de las células adenohipofisarias de ratas inmunorreactivas a h-GH, tras la administración de metoclopramina y met-enkefalina. *Anales de anatomía*. 34, pp. 17 - 25. 1988.

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 5

**Tipo de soporte:** Revista

- 140** Sánchez F; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Vázquez, R. Efecto de una dosis alta de colchicina administrada intracerebro-ventricularmente sobre el eje corticotropo hipotálamo hipofisario de la rata, Estudio inmunocitoquímico. *Anales de Anatomía*. 34, pp. 91 - 99. 1988.

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 5

**Tipo de soporte:** Revista





- 141** Vázquez, R.; Sánchez F; Carretero, J.; Carbajo, S.; Carvajal, J. C. Detalle morfológico de liberación hormonal en una neurona magnocelular del núcleo supraoptico de rata. *Anales de Anatomía*. 90, pp. 109 - 113. 1988.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 5
- 142** Vázquez, R.; Carvajal, J. C.; E. Pérez; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J. Annular gap junctions in cuboidal ependymocytes of the median eminence of the rat after intraventricular administration of methysergide and thyrotropin releasing hormone. *Journal of submicroscopic cytology and pathology*. 20, pp. 297 - 304. (Italia): 1988. ISSN 1122-9497  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 6
- 143** Carretero, J.; Sánchez F; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Vázquez, R. Analysis of immunoreactive PRL-cells following treatment with met-enkephalin. *Z. mikrosk.-anat. Forschung*. 102, pp. 711 - 720. 1988.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 5
- 144** Vázquez, R.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Carbajo, S.; Carretero, J. Morfología de los pituicitos del lóbulo neural de la hipófisis en ratas deshidratadas. *Anales de Anatomía*. 33/87, pp. 83 - 93. 06/1987. ISSN 0569-9894  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 5
- 145** Vázquez, R.; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Carvajal, J. C. Morphology of the neural lobe of the hypophysis in rats treated with furosemide. II. Pituicytes. *Acta anatomica*. 128, pp. 171 - 176. (Suiza): 1987. ISSN 0001-5180  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4
- 146** Vázquez, R.; Carretero, J.; F. Domínguez; Riesco, J. M. Morphology of the neural lobe of the hypophysis in rats treated with furosemide. I. Neurosecretory axons. *Acta Anat.* 128, pp. 147 - 153. 1987.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4
- 147** Carretero, J.; Sánchez F; E. Carbajo; Riesco, J. M.; Vázquez, R. Modificaciones de los tanicitos de la eminencia media tras la administración intracerebroventricular de met-enkefalina. *Acta Micros.* 10, pp. 75 - 82. 1987.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 5
- 148** Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Carretero, J.; F. Sánchez; Vázquez, R. Estudio comparativo del órgano vasculoso de la lámina terminal y el órgano subforniano con el microscopio electrónico de barrido. *Microscopica Acta. Supplementa*. 10, pp. 409 - 416. (Alemania): 1987. ISSN 0342-958X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 5



- 149** E. Carbajo; Carbajo, S.; Carretero, J.; Vázquez, R. Análisis morfológico de la acción de dosis altas y repetidas de hormona liberadora de gonadotropinas (LHRH) sobre las células LH hipofisarias. *Anales de Anatomía*. 33, pp. 1 - 12. 1987.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 4
- 150** Sánchez F; Carretero, J.; E Carbajo; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Vázquez, R. Análisis inmunocitoquímico de las neuronas magnocelulares del núcleo paraventricular del hipotálamo durante el ciclo estral de la rata. *Acta Microscópica*. 10/3, pp. 379 - 385. 1987.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- 151** M.L. Rodríguez; Carretero, J.; Vázquez, R. Precisions on normal surface of human corneal epithelium: A scanning electron microscopic study. *Journal of submicroscopic cytology and pathology*. 15, pp. 1007 - 1012. (Italia): 1983. ISSN 1122-9497  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 3
- 152** Riesco, J. M.; Carretero, J.; Carrero, S.; E. Pérez. Respuesta de la célula PRL a la administración intraventricular de colchicina. *Phronesis*. 3, pp. 313 - 316. (España): 1982. ISSN 0210-3931  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4
- 153** Carnicero, H.; Rafael Sánchez Estella; Carrero, S.; Carretero, J.; Pastor, F.E.; Vázquez, R. Estudio del epitelio de superficie del estómago humano con el microscopio electrónico de barrido. *Morfol. Norm. Patol., A, Histol.* 3, pp. 457 - 467. 1979.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 6
- 154** Enrique José Blanco Barco; Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; M.A. Velasco; Rubio, M.; F. Sánchez; Carretero, J.; R. Vázquez. Effects of high dietary sodium saccharine on the superficial cells of the rat urinary bladder. *XI Int. Symp. on Morphological Sciences*. (España): 1993.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 7  
**Nº total de autores:** 8
- 155** Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Sánchez F; Carretero, J.; Vázquez, R. Simulación de movimientos articulares de la columna vertebral mediante ordenador. *Didáctica de las Ciencias Experimentales y Sociales*, vol 6. pp. 3 - 11. (España): 1992.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 5
- 156** Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; M.T. López; Sánchez F; Carretero, J.; Enrique José Blanco Barco; Vázquez, R. Hacia nuevas aportaciones tecnológicas en el campo de la enseñanza. *Actas de XII Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales*. pp. 413 - 417. (España): 1992.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro



**Posición de firma:** 6

**Nº total de autores:** 7

- 157** Juanes, J. A.; José Manuel Vacas; Riesco, J. M.; Sánchez F; Enrique José Blanco Barco; Carretero, J.; Vázquez, R. Programa didáctico de autoenseñanza y autoevaluación de la anatomía del corazón, mediante ordenador. XI Encuentro de Didáctica de las Ciencias Experimentales. pp. 431 - 434. (España): EDICIONES UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, 1991. ISBN 84-88002-00-9

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 5

**Nº total de autores:** 7

- 158** Enrique José Blanco Barco; Juanes, J. A.; J.M. Vacas; F. Sánchez; Carretero, J.; Vázquez, R. Programa autodidáctico de autoenseñanza y autoevaluación de la anatomía del corazón mediante ordenador. Didáctica de la Ciencias Experimentales. pp. 431 - 434. UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, 1991.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 6

**Nº total de autores:** 6

- 159** Juanes, J. A.; Sánchez F; Carretero, J. Periféricos adecuados para la E A O. Apuntes de Educación (Nuevas Tecnologías). pp. 6 - 8. (España): ANAYA, 1991.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 3

**Nº total de autores:** 3

- 160** Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Vázquez, R. Programa docente informatizado con animación de imágenes digitalizadas aplicadas al campo de la Anatomía Humana. X Encuentros de las Ciencias Experimentales. pp. 195 - 199. (España): EDICIONES DE LA UNIVERSIDAD DE CASTILLA LA MANCHA, 1990. ISBN 84-7729-067-9

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 4

**Nº total de autores:** 4

- 161** Juanes, J. A.; Vacas, J. M.; Riesco, J. M.; Enrique José Blanco Barco; Carretero, J.; Sánchez F; Vázquez, R. Nuevas tecnologías para la enseñanza. El ordenador en la docencia: Programa didáctico informatizado con imágenes digitalizadas mediante scanner para la enseñanza de la Anatomía Humana. II Jornadas Nacionales de Didáctica Universitaria. (España): UNIVERSIDAD DE ALICANTE, 1990.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 5

**Nº total de autores:** 7

- 162** Carretero, J. La administración intraventricular de met-enkefalina y su repercusión sobre las células de prolactina. (España): EDICIONES UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, 1985.

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 1



## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Estrogenic regulation of mRNA expression of the prolactin receptor (L1 isoform) in the mice hippocampus.  
**Nombre del congreso:** XXVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BADAJOZ, España  
**Fecha de celebración:** 01/02/2018  
**Fecha de finalización:** 03/02/2018  
**Ciudad entidad organizadora:** BADAJOZ, Extremadura, España  
Carretero, J.; Sánchez-Robledo V.; Carretero-Hernandez M.; Catalano-Iniesta L.; García-Barrado, M.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Enrique José Blanco Barco. "European Journal of Anatomy 2018". 22(3), pp. 301. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA,
- 2** **Título del trabajo:** Hippocampal prolactin is involved in the learning and spatial memory consolidation. Experimental study.  
**Nombre del congreso:** XXVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** BADAJOZ, España  
**Fecha de celebración:** 01/02/2018  
**Fecha de finalización:** 03/02/2018  
**Ciudad entidad organizadora:** BADAJOZ, Extremadura, España  
Sánchez-Robledo V.; Catalano-Iniesta L.; Enrique José Blanco Barco; García-Barrado, M.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Carretero, J.; Hidalgo C. "European Journal of Anatomy 2018". 22 (3), pp. 274. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA,
- 3** **Título del trabajo:** Hydrocephalus induced by lack of insulin receptor substrate protein IRS2. Experimental study in IRS2 knockout mice.  
**Nombre del congreso:** XXVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BADAJOZ, España  
**Fecha de celebración:** 01/02/2018  
**Fecha de finalización:** 03/02/2018  
**Ciudad entidad organizadora:** BADAJOZ, Extremadura, España  
Enrique José Blanco Barco; Carretero M.; Catalano-Iniesta L.; Sánchez-Robledo V.; Iglesias-Osma, M.C.; García-Barrado, M.J.; Carretero-Hernandez M.; Carrero, S.; Carretero, J. "European Journal of Anatomy 2018". 22 (3), pp. 299. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA,
- 4** **Título del trabajo:** Influence of the lack of insulin receptor substrate type 2 (IRS2) on the thyroid gland.  
**Nombre del congreso:** XXVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BADAJOZ, España  
**Fecha de celebración:** 01/02/2018  
**Fecha de finalización:** 03/02/2018  
**Ciudad entidad organizadora:** BADAJOZ, Extremadura, España



Carretero-Hernandez M.; Iglesias-Osma, M.C.; Enrique José Blanco Barco; Catalano-Iniesta L.; Sánchez-Robledo V.; García-Barrado, M.J.; Carretero, J."European Journal of Anatomy 2018". 22 (3), pp. 289 - 290. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA,

- 5** **Título del trabajo:** Testicular atrophy induced by lack of Irs2 in peripheral resistance to insulin.  
**Nombre del congreso:** XXVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BADAJOZ, España  
**Fecha de celebración:** 01/02/2018  
**Fecha de finalización:** 03/02/2018  
**Ciudad entidad organizadora:** BADAJOZ, Extremadura, España  
Catalano-Iniesta L.; Sánchez-Robledo V.; Carretero-Hernandez M.; Blanco, E.J.; María Carmen Iglesias Osma; Josefa García Barrado; Carrero, S.; Herrero Payo J.J.; Carretero, J."European Journal of Anatomy 2018". 22 (3), pp. 287. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA,
- 6** **Título del trabajo:** Is insulin receptor substrate 2 (IRS-2) necessary for the synthesis of catecholamines in the sympathochromaffin system in mouse?  
**Nombre del congreso:** 14th French-Spanish Meeting Conferences on Trans-Pyrenean Investigations in Obesity and Diabetes (CTPIOD)  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** VILLANUEVA DE GALLEGO, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/2017  
**Fecha de finalización:** 28/09/2017  
**Ciudad entidad organizadora:** VILLANUEVA DE GALLEGO, Aragón, España  
Catalano-Iniesta L.; Iglesias-Osma, M.C.; Sánchez-Robledo V.; Marcos-Barbero E.; Blanco, E.J.; Carretero, J.; García-Barrado, M.J."Book of Abstracts - 14th Annual CTPIOD Meeting (2017)". pp. 23 - 23. , Ediciones Universidad San Jorge, ISBN 978-84-697-6153-3
- 7** **Título del trabajo:** Evaluation of a Neurodegeneration Animal Model by the Morphometric approach with Magnetic Resonance Imaging  
**Nombre del congreso:** 36º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España  
**Fecha de celebración:** 16/09/2015  
**Fecha de finalización:** 18/09/2015  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, Comunidad Valenciana, España  
Sánchez-Robledo V.; Carretero M.; Enrique José Blanco Barco; Catalano-Iniesta L.; María Carmen Iglesias Osma; Josefa García Barrado; Carretero-Hernandez M.; Carrero S.; Hernández-Cosido L.; Carretero, J."Basic Clin. Pharmacol. Toxicol. 2015". 117 (Suppl. 2), pp. 28 - C009. JOHN WILEY & SONS LTD, ISBN 1742-7843
- 8** **Título del trabajo:** Identification of Betatrophin in Fat Tissue and Differences on its Levels related to Sex in Obese Patients  
**Nombre del congreso:** 36º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España  
**Fecha de celebración:** 16/09/2015  
**Fecha de finalización:** 18/09/2015



**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, Comunidad Valenciana, España

García-Barrado, M.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Catalano-Iniesta L.; Sánchez-Robledo V.; Blanco, E.J.; Carretero-Hernandez M.; Carrero S.; Puerto E.; Hernández-Cosido L.; Carretero, J."Basic Clin. Pharmacol. Toxicol. 2015". 117 (Suppl. 2), pp. 36 - C122. JOHN WILEY & SONS LTD, ISBN 1742-7843

**9 Título del trabajo:** Involvement of Aromatase P450 in the Modulation of Pituitary LH-Positive Cells in Mice

**Nombre del congreso:** 36º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España

**Fecha de celebración:** 16/09/2015

**Fecha de finalización:** 18/09/2015

**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, Comunidad Valenciana, España

Iglesias-Osma, M.C.; López F.; Blanco, E.J.; Carretero-Hernandez M.; Sánchez-Robledo V.; Carrero S.; Catalano-Iniesta L.; Puerto E.; García-Barrado, M.J.; Carretero, J."Basic Clin. Pharmacol. Toxicol. 2015". 117 (Suppl. 2), pp. 35 - C012. JOHN WILEY & SONS LTD, ISBN 1742-7843

**10 Título del trabajo:** Role of the insulin receptor substrate type 2 (IRS2) for maintaining the hippocampal integrity and to avoid neurodegeneration

**Nombre del congreso:** 36º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología

**Ámbito geográfico:** Nacional

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

**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España

**Fecha de celebración:** 16/09/2015

**Fecha de finalización:** 18/09/2015

**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, Comunidad Valenciana, España

Catalano-Iniesta L.; Carretero M.; Carretero-Hernandez M.; Enrique José Blanco Barco; García-Barrado, M.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Sánchez-Robledo V.; Carrero S.; Hernández-Cosido L.; Carretero, J."Basic Clin. Pharmacol. Toxicol. 2015". 117 (Suppl. 2), pp. 30 - C030. JOHN WILEY & SONS LTD, ISBN 1742-7843

**11 Título del trabajo:** Aromatase P450 could be involved in the maintenance of the population of LH-positive pituitary cells in mice.

**Nombre del congreso:** XXVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

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

**Ciudad de celebración:** OVIEDO, España

**Fecha de celebración:** 02/09/2015

**Fecha de finalización:** 04/09/2015

**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, Principado de Asturias, España

Carretero, J.; López F.; Blanco, E.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Carretero-Hernandez M.; Carrero S.; Catalano-Iniesta L.; Sánchez-Robledo V.; Puerto E.; García-Barrado, M.J."European Journal of Anatomy, Vol. 19 suppl. 2 (2015)". 19 suppl. 2, pp. 16 - 16. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 2340-311X

**12 Título del trabajo:** Aromatase P450 could be involved in the maintenance of the population of LH-positive pituitary cells in mice

**Nombre del congreso:** International Congress of Clinical Anatomy

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** ROUEN, Francia

**Fecha de celebración:** 24/06/2015

**Fecha de finalización:** 27/06/2015

**Ciudad entidad organizadora:** ROUEN, Francia



Carretero, J.; López F.; Blanco, E.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Carretero-Hernandez M.; Carrero S.; Catalano-Iñiesta L.; Sánchez-Robledo V.; Puerto E.; García-Barrado, M.J."European Journal of Anatomy 2016". 20 (1), pp. 110 - 111. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 2340-311X

- 13 Título del trabajo:** Deletion of the Insulin Receptor Substrate 2 (IRS2) modifies the actions of Dopamine in Mouse Adipocytes  
**Nombre del congreso:** 35º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** MADRID, España  
**Fecha de celebración:** 24/09/2014  
**Fecha de finalización:** 26/09/2014  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, Comunidad de Madrid, España  
Iglesias-Osma, M.C.; García-Barrado, M.J.; Blanco, E.J.; Carretero-Hernandez M.; Robledo V.S.; Burks, D. J.; Carretero, J."Basic Clin. Pharmacol. Toxicol. 2014". 115 (Suppl. 2), pp. 50 - P74. JOHN WILEY & SONS LTD, ISBN 1742-7843
- 14 Título del trabajo:** The effects of dopamine in rat pancreatic islets may influence their survival and insulin release  
**Nombre del congreso:** 17th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Ciudad del Cabo, SUDÁFRICA,  
**Fecha de celebración:** 13/07/2014  
**Fecha de finalización:** 18/07/2014  
**Ciudad entidad organizadora:** Ciudad del Cabo, SUDÁFRICA,  
Josefa García Barrado; María Carmen Iglesias Osma; Enrique José Blanco Barco; Carretero-Hernandez M.; Burks, D. J.; Carretero, J."Basic Clin. Pharmacol. Toxicol. 2014". 115 (Suppl. 1), pp. 247 - P804. JOHN WILEY & SONS LTD, ISBN 1742-7843
- 15 Título del trabajo:** Dopamine could be involved in the maintenance of rat pancreatic beta cells controlling insulin secretion and cellular proliferation  
**Nombre del congreso:** 49th European Association for the Study of Diabetes (EASD) Meeting  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BARCELONA, España  
**Fecha de celebración:** 23/09/2013  
**Fecha de finalización:** 27/09/2013  
**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, Cataluña, España  
Josefa García Barrado; Enrique José Blanco Barco; María Carmen Iglesias Osma; Carretero-Hernandez M.; Burks, D. J.; Carretero, J."Diabetologia 2013". 56 (Suppl. 1), pp. S216, P519. SPRINGER VERLAG, ISBN 0012-186X
- 16 Título del trabajo:** Overexpression of prolactin could improve lipolysis of adipocytes and pancreatic insulin release in the IRS2-/- mice  
**Nombre del congreso:** XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SAN PEDRO DEL PINATAR, España  
**Fecha de celebración:** 16/09/2013  
**Fecha de finalización:** 19/09/2013  
**Ciudad entidad organizadora:** SAN PEDRO DEL PINATAR, Región de Murcia, España



María Carmen Iglesias Osma; Josefa García Barrado; Enrique José Blanco Barco; Carretero-Hernandez M.; Burks, D. J.; Carretero, J."Basic Clinical Pharmacology Toxicology 2013". 113 (Suppl. 1), pp. 48 - P90-02. JOHN WILEY & SONS LTD, ISBN 1742-7843

- 17 Título del trabajo:** Dopamine regulates pancreatic  $\beta$ -cells survival at the same time that modulates the secretion of insulin  
**Nombre del congreso:** XXVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Antigua, España  
**Fecha de celebración:** 05/09/2013  
**Fecha de finalización:** 07/09/2013  
**Ciudad entidad organizadora:** Antigua, Canarias, España  
García-Barrado, M.J.; Carretero-Hernandez M.; Navarro M.; Corrales M.; Iglesias-Osma, M.C.; Blanco, E.J.; Carretero M.; Carrero S.; Carretero, J."European Journal of Anatomy 2013". 17 (Suppl. 1), pp. 37 - 38. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 2340-311X  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996
- 18 Título del trabajo:** Paracrine regulation by estradiol of the LH pituitary cells. Observations from females mice knock out for Aromatase  
**Nombre del congreso:** XXVI Congreso de la Sociedad Española Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Antigua, España  
**Fecha de celebración:** 05/09/2013  
**Fecha de finalización:** 07/09/2013  
**Ciudad entidad organizadora:** Antigua, Canarias, España  
Blanco, E.J.; López F.; Carretero-Hernandez M.; García-Barrado, M.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Carretero M.; Herrero, J. J.; Riesco, J. M.; Carrero S.; Carretero, J."European Journal Anatomy 2013". 17 (Suppl. 1), pp. 38. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 2340-311X  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996
- 19 Título del trabajo:** The protein insulin-receptor-substrate 2 (IRS2) is essential for the integrity of the hippocampus and its absence could induce hippocampal neurodegeneration  
**Nombre del congreso:** XXVI Congreso de la Sociedad Española Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Antigua, España  
**Fecha de celebración:** 05/09/2013  
**Fecha de finalización:** 07/09/2013  
**Ciudad entidad organizadora:** Antigua, Canarias, España  
Carretero M.; Carretero-Hernandez M.; Blanco, E.J.; García-Barrado, M.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Catalano L.; González M.L.; Herrero, J. J.; Burks, D. J.; Carretero, J."European Journal of Anatomy 2013". 17 (Suppl. 1), pp. 23. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 2340-311X  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996
- 20 Título del trabajo:** Acute and chronic effects of drugs that modulate dopaminergic transmission on adipocyte lipolysis and islets insulin secretion  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** GRANADA, España  
**Fecha de celebración:** 17/07/2012





**Fecha de finalización:** 20/07/2012

**Ciudad entidad organizadora:** GRANADA, España

Iglesias-Osma, M.C.; García-Barrado, M.J.; Robredo T.; Carretero, J."Proceedings of the British Pharmacological Society; 2012 10(3):281P".

**21 Título del trabajo:** Abnormal expression of Aromatase P450 is involved in the pathogenesis of spontaneous Prolactinomas

**Nombre del congreso:** XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MADRID, España

**Fecha de celebración:** 15/09/2011

**Fecha de finalización:** 17/09/2011

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, Comunidad de Madrid, España

Enrique José Blanco Barco; Rubio, M.; Riesco, J. M.; Carretero-Hernandez M.; García-Barrado, M.J.; María Carmen Iglesias Osma; Palomero J.; Burks, D. J.; Carretero, J."European Journal of Anatomy 2011". 15 (Suppl. 1), pp. 35 - 36, P40. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 2340-311X

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**22 Título del trabajo:** La Anatomía Humana en el Grado de Medicina. Como ha quedado ¿Se pretendía eso?

**Nombre del congreso:** XXV Meeting of the Spanish Anatomical Society

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MADRID, España

**Fecha de celebración:** 15/09/2011

**Fecha de finalización:** 17/09/2011

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España

Carretero, J.; María Mar Abad Hernández; García-Barrado, M.J.; MP Carretero hernández; Gómez, J. L."Eur. J. Anatomy 2011; 15 (supp. 1): P43".

**23 Título del trabajo:** Steroids modulate the expression of aromatase P450 in the pituitary gland

**Nombre del congreso:** XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MADRID, España

**Fecha de celebración:** 15/09/2011

**Fecha de finalización:** 17/09/2011

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, Comunidad de Madrid, España

Riesco, J. M.; Carretero-Hernandez M.; Blanco, E.J.; García-Barrado, M.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Rubio, M.; Palomero J.; Burks, D. J.; Carretero, J."European Journal of Anatomy 2011". 15 (Suppl. 1), pp. 36 - P42. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 2340-311X

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**24 Título del trabajo:** In vitro effects on lipolytic activity and insulin secretion of antipsychotics after its chronic administration in a schizophrenic rat model

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MALAGA, España

**Fecha de celebración:** 2011

**Ciudad entidad organizadora:** MALAGA, España



Iglesias-Osma, M.C.; García-Barrado, M.J.; Sancho, M. C. E.; Arji M; López, D. E.; Martín-Muñoz F.; Castellano O.; Cardoso, A. M.; Carretero, J. "Basic Clin. Pharmacol. Toxicol. 2011, 109 (suppl. 2): 55, P87-07". pp. 56 - 56. ISBN 1742-7835

- 25 Título del trabajo:** Morphological and functional disturbances in pancreatic  $\beta$ -cells and adipocytes from IRS-2 deficient mice  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** MALAGA, España  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Ciudad entidad organizadora:** MALAGA, España  
García-Barrado, M.J.; Iglesias-Osma, M.C.; Sancho, M. C. E.; Palomero J.; Carretero, J.; Burks, D. J. "Basic Clin. Pharmacol. Toxicol. 2011, 109 (suppl. 2): 55, P86-07". pp. 55 - 56. ISBN 1742-7835
- 26 Título del trabajo:** Neurodegenerative alterations in IRS-2 ko mice ¿Cerebral diabetes and neurodegeneration?  
**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BILBAO, España  
**Fecha de celebración:** 09/09/2009  
**Fecha de finalización:** 11/09/2009  
**Ciudad entidad organizadora:** BILBAO, País Vasco, España  
Manuel Carretero; Blanco, E.J.; Montserrat Basco Blázquez; Rubio, M.; Herrero, J. J.; Riesco, J. M.; Marta Carretero-Hernández; Burks, D. J.; J Garcia; Carretero, J. "Eur J Anat, 2009, 13 suppl 1: 65". 13 - Suppl. 1, pp. 65 (NP-21) - 65. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996
- 27 Título del trabajo:** Is nitric oxide a neuroprotector of the hypothalamic-neurohypophyseal magnocellular system after hypophysectomy?  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Fecha de finalización:** 15/09/2007  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante, Comunidad Valenciana, España  
J.M. Riesco-López; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Asensio, M.; Vázquez, R. "Libro de Resúmenes". pp. 18 (NP3) - 18.
- 28 Título del trabajo:** Coexpression of aromatase, estrogen receptor alfa and dopaminergic receptor D2L in human prolactinomas  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Fecha de finalización:** 15/09/2007  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante, Comunidad Valenciana, España  
E. Pérez; Riesco, J. M.; L. González; D. Prieto; S. Gutiérrez; R. González; J.M. Riesco-López; Rubio, M.; Blanco, E.J.; M. Carretero; Carretero, J. "Libro de Resúmenes". pp. 25 (NP10) - 25.



- 29 Título del trabajo:** Correlation of estrogen receptor coactivator AIB1, estrogen receptor alfa, and aromatase with cellular proliferation and apoptosis in human prolactinomas  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Fecha de finalización:** 15/09/2007  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante, Comunidad Valenciana, España  
Blanco, E.J.; CM Hernández; Rubio, M.; Riesco, J. M.; Manuel Carretero; Pérez, E.; Herrero, J. J.; M Basco; Carretero, J."Libro de Resúmenes". pp. 23 (NP8) - 23.
- 30 Título del trabajo:** In vivo and in vitro effect of bisphenol-A on pituitary gland. Analysis in pituitary monolayer cultures and following dental filling with bisphenolic resins  
**Nombre del congreso:** XXIII congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Fecha de finalización:** 15/09/2007  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante, Comunidad Valenciana, España  
Julio J. Herrero; E. Velasco; A. Santos; Blanco, E.J.; Rubio, M.; M. Carretero; M. Basco; Carretero, J."Libro de Resúmenes". pp. 24 (NP9) - 24.
- 31 Título del trabajo:** Neurodegeneration in IRS-2 knockout mice. Morphometric evaluation for the use of magnetic resonance imaging to in vivo characterize the evolution of the disease  
**Nombre del congreso:** XXIII congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Fecha de finalización:** 15/09/2007  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante, Comunidad Valenciana, España  
M. Carretero; M. Basco; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Riesco, J. M.; Julio J. Herrero; Carretero, J."Libro de Resúmenes". pp. 22 (NP7) - 22.
- 32 Título del trabajo:** Is nitric oxide a neuroprotector of the hypothalamic-neurohypophyseal magnocellular neurons after the hypophysectomy?  
**Nombre del congreso:** XXIII congreso de la sociedad anatomica española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 31/12/2007  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante, España  
Carretero, J.
- 33 Título del trabajo:** Correlation of estrogen receptor coactivator AIB1, estrogen receptor alfa, and aromatase with cellular proliferation and apoptosis in human prolactinomas  
**Nombre del congreso:** Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain & Ireland and the Spanish Anatomical Society  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE



**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MADRID, España

**Fecha de celebración:** 13/09/2006

**Fecha de finalización:** 15/09/2006

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, Comunidad de Madrid, España

Blanco, E.J.; C.M. Hernández; Rubio, M.; Riesco, J. M.; M. Carretero; E. Pérez; Julio J. Herrero; J. Font de Mora; D.J. Burks; Carretero, J."Program and Abstracts Book". pp. P-38.

**34 Título del trabajo:** Morphometric evaluation for the use of magnetic resonance imaging to characterize neurodegeneration in mouse models

**Nombre del congreso:** Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain & Ireland and the Spanish Anatomical Society

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MADRID, España

**Fecha de celebración:** 13/09/2006

**Fecha de finalización:** 15/09/2006

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, Comunidad de Madrid, España

M. Carretero; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Julio J. Herrero; Riesco, J. M.; D. Burks; Carretero, J."Program and Abstracts Book". pp. P-3.

**35 Título del trabajo:** Regulation by gonadal steroids of aromatase P450 expression in the rat pituitary

**Nombre del congreso:** Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain & Ireland and the Spanish Anatomical Society

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MADRID, España

**Fecha de celebración:** 13/09/2006

**Fecha de finalización:** 15/09/2006

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, Comunidad de Madrid, España

Rubio, M.; E. Pérez; Blanco, E.J.; M. Carretero; Riesco, J. M.; Julio J. Herrero; D.J. Burks; Carretero, J."Program and Abstracts Book". pp. P-40.

**36 Título del trabajo:** Acción estrogénica in vitro del bisfenol-a sobre las células de prolactina de la hipófisis de la rata

**Nombre del congreso:** Congreso de la sociedad española de materiales odontológicos

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MURCIA, España

**Fecha de celebración:** 2006

**Fecha de finalización:** 31/12/2006

**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, España

Herrero, J. J.; Vázquez, R.; Paz, J. I.; JM Vega; Rubio, M.; Riesco, J. M.; Carretero, J.

**37 Título del trabajo:** Coexpression of aromatase, estrogen receptor alfa and dopaminergic receptor D"L in human prolactinomas

**Nombre del congreso:** Joint meeting of the anatomical society of Greath Britain and Ireland, and the spanish anatomical society

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MADRID, España

**Fecha de celebración:** 2006



**Fecha de finalización:** 31/12/2006

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España

Riesco, J. M.; L González; D Prieto; S Gutiérrez; R González; CM Hernández; Rubio, M.; Manuel Carretero; Carretero, J.

**38 Título del trabajo:** Contribution of geomeia profesional technology to the compilation of documental brain maps

**Nombre del congreso:** XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MURCIA, España

**Fecha de celebración:** 20/09/2005

**Fecha de finalización:** 23/09/2005

**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, Región de Murcia, España

Juanes, J. A.; Alberto Prats Galino; Riesco, J. M.; M.L. Lagándara; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Carretero, J.; Vázquez, R."European Journal of Anatomy". 9 - Suppl. 1, pp. 71 (P.116) - 72. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**39 Título del trabajo:** Coexpression of aromatase, estrogen receptor alfa and dopaminergic receptor D2L in human prolactinomas

**Nombre del congreso:** XXII congreso de la sociedad anatómica española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MURCIA, España

**Fecha de celebración:** 20/09/2005

**Fecha de finalización:** 23/09/2005

**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, Región de Murcia, España

Blanco, E.J.; Rubio, M.; E Sierra; Herrero, J. J.; Pérez, E.; Santos-Briz, A.; Manuel Carretero; Burks, D. J.; A Prieto; Carretero, J."European Journal of Anatomy". 9 - Suppl. 1, pp. 68 (P.107) - 68. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**40 Título del trabajo:** Comparative study of nNOS in the supraoptic nuclei of the hypothalamus of hypophysectomised rats as compared with rats subjected to stress

**Nombre del congreso:** XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MURCIA, España

**Fecha de celebración:** 20/09/2005

**Fecha de finalización:** 23/09/2005

**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, Región de Murcia, España

JM Riesco-Lopez; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Sierra, M. E.; MT Pérez; Vázquez, R."European Journal of Anatomy". 9 - Suppl. 1, pp. 65 (P.100) - 66. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**41 Título del trabajo:** Correlation of estrogen receptor coactivador AIB1, estrogen receptor alfa, and aromatase with cellular proliferation and apoptosis in human prolactinomas

**Nombre del congreso:** XXII congreso de la sociedad anatómica española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster



**Ciudad de celebración:** MURCIA, España

**Fecha de celebración:** 20/09/2005

**Fecha de finalización:** 23/09/2005

**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, Región de Murcia, España

E Sierra; Blanco, E.J.; Rubio, M.; M Carretero; Pérez, E.; Herrero, J. J.; J Font de Mora; Burks, D. J.; Carretero, J. "European Journal of Anatomy". 9 - Suppl. 1, pp. 68 (P.108) - 69. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**42 Título del trabajo:** Gonadal steroids regulate aromatase P450 expression in the rat pituitary

**Nombre del congreso:** XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MURCIA, España

**Fecha de celebración:** 20/09/2005

**Fecha de finalización:** 23/09/2005

**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, Región de Murcia, España

E. Pérez; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Sierra, M. E.; Manuel Carretero; Herrero, J. J.; Burks, D. J.; Carretero, J. "European Journal of Anatomy". 9 - Suppl. 1, pp. 68 (P.106) - 68. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**43 Título del trabajo:** Implication of aromatase on pituitary function, evidenced by western blot, immunohistochemistry, in situ hybridization and aromatase-antagonists

**Nombre del congreso:** XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MURCIA, España

**Fecha de celebración:** 20/09/2005

**Fecha de finalización:** 23/09/2005

**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, Región de Murcia, España

Herrero, J. J.; Rubio, M.; E Sierra; Blanco, E.J.; Burks, D. J.; A Prieto; Pérez, E.; Manuel Carretero; Carretero, J. "European Journal of Anatomy". 9 - Suppl. 1, pp. 67 (P.105) - 68. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**44 Título del trabajo:** Morphometric evaluation for the use of magnetic resonance imaging to characterize neurodegeneration in mouse models

**Nombre del congreso:** XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MURCIA, España

**Fecha de celebración:** 20/09/2005

**Fecha de finalización:** 23/09/2005

**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, Región de Murcia, España

Carretero, J.; Manuel Carretero; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Sierra, M. E.; Herrero, J. J.; A Prieto; Burks, D. J. "European Journal of Anatomy". 9 - Suppl. 1, pp. 73 (P.122) - 74. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996



- 45** **Título del trabajo:** Sectional anatomy of the ear. Intratemporal spaces. Application for the understanding of C.A.T. and N.M.R. images  
**Nombre del congreso:** XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** MURCIA, España  
**Fecha de celebración:** 20/09/2005  
**Fecha de finalización:** 23/09/2005  
**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, Región de Murcia, España  
Carretero, J.; Blanco, E.J.; Rubio, M.; E Sierra; Riesco, J. M.; Joaquín Antonio Benito Díaz; J Cambero; R. González; Laura Rubio; Vázquez, R. "European Journal of Anatomy". 9 - Suppl. 1, pp. 35 (P.17) - 36. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996
- 46** **Título del trabajo:** Contribution to geomedia professional technology to the compilation of documental brain maps  
**Nombre del congreso:** XXII congreso de la sociedad anatómica española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** MURCIA, España  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 31/12/2005  
**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, España  
Juanes, J. A.; A Prats; Riesco, J. M.; ML Lagándara; Rubio, M.; Enrique José Blanco Barco; Carretero, J.; Vázquez, R.
- 47** **Título del trabajo:** Estrogen functions in an autocrine manner in rat hippocampus  
**Nombre del congreso:** 100th Annual Meeting Anatomische Gesellschaft  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Leipzig, Alemania  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 31/12/2005  
**Ciudad entidad organizadora:** Leipzig, Alemania  
J Prange-Kiel; L Fester; H Lauke; Carretero, J.; M Boettner; L Zhou; GM Rune.
- 48** **Título del trabajo:** Gonadal steroids regulate aromatase p450 expression in the rat pituitary  
**Nombre del congreso:** XXII congreso de la sociedad anatómica española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** MURCIA, España  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 31/12/2005  
**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, España  
Pérez, E.; Enrique José Blanco Barco; Rubio, M.; E Sierra; Manuel Carretero; Herrero, J. J.; Burks, D. J.; Carretero, J.
- 49** **Título del trabajo:** Implicación de la aromatasa hipofisaria en el desarrollo de prolactinomas humanos  
**Nombre del congreso:** III Congreso de Neurociencias de Castilla y León  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster



**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España

**Fecha de celebración:** 01/10/2004

**Fecha de finalización:** 02/10/2004

**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, Castilla y León, España

Carretero, J.; Rubio, M.; Blanco, E.J.; E Sierra, Pérez, E.; Herrero, J. J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Burks, D. J. "Actas del III Congreso de Neurociencias de Castilla y León". pp. 97 - 97.

**50 Título del trabajo:** Reconstrucción tridimensional animada del sistema nervioso embrionario humano mediante optimización de los recursos aportados por los programas de análisis de imagen Neurolúcida y Neuroexplorer

**Nombre del congreso:** III Congreso de la Sociedad de Neurociencias de Castilla y León

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España

**Fecha de celebración:** 01/10/2004

**Fecha de finalización:** 02/10/2004

**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, Castilla y León, España

Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; J.M. Riesco-López; Carretero, J.; J.F. Riesco-López; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Vázquez, R. "Actas del III Congreso de Neurociencias de Castilla y León". pp. 117 - 117.

**51 Título del trabajo:** Sistema experto de información georeferenciada del cerebro

**Nombre del congreso:** III Congreso de Neurociencias de Castilla y León

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España

**Fecha de celebración:** 01/10/2004

**Fecha de finalización:** 02/10/2004

**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, Castilla y León, España

Juanes, J. A.; A. Prats; Riesco, J. M.; M.J. Velasco; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Vázquez, R. "Actas del III Congreso de Neurociencias de Castilla y León". pp. 118 - 118.

**52 Título del trabajo:** Defects in insulin secretion and lipolysis display gender-differences in the IRS-2 knockout model

**Nombre del congreso:** 4th Congress of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR)

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Porto, Portugal

**Fecha de celebración:** 14/07/2004

**Fecha de finalización:** 17/07/2004

**Ciudad entidad organizadora:** Porto, Portugal

Pastor M.F.; Iglesias-Osma, M.C.; García-Barrado, M.J.; Carretero, J.; White M.; Moratinos, J.; Burks, D. J. "Fundam. Clin. Pharmacol. 2004 18 (1): 87 , P 15.22". ISBN 1472-8206

**53 Título del trabajo:** IRS-2 promotes G1 progression i beta-cells by regulating expression of p27KIP

**Nombre del congreso:** IXth International symposium on insulin receptors and insulin action

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Niza, Francia

**Fecha de celebración:** 2004

**Fecha de finalización:** 31/12/2004

**Ciudad entidad organizadora:** Niza, Francia





Carretero, J.; MF White; Burks, D. J.

- 54** **Título del trabajo:** Paracrine regulation as a novel mechanism of estrogen action in rat hippocampus  
**Nombre del congreso:** 34th Annual meeting Society for Neuroscience  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** San Diego, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 31/12/2004  
**Ciudad entidad organizadora:** San Diego, Estados Unidos de América  
GM Rune; L Fester; J Prange-Kiel; Carretero, J.; M Boettner; L Zhou.
- 55** **Título del trabajo:** Development of wire-frame models for the generation of three-dimensional anatomical images  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** PAMPLONA, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Fecha de finalización:** 20/09/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** PAMPLONA, Comunidad Foral de Navarra, España  
Juanes, J. A.; A. Prats; Riesco, J. M.; F.J. Cabrero; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Vázquez, R."European Journal of Anatomy". 7 - Supplement 2, pp. 54 (P.40) - 55. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996
- 56** **Título del trabajo:** Effects of aromatase P450 antagonist fadrozole on prolactin and LH-producing pituitary cells  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** PAMPLONA, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Fecha de finalización:** 20/09/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** PAMPLONA, Comunidad Foral de Navarra, España  
Blanco, E.J.; A Galán; Rubio, M.; Burks, D. J.; E. Pérez; Sierra, M. E.; Riesco, J. M.; Vázquez, R.; Carretero, J."European Journal of Anatomy, 7 supp 2 (2003): 65". 7 - Supplement 2, pp. 65 (P.74) - 65. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996
- 57** **Título del trabajo:** In vitro effects of dopamine on pituitary nNOS-producing cells  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** PAMPLONA, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Fecha de finalización:** 20/09/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** PAMPLONA, Comunidad Foral de Navarra, España  
Riesco, J. M.; Vázquez, R.; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; Sierra, M. E.; Burks, D. J.; J.M. Riesco-López; Carretero, J."European Journal of Anatomy". 7 - Supplement 2, pp. 64 (P.71) - 65. Sociedad Anatómica Española, ISBN 1136-4890  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996



- 58 Título del trabajo:** In vitro immunosuppression of IL-6 induces changes of VIP-producing pituitary cells  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** PAMPLONA, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Fecha de finalización:** 20/09/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** PAMPLONA, Comunidad Foral de Navarra, España  
E. Pérez; R.M. Herrero; D.J. Burks; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Vázquez, R.; E. Sierra; Carretero, J."European Journal of Anatomy". 7 - Supplement 2, pp. 64 (P.70) - 64. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996
- 59 Título del trabajo:** Expresión of Irs-2 in pancreatic  $\beta$ -cells prevents apoptosis  
**Nombre del congreso:** 98. Versammlung der Anatomischen Gesellschaft -Joint Meeting-  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** DRESDEN, Alemania  
**Fecha de celebración:** 28/03/2003  
**Fecha de finalización:** 31/03/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** DRESDEN, Alemania  
Burks, D. J.; Carretero, J.; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Vázquez, R."Verhandlungen der Anatomischen Gesellschaft. Supplement zum 185. Band der Anatomischer Anzeiger & Annals of Anatomy". Supplement zum 185. Band, pp. 232 - 232. Urban & Fischer Verlag, ISBN 0066-1562
- 60 Título del trabajo:** Expression of aromatase P450 is increased in spontaneous prolactinomas of aged rats  
**Nombre del congreso:** 98. Versammlung der Anatomischen Gesellschaft -Joint Meeting-  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** DRESDEN, Alemania  
**Fecha de celebración:** 28/03/2003  
**Fecha de finalización:** 31/03/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** DRESDEN, Alemania  
Carretero, J.; Burks, D. J.; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Sierra, M. E.; Vázquez, R."Verhandlungen der Anatomischen Gesellschaft. Supplement zum 185. Band der Anatomischer Anzeiger & Annals of Anatomy". Supplement zum 185. Band, pp. 233 - 233. Urban & Fischer Verlag, ISBN 0066-1562
- 61 Título del trabajo:** Immunohistochemical expression of the  $\mu$ -opioid receptor in anterior pituitary gland cells is influenced by age and sex  
**Nombre del congreso:** 98. Versammlung der Anatomischen Gesellschaft -Joint Meeting-  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** DRESDEN, Alemania  
**Fecha de celebración:** 28/03/2003  
**Fecha de finalización:** 31/03/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** DRESDEN, Alemania  
Vázquez, R.; P. Bodego; R.E. Rodríguez; Burks, D. J.; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Sierra, M. E.; Carretero, J."Verhandlungen der Anatomischen Gesellschaft. Supplement zum 185. Band der Anatomischer Anzeiger & Annals of Anatomy". Supplement zum 185. Band, pp. 337 - 337. Urban & Fischer Verlag, ISBN 0066-1562



- 62** **Título del trabajo:** Morphometric and proliferative variations induced by the aromatase P450 antagonist fadrozole on pituitary LH- and prolactin-positive cells of adult male rats  
**Nombre del congreso:** 98. Versammlung der Anatomischen Gesellschaft -Joint Meeting-  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** DRESDEN, Alemania  
**Fecha de celebración:** 28/03/2003  
**Fecha de finalización:** 31/03/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** DRESDEN, Alemania  
Blanco, E.J.; Carretero, J.; Rubio, M.; Burks, D. J.; M.A. Gómez; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Sierra, M. E.; Vázquez, R. "Verhandlungen der Anatomischen Gesellschaft. Supplement zum 185. Band der Anatomischer Anzeiger & Annals of Anatomy". Supplement zum 185. Band, pp. 226 - 227. Urban & Fischer Verlag, ISBN 0066-1562
- 63** **Título del trabajo:** Efecto estrogénico in vitro del bisfenol-a sobre la hipófisis de la rata  
**Nombre del congreso:** XXV Reunion Sociedad Española de Odontopediatría  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SALAMANCA, España  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 31/12/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** SALAMANCA, España  
Herrero, J. J.; E Sierra; Vázquez, R.; Paz, J. I.; Rubio, M.; JM Vega; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Carretero, J.
- 64** **Título del trabajo:** Inhibition of prolactin pituitary cells induced by in vitro immunosuppression of VIP  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** PAMPLONA, España  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 31/12/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** PAMPLONA, España  
E. Sierra; M. Angoso; J.J. Herrero; Rubio, M.; Vázquez, R.; D.J. Burks; Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Carretero, J.
- 65** **Título del trabajo:** Expresión inmunohistoquímica del receptor opioide en la hipófisis de la rata  
**Nombre del congreso:** II Congreso de la sociedad de neurociencias de Castilla y León  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SALAMANCA, España  
**Fecha de celebración:** 08/11/2002  
**Fecha de finalización:** 09/11/2002  
**Ciudad entidad organizadora:** SALAMANCA, España  
Carretero, J.; P. Bodego; Rubio, M.; Burks, D. J.; Rodríguez, R. E.; Vázquez, R.
- 66** **Título del trabajo:** Desarrollo informático para la visualización tridimensional de estructuras cerebrales generadas a partir de secciones seriadas del Visible Human  
**Nombre del congreso:** II Congreso de la Sociedad de Neurociencias de Castilla y León  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** SALAMANCA, España



**Fecha de celebración:** 08/11/2002

**Fecha de finalización:** 09/11/2002

**Ciudad entidad organizadora:** SALAMANCA, Castilla y León, España

Juanes, J. A.; A. Prats; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; M.L. Lagálgala; Cabrero, F. J.; Carretero, J.; Rubio, M.; Vázquez, R."Libro de Ponencias y Resúmenes de Comunicaciones". pp. 37 - 38.

**67 Título del trabajo:** Evidencia de la acción estrogénica in vitro del bisfenol-A sobre la hipófisis de roedores

**Nombre del congreso:** II Congreso de la Sociedad de Neurociencias de Castilla y León

**Ámbito geográfico:** Autonómica

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

**Ciudad de celebración:** SALAMANCA, España

**Fecha de celebración:** 08/11/2002

**Fecha de finalización:** 09/11/2002

**Ciudad entidad organizadora:** SALAMANCA, Castilla y León, España

J.J. Herrero; Vázquez, R.; J.I. Paz; Rubio, M.; Burks, D. J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Sierra, M. E.; Carretero, J."Libro de Ponencias y Resúmenes de Comunicaciones". pp. 41 - 41.

**68 Título del trabajo:** Evidencias in vivo e in vitro de la interacción entre hormonas tiroideas y TRH en la regulación del VIP hipofisario

**Nombre del congreso:** II Congreso de la Sociedad de Neurociencias de Castilla y León

**Ámbito geográfico:** Autonómica

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

**Ciudad de celebración:** SALAMANCA, España

**Fecha de celebración:** 08/11/2002

**Fecha de finalización:** 09/11/2002

**Ciudad entidad organizadora:** SALAMANCA, Castilla y León, España

Rubio, M.; Burks, D. J.; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; M. Schouw; Vázquez, R.; Carretero, J."Libro de Ponencias y Resúmenes de Comunicaciones". pp. 45 - 46.

**69 Título del trabajo:** Technique for the volumetric reconstruction of anatomical structures

**Nombre del congreso:** Joint Meeting of the British Association of Clinical Anatomists and the Spanish Anatomical Society (BACA & SAE)

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** BARCELONA, España

**Fecha de celebración:** 22/07/2002

**Fecha de finalización:** 23/07/2002

**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, Cataluña, España

Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; M.J. Velasco; Blanco, E.J.; Francisco Javier Cabrero Fraile; Rubio, M.; Carretero, J.; J. Marcos; Vázquez, R."European Journal of Anatomy". 6 - Suppl. 1, pp. 47 - 47. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**70 Título del trabajo:** Computerized model for the integration of data associated with the human brain

**Nombre del congreso:** XX Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** SALAMANCA, España

**Fecha de celebración:** 19/09/2001

**Fecha de finalización:** 21/09/2001

**Ciudad entidad organizadora:** SALAMANCA, Castilla y León, España



Juanes, J. A.; A. Prats; Riesco, J. M.; P. Juanes; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Rubio, M.; M. Santos; Vázquez, R. "European Journal of Anatomy". 5 - Suplemento 1, pp. 66 (P-100) - 66. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**71 Título del trabajo:** In vitro study of estrogenic effects of bisphenol-A in the rat hypophysis

**Nombre del congreso:** XX Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** SALAMANCA, España

**Fecha de celebración:** 19/09/2001

**Fecha de finalización:** 21/09/2001

**Ciudad entidad organizadora:** SALAMANCA, Castilla y León, España

Blanco, E.J.; J.J. Herrero; P. Bodego; Rubio, M.; Burks, D. J.; E. Hernández; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Vázquez, R.; Carretero, J. "European Journal of Anatomy". 5 - Suplemento 1, pp. 53 (P-65) - 53. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**72 Título del trabajo:** Morpho-structural differences in salivary calculi depending on their glandular origin

**Nombre del congreso:** XX Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** SALAMANCA, España

**Fecha de celebración:** 19/09/2001

**Fecha de finalización:** 21/09/2001

**Ciudad entidad organizadora:** SALAMANCA, Castilla y León, España

Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; J.M. Riesco-López; Rubio, M.; J.J. Herrero; Carretero, J.; Blanco, E.J. "European Journal of Anatomy". 5 - Suplemento 1, pp. 43 (P-65) - 53. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**73 Título del trabajo:** Evidencia de la acción estrogénica in vitro del Bisfenol-A sobre las células de prolactina de la hipófisis de roedores

**Nombre del congreso:** II Congreso Nacional Sociedad Española para el estudio de los Materiales Odontológicos

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MADRID, España

**Fecha de celebración:** 2001

**Fecha de finalización:** 31/12/2001

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España

J.J. Herrero; Vázquez, R.; J.I. Paz; J.M. Vega; Rubio, M.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; E. Sierra; Carretero, J.

**74 Título del trabajo:** Distribution and coexistence of NADPH-diaphorase with neuropeptides and neurotransmitters in the hypothalamus

**Nombre del congreso:** 3rd World Congress on Cellular and Molecular Biology

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** JENA, Alemania

**Fecha de celebración:** 08/10/2000

**Fecha de finalización:** 13/10/2000



**Ciudad entidad organizadora:** JENA, Alemania

Blanco, E.J.; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Rubio, M.; Vázquez, R."Cellular and Molecular Biology". 46, pp. P22 - P22. C.M.B. Association & Publication, ISBN 0145-5680

**75 Título del trabajo:** The immunohistochemical expression of neuronal nitric oxide synthase in the rat hypophysis is modulated by dopamine

**Nombre del congreso:** 3rd World Congress on Cellular and Molecular Biology

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** JENA, Alemania

**Fecha de celebración:** 08/10/2000

**Fecha de finalización:** 13/10/2000

**Ciudad entidad organizadora:** JENA, Alemania

Carretero, J.; E. Hernández; Vázquez, R.; M. Angoso; P. Borrego; Riesco, J. M.; Rubio, M.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J."Cellular and Molecular Biology". 46, pp. P33 - P33. C.M.B. Association & Publication, ISBN 0145-5680

**76 Título del trabajo:** Contribution of scanning electron microscopy to the study of buco-dental structures

**Nombre del congreso:** XIX Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** GRANADA, España

**Fecha de celebración:** 21/09/2000

**Fecha de finalización:** 23/09/2000

**Ciudad entidad organizadora:** GRANADA, Andalucía, España

Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; J.M. Riesco-López; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Vázquez, R."European Journal of Anatomy". 4 - Suplemento 1, pp. 23 (A1) - 23. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**77 Título del trabajo:** Digital processing of anatomical images for teaching purposes: A new view of the human body

**Nombre del congreso:** XIX Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** GRANADA, España

**Fecha de celebración:** 21/09/2000

**Fecha de finalización:** 23/09/2000

**Ciudad entidad organizadora:** GRANADA, Andalucía, España

Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Carretero, J.; Vázquez, R."European Journal of Anatomy". 4 - Suplemento 1, pp. 31 (D1) - 31. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**78 Título del trabajo:** Immunohistochemical and in situ hybridization detection for aromatase P450. Paradigm for application on morphological study of the pituitary gland

**Nombre del congreso:** XIX Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** GRANADA, España

**Fecha de celebración:** 21/09/2000

**Fecha de finalización:** 23/09/2000

**Ciudad entidad organizadora:** GRANADA, Andalucía, España



Carretero, J.; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; G. Vázquez; E. Hernández; Vázquez, R. "European Journal of Anatomy". 4 - Suplemento 1, pp. 50 (N-23) - 51. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

- 79 Título del trabajo:** Pituitary cells as paradigm for morphological study of the in vivo and in vitro hormonal regulation of cellular proliferation and apoptosis  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** GRANADA, España  
**Fecha de celebración:** 21/09/2000  
**Fecha de finalización:** 23/09/2000  
**Ciudad entidad organizadora:** GRANADA, Andalucía, España  
Vázquez, R.; Rubio, M.; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; G. Vázquez; Elena Hernández; Carretero, J. "European Journal of Anatomy". 4 - Suplemento 1, pp. 51 (N-24) - 51. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996
- 80 Título del trabajo:** El sexo condiciona la proliferación de células lactotropas y vipérgicas hipofisarias en ratas hipotiroideas o tratadas con TRH  
**Nombre del congreso:** I Congreso de la Sociedad de Neurociencias de Castilla y León  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SORIA, España  
**Fecha de celebración:** 12/05/2000  
**Fecha de finalización:** 13/05/2000  
**Ciudad entidad organizadora:** SORIA, Castilla y León, España  
Riesco, J. M.; J.L. Torres; J.M. Riesco-López; E. Hernández; P. Bodego; Blanco, E.J.; A. Galán; Vázquez, R.; Carretero, J. "Resúmenes de Comunicaciones".
- 81 Título del trabajo:** Implicaciones de la aromatasa P450 en la patogénesis de prolactinomas espontáneos. Correlaciones con otros marcadores tumorales  
**Nombre del congreso:** I Congreso de la Sociedad de Neurociencias de Castilla y León  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SORIA, España  
**Fecha de celebración:** 12/05/2000  
**Fecha de finalización:** 13/05/2000  
**Ciudad entidad organizadora:** SORIA, Castilla y León, España  
Rubio, M.; G. Vázquez; E. Hernández; R.J. Vázquez; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; M. Santos; Juanes, J. A.; Vázquez, R.; Carretero, J. "Resúmenes de Comunicaciones".
- 82 Título del trabajo:** Implicaciones de la Aromatasa P450 en la patogénesis de los prolactinomas espontáneos. Correlaciones con otros marcadores tumorales  
**Nombre del congreso:** Congreso nacional de la sociedad española de endocrinología y nutrición  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SALAMANCA, España  
**Fecha de celebración:** 04/2000  
**Fecha de finalización:** 30/04/2000  
**Ciudad entidad organizadora:** SALAMANCA, España



Vázquez, R.; G. Vázquez; E. Hernández; M. Angoso; Rubio, M.; R.J. Vázquez; J. Herrero; Riesco, J. M.; M. Santos; Carretero, J. "Endocrinología y Nutrición, 47, suplemento 1, pp:58. 2000".

- 83** **Título del trabajo:** Modulación dopaminérgica de la expresión inmunohistoquímica de la sintasa neuronal del óxido nítrico en la hipófisis de la rata  
**Nombre del congreso:** 42 Congreso nacional de la sociedad española de endocrinología y nutrición  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SALAMANCA, España  
**Fecha de celebración:** 04/2000  
**Fecha de finalización:** 30/04/2000  
**Ciudad entidad organizadora:** SALAMANCA, España  
Carretero, J.; E. Hernández; Vázquez, R.; M. Angoso; J. Herrero; J. Borrero; F. Sánchez; E. Pérez; Alonso, J. R. "Endocrinología y Nutrición, 47, suplemento 1, pp:2. 2000".
- 84** **Título del trabajo:** Cambios proliferativos en las células de PrL de ratas preñadas, antes y después del parto  
**Nombre del congreso:** I Congreso de la Sociedad de Neurociencias de Castilla y León  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SORIA, España  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 31/12/2000  
**Ciudad entidad organizadora:** SORIA, España  
Riesco, J. M.; J.L. Torres; Rubio, M.; M. Angoso; J.J. Herrero; Juanes, J. A.; Vázquez, R.; Carretero, J.
- 85** **Título del trabajo:** Analysis of Tlx-2 expression in embryonic haematopoiesis  
**Nombre del congreso:** XVIII Congress of the Spanish Society of Anatomy  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Fecha de finalización:** 30/09/1999  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, España  
Rubio, M.; Carretero, J.; Rodríguez, R. E.; Vázquez, R.; D. Vega; González Sarmiento, Rogelio.
- 86** **Título del trabajo:** Effects of gonadal steroids on immunohistochemical expresión of aromatase P450 in the rat hypophysis  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Fecha de finalización:** 30/09/1999  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, Castilla y León, España  
Vázquez, R.; G. Vázquez; Rubio, M.; F. Sánchez; R.J. Vázquez; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Carretero, J. "European Journal of Anatomy". 3 - Suplemento 1, pp. 34 (N.8) - 34. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996





- 87 Título del trabajo:** In vivo and in vitro modulation by GnRH of the immunohistochemical expresión of aromatase P450 in the rat hypophysis  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Fecha de finalización:** 30/09/1999  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, Castilla y León, España  
G. Vázquez; Carretero, J.; M.C. Montero; A. Martín-Clavijo; E. Hernández; Angoso, L. F.; Blanco, E.J.; J. Riesco-López; Vázquez, R. "European Journal of Anatomy". 3 - Suplemento 1, pp. 74 (P.68) - 74. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996
- 88 Título del trabajo:** Influence of late pregnancy in the coexistence of NADPH-diaphorase and tyrosine hydroxylase in the rat hypothalamus  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Fecha de finalización:** 30/09/1999  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, Castilla y León, España  
Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Carretero, J.; Rubio, M.; Vázquez, R. "European Journal of Anatomy". 3 - Suplemento 1, pp. 69 (P.59) - 69. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996
- 89 Título del trabajo:** Kineanthropometric study of amateur soccer players  
**Nombre del congreso:** XVIII Congress of the Spanish Society of Anatomy  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Fecha de finalización:** 30/09/1999  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, España  
M. Santos; Francisco Alburquerque Sendín; M. Rubio; F. Sánchez; Valero Juan, L. F.; Carretero, J.; Vázquez, R.
- 90 Título del trabajo:** Proliferation and apoptosis of mast cells during the involution of experimental non-tumoral hyperplastic goiter  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Fecha de finalización:** 30/09/1999  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, Castilla y León, España  
Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Carretero, J.; M.L. Lourenco; J.M. Riesco-López; Blanco, E.J.; G. Vázquez; Rubio, M.; Vázquez, R. "European Journal of Anatomy". 3 - Suplemento 1, pp. 73 (P.66) - 73. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996



- 91 Título del trabajo:** Gender-related modifications of proliferation rate of prolactin and vipergic-cells induced by hypothyroidism or TRH  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España  
**Fecha de celebración:** 09/1999  
**Fecha de finalización:** 30/09/1999  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, España  
Rubio, M.; G. Vázquez; E. Hernández; M. Angoso; R. Herrero; J.J. Herrero; M.C. Montero; E. Pérez; Riesco, J. M.; J.M. Riesco-López; Carretero, J.
- 92 Título del trabajo:** Ultrastructural characteristics of thyroid apoptosis induced by methimazole withdrawal  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España  
**Fecha de celebración:** 09/1999  
**Fecha de finalización:** 30/09/1999  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, España  
J.M. Riesco-López; Riesco, J. M.; E. Pérez; Juanes, J. A.; M.L. Diego-Lourenço; Carretero, J.; G. Vázquez; M.A. Velasco; Vázquez, R.
- 93 Título del trabajo:** Variations of the cellular proliferation of Prolactin cells from late gestation to lactation in rats  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España  
**Fecha de celebración:** 09/1999  
**Fecha de finalización:** 30/09/1999  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, España  
J.L. Torres; Rubio, M.; G. Vázquez; E. Hernández; Riesco, J. M.; J.J. Herrero; M. Angoso; R. Herrero; Carretero, J.
- 94 Título del trabajo:** Dopaminergic modulation of immunohistochemical expresión of NOS-I in the pituitary gland of male rat.  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso Sociedad Española de Anatomía  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España  
**Fecha de celebración:** 1999  
**Fecha de finalización:** 31/12/1999  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, España  
E. Hernández; G. Vázquez; Alonso, J. R.; F. Sánchez; Briñón, J.G.; E. Weruaga; Carretero, J.3 S1:76-77,
- 95 Título del trabajo:** Experiencia docente y análisis de los resultados en la docencia de la Anatomía Humana en la Facultad de Medicina de Salamanca con el plan de estudios de 1995  
**Nombre del congreso:** III Jornadas sobre Docencia en Anatomía  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** MADRID, España

**Fecha de celebración:** 27/11/1998

**Fecha de finalización:** 28/11/1998

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, Comunidad de Madrid, España

Carretero, J.; Rubio, M.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; G. Vázquez; Sánchez F; Juanes, J. A.; Santos, M.; Carrero, S.; J. Rodríguez; Vázquez, R.

**96 Título del trabajo:** Evidence by in situ hybridization of the prenatal expression of Hox11 L1 in different tissues of the fetal mouse

**Nombre del congreso:** Análisis Morfológico y Genético del desarrollo en los vertebrados

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MADRID, España

**Fecha de celebración:** 26/11/1998

**Fecha de finalización:** 27/11/1998

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España

Carretero, J.; R. González; Rodríguez, R. E.; P. Delgado; Sánchez F; Rubio, M.; Vázquez, R.

**97 Título del trabajo:** Pre- and post-natal differentiation of immunohistochemical expresión of aromatase in the hypophysis of the rat

**Nombre del congreso:** International Symposium: Morphogenetic and Genetic Análisis of Vertebrate Development

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MADRID, España

**Fecha de celebración:** 26/11/1998

**Fecha de finalización:** 27/11/1998

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, Comunidad de Madrid, España

Vázquez, R.; G. Vázquez; Carretero, J.; Rubio, M.; E. Pérez; E. Hernández; Blanco, E.J."Abstracts book". pp. P36 - P36.

**98 Título del trabajo:** NADPHDiaphorase expression in the paraventricular nucleus of the hypothalamus following ovariectomy

**Nombre del congreso:** 27TH Annual Meeting Society for Neuroscience

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Nueva Orleans, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 25/10/1997

**Fecha de finalización:** 30/10/1997

**Ciudad entidad organizadora:** Nueva Orleans, Estados Unidos de América

F. Sánchez; Carretero, J.; M. Rubio; M.E. Martínez; Pérez, M. A.; M. Santos; M.N. Moreno; R. Vázquez.

**99 Título del trabajo:** Estudio comparativo de la carga docente y los resultados académicos de las asignaturas preclínicas básicas entre el plan de estudios de 1995 y el de 1973

**Nombre del congreso:** XIII Congreso nacional de la sociedad española de educación médica

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** SALAMANCA, España

**Fecha de celebración:** 10/1997

**Fecha de finalización:** 31/10/1997

**Ciudad entidad organizadora:** SALAMANCA, España

Carretero, J.; Paz, J. I.; Muñoz, E.; Vázquez, R.



- 100** **Título del trabajo:** NADPH-diaphorase in the supraoptic and magnocellular accessory nuclei of the hypothalamus following ovariectomy  
**Nombre del congreso:** 51º Congreso Nazionale della Società Italiana di anatomía  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Torino, Italia  
**Fecha de celebración:** 28/09/1997  
**Fecha de finalización:** 02/10/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** Torino, Italia  
F. Sánchez; M. Rubio; M. Santos; Carretero, J.; Pérez, M. A.; M Moreno; R. Vázquez.
- 101** **Título del trabajo:** Regulación de la expresión de NADPH-Diaforasa en los núcleos magnocelulares accesorios hipotalámicos: efecto de la testoterona  
**Nombre del congreso:** VII Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SANTANDER, España  
**Fecha de celebración:** 22/09/1997  
**Fecha de finalización:** 26/09/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTANDER, España  
Pérez, M. A.; F. Sánchez; M. Rubio; T. Pérez; Carretero, J.; M. Santos; F. Collía; R. Vázquez.
- 102** **Título del trabajo:** Analysis of normal thyroid cell proliferation and in response to metimazole  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España  
**Fecha de celebración:** 15/09/1997  
**Fecha de finalización:** 18/09/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, Comunidad Valenciana, España  
Riesco, J. M.; Carretero, J.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; J.M. Riesco; G. Vázquez; Vázquez, R."European Journal of Anatomy". 1 - suppl. 1, pp. 72 - 72. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996
- 103** **Título del trabajo:** Coexistence of aromatase P450 and LH in rat hypophysis. Influence of sex  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España  
**Fecha de celebración:** 15/09/1997  
**Fecha de finalización:** 18/09/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, Comunidad Valenciana, España  
Carretero, J.; G. Vázquez; Elena Hernández; Rubio, M.; Blanco, E.J.; M.C. Montero; A. Martín-Clavijo; Vázquez, R."European Journal of Anatomy". 1 - suppl. 1, pp. 45 - 45. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996
- 104** **Título del trabajo:** Distribution of aromatase-immunoreactive neurons in different areas of the rat brain  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster



**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España

**Fecha de celebración:** 15/09/1997

**Fecha de finalización:** 18/09/1997

**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, Comunidad Valenciana, España

Blanco, E.J.; Carretero, J.; Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; R. Pérez; Vázquez, R."European Journal of Anatomy". 1 - suppl. 1, pp. 47 - 47. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**105 Título del trabajo:** Modifications induced by estradiol and testosterone on the immunohistochemical expression of aromatase P450 in rat's hypophyseal gland

**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España

**Fecha de celebración:** 15/09/1997

**Fecha de finalización:** 18/09/1997

**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, Comunidad Valenciana, España

G. Vázquez; Carretero, J.; R.M. Pérez; M.C. Montero; Blanco, E.J.; A. Martín-Clavijo; E. Hernández; Vázquez, R."European Journal of Anatomy". 1 - suppl. 1, pp. 45 - 46. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**106 Título del trabajo:** Variations of the immunohistochemical expression of IL-1 $\beta$  in the rat hypophyseal gland induced by glucocorticoids

**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España

**Fecha de celebración:** 15/09/1997

**Fecha de finalización:** 18/09/1997

**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, Comunidad Valenciana, España

Somalo, J.; Rubio, M.; Blanco, E.J.; A. Martín-Clavijo; F. Sánchez; R.J. Vázquez; Carretero, J."European Journal of Anatomy". 1 - suppl. 1, pp. 44 - 44. SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA, ISBN 1136-4890

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: S. 665-1996

**107 Título del trabajo:** Analysis of the body composition of a group of high performance athletes

**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la sociedad anatómica española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España

**Fecha de celebración:** 09/1997

**Fecha de finalización:** 30/09/1997

**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España

M. Santos; Rubio, M.; F. Sánchez; Carretero, J.; I. Calvo; G. Vázquez; Vázquez, R.

**108 Título del trabajo:** NADPH-Diaphorase expression in the paraventricular nucleus of the hypothalamus following ovariectomy

**Nombre del congreso:** 51 Congreso della società italiana di anatomia

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Torino, Italia

**Fecha de celebración:** 09/1997



**Fecha de finalización:** 31/10/1997

**Ciudad entidad organizadora:** Torino, Italia

F. Sánchez; Rubio, M.; M. Santos; Carretero, J.; M.A Pérez; M.N. Moreno; G. Vázquez; Vázquez, R.

- 109 Título del trabajo:** Somatotypes of a group of top-competition athletes  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la sociedad antómica española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España  
**Fecha de celebración:** 09/1997  
**Fecha de finalización:** 30/09/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España  
Rubio, M.; F. Sánchez; M. Santos; Carretero, J.; G. Vázquez; Vázquez, R.

- 110 Título del trabajo:** Stradiol and testosterone influence over the in vitro cellular proliferation in hypophyseal prolactin and LH immunoreactive cells induced by the epidermal growth factor  
**Nombre del congreso:** XVII Cong. Soc. Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España  
**Fecha de celebración:** 09/1997  
**Fecha de finalización:** 30/09/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España  
T. González; E. Pérez; Carrero, S.; Sánchez F; A. Martín Clavijo; Riesco, J. M.; Carretero, J.

- 111 Título del trabajo:** Variations of the GFAP immunoreactivity induced by dehydration in the median eminence of hypophysectomized rats  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la sociedad anatómica española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España  
**Fecha de celebración:** 09/1997  
**Fecha de finalización:** 30/09/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España  
Vázquez, R.; F. León Garrigosa; Carretero, J.; Rubio, M.; E. Pérez; F. Sánchez; F.J. Rodríguez; A. Martín Clavijo.

- 112 Título del trabajo:** Variations of the GFAP immunoreactivity induced by dehydration in the median eminence of hypophysectomized rats  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la sociedad antómica española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España  
**Fecha de celebración:** 09/1997  
**Fecha de finalización:** 30/09/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España  
A. Martín Clavijo; Carretero, J.; Somalo, J.; G. Vázquez; M.C. Montero; J.A. Moro; A.L. Gato; M.M. Barbosa; M.I. Barbosa; M.I. Alonso; Vázquez, R.



- 113 Título del trabajo:** Participación de la esfera gonadal en el control de la producción de óxido nítrico en las neuronas neuroendocrinas del núcleo paraventricular  
**Nombre del congreso:** 40 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** ZARAGOZA, España  
**Fecha de celebración:** 28/05/1997  
**Fecha de finalización:** 30/05/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** ZARAGOZA, España  
F. Sánchez; M.L. Herrera; M. Rubio; Pérez, M. A.; Carretero, J.; M. Santos; M.N. Moreno; R. Vázquez.
- 114 Título del trabajo:** Regulación de la expresión de NADPH-Diaforasa en los núcleos magnocelulares accesorios hipotalámicos: efecto de la testoterona  
**Nombre del congreso:** VII Congreso de la sociedad española de neurociencia  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SANTANDER, España  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 31/12/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTANDER, España  
M.A. Pérez; F. Sánchez; Rubio, M.; T. Pérez; Carretero, J.; M. Santos; Collia, F. D. P.; Vázquez, R.
- 115 Título del trabajo:** Effects of thyroid hormones on the GH-immunoreactive hypophyseal cells  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 31/12/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España  
Rubio, M.; Sánchez F; A. Martín Clavijo; Riesco, J. M.; Somalo, J.; Juanes, J. A.; Carretero, J.
- 116 Título del trabajo:** NADPH-Diaphorase expression in the paraventricular nucleus of the hypothalamus following ovariectomy  
**Nombre del congreso:** 27th Annual Meeteen of the Society for Neuroscience  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Nueva Orleans, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 1997  
**Fecha de finalización:** 31/12/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** Nueva Orleans, Estados Unidos de América  
F. Sánchez; Carretero, J.; Rubio, M.; M.E. Martínez; M.A. Pérez; M. Santos; Moreno, M. N.; Vázquez, R.
- 117 Título del trabajo:** Immunohistochemical expression of aromatase in the rat hypophysis. Influence of gonadal steroids  
**Nombre del congreso:** 2nd EU Biomed Meeting on Sex differentiation of the brain and disorders  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** SALAMANCA, España  
**Fecha de celebración:** 29/06/1996  
**Fecha de finalización:** 02/07/1996



**Ciudad entidad organizadora:** SALAMANCA, Castilla y León, España

Carretero, J.; Blanco, E.J.; G. Vázquez; R.M. Pérez; R. Vázquez. "Abstracts of the 2nd EU Biomed Meeting on Sex differentiation of the brain and disorders".

**118 Título del trabajo:** Ultrastructural localization of aromatase in the hypothalamus and other brain areas of the Balb/c mice

**Nombre del congreso:** 2nd EU Biomed Meeting on Sex differentiation of the brain and disorders

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

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

**Ciudad de celebración:** SALAMANCA, España

**Fecha de celebración:** 29/06/1996

**Fecha de finalización:** 02/07/1996

**Ciudad entidad organizadora:** SALAMANCA, Castilla y León, España

Blanco, E.J.; Carretero, J.; R.M. Pérez; Vázquez, R."Abstracts of the 2nd EU Biomed Meeting on Sex differentiation of the brain and disorders".

**119 Título del trabajo:** Respuesta de la glía ante modificaciones del entorno corticoideo

**Nombre del congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Investigaciones Quirúrgicas

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** LEON, España

**Fecha de celebración:** 06/1996

**Fecha de finalización:** 30/06/1996

**Ciudad entidad organizadora:** LEON, España

Hernández, G. J.; Díaz, M. S.; Rubio, M.; M.L. Herrera; Ramos, M.; Carretero, J.; G. Vázquez; Sánchez F.

**120 Título del trabajo:** Modulación in vitro de la secreción de VIP y de la proliferación de las células vipérgicas hipofisarias inducida por estradiol, testosterona y corticosterona

**Nombre del congreso:** XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** BARCELONA, España

**Fecha de celebración:** 29/05/1996

**Fecha de finalización:** 31/05/1996

**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, Cataluña, España

Carretero, J.; R.J. Vázquez; G. Vázquez; M.A. Ramos; F. León; R. Pérez; Blanco, E.J.; Vázquez, R."Endocrinología". 43, Suplemento 1, pp. 32 - 32. EDICIONES DOYMA, S.A., ISBN 0211-2299

**121 Título del trabajo:** Estudio comparado con el MEB de tres cavidades vesiculares: vesícula biliar, urinaria y seminal

**Nombre del congreso:** Congreso Nacional de Microscopía Electrónica (XIV Reunión Bienal de la SEME) Biología- Medicina

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** AVILA, España

**Fecha de celebración:** 1996

**Fecha de finalización:** 31/12/1996

**Ciudad entidad organizadora:** AVILA, España

Enrique José Blanco Barco; Riesco, J. M.; Carbajo, S.; Carretero, J.





- 122 Título del trabajo:** Estudio ultraestructural del lóbulo neural de la hipófisis de ratas tratadas con una dosis aguda de met-enkefalina  
**Nombre del congreso:** Congreso Nacional de Microscopía Electrónica (XIV Reunión Bienal de la SEME) Biología- Medicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** AVILA, España  
**Fecha de celebración:** 1996  
**Fecha de finalización:** 31/12/1996  
**Ciudad entidad organizadora:** AVILA, España  
Enrique José Blanco Barco; F. Sánchez; Rubio, M.; J. Rodríguez; Carretero, J.
- 123 Título del trabajo:** Morphometric study of the NADPH-Diaphorase and vasopressin neurons of the paraventricular nucleus of the paraventricular nucleus of the hypothalamus following adrenalectomy  
**Nombre del congreso:** Vth International conference on hormones, brain and behavior  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Torino, Italia  
**Fecha de celebración:** 1996  
**Fecha de finalización:** 31/12/1996  
**Ciudad entidad organizadora:** Torino, Italia  
F. Sánchez; Rubio, M.; V. Hernández; M. Santos; Carretero, J.; M.N. Moreno; Vázquez, R.
- 124 Título del trabajo:** Oxido nítrico sintasa y vasopresina en el núcleo paraventricular del hipotálamo después de modificaciones del eje corticotropo  
**Nombre del congreso:** 39 Congreso de la sociedad española de endocrinología y nutrición  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BARCELONA, España  
**Fecha de celebración:** 1996  
**Fecha de finalización:** 31/12/1996  
**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, España  
F. Sánchez; V. Hernández; Rubio, M.; M. Santos; Carretero, J.; Vázquez, R.
- 125 Título del trabajo:** Partial coexistence of NADPH-Diaphorase and acetylcholinesterase in the hypothalamic secretory nuclei of the rat  
**Nombre del congreso:** 26th Annual Meeting of the Society for Neuroscience  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Washington, D.C., Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 1996  
**Fecha de finalización:** 31/12/1996  
**Ciudad entidad organizadora:** Washington, D.C., Estados Unidos de América  
F. Sánchez; Crespo, C.; Carretero, J.; Saldaña, E.; Aijón, J.; R. Vázquez.
- 126 Título del trabajo:** Correlación entre las variaciones en la inmunorreactividad a GFAP y la proliferación celular en la eminencia media de ratas hipofisectomizadas  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, España



**Fecha de celebración:** 27/09/1995

**Fecha de finalización:** 30/09/1995

**Ciudad entidad organizadora:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, Galicia, España

R. Vázquez; Carretero, J.; Juanes, J. A.; Rubio, M.; F. Sánchez; M. Santos; Carrero, S.; Carbajo, S.; Blanco, E.J.; Riesco, J. M. "Libro de Comunicaciones del XVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española". pp. 91 - 91.

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: C-1548/95

**127 Título del trabajo:** Descripción de un método para la cuantificación de la reacción argirófila de los AgNORs con altas prestaciones de cara a su aplicación en histopatología

**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

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

**Ciudad de celebración:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, España

**Fecha de celebración:** 27/09/1995

**Fecha de finalización:** 30/09/1995

**Ciudad entidad organizadora:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, Galicia, España

Carbajo, S.; Eduardo Carbajo; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Vázquez, R. "Libro de Comunicaciones del XVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española". pp. 78 - 78.

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: C-1548/95

**128 Título del trabajo:** Análisis de la proliferación celular de la corteza suprarrenal mediante el empleo de PCNA. Influencia del estrés

**Nombre del congreso:** XVI Cong Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, España

**Fecha de celebración:** 09/1995

**Fecha de finalización:** 30/09/1995

**Ciudad entidad organizadora:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, España

J.M. Rodriguez; Carrero, S.; Riesco, J. M.; F. Bermejo; Carretero, J.; Vázquez, R.

**129 Título del trabajo:** Marcaje de neuronas, intensificadas con plata, tras la inyección del complejo WGA-ApoHRP-Au en el estriado de la rata

**Nombre del congreso:** VI Congreso de la Sociedad Española de Neurociencias (SENC)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España

**Fecha de celebración:** 02/07/1995

**Fecha de finalización:** 06/07/1995

**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, Castilla y León, España

Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; F. Sánchez; Rubio, M.; Carretero, J.; M. Santos; R. Vázquez. "Revista de Neurología". 23, pp. 539 (P04) - 539. César Viguera, ISBN 0210-0010

**130 Título del trabajo:** Repercusión ultraestructural de la privación de comida y exposición al frío sobre la zona fasciculada de la corteza adrenal

**Nombre del congreso:** XVII Reunión bienal de la Sociedad Española de Microscopía Electrónica

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** OVIEDO, España

**Fecha de celebración:** 05/04/1995

**Fecha de finalización:** 08/04/1995



**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, Principado de Asturias, España

Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; F. Bermejo; Blanco, E.J.; F. Sánchez; Rubio, M.; Carretero, J.; R. Vázquez. "Libro de Comunicaciones de la XVII Reunión bienal de la Sociedad Española de Microscopía Electrónica". pp. 170 - 171. SERVICIO DE PUBLICACIONES DE LA UNIVERSIDAD DE OVIEDO,

- 131 Título del trabajo:** Dopaminergic modulation of immunohistochemical expression of NOS-I in the pituitary gland of male rat  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España  
**Fecha de celebración:** 1995  
**Fecha de finalización:** 31/12/1995  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, España  
E Hernández; G Vázquez; Alonso, J. R.; Fernando Sánchez; Briñón, J.G.; E. Weruaga; Carretero, J.
- 132 Título del trabajo:** Influencia de la edad y la luz ultravioleta en la inducción de radicales libres oxidantes y la expresión de Heat shock proteins en la piel de la rata. Efectos de los antioxidantes  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la sociedad anatómica española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, España  
**Fecha de celebración:** 1995  
**Fecha de finalización:** 31/12/1995  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, España  
G. Vázquez; A. Martín Clavijo; R.J. Vázquez; Rodríguez, F. J.; Carretero, J.; Martín, A.; Vázquez, R.
- 133 Título del trabajo:** Coexistence of NADPH-diaphorase and vasopressin in the paraventricular nucleus is not affected by adrenalectomy  
**Nombre del congreso:** XIVth Federative International Congress of Anatomy  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** LISBOA, Portugal  
**Fecha de celebración:** 24/07/1994  
**Fecha de finalización:** 30/07/1994  
**Ciudad entidad organizadora:** LISBOA, Portugal  
Fernando Sánchez Hernández; Rubio, M.; V. Hernández; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Vázquez, R. "Abstracts Book of the XIVth Federative International Congress of Anatomy". pp. 507 - 507.
- 134 Título del trabajo:** Hyperplasic stages in cells of the rat urinary bladder following the ingestion of sodium saccharine through the drinking water: a morphological study with the scanning electron microscope  
**Nombre del congreso:** XIII International Congress of Electron Microscopy (ICEM-13)  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** PARIS, Francia  
**Fecha de celebración:** 17/07/1994  
**Fecha de finalización:** 22/07/1994  
**Ciudad entidad organizadora:** PARIS, Francia  
Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; M.A. Velasco; F. Sánchez; Carretero, J.; Rubio, M.; Vázquez, R. "Electron Microscopy (ICEM-13) París". 3B, pp. 1121 - 1122. Les editions de Physique,



- 135 Título del trabajo:** Modifications in cellular activity and the proliferative rate in the adrenal zona fasciculata in rats after food deprivation and exposure to low temperature  
**Nombre del congreso:** IIIrd European Congress of Endocrinology  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** AMSTERDAM, Holanda  
**Fecha de celebración:** 12/07/1994  
**Fecha de finalización:** 22/07/1994  
**Ciudad entidad organizadora:** AMSTERDAM, Holanda  
Riesco, J. M.; F. Bermejo; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Rubio, M.; Carretero, J.; F. Sánchez; R. Vázquez. "European Journal of Endocrinology". 130 - Suppl. 2, pp. 103 - 103. Scandinavian University Press, ISBN 0804-4643
- 136 Título del trabajo:** Coexistence of NADPH-diaphorase with thyrosine hydroxylase in magnocellular hypothalamic neurons of the rat  
**Nombre del congreso:** 3rd International Congress of Neuroendocrinology  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BUDAPEST, Hungría  
**Fecha de celebración:** 03/07/1994  
**Fecha de finalización:** 08/07/1994  
**Ciudad entidad organizadora:** BUDAPEST, Hungría  
Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; F. Sánchez; Juanes, J. A.; Carretero, J.; Rubio, M.; Vázquez, R. "Neuroendocrinology". 60 (S1), pp. 75 (P3.50) - 75. KARGER BASEL, ISBN 0028-3835
- 137 Título del trabajo:** Dopamine and estradiol are modulators of in vitro proliferation rate of rat pituitary VIP-immunoreactive cells  
**Nombre del congreso:** 3rd International Congress of Neuroendocrinology  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BUDAPEST, Hungría  
**Fecha de celebración:** 03/07/1994  
**Fecha de finalización:** 08/07/1994  
**Ciudad entidad organizadora:** BUDAPEST, Hungría  
Carretero, J.; Rubio, M.; F. Sánchez; R.J. Vázquez; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; Vázquez, R. "Neuroendocrinology". 60 (S1), pp. 74 (P3.45) - 74. KARGER BASEL, ISBN 0028-3835
- 138 Título del trabajo:** Effect of adrenalectomy of the NADPH-diaphorase expression in the paraventricular and supraoptic nuclei of the rat  
**Nombre del congreso:** 3rd International Congress of Neuroendocrinology  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BUDAPEST, Hungría  
**Fecha de celebración:** 03/07/1994  
**Fecha de finalización:** 08/07/1994  
**Ciudad entidad organizadora:** BUDAPEST, Hungría  
Sánchez F; Rubio, M.; V. Hernández; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J. "Neuroendocrinology". 60 (S1), pp. 75 (P3.51) - 75. KARGER BASEL, ISBN 0028-3835
- 139 Título del trabajo:** Inhibitory effect of corticosterone on the LH-immunoreactive adenohypophyseal cells. A combined in vivo-in vitro study  
**Nombre del congreso:** 3rd International Congress of Neuroendocrinology



**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** BUDAPEST, Hungría

**Fecha de celebración:** 03/07/1994

**Fecha de finalización:** 08/07/1994

**Ciudad entidad organizadora:** BUDAPEST, Hungría

Rubio, M.; F. Sánchez; Carretero, J.; J.J. Cabo; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Vázquez, R."Neuroendocrinology". 60 (S1), pp. 50 (P2.33) - 50. KARGER BASEL, ISBN 0028-3835

**140 Título del trabajo:** Influences of hypophysectomy on hypothalamic-somatostatinergic system: Morphometric variations of neurons and densitometric changes in fibers of median eminence

**Nombre del congreso:** IIIrd european congress of endocrinology

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 1994

**Fecha de finalización:** 31/12/1994

**Ciudad entidad organizadora:** Amsterdam, Holanda

Vázquez, R.; Carretero, J.; T. González; F. Sánchez; Rubio, M.; Riesco, J. M.; Enrique José Blanco Barco; Juanes, J. A.

**141 Título del trabajo:** Distribución de vasopresina, oxitocina, somatostatina, GRF y VIP en la eminencia media de ratas hipofisectomizadas

**Nombre del congreso:** XV Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** SANTA CRUZ DE TENERIFE, España

**Fecha de celebración:** 02/12/1993

**Fecha de finalización:** 04/12/1993

**Ciudad entidad organizadora:** SANTA CRUZ DE TENERIFE, Canarias, España

Vázquez, R.; Carretero, J.; F. Sánchez; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Rubio, M.; Juanes, J. A.; G. Vázquez. "Libro de Resúmenes del XV Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española". pp. 58 - 58.

**142 Título del trabajo:** Fotoconversión de neuronas marcadas con diferentes trazadores fluorescentes retrógrados

**Nombre del congreso:** XV Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** SANTA CRUZ DE TENERIFE, España

**Fecha de celebración:** 02/12/1993

**Fecha de finalización:** 04/12/1993

**Ciudad entidad organizadora:** SANTA CRUZ DE TENERIFE, Canarias, España

Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Sánchez F; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Rubio, M.; Vázquez, R."Libro de Resúmenes del XV Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española". pp. 97 - 97.

**143 Título del trabajo:** Hiperactividad y proliferación de las células vipérgicas hipofisarias inducidas in vitro por estradiol

**Nombre del congreso:** XV Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** SANTA CRUZ DE TENERIFE, España

**Fecha de celebración:** 02/12/1993



**Fecha de finalización:** 04/12/1993

**Ciudad entidad organizadora:** SANTA CRUZ DE TENERIFE, Canarias, España

Carretero, J.; Rubio, M.; F. Sánchez; R.J. Vázquez; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; Vázquez, R."Libro de Resúmenes del XV Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española". pp. 118 - 118.

- 144 Título del trabajo:** Adrenalectomy increases the immunocytochemical expression of vimentin, desmin and GFAP but not S-100 protein and glutamine-synthetase  
**Nombre del congreso:** 6th Meeting of the European Neuroendocrine Association  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** LISBOA, Portugal  
**Fecha de celebración:** 06/10/1993  
**Fecha de finalización:** 09/10/1993  
**Ciudad entidad organizadora:** LISBOA, Portugal  
Rubio, M.; F. Sánchez; Carretero, J.; M. Santos; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Vázquez, R."Journal of Endocrinological Investigation". 16, Suppl. 1 to 8, pp. 182 (B43) - 182. Editrice Kurtis s.r.l., ISBN 1121-1369
- 145 Título del trabajo:** Different response of the SRIF-immunoreactive neurons of the paraventricular and arcuate nuclei to gonadectomy. An immunocytochemical and morphometric study  
**Nombre del congreso:** 6th Meeting of the European Neuroendocrine Association  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** LISBOA, Portugal  
**Fecha de celebración:** 06/10/1993  
**Fecha de finalización:** 09/10/1993  
**Ciudad entidad organizadora:** LISBOA, Portugal  
Vázquez, R.; Rubio, M.; F. Sánchez; R. González; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; Carretero, J."Journal of Endocrinological Investigation". 16, Suppl. 1 to 8, pp. 196 - 196. Editrice Kurtis s.r.l., ISBN 1121-1369
- 146 Título del trabajo:** Modificaciones de la expresión inmunocitoquímica de GFAP, vimentina, desmina y glutamina-sintetasa tras la administración de estrógenos y testosterona. Estudio in vitro  
**Nombre del congreso:** VIII Congreso Nacional de Histología  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** JAEN, España  
**Fecha de celebración:** 28/09/1993  
**Fecha de finalización:** 30/09/1993  
**Ciudad entidad organizadora:** JAEN, Andalucía, España  
Rubio, M.; F. Sánchez; M. Hernández; Carretero, J.; Blanco, E.J.; C. Crespo; Vázquez, R."Recopilación de los Trabajos Científicos presentados al VIII Congreso nacional de Histología". pp. 27 - 28.
- 147 Título del trabajo:** Morphological changes in the supraoptic nucleus after lesioning AV3V-region in dehydrated rats  
**Nombre del congreso:** 16th Annual Meeting of the European Neuroscience Association  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** MADRID, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/1993  
**Fecha de finalización:** 21/09/1993  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, Comunidad de Madrid, España



Blanco, E.J.; L.M. Urien; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Carretero, J.; F. Sánchez; Rubio, M.; Vázquez, R. "European Journal of Neuroscience". Supplement No. 6, pp. 193 (P747) - 193. OXFORD UNIVERSITY PRESS, ISBN 0953-816X

- 148 Título del trabajo:** Disminución de la expresión inmunocitoquímica de GFAP, vimentina, desmina y glutamina-sintetasa tras la administración de corticosterona. Estudio in vitro  
**Nombre del congreso:** Cong. Nacional de Histología  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** JAEN, España  
**Fecha de celebración:** 09/1993  
**Fecha de finalización:** 30/09/1993  
**Ciudad entidad organizadora:** JAEN, España  
Sánchez F; Rubio, M.; Santos, M.; Carretero, J.; Riesco, J. M.; García, M. E.; Vázquez, R.
- 149 Título del trabajo:** Effects of high dietary sodium saccharine on the superficial cells of the rat urinary bladder. A morphologic and morphometric study by scanning electron microscopy  
**Nombre del congreso:** XIth International Symposium on Morphological Sciences  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BARCELONA, España  
**Fecha de celebración:** 19/07/1993  
**Fecha de finalización:** 23/07/1993  
**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, Cataluña, España  
Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; M.A. Velasco; Blanco, E.J.; Rubio, M.; F. Sánchez; Carretero, J.; Vázquez, R.
- 150 Título del trabajo:** Corticosterone influences the immunocytochemical expression of glial fibrillary acidic protein, vimentin and glutamine synthetase but not desmin and S-100 protein  
**Nombre del congreso:** 16th Meeting European Neuroscience Association  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** MADRID, España  
**Fecha de celebración:** 1993  
**Fecha de finalización:** 31/12/1993  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
Enrique José Blanco Barco; L.M. Urien; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Carretero, J.; Sánchez F; Rubio, M.; Vázquez, R.
- 151 Título del trabajo:** Inhibition by dopamine of VIP immunoreactive adenohipophyseal cells. In vivo and in vitro study  
**Nombre del congreso:** 6th Meeting European Neuroendocrine Association  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 1993  
**Fecha de finalización:** 31/12/1993  
**Ciudad entidad organizadora:** Lisboa, Portugal  
Vázquez, R.; Rubio, M.; Sánchez F; R. González; Enrique José Blanco Barco; Juanes, J. A.; Carretero, J.
- 152 Título del trabajo:** Regulación de la glía por diferentes hormonas y factores de crecimiento. Estudio in vitro con cuatro marcadores gliales  
**Nombre del congreso:** XV Cong. Sociedad Anatómica Española



**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** SANTA CRUZ DE TENERIFE, España

**Fecha de celebración:** 1993

**Fecha de finalización:** 31/12/1993

**Ciudad entidad organizadora:** SANTA CRUZ DE TENERIFE, España

Sánchez F; Rubio, M.; Carretero, J.; M. Santos; J.M. Hernández; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Vázquez, R.

**153 Título del trabajo:** Immunocytochemical study of the coexistence of GRF with some adenohypophyseal hormones

**Nombre del congreso:** 15th Annual Meeting of the European Neuroscience Association

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** MUNICH, Alemania

**Fecha de celebración:** 13/09/1992

**Fecha de finalización:** 17/09/1992

**Ciudad entidad organizadora:** MUNICH, Alemania

Rubio, M.; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J. "European Journal of Neuroscience". Supplement No. 5, pp. 24 - 24. OXFORD UNIVERSITY PRESS, ISBN 0953-816X

**154 Título del trabajo:** Calbindin D-28K and parvalbumin-reacting neurons in the hypothalamic magnocellular neurosecretory nuclei of the rat hypothalamus. Coexistence with NADP-diaphorase

**Nombre del congreso:** Second european symposium on calcium binding proteins in normal and transformed cells

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Marsella, Francia

**Fecha de celebración:** 1992

**Fecha de finalización:** 31/12/1992

**Ciudad entidad organizadora:** Marsella, Francia

Alonso, J. R.; F. Sánchez; Arévalo, R.; Carretero, J.; Rubio, M.; Aijón, J.; Vázquez, R.

**155 Título del trabajo:** Modifications in the apical membrane of thryocytes following methymazole administration. A scanning electron microscopic investigation

**Nombre del congreso:** EUREM 92

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** GRANADA, España

**Fecha de celebración:** 1992

**Fecha de finalización:** 31/12/1992

**Ciudad entidad organizadora:** GRANADA, España

Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; J.C. Moyano; Sánchez F; Carretero, J.; Vázquez, R.

**156 Título del trabajo:** Hacia nuevas aportaciones tecnológicas en el campo de la enseñanza

**Nombre del congreso:** XII Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** OVIEDO, España

**Fecha de celebración:** 09/09/1991

**Fecha de finalización:** 14/09/1991

**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, Principado de Asturias, España





Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; J.M. Vacas; Blanco, E.J.; F. Sánchez; Carretero, J.; Vázquez, R.

- 157 Título del trabajo:** Possible role of the tanycytes of the median eminence in the release of hypophysiotropic neuropeptides to the hypophyseal-portal system. An immunocytochemical evidence  
**Nombre del congreso:** 14th Annual Meeting of the European Neuroscience Association  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** CAMBRIDGE, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 08/09/1991  
**Fecha de finalización:** 12/09/1991  
**Ciudad entidad organizadora:** CAMBRIDGE, Reino Unido  
Rubio, M.; Carretero, J.; F. Sánchez; R. González; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Vázquez, R. "European Journal of Neuroscience". Supplement No. 4, pp. 134 - 134. OXFORD UNIVERSITY PRESS, ISBN 0953-816X
- 158 Título del trabajo:** Morphometric changes of the hypothalamic glial fibrillary acidic protein-immunoreactive elements following adrenalectomy. An immunocytochemical study  
**Nombre del congreso:** 5th Meeting of the European Neuroendocrine Association  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BUDAPEST, Hungría  
**Fecha de celebración:** 25/08/1991  
**Fecha de finalización:** 28/08/1991  
**Ciudad entidad organizadora:** BUDAPEST, Hungría  
Riesco, J. M.; F. Sánchez; Carretero, J.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Vázquez, R. "Journal of Endocrinological Investigation". 14, Suppl. 4 to 6, pp. 71 - 71. Editrice Kurtis s.r.l., ISBN 0391-4097
- 159 Título del trabajo:** Paracrine control of GH by r-GRF. An immunocytochemical study  
**Nombre del congreso:** 5th Meeting of the European Neuroendocrine Association  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BUDAPEST, Hungría  
**Fecha de celebración:** 25/08/1991  
**Fecha de finalización:** 28/08/1991  
**Ciudad entidad organizadora:** BUDAPEST, Hungría  
Carretero, J.; F. Sánchez; Riesco, J. M.; R. González; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Vázquez, R. "Journal of Endocrinological Investigation". 14, Suppl. 4 to 6, pp. 195 - 195. Editrice Kurtis s.r.l., ISBN 0391-4097
- 160 Título del trabajo:** Comparative study of topographic distribution of elements immunoreactive to oxytocin, vasopressin, VIP, GRF and somatostatin in the median eminence of adult rats treated with colchicine  
**Nombre del congreso:** IV Reinhardtsbrunn Symposium on Circumventricular Organs [Circumventricular Organs and brain fluid environment: molecular and functional aspects]  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** LEIPZIG, Alemania  
**Fecha de celebración:** 24/03/1991  
**Fecha de finalización:** 29/03/1991  
**Ciudad entidad organizadora:** LEIPZIG, Alemania  
Blanco, E.J.; Carretero, J.; F. Sánchez; G.F. Jirikowski; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Vázquez, R. "Abstracts of the IV Reinhardtsbrunn Symposium on Circumventricular Organs". pp. 5 - 5.



- 161 Título del trabajo:** GFAP immunoreactive elements of the ventricular ependyma adjacent to different circumventricular organs  
**Nombre del congreso:** IV Reinhardtsbrunn Symposium on Circumventricular Organs [Circumventricular Organs and brain fluid environment: molecular and functional aspects]  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** LEIPZIG, Alemania  
**Fecha de celebración:** 24/03/1991  
**Fecha de finalización:** 29/03/1991  
**Ciudad entidad organizadora:** LEIPZIG, Alemania  
Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Sánchez F; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Vázquez, R. "Abstracts of the IV Reinhardtsbrunn Symposium on Circumventricular Organs". pp. 46 - 46.
- 162 Título del trabajo:** Paracrine control of GH by r-GRF, An immunocytochemical study  
**Nombre del congreso:** 5th Meeting European Neuroendocrine Association  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Budapest, Hungría  
**Fecha de celebración:** 1991  
**Fecha de finalización:** 31/12/1991  
**Ciudad entidad organizadora:** Budapest, Hungría  
Carretero, J.; Sánchez F; Riesco, J. M.; R. González; Juanes, J. A.; Enrique José Blanco Barco; Vázquez, R.
- 163 Título del trabajo:** Possible role of the tanycytes of the median eminence in the release of hypophysiotropic neuropeptides to the hypophyseal-portal system. An immunocytochemical evidence  
**Nombre del congreso:** 14th annual meeting of the european neuroscience association  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Cambridge, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 1991  
**Fecha de finalización:** 31/12/1991  
**Ciudad entidad organizadora:** Cambridge, Reino Unido  
Rubio, M.; Carretero, J.; F. Sánchez; R. González; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Enrique José Blanco Barco; Vázquez, R.
- 164 Título del trabajo:** Morphometric study of the relationship between oxytocin neurons and the blood vessels in late pregnant and lactating rats  
**Nombre del congreso:** IXth International Symposium on Morphological Sciences  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** NANCY, Francia  
**Fecha de celebración:** 09/09/1990  
**Fecha de finalización:** 13/09/1990  
**Ciudad entidad organizadora:** NANCY, Francia  
Blanco, E.J.; G.F. Jirikowski; Riesco, J. M.; Carretero, J.; F. Sánchez; Juanes, J. A.; Vázquez, R. "Bulletin de l'Association des Anatomistes". 74, pp. 15 - 16. Impressions Vagner,  
**Otro tipo de identificador:** Dépôt légal 5-1989 N° 846
- 165 Título del trabajo:** Renal microvasculature of sheep: Scanning electron microscopy of corrosion cast of glomeruli  
**Nombre del congreso:** IXth International Symposium on Morphological Sciences



**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** NANCY, Francia

**Fecha de celebración:** 09/09/1990

**Fecha de finalización:** 13/09/1990

**Ciudad entidad organizadora:** NANCY, Francia

Riesco, J. M.; F. Gutiérrez; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; F. Sánchez; Carretero, J.; M. Montero; Vázquez, R."Bulletin de l'Association des Anatomistes". 74, pp. 125 - 125. Impressions Vagner,

**Otro tipo de identificador:** Dépôt légal 5-1989 N° 846

**166 Título del trabajo:** Adrenalectomy increases the number of the glial fibrillary acidic protein-immunoreactive elements of the rat hypothalamic nonspecific ventricular ependyma and adjacent neuropil

**Nombre del congreso:** 13th Annual Meeting of the European Neuroscience Association

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** ESTOCOLMO, Suecia

**Fecha de celebración:** 08/09/1990

**Fecha de finalización:** 12/09/1990

**Ciudad entidad organizadora:** ESTOCOLMO, Suecia

F. Sánchez; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; Vázquez, R."European Journal of Neuroscience". Supplement No. 3, pp. 222 (3264) - 222. OXFORD UNIVERSITY PRESS, ISBN 0953-816X

**167 Título del trabajo:** Morphometric study of prolactin-reactive cells following treatment with met-enkephalin to oestrogen-primed male rats

**Nombre del congreso:** 2nd International Congress of Neuroendocrinology

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** BURDEOS, Francia

**Fecha de celebración:** 24/06/1990

**Fecha de finalización:** 29/06/1990

**Ciudad entidad organizadora:** BURDEOS, Francia

F. Sánchez; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Vázquez, R."Neuroendocrinology". 52 /S1, pp. 165 P4.97 - 165. KARGER BASEL, ISBN 0028-3835

**168 Título del trabajo:** Morphometric study of somatotropic cells following adrenalectomy, ovariectomy and treatment with oestradiol

**Nombre del congreso:** 2nd International Congress of Neuroendocrinology

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** BURDEOS, Francia

**Fecha de celebración:** 24/06/1990

**Fecha de finalización:** 29/06/1990

**Ciudad entidad organizadora:** BURDEOS, Francia

Carretero, J.; F. Sánchez; M. Montero; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; Vázquez, R."Neuroendocrinology". 52 /S1, pp. 120 P3.54 - 120. KARGER BASEL, ISBN 0028-3835

**169 Título del trabajo:** Los estrógenos modulan la liberación de prolactina inducida por la met-enkefalina

**Nombre del congreso:** XIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** CORDOBA, España

**Fecha de celebración:** 1990



**Fecha de finalización:** 31/12/1990

**Ciudad entidad organizadora:** CORDOBA, España

Vázquez, R.; Carretero, J.; M.N. Pérez; Juanes, J. A.; M. Angoso.

- 170 Título del trabajo:** Lumbar meningovertebral ligaments. Visualization through CAT  
**Nombre del congreso:** IXth Symp. Int. Sciences Morphologiques  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Nancy, Francia  
**Fecha de celebración:** 1990  
**Fecha de finalización:** 31/12/1990  
**Ciudad entidad organizadora:** Nancy, Francia  
Riesco, J. M.; F. Gutiérrez; Juanes, J. A.; Enrique José Blanco Barco; Sánchez F; Carretero, J.; M. Montero; Vázquez, R.
- 171 Título del trabajo:** Nuevas tecnologías para la enseñanza. El ordenador en la docencia: programa didáctico informatizado con imágenes digitalizadas mediante scanner para la enseñanza de la anatomía humana  
**Nombre del congreso:** II Jornadas nacionales de Didáctica Universitaria  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 1990  
**Fecha de finalización:** 31/12/1990  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante, España  
Enrique José Blanco Barco; Juanes, J. A.; J.M. Vacas; Riesco, J. M.; Carretero, J.; F. Sánchez; R. Vázquez.
- 172 Título del trabajo:** Análisis morfométrico de las células gonadotropas inmunorreactivas a LH. Valoración del papel modulador de los estrógenos en la actuación de la met-enkefalina  
**Nombre del congreso:** III Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SEVILLA, España  
**Fecha de celebración:** 02/10/1989  
**Fecha de finalización:** 05/10/1989  
**Ciudad entidad organizadora:** SEVILLA, Andalucía, España  
Blanco, E.J.; Carretero, J.; M. Montero; F. Sánchez; Rubio, M.; Juanes, J. A.; Vázquez, R."Resúmenes de Comunicaciones del III Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia". pp. 250 - 250. UNIVERSIDAD DE SEVILLA, ISBN 84-7405-447-8  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: SE-1.105-1989
- 173 Título del trabajo:** Distribución topográfica de los elementos inmunorreactivos a la proteína glial fibrilar ácida en el órgano subcomisural y el epéndimo ventricular adyacente de ratas adultas  
**Nombre del congreso:** III Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SEVILLA, España  
**Fecha de celebración:** 02/10/1989  
**Fecha de finalización:** 05/10/1989  
**Ciudad entidad organizadora:** SEVILLA, Andalucía, España



Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Carretero, J.; F. Sánchez; Blanco, E.J.; M. Montero; R. Vázquez. "Resúmenes de Comunicaciones del III Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia". pp. 188 - 188.

UNIVERSIDAD DE SEVILLA, ISBN 84-7405-447-8

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: SE-1.105-1989

**174 Título del trabajo:** Estudio inmunocitoquímico comparativo de los elementos celulares inmunorreactivos a S-70, S-160 y S-210 en cultivos celulares de corteza fetal de rata

**Nombre del congreso:** III Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** SEVILLA, España

**Fecha de celebración:** 02/10/1989

**Fecha de finalización:** 05/10/1989

**Ciudad entidad organizadora:** SEVILLA, Andalucía, España

Carretero, J.; F. Sánchez; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; M. Montero; Vázquez, R. "Resúmenes de Comunicaciones del III Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia". pp. 252 - 252.

UNIVERSIDAD DE SEVILLA, ISBN 84-7405-447-8

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: SE-1.105-1989

**175 Título del trabajo:** Estudio morfofuncional de la secreción de hormona del crecimiento en ratas ovariectomizadas

**Nombre del congreso:** III Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** SEVILLA, España

**Fecha de celebración:** 02/10/1989

**Fecha de finalización:** 05/10/1989

**Ciudad entidad organizadora:** SEVILLA, Andalucía, España

F. Sánchez; M. Montero; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Vázquez, R.; Carretero, J. "Resúmenes de Comunicaciones del III Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia". pp. 251 - 251.

UNIVERSIDAD DE SEVILLA, ISBN 84-7405-447-8

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: SE-1.105-1989

**176 Título del trabajo:** Evidencia morfofuncional del efecto modulador de los estrógenos en la liberación de prolactina estimulada por met-enkefalina

**Nombre del congreso:** III Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** SEVILLA, España

**Fecha de celebración:** 02/10/1989

**Fecha de finalización:** 05/10/1989

**Ciudad entidad organizadora:** SEVILLA, Andalucía, España

Vázquez, R.; Carretero, J.; Blanco, E.J.; F. Sánchez; Riesco, J. M.; M. Montero; Juanes, J. A. "Resúmenes de Comunicaciones del III Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia". pp. 251 - 251.

UNIVERSIDAD DE SEVILLA, ISBN 84-7405-447-8

**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: SE-1.105-1989

**177 Título del trabajo:** Does the cerebrospinal fluid participate in the r-GRF transport to the median eminence of the rat? Immunocytochemical evidence following treatment with colchicine

**Nombre del congreso:** 12th Meeting European Neuroscience Association

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster



**Ciudad de celebración:** Turín, Italia  
**Fecha de celebración:** 09/1989  
**Fecha de finalización:** 30/09/1989  
**Ciudad entidad organizadora:** Turín, Italia  
Sánchez F; Carretero, J.; L. Cacicedo; Riesco, J. M.; Vázquez, R.

- 178 Título del trabajo:** Morphometric analysis of immunoreactive-LH cells following treatment with met-enkephalin in normal and oestrogen-treated male rats  
**Nombre del congreso:** IV Meeting of the European Neuroendocrine Association  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, España  
**Fecha de celebración:** 28/06/1989  
**Fecha de finalización:** 30/06/1989  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, Galicia, España  
M. Montero; Carretero, J.; F. Sánchez; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Vázquez, R. "Journal of Endocrinological Investigation". 12, Suppl. 2 to 5, pp. 63 (P30) - 63. Editrice Kurtis s.r.l., ISBN 0391-4097
- 179 Título del trabajo:** Análisis morfométrico de las células inmunorreactivas a LH en ratas machos primadas con estrógenos tras la administración intraventricular de met-enkefalina  
**Nombre del congreso:** VIII Reunión Nacional del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social (FISs)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SANTANDER, España  
**Fecha de celebración:** 01/06/1989  
**Fecha de finalización:** 03/06/1989  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTANDER, Cantabria, España  
M. Montero; F. Sánchez; Blanco, E.J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Rubio, M.; Carretero, J. "Libro de Resúmenes de la VIII Reunión Nacional del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social (FISs)". pp. 107 - 107.
- 180 Título del trabajo:** Diferencias inmunorreactivas a la proteína glial fibrilar ácida en la eminencia media de ratas jóvenes y adultas  
**Nombre del congreso:** VIII Reunión Nacional del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social (FISs)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SANTANDER, España  
**Fecha de celebración:** 01/06/1989  
**Fecha de finalización:** 03/06/1989  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTANDER, Cantabria, España  
Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Blanco, E.J.; F. Sánchez; M. Montero; Vázquez, R. "Libro de Resúmenes de la VIII Reunión Nacional del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social (FISs)". pp. 103 - 103.
- 181 Título del trabajo:** Efectos de la met-enkefalina sobre las células somatotropas hipofisarias. Estudio inmunocitoquímico y morfométrico  
**Nombre del congreso:** VIII Reunión Nacional del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social (FISs)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster



**Ciudad de celebración:** SANTANDER, España

**Fecha de celebración:** 01/06/1989

**Fecha de finalización:** 03/06/1989

**Ciudad entidad organizadora:** SANTANDER, Cantabria, España

R. González; Blanco, E.J.; F. Sánchez; M. Montero; Juanes, J. A.; Vázquez, R.; Carretero, J."Libro de Resúmenes de la VIII Reunión Nacional del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social (FISss)". pp. 108 - 108.

**182 Título del trabajo:** Estudio inmunocitoquímico de las neuronas inmunorreactivas a somatostatina (1-14) del núcleo paraventricular del hipotálamo de ratas adrenalectomizadas

**Nombre del congreso:** VIII Reunión Nacional del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social (FISss)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** SANTANDER, España

**Fecha de celebración:** 01/06/1989

**Fecha de finalización:** 03/06/1989

**Ciudad entidad organizadora:** SANTANDER, Cantabria, España

F. Sánchez; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; M. Montero; Vázquez, R."Libro de Resúmenes de la VIII Reunión Nacional del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social (FISss)". pp. 102 - 102.

**183 Título del trabajo:** Evidencia inmunocitoquímica de r-GRF endógeno en células adenohipofisarias de la rata

**Nombre del congreso:** VIII Reunión Nacional del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social (FISss)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** SANTANDER, España

**Fecha de celebración:** 01/06/1989

**Fecha de finalización:** 03/06/1989

**Ciudad entidad organizadora:** SANTANDER, Cantabria, España

Carretero, J.; F. Sánchez; M. Montero; Blanco, E.J.; F. Sánchez-Franco; L. Caicedo; G. Hernández; Vázquez, R."Libro de Resúmenes de la VIII Reunión Nacional del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social (FISss)". pp. 105 - 105.

**184 Título del trabajo:** Modificaciones ultraestructurales del epitelio de la vesícula seminal de rata primada con estrógenos

**Nombre del congreso:** VIII Reunión Nacional del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social (FISss)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** SANTANDER, España

**Fecha de celebración:** 01/06/1989

**Fecha de finalización:** 03/06/1989

**Ciudad entidad organizadora:** SANTANDER, Cantabria, España

Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; F. Sánchez; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Manuel Montero; Vázquez, R."Libro de Resúmenes de la VIII Reunión Nacional del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social (FISss)". pp. 119 - 119.

- 185 Título del trabajo:** Plasticidad de las neuronas oxitocinérgicas perivasculares en ratas al final de la gestación: estudio morfológico a microscopía electrónica  
**Nombre del congreso:** VIII Reunión Nacional del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social (FISs)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SANTANDER, España  
**Fecha de celebración:** 01/06/1989  
**Fecha de finalización:** 03/06/1989  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTANDER, Cantabria, España  
Blanco, E.J.; Carretero, J.; F. Sánchez; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; F. Montero; Vázquez, R."Libro de Resúmenes de la VIII Reunión Nacional del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social (FISs)". pp. 104 - 104.
- 186 Título del trabajo:** Modificaciones ultraestructurales del epitelio de la vesícula seminal de rata primada con estrógenos  
**Nombre del congreso:** VIII Reunión Nacional del FIS  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SANTANDER, España  
**Fecha de celebración:** 06/1989  
**Fecha de finalización:** 30/06/1989  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTANDER, España  
Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Sánchez F; Enrique José Blanco Barco; Carretero, J.; M. Montero; Vázquez, R.
- 187 Título del trabajo:** Etude morphologique avec le microscope électronique à balayage des éléments supraépendymaires de deux organes circumventriculaires: l'organum vasculosum de la lamina terminalis et l'organe subfornical du rat Sprague-Dawley  
**Nombre del congreso:** 71e Congrès de l'Association des Anatomistes  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** ANGERS, Francia  
**Fecha de celebración:** 29/05/1989  
**Fecha de finalización:** 31/05/1989  
**Ciudad entidad organizadora:** ANGERS, Francia  
Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Carretero, J.; F. Sánchez; Blanco, E.J.; Vázquez, R."Bulletin de l'Association des Anatomistes". 73, pp. 26 - 26. Impressions Vagner,  
**Otro tipo de identificador:** Dépôt légal 5-1989 N° 846
- 188 Título del trabajo:** Etude ultrastructurale des vésicules séminales chez les rats cryptorchides  
**Nombre del congreso:** 71e Congrès de l'Association des Anatomistes  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** ANGERS, Francia  
**Fecha de celebración:** 29/05/1989  
**Fecha de finalización:** 29/05/1989  
**Ciudad entidad organizadora:** ANGERS, Francia  
Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; F. Sánchez; Carretero, J.; Vázquez, R."Bulletin de l'Association des Anatomistes". 73, pp. 29 - 29. Impressions Vagner,  
**Otro tipo de identificador:** Dépôt légal 5-1989 N° 846





- 189 Título del trabajo:** Immunocytochemical characterization of r-GRF in the hypophysis of the rat: in vivo and in vitro studies  
**Nombre del congreso:** IV Meeting of the European Neuroendocrine Association  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, España  
**Fecha de celebración:** 28/05/1989  
**Fecha de finalización:** 30/05/1989  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, Galicia, España  
Carretero, J.; F. Sánchez; M. Montero; G. Hernández; F. Sánchez-Franco; Blanco, E.J."Journal of Endocrinological Investigation". 12, Suppl. 2 to 5, pp. 62 (P29) - 62. Editrice Kurtis s.r.l., ISBN 0391-4097
- 190 Título del trabajo:** Different response of the paraventricular and supraoptic nuclei of the hypothalamus to adrenalectomy: an immunocytochemical-morphometric study  
**Nombre del congreso:** 84. Versammlung der Anatomische Gesellschaft  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** ULM/DONAU, Alemania  
**Fecha de celebración:** 19/03/1989  
**Fecha de finalización:** 22/03/1989  
**Ciudad entidad organizadora:** ULM/DONAU, Alemania  
Sánchez F; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Vázquez, R."Verhandlungen der Anatomischen Gesellschaft". 84, Gustav Fischer Verlag Jena, ISBN 0066-1562
- 191 Título del trabajo:** Different response of the paraventricular and supraoptic nuclei of the hypothalamus to adrenalectomy: an immunocytochemical-morphometric study  
**Nombre del congreso:** Different response of the paraventricular and supraoptic nuclei of the hypothalamus to adrenalectomy: an immunocytochemical-morphometric study Versammlung der Anatomische Gesellschaft. Ulm/Donau (1989)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Ulm, Alemania,  
**Fecha de celebración:** 1989  
**Fecha de finalización:** 31/12/1989  
**Ciudad entidad organizadora:** Ulm, Alemania,  
F. Sánchez; Enrique José Blanco Barco; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.
- 192 Título del trabajo:** Programa docente informatizado con animación de imágenes digitalizadas con fines didácticos aplicadas al campo de la Anatomía Humana  
**Nombre del congreso:** X Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** CIUDAD REAL, España  
**Fecha de celebración:** 1989  
**Fecha de finalización:** 31/12/1989  
**Ciudad entidad organizadora:** CIUDAD REAL, España  
Juanes, J. A.; Vacas, J. M.; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Vázquez, R.
- 193 Título del trabajo:** Met-enkephalin induces fast plasticity of magnocellular neurons in the rat supraoptic nucleus  
**Nombre del congreso:** Congreso Ibérico de Microscopía Electrónica (IBEREM-88) Reunión conjunta de las Sociedades Portuguesa y Española de Microscopía Electrónica



**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** LISBOA, Portugal

**Fecha de celebración:** 14/12/1988

**Fecha de finalización:** 16/12/1988

**Ciudad entidad organizadora:** LISBOA, Portugal

F. Sánchez; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Vázquez, R."Abstracts del Congreso Ibérico de Microscopía Electrónica (IBEREM-88) Reunión conjunta de las Sociedades Portuguesa y Española de Microscopía Electrónica". pp. N23 - N23.

**194 Título del trabajo:** Ultraestructural study of the somatotrophic hypophyseal cells of rats treated with Met-Enkephalin

**Nombre del congreso:** Congreso Ibérico de Microscopía Electrónica (IBEREM-88). Reunión Conjunta de las Sociedades Española y Portuguesa de Microscopía Electrónica

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** LISBOA, Portugal

**Fecha de celebración:** 14/12/1988

**Fecha de finalización:** 16/12/1988

**Ciudad entidad organizadora:** LISBOA, Portugal

Carretero, J.; F. Sánchez; M. Montero; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; D. Sánchez; Vázquez, R."Abstracts del Congreso Ibérico de Microscopía Electrónica (IBEREM-88) Reunión Conjunta de las Sociedades Española y Portuguesa de Microscopía Electrónica". pp. N22 - N22.

**195 Título del trabajo:** Met-enkephalin induces fast plasticity of magnocellular neurones in the rat supraoptic nucleus

**Nombre del congreso:** IBEREM-88. Cong. Ibérico de Microscopía Electrónica

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal

**Fecha de celebración:** 12/1988

**Fecha de finalización:** 31/12/1988

**Ciudad entidad organizadora:** Lisboa, Portugal

Sánchez F; Enrique José Blanco Barco; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Vázquez, R.

**196 Título del trabajo:** Scanning electron microscope study of the ependymary surface of the subfornical organ

**Nombre del congreso:** IBEREM-88. Cong. Ibérico de Microscopía Electrónica

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal

**Fecha de celebración:** 12/1988

**Fecha de finalización:** 31/12/1988

**Ciudad entidad organizadora:** Lisboa, Portugal

Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Sánchez F; Vázquez, R.

**197 Título del trabajo:** Análisis morfométrico de la repercusión de la adrenalectomía sobre el sistema parvicelular productor de vasopresina del núcleo paraventricular del hipotálamo

**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** OVIEDO, España

**Fecha de celebración:** 28/09/1988



**Fecha de finalización:** 30/09/1988

**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, Principado de Asturias, España

F. Sánchez; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Vázquez, R."Libro de Actas del XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española". pp. 40 - 40.

**198 Título del trabajo:** Efecto de la Met-Encefalina sobre las células somatotropas adenohipofisarias de la rata. II. Estudio ultraestructural

**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** OVIEDO, España

**Fecha de celebración:** 28/09/1988

**Fecha de finalización:** 30/09/1988

**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, Principado de Asturias, España

Vázquez, R.; Carretero, J.; D. Sánchez; F. Sánchez; Enrique José Blanco Barco; Riesco, J. M."Libro de Actas del XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española". pp. 50 - 50.

**199 Título del trabajo:** Efecto de la met-encefalina sobre las células somatotropas adenohipofisarias de la rata. II. Estudio ultraestructural

**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** OVIEDO, España

**Fecha de celebración:** 28/09/1988

**Fecha de finalización:** 30/09/1988

**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, Principado de Asturias, España

Vázquez, R.; Carretero, J.; D. Sánchez; F. Sánchez; Blanco, E.J.; Riesco, J. M."Libro de Actas del XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española". pp. 50 - 50.

**200 Título del trabajo:** Efecto de una dosis alta de colchicina administrada intracerebroventricularmente, en una sola dosis, sobre el eje corticotropo hipotálamo-hipofisario

**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** OVIEDO, España

**Fecha de celebración:** 28/09/1988

**Fecha de finalización:** 30/09/1988

**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, Principado de Asturias, España

F. Sánchez; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Juanes, J. A.; Vázquez, R."Libro de Actas del XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española". pp. 39 - 39.

**201 Título del trabajo:** Estudio inmunocitoquímico de la eminencia media de la rata en relación con r-GRF

**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** OVIEDO, España

**Fecha de celebración:** 28/09/1988

**Fecha de finalización:** 30/09/1988

**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, Principado de Asturias, España

Carretero, J.; F. Sánchez; M. Velasco; M. Montero; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; Riesco, J. M."Libro de Actas del XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española". pp. 51 - 51.



- 202** **Título del trabajo:** Estudio morfológico de las neuronas productoras de vasopresina del núcleo paraventricular del hipotálamo tras la adrenalectomía  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** OVIEDO, España  
**Fecha de celebración:** 28/09/1988  
**Fecha de finalización:** 30/09/1988  
**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, Principado de Asturias, España  
F. Sánchez; Carretero, J.; Riesco, J. M.; D. Sánchez; Blanco, E.J.; Vázquez, R."Libro de Actas del XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española". pp. 40 - 41.
- 203** **Título del trabajo:** Evidencia inmunocitoquímica de la existencia de r-GRF en la hipófisis de la rata  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** OVIEDO, España  
**Fecha de celebración:** 28/09/1988  
**Fecha de finalización:** 30/09/1988  
**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, Principado de Asturias, España  
Carretero, J.; F. Sánchez; M. Montero; D. Sánchez; Blanco, E.J.; Vázquez, R."Libro de Actas del XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española". pp. 49 - 49.
- 204** **Título del trabajo:** Estudio morfoplanimétrico de las células somatotropas en ratas hembras ovariectomizadas  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** OVIEDO, España  
**Fecha de celebración:** 09/1988  
**Fecha de finalización:** 30/09/1988  
**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, España  
Carretero, J.; Sánchez F; M. Montero; D. Sánchez; E. Carbajo; Riesco, J. M.
- 205** **Título del trabajo:** Immunocytochemical-morphometric study of the paraventricular and supraoptic nuclei of the hypothalamus and median eminence following adrenalectomy and colchicine administration  
**Nombre del congreso:** VIII International Symposium on Morphological Sciences  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** ROMA, Italia  
**Fecha de celebración:** 10/07/1988  
**Fecha de finalización:** 15/07/1988  
**Ciudad entidad organizadora:** ROMA, Italia  
F. Sánchez; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Vázquez, R."Quaderni di Anatomia Pratica". Serie XLIV, pp. 359 - 359. Piccin Editore - Padova, ISBN 0390-7139
- 206** **Título del trabajo:** Análisis morfológico con el MEB de las células intermedias del urotelio vesical de rata  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** OVIEDO, España



**Fecha de celebración:** 1988

**Fecha de finalización:** 31/12/1988

**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, España

Riesco, J. M.; Carretero, J.; Juanes, J. A.; Sánchez F; Vázquez, R.

**207 Título del trabajo:** Efecto de la metencefalina sobre las células somatotropas adenohipofisarias de la rata. I. Estudio inmunocitoquímico

**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** OVIEDO, España

**Fecha de celebración:** 1988

**Fecha de finalización:** 31/12/1988

**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, España

Carretero, J.; D. Sánchez; F. Sánchez; Juanes, J. A.; M. Montero; Vázquez, R.

**208 Título del trabajo:** Effects des hormones oestrogenes sur les vesicules seminales de rat. Etude morphologique avec le microscope electronique a balayage (MEB)

**Nombre del congreso:** Congreso Association des Anatomistes

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** París, Francia

**Fecha de celebración:** 1988

**Fecha de finalización:** 31/12/1988

**Ciudad entidad organizadora:** París, Francia

Riesco, J. M.; M.T. Collado; Juanes, J. A.; Sánchez F; Carretero, J.; Vázquez, R.

**209 Título del trabajo:** Elementos inmunorreactivos a la GFAP en la eminencia media de la rata

**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** OVIEDO, España

**Fecha de celebración:** 1988

**Fecha de finalización:** 31/12/1988

**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, España

Riesco, J. M.; Carretero, J.; Sánchez F; Juanes, J. A.; Vázquez, R.

**210 Título del trabajo:** Estudio con el MEB de las células supraependimarias del OVLT

**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** OVIEDO, España

**Fecha de celebración:** 1988

**Fecha de finalización:** 31/12/1988

**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, España

Juanes, J. A.; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Sánchez F; Vázquez, R.

**211 Título del trabajo:** Scanning electron microscopy of the corneal endothelium in experimentally induced pathological stages

**Nombre del congreso:** IBEREM-88. Congreso Ibérico de Microscopía Electrónica

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE



**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 1988  
**Fecha de finalización:** 31/12/1988  
**Ciudad entidad organizadora:** Lisboa, Portugal  
Riesco, J. M.; Carretero, J.; Sánchez F; Juanes, J. A.; Vázquez, R.

- 212** **Título del trabajo:** Tipificación inmunocitoquímica de los elementos gliales y neuronales en cultivos de corteza fetal de rata  
**Nombre del congreso:** XII Congreso nacional de la sociedad anatómica española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** OVIEDO, España  
**Fecha de celebración:** 1988  
**Fecha de finalización:** 31/12/1988  
**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, España  
Carretero, J.; F. Sánchez; L. Cacicedo; F. Sánchez Franco; M.T. Frailes; Vázquez, R.
- 213** **Título del trabajo:** Ultrastructural study of the somatotrophic hypophyseal cells of rats treated with met-enkephalin  
**Nombre del congreso:** IBEREM-88. Reunión conjunta de las Sociedades Portuguesa y Española de Microscopía Electrónica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 1988  
**Fecha de finalización:** 31/12/1988  
**Ciudad entidad organizadora:** Lisboa, Portugal  
Enrique José Blanco Barco; F. Sánchez; Carretero, J.; M. Montero; Juanes, J. A.; D. Sánchez; Vázquez, R.
- 214** **Título del trabajo:** Administración de metoclopramida y met-enkefalina a ratas. Repercusiones sobre las células adenohipofisarias inmunorreactivas a h-GH  
**Nombre del congreso:** VI Jornadas del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, España  
**Fecha de celebración:** 02/10/1987  
**Fecha de finalización:** 03/10/1987  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, Galicia, España  
Carretero, J.; F. Sánchez; M. Montero; Blanco, E.J.; Vázquez, R. "Actas de las VI Jornadas del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social".
- 215** **Título del trabajo:** Análisis inmunocitoquímico y morfométrico de las células productoras de TSH tras el tratamiento con TRH y Metimazol  
**Nombre del congreso:** VI Jornadas del Fondo de Investigaciones Sanitarias  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, España  
**Fecha de celebración:** 10/1987  
**Fecha de finalización:** 31/10/1987  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, España



Carretero, J.; Sánchez F; J.L. Torres; Riesco, J. M.; Vázquez, R.

- 216 Título del trabajo:** Immunocytochemical evidence of the existence of two routes for the transport of GRF towards the median eminence  
**Nombre del congreso:** 3rd Congress of the European Neuroendocrine Association  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** LONDRES, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 09/09/1987  
**Fecha de finalización:** 11/09/1987  
**Ciudad entidad organizadora:** LONDRES, Inner London, Reino Unido  
F. Sánchez; Carretero, J.; Eduardo Carbajo; Blanco, E.J.; Riesco, J. M. "Journal of Endocrinological Investigation". 10, suppl. 3, pp. 23 (P9) - 23. Editrice Kurtis s.r.l., ISBN 0391-4097
- 217 Título del trabajo:** Intracellular immunocytochemical variations of the cells reactive to neurophysin-OT in the nucleus paraventricular and nucleus circularis during the oestral cycle of the rat  
**Nombre del congreso:** II Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BARCELONA, España  
**Fecha de celebración:** 06/07/1987  
**Fecha de finalización:** 09/07/1987  
**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, Cataluña, España  
Blanco, E.J.; Carretero, J.; Riesco, J. M.; J.M. Sánchez; Rubio, M.; Vázquez, R. "Trabajos del Instituto Cajal". LXXVI, pp. 46 - 46. INSTITUTO CAJAL,  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: B-26.632-1987
- 218 Título del trabajo:** Morphological and morphometric analysis of the ependymary surface of the vasculosum organ of the lamina terminalis with SEM  
**Nombre del congreso:** II Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BARCELONA, España  
**Fecha de celebración:** 06/07/1987  
**Fecha de finalización:** 09/07/1987  
**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, Cataluña, España  
Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Blanco, E.J.; F. Sánchez; Carretero, J. "Trabajos del Instituto Cajal". LXXVI, pp. 56 - 56. INSTITUTO CAJAL,  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: B-26.632-1987
- 219 Título del trabajo:** Morphometric and immunocytochemical study of adenohipophyseal TSH-cells following TRH or methymazol treatment  
**Nombre del congreso:** II Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BARCELONA, España  
**Fecha de celebración:** 06/07/1987  
**Fecha de finalización:** 09/07/1987  
**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, Cataluña, España  
Carretero, J.; J.L. Torres; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Eduardo Carbajo; Vázquez, R. "Trabajos del Instituto Cajal". LXXVI, pp. 50 - 50. INSTITUTO CAJAL,



- 220 Título del trabajo:** Estudio comparado con el MEB de tres cavidades vesiculares: vesículas biliar, urinaria y seminal  
**Nombre del congreso:** Congreso Nacional de Microscopía Electrónica (XIV Reunión Bienal de la Sociedad Española de Microscopía Electrónica)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** AVILA, España  
**Fecha de celebración:** 29/10/1986  
**Fecha de finalización:** 31/10/1986  
**Ciudad entidad organizadora:** AVILA, Castilla y León, España  
Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; E. Carbajo; Rubio, M.; Carretero, J."Actas del Congreso Nacional de Microscopía Electrónica (XIV Reunión Bienal de la Sociedad Española de Microscopía Electrónica) Biología - Medicina". pp. 152 - 153.
- 221 Título del trabajo:** Estudio ultraestructural del lóbulo neural de la hipófisis de ratas tratadas con una dosis aguda de met-enkefalina  
**Nombre del congreso:** Congreso Nacional de Microscopía Electrónica (XIV Reunión Bienal de la Sociedad Española de Microscopía Electrónica)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** AVILA, España  
**Fecha de celebración:** 29/10/1986  
**Fecha de finalización:** 31/10/1986  
**Ciudad entidad organizadora:** AVILA, Castilla y León, España  
Blanco, E.J.; Fernando Sánchez Hernández; Rubio, M.; Francisco Javier Rodríguez López; Carretero, J."Actas del Congreso Nacional de Microscopía Electrónica (XIV Reunión Bienal de la Sociedad Española de Microscopía Electrónica) Biología - Medicina". pp. 157 - 158.
- 222 Título del trabajo:** Repercusión de la administración de met-enkefalina sobre las células del núcleo supraóptico. Hallazgos inmunocitoquímicos en la rata  
**Nombre del congreso:** XII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SEVILLA, España  
**Fecha de celebración:** 02/07/1986  
**Fecha de finalización:** 04/07/1986  
**Ciudad entidad organizadora:** SEVILLA, Andalucía, España  
Blanco, E.J.; Carvajal, J. C.; Carrero, S.; Carretero, J."Actas del XII Congreso de la Sociedad Anatómica Española". pp. 169 - 169.
- 223 Título del trabajo:** Distribucion espacial de las celulas reactivas al suero anti-fsh de la adenohipofisis de la rata. Diferencias en función del sexo  
**Nombre del congreso:** XII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SEVILLA, España  
**Fecha de celebración:** 07/1986  
**Fecha de finalización:** 31/07/1986  
**Ciudad entidad organizadora:** SEVILLA, España  
Carvajal, J. C.; Carretero, J.; E. Carbajo; Carbajo, S.





- 224** **Título del trabajo:** Estudio inmunocitoquímico de las neuronas magnocelulares reactivas a la Arg-Vasopresina del núcleo paraventricular hipotalámico en ratas hembras  
**Nombre del congreso:** XII Cong. Soc. Anatómica Española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SEVILLA, España  
**Fecha de celebración:** 07/1986  
**Fecha de finalización:** 31/07/1986  
**Ciudad entidad organizadora:** SEVILLA, España  
Carretero, J.; Sánchez F; Enrique José Blanco Barco; Riesco, J. M.
- 225** **Título del trabajo:** Estudio de las neuronas magnocelulares del núcleo paraventricular hipotalámico inmunoreactivas a la neurofisisina, en las distintas fases del ciclo estrual de ratas hembras  
**Nombre del congreso:** XII Congreso nacional de la sociedad anatomica española  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SEVILLA, España  
**Fecha de celebración:** 1986  
**Fecha de finalización:** 31/12/1986  
**Ciudad entidad organizadora:** SEVILLA, España  
F. Sánchez; Carretero, J.; Rubio, M.; Vázquez, R.
- 226** **Título del trabajo:** Estudio inmunocitoquímico de las neuronas del núcleo supraóptico de ratas tras el tratamiento con met-enkefalina  
**Nombre del congreso:** I Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** MADRID, España  
**Fecha de celebración:** 20/11/1985  
**Fecha de finalización:** 23/11/1985  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, Comunidad de Madrid, España  
Carretero, J.; Blanco, E.J.; Carbajo, S.; Rubio, M.; Vázquez, R."Actas del I Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia". pp. 40 - 40.
- 227** **Título del trabajo:** Neural lobe axonal contacts: Electron microscopic findings  
**Nombre del congreso:** IX European Neuroscience Congress  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** OXFORD, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 08/09/1985  
**Fecha de finalización:** 12/09/1985  
**Ciudad entidad organizadora:** OXFORD, Reino Unido  
Vázquez, R.; Carretero, J.; Blanco, E.J."Neuroscience Letters". Supplement 22, pp. S570 - S570.  
ELSEVIER, ISBN 0304-3940  
**Otro tipo de identificador:** Abstratcs of the Ninth European Neuroscience Congress
- 228** **Título del trabajo:** Efecto de la met-enkefalina sobre las neuronas inmunorreactivas a Arg-Vasopresina en el sistema neurosecretor hipotalámico. Estudio preliminar  
**Nombre del congreso:** III Symposium Iberoamericano de Neuroendocrinología y Fertilidad  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster



**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España

**Fecha de celebración:** 21/03/1985

**Fecha de finalización:** 23/03/1985

**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, Comunidad Valenciana, España

Vázquez, R.; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Carbajo, S. "Actas del III Symposium Iberoamericano de Neuroendocrinología y Fertilidad".

**229 Título del trabajo:** Variaciones según el sexo en la respuesta de la célula PRL ante la administración intraventricular de met-enkefalina. Estudio experimental

**Nombre del congreso:** III Symposium Iberoamericano de Neuroendocrinología y Fertilidad

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España

**Fecha de celebración:** 21/03/1985

**Fecha de finalización:** 23/03/1985

**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, Comunidad Valenciana, España

Carretero, J.; Riesco, J. M.; Blanco, E.J.; Vázquez, R. "Actas del III Symposium Ibero-americano de Neuroendocrinología y Fertilidad".

**230 Título del trabajo:** Efecto de la met-enkefalina y la naloxona sobre las células adenohipofisarias inmunorreactivas a LH

**Nombre del congreso:** III Symposium Iberoamericano de Neuroendocrinología y Fertilidad

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España

**Fecha de celebración:** 03/1985

**Fecha de finalización:** 31/03/1985

**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España

Carretero, J.; Riesco, J. M.; Vázquez, R.

**231 Título del trabajo:** Modificaciones de las células adenohipofisarias inmunorreactivas a la Prl tras la administración de met enkefalina a ratas

**Nombre del congreso:** III Symposio iberoamericano de Neuroendocrinología y fertilidad

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España

**Fecha de celebración:** 03/1985

**Fecha de finalización:** 31/03/1985

**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España

F. Maillo; Sánchez F; Carbajo, S.; Carretero, J.; Vázquez, R.

**232 Título del trabajo:** Respuesta de la célula Prl tras la administración prolongada y sistémica de met encefalina

**Nombre del congreso:** III Symposio iberoamericano de Neuroendocrinología y Fertilidad

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España

**Fecha de celebración:** 03/1985

**Fecha de finalización:** 31/03/1985

**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España

Carretero, J.; Carbajo, S.; Vázquez, R.



- 233** **Título del trabajo:** Estudio estereológico ultraestructural de las células PRL adenohipofisarias tras la administración intraventricular de Met-enkefalina  
**Nombre del congreso:** I Congreso de la sociedad española de neurociencias  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** MADRID, España  
**Fecha de celebración:** 1985  
**Fecha de finalización:** 31/12/1985  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
Carretero, J.; E. Carbajo; F. Sánchez; Vázquez, R.
- 234** **Título del trabajo:** Inter-axonal contacts of the neural lobe of the hypophysis  
**Nombre del congreso:** Cajal Conference on Neurobiology  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** MADRID, España  
**Fecha de celebración:** 17/09/1984  
**Fecha de finalización:** 20/09/1984  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, Comunidad de Madrid, España  
Vázquez, R.; Riesco, J. M.; Carretero, J.; Carbajo, S.; Blanco, E.J. "Trabajos del Instituto Cajal". LXXV - suplemento, pp. 115 - 115. INSTITUTO CAJAL,
- 235** **Título del trabajo:** Variaciones morfofuncionales de la célula PRL provocadas por met-enkefalina  
**Nombre del congreso:** Congreso Ibérico de Microscopía Electrónica  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** RONDA, España  
**Fecha de celebración:** 05/1984  
**Fecha de finalización:** 31/05/1984  
**Ciudad entidad organizadora:** RONDA, Andalucía, España  
Vázquez, R.; Carretero, J.; Blanco, E.J.; F. Sánchez. "Actas del Congreso Ibérico de Microscopía Electrónica". pp. 42 - 42.
- 236** **Título del trabajo:** Tanicitos de la eminencia media  
**Nombre del congreso:** III Reunión de Neurobiólogos Españoles  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, España  
**Fecha de celebración:** 29/09/1983  
**Fecha de finalización:** 01/10/1983  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTIAGO DE COMPOSTELA, Galicia, España  
Vázquez, R.; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Carbajo, S. "Actas de la III Reunión de Neurobiólogos Españoles". pp. 95 - 95. Secretariado de Publicaciones de la Universidad de Santiago de Compostela,  
**Otro tipo de identificador:** Depósito Legal: C-1095-1983
- 237** **Título del trabajo:** Morphologie des corps de Herring du lobe posterior de l'hypophyse après un traitement avec du furosemide  
**Nombre del congreso:** 66éme Congrès de l'Association des Anatomistes  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster



**Ciudad de celebración:** BARCELONA, España

**Fecha de celebración:** 24/05/1983

**Fecha de finalización:** 27/05/1983

**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, Cataluña, España

Ricardo Vázquez Rodríguez; Carretero, J.; Blanco, E.J.; Carbajo, S.; Carvajal, J. C. "Actas del 66éme Congrès de l'Association des Anatomistes". pp. 41 - 41.

**238 Título del trabajo:** Morphologie des corps de Herring du lobe posterior de la hypophyse après un traitement avec du furosemide

**Nombre del congreso:** 66º Congres de l'Association des Anatomistes

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** BARCELONA, España

**Fecha de celebración:** 05/1983

**Fecha de finalización:** 31/05/1983

**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, España

Vázquez, R.; Carretero, J.; S. Blanco; Carbajo, S.; Carvajal, J. C.

**239 Título del trabajo:** Morphologie des pituïcites chez les rats traités avec du furosemide

**Nombre del congreso:** 66eme Cong. Association des Anatomistes

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** BARCELONA, España

**Fecha de celebración:** 05/1983

**Fecha de finalización:** 31/05/1983

**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, España

Vázquez, R.; Carretero, J.; A. Franco; F. Herrero; Riesco, J. M.

**240 Título del trabajo:** Tanicitos de la eminencia media. Correlaciones morfofuncionales

**Nombre del congreso:** XI Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** BARCELONA, España

**Fecha de celebración:** 29/09/1982

**Fecha de finalización:** 01/10/1982

**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, Cataluña, España

Vázquez, R.; Rodríguez, R. E.; Blanco, E.J.; Carretero, J.; Carbajo, S. "Actas del XI Congreso de la Sociedad Anatómica Española". pp. 76 - 76.

**241 Título del trabajo:** Acción de la Met-enkefalina sobre los tanicitos de la eminencia media

**Nombre del congreso:** XI Congreso de la sociedad anatómica española

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** BARCELONA, España

**Fecha de celebración:** 1982

**Fecha de finalización:** 31/12/1982

**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, España

Carretero, J.; M. Rodríguez; F. Herrero; Maíllo, M. A.; Vázquez, R.



- 242 Título del trabajo:** Respuesta de la célula PRL a la administración intraventricular de colchicina  
**Nombre del congreso:** I Congreso de Neuroendocrinología  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria, España  
**Fecha de celebración:** 12/1980  
**Fecha de finalización:** 31/12/1980  
**Ciudad entidad organizadora:** Las Palmas de Gran Canaria, España  
Riesco, J. M.; Carretero, J.; Carrero, S."Respuesta de la célula PRL a la administración intraventricular de colchicina".

### Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

- Título del trabajo:** Distribution and coexistence of NADPH-diaphorase with neuropeptides and neurotransmitters in the hypothalamus. Abstract publicado en Cellular and Molecular Biology, vol. 46/2000: 22.  
**Nombre del evento:** 'Distribution and coexistence of NADPH-diaphorase with neuropeptides and neurotransmitters in the hypothalamus'.  
**Intervención por:** Por invitación  
**Ciudad de celebración:** JENA, Alemania  
**Fecha de celebración:** 12/10/2000  
Blanco, E.J.; Carretero, J.; Riesco, J. M.; Juanes, J. A.; Rubio, M.; Ricardo Vázquez Rodríguez. 46. pp. 22 - 22. ISSN 0145-5680

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

#### Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** Miembro del Comité Científico Externo del Instituto Biosanitario de Granada (acreditado INS Carlos III)  
**Fecha de inicio:** 01/05/2015
- 2 Título del comité:** Vocal de la Comisión de Evaluación de T.U. Salud de ANECA  
**Entidad de afiliación:** AGENCIA NACIONAL DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD Y ACREDITACIÓN (ANECA)  
**Fecha de inicio:** 01/09/2011
- 3 Título del comité:** Representante de la CRUE en la Comisión Nacional de Expertos para el proyecto H2020 en el área de Salud.  
**Fecha de inicio:** 2011
- 4 Título del comité:** Evaluador ANEP  
**Fecha de inicio:** 2006
- 5 Título del comité:** Evaluador FIS  
**Fecha de inicio:** 2004



## Organización de actividades de I+D+i

- Título de la actividad:** Implicación de la Aromatasa P450 en la génesis de los prolactinomas humanos.  
**Tipo de actividad:** Conferencia (Impartida)      **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Fecha de inicio:** 01/01/2004
- Título de la actividad:** Diseño de programación en Facultad de Medicina de Salamanca sobre el Aparato Locomotor.  
**Tipo de actividad:** Conferencia (Impartida)  
**Fecha de inicio:** 01/01/1996
- Título de la actividad:** Biomecánica de las articulaciones radio-carpiana y radio-cubital inferior  
**Tipo de actividad:** Conferencia (Impartida)      **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Fecha de inicio:** 01/01/1994
- Título de la actividad:** Inmunocitoquímica de la Teoría al Laboratorio.  
**Tipo de actividad:** Curso      **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 01/01/1994
- Título de la actividad:** Modulation of pituitary cell proliferation by calcitonin in vitro  
**Tipo de actividad:** Conferencia (Impartida)      **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Fecha de inicio:** 01/01/1993
- Título de la actividad:** Estudio morfológico de la actuación neuroendocrina de los opioides endógenos.  
**Tipo de actividad:** Conferencia (Impartida)      **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 01/01/1990

## Otros méritos

### Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- Entidad de realización:** Universidad UNIBE de Costa Rica  
**Ciudad entidad realización:** San José, Costa Rica  
**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2015 - 31/07/2015      **Duración:** 1 mes  
**Nombre del programa:** Programa piloto de docencia en Neuroanatomía  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Profesor Visitante
- Entidad de realización:** PLATEAU TECHNIQUE CENTRO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO Y FACULTAD DE MEDICINA  
**Ciudad entidad realización:** Nantes, Francia  
**Fecha de inicio-fin:** 18/06/1996 - 31/07/1996      **Duración:** 1 mes - 13 días  
**Objetivos de la estancia:** Posdoctoral  
**Tareas contrastables:** Aprendizaje de técnicas de PCR, RT-PCR, PCR in situ, PRINS y RT-PCR in situ



- 3** **Entidad de realización:** ABT. ANATOMIE UND ZELLBIOLOGIE, Universidad de Ulm  
**Ciudad entidad realización:** Ulm, Alemania  
**Fecha de inicio-fin:** 20/06/1993 - 31/07/1993 **Duración:** 1 mes - 11 días  
**Objetivos de la estancia:** Posdoctoral  
**Tareas contrastables:** Desarrollo de cultivos neuronales y aprendizaje de Hibridación in situ
- 4** **Entidad de realización:** Sandoz Pharma S.A.E.  
**Ciudad entidad realización:** Basilea, Suiza  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/1992 - 01/04/1993 **Duración:** 7 meses  
**Objetivos de la estancia:** Posdoctoral  
**Tareas contrastables:** Estudios de cinética celular y proliferación en tumores hipofisarios espontáneos de la rata. Modulación por calcitonina de la proliferación celular hipofisaria in vitro.
- 5** **Entidad de realización:** Hospital Ramón y Cajal. Servicio de Endocrinología  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, España  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/1983 - 31/03/1983 **Duración:** 2 meses  
**Objetivos de la estancia:** Doctorado/a  
**Tareas contrastables:** Determinaciones experimentales de Prolactina, GH y Vasopresina y sus variaciones inducidas por opioides
- 6** **Entidad de realización:** Hospital Ramón y Cajal. Servicio de Endocrinología  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, España  
**Fecha de inicio-fin:** 10/04/1982 - 31/07/1982 **Duración:** 3 meses - 21 días  
**Objetivos de la estancia:** Doctorado/a  
**Tareas contrastables:** Aprendizaje de técnicas de RIA y de cultivos monocapa hipofisarios

## Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 5

## Resumen de otros méritos

- 1** **Descripción del mérito:** Testicular atrophy induced by lack of Irs2 in peripheral resistance to insulin. Premio al Mejor Póster de los presentados en el XXVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española. Badajoz, 1-3 de febrero de 2018.  
**Entidad acreditante:** Sociedad Anatómica Española  
**Fecha de concesión:** 03/02/2018
- 2** **Descripción del mérito:** Distinción de Profesor Honorario de la Universidad de Iberoamérica UNIBE de San José de Costa Rica  
**Fecha de concesión:** 01/01/2015
- 3** **Descripción del mérito:** Evaluador externo ANECA para la acreditación del cuerpo nacional de Catedráticos de Universidad. Área de Salud  
**Fecha de concesión:** 01/01/2015



- 4 Descripción del mérito:** Evaluador externo ANECA para la acreditación del cuerpo nacional de Profesores Titulares de Universidad. Área de Salud  
**Fecha de concesión:** 01/01/2015
- 5 Descripción del mérito:** Premio María Maeztu a la Excelencia Investigadora por la Universidad de Salamanca  
**Fecha de concesión:** 01/01/2015
- 6 Descripción del mérito:** Miembro del Grupo de Investigación Reconocido (GIR) de la Universidad de Salamanca: "NEUROENDOCRINOLOGÍA Y OBESIDAD"  
**Entidad acreditante:** Universidad de Salamanca  
**Fecha de concesión:** 19/10/2013
- 7 Descripción del mérito:** Presidente de la Sociedad Anatómica Española  
**Fecha de concesión:** 01/01/2013
- 8 Descripción del mérito:** Representante de la CRUE en la comisión nacional de salud para el proyecto H2020  
**Fecha de concesión:** 01/01/2012
- 9 Descripción del mérito:** Vicepresidente de la Junta Electoral Central de la Universidad de Salamanca  
**Fecha de concesión:** 01/01/2012
- 10 Descripción del mérito:** Miembro de la Comisión Titular de evaluación de Acreditación a Profesor Titular de Universidad del área de Salud de la ANECA  
**Fecha de concesión:** 01/11/2011
- 11 Descripción del mérito:** Miembro del Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL). Grupo investigador: (IIMD-12) - "NEUROENDOCRINOLOGÍA Y OBESIDAD"  
**Entidad acreditante:** Universidad de Salamanca  
**Fecha de concesión:** 21/03/2011
- 12 Descripción del mérito:** 'Immunocytochemical evidence for the coexistence of aromatase P450 and estrogen receptor alfa in the pituitary gland of the adult male rat'. Accésit al Premio "Enrique Martínez Moreno" por el artículo publicado en la revista European Journal of Anatomy en el año 2008.  
**Entidad acreditante:** Sociedad Anatómica Española  
**Fecha de concesión:** 11/09/2009
- 13 Descripción del mérito:** Distinción de Profesor Honorario de la Universidad de Iberoamérica UNIBE de San José de Costa Rica  
**Fecha de concesión:** 01/01/2009
- 14 Descripción del mérito:** Decano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca  
**Fecha de concesión:** 01/01/2008
- 15 Descripción del mérito:** 'Auto-paracrine regulation of the proliferation of pituitary ACTH-producing cells demonstrated by immunoblockade of IL-1?'. Premio "Enrique Martínez Moreno" al mejor artículo publicado en la revista European Journal of Anatomy en el año 2006.  
**Entidad acreditante:** Sociedad Anatómica Española  
**Fecha de concesión:** 15/09/2007





- 16 Descripción del mérito:** Accesit al premio Enrique Martínez, al mejor trabajo publicado en la revista European Journal of Anatomy  
**Fecha de concesión:** 01/01/2007
- 17 Descripción del mérito:** 'Role of locally-synthesized steroids in synaptic plasticity and neuroprotection'. International Workshop organizado por Neurex network y ELTEM Program in Neuroscience en Strasbourg (Francia).  
**Entidad acreditante:** Neurex.org  
**Fecha de concesión:** 20/10/2006
- 18 Descripción del mérito:** Vicedecano de relaciones institucionales y odontología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca  
**Fecha de concesión:** 01/01/2004
- 19 Descripción del mérito:** Premio al mejor póster en el XXI Congreso de la Sociedad Anatómica Española.  
**Fecha de concesión:** 01/01/2003
- 20 Descripción del mérito:** 'Modelo informatizado para la asociación de datos del cerebro humano'. Primer premio otorgado al poster presentado en el XX Congreso de la Sociedad Anatómica Española. Salamanca.  
**Entidad acreditante:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Fecha de concesión:** 19/09/2001
- 21 Descripción del mérito:** Evaluador externo del FIS, IICIII  
**Fecha de concesión:** 01/01/2001
- 22 Descripción del mérito:** 'Procesamiento digital de imágenes anatómicas con fines docentes: una nueva visión del cuerpo humano'. Accésit otorgado al poster presentado en el XIX Congreso de la Sociedad Anatómica Española. Granada, 21-23 de septiembre de 2000.  
**Entidad acreditante:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Fecha de concesión:** 21/09/2000
- 23 Descripción del mérito:** Evaluador externo de ANEP  
**Fecha de concesión:** 01/01/2000
- 24 Descripción del mérito:** Vicedecano de docencia de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca  
**Fecha de concesión:** 01/01/1999
- 25 Descripción del mérito:** Vicedecano de investigación y relaciones institucionales de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca  
**Fecha de concesión:** 01/01/1996
- 26 Descripción del mérito:** Miembro electo del Consejo de Investigación de la Universidad de Salamanca, área Biosanitaria  
**Fecha de concesión:** 01/01/1995
- 27 Descripción del mérito:** 'Influencia de la esfera gonadal sobre el sistema somatostatinérgico periventricular hipotalámico. Relaciones con el desarrollo corporal'. Premio del Colegio Oficial de Veterinarios de Valladolid, convocado por la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid 1993.



**Entidad acreditante:** Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid

**Fecha de concesión:** 10/01/1994

**28 Descripción del mérito:** Académico Corresponsal de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid  
**Fecha de concesión:** 01/01/1993

**29 Descripción del mérito:** Premio Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid Otorgado por el Banco Bilbao-Vizcaya de Valladolid al trabajo: Osteoartrosis experimental: Estudio de las lesiones cartilaginosas con el microscopio electrónico de barrido  
**Fecha de concesión:** 01/01/1989

**30 Descripción del mérito:** Premio Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid, otorgado por la Caja de Ahorros Provincial de Valladolid al trabajo: Estudio inmunocitoquímico del núcleo paraventricular de la rata  
**Fecha de concesión:** 01/01/1989

**31 Descripción del mérito:** Secretario de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca  
**Fecha de concesión:** 01/01/1988

**32 Descripción del mérito:** Accésit al Premio Miguel de Unamuno de la Universidad de Salamanca  
**Fecha de concesión:** 01/01/1980

**33 Descripción del mérito:** Premio Miguel de Unamuno de la Universidad de Salamanca  
**Fecha de concesión:** 01/01/1978



## **Agustin Castañeyra Perdomo**

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 01/07/2019

**v 1.4.0**

fa03b87a0c0c1329304a3259e15f45e8

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.

- Seis quinquenios docentes reconocidos (Fecha del ultimo: 31/12/2009)
- Cinco sexenios de Investigación (Fecha del ultimo: 31/12/2009)



## 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.

- Mas de 100 publicaciones en revistas nacionales e internacionales
- Mas de 100 Comunicaciones a congresos nacionales e internacionales
- Seis sexenios de investigación reconocidos

**Agustin Castañeyra Perdomo**

Apellidos: **Castañeyra Perdomo**  
 Nombre: **Agustin**  
 DNI:

Sexo: **Hombre**  
 Teléfono fijo: **(34) 922319352**  
 Fax: **(34) 922660253**  
 Correo electrónico: **acastane@ull.es**

**Situación profesional actual**

**Entidad empleadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad

**Departamento:** Facultad de Ciencias de La Salud

**Categoría profesional:** Decano

**Fecha de inicio:** 01/10/2015

**Modalidad de contrato:** Funcionario/a

**Entidad empleadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad

**Departamento:** Anatomía, Anatomía Patológica e Histología, Facultad de Medicina

**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad **Gestión docente (Sí/No):** Si

**Ciudad entidad empleadora:** San Cristóbal de La Laguna, Canarias, España

**Teléfono:** (34) 922319352 **Fax:** (34) 922660253 **Correo electrónico:** acastane@ull.es

**Fecha de inicio:** 01/07/1998

**Modalidad de contrato:** Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Primaria (Cód. Unesco):** - Antropología(Física); - Biología humana; - Biología molecular; - Neurociencias

**Secundaria (Cód. Unesco):** - Ciencias Médicas; - Antropología

**Ámbito actividad de gestión:** Universitaria

**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de La Laguna	Profesor Titular de Universidad de Anatomía Descriptiva y topográfica con sus Técnicas Anatómicas	01/03/1984
2	Universidad de La Laguna	Profesor Adjunto Contratado de Anatomía y Embriología	01/10/1982
3	Universidad de La Laguna	Prof Ayudante de Anatomía	01/10/1979



	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
4	Universidad de La Laguna	Catedrático Universidad de Anatomía y Embriología Humanas	01/07/1998

- 1 Entidad empleadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Profesor Titular de Universidad de Anatomía Descriptiva y topográfica con sus Técnicas Anatómicas  
**Fecha de inicio-fin:** 01/03/1984 - 30/06/1998 **Duración:** 14 años
- 2 Entidad empleadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Profesor Adjunto Contratado de Anatomía y Embriología  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1982 - 28/02/1984 **Duración:** 1 año - 6 meses
- 3 Entidad empleadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Prof Ayudante de Anatomía  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1979 - 30/09/1982 **Duración:** 3 años
- 4 Entidad empleadora:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Catedrático Universidad de Anatomía y Embriología Humanas  
**Fecha de inicio:** 01/07/1998



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

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

- 1 Titulación universitaria:** Doctor  
**Nombre del título:** Doctor en Medicina y Cirugía  
**Entidad de titulación:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 1982
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Superior  
**Nombre del título:** Licenciado en Medicina y Cirugía  
**Entidad de titulación:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 1979

### 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

- 1 Título del trabajo:** Acuaporinas en el desarrollo cortical humano y sus implicaciones en la hidrocefalia congénita  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Leandro Castañeyra Ruiz  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Identificar palabras clave:** Ciencias naturales y ciencias de la salud  
**Fecha de defensa:** 11/11/2015  
**Doctorado Europeo:** Si  
**Mención de calidad:** Si
- 2 Título del trabajo:** Efactor de la hipertensión arterial en el plexo coroideo, la composición del líquido cefalorraquídeo y su relación con ciertos tipos de demencias  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Ibrahim Gonzalez Marrero  
**Fecha de defensa:** 14/12/2012





- 3** **Título del trabajo:** Efectos Cariometricos e inmunohistoquimicos de la hipertensión y su tratamiento en el Núcleo Arcuato  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Agustin Castañeyra Perdomo, Emilia M<sup>a</sup> Carmona Calero  
**Entidad de realización:** La Laguna  
**Alumno/a:** Carlos Raul Monge Casafranca  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 15/07/2002
- 4** **Título del trabajo:** Desarrollo Postnatal del organo subcomisural la Cabra Majorera (Capra Ircus)  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Agustin Castañeyra Perdomo, Emilia M<sup>a</sup> Carmona Calero  
**Entidad de realización:** La Laguna  
**Alumno/a:** Manuela del Rosario Castañeyra Martín  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 02/03/2002
- 5** **Título del trabajo:** El area postrema y otros organos circunventriculares ante la hipertensión y su tratamiento con captopril. un estudio en rats SHR  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Agustin Castañeyra Perdomo, Emilia M<sup>a</sup> Carmona Calero  
**Entidad de realización:** La Laguna  
**Alumno/a:** Isabel Martínez de la Peña y Valenzuela  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 02/03/2002
- 6** **Título del trabajo:** Efectos de la hipertensión arterial y de su tratamiento con captopril sobre el órgano subfornical  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Agustin Castañeyra Perdomo, Romualdo Ferres Torres  
**Entidad de realización:** La Laguna  
**Alumno/a:** M<sup>a</sup> José Puchades Company  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 02/06/1995
- 7** **Título del trabajo:** Efectos del alcohol y del envejecimiento sobre las áreas corticales frontal y cingular del ratón  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Agustin Castañeyra Perdomo, Romualdo Ferres Torres  
**Entidad de realización:** La Laguna  
**Alumno/a:** Norberto Marrero Gordillo  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 01/03/1994
- 8** **Título del trabajo:** Efectos del consumo crónico por corto tiempo de alcohol sobre el complejo vagal dorsal de la rata  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Agustin Castañeyra Perdomo, Romualdo Ferres Torres  
**Entidad de realización:** La Laguna  
**Alumno/a:** Jacinto Bañuelos Pineda  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 02/07/1993



**9 Título del trabajo:** Efectos de la administración crónica de Captopril sobre el Organismo subfornical y área postrema de ratón

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Codirector/a tesis:** Agustín Castañeyra Perdomo, Romualdo Ferres Torres

**Entidad de realización:** La Laguna

**Alumno/a:** M<sup>a</sup> Angeles Hernández Rodríguez

**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude

**Fecha de defensa:** 05/06/1992

**10 Título del trabajo:** Efectos del hipotiroidismo sobre la eminencia media del ratón albino macho un estudio topográfico y morfométrico.

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Codirector/a tesis:** Agustín Castañeyra Perdomo, Romualdo Ferres Torres

**Entidad de realización:** La Laguna

**Alumno/a:** Emilia M<sup>a</sup> Carmona Calero

**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude

**Fecha de defensa:** 01/02/1991

## Actividad sanitaria

### Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

**Otras actividades relevantes:** Director del Área de Salud de Fuerteventura

**Entidad de realización:** Servicio Canario de la Salud

**Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

**Fecha de finalización:** 2002

## Experiencia científica y tecnológica

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

**Nombre del grupo:** Investigación en Neuroanatomía Básica (INEAB)

**Objeto del grupo:** Estudiar tanto estructural como funcionalmente el encéfalo en el desarrollo ontogénico normal y bajo diferentes modelos patológicos

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Agustín Castañeyra Perdomo

**Nº de componentes grupo:** 10

**Código normalizado:** I

**Clase de colaboración:** Coautoría de publicaciones

**Ciudad de radicación:** San Cristóbal de La Laguna, Canarias, España

**Entidad de afiliación:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Nº de tesis dirigidas:** 8

**Fecha de inicio:** 2014

**Actividad científica o tecnológica****Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas**

**1** **Nombre del proyecto:** Implicación diferentes estructuras circunventriculares en la hipertensión arterial y el envejecimiento.

**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Emila Maria Carmona Calero

**Nº de investigadores/as:** 7

**Nº de personas/año:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

Otros

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad financiadora:** Canarias, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Cód. según financiadora:** INIPRO. N 01/09

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2010 - 31/12/2912

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 10.000 €

**2** **Nombre del proyecto:** Acuaporinas en procesos ciliares y plexos coroideos. Efectos de hipertensión sistémica

**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** A Castañeyra-Perdomo; Ibrahim González Marrero, Juan Manuel González Toledo, José Augusto Abreu Reyes, Candelaria Pinto He; Virginia Lozano López, Miguel Ángel Serrano García, Luis Garcia Hernandez-Abad Emilia M<sup>a</sup> Carmona-Cale

**Nº de investigadores/as:** 9

**Tipo de participación:** Investigador principal

**Cód. según financiadora:** INIPRO 03/14.

**Fecha de inicio-fin:** 2014 - 2018

**Cuantía total:** 12.000 €

**3** **Nombre del proyecto:** Estudio de los factores que influyen en las alteraciones las barreras cerebrales, los plexos coroideos y el órgano subcomisural en la hidrocefalia y enfermedades neurodegenerativas

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** La Laguna, Canarias, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustin Castañeyra Perdomo; Emilia M Carmona Calero; Emma R Hernandez Diaz

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad de La Laguna Proy nº 2013/0001341

**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2013 - 30/08/2014



**Cuantía total:** 2.500 €

**4 Nombre del proyecto:** Implicación de los órganos circunventriculares en el origen de la hidrocefalia y su relación con cierto tipo de demencias humanas

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustin Castañeyra Perdomo

**Nº de investigadores/as:** 5

**Nº de personas/año:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

Otros

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad financiadora:** Canarias, España

**Cód. según financiadora:** INIPRO 01/10

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

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 12.000 €

**5 Nombre del proyecto:** Implicación de los Órganos circunventriculares en la hipertensión arterial y el envejecimiento.

**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Emila Maria Carmona Calero

**Nº de investigadores/as:** 7

**Nº de personas/año:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

Otros

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad financiadora:** Canarias, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Cód. según financiadora:** INIPRO. N 01/08

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2009 - 31/12/2009

**Duración:** 12 meses

**Cuantía total:** 3.000 €

**6 Nombre del proyecto:** Líquido cefalorraquídeo e hidrocefalia y ciertas estructuras circunventriculares.

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustin Castañeyra Perdomo

**Nº de investigadores/as:** 7

**Nº de personas/año:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

Otros

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad financiadora:** Canarias, España

**Cód. según financiadora:** INIPRO. N 02/08

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2009 - 31/12/2009

**Duración:** 12 días

**Cuantía total:** 6.000 €

**7 Nombre del proyecto:** Implicación de los Órganos circunventriculares en la hipertensión arterial

**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna



**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Emila Maria Carmona Calero  
**Nº de investigadores/as:** 7 **Nº de personas/año:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Otros **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad financiadora:** Canarias, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Cód. según financiadora:** INIPRO 02/07  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 31/12/2008 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 3.000 €

**8 Nombre del proyecto:** Líquido cefalorraquídeo e hidrocefalia  
**Modalidad de proyecto:** De investigación **Ámbito geográfico:** Autonómica  
 fundamental (incluyendo excavaciones  
 arqueológicas, etc.).  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustin Castañeyra Perdomo  
**Nº de investigadores/as:** 7 **Nº de personas/año:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Otros **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad financiadora:** Canarias, España  
**Tipo de participación:** Investigador principal  
**Cód. según financiadora:** INIPRO 03/07  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 31/12/2008 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 3.000 €

**9 Nombre del proyecto:** El organo subfornical, liquido Cefalorraquideo y otras estructures  
 circunventriculares en la hipertensión arterial  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustin Castañeyra Perdomo  
**Nº de investigadores/as:** 2 **Nº de personas/año:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 FUNCIS **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad financiadora:** Canarias, España  
**Tipo de participación:** Investigador principal  
**Cód. según financiadora:** FUNCIS 74/03  
**Fecha de inicio-fin:** 01/03/2005 - 31/03/2008 **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 28.000 €

**10 Nombre del proyecto:** Efectos de la estimulación osmótica sobre diferentes centros del sistema nervioso  
 central. Un estudio morfométrico e inmunohistoquímico.  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustin Castañeyra Perdomo  
**Nº de investigadores/as:** 2 **Nº de personas/año:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Consejería de Educación, Cultura y Deportes.CAC



**Ciudad entidad financiadora:** Canarias, España

**Tipo de participación:** Investigador principal

**Cód. según financiadora:** PI1999/049

**Fecha de inicio:** 01/06/1999

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 10.000 €

**11 Nombre del proyecto:** Implicación del órgano subcomisural en la hidrocefalia e hipertensión intracraneal.

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustin Castañeyra Perdomo

**Nº de investigadores/as:** 2

**Nº de personas/año:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

Consejería de Educación, Cultura y Deportes.CAC

**Cód. según financiadora:** N°PI1998/002

**Fecha de inicio:** 01/01/1998

**Duración:** 1 año - 11 meses - 29 días

**Cuantía total:** 12.000 €

**12 Nombre del proyecto:** Efectos de la deshidratación crónica sobre diferentes centros del sistema nervioso central. Un estudio morfométrico e inmunohistoquímico.

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustin Castañeyra Perdomo

**Nº de investigadores/as:** 2

**Nº de personas/año:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

Consejería de Educación, Cultura y Deportes.CAC

**Tipo de participación:** Investigador principal

**Cód. según financiadora:** PI1997/046

**Fecha de inicio:** 01/06/1997

**Duración:** 1 año - 29 días

**Cuantía total:** 26.000 €

**13 Nombre del proyecto:** Aspectos onto- y filogenéticos de la capa I (molecular de la corteza cerebral  
**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Gundela Meyer; Agustin Castañeyra Perdomo

**Nº de investigadores/as:** 2

**Nº de personas/año:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Educación y Ciencia

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Cód. según financiadora:** DGICYT PM91-0095

**Fecha de inicio:** 04/06/1995

**Duración:** 2 años - 6 meses - 28 días

**Cuantía total:** 50.000 €

**14 Nombre del proyecto:** Comportamiento e implicación de los Órganos Circunventriculares en la Hipertensión.

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustin Castañeyra Perdomo

**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Consejería de Educación, Cultura y Deportes.CAC  
**Fecha de inicio:** 01/01/1993  
**Cuantía total:** 14 €

**Nº de personas/año:** 2  
**Duración:** 1 año - 11 meses - 29 días

- 15 Nombre del proyecto:** Efectos de la hipertensión arterial sobre el órgano subfornical y el área postrema  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Agustin Castañeyra Perdomo  
**Nº de investigadores/as:** 2 **Nº de personas/año:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Consejería de Educación, Cultura y Deportes.CAC  
**Fecha de inicio:** 06/06/1990 **Duración:** 3 años - 1 día  
**Cuantía total:** 26 €

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Castañeyra-Perdomo A, Gonzalez-Marrero I, Gonzalez-Toledo JM,; Hernandez-Abad LG, Castañeyra-Ruiz L,; Gonzalez-Arnay E, Carmona-Calero EM. A case of holoprosencephaly and a littler eview. HumanPathology:CaseReports. 15 - 1, pp. 29 - 32. 2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si **Categoría:** Pathology and Forensic Medicine  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,17
- 2** González-Marrero I, Hernández-Abad LG, Carmona-Calero EM; Castañeyra-Ruiz L, Abreu-Reyes JA, Castañeyra-Perdomo A. Systemic Hypertension Effects on the Ciliary Body and Iris. An Immunofluorescence Study with Aquaporin 1, Aquaporin 4, and Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup> ATPase in Hypertensive Rats. Cells. 13;7(11), 13/11/2018.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si **Categoría:** Cell Biology  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Si  
**Índice de impacto:** 4.829
- 3** Gonzalez-Marrero I, Hernandez-Abad LG, Castañeyra-Ruiz L; Carmona-Calero E, Castañeyra-Perdomo A. Changes in the choroid plexuses and brain barriers associated with high blood pressure and ageing.Neurologia. i: S0213-4853(1, 11/06/2018).  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Neurology  
**Índice de impacto:** 1.980

- 4** Carmona-Calero EM, Gonzalez-Toledo JM, Soberon-Rodriguez P; Tejera-Perz RJ, Agostina-Valenzuela B, Castañeyra-Ruiz L; Hernandez-Abad LG, Gonzalez-Marrero I, Castañeyra-Perdomo A. Efectos de la castración perinatal y prepuberal sobre la amígdala cerebral. *Majorensis*. 13 - 1, pp. 11 - 20. 31/05/2017. ISSN 1697-5529  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** Global Impact Factor (GIF) **Categoría:** Multidisciplinary  
**Índice de impacto:** 1.025
- 5** Castañeyra-Ruiz L, González-Marrero I, Hernández-Abad LG; Carmona-Calero EM, Meyer G, Castañeyra-Perdomo. A Distal to Proximal Gradient of Human Choroid Plexus Development, with Antagonistic Expression of Glut1 and AQP1 in Mature Cells vs. Calbindin and PCNA in Proliferative Cells. *Front Neuroanat*. 10, pp. 87. 22/09/2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si **Categoría:** Anatomy  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Si  
**Índice de impacto:** 3.806
- 6** Castañeyra-Ruiz L, González-Marrero I, Carmona-Calero EM; Abreu-Gonzalez P, Lecuona M,; Brage L, Rodríguez EM, Castañeyra-Perdomo A. Cerebrospinal fluid levels of tumor necrosis factor alpha and aquaporin 1 in patients with mild cognitive impairment and idiopathic normal pressure hydrocephalus. *Clin Neurol Neurosurg*. 146, pp. 76 - 81. Elsevier, 01/07/2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si **Categoría:** Neurology  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,5
- 7** Leandro Castañeyra-Ruiz, Emilia M. Carmona-Calero, Ibrahim González-Marrero; Juan M. González-Toledo, Agustín Castañeyra-Perdomo, Francisco J. Perez-Molto. Brain sexual development in Kallmann syndrome. *European Journal of Anatomy*. 20 - 2, pp. 113 - 120. 22/04/2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR) **Categoría:** Anatomy  
**Índice de impacto:** 0.35
- 8** Emilia M. Carmona-Calero, Agustín Castañeyra-Ruiz, Ibrahim González-Marrero; Agustín Castañeyra-Perdomo, Juan. M. González-Toledo, Leandro Castañeyra-Ruiz. Dopamine beta hydroxylase and p73 expression in the Compound Eyes of the *Branchipus schaefferi* and *Artemia parthenogenetica*. *Majorensis*. 12 - 1, pp. 6 - 11. 2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Categoría:** Multidisciplinary  
**Fuente de impacto:** Global Impact Factor  
**Índice de impacto:** 0.823
- 9** Ibrahim González-Marrero, Leandro Castañeyra-Ruiz, Emilia M. Carmona-Calero; Agustín Castañeyra-Perdomo. CSF biomarkers proposed in Alzheimer's disease coincide with those found in a rat model of arterial hypertension. *Majorensis*. 11 - 1, pp. 49 - 53. 2015.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** Global Impact Factor (GIF) **Categoría:** Multidisciplinary  
**Índice de impacto:** 0,823





- 10** Ibrahim González-Marrero; Lydia Giménez-Llort; Conrad E. Johanson; Emilia María Carmona-Calero; Leandro Castañeyra-Ruiz; José Miguel Brito-Armas; Agustín Castañeyra-Perdomo; Rafael Castro-Fuentes. Choroid plexus dysfunction impairs beta-amyloid clearance in a triple transgenic mouse model of Alzheimer's disease. *Frontiers in cellular neuroscience*. 9, pp. Article 17. 2015.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4,129
- 11** Emilia M. Carmona-Calero; Juan M. Gonzalez-Toledo; Leandro Castañeyra-Ruiz; Ibrahim González-Marrero; María Castañeyra-Ruiz; Nélida Rancel-Torres; Agustín Castañeyra-Ruiz; Agustín Castañeyra-Perdomo. Expression of aquaporin-1 in the choroid plexus in communicating and non-communicating hydrocephalic rats. *European Journal of Anatomy*. 19 - 2, pp. 125 - 129. SAE, 2015.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR) **Categoría:** Anatomy  
**Índice de impacto:** 0,34  
**Posición de publicación:** 3
- 12** Emilia M. Carmona Calero; Juan M González Toledo; Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim González Marrero; Héctor de Paz Carmona; María Castañeyra Ruiz; Agustín Castañeyra Ruiz; Agustín Castañeyra Perdomo; Nélida Rancel Torres. Angiotensin II, Vasopressin, and Collagen-IV Expression in the Subfornical Organ in a Case of Syndrome of Inappropriate ADH. *Advances in Endocrinology*. 2014, pp. ID 179795, - 6 pages. Hindawi Publishing Corporation, 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Agustín Castañeyra Perdomo; Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim Gonzalez Marrero; Agustín Castañeyra Ruiz; Juan M Gonzalez Toledo; María Castañeyra Ruiz; Emilia M Carmona Calero. Early treatment of Kallmann syndrome may prevent eunuchoid appearance and behavior. *Medical Hypotheses*. 82 - 1, pp. 74 - 76. 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTA  
**Índice de impacto:** 1.157
- 14** Emilio González-Reimers; Matilde Arnay-de-la-Rosa; Aioze Trujillo-Mederos; Manuel Machado-Calvo; Alejandra C. Ordóñez; Diego M. Pérez-Díaz; José M. González-Pérez; Agustín Castañeyra-Perdomo. Relationships between bending and torsional strengths of the tibia and simple anthropometric variables among the prehispanic population of El Hierro (Canary Islands). *European Journal of Anatomy*. 18 - 1, pp. 8 - 15. 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR) **Categoría:** Anatomy  
**Índice de impacto:** 0.351
- 15** Leandro Castañeyra-Ruiz; Ibrahim González-Marrero; Agustín Castañeyra-Ruiz; Juan M. González-Toledo; María Castañeyra-Ruiz; Francisco J. Perez-Molto; Emilia M. Carmona-Calero; Agustín Castañeyra-Perdomo. The Neuroepithelium Disruption Could Generate Autoantibodies against AQP4 and Cause Neuromyelitis Optica and Hydrocephalus. *International Scholarly Research Notices*. 2014, pp. ID 580572 - 5 pages. Hindawi Publishing Corporation, 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim Gonzalez Marrero; Juan M Gonzalez Toledo; Agustín Castañeyra Ruiz; Hector de Paz Carmona; Agustín Castañeyra Perdomo; Emilia M Carmona Calero. Aquaporin-4 expression in the cerebrospinal fluid in congenital human hydrocephalus. *Fluids Barriers CNS*. 10 - 1, pp. 18. 2013.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR) **Categoría:** Neurology



**Índice de impacto:** 4.0

- 17** Ibrahim Gonzalez Marrero; Leandro Castañeyra Ruiz; Juan M Gonzalez Toledo; Agustin Castañeyra Ruiz; Hector de Paz Carmona; Rafael Castro; Juan R Hernandez Fernaud; Agustin Castañeyra Perdomo; Emilia M Carmona Calero. High Blood Pressure Effects on the Blood to Cerebrospinal Fluid Barrier and Cerebrospinal Fluid Protein Composition: A Two-Dimensional Electrophoresis Study in Spontaneously Hypertensive Rats. International Journal of Hypertension. 2013, Hindawi Publishing Corporation, 2013.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR) **Categoría:** Internal Medicine  
**Índice de impacto:** 1.88
- 18** Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim Gonzalez Marrero; Agustin Castañeyra Ruiz; Juan M Gonzalez Toledo; Maria Castañeyra Ruiz; Hector de Paz Carmona; Agustin Castañeyra Perdomo; Emilia M Carmona Calero. Luteinizing Hormone-Releasing Hormone Distribution in the Anterior Hypothalamus of the Female Rats. ISRN Anatomy. 2013 - Article ID 870721, 2013.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 19** Emilia M Carmona Calero; Leandro Castañeyra Ruiz; Juan M Gonzalez Toledo; Hector de Paz Carmona; Carlos Brage; Agustin Castañeyra Ruiz; Maria N Rancel Torres; Ibrahim Gonzalez Marrero; Agustin Castañeyra Perdomo. The expression of p73 in the organum vasculosum of the lamina terminalis and choroid plexus of spontaneously hypertensive rats. Histology and Histopathology. 28 - 7, pp. 925 - 932. 2013.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PATHOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.281
- 20** A Trujillo Mederos; M Arnay de la Rosa; Emilio Gonzalez Reimers; Emilia M Carmona Calero; Juan M Gonzalez Toledo; M Castañeyra Ruiz; Alejandra C Ordoñez; Agustin Castañeyra Perdomo. Tibial marks in bare tibiae: relationship with robusticity indices. European Journal of Anatomy. 17 - 1, pp. 9 - 16. 2013.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR) **Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY  
**Índice de impacto:** 0.348
- 21** Agustin Castañeyra Perdomo; Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim Gonzalez Marrero; Agustin Castañeyra Ruiz; Juan M Gonzalez Toledo; Hector de Paz Carmona; Maria Castañeyra Ruiz; Emilia M Carmona Calero. What is relationship between the medial preoptic area, the organum vasculosum of the lamina terminalis and Kallmann syndrome?. Medical Hypotheses. 81 - 2, pp. 219 - 221. 2013.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL  
**Índice de impacto:** 1.157
- 22** González-Marrero I, Castañeyra-Ruiz L, González-Toledo JM, Castañeyra-Ruiz A, Paz-Carmona H, Ru. High blood pressure effects on the brain barriers and choroid plexus secretion. Neuroscience Medicine. 3 - 1, pp. 60 - 64. 2012. ISSN 2158-2947  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** INRECS **Categoría:** Neurology  
**Índice de impacto:** 0.5



- 23** Carmona-Calero EM, González-Marrero I, Castañeyra-Martin M, González-Toledo JM, Castañeyra-Ruiz L., Hypertension effects on p73 expression in the rat circumventricular organs and cerebrospinal fluid. World Journal of Neuroscience. 2 - 2, pp. 68 - 73. 2012. ISSN 2162-2019  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** INRECS **Categoría:** Neuroscience (miscellaneous)  
**Índice de impacto:** 0.2
- 24** Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim Gonzalez Marrero; Juan M Gonzalez Toledo; Maria Castañeyra; Hector de Paz Carmona; Agustin Castañeyra Ruiz; Emilia M Carmona Calero; Agustin Castañeyra Perdomo. La Hidrocefalia Congénita. Consideraciones sobre las vías menores de producción y reabsorción del líquido cefalorraquídeo. Majorensis. 8 - 1, pp. 14 - 20. 2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** Carmona-Calero EM, Castañeyra-Ruiz L, González-Marrero I, González-Toledo JM, Paz-Carmona H, Cas. Vasopressin, Angiotensin II and Tyrosine-Hydroxylase expression in the Hypothalamus of the Syndrome of Inappropriate ADH: A Case Report. Open Pathology Journal. 6, pp. 1 - 7. 2012. ISSN 1874-3757  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- 26** Deborah A. Sival; Montserrat Guerra; Wilfred F A. den Dunnen; Luis F. Bátiz; Genaro Alvial; Agustín. Neuroependymal Denudation is in Progress in Full-term Human Fetal Spina Bifida Aperta. Brain Pathology. 21, pp. 163 - 179. 2011. ISSN 1015-6305  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Pathology  
**Índice de impacto:** 5.903 **Revista dentro del 25%:** Si
- 27** Castañeyra-Ruiz Agustín, Carlos Perdomo-Ramos, Rafael Medina, Agustín Castañeyra-Perdomo, Emilia M. Presencia de dos ejemplares de pulpos de velos o pulpo manta (*Tremoctopus v. violaceus*) en una playa de la isla de Fuerteventura (Islas Canarias). Majorensis. 7, pp. 31 - 37. Fundación Canaria Instituto de Investigación y Ciencias, 2011. ISSN 1697-5529  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 28** Brito Armas JM, González Marrero I, Castañeyra Perdomo A, Carmona Calero E, Alayón Fumero A, Castro. Estrategias de transferencia génica en cerebro mediadas por vectores virales adenoasociados. Majorensis. 5, pp. 1 - 13. 2009. ISSN 1697-5529  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 29** Carlos G .Pérez-García, Emilia M. Carmona-Calero, Ibrahim González-Marrero, Leandro Castañeyra-Ruiz., Immunohistochemical study of the Pax6 and Reissner's fibre expression in the prenatal development of the mouse subcommissural organ. European Journal of Anatomy. 13, pp. 111 - 115. Sociedad Anatómica Española, 2009. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.351
- 30** Carmona-Calero E.M, González-Marrero I., González-Toledo J. M., Castañeyra-Ruiz A., de Paz-Carmon. Reissner's fibre proteins and p73 variations in the in the cerebrospinal fluid and subcommissural organ of hydrocephalic rat. Anatomia, Histologia and Embryología. 38, pp. 282 - 285. 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** VETERINARY SCIENCES



**Índice de impacto:** 0.882

- 31** Juan M González-Toledo<sup>1</sup>, Emilia M Carmona-Calero <sup>1,2</sup>, Isabel González Garde<sup>1</sup>, Ibrahim González-Marr. Variación anatómica del músculo flexor accesorio del músculo cuadrado plantar del pie. *Majorensis*. 5, pp. 25 - 31. 2009. ISSN 1697-5529  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 32** Montesinos, M.S.; Machado, J.D.; Camacho, M.; Díaz, J.; Morales, Y.G.; Alvarez de la Rosa, D.; Car. The Crucial Role of Chromogranins in Storage and Exocytosis Revealed Using Chromaffin Cells from Chromogranin A Null Mouse. *J Neurosci*. 28, pp. 3350 - 3358. 2008.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 7.453
- 33** Asencio A.C., Rodríguez-Ferrer C.R. Castañeyra-Perdomo A., Oaknin S., Rotllán P. Biochemical analysis of ecto-nucleotide pyrophosphatase activity in brain and cerebellum membranes indicates involvement of NPP1 isoenzyme in extracellular hydrolysis of diadenosine polyphosphates in central. *Neurochemistry International*. 50, pp. 581 - 590. 2007.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.159
- 34** Monge CR, Castañeyra-Ruiz A, González-Marrero I, Carmona-Calero EM. Efectos cariométricos de la hipertensión y su tratamiento en el núcleo arcuato. *Majorensis*. 3, pp. 4 - 12. 2007. ISSN 1697-5529  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 35** Carmona-Calero EM, Castañeyra-Ruiz A, González-Marrero I, Paz-Carmona H, González -Toledo JM, Herná. Efectos de la administración de nicotina sobre la eminencia media y el núcleo arcuato. Estudio con tirosina hidroxilasa y angiotensina II. *Majorensis*. 3, pp. 18 - 22. 2007. ISSN 1697-5529  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 36** González-Marrero I, E.M. Carmona-Calero, P. Fernández-Rodríguez, H. Pérez-González, C. Ormazabal-. Expression of certain proteins in the subfornical organ and cerebrospinal fluid of spontaneously hypertensive rats. *Histol Histopathol*. 22, pp. 1371 - 1378. 2007.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.182
- 37** Docoito JR, Martínez-Soto B, Castañeyra-Ruiz L, Castañeyra-Ruiz A, Carmona-Calero E and Castañeyra. Fir dates on the presence of the genus *Branchipus schaeffer* 1766 (Crustacea: Anostraca) in Canary Islands). *Scientia Gerundensis*. 28, pp. 63 - 69. 2007. ISSN 0213-5930  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- 38** Martínez-Peña y Valenzuela I., E.M. Carmona-Calero, H. Pérez-Gonzalez, C. Ormazabal-Ramos<sup>1</sup> P. Fern. Alterations of the cerebrospinal fluid proteins and subcommissural organ secretion in the arterial hypertension and ventricular dilatation. A study in SHR rats. *Histol Histopathol*. 21, pp. 179 - 185. 2006.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)



**Índice de impacto:** 2.182

- 39** Cabrera-Socorro A., Pueyo Morlans M., Suarez Sola M.L., Gonzalez Delgado F.J., Castañeyra-Perdomo A. Multiple isoforms of the tumor protein p73 are expressed in the adult human telencephalon and choroid plexus and present in the cerebrospinal fluid. *European Journal of Neuroscience*. 23, pp. 2109 - 2118. 2006.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.709
- 40** Carmona-Calero Emilia M, Herminia Perez-Gonzalez, Isabel Martinez-Peña-Valenzuela, Ibrahim Gonzalez. Effect of the arterial hypertension and captopril treatment on the angiotensin II content in the subfornical organ. A study in SHR rats. *Histol Histopathol*. 20, pp. 135 - 138. 2005.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.182
- 41** Castañeyra-Martín M., E.M. Carmona-Calero, H. Pérez-González, I. Martínez-Peña y Valenzuela, C. Orma. Postnatal development of the goat subcommissural organ. An immunohistochemical study. *Anatomia, Histologia and Embryologia*. 34, pp. 247 - 251. 2005.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.593
- 42** Pérez-González H., E. Carmona-Calero, I. Martinez-Peña y Valenzuela, M Castañeyra-Martin, C. Ormazab. Connection between the arcuate nucleus and the posterior lobe of the hypophysis. An angiotensin II immunohistochemical study in rats. *European Journal of Anatomy*. 8 - 1, pp. 17 - 23. Sociedad Anatomica Española, 2004. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0,200
- 43** Castañeyra-Perdomo A., E.M. Carmona-Calero<sup>1</sup>, H. Pérez-González, I. Martínez-Peña y Valenzuela, P. Pl. Ontogenic development of the human subcommissural organ. *European Journal of Anatomy*. 8 - 2, pp. 107 - 120. Sociedad Anatomica Española, 2004. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.200
- 44** Marrero-Gordillo N., Hernández-Alvarez A., Ramos-Gordillo A., Perez-Gonzalez, H., Carmona-Calero. E. Somatotipo de referencia del luchador canario. *Archivo de Medicina del Deporte*. 19, pp. 109 - 117. 2002.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 45** Pérez Delgado M.M., Carmona Calero E., Marrero Gordillo N., Pérez González H., Castañeyra Perdomo A. Effect of hypertension on the angiotensin II fibres arriving at the posterior lobe of the hypophysis of the rat. An Immunohistochemical study. *Histol Histopathol*. 15, pp. 73 - 77. 2000.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.182



- 46** Castañeyra-Perdomo A., Perez-Delgado M.M., Carmona-Calero E., Perez-Gonzalez H., Marrero-Gordillo, N. Effect of hypertension and captopril treatment on the vasopressin in the rat median eminence and posterior lobe of the hypophysis. An immunohistochemical study. *Histology and Histopathology*. 14, pp. 45 - 49. 1999.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.182
- 47** Castañeyra-Perdomo A., Carmona-Calero E., Meyer G., Perez-Gonzalez H., Perez-Delgado M.M.m Marrero-G. Changes in the secretory activity of the subcommissural organ of spontaneously hypertensive rats. *Neuroscience Letters*. 246, pp. 133 - 136. 1998.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.182
- 48** Marrero-Gordillo N., Balias Matas X., Vargas Bareneond J.C., Carmona Calero E., Ramos Gordillo A.S.,. Compared kinematics: O Soto Gari vs Pardelera. A descriptive study of a laboratory sample. *Coach and Sports Science*. 3, pp. 39 - 46. 1998.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 49** Marrero-Gordillo, N., María del Mar Pérez -Delgado, Emilia Carmona-Calero, Herminia Pérez-González,. Effects of alcohol and aging on the cingular (area 24) and frontal (area 6) cortical areas of the mouse. *Histology and Histopathology*. 13, pp. 611 - 617. 1998.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.182
- 50** Castañeyra-Perdomo A., Carmona-Calero E., Perez-Gonzalez H., Marrero-Gordillo N., Perez-Delgado M.M. Immunocytochemical study of the mouse subcommissural organ secretion after captopril treatment. *European Journal of Anatomy*. 2, pp. 97 - 100. 1998. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.18
- 51** Castañeyra-Pedomo, A., E. Carmona-Calero, M.M. Perez-Delgado, J. Bañuelos-Pineda, H. Perez-Gonzalez,. The effects of chronic administration of captopril on the mouse median eminence. *Histology and Histopathology*. 13, pp. 301 - 305. 1998.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.182
- 52** Castañeyra-Perdomo A., Puchades-Company M.J. Carmona-Calero, E., Perez-Delgado M.M., Perez-Gonzalez,. Alteraciones morfológicas del órgano subfornical en la hipertensión arterial. Un estudio en ratas SHR. *Archivos Españoles de Morfología*. 2, pp. 153 - 160. 1997. ISSN 0004-0436  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 53** Carmona-Calero, E., H. Perez-Gonzalez, M.M. Perez-Delgado, N. Marrero-Gordillo, M.J. Puchades-Compa. Efectos de la administración crónica de captopril sobre el órgano subcomisural del ratón. *Arch. Esp. Morfolo.* 1, pp. 109 - 112. 1996. ISSN 0004-0436



**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 54** Perez-Delgado, M.M., M. Garcia-Garcia, E. Carmona-Calero, H. Perez-Gonzalez, A. Castañeyra Perdomo., Efectos del alcohol sobre la morfometría del nucleus ventromedialis. Arch. Esp. Morfolo. 1, pp. 39 - 43. 1996. ISSN 0004-0436

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 55** Perez-Delgado, M.M., M. Garcia-Garcia, E. Carmona-Calero, H. Perez-Gonzalez, A. Castañeyra-Perdomo. Alcohol effects on paraventricular hypothalamic nucleus morphometry. Acta Anatómica. 153, pp. 282 - 289. 1995.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

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

**Índice de impacto:** 0.435

- 56** Bañuelos-Pineda J., E. Carmona-Calero, R. Peris-Sanchis, H. Perez-Gonzalez, N. Marrero-Gordillo, M.M. Alcohol intake effects on the dorsal vagal complex of rat: Acellular morphometric study. Acta Anatomica. 153, pp. 145 - 150. 1995.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

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

**Índice de impacto:** 0.543

- 57** Carmona-Calero, E., M.M. Perez-Delgado, J. Bañuelos-Pineda, N. Marrero-Gordillo, R. Ferres-Torres an. Effects of chronic alcohol intake on the vasopressin content in the hypothalamic paraventricular and supraoptic nuclei of the mouse. An immunohistochemistry and morphometric study. Drug and Alcohol Dependence. 38, pp. 19 - 24. 1995.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

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

**Índice de impacto:** 3.213

- 58** Perez-Delgado, MM., M. Garcia-Garcia, H. Perez-Gonzalez, E. Carmona-Calero, A Castañeyra-Perdomo and. Effects of chronic alcohol exposure on the morphometric development of medial preoptic area neurons of the male mouse. J. Brain Res. 36, pp. 153 - 159. 1995.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

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

**Índice de impacto:** 0.323

- 59** Castañeyra-Perdomo, A., G. Meyer, E. Carmona-Calero, J. Bañuelos-Pineda, R. Mendez-Medina, C. Ormaz. Alterations of the subcommissural organ in the hydrocephalic human fetal brain. Dev. Brain Res. 79, pp. 316 - 320. 1994.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

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

**Índice de impacto:** 1.598

- 60** Santana, C., F. Moujir, N. Fajardo, A. Castañeyra, F.J. Hernandez, P. Abreu. Changes in tyrosine hydroxylase activity and melatonin synthesis in rat pineal glands throughout 72 hours of incubation. Neuroscience Letters. 173, pp. 119 - 123. 1994.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

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

**Índice de impacto:** 2.092



- 61** Perez-Delgado, M.M. A.Castañeyra-Perdomo, P.G. Serrano-Aguilar and R. Ferres-Torres. Postnatal development of the ammons horn (CA1 and CA3 fields). A Karyometric and topographic study. *Histology and Histopathology*. 9, pp. 715 - 721. 1994.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.182
- 62** Castañeyra Perdomo, A., G. Meyer, M.A. Hernandez Rodriguez, E. Carmona Calero, H. Perez Gonzalez, M. The effects of chronic administration of captopril on the mouse subfornical organ and area postrema. *Experimental Neurology*. 120, pp. 145 - 148. 1993.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.156
- 63** Castañeyra-Perdomo, A., M.M. Perez-Delgado, C. Montagnese and C.W. Coen. Brainstem projections to the medial preoptic region containing the luteinizing hormone-releasing perikarya in the rat. An immunohistochemical and retrograde transport study. *Neuroscience Letters*. 139, pp. 135 - 139. 1992.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.092
- 64** Castañeyra-Perdomo, A., G. Meyer and D.J. Heylings. Early development of the human area postrema and subfornical organ. *Anatomical Record*. 232, pp. 612 - 619. 1992.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.973
- 65** Meyer G., P. Wahle A. Castañeyra-Perdomo, R. Ferres- Torres. Morphology of neurons in the white matter of the adult human neocortex. *Exp. Brain Res*. 88, pp. 204 - 212. 1992.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.959
- 66** Perez-Delgado, M.M., P.G. Serrano Aguilar, A. Castañeyra Perdomo and R. Ferres Torres. Postnatal development of the dentate gyrus. A karyometric and topographic study. *Acta Anatomica*. 144, pp. 160 - 166. 1992.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.435
- 67** Castañeyra-Perdomo, A., M.M. Perez-delgado, G. Meyer, E. Carmona- Calero, H. Perez-Gonzalez T. Gonza. Alcohol effects on the Morphometric development of the subfornical organ and area postrema of the albino mouse. *Alcohol*. 8, pp. 65 - 70. 1991.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.020



- 68** Gonzales-Hernandez, T.H., D. Galindo-Mireles, A. Castañeyra-Perdomo, and R. Ferres-Torres. Divergent projections of projecting neurons of the inferior colliculus to the medial geniculate body and the contralateral inferior colliculus. *Hearing Research*. 52, pp. 17 - 22. 1991.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.584
- 69** Meyer, G., T.H. Gonzalez- Hernandez, D. Galindo-Mireles, A. Castañeyra-Perdomo, R. Ferres- Torres. The efferent projections of neurons in the white matter of different cortical areas of adult rat. *Anatomy and Embriology*. 184, pp. 99 - 102. 1991.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.277
- 70** Carmona- Calero, Emilia M., M.M. Perez-Delgado, A. Castañeyra-Perdomo, H. Perez-Gonzalez R. Ferre. Development of the Median Eminence in the male Mouse. Kariometric effect of neonatal and prepuberal castration. *Journal Fur Hirnforschung*. 31, pp. 315 - 322. 1990.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.6
- 71** Peris-Sanchis, R. Carmona-Calero E., Perez-Gozales H., Castañeyra-Perdomo A., Negrin-Hernandez C., F. Efectos del alcohol sobre las celulas de purkinge del cerebelo: estudio cariometrico del raton albino de distintas edades. *Anales de Anatomia*. 36, pp. 264 - 265. 1990.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- 72** Carmona-Calero E.,Perez-Delgado M.M. Peris Sanchis R., Castañeyra-Perdoma A., Meyer G., Negrin- Hern. Efectos del alcoholismo cronico sobre las medidas nucleares de las neuronas del nucleo rojo. *Anales de Anatomia*. 36, pp. 62 - 63. 1990.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- 73** Castañeyra-Perdomo, A., C.W. Coen, G. Meyer, T.H. Gonzalez-Hernandez y C. Montagnese. Proyecciones troncoencefalicas al area preoptica medial. estudio inmunohistoquimico y con transporte retrogrado (HRP). *Anales de Anatomia*. 36, pp. 69 - 70. 1990.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- 74** Castañeyra Perdomo, Agustin., Maria del Mar Perez Delgado, Tomas Gonzalez Hernandez y Romualdo Ferre. Development of the subfornical organ and area postrema of the male albino mouse. Karyometric effect of neonatal and prepuberal castration. *Acta Anatomica*. 131, pp. 13 - 25. 1988.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.435



- 75** Gonzalez Hernandez, Tomas H., Gundela Meyer, Romualdo Ferres Torres, Agustin Castañeyra Perdomo y Ma. Afferent connections of the inferior colliculus in the albino mouse. *Journal fur Hirnforschung*. 28, pp. 315 - 323. 1987.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0,600
- 76** Gozalez Reimers, Emilio., Agustin Castañeyra Perdomo, Francisco Santolaria Fernandez, Maria del Mar. Effect of ethanol on liver cell development in the male albino mouse. *Drug and Alcohol Dependence*. 19, pp. 35 - 44. 1987.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Índice de impacto:** 3.213
- 77** Perez Delgado, M<sup>a</sup> Mar., Romualdo Ferres Torres, Agustin Castañeyra Perdomo y Tomas H. Gonzalez Hern. Effects of hormone deprivation on the karyometric development of the medial and lateral preoptic area of the male mouse. II Hypothyroidism. *Journal Fur Hirnforschung*. 28, pp. 695 - 700. 1987.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.6
- 78** Perez Delgado, M<sup>a</sup>. Mar., Tomas H. Gonzalez Hernandez, Pedro Guillermo Serrano Aguilar, Romualdo Ferr. Effects of hormone deprivation on the karyometric development of the medial and lateral preoptic area of the male mouse. I Neonatal castration. *Journal fur Hirnforschung*. 28, pp. 125 - 131. 1987.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.600
- 79** Perez Delgado, M<sup>a</sup> Mar., Romualdo Ferres Torres, Agustin Castañeyra Perdomo y Tomas H. Gonzalez Herna. Effects of hypothyroidism on the Karimetric development of pyramidal neurons of the hippocampus (CA1), area 6 and area 17 in the male mouse. *Journal of Anatomy*. 150, pp. 23 - 29. 1987.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.458
- 80** Gonzalez Reimers, Emilio., Francisco Santolaria Fernandez, Agustin Castañeyra Perdomo, J.A. Jorge,. Hepatocyte nuclear area in alcoholic liver cirrosis their relation with, the size of the nodules in the grade of fibrosis. *Drug and Alcohol Dependence*. 19, pp. 357 - 364. 1987.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Índice de impacto:** 3.213
- 81** Perez Delgado, M<sup>a</sup> Mar., Pedro Serrano Aguilar, Agustin Castañeyra Perdomo, Romualdo Ferres Torres y. Topographic organization of the karyometric response to neonatal castration of the male mouse in the paraventricular and ventromedial hypothalamic nuclei. *Acta Anatomica*. 129, pp. 67 - 73. 1987.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.435



- 82** Meyer, Gundela., Delia Galindo Mireles, Tomas Gonzales Hernandez, Agustin Castañeyra Perdomo y Romua. Direct projections from the reticular formation of the medulla oblongata to the anterior cingulate cortex in the mouse the rat. Brain Research. 398, pp. 207 - 211. 1986.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.341
- 83** Ramos Navarro, Jose .Manuel., Agustin Castañeyra Perdomo, Blas Noguero Rodríguez, Juan Antonio Garc. Efectos de las Variaciones Hormonales sobre el epitelio gingival I. Efectos de la Pubertad. Avances en Odontostomatología. 2, pp. 88 - 92. 1986.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 84** Ramos Navarro, Jose Manuel., Agustin Castañeyra Perdomo, German Esparza Gomez, Miguel A. Rodrigo I R. Efectos de las variaciones hormonales sobre el epitelio gingival II. Efectos de la deprivación tiroidea. Avances en Odontostomatología. 2, pp. 171 - 177. 1986.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 85** Ferres Torres, Romualdo., Maria del Mar Perez Delgado, Agustin Castañeyra Perdomo y Tomas H. Gonza. Effects of hypothyroidism on the karyometric development of the paraventricular and ventromedial nuclei of the hypothalamus in the mouse. Brain Research. 374, pp. 93 - 100. 1986.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.341
- 86** Perez Delgado, M<sup>a</sup> Mar., Pedro Guillermo Serrano Aguilar, Agustin Castañeyra Perdomo y Romualdo Ferr. Karyometric development of the suprachiasmatic nucleus of the male albino mouse. Effects of gonadectomy. Acta Microscopica. 9, pp. 297 - 301. 1986. ISSN 0213-3369  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 87** Galindo Mireles, Delia, Gundela Meyer, Agustin Castañeyra Perdomo y Romualdo Ferres Torres. Cortical projections of the nucleus centralis superior and the adjacent reticular tegmentum in the mouse. Brain Research. 330, pp. 343 - 348. 1985.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.341
- 88** Perez Delgado, M<sup>a</sup> Mar., Pedro Serrano Aguilar, Agustin Castañeyra Perdomo, Gundela Meyer y Romualdo. Karyometric Changes in the Development of the Medial and Lateral Preoptic Area of the Mouse after Gonadectomy. Journal Fur Hirnforschung. 26, pp. 239 - 243. 1985.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.500
- 89** Ferres Torres R, Castañeyra-Perdomo A, Perez-Delgado MM. Morphometric changes in alcoholic mice of neurons of areas 6 and 17 and ependyma of the subcommissural organ. Drug and Alcohol Dependence. 16, pp. 263 - 272. 1985.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Índice de impacto:** 3.213



- 90** Ferres-Torres R, Agustin Castañeyra-Perdomo A, Ramos-Navarro J. Quantitative development of the subcommissural organ in hypothyroid mice. *Brain Research*. 331, pp. 348 - 352. 1985.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.341
- 91** Castañeyra Perdomo, Agustin., Gundela Meyer y Romualdo Ferres Torres ". The early development of the human subcommissural organ. *Journal of Anatomy*. 143, pp. 195 - 200. 1985.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.458
- 92** Meyer, Gundela., Agustin Castañeyra Perdomo and Romualdo Ferres Torres. A type of apparently axonless cell in the cat auditory cortex. *Anatomy and Embryology*. 170, pp. 319 - 320. 1984.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.277
- 93** Castañeyra Perdomo Agustín. Afferente verbindungen des visuellen kortex in der Albinomaus. *Journal Fur Hirnforschung*. 24, pp. 405 - 416. 1984.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.600
- 94** Castañeyra Perdomo, Agustín, Romualdo Ferres Torres y Gundela Meyer. Carimetria del Organo Subcomisural en desarrollo. *Morfología Normal y Patologica*. 7, pp. 1 - 10. 1983. ISSN 0210-8828  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 95** Castañeyra Perdomo, Agustín, Gundela Meyer, Enma Castro y Romualdo Ferres Torres. Cariometria de los Nucleos Habenulares en el desarrollo postnatal Tardío. *Morfología Normal y Patologica*. 7, pp. 37 - 42. 1983. ISSN 0210-8828  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 96** Castañeyra Perdomo, Agustin, Gundela Meyer y Romualdo Ferres Torres. Development of the Subcommissural organ in the albino mouse (A Golgi study). *Journal Fur Hirnforschung*. 24, pp. 363 - 370. 1983.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0,600
- 97** Castañeyra Perdomo, Agustin., Romualdo Ferres Torres y Gundela Meyer. Karyometry Changes in the Subcommissural organ of Male Mice After Gonadectomy. *Neuroscience Letters*. 39, pp. 27 - 31. 1983.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.092
- 98** Meyer, Gundela, Romualdo Ferres Torres y Agustin Castañeyra Perdomo. Morfologia neuronal de habenula en diferentes vertebrados. *Morfología Normal y Patologica*. 5, pp. 249 - 260. 1981. ISSN 0210-8828  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 99** Agustín Castañeyra Perdomo, Romualdo Ferres Torres y Gundela Meyer. Aspectos filogenéticos del Organismo Subcomisural. Morfología Normal y Patológica. 4, pp. 501 - 509. 1980. ISSN 0210-8828  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 100** A Castañeyra-Perdomo; JM Gonzalez-Toledo, A Castañeyra-Ruiz, EM Carmona-Calero. Anatomía de La Rodilla. Rodilla Traumática atrosia de rodilla. Colegio de Médicos de Santa Cruz de Tenerife, 2014. ISBN 978-84-695-9559-6  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 101** Carmona-Calero EM, Gonzalez-Toledo JM, Castañeyra-Perdomo A. Anatomía y Fisiología del hombro. Hombro doloroso. Hombro Traumático. pp. 1 - 13. Col. Of. Medi. Santa Cruz de T, 2010. ISBN 978-84-934569-4-8  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 102** Puchades-Company MJ, Carmona-Calero E, Perez-Gonzalez H, Marrero-Gordillo N, Perez-Delgado MM, Castañeyra-Perdomo A. Efectos de la hipertensión arterial y de su tratamiento sobre el órgano subfornical. Neurociencia y Computación Neuronal. pp. 183 - 194. Universidad de Las Palmas GC, 1996. ISBN 84-89728-11-9  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 103** Leandro Castañeyra Ruiz; Luis G Hernández Abad; Emilia M Carmona Calero; Agustín Castañeyra Perdomo; Ibrahim González Marrero. AQP1 Overexpression in the CSF of Obstructive Hydrocephalus and Inversion of Its Polarity in the Choroid Plexus of a Chiari Malformation Type II Case. Journal of neuropathology and experimental neurology. 78 - 7, pp. 641 - 647. 01/07/2019. ISSN 1554-6578

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** IV ventricle choroid plexus study in several cases of hydrocephalus human fetuses  
**Nombre del congreso:** SRHSB 63rd Annual Meeting. Program and Abstracts  
**Ciudad de celebración:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de celebración:** 26/06/2019  
**Fecha de finalización:** 29/06/2019  
**Entidad organizadora:** SRHSB y Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad organizadora:** La Laguna, Canarias, España  
Emilia M Carmona-Calero<sup>1</sup>, Juan M González-Toledo<sup>1</sup>, Luis G. Hernández-Abad<sup>2</sup>; Ibrahim González-Marrero<sup>1</sup>, Agustín Castañeyra-Perdomo.
- 2** **Título del trabajo:** Role of AQP4 in brain barriers and functional interfaces during systemic hypertension and ventriculomegaly  
**Nombre del congreso:** SRHSB 63rd Annual Meeting. Program and Abstracts  
**Ciudad de celebración:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de celebración:** 26/06/2019  
**Fecha de finalización:** 29/06/2019  
**Entidad organizadora:** SRHSB y Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad organizadora:** Londres y La Laguna, España  
Luis G Hernández-Abad<sup>1</sup>, Ibrahim González-Marrero<sup>1</sup>, María Soto-Viera<sup>2</sup>; , Emilia M. Carmona-Calero<sup>1</sup>; Agustín Castañeyra-Perdomo. "Luis G Hernández-Abad<sup>1</sup>, Ibrahim González-Marrero<sup>1</sup>, María Soto-Viera<sup>2</sup>".

- 3 Título del trabajo:** Cambios estructurales en relacionados con la edad en hipocampo humano adulto  
**Nombre del congreso:** XXVIII Congreso de la SAE  
**Ciudad de celebración:** Badajoz, Extremadura, España  
**Fecha de celebración:** 01/02/2018  
**Fecha de finalización:** 03/02/2018  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** Badajoz, España  
Carmona-Calero Emilia M<sup>a</sup>, Fajardo-Barbosa Carmen, González-Toledo Juan M.; de Paz-Carmona Héctor, Paniagua Laura; Hernández-Abad Luis G, González-Marrero Ibrahim, Castañeyra-Perdomo Agustín. "European Journal of Anatomy".
- 4 Título del trabajo:** Papel de la acuaporina 1, la acuaporina 4 y las isoformas alfa de la Na, K-ATPasa en procesos ciliares e iris de ratas espontáneamente hipertensas  
**Nombre del congreso:** XXVIII Congreso de la SAE  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Ciudad de celebración:** Badajoz, Extremadura, España  
**Fecha de celebración:** 01/02/2018  
**Fecha de finalización:** 03/02/2018  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
Castañeyra-Perdomo Agustín, González-Marrero Ibrahim 1, Hernández-Abad Luis G2; Leandro Castañeyra-Ruiz1, Paniagua Laura 2; Abreu-Reyes Jose A3, Hernandez-Diaz Emma R.2, Carmona-Calero Emilia M. "European Journal of Anatomy".
- 5 Título del trabajo:** Expression of AQP1 , AQP4 and Na,K-ATPase in the choroid plexuses and ciliary processes of hypertensive rats  
**Nombre del congreso:** Premeeting of 61st Annual Meeting of the Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida  
**Ciudad de celebración:** St. Louis, MO, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 21/06/2017  
**Fecha de finalización:** 21/06/2017  
**Entidad organizadora:** Washington University St. Louis, MO      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad organizadora:** St. Louis, MO, Estados Unidos de América  
Castañeyra-Perdomo A, Casrmona-Calero EM, Hernandez-Abad LG,; Castañeyra-Ruiz L, Gonzalez-Marrero I.
- 6 Título del trabajo:** Valsartan treatment effects on the choroid plexus in spontaneously hypertensive rats  
**Nombre del congreso:** Joint Congress of the International Children's Continence Society (ICCS) and The Society For Research Into Hydrocephalus And Spina Bifida (SRHSB)  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Ciudad de celebración:** St. Louis, Missouri, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 21/06/2017  
**Fecha de finalización:** 24/06/2017  
**Entidad organizadora:** Washington University School of Medicine  
**Ciudad entidad organizadora:** St. Louis, Missouri, USA, Estados Unidos de América  
Castañeyra-Perdomo A, Carmona-Calero EM; Hernandez-Abad LG, Castañeyra-Ruiz L, Quintero Y, Gonzalez M,; Gonzalez-Marrero I.
- 7 Título del trabajo:** Aquaporin-1 expression in human choroid plexus development and its variation in Arnold Chiari type I and lissencephaly pathologies  
**Nombre del congreso:** 60th Annual Scientific Meeting, Stirling, Scotland June 29th – July 2nd 2016



**Ciudad de celebración:** Stirling, North Eastern Scotland, Reino Unido

**Fecha de celebración:** 29/06/2016

**Fecha de finalización:** 02/07/2016

Agustín Castañeyra-Perdomo [1,2], Ibrahim González-Marrero; Emilia M.Carmona-Calero [1,2], Gundela Meyer [1], Leandro Castañeyra-Ruiz.

**8 Título del trabajo:** Variaciones de la amígdala cerebral en el ratón castrado

**Nombre del congreso:** XXVII Congreso de la SAE

**Ciudad de celebración:** Oviedo,, Principado de Asturias, España

**Fecha de celebración:** 02/09/2015

**Fecha de finalización:** 04/09/2015

**Entidad organizadora:** SAE y Universidad de Oviedo

**Tipo de entidad:** Universidad

**9 Título del trabajo:** Aquaporin-4 expression in brain ventricular neuroepithelium and CSF microvesicles in congenital human hydrocephalus

**Nombre del congreso:** 59th Annual Meeting SRHSB

**Ciudad de celebración:** Malaga,, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 24/06/2015

**Fecha de finalización:** 27/06/2015

**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga

**Tipo de entidad:** Universidad

**10 Título del trabajo:** NF $\kappa$ B and AQP1 expression in CSF as potential biomarkers for differential diagnosis between mild cognitive impairment and idiopathic normal-pressure hydrocephalus

**Nombre del congreso:** 59th Annual Meeting of the SRHSB

**Autor de correspondencia:** Si

**Ciudad de celebración:** Malaga,, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 24/06/2015

**Fecha de finalización:** 27/06/2015

**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga

**Tipo de entidad:** Universidad

**11 Título del trabajo:** CSF biomarkers in different kinds of human fetal hydrocephalus.

**Nombre del congreso:** The 58th Annual Meeting of the Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida

**Ciudad de celebración:** Uppsala, Suecia

**Fecha de celebración:** 25/06/2014

**Fecha de finalización:** 28/06/2014

**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida y Universidad de Uppsala

**Tipo de entidad:** Universidad

Leandro Castaneyra-Ruiz; Ibrahim Gonzales-Marrero,; Juan M Gonzales-Toledo; Agustin Castaneyra-Ruiz; Araceli Ruiz,; Emma R Hernandez; Maria Castaneyra; Lidia Ruiz; Emilia H Carmona- Calero; Agustin Castaneyra-Perdomo.

**12 Título del trabajo:** Changes in proteins involved in Beta-amyloid clearance in the choroid plexus of a rat model of chronic high blood pressure.

**Nombre del congreso:** The 58th Annual Meeting of the Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida

**Ciudad de celebración:** Uppsala, Suecia

**Fecha de celebración:** 25/06/2014

**Fecha de finalización:** 28/06/2014

**Tipo de entidad:** Universidad



**Entidad organizadora:** Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bífida y Universidad de Uppsala

**Ciudad entidad organizadora:** Suecia

Agustin Castanera-Perdomo; Ibrahim Gonzalez-Marrero; Leandro Castaneyra-Ruiz; Juan M Gonzalez-Toledo; Agustín Castaneyra-Ruiz; Araceli Ruiz; Enma R Hernandez; Maria Castaneyra; Lidia Ruiz; Emilia M Carmona-Calero.

**13 Título del trabajo:** AQUAPORIN-4 EXPRESSION IN THE PARIETAL TELENCEPHALIC NEUROEPITHELIUM OF CASES OF CONGENITAL HUMAN HYDROCEPHALUS

**Nombre del congreso:** XXVI Congreso Sociedad Anatómica Española

**Ciudad de celebración:** Fuerteventura, Canarias, España

**Fecha de celebración:** 05/09/2013

**Fecha de finalización:** 07/09/2013

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

Agustin Castañeyra Perdomo; Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim Gonzalez Marrero.

**14 Título del trabajo:** VARIATIONS IN THE DISTRIBUTION OF AQP1 IN DIFFERENT CASES OF CONGENITAL HUMAN HYDROCEPHALUS

**Nombre del congreso:** XXVI Congreso de la Sociedad Anatomica Española

**Ciudad de celebración:** Fuerteventura, Canarias, España

**Fecha de celebración:** 05/09/2013

**Fecha de finalización:** 07/09/2013

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim Gonzalez Marrero; Juan M Gonzalez Toledo; Agustín Castañeyra Ruiz; Anna Redondo; J Francisco Perez Molto; Emma R Hernandez Diaz; Maria Soto; Maria Castañeyra; Sara Curbelo; Rosa Periz; Agustín Castañeyra Perdomo; Emilia M Carmona Calero.

**15 Título del trabajo:** Aquaporin-4 expression in the brain of several cases of congenital human hydrocephalus

**Nombre del congreso:** 57th Annual Meeting of SRHSB

**Ciudad de celebración:** COLOGNE, Köln, Alemania

**Fecha de celebración:** 26/05/2013

**Fecha de finalización:** 29/05/2013

**Entidad organizadora:** SRHSB

Agustin Castañeyra Perdomo; Leandro Castañeyra Ruiz; Ibrahim Gonzalez Marrero; Juan M Gonzalez Toledo; Emilia M Carmona Calero.

**16 Título del trabajo:** Neuropathological correlation between transcranial doppler hemodynamics, choroid plexus damage and b-amyloid brain deposition in spontaneously hypertensive rats: A key links to Alzheimer's disease

**Nombre del congreso:** Global Alzheimer's Research Summit,

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Fecha de celebración:** 22/09/2011

**Entidad organizadora:** Madrid

Antonio Alayón, Ibrahim González, EmiliaCcarmona, Agustín Castañeyra y Rafael Castro.

**17 Título del trabajo:** The choroid plexus: changes in structure-function in 3xtg-ad mice and target of aav9-mediated gene delivery in aged mice

**Nombre del congreso:** Global Alzheimer's Research Summit,

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Otros





**Fecha de celebración:** 22/09/2011

**Entidad organizadora:** Madrid

Rafael Castro-Fuentes, Lydia Giménez-Llort, José Miguel Brito-Armas, Miguel Chillón, Emilia Carmona,.

- 18 Título del trabajo:** High blood pressure effects on the cerebrospinal fluid production and its implications in the development of neurodegenerative diseases  
**Nombre del congreso:** XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Fecha de celebración:** 15/09/2011  
**Entidad organizadora:** Madrid  
Castañeyra-Perdomo A; González-Marrero I; González-Toledo JM; Castañeyra-Ruiz L; de Paz-Carmona H; R.
- 19 Título del trabajo:** Immunohistochemical expression of aquaporin in rat with induced and spontaneously hydrocephalus, in the circumventricular organs  
**Nombre del congreso:** XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Fecha de celebración:** 15/09/2011  
**Entidad organizadora:** Madrid  
Carmona-Calero EM, Gonzalez-Toledo JM, Gonzalez-Marrero I, De Paz-Carmona H, Castañeyra-Ruiz L, Hern.
- 20 Título del trabajo:** Arterial hypertension effects on the cerebral flow and the accumulation of beta-amyloid in the choroid plexus  
**Nombre del congreso:** 55th Annual Scientific Meeting of the society for research into hydrocephalus and spina bifida.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Fecha de celebración:** 22/06/2011  
**Entidad organizadora:** Nottingham  
Castaneyra-Perdoma Augustin, Antonio Alayon, Ibrahim Gonzalez-Marrero, Juan M Gonzalez-Toledo, Leand.
- 21 Título del trabajo:** The choroid plexuses and subcommissural organ. Immunohistochemical study in the human embryonic brain and hydrocephalus  
**Nombre del congreso:** 55th Annual Scientific Meeting of the society for research into hydrocephalus and spina bifida.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 22/06/2011  
**Entidad organizadora:** Nottingham  
Carmona-Calero Emilia M, Juan M Gonzalez-Toledo, Ibrahim Gonzalez-Marrero, Augustin Castaneyra-Ruiz.
- 22 Título del trabajo:** Immunohistochemical study of human embryonic brain choroid plexuses and Subcommissural Organ  
**Nombre del congreso:** 54th Annual Meeting  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Fecha de celebración:** 07/07/2010



**Entidad organizadora:** Vancouver, Canada

Emilia M Carmona-Calero, Ibrahim González-Marrero, Juan M González-Toledo, Agustín Castañeyra-Ruiz,.  
"Cerebrospinal Fluid Research 2010, 7(Suppl 1):S47".

**23 Título del trabajo:** Immunohistochemical study of human embryonic brain choroid plexuses and Subcommissural Organ

**Nombre del congreso:** 54th Annual Meeting

**Tipo evento:** Congreso

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

**Fecha de celebración:** 07/07/2010

**Entidad organizadora:** Vancouver, Canada

Emilia M Carmona-Calero, Ibrahim González-Marrero, Juan M González-Toledo, Agustín Castañeyra-Ruiz,.  
"Cerebrospinal Fluid Research 2010, 7(Suppl 1):S47".

**24 Título del trabajo:** Long-term effects of arterial hypertension on the choroid plexus, blood to cerebrospinal fluid barrier and CSF proteins and their involved in certain types of dementia

**Nombre del congreso:** 54th Annual Meeting of the Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Fecha de celebración:** 07/07/2010

**Entidad organizadora:** Vancouver

Agustin Castañeyra-Perdomo, Ibrahim Gonzalez-Marrero, Rafael Castro, Agustin Castañeyra-Ruiz, Hector.  
"Cerebrospinal Fluid Research 2010, 7(Suppl 1):S29".

**25 Título del trabajo:** Manic episode after treatment with ventriculoperitoneal shunting due to obstructive hydrocephalus with corpus callosal signal changes: a case report

**Nombre del congreso:** 54th Annual Scientific Meeting of the society for research into hydrocephalus and spina bifida

**Tipo evento:** Congreso

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

**Fecha de celebración:** 07/07/2010

**Entidad organizadora:** Vancouver, Canada

Liberto Brage-Martin, Agustin Castañeyra-Perdomo, Juan C Ribas-Neijerk, Mario García-Conde, Pablo Fe.  
"Cerebrospinal Fluid Research 2010, 7(Suppl 1):S50".

**26 Título del trabajo:** A study of two cases of the elongated styloid process of the temporal bone.

**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Fecha de celebración:** 09/09/2009

**Entidad organizadora:** Bilbao

González-Toledo, J.M., Carmona-Calero, E.M., González-Marrero,, Robaina,, Castañeyra-Ruiz, L., De Pa.  
"European Journal of Anatomy".

**27 Título del trabajo:** Alterations of the choroid plexus in the spontaneously and induced hydrocephalus.

**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Fecha de celebración:** 09/09/2009

**Entidad organizadora:** Bilbao



Castañeyra-Perdomo, A., González-Marrero, I., González-Toledo, J.M., Castañeyra-Ruiz, L., Robaina, I. "European Journal of Anatomy".

- 28** **Título del trabajo:** Catecholamine appearance in the adrenal medulla of spontaneously hypertensive mice  
**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 09/09/2009  
**Entidad organizadora:** Bilbao  
Soto, M., Carmona-Calero, E.M., González-Marrero I, Castañeyra-Ruiz, A.,González-Toledo, J.M., De Le. "European Journal of Anatomy".
- 29** **Título del trabajo:** Hypothalamic angiotensin vasopressin system in the arterial hypertension and its captopril treatment.  
**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 09/09/2009  
**Entidad organizadora:** Bilbao  
De Vera, C., Carmona-Calero, E.M., González-Marrero, I., González-Toledo, J.M.,De Paz-Carmona, H., C. "European Journal of Anatomy".
- 30** **Título del trabajo:** Vasopressin and tyrosine-hidroxilase expression in the hypothalamus in syndrome of inappropriate antidiuretic hormone secretion  
**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 09/09/2009  
**Entidad organizadora:** Bilbao  
Carmona-Calero, E.M., González-Marrero, I., González-Toledo, J.M., De Paz-Carmona, H., De Vera, C.,. "European Journal of Anatomy".
- 31** **Título del trabajo:** Vasopressin and tyrosine-hidroxilase expression in the hypothalamus in syndrome of inappropriate antidiuretic hormone secretion  
**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 09/09/2009  
**Entidad organizadora:** Bilbao  
Carmona-Calero, E.M., González-Marrero, I., González-Toledo, J.M., De Paz-Carmona, H., De Vera, C.,. "European Journal of Anatomy".
- 32** **Título del trabajo:** Arterial hypertension effects on choroid plexus, brain barriers and CSF proteins and its correlations with degenerative diseases  
**Nombre del congreso:** 53nd Annual Scientific Meeting of the Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Fecha de celebración:** 24/06/2009  
**Entidad organizadora:** Belfast  
Castañeyra-Perdomo Agustin, Ibrahim González-Marrero, Manuela Castañeyra, Juan M. González-Toledo, L.



- 33 Título del trabajo:** Choroid plexus differences in rats with spontaneously and induced hydrocephalus  
**Nombre del congreso:** 53rd Annual Scientific Meeting of the society for research into hydrocephalus and spina bifida.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 24/06/2009  
**Entidad organizadora:** Belfast  
Castañeyra-Perdomo Agustín, Ibrahim González-Marrero, Juan M González-Toledo, Leandro Castañeyra-Rui. "Cerebrospinal Fluid Research".
- 34 Título del trabajo:** Expression of p73, TTR and PCNA in the development human SCO  
**Nombre del congreso:** 53nd Annual Scientific Meeting of the Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 24/06/2009  
**Entidad organizadora:** Belfast  
Carmona-Calero Emilia M., Ibrahim González-Marrero, Leandro Castañeyra-Ruiz, Juan M González-Toledo. "Cerebrospinal Fluid Research".
- 35 Título del trabajo:** Catecholamine expression in the median eminence and arcuate nucleus of the chromogranin deficient mice.  
**Nombre del congreso:** FENS Forum  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 12/07/2008  
**Entidad organizadora:** Ginebra  
Soto Viera M., Redondo Prat A., González Marrero I., Fernández Rodríguez P., Castañeyra Ruiz A., Gon.
- 36 Título del trabajo:** Dopamine beta-hydroxylase and p73 expression in subfornical organ and area postrema of the chromogranin mutant mice  
**Nombre del congreso:** FENS Forum  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 12/07/2008  
**Entidad organizadora:** Ginebra  
Carmona-Calero E., González-Toledo J. M., González Marrero I., Fernández Rodríguez P., Castañeyra Ru.
- 37 Título del trabajo:** Expression of catecholamine biosynthetic enzymes in the dorsal vagal complex of spontaneously hypertensive mice  
**Nombre del congreso:** FENS Forum  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 12/07/2008  
**Entidad organizadora:** Ginebra  
Gonzalez-Toledo J. M., Carmona-Calero E., González Marrero I., Fernández Rodríguez P. Castañeyra Rui.
- 38 Título del trabajo:** Expression of catecholamine, p73 and anti-Reissner fibre in the subcommissural organ of chromogranin a mutant mice.  
**Nombre del congreso:** FENS Forum  
**Tipo evento:** Congreso



**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Fecha de celebración:** 12/07/2008

**Entidad organizadora:** Ginebra

Castañeyra Perdomo A., González-Toledo J. M., González Marrero I., Fernández Rodríguez P., Pratico L.

**39 Título del trabajo:** GOAT'S BRAIN ATLAS

**Nombre del congreso:** FENS Forum

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Fecha de celebración:** 12/07/2008

**Entidad organizadora:** Ginebra

Redondo Prat A., Guzmán Bistoni M. C., Soto Viera M., Ramos Casquero L., Alonso-Saavedra O., Carmona.

**40 Título del trabajo:** Cerebrospinal fluid nucleotide pyrophosphatase/phosphodiesterase (NPP) activity: A preliminary report

**Nombre del congreso:** Purines

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Fecha de celebración:** 29/06/2008

**Entidad organizadora:** Copenague

Rotllán P. Rodríguez-Ferrer C.R. Castañeyra-Perdomo A. "Purinergic Signalling".

**41 Título del trabajo:** Blood to cerebrospinal fluid barrier in spontaneously hypertension and ventricular dilation

**Nombre del congreso:** 52nd Annual Scientific Meeting of the Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bífida

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Fecha de celebración:** 11/06/2008

**Entidad organizadora:** Providence

Agustín Castañeyra-Perdomo, Ibrahim González-Marrero, Paloma Fernández-Rodríguez, Juan M González-To. "Cerebrospinal Fluid Research".

**42 Título del trabajo:** p73 and transthyretin expression in circumventricular organs in kaolin-induced and spontaneously hydrocephalic rats

**Nombre del congreso:** 52nd Annual Scientific Meeting of the Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bífida

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Fecha de celebración:** 11/06/2008

**Entidad organizadora:** Providence

Emilia M Carmona-Calero, Juan M Gonzalez-Toledo, Ibrahim González-Marrero, Paloma Fernández-Rodríguez. "Cerebrospinal Fluid Research".

**43 Título del trabajo:** Brain's microanatomy of the goat (*Capra hircus* var. *majorensis*)

**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Fecha de celebración:** 13/09/2007

**Entidad organizadora:** Alicante

Redondo, A, Ramos, L. Soto, M., Guzmán, C, Sánchez, C, Gutiérrez, A, Carmona-Calero, E and Castañ. "European Journal of Anatomy".



- 44 Título del trabajo:** Expresion de p73 en el líquido cefalorraquideo de diferentes casos de hidrocefalia perinatal humana.  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Entidad organizadora:** Alicante  
Fernández-Rodríguez, Carmona-Calero, E.M., Gonzalez-Marrero, I, Gonzalez-Toledo JM, Troyano, JM. Ga. "European Journal of Anatomy".
- 45 Título del trabajo:** Expression of catecholamine biosynthetic enzymes in the dorsal vagal complex of chromogranin mutant mice  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Entidad organizadora:** Alicante  
Carmona-Calero, E.M, González-Toledo JM, González-Marrero, I, Fernández-Rodríguez, P, Castañeyra-Ru. "European Journal of Anatomy".
- 46 Título del trabajo:** Flexor accessorius muscles of the foot: anatomical variation  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Entidad organizadora:** Alicante  
González-Toledo J.M, Carmona-Calero, E.M, Hernández-Garde I, Marrero-Gordillo N, Sañudo-Tejero,) and. "European Journal of Anatomy".
- 47 Título del trabajo:** Macroanatomy of the brain GOAT (Capra hircus var. majorensis)  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Entidad organizadora:** Alicante  
Soto, M., Guzmán, C, Redondo, A, Ramos, L, Sanchez, C, Gutierrez, A, Hernandez-Garde, I, Carmona-Cal. "European Journal of Anatomy".
- 48 Título del trabajo:** Proteomic identification of potential protein markers in the cerebrospinal fluid of SHR rats.  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Entidad organizadora:** Alicante  
Gonzalez-Marrero, I, Fernández-Rodríguez, P, Carmona-Calero, E.M, Gonzalez-Toledo JM, Castañeyra-Ru. "European Journal of Anatomy".
- 49 Título del trabajo:** Variations of the catecholamine contained in the infundibular regions of the chromogranin a mutant mice.  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española



**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Fecha de celebración:** 13/09/2007

**Entidad organizadora:** Alicante

Castañeyra-Perdomo, A., González-Marrero, I., Fernández-Rodríguez P., Castañeyra-Ruiz, A., Gonzalez. "European Journal of Anatomy".

- 50** **Título del trabajo:** Anti-Reissner's fibre and anti-p73 co-Expression in the subcommissural organ of the mice and rats with spontaneously hydrocephalus  
**Nombre del congreso:** 51st Annual Scientific Meeting of the Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Fecha de celebración:** 27/06/2007  
**Entidad organizadora:** Heidelberg  
Castañeyra-Perdomo Agustín , Ibrahim González-Marrero, Paloma Fernández-Rodríguez, Teresa A. Ruiz-Ma. "Cerebrospinal Fluid Research".
- 51** **Título del trabajo:** p73 isoforms expression in the cerebrospinal fluid and circumventricular organs of BPH mice and SHR rats.  
**Nombre del congreso:** 51st Annual Scientific Meeting of the Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Fecha de celebración:** 27/06/2007  
**Entidad organizadora:** Heidelberg  
Carmona-Calero Emilia M , Ibrahim González-Marrero, Paloma Fernández-Rodríguez, Juan M González-To. "Cerebrospinal Fluid Research".
- 52** **Título del trabajo:** Distribution of p73 expression in rat circumventricular organs  
**Nombre del congreso:** Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain and Ireland and the Spanish Anatomical Society  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 13/09/2006  
**Entidad organizadora:** Madrid  
Castañeyra-Perdomo, A., Carmona-Calero, E.M., García D.M., González-Marrero, I, Fernández-Rodríguez. "Journal of Anatomy".
- 53** **Título del trabajo:** Human trapezium triggers point. Anatomy and expression of collagen and elastin.  
**Nombre del congreso:** Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain and Ireland and the Spanish  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 13/09/2006  
**Entidad organizadora:** Madrid  
González-Toledo JM. Carmona-Calero, E.M., González-Marrero, I., Fernández-Rodríguez, P., Castañeyra.
- 54** **Título del trabajo:** p73 isoforms expression in the cerebrospinal fluid and circumventricular organs of BPH mice and SHR rats  
**Nombre del congreso:** Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain and Ireland and the Spanish



**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Fecha de celebración:** 13/09/2006

**Entidad organizadora:** Madrid

Carmona-Calero Emilia M , Ibrahim González-Marrero, Paloma Fernández-Rodríguez, Juan M González-To.

**55 Título del trabajo:** Dopamine  $\alpha$ -hydroxylase and p73 expression during aging and ventricular dilation in the cerebrospinal fluid and circumventricular organs of SHR rats

**Nombre del congreso:** 50th Annual Meeting of the Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Fecha de celebración:** 30/08/2006

**Entidad organizadora:** Cambridge

Carmona-Calero E. M<sup>a</sup>, Ibrahim Gonzalez-Marrero, Paloma Fernandez-Rodríguez, Herminia Perez-Gonzalez, "Cerebrospinal Fluid Research".

**56 Título del trabajo:** Expression of certain cerebrospinal fluid proteins in hydrocephalus and aging. A study on WKY rats

**Nombre del congreso:** 50th Annual Meeting of the Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Fecha de celebración:** 30/08/2006

**Entidad organizadora:** Cambridge

Gonzalez-Marrero I., Paloma Fernandez-Rodríguez, Herminia Perez-Gonzalez , Leandro Castaneyra-Ruiz. "Cerebrospinal Fluid Research".

**57 Título del trabajo:** Protein changes in the cerebrospinal fluid of the different types of perinatal human hydrocephalus

**Nombre del congreso:** 50th Annual Meeting of the Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bifida

**Tipo evento:** Congreso

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

**Fecha de celebración:** 30/08/2006

**Entidad organizadora:** Cambridge

Castaneyra-Perdomo A., Rosi I. Munoz, Ibrahim Gonzalez-Marrero, Paloma Fernandez-Rodríguez, Herminia. "Cerebrospinal Fluid Research".

**58 Título del trabajo:** A comparative study of the expression of p73 and dopamine  $\alpha$ -hydroxylase in the circumventricular organs of the SHR and WKY rats.

**Nombre del congreso:** 6th Forum of European Neuroscience

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Fecha de celebración:** 08/07/2006

**Entidad organizadora:** Viena

Carmona-Calero, E.M., Gonzalez-Marrero, I., Fernández-Rodríguez, P., Castañeyra-Ruiz L, Perez-Gonza.

**59 Título del trabajo:** Catecholamine containing alterations in the adrenal medulla of the p73 mutant mice

**Nombre del congreso:** 6th Forum of European Neuroscience

**Tipo evento:** Congreso





**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Fecha de celebración:** 08/07/2006

**Entidad organizadora:** Viena

Fernández-Rodríguez, P., Carmona-Calero, E.M., González-Marrero, I., Gonzalez-Toledo J.M., Pérez-Go.

- 60** **Título del trabajo:** Catecholamine, p73 and vasopressin expression in the of *Branchipus schaefferi* and *Artemia*  
**Nombre del congreso:** 6th Forum of European Neuroscience  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 08/07/2006  
**Entidad organizadora:** Viena  
Castañeyra-Perdomo A., Castañeyra-Ruiz L, Martin-Soto B, Castañeyra-Ruiz A., Ruiz-Mayor M.L., Gonzál.
- 61** **Título del trabajo:** Catecholamines variations in the infundibular areas during aging and arterial hypertension.  
**Nombre del congreso:** 6th Forum of European Neuroscience  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 08/07/2006  
**Entidad organizadora:** Viena  
Pérez-González H., Carmona-Calero EM., González-Marrero, I., Fernández-Rodríguez, P., Castañeyra-Rui.
- 62** **Título del trabajo:** Effect of the hypertension on catecholamines and chromogranin contain in the adrenal medulla. A study in BPH mice  
**Nombre del congreso:** 6th Forum of European Neuroscience  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 08/07/2006  
**Entidad organizadora:** Viena  
González-Toledo, J.M, Carmona-Calero, E.M., González-Marrero, I, Fernández-Rodríguez, P., Castañeyra.
- 63** **Título del trabajo:** Expression of certain cerebrospinal fluid proteins in the hydrocephalus and the aging. A study WKY and SHR rats  
**Nombre del congreso:** 6th Forum of European Neuroscience  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 08/07/2006  
**Entidad organizadora:** Viena  
Gonzalez-Marrero, I., Fernández-Rodríguez, P., Carmona-Calero, E.M., Perez-Gonzalez, H., Ruiz-Mayo.
- 64** **Título del trabajo:** Alterations of the cerebrospinal fluid proteins and subcommissural organ secretion in the arterial hypertension and ventricular dilatation. a study in shr rats  
**Nombre del congreso:** XXII Congreso Anatomía de la Sociedad Anatomía Española.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Fecha de celebración:** 20/09/2005  
**Entidad organizadora:** Murcia  
Fernández-Rodríguez , P, Carmona-Calero E.M , Pérez-González, H., Ormazabal-Ramos, C., González-Mar. "European Journal of Anatomy".



- 65** **Título del trabajo:** Dopamine  $\alpha$ -hydroxylase and p73 expression in the organum vasculosum of the lamina terminalis and subfornical organ. a study shr and wky rats  
**Nombre del congreso:** XXII Congreso Anatomía de la Sociedad Anatomía Española.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 20/09/2005  
**Entidad organizadora:** Murcia  
Ferres-Torres, R., Carmona-Calero, EM., Pérez-González, H., González-Marrero, I, Fernández-Rodríguez. "European Journal of Anatomy".
- 66** **Título del trabajo:** Effect of the hypertension and its captopril treatment on the adrenal medulla. a catecholaminergic and chromogranin study.  
**Nombre del congreso:** XXII Congreso Anatomía de la Sociedad Anatomía Española  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 20/09/2005  
**Entidad organizadora:** Murcia  
González-Toledo, J.M., Carmona-Calero, E.M., González-Marrero, I., Fernández-Rodríguez, P., Pérez-Go. "European Journal of Anatomy".
- 67** **Título del trabajo:** Infundibular catecholamines variations in the arterial hypertension.  
**Nombre del congreso:** XXII Congreso Anatomía de la Sociedad Anatomía Española.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 20/09/2005  
**Entidad organizadora:** Murcia  
Pérez-González, H., Carmona-Calero, EM., González-Marrero, I, Fernández-Rodríguez, P., Martín-Gonz. "European Journal of Anatomy".
- 68** **Título del trabajo:** Subfornical organ expression of certain proteins found in cerebrospinal fluid of the spontaneously hypertensive rats  
**Nombre del congreso:** XXII Congreso Anatomía de la Sociedad Anatomía Española  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 20/09/2005  
**Entidad organizadora:** Murcia  
González-Marrero, I., Carmona-Calero, E.M. (1,2) Pérez-González, H., Ormazabal-Ramos, C., Pérez-Garc. "European Journal of Anatomy".
- 69** **Título del trabajo:** Adrenal medulla catecholamines dysfunction during the hypertension and its captopril treatment in the rat  
**Nombre del congreso:** I International Congress of Histology and Tissue  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 14/09/2005  
**Entidad organizadora:** Madrid  
Castañeyra-Perdomo, A., González-Toledo, J.M., Carmona-Calero, E.M. González-Marrero, I., Fernández. "Histology and Histopathology".
- 70** **Título del trabajo:** Arcuate nucleus and adjacent hypothalamus in the arterial hypertension. a catecholaminergic, immunohistochemical and western blot study  
**Nombre del congreso:** I International Congress of Histology and Tissue Engineering



**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Fecha de celebración:** 14/09/2005

**Entidad organizadora:** Madrid

Pérez-González, H., Carmona-Calero, EM, González-Marrero, I., Fernández-Rodríguez, P., Martín-González. "Histology and Histopathology".

- 71 Título del trabajo:** Topographic distribution of catecholamine neurons in the dorsal vagal complex of normotensive and hypertensive rat  
**Nombre del congreso:** I International Congress of Histology and Tissue Engineering  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 14/09/2005  
**Entidad organizadora:** Madrid  
Carmona-Calero, E.M., González-Marrero, I., Fernández-Rodríguez, P., (1), Pérez-González, H., Sánch.

- 72 Título del trabajo:** Topographic distribution of catecholamine neurons in the dorsal vagal complex of normotensive and hypertensive rat  
**Nombre del congreso:** I International Congress of Histology and Tissue Engineering  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 14/09/2005  
**Entidad organizadora:** Madrid  
Carmona-Calero, E.M., González-Marrero, I., Fernández-Rodríguez, P., (1), Pérez-González, H., Sánch. "Histology and Histopathology".

- 73 Título del trabajo:** Development of the goat circumventricular organs implicated in the salt/water balance regulation. An immunohistochemical study  
**Nombre del congreso:** 4th Forum of European Neuroscience  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 10/07/2004  
**Entidad organizadora:** Lisboa  
Pérez-González H., E. Carmona-Calero, C. Ormazabal-Ramos, I. González-Marrero, O. González-Leon, C.

- 74 Título del trabajo:** Early development of the mouse subcommissural organ. A pax6 and Reissner's fibre immunohistochemical study  
**Nombre del congreso:** 4th Forum of European Neuroscience  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 10/07/2004  
**Entidad organizadora:** Lisboa  
Castañeyra-Perdomo A, E. Carmona-Calero, H. Perez-Gonzalez, I. Gonzalez-Marrero M.M. Ramon-Barrios,.

- 75 Título del trabajo:** Ontogenic development of the human subcommissural organ  
**Nombre del congreso:** IV 4th Forum of European Neuroscience  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 10/07/2004  
**Entidad organizadora:** Lisboa



Carmona-Calero E , H. Perez-Gonzalez, P. Plaza-Moreno, C. Ormazabal-Ramos, M. Perez-Vadillo, N. Evor.

- 76** **Título del trabajo:** Desarrollo del Organo Subfornical de la cabra. Un estudio inmunohistoquimico  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso Anatomía de la Sociedad Anatomía Española  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Entidad organizadora:** Pamplona  
Pérez-Vadillo M., O. Gonzalez-Leon , M. M. Ramon-Barrios, I. Gonzalez-Marrero, E. Carmona-Calero, JM.  
"European Journal of Anatomy".
- 77** **Título del trabajo:** Desarrollo del sistema angiotensina-vasopresina de los núcleos paraventricular and supraoptico del hypothalamo de la cabra  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso Anatomía de la Sociedad Anatomía Española  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Entidad organizadora:** Pamplona  
Ramon-Barrios M. M, O. Gonzalez-Leon, M. Pérez-Vadillo , I. Gonzalez-Marrero, E. Carmona-Calero, JM.  
"European Journal of Anatomy".
- 78** **Título del trabajo:** Desarrollo inicial de la glándula pineal humana. Un estudio 3D  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso Anatomía de la Sociedad Anatomía Española.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Entidad organizadora:** Pamplona  
Castañeyra-Perdomo A, E. Carmona-Calero,H. Pérez-González, P. Plaza, C. Ormazabal-Ramos, O. Gonzále. "European Journal of Anatomy".
- 79** **Título del trabajo:** Efectos de la nicotina Nicotina sobre el desarrollo pulmon fetal del ratón. Un estudio inmunohistoquímico con el factor de crecimiento epitelial  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso Anatomía de la Sociedad Anatomía Española  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Entidad organizadora:** Pamplona  
Pérez-González H, E. Carmona-Calero, P. Plaza, C. Ormazabal-Ramos, O. González-Leon, MM. Ramon-Barr. "European Journal of Anatomy".
- 80** **Título del trabajo:** Variaciones en el desarrollo del complejo vagal dorsal de de la cabra.  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso Anatomía de la Sociedad Anatomía Española.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Entidad organizadora:** Pamplona  
Gonzalez-Leon O, M. Pérez-Vadillo , M. M. Ramon-Barrios, I. Gonzalez-Marrero, E. Carmona-Calero, JM."European Journal of Anatomy".



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

### Comités científicos, técnicos y/o asesores

**Título del comité:** Unidad de Evaluación del Profesorado. Catedráticos de Universidad. Ciencias de la Salud

**Primaria (Cód. Unesco):** 320000 - Ciencias Médicas

**Secundaria (Cód. Unesco):** 240000 - Ciencias de la Vida

**Entidad de afiliación:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

**Tipo de entidad:** Científico-Docente

**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2009 - 01/11/2011

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

- 1 Título de la actividad:** 63rd Annual Meeting of the Society for Research into Hydrocephalus and Spina Bífida (SRHSB)  
**Tipo de actividad:** Congreso Científico **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** La Laguna, Canarias, España  
**Entidad convocante:** SRHSB y Uniersidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad convocante:** Londres y La Laguna, Canarias, España  
**Modo de participación:** Presidente  
**Nº de asistentes:** 46  
**Fecha de inicio-fin:** 26/06/2019 - 29/06/2019 **Duración:** 3 días
- 2 Título de la actividad:** XXVI Congreso de Sociedad Anatomoca Españolas  
**Tipo de actividad:** Congreso Nacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad convocante:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Ciudad entidad convocante:** Fuerteventura, Canarias, España  
**Fecha de inicio-fin:** 05/09/2013 - 07/09/2013
- 3 Título de la actividad:** XV Congreso Nacional de La Sociedad Anatómica Española  
**Tipo de actividad:** Congreso  
**Fecha de inicio:** 02/12/1993 **Duración:** 2 días
- 4 Título de la actividad:** VI Reunión de la Sociedad Canaria de Neurociencias  
**Tipo de actividad:** Congreso  
**Fecha de inicio:** 29/10/1993 **Duración:** 1 día
- 5 Título de la actividad:** V Reunión de la Sociedad Canaria de Neurociencias  
**Tipo de actividad:** Congreso  
**Fecha de inicio:** 20/11/1992 **Duración:** 1 día
- 6 Título de la actividad:** IV Reunión de la Sociedad Canaria de Neurociencias  
**Tipo de actividad:** Congreso  
**Fecha de inicio:** 29/11/1991 **Duración:** 1 día



## Otros méritos

### Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Universidad Austral de Chile  
**Ciudad entidad realización:** Valdivia, Chile  
**Fecha de inicio:** 01/03/1997 **Duración:** 29 días  
**Tareas contrastables:** Inmunohistoquimia del organo subcomisural
  
- 2** **Entidad de realización:** Port-Royal Hospital de París Departamento Unidad de Neuropatología  
**Ciudad entidad realización:** Paris, Francia  
**Fecha de inicio:** 01/05/1990 **Duración:** 1 mes - 29 días  
**Tareas contrastables:** Desarrollo de los organos circunventriculares humanos
  
- 3** **Entidad de realización:** Kings College of University of London  
**Ciudad entidad realización:** Londres,  
**Fecha de inicio:** 01/01/1989 **Duración:** 30 días  
**Tareas contrastables:** Inmunohistoquimia de los Organos Circunventriculares y sus Conexiones
  
- 4** **Entidad de realización:** Kings College of University of London  
**Ciudad entidad realización:** Londres,  
**Fecha de inicio:** 01/01/1988 **Duración:** 1 año  
**Tareas contrastables:** Conexiones del Area Preoptica e inmunohistoquimia del OVLT
  
- 5** **Entidad de realización:** Queens Univerty Of Belfast Departamento de Anatomia  
**Ciudad entidad realización:** Belfast,  
**Fecha de inicio:** 01/10/1987 **Duración:** 2 meses - 30 días  
**Tareas contrastables:** Desarrollo del Organo Subfornical y Area Postrema Humana



## Curriculum Vitae de miembros de comisiones para concursos de de acceso a los cuerpos docentes universitarios

<b>1.- DATOS PERSONALES</b>
Apellidos y nombre: Yolanda Gañan Presmanes
Cuerpo docente al que pertenece y año de ingreso: CATEDRÁTICA UNIVERSIDAD. 2011
Universidad a la que pertenece: UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA
<b>2.- FORMACIÓN ACADÉMICA</b>
Títulos académicos oficiales (salvo doctorado)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Licenciada en Medicina y Cirugía. 1981</li> <li>- Grado de Licenciado, modalidad Tesina de Licenciatura. 9/10/1983.</li> <li>- Certificado Aptitud Pedagógica (CAP). Instituto de Ciencias de la Educación (ICE), UEX. 1986</li> <li>- Especialista Universitario en Tecnologías de la Información y la Comunicación Aplicadas a la Docencia Universitaria. Formación Continua Universidad de Extremadura. 30/05/2011</li> <li>- Master Universitario en Dirección y Gestión de Instituciones de Educación Superior. 30/05/2011</li> </ul>
Formación de doctorado y Tesis doctoral, Premios y menciones relativos al doctorado y a la tesis doctoral (máximo diez líneas)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Programa de doctorado: Medicina y Cirugía. Facultad de Medicina, Badajoz, UEX. 1983-85</li> <li>- Tesis doctoral: Análisis experimental del papel del ectodermo en la regresión del tejido interdigital en embriones de pollo. 07/11/1986</li> </ul>
Becas y premios obtenidos (las cinco más relevantes)
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Diputación Provincial de Badajoz 1982</li> <li>-Bolsa de estudio de la Junta de Extremadura para desplazamiento en territorio nacional. 1985</li> </ul>

Estancias y becas postdoctorales (las dos más relevantes)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bolsa de estudio para desplazamiento en territorio nacional. U. de Cantabria. Junta de Extremadura. 1989</li> <li>- Salk Institute. San Diego. California. EEUU. Ministerio de Educación y Ciencia. 1994</li> </ul>
Otro méritos (máximo cinco líneas)
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Curso "Sondas genéticas en diagnóstico clínico". Instituto de Investigaciones Citológicas. Valencia. 1-5/07/1991, 4 créditos.</li> <li>- Curso General de Riesgos en laboratorios, Organizado por la UEx (2011).</li> <li>- 1 jornadas Campus Virtual UEX «Experiencias docentes innovadoras» Cáceres 20-21/6/2011</li> <li>-Acreditacion a CATEDRATICO, febrero de 2010.</li> </ul>
<b>3.- ACTIVIDAD INVESTIGADORA Y DOCENTE</b>
Publicaciones y creaciones artísticas profesionales (máximo diez líneas)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- DeFelipe J, Fernández-Gil MA, Kastanauskaite A, Palacios Bote R, Gañán Y, Ruiz MT. Macroanatomy and microanatomy of temporal lobe. <i>Seminars in Ultrasound, CT and MRI</i>. 2007. 28: 404-415.</li> <li>- Montero JA, Lorda-Diez CI, Gañán Y, Macías D, Hurle JM. Activin/TGFbeta and BMP crosstalk determines digit chondrogenesis. <i>Dev Biol</i>. 2008 Sep 15;321(2):343-56.</li> <li>- Carrillo Norte JA, Gañán Y. Bases anatomofisiológicas de la administración de fármacos. <i>Formas farmacéuticas y vías de administración</i>. 2010 <i>Rol de Enfermería</i> 33(12): 820- 831.</li> <li>- Macías D, Gañán Y, Macías Y. Anatomy and embryological development of the temporomandibular joint. In: <i>Surgical management of the temporomandibular joint</i>, 2014. Edited by Florencio Monje. Fedicom Ebook: vol 1, chapter 1.</li> <li>- Quiles, C., Constantino, J. A., Gañán, Y., Macías, D., &amp; Quiles, M. (2018). Stereophotogrammetric surface anatomy of the anterior cruciate ligament's tibial footprint: Precise osseous structure and distances to arthroscopically-relevant landmarks. <i>The Knee</i>, 25(4), 531-544.</li> </ul>
Congresos, conferencias, seminarios (los diez más relevantes)
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Gañán Y, Macías D, Climent V, Hurle JM. Chondrogenesis-induced by surgical removal of the apical ectodermal ridge and wedges of the duck embryo leg bud. VIII Internacional Symposium on Morphological Sciences. Roma (Italia) 1988.</li> <li>-Mayordomo R, Chavarria T, Macías D, Gañán Y. Description of cell processes occurring during early chick retina development. Poster. XXVIII Congreso Sociedad Anatómica Española. Alicante (España) 2007.</li> <li>-Rodríguez-León J, Tomás AR, Macías D, Gañán Y. Oct4 controls apical ectodermal ridge integrity and function during limb bud development. <i>Mechanisms of Development</i>, 126, Supplement: S154-S155. Edimburgo, Scotland, United Kingdom. 2009. (ISSN/ISBN): 0925-4773</li> <li>-Rodríguez-León J, Tomás AR, Macías D, Gañán Y. Signals in the apical ectodermal ridge. Joint Meeting of the Portuguese and Spanish Development Biology Societies. Póster. 2010.</li> <li>- Gañán Presmanes Y, Quiles M, Patellar meniscus at revision knee arthroplasty. 12th EFFORT Congress. Copenhagen, Denmark, 2011</li> <li>- Rodríguez-León JM, Chapela D, Macias D, Tomás R, Gañán Y. Role of Igr family members in AER renewal during limb bud development . IX Meeting of the Spanish Society for Developmental Biology. Granada 2012</li> </ul>



- Gañán Y\*, Macías D, Rodríguez-León J, Sánchez-Quintana D. RESOURCES FOR ASSESSMENT AND LEARNING IN ANATOMY. PLAYING AND AVOIDING BOREDOM. XXVI Congress of the spanish anatomical society. European Journal of anatomy, 2013, vol. 17 (suppl.1)36-37

-Macías D, Gañán Y, Rodríguez-León J, Sánchez-Quintana D. ACYS-P-21MYOCARDIAL EXTENSIONS OVER THE PULMONARY ARTERY SINOTUBULAR JUNCTION. IMPLICATIONS FOR THE ANATOMIC SUBSTRATE OF SUPRAVALVULAR TACHYCARDIAS. XXVI Congress of the spanish anatomical society. European Journal of anatomy, 2013, vol. 17 (suppl.1)46

-Casado Blanco M, Carreto Lemus MA, Ibáñez Bernáldez M, Gañán Presmanes Y. "Áreas de conflictos ético-legales que se plantean a los profesionales de enfermería". Comunicación. XI Jornadas Nacionales de Comisiones Deontológicas de Colegios Oficiales de Médicos de España. A Coruña, 13, 14 y 15 de junio 2013.

-Sánchez Quintana D, Alama Carrizo S, Gañán Presmanes Y, Macías Rodríguez D, Macías Gañán Y, Rodríguez León J. Hallazgos histopatológicos del sistema de conducción cardiaco y su vascularización en consumidores crónicos de cocaína víctimas de muerte súbita. Comunicación. XXVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española. Oviedo/España 2015.

Proyectos y contratos de investigación (los cinco más relevantes)
<ul style="list-style-type: none"><li>- Caracterización del periodo final de la morfogénesis de las extremidades en desarrollo y análisis del papel de factores de crecimiento fibroblástico y de la superfamilia TGF-beta. DGES. Plan Nacional de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico PM96-0020. 1997/2000.</li><li>- Regulación del destino de las células mesodérmicas digitales e interdigitales del esbozo de extremidad por miembros de la superfamilia TGF-beta. Consejería de Educación, Ciencia y Tecnología. Junta de Extremadura IPR98C025. 01/01/1999 a 31/12/1999.</li><li>- Cambios moleculares producidos por los factores de crecimiento fibroblástico y los BMPs durante el desarrollo de las extremidades. FIS 1/0750. Ministerio de Sanidad. 2001 a 2003- Servicios de Apoyo (I+D) a la Docencia e Investigación en Ciencias de la Salud.</li><li>- Programa Operativo Integrado FEDER-FSE de Investigación ref. UNEx-23-020. 2000/2006</li><li>- Subvención destinada al proyecto "Programa de Entrenamiento Quirúrgico" UEX, de la Consejería de Sanidad y Dependencia, 2010-2012</li><li>- Papel de oct4 durante el desarrollo de las extremidades de vertebrados. Plan Nacional de I+D. Ministerio de Economía y Competitividad. BFU2009-12279. 01/01/ 2010 a 31/12/2012.</li></ul>
Transferencia de resultados y proyectos de colaboración con el sector productivo (los cinco más relevantes)
<ul style="list-style-type: none"><li>- "Jornadas Teórico-Prácticas Con Disección En Cadáver De Abordajes, Osteotomías Y Reconstrucción Compleja Del Tercio Medio Facial". "Programa de Entrenamiento Quirúrgico" de la Consejería de Sanidad y Dependencia, 2013.</li><li>-Jornadas Teórico-Prácticas Con Disección En Cadaver De Abordajes, Osteotomías Y Reconstrucciones Complejas Faciales. Médico Interno Residente (MIR) de Cirugía Oral y Maxilofacial del Hospital Infanta Cristina de Badajoz. 2016.</li><li>- II Curso de Cirugía Pie en Cadáver. Complejo Hospitalario Infanta Cristina de Badajoz. 9-10 junio 2016.</li></ul>
Estancias en otros centros (máximo cinco estancias)
<ul style="list-style-type: none"><li>- Departamento De Anatomía Y Biología Celular. Facultad de Medicina, Universidad de Cantabria. Santander. 1989 (3 meses), 1990 (3 meses) y 2007(1 mes).</li><li>- Salk Institute. San Diego. California. EEUU. 1994 (12 meses).</li></ul>

<p>Dirección de tesis doctorales y otros trabajos de investigación (los cinco más relevantes)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Análisis del Control de la Frecuencia Cardíaca en Pacientes con Fibrilación Auricular y su Relación con Eventos Cardiovasculares. D<sup>a</sup> Patricia Margarida dos Santos Carvalheiro Coelho, F Medicina. 13/12/2013 - Análisis del perfil de salud y riesgo cardiovascular en una población Lucinda Sofia Almeida Carvalho. F Medicina. 18/09/2014</li> <li>- Influencia de Variables del Tratamiento Quirúrgico en la Supervivencia de Pacientes Intervenidos de Carcinoma de Células Escamosas de la Cavidad Oral y Orofaringe realizada por D. Manuel Jesús Mateo Arias. F Medicina. 12/12/2014</li> <li>- Efectos Benéficos de un Programa de Rehabilitación Cardíaca-Fase II en Pacientes de Riesgo Moderado-alto Tras Cardiopatía Isquémica. José Manuel del Águila de los Rios. 10/02/2016</li> <li>- Influencia del Modelo de Gestión Clínica en la Calidad y Eficiencia de Una Unidad Asistencial. La relación del modelo con la sostenibilidad de los Sistemas Públicos de Salud. Ignacio Muñoz Carvajal, F Medicina. 26/04/2016</li> <li>-Análisis de los factores anatómicos que pueden determinar que se afecte el sistema de conducción AV durante el reemplazo transcatóter de la válvula aórtica. Yolanda Macías Gañán, F Medicina. 26/04/2017</li> </ul>
<p>Material docente original y publicaciones docentes (máximo cinco líneas)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Gañán Y, Rodríguez-Leon J, Macias D. Experimental manipulations during limb development in avian embryos. 2005 In Key Experiments in Practical Develop Biol: 85-98 Cambridge University Press.</li> <li>- Gañán Presmanes, Y.; Macias Gañán, M.; Carreto Lemus, MA.; Macias Rodriguez, D. "Anatomofisiología cutánea" y "Funciones de la piel; piel sana y piel senil". 2010 En Aula DAE.com: 10-26 y 27-37 Ed. DAE. ISSN/ISBN: 978-84-95626-97-4.</li> </ul>
<p>Proyectos de innovación docente (los dos más relevantes)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Plan de adaptación de la UEx al Espacio Europeo de Educación Superior. "Aplicación de la cultura del entretenimiento al desarrollo de materiales didácticos de enseñanza y divulgación de la ciencia y la cultura". 2010.</li> <li>-Plan de adaptación de la UEx al Espacio Europeo de Educación Superior: "realización De Modelos Anatómicos Y Animaciones Didácticas." 2011-12</li> </ul>
<p>Evaluación positiva de su actividad docente (nº de quinquenios) y fecha del último</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Evaluación docente positiva en SEIS QUINQUENIOS (2008-2013)</li> <li>-Complementos retributivos Autonómicos Docentes 3 tramos. (2008-2012)</li> <li>-Complementos retributivos Autonómicos Docentes DESTACADO Tramo: 3.4 (2013-2017)</li> </ul>
<p>Evaluación positiva de su actividad investigadora (nº de sexenios) y fecha del último</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Acreditación de CUATRO SEXENIOS por parte de la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (Ministerio de Educación y Ciencia) (2002-2007).</li> <li>- Valoración positiva, complementos retributivos Autonómicos actividad investigadora Tramo 1, sub tramo 2 por labor investigadora (2008-2013)</li> </ul>

#### 4.- ACTIVIDAD PROFESIONAL (máximo diez líneas)

\*Médico contratado INSALUD. Asistencia de atención primaria:  
 - Centro de Salud Mérida. Badajoz. 15/08/1981 a 14/09/1981 (1 mes)  
 - Tamurejo y Baterno. Badajoz. 27/07/1982 a 24/09/1982 (2 meses)  
 \*Profesor Ayudante Contratado, Facultad de Medicina - UEx - 01/03/1983 a 01/02/1987  
 \*Profesor Titular Universidad Interino 02/02/1987 a 30/09/1988  
 \*Ayudante de Facultad, Facultad de Medicina - UEx 01/10/1988 a 19/07/1990  
 \*Profesor Titular Universidad (Anatomía y Embriología Humana), Facultad de Medicina - UEx - 20/07/1990 a 20/11/2011  
 \*Catedrático Universidad (Anatomía y Embriología Humana), Facultad de Medicina - UEx - 21/11/2011 -continúa

#### 5.- EXPERIENCIA EN GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Desempeño de cargos unipersonales de responsabilidad en gestión universitaria (los tres más relevantes)

-Vicedecana de Docencia. F. de Medicina UEX, de 11/07/1992 al 06/06/2000.

-Secretaria del Departamento de Anatomía, Biología Celular y Zoología, desde el 16/06/2004 a 16/10/2011.

-Directora del Departamento, 25/11/2011 y continúa.

Desempeño de puestos en el entorno educativo, científico o tecnológico en la administración del Estado o de las comunidades autónomas (las dos más relevantes)

-Miembro (10 años) y Secretaria (5 años) de Comisión Mixta UEX-INSALUD (UEX-SES).

-Profesor de Anatomía e Histología de E. U. Enfermería del INSALUD, 3 cursos

Otros méritos (máximo diez líneas)

Miembro de la Junta Consultiva de la UEX 4 años

Decana F. de Medicina UEX, 1 mes.

Miembro (10 años) y Secretaria (5 años) de Comisión Mixta UEX-INSALUD (UEX-SES)

Miembro Tribunal Prueba de Acceso a la UEX para Mayores de 25 años, 3 cursos.

Socio Fundador y Miembro de la Sociedad Española de Biología del Desarrollo.

Miembro de la Sociedad Anatómica Española.

Miembro Comisión de Convalidaciones por la F. de Medicina de la UEX, 8 años.

Miembro Comisión de Evaluación, F. de Medicina desde junio 2008

Miembro Comisión de Evaluación, Modalidad Obligatoria del Campo Biomédico(Ed.2009 programa DOCENTIA)

Miembro Comisión de Calidad del Grado en Medicina desde junio de 2009

Miembro del Claustro durante 6 años.

Miembro electo del Consejo de Gobierno de la UEX como representantes del grupo de Directores de Departamento durante 3 años.

Miembro electo de la Comisión de Investigación como representantes del grupo de Directores de Departamento 12/06/2012

Date of the CVA	22/06/2019
-----------------	------------

## Section A. PERSONAL DATA

Name and Surname	Alino Martinez		
		Age	
Researcher's identification number	Researcher ID	L	
	Scopus Author ID		
	ORCID	0000-0	

### A.1. Current professional situation

Institution	Universidad de Castilla-La Mancha		
Dpt. / Centre	Ciencias Médicas / Facultad de Medicina de Ciudad Real		
Address			
Phone	Email	<a href="mailto:Alino.Martinez@uclm.es">Alino.Martinez@uclm.es</a>	
Professional category	Catedrático de Universidad	Start date	2016
UNESCO spec. code	- Neurosciences		
Keywords	Molecular mechanism of disease		

### A.2. Academic education (Degrees, institutions, dates)

Bachelor/Master/PhD	University	Year
Programa de Doctorado de Biología Animal Aplicada	Universitat de València	1998
Licenciado en Ciencias Biológicas	Universitat de València	1993

### A.3. General quality indicators of scientific production

Four six-year research periods (1994-1999, 2000-2005, 2006-2011, 2012-2017) of four possible.

Five Doctoral Theses directed (with 3-5 publications derived each).

Total cites: 1943; excluding self-citations: 1685

Average cites/year in the last 5 years (2014: 140, 2015: 117, 2016: 113, 2017: 144, 2018: 128) = 128.4

74 articles indexed, impact factor added > 277, average > 3.7

7 publications in the first place of its JCR category in its year of publication

18 (25 in total) publications in the first decile of the JCR in its year of publication

15 (40 in total) publications in the first quartile of the JCR in its year of publication

8 (48 in total) publications in the first tertile of the JCR in its year of publication

Index h: 24

Funding as IP: Nacional >420.000 €; Regional >580.000 €; Intramural >30.000 €; Scientific-Technological infrastructures >2.100.000 €, Total >3.200.000 €

### Ten most relevant recent articles:

- Pedrero-Prieto CM...Martínez-Marcos A; Peinado JR. (2019) Human  $\beta$ ... **Alzheimer's Research and Therapy**, DOI : 10.1186/s13195-019-0513-0 ( IF: 6.142; D1, 19/199 ,Clinical Neurology, JCR 2018)
- Flores-Cuadrado A, Martínez-Marcos A, Ubeda-Bañón I. (2019) Neuro... **Acta Neuropathol. Commun.**, 7(1):56. doi: 10.1186/s40478-019-0713-7 (IF: 5.883; Q1, 33/267, Neuroscience, JCR 2018)
- Flores-Cuadrado A...Martínez-Marcos A (2016) Hippocampal  $\alpha$ -syn... **Movement Disorders**, 31:979-988, doi: 10.1002/mds.26586 ( IF: 7.072; D1, 13/194, Clinical Neurology, JCR 2016)
- Saiz-Sanchez D...Martínez-Marcos A (2016) Interneurons in the human... **Experimental Neurology**, 276: 13–21 ( IF: 4.706; Q1, 52/259, Neuroscience, JCR 2016)

- 5.-Saiz-Sanchez D...Martínez-Marcos A (2015) Interneurons, tau... **Brain, Struc. & Func.** 220:2011–2025, DOI: 10.1007/s00429-014-0771-3 ( \*IF: 5.811; D1, 1/21, Anatomy & Morphology, JCR 2013)
- 6.-Ubeda-Bañón I...Martínez-Marcos A (2014)  $\alpha$  -Synuclein in... **Brain, Structure and Function**, 219:1513-1526 ( IF: 5.618; D1, 2/20, Anatomy & Morphology, JCR 2013)
- 7.-Mohedano-Moriano A...Martínez-Marcos A (2012) Centrifugal... **Frontiers in Neuroanatomy**, 6:19 ( IF: 4.058; D1, 2/21, Anatomy & Morphology, JCR 2012)
- 8.- Saiz-Sanchez D...Martínez-Marcos A (2012) Differential... **Journal of Alzheimer Disease**, 31:113-129 ( IF: 4.174; Q1, 64/252, Neuroscience, JCR 2012)
- 9.- Ubeda-Bañón I... Martínez-Marcos A (2012)  $\alpha$ -synuclein... **Brain, Structure and Function**, 217: 447-458 ( \*IF: 7.837; D1, 1/21, Anatomy & Morphology, JCR 2012)
- 10.- Ubeda-Bañón I...Martínez-Marcos A (2010)  $\alpha$ -synucleinopathy... **Acta Neuropathologica**, 119: 723-735 ( IF: 7.695; D1, 2/76, Pathology, JCR 2010)

## Section B. SUMMARY OF THE CURRICULUM

Graduate (1993) and Doctor (1998) in Biological Sciences by the University of Valencia. Doctoral Thesis on the neuroanatomy of the visual and limbic systems -three publications derived-, and twelve publications in that period. Postdoctoral training in the United States (1997-2000) at the Downstate Medical Center of the State University of New York, achieving the status of Research Assistant Professor. His postdoctoral research on the neurobiology of chemosensory systems resulted in fifteen publications. Assistant (2000) and Associate Professor (2003) of Human Anatomy and Embryology at the Albacete Medical School, University of Castilla-La Mancha. In that reincorporation period, he worked on the neuroanatomy of the limbic system in primates and humans and published eighteen articles. Since 2010, he moved with his group (Neuroplasticity and Neurodegeneration) to the new Ciudad Real Medical School. His current research focuses on neuroanatomical changes underlying Alzheimer's and Parkinson's diseases in human brain and transgenic mouse models. Specifically, the characterization of the vulnerability of different neuronal and glial subpopulations in areas of the limbic system by proteinopathies such as tau, beta-amyloid and alpha-synuclein. Its approach includes the characterization of where and when these proteinopathies begin within the nervous system, what effects they produce on neurons and which are more vulnerable in order to help characterize the etiology of these diseases, their progression and their early diagnosis. During this period, a total of twenty-four articles were published. He has four six-year periods of research activity. A total of 74 international articles included in the Journal of Citation Reports, 7 of them in the first journal of its category, 18 (25 in total) in the first decile and 15 (40 in total) in the first quartile. He is corresponding author in most of them. Cumulative impact index of more than 277 points and average impact greater than 3.7. Articles cited more than 1900 times with an index h of 24. Principal investigator in 4 national, 7 regional and 7 scientific-technical infrastructure projects. Director of 5 Doctoral Thesis (with three or more publications derived in each of them). Reviewer for more than 30 international journals. Grant reviewer of regional, national and international agencies (Agence Nationale Reserche Francaise, Swiss National Science Foundation, Ministry of Science, Technology and Productive Innovation of Argentina, Parkinson's United Kingdom, Israel Science Foundation, National Science Center Poland, National Science Foundation USA). Young researcher Luisa Sigea de Velasco Prize awarded by the Board of Communities of Castilla-La Mancha (2005). In his teaching activity, three five-year periods of teaching activity, as well as participation in five teaching innovation projects. Administratively, Academic Secretary (2010-2013), Vice-Dean (2013-2017) and Dean (2017-).

## Section C. MOST RELEVANT MERITS (ordered by typology)

### C.1. Publications

- 1 **Scientific paper**. Pedrero-Prieto CM; et al. (12/11). 2019. Human  $\beta$ -amyloid enriched extracts: evaluation of in vitro and in vivo internalization and molecular characterization. *Alzheimer's Research & Therapy*. BMC. DOI : 10.1186/s13195.

- 2 **Scientific paper.** Flores-Cuadrado A; et al. (4/3). 2019. Neurodegeneration and contralateral  $\alpha$ -synuclein induction after intracerebral  $\alpha$ -synuclein injections in the anterior olfactory nucleus of a Parkinson's disease A53T mouse model *Acta Neuropathologica Communications*. BMC. 7, pp.56.
- 3 **Scientific paper.** Ubeda-Banon, Isabel; et al. (4/4). 2017. Differential Effects of Parkinson's Disease on Interneuron Subtypes within the Human Anterior Olfactory Nucleus *Frontiers in Neuroanatomy*. 11.
- 4 **Scientific paper.** Flores-Cuadrado, Alicia; et al. (4/4). 2017. alpha-Synucleinopathy in the Human Amygdala in Parkinson Disease: Differential Vulnerability of Somatostatin- and Parvalbumin-Expressing Neurons *Journal of Neuropathology and Experimental Neurology*. 76-9, pp.754-758.
- 5 **Scientific paper.** Flores-Cuadrado, Alicia; et al. (5/5). 2016. Hippocampal alpha-synuclein and interneurons in Parkinson's disease: Data from human and mouse models. *Movement disorders : official journal of the Movement Disorder Society*. 31-7, pp.979-88.
- 6 **Scientific paper.** Saiz-Sanchez, Daniel; et al. (5/5). 2016. Interneurons in the human olfactory system in Alzheimer's disease. *Experimental neurology*. 276, pp.13-21.
- 7 **Scientific paper.** Saiz-Sanchez, Daniel; et al. (4/4). 2015. Interneurons, tau and amyloid-beta in the piriform cortex in Alzheimer's disease *Brain Structure & Function*. 220-4, pp.2011-2025.
- 8 **Scientific paper.** Flores-Cuadrado, Alicia; et al. (5/5). 2015. alpha-Synuclein staging in the amygdala of a Parkinson's disease model: cell types involved *European Journal of Neuroscience*. 41-1, pp.137-146.
- 9 **Scientific paper.** Ubeda-Banon, Isabel; et al. (4/4). 2014. alpha-Synuclein in the olfactory system in Parkinson's disease: role of neural connections on spreading pathology. *Brain structure & function*. 219-5, pp.1513-26.
- 10 **Scientific paper.** Saiz-Sanchez, Daniel; et al. (4/4). 2013. Interneurons and Beta-Amyloid in the Olfactory Bulb, Anterior Olfactory Nucleus and Olfactory Tubercle in APPxPS1 Transgenic Mice Model of Alzheimer's Disease *Anatomical Record-Advances in Integrative Anatomy and Evolutionary Biology*. 296-9, pp.1413-1423.
- 11 **Scientific paper.** Ubeda-Banon, Isabel; et al. (4/4). 2012. alpha-Synuclein in the olfactory system of a mouse model of Parkinson's disease: correlation with olfactory projections *Brain Structure & Function*. 217-2, pp.447-458.
- 12 **Scientific paper.** Ubeda-Banon, Isabel; et al. (8/8). 2010. Staging of alpha-Synuclein in the Olfactory Bulb in a Model of Parkinson's Disease: Cell Types Involved *Movement Disorders*. 25-11, pp.1701-1707.
- 13 **Scientific paper.** Ubeda-Banon, Isabel; et al. (6/6). 2010. alpha-Synucleinopathy in the human olfactory system in Parkinson's disease: involvement of calcium-binding protein- and substance P-positive cells *Acta Neuropathologica*. 119-6, pp.723-735.

## C.2. Participation in R&D and Innovation projects

- 1 000430, Papel de la glía en la propagación de las proteinopatías asociadas a las enfermedades de Alzheimer y Parkinson: análisis estereológico y proteómico JCCM. Alino Martínez Marcos. (Universidad de Castilla-La Mancha). 01/09/2018-31/08/2021. 230.743 €.
- 2 SAF2016-75768-R, Enfermedades de Alzheimer y Parkinson: degeneración neuronal y glial por proteinopatías prionoides en el sistema límbico humano y de modelos transgénicos y celulares MINECO. Alino Martínez Marcos. (Universidad de Castilla-La Mancha). 01/01/2017-31/12/2019. 96.800 €.
- 3 UNCM15-CE-3610, Equipamiento de la Unidad Analítica de la Facultad de Medicina de Ciudad Real MINECO. Alino Martínez Marcos. (Universidad de Castilla-La Mancha). 01/01/2016-31/12/2017. 282.172,18 €.
- 4 UNCM15-CE-3152, Equipamiento de la Unidad de Imagen Microscópica de la Facultad de Medicina de Ciudad Real MINECO. Alino Martínez Marcos. (Universidad de Castilla-La Mancha). 01/01/2016-31/12/2017. 293.046,71 €.
- 5 UNCM15-CE-3612, Equipamiento del Animalario de la Facultad de Medicina de Ciudad Real MINECO. Alino Martínez Marcos. (Universidad de Castilla-La Mancha). 01/01/2016-31/12/2017. 148.781,4 €.

- 6 SAF2014-52300-R, Enfermedades de Alzheimer y Parkinson desde una perspectiva prionoide: papel de las conexiones neuronales en humanos y modelos transgénicos MINECO. Alino Martinez Marcos. (Universidad de Castilla-La Mancha). 01/01/2015-31/12/2016. 96.800 €.
- 7 PEIC-2014-006-P, Alteraciones en los sistemas quimiosensoriales en las enfermedades de Alzheimer y Parkinson JCCM. Alino Martinez Marcos. (Universidad de Castilla-La Mancha). 27/06/2014-26/09/2016. 88.000,01 €.
- 8 UNCM13-1E-1881, Equipamiento de la Unidad de Citómica de la Facultad de Medicina de Ciudad MINECO. Alino Martinez Marcos. (Universidad de Castilla-La Mancha). 01/01/2013-31/12/2015. 365.731,3 €.
- 9 UNCM13-1E-1883, Equipamiento de la Unidad de Comportamiento Animal de la Facultad de Ciudad Real MINECO. Alino Martinez Marcos. (Universidad de Castilla-La Mancha). 01/01/2013-31/12/2015. 101.600,09 €.
- 10 UNCM13-1E-1882, Equipamiento de la Unidad de Técnicas Analíticas de la Facultad de Medicina MINECO. Alino Martinez Marcos. (Universidad de Castilla-La Mancha). 01/01/2013-31/12/2015. 237.554,38 €.
- 11 BFU2010-15729, Neurogénesis Adulta: cambios hodológicos y alteraciones en modelos de las enfermedades de Alzheimer y Parkinson MINCIIN. Alino Martinez Marcos. (Universidad de Castilla-La Mancha). 01/01/2011-31/12/2013. 96.800 €.
- 12 PCC08-0064, La organización de los sistemas quimio-sensoriales y la vía del refuerzo y la adicción JCCM. (Universidad de Castilla-La Mancha). 01/01/2008-31/12/2010. 140.000 €.
- 13 BFU2007-62290/BFI, Plasticidad y heterogeneidad en el sistema vomeronasal: neurogénesis adulta en un sistema funcionalmente dual MEC. Alino Martinez Marcos. (Universidad de Castilla-La Mancha). 01/01/2008-31/12/2010. 121.000 €.
- 14 PI-2006/15, La anosmia como predictor temprano de enfermedades neurodegenerativas JCCM. Alino Martinez Marcos. (Universidad de Castilla-La Mancha). 01/01/2007-31/12/2009. 69.469 €.
- 15 GCS-2006\_E/03, Ayudas para grupos emergentes “Neuroanatomía del sistema olfativo” JCCM. Alino Martinez Marcos. (Universidad de Castilla-La Mancha). 01/01/2007-31/12/2008. 28.203 €.
- 16 PAC-05-007-1, Vías paralelas de información vomeronasal en la amígdala: una aproximación comportamental JCCM. Alino Martinez Marcos. (Universidad de Castilla-La Mancha). 01/01/2005-31/12/2007. 12.000 €.
- 17 PAC-05-007-2, Vías paralelas de información vomeronasal en la amígdala: una aproximación comportamental JCCM. Alino Martinez Marcos. (Universidad de Castilla-La Mancha). 01/01/2005-31/12/2007. 8.500 €.

### **C.3. Participation in R&D and Innovation contracts**

### **C.4. Patents**





MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN,  
CULTURA Y DEPORTE

SECRETARÍA DE ESTADO DE  
EDUCACIÓN

DIRECCIÓN GENERAL  
DE UNIVERSIDADES

COMISIÓN NACIONAL EVALUADORA  
DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA

**Currículum vitae**

# **Impreso normalizado**

**Nombre: CONSOLACIÓN MELGUIZO ALONSO**

**Fecha: 5 de FEBRERO de 2019**

El arriba firmante declara que son ciertos los datos que figuran en este currículum, asumiendo en caso contrario las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

---

### Situación profesional actual

Organismo: UNIVERSIDAD DE GRANADA

Facultad, Escuela o Instituto: FACULTAD DE MEDICINA

Depto./Secc./Unidad estr.: DEPT./SECC./UNIDAD ESTR.: DPTO. ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA HUMANA

Dirección postal: Avd. Madrid S/N 18012

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 958249322

Fax: 958246296

Correo electrónico: melguizo@ugr.es

Especialización (Códigos UNESCO): 2407, 2409, 3207

Categoría profesional: **CATEDDRÁTICA UNIVERSIDAD** Fecha de inicio: Nov 2011

Situación administrativa

Plantilla                       Contratado                       Interino                       Becario  
 Otras situaciones especificar:

Dedicación    A tiempo completo      
                  A tiempo parcial       

---

### Nº Tramos docentes y de investigación

**Nº de Tramos de Investigación: 4**

**Nº de Quinquenios docentes: 5**

**Nº de Tramos de complementos autonómicos: 4**

---

### Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
CIENCIAS BIOQUÍMICAS	FACULTAD DE CIENCIAS. UNIVERSIDAD DE GRANADA	1990
Doctorado	Centro	Fecha
CIENCIAS	FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD DE GRANADA	1994

---

### Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Becario    Docente Investigador (M.E.C.)    de	Fac. Medicina/Univ. de Granada	1991-1994

Profesor Asociado Tipo III	E. U. Enfermería/Univ. de Almería	1994-1995
Profesor Titular Interino	E. U. Enfermería/Univ. de Almería	1995-1996
Profesor Titular	E. U. Enfermería/Univ. de Almería	1996-2007
Profesor Titular (Comisión de Servicios)	Fac. Medicina/Univ. de Granada	2007-2008
Profesor Titular	Fac. Medicina/Univ. de Granada	2008-2011
Catedrático Universidad	Fac. Medicina/Univ. de Granada	2011-actualidad

---

**Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)**

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	C	C	C
Francés	R	C	R

## **PARTICIPACION EN PROYECTOS DE INVESTIGACION FINANCIADOS**

---

TITULO DEL PROYECTO: *Nuevas aplicaciones de materiales de matriz polimérica en inmunodiagnóstico de proteínas contráctiles post-isquemia cardiaca: estabilidad y compatibilidad. (MAT 90-0695-C02-02)*

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia y Tecnología

ENTIDADES PARTICIPANTES: U. Granada

DURACION DESDE: 1990      HASTA: 1992

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonia Aránega Jiménez

---

TITULO DEL PROYECTO: *Determinación serológica de proteínas contráctiles y autoanticuerpos mediante la técnica de Western blot en isquemia cardíaca (FIS 90/0849-2-D)*

ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo de Investigaciones Sanitarias.

ENTIDADES PARTICIPANTES: U. Granada

DURACION DESDE: 1990      HASTA: 1992

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonia Aránega Jiménez

---

TITULO DEL PROYECTO: *Determinación de la proteína contráctil por alfa-actinina en isquemia experimental miocárdica (FIS 93/0830)*

ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo de Investigaciones Sanitarias

ENTIDADES PARTICIPANTES: U. Granada

DURACION DESDE: 1993      HASTA: 1994

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonia Aránega Jiménez

---

TITULO DEL PROYECTO: *Role of CD38 and CD98 cell surface molecules in calcium metabolism*

ENTIDAD FINANCIADORA: Telethon Projet. C.E.E.

ENTIDADES PARTICIPANTES: U. Granada y U. Torino

DURACION DESDE: 1994      HASTA: 1994

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonia Aránega Jiménez y F. Malavasi

---

TITULO DEL PROYECTO: *Sobreexpresión de MDR1 y MRP como factor predictivo de la eficacia de la quimioterapia en cáncer. Determinación mediante PCR (95/0974)*

ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo de Investigaciones Sanitarias

ENTIDADES PARTICIPANTES: U. Granada

DURACION DESDE: 1995      HASTA: 1997

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonia Aránega Jiménez

---

TITULO DEL PROYECTO: *Determinazione della sovraespressione della geni mdrl e mrp, mediante PCR quali fattori predittivi dell'efficienza della chemioterapia del tumore*  
ENTIDAD FINANCIADORA: Comiss. Riser. Italian  
ENTIDADES PARTICIPANTES: U. Granada y U. Sassari  
DURACION DESDE: 1996 HASTA: 1998  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Nicolo Arena

---

TITULO DEL PROYECTO: *Biotoxicidad de agentes contaminantes: cadmio y magnesio. Evaluación multidisciplinar.*  
ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía.  
ENTIDADES PARTICIPANTES: U. Granada  
DURACION DESDE: 1998 HASTA: 2000  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonia Aránega Jiménez

---

TITULO DEL PROYECTO: *Bioefectividad y citotoxicidad de nuevos fármacos en la terapia de diferenciación tumoral: análisis molecular (PM98-0212).*  
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Educación y Cultura. Programa Sectorial de Promoción General del Conocimiento  
ENTIDADES PARTICIPANTES: U. Granada  
DURACION DESDE: 1999 HASTA: 2000  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonia Aránega Jiménez

---

TITULO DEL PROYECTO: *Estudio inmunocitoquímico de derivados crestoneuronales: células parafoliculares, medular de suprarrenales y simpatoblastos. Procesos de diferenciación neuronal y endocrina y su relación con la neoplasia endocrina múltiple (FIS 01/0934).*  
ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo de Investigaciones Sanitarias  
ENTIDADES PARTICIPANTES: U. Granada  
DURACION DESDE: 2001 HASTA: 2002  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Indalecio Sánchez-Montesinos

---

TITULO DEL PROYECTO: *Aplicación de terapia génica basada en la transfección de genes matadores en el tratamiento del cáncer (FIS 01/1092).*  
ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo de Investigaciones Sanitarias  
ENTIDADES PARTICIPANTES: U. Granada  
DURACION DESDE: 2001 HASTA: 2003  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonia Aránega Jiménez

---

TITULO DEL PROYECTO: *Determinación de alpha actina en deportistas de alto rendimiento como detección precoz de liberación proteica*

ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Turismo y Deporte. Centro Andaluz de Medicina del Deporte. Junta de Andalucía.  
ENTIDADES PARTICIPANTES: U. Granada  
DURACION DESDE: 2003 HASTA: 2006  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Luis Álvarez Guisado

---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Diferenciación condrocítica de células madre embrionarias humanas (HS181) con finalidad reparadora articular (SAF2004-21705-E).*  
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Educación y Ciencia  
DURACION DESDE: 2005 HASTA: 2006  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonia Aránega Jiménez

---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Optimización de las condiciones y medios de cultivo de células madre con finalidad bio-reapadora de microlesiones osteocondrales en deportistas de alto nivel (13/UPB10/05).*  
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Educación y Ciencia  
DURACION DESDE: 2005 HASTA: 2006  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Juan Antonio Marchal Corrales

---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Bioefectividad y bioeficiencia de los genes gef y apoptina en construcciones virales y no virales como modelo de terapia génica (SAF2006-26672-E).*  
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Educación y Ciencia.  
DURACION: DESDE: 2005 HASTA: 2008  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonia Aránega Jiménez

---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Diferenciación Inducida de Células Madre Como Terapia Regenerativa Miocárdica (TCRM 0014/2006).*  
ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Salud-Fundación Progreso y Salud.  
DURACION DESDE: 2006 HASTA: 2008  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonia Aránega Jiménez

---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Diálogos intra e intercelulares de una célula madre (CCT005-07-00191)*  
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Educación y Ciencia. Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT)  
DURACION DESDE: 2007 HASTA: 2008  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonia Aránega Jiménez.

---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Alteraciones genéticas y electrocardiográficas relacionadas con la displasia arritmogénica del ventrículo derecho y su implicación en la muerte súbita en deportistas (SAL/30/08)*

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Educación y Ciencia

DURACION DESDE: 2008 HASTA: 2009

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Celia Vélez Fernández.

TÍTULO DEL PROYECTO: *Modulación de la expresión génica y del proteoma en cánceres de mama y colon mediada por núcleos benzoheteroepínicos como terapia antitumoral (PI070527).*

ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo de Investigaciones Sanitarias

DURACION DESDE: 2007 HASTA: 2009

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Juan Antonia Marchal Corrales.

---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Desarrollo de una nueva terapia combinada para cancer de colon y mama (30 B364 1101).*

ENTIDAD FINANCIADORA: PLAN PROPIO. UNIVERSIDAD DE GRANADA.

DURACION DESDE: 2008

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Jose Carlos Prados Salazar

---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Determinación de biomarcadores en pacientes con adenocarcinoma de pancreas y expresión génica por microarrays. Estudio de correlación de la respuesta clínica a gemcitabina y Erlotinib (EC08/00288)*

ENTIDAD FINANCIADORA: Instituto Carlos III

DURACION DESDE: 2009 HASTA: 2012

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonia Aranega Jiménez

---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Vehiculización mediante nanopartículas del gen E y derivados de 5-fluorouracilo como nueva estrategia terapéutica en cáncer de colon avanzado (PI-0338)*

ENTIDAD FINANCIADORA: Fundación Progreso y Salud, Consejería de Salud de la Junta de Andalucía

DURACION DESDE: 2009 HASTA: 2012

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Jose Carlos Prados Salazar

TÍTULO DEL PROYECTO: *Vehiculización mediante nanopartículas del Gen E y derivados de 5-Fluorouracilo como nueva estrategia terapéutica en cáncer de colon avanzado (GREIB.PT-2010-15).*

ENTIDAD FINANCIADORA: Proyecto Traslacional. Ministerio de Ciencia e Innovación

DURACIÓN: 2011

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Jose Carlos Prados Salazar

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Expresión de MGMT en células madre tumorales de glioblastoma como indicador de la respuesta al tratamiento: utilización de siRNA contra MGMT como nueva estrategia terapéutica (GREIB.PT-2011).*

REFERENCIA: ENTIDAD FINANCIADORA: Proyecto Traslacional. Ministerio de Ciencia e Innovación

DURACIÓN: 2011

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Consolación Melguizo Alonso

---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Desarrollo de una terapia innovadora para cáncer de colon avanzado mediante el uso de nanoplataformas funcionalizadas asociadas al gen E y 5-fluorouracilo (PI11/01862).*

ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo de Investigaciones Sanitarias (Instituto Carlos III)

DURACIÓN: DESDE 2011 HASTA 2014

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. José Carlos Prados Salazar

---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Alteraciones de la metilación del ADN a nivel genómico durante la diferenciación neuronal de células madre adultas: Implicaciones en Medicina Regenerativa (111431)*

ENTIDAD FINANCIADORA: Fundación La Marató

DURACIÓN: DESDE 2012 HASTA 2015

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Consolación Melguizo Alonso

---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Nanopartículas de paclitaxel: eficacia antitumoral, toxicidad e influencia del bloqueo de receptores sigma-1 (P11-CTS-7649).*

REFERENCIA: ENTIDAD FINANCIADORA: Proyecto Excelencia de la Junta de Andalucía

DURACIÓN: DESDE 2013 HASTA 2017

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Jose Manuel Baeyens Cabrera

---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Aplicación de los productos naturales al diseño. Síntesis y estudio de sustancias con potente actividad antitumoral, antiinflamatoria o antiparasitaria (P11-CTS-7651).*

ENTIDAD FINANCIADORA: Proyecto Excelencia de la Junta de Andalucía

DURACIÓN: DESDE 2012 HASTA 2015

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Enrique Jose Alvarez-Manzaneda Roldán

---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Asociación de nuevas nanopartículas de Paclitaxel y antagonistas de los receptores sigma 1 en el tratamiento de pacientes con cáncer de pulmón y mama (PI-0049-2012).*

ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Salud y Bienestar de la Junta de Andalucía

PRESUPUESTO CONCEDIDO: 42.024,52€

DURACIÓN: DESDE 2012 Fecha de fin: 2015

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Consolación Melguizo Alonso

---



---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Estrategia de bioeficencia antitumoral de paclitaxel vehiculizado mediante nanopartículas en el tratamiento del cáncer de pulmón y mama (PP2012-PI13).*

ENTIDAD FINANCIADORA: Proyectos de Investigación Precompetitivos del Plan Propio 2012, Universidad de Granada.

DURACION DESDE: 2013 HASTA: 2014

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Consolación Melguizo Alonso

---

TÍTULO DEL PROYECTO: *Desarrollo de nanoplataformas lipídicas que permitan reducir la neurotoxicidad e incrementar el efecto antitumoral del agente paclitaxel (P\_BS\_40).*

ENTIDAD FINANCIADORA: Campus de Excelencia Internacional BioTic Granada por la que se conceden ayudas a proyectos de investigación I+D+i

DURACION DESDE: 2014 HASTA: 2014

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Consolación Melguizo Alonso

---

TÍTULO: *Desarrollo de un sistema de diagnóstico de pacientes con adenocarcinoma de páncreas basado en resultados clínicos previos de expresión génica diferencial en sangre periférica (DTS15/00201)*

ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo de Investigaciones Sanitarias. Instituto Carlos III

DURACIÓN DESDE: 2015 HASTA: 2017

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Caba

---

TÍTULO/REFERENCIA: Desarrollo de Un Kit Diagnóstico para Cáncer de Páncreas Basado en la Detección de Biomarcadores en Suero/ PIN-0474-2016

ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Salud de la Junta de Andalucía

DURACIÓN DESDE: 2017 HASTA: 2019

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Prados Salazar

---

TÍTULO/REFERENCIA: Terapia Selectiva Frente A Cáncer de Colon Avanzado Mediante Nanoplataformas de Poli(Butilcianoacrilato)-5-Fluorouracilo Direccionadas Con Anti-Egfr y Sistemas Asesino-Suicidas/ PI-0476-2016

ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Salud de la Junta de Andalucía

DURACIÓN DESDE: 2017 HASTA: 2019

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Consolación Melguizo

---

TÍTULO/REFERENCIA: Nano-nutraceuticos vegetales con actividad antitumoral frente al cáncer de colon (RTC-2017-6540-1)

ENTIDAD FINANCIADORA: Retos Colaboración del MINECO

DURACIÓN DESDE: 2019 HASTA: 2021

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Porres y CELLBITEC SL

---

---

TÍTULO/REFERENCIA: P4VP-paclitaxel: un nuevo agente farmacológico para el tratamiento del cáncer de mama  
ENTIDAD FINANCIADORA: Vicerrectorado de Investigación y Transferencia de la Universidad de Granada  
DURACIÓN DESDE: 2016 HASTA: 2017  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Prados Salazar

---

TÍTULO/REFERENCIA: Desarrollo de Microgeles Huecos Como Un Novedoso Sistema de Entrega de Agentes Antitumorales para el Tratamiento del Cáncer de Colon  
ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Salud de la Junta de Andalucía  
DURACIÓN DESDE: 2018 HASTA: 2020  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Ortiz Quesada

---

TÍTULO/REFERENCIA: Ensayos comparativos entre de extractos funcionales derivados de semillas con efecto beneficioso frente al cáncer de colon (PSE/17/002)  
ENTIDAD FINANCIADORA: Ayudas a Proyectos Singulares Estratégicos de Transferencia de Conocimiento Universidad de Granada  
DURACIÓN DESDE: 2017 HASTA: 2018  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Prados Salazar

---

## PUBLICACIONES

---

Autores (p.o. de firma): *E. Aránega, A. Reina, C. Vélez, L. Alvarez, C. Melguizo, A. Aránega*  
Título: Circulating alpha-actin in angina pectoris  
Ref: **J. Mol. Cell Cardiol.**, 25:15-22, 1993. CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *C. Vélez, A.E. Aránega, M.A. Muros, C. Melguizo, A.R. González, L. Alvarez, A. Aránega*  
Título: Changes in Subcellular accumulation of contractile proteins in myocardiocyte cultures: Effects of fibric acid derivatives  
Ref: **J. Cardio. Pharmacol.**, 21: 40-46, 1993. CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, A.E. Aránega, J.E. Fernández, L. Alvarez, A. Aránega*  
Título: Production of a new monoclonal antibody recognizing alpha-actinin: analysis of the changes subcellular expression in the developing chick heart.  
Ref: **Cell. Mol. Biol.**, 39:525-536, 1993. CLAVE: A

---

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, J.E. Fernández, A.E. Aránega, L. Alvarez, A. Aránega.*

Título: Actin, tropomyosin and alpha-actinin as markers of differentiation in human rhabdomyosarcoma cell lines induced with dimethyl sulfoxide.

Ref: **Cell. Mol. Biol.**, 39:93-103, 1993.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J.M. Gámiz, C. Melguizo, J. Prados, J.E. Fernández, L. Alvarez, A. Aránega*

Título: Expression of epidermal growth factor in chick embryo myocardiocytes: relation with desmin expression during cardiac development.

Ref: **Int. J. Cardiol.**, 42:107-114, 1993.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *M.A. Muros, A.E. Aránega, C. Vélez, C. Melguizo, L. Álvarez, A. Aránega.*

Título: Modulation of contractile proteins in embryonic and fetal chick cardiac cells by phorbol ester, gamma-interferon, 5-azacitidine and diacylglycerols

Ref: **Life Science**, 54:171-183, 1993.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J.E. Fernandez, J.C. Prados, C. Melguizo, C. Vélez, L. Alvarez, A. Aránega.*

Título: Las moléculas del sistema mayor de Histocompatibilidad en el contexto de la diferenciación del tejido muscular esquelético y su contrapartida tumoral, los rhabdomyosarcomas (I).

Ref: **Act. Med.**, 79: 153-165, 1993.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *L. Alvarez, J.E. Rodríguez-Hita, A. Aránega, J.C. Prados, F.J. Esquivias, C. Melguizo.*

Título: Anomalías cardíacas en gemelos siameses.

Ref: **Act. Med.**, 79: 357-363, 1993.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J.E. Fernández, F. Ruiz-Cabello, J.C. Prados, C. Melguizo, A.E. Aránega, A. Aránega.*

Título: Las moléculas del sistema mayor de histocompatibilidad en el contexto de la diferenciación del tejido muscular esquelético y su contrapartida tumoral, los rhabdomyosarcomas (II). Niveles de factores nucleares de transcripción de los genes HLA de clase I.

Ref: **Act. Med.**, 79: 397-406, 1993.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *C. Melguizo, J. Prados, J.E. Fernández, C. Vélez, L. Alvarez, A. Aránega.*

Título: Actinomycin D causes multidrug resistance and differentiation in a human rhabdomyosarcoma cell line.

Ref: **Cell. Mol. Biol.**, 40:137-145, 1994.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J.E. Fernandez, C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal, L. Alvarez, A. Aranega.*

Título: Production and characterization of a new monoclonal antibody, GR-ICOR2, recognizing sarcomeric actin: analysis of the expression in the developing chick heart

Ref: **Histol. Histophatol.**, 9:765-771, 1994.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *C. Melguizo, J. Prados, C. Vélez, A.E. Aránega, L. Alvarez, A. Aránega.*

Título: Influence of dimethyl sulfoxide on intermediate filament proteins in human rhabdomyosarcoma cell lines: modulation at subcellular level.

Ref: **Histochem. J.**, 26: 519-525, 1994.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *C. Vélez, A.E. Aránega, C. Melguizo, J.E. Fernández, J. Prados and A. Aránega.*

Título: Modulation of contractile protein troponin-T in chick myocardial cell by basic fibroblast growth factor and platelet-derived growth factor during development.

Ref: **J. Cardiovas. Pharmacol.**, 24: 906-913, 1994.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *C. Vélez, A.E. Aránega, J.E. Fernández, C. Melguizo, L. Álvarez A. Aránega*

Título: "Modulation of contractile protein troponin-T in chick myocardial cells by catecholamines during development"

Ref: **Cell. Mol. Biol.**, 40:1189-1199, 1994.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J.C. Prados, C. Melguizo.*

Título: Análisis molecular del fenómeno de resistencia a multidrogas en rabdomiosarcomas humanos: una nueva visión terapéutica.

Ref: **Act. Med.**, 80: 293-310, 1994.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, M.J. Hernández, J.A. Marchal, L. Alvarez, A. Aránega.*

Título: Isoenzima BB de la creatin-kinasa como posible marcador pronostico en rabdomiosarcomas.

Ref: **Rev. Diagn. Biol.**, 43: 236-238, 1994.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J.A. Marchal, M.J. Hernandez, J.E. Fernandez, J.C. Prados, C. Melguizo, A. Aranega.*

Título: Differentiation in the RD rhabdomyosarcoma cell line after electroporation

Ref: **Eur. J. Cell. Biol.**, 67:94-98, 1995.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *C. Melguizo, J. Prados, J. Aneiros, J.E. Fernández, C. Vélez, A. Aránega.*

Título: Differentiation of a human rhabdomyosarcoma cell line after antineoplastic drug treatment.

Ref: **J. Pathol.**, 175: 23-29, 1995.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *L. Alvarez, J.E. Rodríguez, R. Saucedo, A. Aránega, C. Melguizo, J. Prados, A.E. Aránega.*

Título: Swine Hearts: quantitative anatomy of the right ventricle.

Ref: **Anat. Histol. Embryol.**, 24: 25-27, 1995.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *C. Vélez, A.E. Aránega, J.C. Prados, C. Melguizo, L. Alvarez, A. Aránega.*

Título: Basic fibroblast and platelet-derived growth factor as modulators of actin and alpha-actinin in chick myocytes during development.

Ref: **Proc. Soc. Exp. Biol. Med.**, 210:57-63, 1995.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, A.E. Aránega, F. Escobar-Jiménez, V.Cobo, R. González, A. Aránega.*

Título: Circulating alpha-actin in non-insulin-dependent diabetics with autonomic dysfunction.

Ref: **Int. J. Cardiol.**, 51: 127-130, 1995.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *A.E. Aránega, C. Vélez, F.J. González, C. Melguizo, J.C. Prados, A. Aranega.*

Título: Modulation of cardiac intermediate filament proteins in the chick heart by fibric acid Derivatives.

Ref: **Eur. J. Morphol.**, 33: 421-431, 1995.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, A.E. Aránega, L. Alvarez, A. Aránega.*

Título: Diagnóstico de procesos isquémicos cardíacos mediante la determinación de proteínas contráctiles en suero.

Ref: **Scientia**, 1: 8-13, 1995.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, A. Aránega.*  
Titulo: Muscular differentiation and rhabdomyosarcomas.  
Ref: In: *Muscle Cells: New Strategy in Cellular and Molecular Biology.*  
Editorial Universidad Granada, Servicio de Publicaciones. p.13-65, 1995.  
ISBN.: 84-338-2137-7. CLAVE: CL

---

Autores (p.o. de firma): *C. Melguizo, J. Prados, A. Aránega.*  
Titulo: Multidrug resistance and cellular differentiation.  
Ref: In: *Muscle Cells: New Strategy in Cellular and Molecular Biology.*  
Editorial Universidad Granada, Servicio de Publicaciones. p.67-118, 1995.  
ISBN.: 84-338-2137-7. CLAVE: CL

---

Autores (p.o. de firma): *C. Melguizo, J. Prados, L. Álvarez.*  
Titulo: Molecular biology of cardiac muscle disease.  
Ref: In: *Muscle Cells: New Strategy in Cellular and Molecular Biology.*  
Editorial Universidad Granada, Servicio de Publicaciones. p. 119-159, 1995.  
ISBN.: 84-338-2137-7. CLAVE: CL

---

Autores (p.o. de firma): *C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal, A.E. Aránega, L. Alvarez, A. Aránega.*  
Título: Low concentrations of actinomycin D cause potentially therapeutic differentiation in human rhabdomyosarcoma cell line RD  
Ref: **Pathol. Res. Pract.**, 192:1-8, 1996. CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *A. Aránega, J.A. Marchal, C. Melguizo, J-C Prados, A.E. Aránega, C. Vélez, J.E. Fernández, N. Arena, L. Alvarez.*  
Título: Low samples volumes cause potentially differentiation in human rhabdomyosarcoma cell line RD subjected to electrophoration  
Ref: **Cell. Mol. Biol.**, 42:1219-1227, 1996. CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, A.E. Aránega, F. Escobar-Jiménez, V. Cobo, A. Aránega.*  
Titulo: Detection of circulating alpha-actinin in non-insulin-dependent diabetics with autonomic dysfunction.  
Ref: **Cardiology**, 87:283-286, 1996. CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *C. Melguizo, J. Prados, R. Sarrat, N. Arena, L. Álvarez, A. Aránega.*

Titulo: Myogenic differentiation induced by actinomycin D in human rhabdomyosarcoma cells: modification in the expression of MyoD and Id.

Ref: **Eur. J. Anat.**, 1:31-36, 1996.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, A. Fernández, A.E Aránega, L. Alvarez, A. Aránega.*

Titulo: Inverse expression of mdm 1 and c-myc genes in a human rhabdomyosarcoma cell line resistant to actinomycin D.

Ref: **J. Pathol.**, 180:85-89, 1996.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, C. Velez, J. E. Fernandez A. Aranega.*

Título: Actinomycin D treatment leads to differentiation and inhibits proliferation in rhabdomyosarcoma cells

Ref: **J. Lab. Clin. Med.**, 130:42-50, 1997.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. A. Gomez, J. Campos, J. A. Marchal, M. A. Trujilo, C. Melguizo, J. Prados, M. A. Gallo, A. Aranega, A. Espinosa.*

Título: Chemical modifications on the acyclic moiety of 3-(2-hydroxyethoxy)-1-alkoxypropyl nucleobases. 2. Differentiation and growth inhibition in rhabdomyosarcoma cells after exposure to a novel 5-fluorouracil acyclonucleoside

Ref: **Tetrahedron**, 53:7319-7334, 1997.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *N. Arena, R. Madeddu, J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, A. Aránega.*

Titulo: Perinuclear chromatin regions are elective sites for cadmium in tissue and in vitro cells.

Ref: **Eur. Microsc. Anal.**, May 5-7, 1997.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *C. Melguizo, J. Prados, A.E. Aranega, C. Velez, J. A. Marchal, A. Aranega.*

Título: Clinical significance of antiheart antibodies after myocardial infarction

Ref: **Japn. Heart J.**, 38:779-786, 1997.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *A.E. Aránega, A. Linares, C. Vélez, C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal, J. González, E. Carrillo, E. Vitoras, N. Arena, L. Alvarez, A. Aránega.*

Titulo: Cambios en la composición de proteínas de filamentos intermedios en cultivos de células cardiacas humanas adultas.

Ref: **Arch. Esp. Morf.**, 2:147-151, 1997.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *L. Alvarez, A. Aránega, C. Vélez, C. Melguizo, J. Prados, A.R. González, R. Saucedo.*

Título: Morphometric study of the great arterial trunks and their branches in the human fetal heart with perimembranous ventricular septal defects.

Ref: **Cardiol. Young**, 7: 50-55, 1997.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, J.A. Marchal, C. Vélez, L. Alvarez, A. Aránega.*

Título: Therapeutic differentiation in a human rhabdomyosarcoma cell line selected for resistance to actinomycin D

Ref: **Int. J. Cancer**, 75:379-383, 1998.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *L. Alvarez, C. Vélez, J.A. Marchal, C. Melguizo, J. Prados, A.R. Gonzalez, A.E. Aránega, E. Carrillo, A. Aránega.*

Título: Morphological relationships between the oval fossa and neighboring structures

Ref: **Eur. J. Anatomy**, 2:85-89, 1998.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal, N. Arena, E. Carrillo, L. Alvarez, A. Aránega.*

Título: Cryopreservation can induce transitory changes in the morphology and differentiation markers of rhabdomyosarcoma cells

Ref: **Eur. J. Anatomy**, 2:109-114, 1998.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *E. Carrillo, J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, C. Vélez, N. Arena, L. Alvarez, S. Serrano, A. Aránega*

Título: Optimization of the tyrosinase mRNA probe to detect circulating melanocytes with reverse transcription and polymerase chain reaction

Ref: **Cell. Mol. Biol.**, 44:1247-1252, 1998.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J.E. Fernández, J. Prados, C. Melguizo, N. Arena, F. Malavasi, L. Álvarez, A. Aránega.*

Título: Characterization of a new human embryonal rhabdomyosarcoma cell line, RMSGR.

Ref: **Jpn. J. Cancer Res.**, 89:525-532, 1998.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *A.E. Aránega, C. Vélez, J. Prados, C. Melguizo, J.A. Marchal, N. Arena, L. Alvarez, A. Aránega*

Título: Modulation of alpha-actin and alpha-actinin proteins in cardiomyocytes by retinol acid during development

Ref: **Cells Tissues Organs**, 164:82-89, 1999.

CLAVE: A

---



Autores (p.o. de firma): *J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, J.A. Gomez, J. Campos, M.A. Gallo, A. Aranega.*

Título: GR-891: A novel 5-fluorouracil Acyclonucleoside prodrug for differentiation therapy in rhabdomyosarcoma cell line

Ref: **Br. J. Cancer**, 79:807-813, 1999.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, J.A. Marchal, C. Vélez, L. Alvarez, A. Aranega.*

Título: Multidrug resistance phenotype in the RMS-GR human rhabdomyosarcoma cell line obtained after polychemotherapy

Ref: **Jp. J. Cancer Res.**, 90:778-793, 1999.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, J.A. Marchal, C. Vélez, L. Alvarez, A. Aránega.*

Título: Immunohistochemical analysis of the changes in the alpha-actinin expression during cardiac chick development.

Ref: **Rev. Chil. Anat.**, 16:255-261, 1999.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *C. Vélez, A.E. Aránega, J.A. Marchal, C. Melguizo, J.C. Prados, E. Carrillo, A. Aranega.*

Título: Development of chick cardiomyocytes: Modulation of intermediate filaments by basic fibroblast and platelet-derived growth factors

Ref: **Cells Tissues Organs**, 167:163-170, 2000.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J.A. Marchal, C. Melguizo, J. Prados, A.E. Aránega, J.A. Gómez, J. Campos, M.A. Gallo, A. Espinosa, N. Arena, A. Aranega.*

Título: Modulation of myogenic differentiation in a human rhabdomyosarcoma cell line by a new derivate of 5-fluorouracil (QF-3602)

Ref: **Jp. J. Cancer Res.**, 91:934-940, 2000.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *E. Carrillo, J.A. Marchal, C. Melguizo, J.C. Prados.*

Título: Amplificación de la enzima tirosinasa mediante PCR: marcador para la detección de células tumorales en sangre de pacientes con melanoma.

Ref: **Act. Med.**, 86:55-62, 2000.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *R. Ballesteros, M. Chacón, F.J. de Torres, M. González, C. Melguizo, E. Martínez, A. Delgado, E. Gómez*

Título: "Cuantificación del callo de fractura mediante estudio radiográfico digitalizado"

Ref: **Inv. Clin.**, 3:300-304, 2000.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *E. Carrillo, J. Prados, C. Melguizo, J.A. Marchal, H. Boulaiz, S. Serrano, A. Aránega.*

Título: Detección mediante RT-PCR de células tumorales circulantes en pacientes con melanoma maligno en estadio III. Correlación con el grosor y la histología del tumor.

Ref: **Rev. Diag. Biol.**, 50:137-140, 2001.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *A. Aránega Jimenez, E. Carrillo Delgado, J.A Marchal Corrales, C. Melguizo Alonso, J.C. Prados Salazar y S. Serrano Ortega.*

Título: Detección de Células Tumorales circulantes en pacientes con Melanoma mediante RT-PCR de la Enzima Tirosinasa: un nuev marcador para la valoración de la progresión de la enfermedad.

Ref: En: Premio de Investigación en Salud de Andalucía.

Ed. Secretaría General de Calidad y Eficiencia. Consejería de Salud de la Junta de Andalucía. p. 19-106, 2001.

ISBN: 84-8486-085-X

CLAVE: CL

---

Autores (p.o. de firma): *E. Carrillo, J. Prados, C. Melguizo, J.A. Marchal, C. Velez, S. Serrano, H. Boulaiz, J.A., Merida, A. Aránega.*

Título: Reverse transcriptase-polymerase chain reaction detection of circulating tumor cells in patients with melanoma: correlation with clinical stage, tumor thickness and histological type

Ref: **Pathology Int.**, 52:294.299, 2002.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *C. Melguizo, J. Prados, C. Velez.*

Título: Resistencia a drogas mediada por P-glicoproteína, MRP y LRP en cáncer.

Ref: **Investig. Clin.**, 5: 332-336, 2002.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *H. Boulaiz, C. Melguizo, J. A. Marchal, E. Carrillo, J. Prados*

Título: Gef, un nuevo gen con aplicaciones en terapia antitumoral.

Ref: **Act. Med.**, 88 (762): 15-23, 2002.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *A. Aránega, L. Alvarez, H. Boulaiz, E. Carrillo, J.E. Fernández, A. García, M.L. Garrido, J.A. Marchal, C. Melguizo, J. Molina, M.R. Oliva, J. C. Prados, C. Vélez.*

Título: Aplicación de Técnicas de Biología Molecular en Genética Clínica.

Ref: Ed. Universidad de Granada y Diputación de Granada. p. 162, 2002.

ISBN: 84-338-2925-4.

CLAVE: L

---

Autores (p.o. de firma): *C. Melguizo, J. Prados, C. Velez, J.A. Marchal, E. Carrillo, H. Boulaiz, I. Sanchez-Montesinos, R. Madeddu, A. Aránega.*

*Título:* Expression of HLA Class I but not HLA Class II antigens is modulated by P-glycoprotein in resistant human rhabdomyosarcoma cells  
*Ref:* **Neoplasma**, 50:91-96, 2003.

---

*Autores (p.o. de firma):* H. Boulaiz, J. Prados, C. Melguizo, A. García, J.A. Marchal, E. Carrillo, J.L. Ramos, A. Aránega.  
*Título:* Inhibition of cellular proliferation and apoptosis induction in human melanoma MDR3 cell line by gef gene  
*Ref:* **Br. J. Cancer**, 89:192-198, 2003. CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma):* C. Vélez, A.E. Aránega, J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, E. Carrillo, H. Boulaiz, R. Maddedu, I. Sánchez-Montesinos, A. Aránega.  
*Título:* Contractile regulatory proteins tropomyosin and troponin T as indicators of the modulatory role of retinoic acid  
*Ref:* **Cells Tissues Organs**, 175:5-33, 2003. CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma):* H. Boulaiz, J. Prados, J.A. Marchal, A. Garcia, L. Alvarez, Melguizo, E. Carrillo, J.L. Ramos A. Aránega.  
*Título:* Transfection of MS-36 melanoma with gef gene inhibit proliferation and induce modulation of the cell cycle  
*Ref:* **Cancer Science (Jpn. J. Cancer Res.)**, 94:564-568, 2003. CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma):* J. Prados, C. Melguizo, E. Carrillo, H. Boulaiz, J.A. Marchal, R. Ballesteros, A. Aránega.  
*Título:* Relación entre el desarrollo de resistencia a drogas y la expresión de antígenos HLA de clase I en rhabdomyosarcoma embrionario  
*Ref:* **Inv. Clin.**, 6:201-209, 2003. CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma):* H. Boulaiz, J. Prados, J.A. Marchal, A. Concha, Melguizo, E. Carrillo, J.L. Ramos, A. Aránega  
*Título:* Modification of KI-67 antigen and cell surface changes during gef gene induced apoptosis in human breast  
*Ref:* **Cell. Mol. Biol.**, 51:87-92, 2005. CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma):* J. Prados, C. Melguizo, H. Boulaiz, J.A. Marchal, A. Aránega.  
*Título:* Cancer gene therapy. Strategies and clinical trials.  
*Ref:* **Cell. Mol. Biol.**, 51:23-26, 2005. CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma):* H. Boulaiz, J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, and A. Aránega.

Título: Non viral and viral vectors for gene therapy.

Ref: **Cell. Mol. Biol.**, 51:3-22, 2005.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): J. Prados, C. Velez, C. Melguizo, A. Aránega.

Título: Genes suicidas en terapia antitumoral

Ref: **Inv. Clin.**, 8, 89-97, 2005.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, JE Fernández, E. Carrillo, JA Marchal, H. Boulaiz, A Martínez, F. Rodríguez-Serrano, A. Aránega*

Título: Induction of drug resistance in embryonal rhabdomyosarcoma treated with conventional chemotherapy is associated with HLA class I increase.

Ref: **Neoplasma**, 53:226-231, 2006.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): J.A. Marchal, F. Rodriguez-Serrano, J. Campos, R. Madeddu, H. Boulaiz, A. Martinez-Amat, E. Carrillo, O. Caba, **J. Prados**, C. Velez, C. Melguizo, A. Montella, A. Aranega.

Título: Differentiation: an encouraging approach to anticancer therapy.

Ref: **It. J. Anat. Embryol.**, 111:45-64, 2006.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J.C. Prados, C. Melguizo, E. Carrillo, H. Boulaiz, J.A. Marchal, C. Vélez, M. Perán, A. Aránega.*

Título: Resistencia a multidrogas en cáncer mediados por P-glicoproteína

Ref: En: Avances en oncología básica y aplicada.

Editorial Universidad de Granada. p. 265-284, 2006.

ISBN 84-338-3907-1.

CLAVE: CL

---

Autores (p.o. de firma): C. Melguizo, E. Carrillo, J.C. Prados, J.A. Marchal, C. Vélez, H. Boulaiz, A. Rama, A. Aránega.

Título: Rresistencia a multidrogas no clásica en cáncer

Ref: En: Avances en oncología básica y aplicada.

Editorial Universidad de Granada. p. 285-298, 2006.

ISBN 84-338-3907-1.

CLAVE: CL

---

Autores (p.o. de firma): *H. Boulaiz, J.A. Marchal, C. Melguizo, J.C. Prados, F. Rodríguez, C. Vélez, E. Carrillo, A. Aránega.*

Título: Estrategias de terapia génica antitumoral.

Ref: En: Avances en oncología básica y aplicada.

Editorial Universidad de Granada. p. 603-616, 2006.

ISBN 84-338-3907-1.

CLAVE: CL

---

Autores (p.o. de firma): *E. Carrillo, H. Boulaiz, J.A. Marchal, J.C. Prados, A. Martínez-Amat, C. Melguizo, O. Caba, A. Aránega.*

Título: Diagnóstico molecular de progresión tumoral en melanoma maligno.

Ref: En: Avances en oncología básica y aplicada.

Editorial Universidad de Granada. p. 267-282, 2006.

ISBN 84-338-3907-1.

CLAVE: CL

---

Autores (p.o. de firma): *J.A. Marchal, F. Rodríguez, E. Carrillo, M. Perán, J.C. Prados, H. Boulaiz, C. Melguizo, A. Aránega.*

Título: Terapia de diferenciación en cáncer.

Ref: En: Avances en oncología básica y aplicada.

Editorial Universidad de Granada. p. 535-560, 2006.

ISBN 84-338-3907-1.

CLAVE: CL

---

Autores (p.o. de firma): *A. Aránega, J.C. Prados, H. Boulaiz, C. Melguizo, A. Martínez-Amat, E. Carrillo, O. Caba, J.A. Marchal.*

Título: Vectores virales y no virales útiles en la terapia génica del cáncer.

Ref: En: Avances en oncología básica y aplicada.

Editorial Universidad de Granada. p. 583-602, 2006.

ISBN 84-338-3907-1.

CLAVE: CL

---

Autores (p.o. de firma): *C. Melguizo, J. Prados, F. Rodríguez-Serrano, F. Hita, M. Perán, H. Boulaiz, C. Vélez, J. A. Marchal, O. Caba, R. Ortiz, A. Martínez, E. Carrillo, L. Álvarez and A. Aránega.*

Título: Anatomy teaching to physiotherapy students: preliminary study in the European higher education area setting”

Ref: **Eur. J. Anatomy**, 11:207-209, 2007.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, F. Rodríguez-Serrano, C. Vélez, F. Hita, M. Perán, H. Boulaiz, O. Caba, R. Ortiz, A. Martínez, J. A. Marchal, E. Carrillo, L. Álvarez and A. Aránega.*

Título: Methodology in the European Higher Education Area for the Anatomy Learning in the Health Sciences

Ref: **Eur. J. Anatomy**, 11:197-200, 2007.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *F. Rodríguez-Serrano, J. A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, F. Hita, M. Perán, A. Martínez-Amat, C. Vélez, H. Boulaiz, O. Caba, E. Carrillo, R. Ortiz, A. R. Rama, L. Álvarez and A. Aránega*

Título: Role of the organization of subjects and the educational resources used in their teaching in the anatomy education-learning process

Ref: **Eur. J. Anatomy**, 11:201-205, 2007.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *F. Hita, H. Boulaiz, F. Rodríguez-Serrano, J. A. Marchal, A. Martínez-Amat, M. Perán, J. Prados, E. Carrillo, C. Vélez, C. Melguizo, O. Caba, R. Ortiz, A.R. Rama, J.E. Fernández, L. Álvarez and A. Aránega.*

*Título:* Pedagogical valuation of anatomical teaching in medical and surgical graduate formation

Ref: **Eur. J. Anatomy**, 11:269-272, 2007.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *M. Perán, H. Boulaiz, J. A. Marchal, C. Melguizo, F. Hita, C. Vélez, J. C. Prados, F. Rodríguez-Serrano, A. Martínez-Amat, O. Caba and A. Aránega*

*Título:* GABAAR lateral mobility and localization

Ref: **Eur. J. Anatomy**, 210:610-611, 2007.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *F. Rodríguez-Serrano, J.A. Marchal, A. Martínez-Amat, H. Boulaiz, J. Prados, C. Melguizo, M. Perán, C. Vélez, O. Caba, E. Carrillo, R. Ortiz, F. Hita, A. Rama, J. Campos, A. Aránega.*

*Título:* Nutritional Role of Nucleotides in Physiological and Pathological Conditions.

Ref: In: Research Advances in Nutrition. Vol 1, p. 25-41, 2007.

Ed. R.M. Mohan. Global Research Network.

ISBN: 81-87736-48-8.

CLAVE: CL

---

Autores (p.o. de firma): *H. Boulaiz, J. Prados, J. A. Marchal, A. García, L. Alvarez, C. Melguizo, E. Carrillo, J. L. Ramos, A. Aránega.*

*Título:* Tumour malignancy loss and cell differentiation are associated with induction of gef gene in human melanoma cells.

Ref: **Br. J. Dermatol.**, 150:370-378, 2008.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, A.R. Rama, R. Ortiz, H. Boulaiz, F. Rodríguez-Serrano, O. Caba, J.J. Rodríguez-Herva, J.L. Ramos, A. Aranega.*

*Título:* Combined therapy using suicide gef gene and paclitaxel enhances growth inhibition of multicellular tumour spheroids of A-549 human lung cancer cells

Ref: **Int. J. Oncol.**, 33:121-127, 2008.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J.C. Prados, C. Melguizo, R. Ortiz, H. Boulaiz, E. Carrillo, J.A. Marchal, C. Vélez, A. Rama, F. Rodríguez-Serrano, O. Caba, A. Martínez-Amat, F. Hita, M. Perán, R. Madeddu, A. Aránega.*

*Título:* New trends in gene therapy for breast cancer.

Ref: In: Gene therapy and Cancer Research Trends. p. 9-66, 2008.

Ed. Wilma B. Gustafsson. Nova Science Publishers, Inc. New York.  
ISBN 978- 1-60021-969-6.

CLAVE: CL

---

Autores (p.o. de firma): *J.A. Marchal , H. Boulaiz, J. Prados, J. Campos, F. González, C. Melguizo, C. Velez, M. Perán, E. Carrillo, F. Rodríguez Serrano, F. Hita, R. Ortiz, A. Martínez-Amat, O. Caba, C. Ventura, A. Aránega.*

Titulo: Therapeutic potencial of differentiation in cancer and normal stem cells.

Ref: In: *New Cell Differentiation Research Topics*. p. 7-78, 2008.

Ed. Hitoshi Saitama. Nova Science Publishers, Inc. New York.

ISBN 978-1-60021-937-5.

CLAVE: CL

---

Autores (p.o. de firma): *A. Martínez-Amat, F. Hita, F. Rodríguez Serrano, J. C. Prados, J.A. Marchal, H. Boulaiz, O. Caba, R. Ortiz, C. Melguiz, D. Galiano, C. Velez, M. Perán, E. Carrillo, A. Aránega.*

Titulo: Overview of the use of skeletal muscle markers for damage detection in sport People (Chapter XI)

Ref: In: *Sport and Exercise Psychology Research Advances*. pp. 251-292, 2008.

Ed. Martin P. Simmons and Liman A. Foster. Nova Science Publishers, Inc. New York.

ISBN: 978-1-60456-157-9.

CLAVE: CL

---

Autores (p.o. de firma): *M. Perán, J.A. Marchal , H. Boulaiz, F. Rodríguez Serrano, C. Velez, F. Hita, E. Carrillo, O. Caba, A. Martínez-Amat, J. C. Prados, R. Ortiz, A. Rama, C. Melguizo, R. Salas, A. Aránega.*

Titulo: Gabaar lateral mobility and localization.

Ref: In: *Amino Acid Receptor Research*. p. 90-135, 2008.

Ed. Benjamin F. Paley and Tomas E. Warfield. Nova Science Publishers, Inc. New York.

ISBN: 978-1-60456-283-5.

CLAVE: CL

---

Autores (p.o. de firma): *R. Ortiz, J. Prados, C. Melguizo, A. R. Rama, A. Segura, F. Rodríguez Serrano, H. Boulaiz, F. Hita, A. Martinez-Amat, R. Madeddu, J L. Ramos, A. Aranega.*

Título: The cytotoxic activity of the phage E protein suppress the growth of murine B16 melanomas in vitro and in vivo

Ref: **J. Mol Med.**, 87:899-911, 2009.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J.A. Marchal, H. Boulaiz, M. Peran, J.C. Prados, J. Campos, F. J. Gonzalez, F. Rodriguez-Serrano, C. Melguizo, C. Velez, E. Carrillo, F. Hita, R. Ortiz, A. Martiez- Amat, O. Caba, C. Ventura, A. Aranega.*

Titulo: Therapeutic potencial of differentiation in cancer and normal stem cells. p. 102, 2009.

Ref: Editors: J.A. Marchal. Nova Science Publishers, Inc. New York.

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, A. Rama, R. Ortiz, A. Segura, H. Boulaiz, C. Vélez, O. Caba, J.L. Ramos, A. Aránega.*

Título: Gef gene therapy enhances the therapeutic efficacy of doxorubicin to combat growth of MCF-7 breast cancer cells.

Ref: **Cancer Chemother. Pharmacol.**, 66:69-78, 2010.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, R. Ortiz, H. Boulaiz, E. Carrillo, A. Segura, J.J. Rodriguez-Herva, J. L. Ramos, and A. Aranega.*

Título: Regression of established subcutaneous B16-F10 murine melanoma tumors after gef gene therapy associated with the mitochondrial apoptotic pathway

Ref: **Exp. Dermatology**, 19:363-371, 2010.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *F. Rodríguez-Serrano, A. Ríos, J.A. Marchal, O. Caba, A. Martínez-Amat, J. Prados, C. Melguizo, R. Ortiz, M. Perán, H. Boulaiz, C. Vélez, P. Alvarez, A. Aranega,*

Título: Differentiation of intestinal epithelial cells mediated by cell confluence and/or exogenous nucleoside supplementation

Ref: **Cell Tissues Organs**, 19:363-371, 2010.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *F. Rodríguez-Serrano, P. Alvarez, O. Caba, M. Picón, J.A. Marchal, M. Perán, J. Prados, C. Melguizo, A.R. Rama, H. Boulaiz, A. Aránega,*

Título: Promotion of human adipose-derived stem cell proliferation mediated by exogenous nucleosides

Ref: **Cell Biol. Int.**, 34: 917-924, 2010.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J.M. Egea, C. Melguizo, J. Prados, A. Aranega.*

Título: Capsular origin of the long head of the biceps brachii tendon. A clinical case.

Ref: **Rom J. Morphol. Embryol.**, 51:375-7, 2010.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *A. Martinez-Amat, J. A. Marchal, J. Prados, F. Hita, F. Rodriguez-Serrano, H. Boulaiz, I. Martín, C. Melguizo, O. Caba, C. Velez, R. Ortiz, A.R. Rama, A. Aránega.*

Título: Release of muscle alpha-actin into serum after intensive exercise.

Ref: **Biology of Sport.**, 27:263-68,2010.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *A. R. Rama, J. Prados, C. Melguizo, R. Ortiz, P.J. Alvarez, F. Rodriguez-Serrano, F. Hita, J. L. Ramos, M. Burgos, A. Aranega,*



Título: E phage gene transfection enhances sensitivity of lung and colon cancer cells to chemotherapeutic agents

Ref: **Int. J. Oncol.**, 37:1503-1514, 2010.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *A.R. Rama, J. Prados, C. Melguizo, M. Burgos, P.J. Alvarez, F. Rodríguez-Serrano, J.L. Ramos, A. Aránega.*

Título: Synergistic antitumoral effect of combination E gene therapy and Doxorubicin in MCF-7 breast cancer cells

Ref: **Biomed. Pharmacother.**, 65:260-270, 2011.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *H. Boulaiz, P.J. Alvarez, A. Ramirez, J.A. Marchal, J. Prados, F. Rodríguez-Serrano, M. Perán, C. Melguizo, A. Aranega.*

Título: Nanomedicine: Application Areas and Development Prospects.

Ref: **Int. J. Mol. Sci.**, 12:3303-3321, 2011.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *C. Melguizo, J. Prados, A.R. Rama, R. Ortiz, P.J. Alvarez, J.E. Fernandez, A. Aránega*

Título: Multidrug resistance and rhabdomyosarcoma

Ref: **Oncol. Rep.**, 26:775-761, 2011.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, H. Boulaiz, P.J. Alvarez, C. Melguizo, F. Rodríguez-Serrano, J.A. Marchal, M. Perán, O. Caba, F. Hita, A. Aránega.*

Título: *Development of patents and clinical trials on regenerative therapy: Gene therapy.*

Ref: **Recent Patents Regenerative Medicine**, 1:182-194, 2011.

CLAVE: R

Autores (p.o. de firma): *F. Rodríguez-Serrano, P. Álvarez, J. A. Marchal, M. Perán, María I. Vázquez-Vázquez, J. Prados, H. Boulaiz, C. Melguizo, C. Vélez, E. Carrillo, A. Aránega*

Título: *Therapies in cartilage and bone: Current patents, technologies, and emerging applications.*

Ref: **Recent Patents Regenerative Medicine**, 1:134-141, 2011.

CLAVE: R

---

Autores (p.o. de firma): *R. Ortiz, J. Prados, C. Melguizo, J.L. Arias, M.A. Ruiz, P.J. Alvarez, O. Caba, R. Luque, A. Segura, A. Aránega.*

Título: *5-Fluorouracil-loaded poly( $\epsilon$ -caprolactone) nanoparticles combined with phage E gene therapy as a new strategy against colon cancer.*

Ref: **Int. J. Nanomedicine**, 7:95-107, 2012.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *P. Álvarez, J.A. Marchal, H. Boulaiz, E. Carrillo, C. Vélez, F. Rodríguez-Serrano, C. Melguizo, J. Prados, R. Madeddu, A. Aranega.*

Título: *5-Fluorouracil derivatives: a patent review.*

Ref: **Expert. Opin. Ther. Pat.**, 22(2):107-123, 2012.

CLAVE: R

---

Autores (p.o. de firma): *R. Ortiz, C. Melguizo, J. Prados, P.J. Alvarez, O. Caba, F. Rodríguez-Serrano, F. Hita, A. Aránega.*

Título: New gene therapy strategies for cancer treatment: A review of recent patents.

Ref: **Anti-Canc. Drug Discovery**, 7:297-312, 2012.

CLAVE: R

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, P.J. Alvarez, C. Melguizo, F. Rodríguez-Serrano, E. Carrillo, H. Boulaiz, C. Velez, J.A. Marchal, O. Caba, R. Ortiz, A. Rama, A. Aranega.*

Título: How is gene transfection able to improve current chemotherapy? The role of combined therapy in cancer treatment.

Ref: **Curr. Med. Chem.**, 1;19:1870-1888, 2012.

CLAVE: R

---

Autores (p.o. de firma): *M. Berdasco, C. Melguizo, J. Prados, J. Diaz, M. Alaminos, M. A. Pujana, M. Lopez, R. Ortiz, I. Zafra, A. Aranega and M. Esteller.*

Título: DNA methylation plasticity of human adipose-derived stem cells in lineage commitment.

Ref: **Am. J. Pathol.**, 181(6):2079-2093, 2012.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *R. Ortiz, J. Prados, C. Melguizo, A.R. Rama, P.J. Alvarez, F. Rodríguez-Serrano, O. Caba, H. Boulaiz, A. Aranega.*

Título: Gef gene therapy enhances the therapeutic efficacy of cytotoxics in colon cancer cells.

Ref: **Biomed. Pharmacother.**, 66(7):563-567, 2012.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *C. Melguizo, J. Prados, R. Luque, R. Ortiz, O. Caba, P.J. Álvarez, B. Gonzalez, A. Aranega.*

Título: Modulation of MDR1 and MRP3 gene expression in lung cancer cells after paclitaxel and carboplatin exposure.

Ref: **Int. J. Mol. Sci.**, 13(12):16624-16635, 2012.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *C. Melguizo, J. Prados, B. González, R. Ortiz, A. Concha, P.J. Alvarez, R. Madeddu, G. Perazzoli, J.A. Oliver, R. López, F. Rodríguez-Serrano, A. Aránega.*

Título: MGMT Promoter methylation status and MGMT and CD133 immunohistochemical expression as prognostic markers in glioblastoma patients treated with temozolomide plus radiotherapy.

Ref: **J. Transl. Med.**, 10(1):250, 2012.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *I. Robles-Fernández, F. Rodríguez-Serrano, P.J. Álvarez, R. Ortiz, A.R. Rama, J. Prados, C. Melguizo, E. Álvarez-Manzaneda, A. Aránega.*

Título: Antitumor properties of natural compounds and related molecules.

Ref: **Recent Pat. Anticancer Drug Discov.**, Sep;8(3):203-215, 2013.

CLAVE: R

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, R. Ortiz, G. Perazzoli, L. Cabeza, P.J. Alvarez, F. Rodriguez-Serrano, A. Aranega.*

Título: Colon cancer therapy: recent developments in nanomedicine to improve the efficacy of conventional chemotherapeutic drugs.

Ref: **Anticancer Agents Med. Chem.**, 13(8):1204-1216, 2013.

CLAVE: R

---

Autores (p.o. de firma): *C. Melguizo, J. Prados, R. Luque, R. Ortiz, A.R. Rama, O.Caba, F. Rodríguez-Serrano, P.J. Álvarez, A. Aránega.*

Título: Modulation of multidrug resistance gene expression in peripheral blood mononuclear cells of lung cancer patients and evaluation of their clinical significance.

Ref: **Cancer Chemother. Pharmacol.**, 71 (2): 537-541, 2013.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J.A. Oliver, C. Jiménez-Luna, C. Melguizo, J. Prados, O. Caba, F. Rodríguez-Serrano, P.J. Álvarez, A. Aranega.*

Título: New Biomarkers for Colon Cancer Diagnosis: A Review of Recent Patents.

Ref: **Recent Pat. Biomark.**, 3(2): 110-119, 2013.

CLAVE: R

---

Autores (p.o. de firma): *L. Martín-Banderas, E. Sáez-Fernández, M.A. Holgado, M.M. Durán-Lobato, J. Prados, C. Melguizo, J.L. Arias.*

Título: Biocompatible gemcitabine-based nanomedicine engineered by Flow Focusing for efficient antitumor activity.

Ref: **Int. J. Pharm.**, 443(1-2):103-109, 2013.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *B. Clares, R.A. Biedma-Ortiz, E. Sáez-Fernández, J. Prados, C. Melguizo, L. Cabeza, R. Ortiz, J.L. Arias JL.*

Título: Nano-engineering of 5-fluorouracil-loaded magnetoliposomes for combined hyperthermia and chemotherapy against colon cancer.

Ref: **Eur. J. Pharm. Biopharm.**, 85:329-338, 2013.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *J. Prados, C. Melguizo, H. Roldan, P.J. Alvarez, R. Ortiz, J.L. Arias, A. Aranega A.*

Título: RNA interference in the treatment of colon cancer.

Ref: **BioDrugs**, 27(4):317-27, 2013.

CLAVE: R

---

Autores (p.o. de firma): *P. Alvarez, E. Carrillo, C. Vélez, F. Hita-Contreras, A. Martínez-Amat, F. Rodríguez-Serrano, H. Boulaiz, R. Ortiz, C. Melguizo, J. Prados, A. Aránega.*

*Título:* Regulatory systems in bone marrow for hematopoietic stem/progenitor cells mobilization and homing.

Ref: **Biomed. Res. Int.**, 2013:312656, 2013.

CLAVE: R

---

*Autores (p.o. de firma):* J. Prados, C. Melguizo, G. Perazzoli, L. Cabeza, E. Carrasco, J. Oliver, C. Jiménez-Luna, M.C. Leiva, R. Ortiz, P.J. Alvarez, A. Aranega.

*Título:* Application of Nanotechnology in the Treatment and Diagnosis of Gastrointestinal Cancers: Review of Recent Patents.

Ref: **Recent Pat. Anticancer Drug Discov.**, 9(1):21-34, 2014.

CLAVE: R

---

*Autores (p.o. de firma):* H Boulaiz, A Aránega, C. Blanca, P.J. Alvarez, F. Rodríguez-Serrano, E. Carrillo, C. Melguizo, J. Prados.

*Título:* A Novel Double-Enhanced Suicide Gene Therapy in a Colon Cancer Cell Line Mediated by Gef and Apoptin.

Ref: **BioDrugs**, 28(1):63-74, 2014.

CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma):* O. Caba, J. Prados, R. Ortiz, C. Jiménez-Luna, C. Melguizo, P.J. Alvarez, J.R. Delgado, A. Irigoyen, I. Rojas, J. Pérez-Florido, C. Torres, S. Perales, A. Linares, A. Aránega.

*Título:* Transcriptional profiling of peripheral blood in pancreatic adenocarcinoma patients identifies diagnostic biomarkers.

Ref: **Dig. Dis. Sci.**, 59(11):2714-2720, 2014.

CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma):* J.A. Oliver, R. Ortiz, C. Melguizo, P.J. Alvarez, J. Gómez-Millán, J. Prados.

*Título:* Prognostic impact of MGMT promoter methylation and MGMT and CD133 expression in colorectal adenocarcinoma.

Ref: **BMC Cancer**, 11;14:511, 2014.

CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma):* E. Carrasco, P.J. Alvarez, J. Prados, C. Melguizo, A.R. Rama, A. Aránega, F. Rodríguez-Serrano.

*Título:* Cancer stem cells and their implication in breast cancer.

Ref: **Eur. J. Clin. Invest.**, 44(7):678-687, 2014.

CLAVE: R

---

*Autores (p.o. de firma):* E. Carrasco, P.J. Álvarez, C. Melguizo, J. Prados, E. Álvarez-Manzaneda, R. Chahboun, I. Messouri, M.I. Vázquez-Vázquez, A. Aránega, F. Rodríguez-Serrano.

*Título:* Novel merosesquiterpene exerts a potent antitumor activity against breast cancer cells in vitro and in vivo.

Ref: **Eur. J. Med. Chem.**, 22;79:1-12, 2014.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *Rama AR, Hernandez R, Perazzoli G, Burgos M, Melguizo C, Vélez C, Prados J.*

Título: Specific colon cancer cell cytotoxicity induced by bacteriophage E gene expression under transcriptional control of carcinoembryonic antigen promoter

Ref: **Int. J. Mol. Sci.**, 16:12601-12615, 2015.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *Cabeza L, Cano-Cortés V, Rodríguez MJ, Vélez C, Melguizo C, Sánchez-Martín RM, Prados J.*

Título: Polystyrene nanoparticles facilitate the internalization of impermeable biomolecules in non-tumour and tumour cells from colon epithelium

Ref: **J. Nanopart. Res.**, 17:37, 2015.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *Ortiz R, Cabeza L, Arias JL, Melguizo C, Álvarez PJ, Vélez C, Clares B, Áranega A, Prados J.*

Título: Poly(butylcyanoacrylate) and Poly( $\epsilon$ -caprolactone) Nanoparticles Loaded with 5-Fluorouracil Increase the Cytotoxic Effect of the Drug in Experimental Colon Cancer

Ref: **AAPS Journal**, 17:918-929, 2015.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *Cabeza L, Ortiz R, Arias JL, Prados J, Ruiz MA, Entrena JM, Luque R, Melguizo C.*

Título: Enhanced antitumour activity of doxorubicin in breast cancer through the use of poly(butylcyanoacrylate) nanoparticles

Ref: **Int. J. Nanomed**, 10:1291-1306, 2015.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *Farace C, Oliver JA, Melguizo C, Alvarez P, Bandiera P, Rama AR, Malaguarnera J, Ortiz R, Madeddu R, Prados J.*

Título: Microenvironmental modulation of decorin and lumican in temozolomide-resistant glioblastoma and neuroblastoma cancer stem-like cells

Ref: **PLoS One**, 10(7):e0134111, 2015.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *Perazzoli G, Prados J, Ortiz R, Caba O, Cabeza L, Berdasco M, González B, Melguizo C.*

Título: Temozolomide Resistance in Glioblastoma Cell Lines: Implication of MGMT, MMR, P-Glycoprotein and CD133 Expression.

Ref: **PLoS One**, 10(10):e0140131, 2015.

CLAVE: A

---

Autores (p.o. de firma): *R Rama A, Jimenez-Lopez J, Cabeza L, Jimenez-Luna C, C Leiva M, Perazzoli G, Hernandez R, Zafra I, Ortiz R, Melguizo C, Prados J.*

*Título:* Last Advances in Nanocarriers-Based Drug Delivery Systems for Colorectal Cancer.  
Ref: **Curr. Drug Deliv.**, 13(6):830-838, 2016 CLAVE: R

---

*Autores (p.o. de firma):* Rama AR, Aguilera A, Melguizo C, Caba O, Prados J.  
*Título:* Tissue Specific Promoters in Colorectal Cancer.  
Ref: **Dis Markers.** 2015;2015:390161, 2015 CLAVE: R

---

*Autores (p.o. de firma):* Muñoz de Escalona M, Sáez-Fernández E, Prados JC, Melguizo C, Arias JL.  
*Título:* Magnetic solid lipid nanoparticles in hyperthermia against colon cancer..  
Ref: **Int J Pharm.** 8;504(1-2):11-19, 2016 CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma):* Melguizo C, Cabeza L, Prados J, Ortiz R, Caba O, Rama AR, Delgado ÁV, Arias JL.  
*Título:* Enhanced antitumoral activity of doxorubicin against lung cancer cells using biodegradable poly(butylcyanoacrylate) nanoparticles.  
Ref: **Drug Des Devel Ther.** 9:6433-44, 2015 CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma):* Jimenez-Luna C, Prados J, Ortiz R, Melguizo C, Torres C, Caba O.  
*Título:* Current Status of Immunotherapy Treatments for Pancreatic Cancer.  
Ref: **J Clin Gastroenterol.** 2016 Nov/Dec;50(10):836-848, 2016 CLAVE: R

---

*Autores (p.o. de firma):* Carrasco E, Garrido JM, Álvarez PJ, Álvarez-Manzaneda E, Chahboun R, Messouri I, Melguizo C, Aránega A, Rodríguez-Serrano F.  
*Título:* Meroxest improves the prognosis of immunocompetent C57BL/6 mice with allografts of E0771 mouse breast tumor cells.  
Ref: **Arch Med Sci.** 2016 Oct 1;12(5):919-927., 2016

---

*Autores (p.o. de firma):* Ríos Peces S, Díaz Navarro C, Márquez López C, Caba O, Jiménez-Luna C, Melguizo C, Prados JC, Genilloud O, Vicente Pérez F, Pérez Del Palacio J.  
*Título:* Untargeted LC-HRMS-Based Metabolomics for Searching New Biomarkers of Pancreatic Ductal Adenocarcinoma: A Pilot Study.  
Ref: **SLAS Discov.** 22(4):348-359, 2017 CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma):* El-Hammadi MM, Delgado ÁV, Melguizo C, Prados JC, Arias JL.  
*Título:* Folic acid-decorated and PEGylated PLGA nanoparticles for improving the antitumour activity of 5-fluorouracil.  
Ref: **Int J Pharm.** 516(1-2):61-70., 2017 CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma): Cabeza L, Ortiz R, Prados J, Delgado ÁV, Martín-Villena MJ, Clares B, Perazzoli G, Entrena JM, Melguizo C, Arias JL.*

*Título:* Improved antitumor activity and reduced toxicity of doxorubicin encapsulated in poly( $\epsilon$ -caprolactone) nanoparticles in lung and breast cancer treatment: An in vitro and in vivo study.

Ref: **Eur J Pharm Sci.** 102:24-34, 2017

CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma): López-Viota M, El-Hammadi MM, Cabeza L, Prados J, Melguizo C, Ruiz Martínez MA, Arias JL, Delgado ÁV.*

*Título:* Development and Characterization of Magnetite/Poly(butylcyanoacrylate) Nanoparticles for Magnetic Targeted Delivery of Cancer Drugs.

Ref: **AAPS PharmSciTech.** 18(8):3042-3052, 2017

CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma): Pretel E, Arias JL, Cabeza L, Melguizo C, Prados J, Mallandrich M, Suñer J, Clares B.*

*Título:* Development of biomedical 5-fluorouracil nanoplatfoms for colon cancer chemotherapy: Influence of process and formulation parameters.

Ref: **Int J Pharm.** 530(1-2):155-164, 2017

CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma): Leiva MC, Ortiz R, Contreras-Cáceres R, Perazzoli G, Mayevych I, López-Romero JM, Sarabia F, Baeyens JM, Melguizo C, Prados J.*

*Título:* Tripalmitin nanoparticle formulations significantly enhance paclitaxel antitumor activity against breast and lung cancer cells in vitro.

Ref: **Sci Rep.** 7(1):13506, 2017

CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma): Contreras-Cáceres, R., Leiva, M.C., Ortiz, R., (...), López-Romero, J.M., Prados, J.*

*Título:* Paclitaxel-loaded hollow-poly(4-vinylpyridine) nanoparticles enhance drug chemotherapeutic efficacy in lung and breast cancer cell lines

Ref: **Nano Research**, 10(3), pp. 856-875, 2017

---

*Autores (p.o. de firma): R. Ortiz, L. Cabeza, M.C. Leiva, J. Jiménez-Lopez, C. Melguizo, J. Prados*

*Título:* Nanomedical Platform for Drug Delivery in Cancer

Ref: **Current Organic Chemistry**, 21:1-24, 2017.

CLAVE: R

---

*Autores (p.o. de firma): B. Gonzalez, M.C. Leiva, P. J. Alvarez, G. Perazzoli, L. Cabeza, J. Jiménez-López, K. Doello, J. Prados, C. Melguizo, R. Ortiz*

*Título:* Gastrointestinal stromal tumours: an actualized overview

Ref: **Eur. J. Anat.** 21 (1): 97-112, 2017

CLAVE:R

---

---

*Autores (p.o. de firma): Alvarado HL, Calpena AC, Garduno-Ramirez ML, Ortiz R, Melguizo C, Prados JM, Clares B.*

*Título:* Nanoemulsion strategy for ursolic and oleanic acids isolates from *Plumeria obtusa* improves antioxidant and cytotoxic activity in melanoma cells.

Ref: **Anticancer Agents Med Chem.** 18:847-853, 2018.

CLAVE: R

---

*Autores (p.o. de firma): E. González-Flores, R. Hernández, P. J. Álvarez, L. Cabeza, G. Perazzoli, I. Zafra, C. Melguizo, J. Prados, A. R. Rama*

*Título:* DNA methylation patterns as molecular biomarkers: an overview in colorectal cancer

Ref: **Eur. J. Anat.** 22 (4): 303-316, 2018

---

*Autores (p.o. de firma): Lorente C, Arias JL, Cabeza L, Ortiz R, Prados JC, Melguizo C, Delgado ÁV, Clares-Naveros B.*

*Título:* Nano-engineering of biomedical prednisolone liposomes: evaluation of the cytotoxic effect on human colon carcinoma cell lines.

Ref: **J Pharm Pharmacol.** 2018 Jan 30. doi: 10.1111/jphp.12882, 2018

CLAVE: A

---

*Autores (p.o. de firma): Doello K, Ortiz R, Alvarez PJ, Melguizo C, Cabeza L, Prados J.*

*Título:* Latest in Vitro and in Vivo Assay, Clinical Trials and Patents in Cancer Treatment using Curcumin: A Literature Review.

Ref: **Nutr Cancer.** 30:1-10, 2018.

CLAVE: R

---

*Autores (p.o. de firma): Jimenez-Luna C, Torres C, Ortiz R, Dieguez C, Martinez-Galan J, Melguizo C, Prados JC, Caba O.*

*Título:* Proteomic biomarkers in body fluids associated with pancreatic cancer.

Ref: **Oncotarget.** 9(23):16573-16587, 2018.

CLAVE: R

---

*Autores (p.o. de firma): Hernández R, Sánchez-Jiménez E, Melguizo C, Prados J, Rama AR.*

*Título:* Downregulated microRNAs in the colorectal cancer: diagnostic and therapeutic perspectives.

Ref: **BMB Rep.** 51(11):563-571, 2018.

CLAVE: R

---

*Autores (p.o. de firma): Lorente C, Cabeza L, Clares B, Ortiz R, Halbaut L, Delgado ÁV, Perazzoli G, Prados J, Arias JL, Melguizo C.*

*Título:* Formulation and in vitro evaluation of magnetoliposomes as a potential nanotool in colorectal cancer therapy.

Ref: **Colloids Surf B Biointerfaces.** 171:553-565., 2018.

CLAVE: A

---



---

*Autores (p.o. de firma): Rivera-Izquierdo M, Cabeza L, Láinez-Ramos-Bossini A, Quesada R, Perazzoli G, Alvarez P5, Prados J, Melguizo C.*

*Título: An updated review of adipose derived-mesenchymal stem cells and their applications in musculoskeletal disorders.*

Ref: **Expert Opin Biol Ther.** 2019 doi: 10.1080/14712598.2019.1563069

CLAVE: R

---

*Autores (p.o. de firma): Jiménez-López J, El-Hammadi MM, Ortiz R, Cayero-Otero MD, Cabeza L, Perazzoli G, Martín-Banderas L, Baeyens JM, Prados J, Melguizo C.*

*Título: A novel nanoformulation of PLGA with high non-ionic surfactant content improves in vitro and in vivo PTX activity against lung cancer.*

Ref: **Pharmacol Res.** 2019. doi: 10.1016/j.phrs.2019.01.013, 2019

CLAVE: A

---

### OTRAS PUBLICACIONES

Indicar volumen, páginas inicial y final (año) y clave.

CLAVE: L= libro completo, CL.= capítulo de libro, A= artículo, R= revista, E=editor

---

**AUTORES:** A. Cutando, G. Gómez-Moreno, J. Prados, C. Melguizo, C. Vélez, J.A. Marchal, A. Aránega.

**TÍTULO:** Estudio preliminar de la actividad de creatin kinasa, fracciones BB y MB a nivel oral.

**TIPO DE PARTICIPACIÓN:** Comunicación

**REF. REVISTA/LIBRO:** Clínica Universitaria de Granada. Ed. FESMU. Editorial Fondo Sanitario, Médico y Universitario. Vol. 1. Pag. 105. ISBN. 84-8144-0442.

---

**AUTORES:** Aránega, J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, C. Vélez, J.E. Fernández, A.E. Aránega, L. Álvarez, N. Arena.

**TÍTULO:** "Low sample volume cause potentially differentiation in human rhabdomyosarcoma cell line RD subjected to electroporation"

**REF. REVISTA/LIBRO:** Ital. J. Anat. Embryol. 10, Suppl.1: 32, 1996

---

**AUTORES:** Vélez, A.E. Aránega, J. Prados, C. Melguizo, J.E. Fernández, J.A. Marchal, L. Álvarez, E. Carrillo, N. Arena, A. Aránega.

**TÍTULO:** "Role modulator of basic fibroblast and plateled derived growth factors on intermediate filament in chick myocardiocytes during development "

**REF. REVISTA/LIBRO:** Ital. J. Anat. Embryol. 10, Suppl.1: 168, 1996

---

**AUTORES:** J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, J.E. Fernández, C. Vélez, A.E. Aránega, E. Carrillo, L. Álvarez, N. Arena, A. Aránega.

TÍTULO: "Differentiation therapy in human rhabdomyosarcoma cells with actinomycin D"  
REF. REVISTA/LIBRO: Ital. J. Anat. Embryol. 10, Suppl.1: 166, 1996

---

AUTORES: C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal, C. Vélez, J.E. Fernández, N. Arena, L. Álvarez, A. Aránega

TÍTULO: " Myogenic differentiation mediated by ID and MyoD1 in a human rhabdomyosarcoma cell line "

REF. REVISTA/LIBRO: Ital. J. Anat. Embryol. 10, Suppl.1: 167, 1996

---

AUTORES: J.E. Fernández, A. E Aránega, J. Prados, C. Melguizo, N. Arena, C. Vélez, J.A. Marchal, L. Álvarez, A. Aránega.

TÍTULO: "Characterization of a new cell line derived from human embryonal rhabdomyosarcoma tumor"

REF. REVISTA/LIBRO: Ital. J. Anat. Embryol. 10, Suppl 1: 169, 1996

---

AUTORES: J. Prados, C. Melguizo, C. Vélez, J.A. Marchal, J. E. Fernández, A. Aránega, L. Álvarez.

TÍTULO: "orphological relationship between the oval fossa and neighboring structures: tricuspid and mitral valve and right pulmonary vein."

REF. REVISTA/LIBRO: Eur. J. Anat. 1, Suppl. 1: 60, 1997

---

AUTORES: J. Prados, C. Melguizo, C. Vélez, E. Carrillo, A. Aránega, L. Álvarez

TÍTULO: "Morphometric study on the arterial duct, aortic isthmus, right pulmonary artery and aorta in human fetal heart."

REF. REVISTA/LIBRO: Eur. J. Anat. 1, Suppl. 1: 60, 1997

---

AUTORES: C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal, C. Vélez, A. Aránega, L. Álvarez.

TÍTULO: "Morphological relationship between the oval fossa and neighboring structures: caval vein and coronary sinus."

REF. REVISTA/LIBRO: Eur. J. Anat. 1, Suppl. 1: 61, 1997

---

AUTORES: C. Melguizo, J.A. Marchal, J. Prados, C. Vélez, E. Carrillo, S. Maggio, A. Aránega, L. Álvarez.

TÍTULO: "Morphometric data obtained from experimental model of lamb hearts."

REF. REVISTA/LIBRO: Eur. J. Anat. 1, Suppl. 1: 61, 1997

---

AUTORES: A. Aránega, J.A. Marchal, A. Linares, C. Vélez, C. Melguizo, J.C. Prados, A.E. Aránega, N. Arena

TÍTULO: "Molecular requirements in the obsolescence of the smooth muscular cells "

REF. REVISTA/LIBRO: Eur. J. Anat. 1, Suppl. 1: 31, 1997

---

AUTORES: *C. Vélez, J.A. Marchal, C. Melguizo, J. Prados, A. Aránega, L. Álvarez.*  
TÍTULO: "Changes in the intermediate filaments expression induced by Basic Fibroblast and Platelet-Derived Growth Factors during development of chick heart."  
REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 1, Suppl. 1: 69-70, 1997*

---

AUTORES: *C. Vélez, J. Prados, C. Melguizo, J.A. Marchal, A. Aránega, L. Álvarez*  
TÍTULO: "Morphometric study of the great arterial trunks and their branches in the human fetal with perimembranous ventricular septal defect."  
REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 1, Suppl. 1: 59, 1997*

---

AUTORES: *A. Marchal, C. Vélez, J. Prados, C. Melguizo, J. E. Fernández, E. Carrillo, A. Aránega, L. Álvarez.*  
TÍTULO: "New anatomico-geometric configuration of the ventricular chambers in the human fetal heart"  
REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 1, Suppl. 1: 58, 1997*

---

AUTORES: *J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, J. Gómez, J. Campos, N. Arena, L. Álvarez, A. Aránega.*  
TÍTULO: "Myogenic differentiation: analysis by new drugs"  
REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 1, Suppl. 1: 58-59, 1997*

---

AUTORES: *L. Álvarez, J.A. Marchal, C. Vélez, C. Melguizo, J. Prados, J. E. Fernández, A.E. Aránega, A. Aránega.*  
TÍTULO: "Patterns of normality applied to diagnosis of congenital cardiac malformation: atrioventricular septal defect"  
REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 1, Suppl. 1: 32, 1997*

---

AUTORES: *J.E. Fernández, A. E. Aránega, J.A. Marchal, J. Prados, C. Vélez, C. Melguizo, E. Carrillo, H. Boulaiz, L. Álvarez, A. Aránega.*  
TÍTULO: "Analysis of the expression of human CD38 and of its ligand CD31 in gastrointestinal and broncho-alveolar tracts."  
REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 3, Suppl. 1: 15, 1999*

---

AUTORES: *L. Álvarez, J.A. Marchal, E. Carrillo, C. Melguizo, J. Prados, A.E. Aránega, C. Vélez, H. Boulaiz, A. Aránega*  
TÍTULO: "Human fetal heart with ventricular septal defects: morphometric analysis."  
REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 3, Suppl. 1: 29, 1999*

---

AUTORES: *A. Aránega, J.A. Marchal, C. Vélez, J. Prados, C. Melguizo, A.E. Aránega, E. Carrillo, J.E. Fernández, H. Boulaiz, L. Álvarez*

TITULO: "Role of cadmium in fibronectin protein on a cultured smooth muscle layer".

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 3, Suppl. 1: 29, 1999*

---

AUTORES: *E. Carrillo, J. Prados, J.A. Marchal, C. Melguizo, C. Vélez, J.E. Fernández, A.E. Aránega, H. Boulaiz, S. Serrano, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: "Detection of circulating melanoma cells in peripheral blood with reverse transcription and polymerase chain reaction"

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 3, Suppl. 1: 44-45, 1999*

---

AUTORES: *C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal, C. Vélez, A.E. Aránega, E. Carrillo, H. Boulaiz, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: "Correlation between *mdr 1* and *c-myc* gene expression in the myogenic differentiation: study in rhabdomyosarcoma cells".

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 3, Suppl. 1: 63-64, 1999*

---

AUTORES: *C. Vélez, A.E. Aránega, J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, J.E. Fernández, E. Carrillo, H. Boulaiz, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: "Effect induced by all-trans RA and 13-cis RA on alpha-actin and alpha-actinin proteins in cardiomyocytes during development"

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 3, Suppl. 1: 67-68, 1999*

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, H. Boulaiz, E. Carrillo, J.A. Marchal, C. Vélez, J.E. Fernández, A.E. Aránega, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: "Expression of *Gef* gene in tumoral cells inhibits proliferation and induces morphological changes."

PUBLICACIÓN: *Eur. J. Anatomy, 4, Suppl 1:51-52, 2000*

---

AUTORES: *J.A. Marchal, A.E. Aránega, E. Carrillo, J. Prados, C. Vélez, C. Melguizo, J.E. Fernández, H. Boulaiz, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: "Embryonic development of the chicken heart: differences in expression of MHCs in normal and hypertrophic ventricles"

PUBLICACIÓN: *Eur. J. Anatomy, 4, Suppl 1:35, 2000*

---

AUTORES: *A. Aránega, E. Carrillo, J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, C. Vélez, J.E. Fernández, A.E. Aránega, H. Boulaiz, L. Álvarez, S. Serrano*

TITULO: "Prognostic value of RT-PCR in peripheral blood of melanoma patients: correlation between clinical stage and tumor thickness."

PUBLICACIÓN: *Eur. J. Anatomy, 4, Suppl 1:52, 2000*

---

AUTORES: *L. Álvarez, C. Vélez, A.E. Aránega, J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, J.E. Fernández, E. Carrillo, H. Boulaiz, A. Aránega*  
TÍTULO: "Contractil regulatory proteins as indicator of modulation role of retinoids acid."  
PUBLICACIÓN: *Eur. J. Anatomy*, 4, Suppl 1:52-53, 2000

---

AUTORES: *J.E. Fernández, E. Carrillo, J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, C. Vélez, A.E. Aránega, H. Boulaiz, L. Álvarez, A. Aránega*  
TÍTULO: "A new monoclonal antibody "GR-ICOR4": production, characterization and its Distribution"  
PUBLICACIÓN: *Eur. J. Anatomy*, 4, Suppl 1:55, 2000

---

AUTORES: *H. Boulaiz, J. Prados, A. García, C. Melguizo, J. A. Marchal, E. Carrillo, C. Vélez, J. E. Fernández, L. Álvarez, A. Aránega*  
TÍTULO: "A new model og gene therapy of cancer using the suicide bacterial gef gene"  
REF. REVISTA/LIBRO: *Rev. Oncol.* 4, Suppl. 1: 192, 2002

---

AUTORES: *Martinez-Amat A, Marchal JA, Boulaiz H, Caba O, Rodríguez-Serrano F, Prados J, Carrillo E, Radial P, Velez C, Melguizo C, Pirino A, bandiera P, R. Madeddu, A. Aranega.*  
TÍTULO: "Alpha actin: a new protein marker for skeletal muscle damage"  
REF. REVISTA/LIBRO: *Ital. J. Anat. Embryol.* 110, Suppl.1: 224, 2005.

---

AUTORES: *Prados J., Melguizo C., Ortiz R., Rama A.R., Marchal J.A., Boulaiz H., Velez C., Peran M., Aranega. A.*  
TÍTULO: "E gene as a novel suicide gene in cancer therapy: combined therapy with taxol for the treatment of lung and breast cancer"  
REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat.* 112, Suppl. 9: 218, 2005

---

AUTORES: *Melguizo C., Prados J., Carrillo E., Ortiz R., Rama A.R., Caba O.H., Marchal J.A., Martinez, A., Aranega. A.*  
TÍTULO: "Association between expression of the mdr 1 gene and exposure to taxol and carboplatin drugs in lung cancer"  
REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat.* 112, Suppl. 9: 181, 2005

---

AUTORES: *Carrillo E., Boulaiz H., Hita F., Melguizo C., Rodriguez-Serrano F., Velez C., Peran M., Prados J., Madeddu R., Asara Y., Aranega A.*  
TÍTULO: "A uracil derivative targets cycclin D1 in MCF-7 Cells"  
REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat.* 112, Suppl. 9: 67, 2005

---

AUTORES: *Aranega A, Rodríguez-Serrano F, Marchal JA, Boulaiz H, Caba O, Martínez A, Carrillo E, Prados J, Suarez I, Melguizo C, Vélez C, Fernandez JE, Alvarez L.*

TITULO: "Human stem cells : future strategies for biomedical research"

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 9, Suppl. 1: 20, 2005*

---

AUTORES: *J. Prados, Sabatel R, C. Melguizo, Carrillo E, C. Vélez, Marchal JA, Boulaiz H, Rodríguez-Serrano F, Martínez-Amat A, Caba O, J.E. Fernández, L. Álvarez, A. Aránega.*

TITULO: "Embryo-fetal development by echography"

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 9, Suppl. 1: 33, 2005*

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, Carrillo E, C. Vélez, Caba O, Marchal JA, Boulaiz H, Rodríguez-Serrano F, Martínez-Amat A, J.E. Fernández, , Suarez I, Rama A, L. Álvarez A. Aránega.*

TITULO: "Muscular differentiation process: analysis in rhabdomyosarcoma cells"

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 9, Suppl. 1: 50, 2005*

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, Carrillo E, C. Vélez, Caba O, Marchal JA, Boulaiz H, Rodríguez-Serrano F, Martínez-Amat A, J.E. Fernández, I. Suarez, AR. Rama, L. Álvarez, R. Madeddu, A. Aránega.*

TITULO: "Expression of major histocompatibility class I antigens is modulated by Pglycoprotein transporter; implications in muscular differentiation".

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 9, Suppl. 1: 49-50, 2005*

---

AUTORES: *Marchal JA, Jimenez I, Delgado-Martinez AD, Carrillo E, Boulaiz H, Rodríguez-Serrano F, Martínez-Amat A, C. Vélez, J. Prados, C. Melguizo, L. Álvarez, R. Aránega A.*

TITULO: "Correlation between the radiological anatomy finds and the clinical exploration in the lumbar pain."

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 9, Suppl. 1: 38, 2005*

---

AUTORES: *Marchal JA, Boulaiz H, Campos J, Caba O, Rodríguez-Serrano F, Martínez-Amat A, Madeddu R, Carrillo E, J. Prados, C. Melguizo, C. Vélez, L. Álvarez, Fernandez JE, Aránega A.*

TITULO: "Differentiation and embryonic development in the difererntiation-based cancer therapy."

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur. J. Anat. 9, Suppl. 1: 59-60, 2005*

---

AUTORES: *Boulaiz H, J. Prados, Marchal JA, C. Melguizo, Carrillo E, Martínez A, Rodríguez-Serrano F, Caba O, C. Vélez, Alvarez L, Fernandez JE, Aránega A.*

TITULO: "Apoptosis as target in human gene therapy: morphological changes and modulation of growth markers expression induced by gef gene in breast cancer cell line."

REF. REVISTA/LIBRO: Eur. J. Anat. 9, Suppl. 1: 53, 2005

---

AUTORES: *Boulaiz H, Marchal JA, Suarez I, Campos J, Carrillo E, Rodríguez F, Caba O, Martínez A, J. Prados, Madeddu R, C. Melguizo, C. Vélez, Aránega A.*

TITULO: "Morphological changes, modulation of cell cycle and apoptosis in human breast cancer induced by novel lipophilic 5-FU derivatives."

REF. REVISTA/LIBRO: Eur. J. Anat. 9, Suppl. 1: 52, 2005

---

AUTORES: *Carrillo E, J. Prados, Marchal JA, Boulaiz H, C. Vélez, C. Melguizo, Rodríguez F, Martínez A, Caba O, Fernandez JE, Suarez I, Alvarez L, Aránega A.*

TITULO: "Detection of circulating tumor cells in patients with melanoma by RT-PCR: correlation with clinical stage, tumor thickness and histological type."

REF. REVISTA/LIBRO: Eur. J. Anat. 9, Suppl. 1: 51-52, 2005

---

AUTORES: *Carrillo E, J. Prados, Marchal JA, Boulaiz H, C. Melguizo, C. Vélez, Martínez A, Rodríguez F, Caba O, Suarez I, Fernandez JE, Alvarez L, Aránega A.*

TITULO: "Prognostic value of RT-PCR tyrosinase detection in peripheral blood of melanoma Patients."

REF. REVISTA/LIBRO: Eur. J. Anat. 9, Suppl. 1: 51, 2005

---

AUTORES: *Martinez-Amat A, Marchal JA, Carrillo E, Boulaiz H, Rodríguez-Serrano F, Caba O, Prados J, Radial P, Melguizo C, Velez C, Araneg A.*

TITULO: "Detection of muscle damage by the determination of serum alpha-actin levels."

REF. REVISTA/LIBRO: Eur. J. Anat. 9, Suppl. 1: 50-51, 2005

---

AUTORES: *Rodríguez-Serrano F, Marchal JA, Martinez-Amat A, Caba O, Boulaiz H, J. Prados, Carrillo E, Suarez I, C. Vélez, C. Melguizo, A. Rios, L. Álvarez, Aránega A.*

TITULO: "Action of exogenous nucleosides on intestinal epithelial proliferation."

REF. REVISTA/LIBRO: Eur. J. Anat. 112, Suppl. 9: 54, 2005

---

AUTORES: *Rodríguez-Serrano F, Marchal JA, Boulaiz H, Caba O, Martínez A, J. Prados, Carrillo E, Suarez I, C. Melguizo, C. Vélez, Fernandez JE, Rios A, Aránega A.*

TITULO: "Differentiation of the intestinal epithelium mediated by exogenous nucleosides"

REF. REVISTA/LIBRO: Eur. J. Anat. 9, Suppl. 1: 53-54, 2005

---

AUTORES: *Velez C, Melguizo C, Prados J, Marchal JA, Carrillo E, Boulaiz H, Fernandez JE, Martínez A, Rodríguez-Serrano F, Suarez I, Caba O, Alvarez L, A. Aranega.*

TITULO: "Development of chick cardiomyocytes: modulation of intermediate filament by alltrans and 13-cis-retinoic acid."

REF. REVISTA/LIBRO: Eur. J. Anat. 9, Suppl. 1: 58-59, 2005

---

AUTORES: *Perán M, Vélez C, Boulaiz H, Marchal JA, Rodríguez-Serrano F, Melguizo C, Prados J, Martínez-Amat A, Hita F, Caba O and Aranega A*

TITULO: "Construction of a new recombinant adenovirus: possible uses in gene therapy."

REF. REVISTA/LIBRO: *J. Anat.* 210: 625, 2007

---

AUTORES: *Perán M, Boulaiz H, Marchal JA, Melguizo C, Hita F, Vélez C, Prados J, Rodríguez-Serrano F, Martínez-Amat A, Caba O and Aranega A*

TITULO: "Gabaar lateral mobility and localization."

REF. REVISTA/LIBRO: *J. Anat.* 210: 636, 2007

---

AUTORES: *Prados J, Melguizo C, Ortiz R, Rama AR, Marchal JA, Boulaiz H, Velez C, Peran M, Aranega A.*

TITULO: "E gene as a novel suicide gene in cancer therapy: combined therapy with taxol for the treatment of lung and breast cancer"

REF. REVISTA/LIBRO: *Ital. J. Anat. Embryol.* 112, Suppl.1: 218, 2007.

---

AUTORES: *Melguizo C, Prados J, Carrillo E, Ortiz R, Rama AR, Caba O, Marchal JA, Martínez A, Aranega A.*

TITULO: "Association between expression of the mdr 1 gene and exposure to taxol and carboplatin drugs in lung cancer"

REF. REVISTA/LIBRO: *Ital. J. Anat. Embryol.* 112, Suppl.1: 181, 2007.

---

AUTORES: *Carrillo E, Boulaiz H, Hita F, Melguizo C Rodríguez-Serrano F, Velez C, Peran M, Prados J, Madeddu R, Asara Y, Aranega A.*

TITULO: "A uracil derivative targets cyclin D1 in MCF-7 Cells"

REF. REVISTA/LIBRO: *Ital. J. Anat. Embryol.* 112, Suppl.1: 67, 2007.

---

AUTORES: *Martínez A, Hita F, Prados J, Marchal JA; Rodríguez- Serrano, F, Boulaiz H, Caba O, Melguizo C, Ortiz R, Velez C, Carrillo E, Aranega A.*

TITULO: "Role of alpha-actin in muscle damage of injured athletes in comparison with traditional markers."

REF. REVISTA/LIBRO : *Arch. Med . Dep.* 25 (6), 128: 572, 2008.

---

AUTORES: *Martínez A, Hita F, Prados J, Marchal JA; Rodríguez- Serrano, F, Boulaiz H, Caba O, Melguizo C, Ortiz R, Velez C, Carrillo E, Aranega A.*

TITULO: "Evaluation of alpha-actin after high level competition match"

REF. REVISTA/LIBRO: *Arch. Med . Dep.* 25 (6), 128: 574, 2008.

---



AUTORES: *Prados J, Melguizo C., Ortiz R, Rama A, Carrillo, E., Velez C., Boulaiz H, Madeddu R, Tolu P, Aranega A.*

TÍTULO: “Neural-like differentiation of human mesenchymal stem cell derived from adipose Tissue”

REF. REVISTA/LIBRO: *Ital. J. Anat. Embryol.* 113, Supl.1: 232, 2008.

---

AUTORES: *Madeddu R, Prados J, Melguizo, Ortiz R, Boulaiz H, Carrillo E, Rama A, Caba O, Asara Y, Hita F, Aranega A.*

TÍTULO: “Osteogenic differentiation of adipose tissue-derived mesenchymal stem cells for the treatment of bone diseases.”

REF. REVISTA/LIBRO: *Ital. J. Anat. Embryol.* 114, 139, 2009

---

AUTORES: *Martínez Amat A, Hita Contreras F, Prados Salazar JC, Marchal Corrales JA, Rodríguez Serrano F, Boulaiz H, Caba Perez O, Melguizo C, Ortiz Quesada R, Vélez C, Carrillo Delgado E, Aránega Jiménez A.*

TÍTULO: “Role of alpha-actin in muscle damage in comparison with traditional markers.”

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur J Anat.* 13, 41, 2009

---

AUTORES: *Martínez Amat A, Hita Contreras F, Prados Salazar JC, Marchal Corrales JA, Rodríguez Serrano F, Boulaiz H, Caba Perez O, Melguizo C, Ortiz Quesada R, Vélez C, Carrillo Delgado E, Aránega Jiménez A*

TÍTULO: “Modification of alpha-actin after high-level competition match”

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur J Anat.* 13 (Supl. 1), 42, 2009

AUTORES: *Ortiz R, Melguizo C, Prados J, Rama AR, Boulaiz H, Vélez C, Marchal JA, Martínez-Amat A, Zafra I, Aránega A.*

TÍTULO: “Mitochondrial apoptosis pathway activation: a new strategy to induce apoptosis in melanoma cells”

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur J Anat.* 13, 42, 2009

---

AUTORES: *Carrillo E, Marchal JA, Boulaiz H, Prados J, Melguizo C, Rodriguez-Serrano F, Perán M, Velez C, Fidel H, Caba O, Martinez A, Aránega A.*

TÍTULO: “A synthetic uracil derivative with antitumor activity through decreasing cyclin D1 in MCF-7 cells”

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur J Anat.* 13, 42-43, 2009

---

AUTORES: *Melguizo C, Prados J, Luque R, Rama AR, Ortiz R, Caba O, Martínez-Amat A, Marchal JA, Perán M, Zafra I, Aránega A.*

TÍTULO: “Classical cytotoxic therapy in lung cancer patients induced MDR1 gene expression in peripheral blood”

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur J Anat.* 13, 43, 2009

---

AUTORES: *Boulaiz H, Prados J, Marchal J, Melguizo C, Carrillo E, Rodríguez F, Ramírez A, Fernández JE, Rama A, Aránega A.*

TÍTULO: “Expression of gef gene is associated with a better prognosis and induction of apoptosis by p53-mediated signalling pathway in breast cancer cells”

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur J Anat.* 13, 44, 2009

---

AUTORES: *Rodríguez-Serrano F Álvarez P, Picón M, Caba O, Trujillo AM, Prados J, Melguizo C, Rojas I, Pomares H, Perán M, Ortiz R, Rama AR, Vélez C, Boulaiz H, Carrillo E, Marchal JA, Martínez-Amat A, Hita F, Prieto A, Aránega A.*

TÍTULO: “Algorithms-based modeling of myocardial development”

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur J Anat.* 13, 53, 2009

---

AUTORES: *Melguizo C, Prados J, Ortiz R, Rama AR, Vélez C, Carrillo E, Rodríguez-Serrano F, Boulaiz H, Hita F, Zafra I, Aránega A.*

TÍTULO: “Myogenic potential of multipotential cells from human adipose tissue”

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur J Anat.* 13, 54 2009

---

AUTORES: *Ortiz R, Melguizo C, Prados J, Rama AR, Zafra I, Caba O, Rodríguez-Serrano F, Hita F, Perán M, Aránega A.*

TÍTULO: “Osteogenic differentiation of adipose tissue-derived mesenchymal stem cell for the treatment of bone diseases.”

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur J Anat.* 54, 139, 2009

---

AUTORES: *Prados J, Melguizo C, Rama AR, Ortiz R, Carrillo E, Vélez C, Martínez-Amat A, Peran M, Zafra I, Aránega A*

TÍTULO: “Human adipose-derived mesenchymal stem cells: neuronal differentiation potential”

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur J Anat.* 13, 55, 2009

---

AUTORES: *Rodríguez-Serrano F, Caba O, Picón M, Álvarez P, Ortiz R, Perán M, Prados J, Melguizo C, Vélez C, Boulaiz H, Carrillo E, Martínez-Amat A, Hita F, Marchal JA, Rama AR, Aránega A.*

TÍTULO: “Exogenous nucleosides promote fat-derived mesenchymal stem cell proliferation”

REF. REVISTA/LIBRO: *Eur J Anat.* 13, 55, 2009

---

AUTORES: *Ortiz R, Prados JC, Melguizo C, Rama AR, Velez C, Caba O, Amat A, Hita F, Boulaiz H, Aranega A*

TÍTULO: “The cytotoxic activity of the phage E protein suppress the growth of murine B16 melanomas in vitro and in vivo”

REF. REVISTA/LIBRO: *European Journal of Cancer. Supplements, Vol 7 No 2, September 2009, Page 579*

---

AUTORES: *Rama AR, Melquizo C, Prados J, Ortiz R, Rodríguez-Serrano F, Boulaiz H, Marchal JA, Perán M, Zafra I, Aránega A.*

TÍTULO: "A new combined therapy strategy to breast cancer treatment: assay of E gene transfection associated to cytotoxic drugs in multicellular tumour spheroid"

REF. REVISTA/LIBRO: *European Journal of Cancer. Supplements, Vol 7 No 2, September 2009, Page 319*

---

AUTORES: *Ortiz R, Prados J, Melquizo C, Rama AR, Segura A, Rodríguez-Serrano F, Boulaiz H, Hita F, Martínez-Amat A, Madeddu R, Ramos JL, Aranega A*

TÍTULO: "The cytotoxic activity of the phage E protein suppress the growth of murine B16 melanomas in vitro and in vivo."

REF. REVISTA/LIBRO: *International Journal of Molecular Medicine, Vol 24 Supplement 1, Page S7 (112), 2009*

---

AUTORES: *Luque R, Melquizo C, Gonzalez E, Prados J, Martinez A, Rama AR, Valdivia J, Ortiz R, Conde V, Delgado JR.*

TÍTULO: "Mdr 1 gene expression as a marker of treatment response in non-small cell lung cancer (NSCLC)."

REF. REVISTA/LIBRO: *J. Clin Oncol 28, 2010 (suppl), 2010*

---

AUTORES: *Prados J, Rama AR, Ortiz R, Melquizo C, Alvarez PJ, Rodríguez- Serrano F, Boulaiz H, Caba O, Luque R, Hita F, Ramos JL, Burgos M, Aranega A*

TÍTULO: "E phage gene transfection enhances sensitivity of lung and colon cancer cells to chemotherapeutics agents"

REF. REVISTA/LIBRO: *International Journal of Molecular Medicine, Vol 26 Supplement 1, Page S72 (371), 2010*

---

AUTORES: *Luque R, González Flores E, Delgado JR, Prados JC, Melquizo C, Conde V, Gonzalez Astorga B, Ortiz R, Rama A.*

TITULO: "Drug resistance induced by plasmatic concentrations of paclitaxel and carboplatin."

REF. REVISTA/LIBRO: *J. Clin. Oncol., 29:2011*

---

AUTORES: *Luque R, Gonzalez Flores E, Delgado JR, Melquizo C, Prados JC, Gonzalez Astorga B, Ortiz R, Sánchez Toro C, Valdivia J, Aránega A*

TITULO: "Drug resistance induced by plasmatic concentrations of paclitaxel and carboplatin."

REF. REVISTA: *J. Clin. Oncol., 30: 2012*

---

AUTORES: Vélez C, Melguizo C, Álvarez, PJ, Rodríguez-serrano F, Carrillo E, Boulaiz H, Caba O, Archilla F, Aránega A.

TITULO: "Development of formative program aimed to beginner teachers in the faculty of medicine."

REF. REVISTA: Eur. J. Anatomy, vol. 17: 34, 2013.

---

AUTORES: Álvarez P, Boulaiz H, Vélez C, Rodríguez-serrano F, Ortiz R, Melguizo C, Carrillo E, Hita F, Prados J.

TITULO: "Qualitative and quantitative analyses of anatomists' research: evaluation of multidisciplinary and trends in scientific production."

REF. REVISTA: Eur. J. Anatomy, vol. 17: 34, 2013.

---

AUTORES: Ortiz R, Melguizo C, Hita F, Caba O, Martínez-Ama A, Álvarez PJ, Zafra I, Perazzoli G, Aránega A.

TITULO: "Importance of methylation patterns in the osteogenic and myogenic differentiation of adult stem cell from adipose tissue in regenerative biomedicine."

REF. REVISTA: Eur. J. Anatomy, vol. 17: 42, 2013.

---

AUTORES: Prados J, Clares B, Biedma-Ortiz RA, Sáez Fernández E, Melguizo C, Cabeza L, Ortiz R, Oliver JA, Arias JL, Rodríguez-Serrano F, Rama AR, Aránega A.

TITULO: "Nanomedicin based in magnetic nanoparticles: a new strategy to the treatment of tumoral cells."

REF. REVISTA: Eur. J. Anatomy, vol. 17: 42, 2013.

---

AUTORES: Rama Ballesteros AR, , Alvarez PJ, Luque R, Delgado JR, Prados JC, Melguizo C, Maddedu R, Aranega A

TITULO: "Enhanced effect of cytotoxic drugs in the treatment of lung cells cancer."

REF. REVISTA: Journal of Thoracic Oncology, vol. 9: S24, 2014.

---

## **PARTICIPACION EN CONTRATOS DE INVESTIGACION DE ESPECIAL RELEVANCIA CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES**

---

*TITULO DEL CONTRATO: Análisis de la bioefectividad del colágeno.*

*EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: LABORATORIOS VICHY S.A.*

*DURACIÓN DESDE: 1990*

*HASTA: 1992*

*INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Inés Rodríguez y Dra. Antonia Aránega*

*PARTICIPACION: Investigador*

---

*TITULO DEL CONTRATO: Desarrollo de un sistema de diagnóstico inmunológico de sufrimiento celular miocárdico.*

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: CENTRO INTERNACIONAL DE DIAGNÓSTICO MÉDICO.FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD DE GRANADA.**

DURACIÓN DESDE: 1994 HASTA: 1996

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Antonia Aránega

PARTICIPACION: Investigador

---

**TITULO DEL CONTRATO: Determinación por PCR de micrometástasis de melanomas**

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: SCHERING PLOUCH S.A. MADRID.**

DURACIÓN DESDE: 1997 HASTA: 1998 (prorrogable 3 años)

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Salvio Serrano y D. Alberto Surijon

PARTICIPACION: Investigador

---

**TITULO DEL CONTRATO: Desarrollo de un kit de diagnóstico rapido de actina en isquémia cardíaca.**

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: EMPRESA PÚBLICA DE EMERGENCIAS SANITARIAS (EPES) Y FUNDACIÓN VIRGEN DE LAS NIEVES. GRANADA.**

DURACIÓN DESDE: 1999 HASTA: 2001

INVESTIGADOR PRINCIPAL: D.Luis Olabarria Govantes

PARTICIPACION: Investigador

---

**TITULO DEL CONTRATO: Convenio de colaboración entre LORGEN GP y la Universidad de Granada-Grupo CTS-107).**

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Empresa LORGEN GP. Parque tecnológico de Ciencias de la Salud. Edificio BIC-CEEL. Granada**

DURACIÓN DESDE: 2005

INVESTIGADOR PRINCIPAL: D. David Aguilar Peña y Dña. Begoña Remon López

PARTICIPACION: Investigador

---

**TÍTULO DEL CONTRATO: Modulación del efecto antineoplásico de paclitaxel por la asociación a antagonistas del receptor SIGMA-1 en el tratamiento de tumores sólidos. 3154**

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: EMPRESA LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.**

DURACION DESDE: 01/10/2008 HASTA: 31/07/2009

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Jose Carlos Prados Salazar

PARTICIPACION: Investigador

---

**TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio de correlación de la respuesta clínica a gemcitabina y a erlotinib en pacientes con adenocarcinoma de páncreas y la expresión génica por microarrays en células de tejido y de sangre periférica**

*EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: ROCHE-FARMA S.A.*

*DURACION DESDE: 15/04/2008 HASTA: 15/04/2011*

*INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Ana Linares Gil*

*PARTICIPACION: Investigador*

---

**TÍTULO DEL CONTRATO: Desarrollo de un modelo basado en la expresión diferencial de genes como aproximación al diagnóstico de pacientes con adenocarcinoma de páncreas.**

*EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: ROCHE-FARMA S.A.*

*DURACION DESDE 30/01/2010 HASTA: 30/01/2013.*

*INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Jose Carlos Prados Salazar*

*PARTICIPACION: Investigador*

---

**TÍTULO DEL PROYECTO: Antagonista del receptor s1 E-56252 y paclitaxel. Estudio in Vitro del efecto de los metabolitos de E-56252 sobre la actividad antineoplásica del paclitaxel. Estudio in vivo del efecto de E-56252 sobre la actividad antineoplásica del paclitaxel en tumores de mama y pulmón inducidos en ratones C57B1/6,**

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: EMPRESA LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.**

*DURACION DESDE:01/06/2010 HASTA: 30/04/2011*

*INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Jose Carlos Prados Salazar/ Dra Consolación Melguizo Alonso/*

---

**TÍTULO DEL PROYECTO: Ampliación del estudio para la detección de biomarcadores por medio de arrays de proteínas e suero para el diagnóstico precoz de adenocarcinoma de páncreas y para el tratamiento individualizado**

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: ROCHE-FARMA S.A.**

*DURACION DESDE 01/09/2010 HASTA: 30/09/2013.*

*INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Jose Carlos Prados Salazar*

*PARTICIPACION: Investigador*

---

**TÍTULO DEL PROYECTO: Modulación de angiogénesis inducida por la expresión de jagged-1 en células de cáncer de colon: estudio in vitro**

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: ROCHE-FARMA S.A.**

*DURACION DESDE 2017 HASTA: 2018*

*INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Jose Carlos Prados Salazar/ Encarnación González Flores*

*PARTICIPACION: Investigador*

---

**TÍTULO/REFERENCIA: Modulación de angiogénesis inducida por la expresión de JAGGED-1 en células de cáncer de colon (Convenio C17/008)**

**ENTIDAD FINANCIADORA: ROCHE FARMA- S.A.**

**DURACIÓN DESDE: 07/03/2017- 06/03/2018**

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Jose Carlos Prados Salazar  
SUBVENCION: 14.940 euros

## PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD

---

*INVENTORES (p.o. de firma): H. Boulaiz; J.C. Prados, C. Melguizo, J.A. Marchal, E. Carrillo, M. Perán, C. Velez, F. Rodríguez-Serrano, A. Martínez-Amat, O. Caba, F. Hita, A. Aránega*

**TITULO: Utilización del gen GEF como agente de diferenciación celular.**

*Nº DE SOLICITUD: P200702026*

*PAÍS DE PRIORIDAD: España*

*FECHA DE PRIORIDAD: 13/07/2007*

*ENTIDAD TITULAR: UNIVERSIDAD DE GRANADA/UNIVERSIDAD DE JAEN*

---

*INVENTORES (p.o. de firma): J. Prados, C. Melguizo, R. Ortiz, A. Ballesteros, H. Boulaiz, A. Aránega*

**TITULO: Gen E for antitumoral treatment .**

*Nº DE SOLICITUD: P200801167, PCT/ES2009/000196, Nº PATENTE (MUNDIAL) **W0 2009/133220** (Fecha de publicación: **05.11.2009**)*

*PAÍS DE PRIORIDAD: Patente mundial*

*FECHA DE PRIORIDAD: 23/04/2008*

*ENTIDAD TITULAR: UNIVERSIDAD DE GRANADA/UNIVERSIDAD DE JAEN*

---

*INVENTORES (p.o. de firma): A. Aránega, E. Alvarez, R. Chahboun, F. Rodríguez Serrano, I. Messouri, H. Boulaiz, J.A. Marchal, C. Melguizo, M. Perán, J. Prados*

**TITULO: ANÁLOGOS SINTÉTICOS DE MEROSSESQUITERPENOS Y COMPUESTOS RELACIONADOS CON ACTIVIDAD ANTITUMORAL**

*Nº DE SOLICITUD: P200900078, PCT/ES2009/000606, Nº PATENTE (MUNDIAL) **WO/2010/076358** (Fecha de publicación: **08.07.2010**)*

*PAÍS DE PRIORIDAD: Patente mundial*

*FECHA DE PRIORIDAD: 23/04/2008*

*ENTIDAD TITULAR: UNIVERSIDAD DE GRANADA/UNIVERSIDAD DE JAEN*

---

*INVENTORES (p.o. de firma): J. Prados, C. Melguizo, R. Ortiz, A. Aránega, J.L. Arias, A. Ruíz, V. Gallardo, J.R. Delgado, R. Luque*

**TITULO: DESARROLLO Y USO DE NANOPARTICULAS DE PARTÍCULAS POLIMÉRICAS QUE COMPRENDEN POLI(□-CAPROLACTONA) Y DOXORRUBICINA**

*Nº DE SOLICITUD:* P200900078, PCT/ES2012/070053 Nº PATENTE (MUNDIAL)

**WO2012/104461 A1 (Fecha de publicación: 09.08.2012)**

*PAÍS DE PRIORIDAD:* Patente mundial

*FECHA DE PRIORIDAD:* 31/01/2011

*ENTIDAD TITULAR:* SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/UNIVERSIDAD DE GRANADA/UNIVERSIDAD DE JAEN

---

*INVENTORES (p.o. de firma):* Aránega, Antonia; Alvarez de Manzaneda Roldán, Enrique José; Chaboun Karimi, Rachid; Rodríguez Fernando; Prados, Jose Carlos; Melguizo, Consolación; Tapia Rubén; Es-Samti, Hakima; Guardia, Juan José; Vázquez, María Isabel; Álvarez Pablo Juan

**TITULO: ACTIVIDAD ANTITUMORAL DE TAIWANIAQUINOIDES Y COMPUESTOS RELACIONADOS**

*Nº DE SOLICITUD:* P201200438, PCT/ES2013/070254 Nº PATENTE (MUNDIAL)

**WO/2013/156659 (24.10.2013)**

*PAÍS DE PRIORIDAD:* Patente mundial

*FECHA DE PRIORIDAD:* 20.04.2012

*ENTIDAD TITULAR:* SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/UNIVERSIDAD DE GRANADA

---

*INVENTORES (p.o. de firma):* Delgado, Juan Ramón; Aránega, Antonia; Prados, Jose Carlos; Caba, Octavio; Melguizo, Consolación; Rodriguez, Fernando; Ortiz, Raúl; Rojas, Ignacio; Prieto, Alberto; Pérez, Javier; Vélez, Maria Celia

**TITULO: BIOMARCADORES GÉNICOS EN SANGRE PERIFÉRICA PARA EL DIAGNÓSTICO Y/O PRONÓSTICO DE PACIENTES CON ADENOCARCINOMA DE PÁNCREAS**

*Nº DE SOLICITUD:* P201231761, PCT/ES2013/070786 Nº PATENTE (MUNDIAL)

**WO/2014/076342 (22.05.2014)**

*PAÍS DE PRIORIDAD:* Patente mundial

*FECHA DE PRIORIDAD:* 14.11.2012

*ENTIDAD TITULAR:* SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/UNIVERSIDAD DE GRANADA/UNIVERSIDAD DE JAEN

*Suscrito acuerdo de Explotación: Sí (Vidia Health S.A., 2015)*

---

*INVENTORES (p.o. de firma):* Prados, Jose Carlos; Aránega, Antonia; Melguizo, Consolación; Rodriguez, Fernando; Ortiz, Raúl; Rama, Ana Rosa, Velez, Celia, Luque, Raquel; Gonzalez, Encarnacion, Arias, Jose Luis.

**TITULO: NANOPARTÍCULAS POLIMERICAS QUE COMPRENDEN POLI (BUTILCIANOACRILATO) O POLI(ε-CAPROLACTONA) PARA SU USO EN TERAPIA**

*Nº DE SOLICITUD:* P201301190 *NUMERO DE PATENTE:* PCT/ES2014/070941, **WO/2015/092110 (25.06.2015)**



FECHA DE PRIORIDAD: 27/12/2013

ENTIDAD TITULAR: SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/UNIVERSIDAD DE GRANADA/UNIVERSIDAD DE JAEN

Suscrito acuerdo de Explotación: Sí (Vidia Health S.A. (2015))

---

INVENTORES (p.o. de firma): B. Cáceres, J.R. Delgado, A. Aranega, H. Boulaiz, J. Prados, E. Carrillo, C. Melguizo, R. Ortiz.

TITULO: **TERAPIA GÉNICA ANTITUMORAL.**

Nº DE SOLICITUD: P201300753 NÚMERO DE PATENTE: PCT/ES2014/070606,  
**WO/2015/011332 (29.01.2015)**

PAÍS DE PRIORIDAD: España

FECHA DE PRIORIDAD: 15/07/2014

ENTIDAD TITULAR: SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/UNIVERSIDAD DE GRANADA/UNIVERSIDAD DE JAEN

Suscrito acuerdo de Explotación: Sí (Vidia Health S.A. , 2015)

---

INVENTORES (p.o. de firma): E. González, B. Clares, JL. Arias, C. Lorente, L. Cabeza, R. Ortiz, C. Melguizo, J. Prados

TITULO: **LIPOSOMAS PARA EL TRANSPORTE DE GLUCOCORTICOIDES.**

Nº DE SOLICITUD: P201531849

PAÍS DE PRIORIDAD: España

FECHA DE PRIORIDAD: 18/12/2015

ENTIDAD TITULAR: SERVICIO ANDALUZ DE SALUD/UNIVERSIDAD DE GRANADA/UNIVERSIDAD DE JAEN

## TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

---

TITULO: **“Producción de un nuevo anticuerpo monoclonal frente a la alpha-actinina cardiaca. Aplicación al diagnóstico molecular de cardiopatía isquémica en Diabetes Mellitus insulindependientes.”.**

DOCTORANDO: ELENA VÍBORAS JIMÉNEZ

UNIVERSIDAD: Granada

AÑO: 1997

DOCTORADO EUROPEO: No

FACULTAD/ESCUELA: Medicina

CALIFICACION: Sobresaliente. Cum Laude.

---

TITULO: **“Gef: un nuevo gen con aplicación en terapia génica antitumoral. Estudio experimental en cáncer de mama y melanomas”.**

DOCTORANDO: HOURIA BOULAIZ

UNIVERSIDAD: Granada

AÑO: 2002

FACULTAD/ESCUELA: Medicina

CALIFICACION: Sobresaliente. Cum Laude.

DOCTORADO EUROPEO: Sí

---

**TITULO: “Resistencia a drogas inducida por concentraciones plasmáticas de paclitaxel y carboplatino. Determinación del Gen MDR1 en sangre periférica como marcador de respuestas al tratamiento en pacientes con cáncer de pulmón”.**

DOCTORANDO: RAQUEL LUQUE CARO

UNIVERSIDAD: Granada

AÑO: 05/06/2009

DOCTORADO EUROPEO: Sí

FACULTAD/ESCUELA: Medicina

CALIFICACION: Sobresaliente. Cum Laude.

---

**TITULO: “Potenciación del efecto de la quimioterapia en el tratamiento del cáncer mediante la utilización del gen E: estudio experimental en cáncer de mam, pulmón y colon..**

DOCTORANDO: ANA ROSA RAMA BALLESTEROS

UNIVERSIDAD: Granada

AÑO: 15/07/2009

Laude.

DOCTORADO EUROPEO: Sí

FACULTAD/ESCUELA: Medicina

CALIFICACION: Sobresaliente. Cum

---

**TITULO: “Desarrollo de una nueva estrategia de terapia génica para el cáncer: efecto antitumoral de los genes “killer” gef y E en cáncer de pulmón y melanoma”**

DOCTORANDO: RAUL ORTIZ QUESADA

UNIVERSIDAD: Granada

AÑO: 14/07/2009

Laude.

DOCTORADO EUROPEO: Sí

FACULTAD/ESCUELA: Medicina

CALIFICACION: Sobresaliente. Cum

---

**TITULO: “Metilación del Promotor de la Enzima MGMT (O<sup>6</sup>-metilguanina-DNA metiltransferasa) y Expresión de MGMT y CD133 como Marcadores Pronósticos en Pacientes con Glioblastoma Multiforme Tratados con Temozolamida y Radioterapia”**

DOCTORANDO: BEATRIZ GONZALEZ ASTORGA

UNIVERSIDAD: Granada

AÑO: 17/02/2012

Laude.

DOCTORADO EUROPEO: Sí

FACULTAD/ESCUELA: Medicina

CALIFICACION: Sobresaliente. Cum

---

**TITULO: “Expresión de MGMT y MMR en células tumorales de glioblastoma como indicadores de la respuesta al tratamiento con temozolamida”**

DOCTORANDO: GLORIA PERAZZOLI

UNIVERSIDAD: Granada

AÑO: 16/05/2014

Laude.

DOCTORADO EUROPEO: Sí

FACULTAD/ESCUELA: Medicina

CALIFICACION: Sobresaliente. Cum

---

---

**TÍTULO: “Valor pronóstico de la enzima o6-metilguanina-adn metiltransferasa (MGMT) y de la glicoproteína prominina 1 (CD133) en pacientes con cáncer colorrectal”**

DOCTORANDO: JAIME ANTONIO OLIVER ESTEVE

UNIVERSIDAD: Granada

FACULTAD/ESCUELA: Medicina

AÑO: 10/10/2014

CALIFICACION: Sobresaliente. Cum

Laude.

DOCTORADO EUROPEO: Sí

---

**TÍTULO: “Alteración en la metilación del adn en el proceso de diferenciación osteogénico y miogénico de células madre mesenquimales derivadas de tejido adiposo.”**

DOCTORANDO: INMACULADA ZAFRA CAMACHO

UNIVERSIDAD: Granada

FACULTAD/ESCUELA: Medicina

AÑO: 10/03/2017

CALIFICACION: Sobresaliente. Cum

Laude.

DOCTORADO EUROPEO: No

---

**TÍTULO: “Adenocarcinoma de páncreas: nuevos biomarcadores diagnósticos y de respuesta al tratamiento basados en perfiles de expresión génica”**

DOCTORANDO: CRISTINA JIMÉNEZ LUNA

UNIVERSIDAD: Granada

FACULTAD/ESCUELA: Medicina

AÑO: 06/02/2017

CALIFICACION: Sobresaliente. Cum

Laude.

DOCTORADO EUROPEO: Sí

---

**TÍTULO: “Desarrollo de una terapia innovadora para cáncer de mama y pulmón mediante el uso de nanoplataformas de tripalmitina y poli(4-vinilpiridina) asociadas a paclitaxel”**

DOCTORANDO: MARIA DEL CARMEN LEIVA ARRABAL

UNIVERSIDAD: Granada

FACULTAD/ESCUELA: Medicina

AÑO: 24/03/2017

CALIFICACION: Sobresaliente. Cum

Laude.

DOCTORADO EUROPEO: Sí

---

**TÍTULO: “Mejora de la actividad antitumoral de agentes citotóxicos mediante el uso de nanoplataformas poliméricas: aplicación en cáncer de colon, mama y pulmón”**

DOCTORANDO: LAURA CABEZA MONTILLA

UNIVERSIDAD: Granada

FACULTAD/ESCUELA: Medicina

AÑO: 21/07/2017

CALIFICACION: Sobresaliente. Cum Laude.

DOCTORADO EUROPEO: Sí

---

### ESTANCIAS EN OTROS CENTROS

Clave D=doctorado, P=postdoctoral. Y= invitado, C=contratado, O=otras (especificar)

---

**CENTRO: ISTITUTO DI ISTOLOGIA, FACOLTÁ DI MEDICINA E CHIRURGIA**

INSTITUCIÓN: Università degli Studi di Sassari

*LOCALIDAD: Sassari PAIS: Italia AÑO: 1994 DURACIÓN: 3 meses*

*TEMA: Resistencia a drogas CLAVE: Y*

---

**CENTRO: DEPARTAMENT OF CELL BIOLOGY AND ANATOMY**

INSTITUCIÓN: Medical University of South Carolina

*LOCALIDAD: Charleston PAIS: USA AÑO: 1995 DURACIÓN: 5 mes*

*TEMA: Microscopia confocal CLAVE: Y*

---

**CENTRO: DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL**

INSTITUCIÓN: Universidad de Jaén

*LOCALIDAD: Jaén PAIS: España AÑO: 1995 DURACIÓN: 15 días*

*TEMA: Estudio de proteínas citoesqueléticas CLAVE: Y*

---

**CENTRO: DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, FACOLTÁ DI  
MEDICINA E CHIRURGIA**

INSTITUCIÓN: Università degli Studi di Sassari

*LOCALIDAD: Sassari PAIS: Italia AÑO: 2006 DURACIÓN: 3 meses*

*TEMA: Colaboración Proyecto de Investigación CLAVE: Y*

---

**CENTRO: DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE-ISTOGIE, FACOLTÁ DI  
MEDICINA E CHIRURGIA**

INSTITUCIÓN: Università degli Studi di Sassari

LOCALIDAD: Sassari

PAIS: Italia

AÑO: 2007

DURACIÓN: 4 meses

TEMA: Colaboración Proyecto de Investigación

CLAVE

---

**CENTRO: DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE-ISTOGIE, FACOLTÁ DI  
MEDICINA E CHIRURGIA**

INSTITUCIÓN: Università degli Studi di Sassari

LOCALIDAD: Sassari

PAIS: Italia

AÑO: 2010

DURACIÓN: 7 días

TEMA: Profesor Visitante

CLAVE:Y

PROGRAMA: VISITING PROFESSOR. UNIVERSIDAD SASSARI. Organizado por  
Vicerrectorate dell'Università di Sassari per la Università di Granada

---

**CONGRESOS**

---

AUTORES: L. Álvarez, A. Aránega, M.A. Muros, G. Peinado, C. Vélez, J. Rollán, C. Melguizo, J.E. Rodríguez, A. Santalla, J.M. Gámiz

TITULO: ATRIOVENTRICULAR SEPTAL DEFECT. PERIMETER OF THE RIGHT VENTRICLE INFLOW TRACT- OUTFLOW TRACT

CONGRESO: XIII Congress of the European Society of Cardiology

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Amsterdam (Holanda)

AÑO: 1991

---

AUTORES: L. Álvarez, A. Aránega, C. Melguizo, J. Prados, C. Vélez, E. Pakalska

TITULO: ATRIOVENTRICULAR SEPTAL DEFECT. MORFOMETRIC STUDY OF THE LEFT VENTRICLE

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: European Society of Cardiology Working Group on Developmental Anatomy and Pathology

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilthoven

AÑO: 1992

---

AUTORES: C. Melguizo, J. Prados, C. Vélez, M.A. Muros, L. Álvarez, A. Aránega

TITULO: INDUCTION OF DIFFERENTIATION IN HUMAN RHABDOMYOSARCOMA CELL LINES BY DIMETHYL SULFOXIDE

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: European Society of Cardiology Working Group on Developmental Anatomy and Pathology

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilthoven

AÑO: 1992

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, A.E. Aránega, J.E. Fernández, L. Álvarez, A. Aránega*  
TITULO: PRODUCTION OF A NEW MONOCLONAL ANTIBODY RECOGNIZING ALPHA-ACTININ: ANALYSIS OF THE CHANGES IN SUBCELLULAR EXPRESSION IN THE DEVELOPING CHICK HEART  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación  
CONGRESO: European Society of Cardiology Working Group on Developmental Anatomy and Pathology  
PUBLICACIÓN: Libro de Actas  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilthoven AÑO: 1992

---

AUTORES: *A. Aránega, C. Melguizo, J. Prados, J.E. Fernández, A.E. Aránega, C. Vélez*  
TITULO: MODULACIÓN DE LOS PROCESOS DE DIFERENCIACIÓN MIOCÍTICA. INDUCCIÓN DE LAS LÍNEAS CELULARES A-205 Y RD POR EL AGENTE QUÍMICO DMSO  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral  
CONGRESO: XV Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Libro de Actas  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Tenerife AÑO: 1993

---

AUTORES: *L. Álvarez, A. Aránega, J.A. Marchal, J.E. Rodríguez, C. Melguizo, R. Saucedo*  
TITULO: DESARROLLO DEL SEPTUM ATRIAL DESDE EL PERIODO FETAL AL PERIODO NEONATAL  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral  
CONGRESO: XV Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Libro de Actas  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Tenerife AÑO: 1993

---

AUTORES: *A. Cutando, G. Gómez-Moreno, J. Prados, C. Melguizo, C. Vélez, J.A. Marchal, A. Aránega*  
TITULO: ESTUDIO PRELIMINAR DE LA ACTIVIDAD DE CREATIN KINASA, FRACCIONES BB Y MB A NIVEL ORAL  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación  
CONGRESO: II Congreso Europeo de Medicina oral  
PUBLICACIÓN: Libro de Actas  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada AÑO: 1994

---

AUTORES: *A. Aránega, C. Vélez, J. Prados, C. Melguizo, J.A. Marchal, L. Álvarez, A.E. Aránega*  
TITULO: TOXICOLOGY ASSAY OF FIBRIC ACID DERIVATES IN THE CHICKEN MYOCARDIOCYTES EXPERIMENTAL MODEL

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral  
CONGRESO: III Congreso Nacional de la S.E.C.A.L.  
PUBLICACIÓN: Libro de Actas  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 1994

---

AUTORES: *J. Prados, C. Vélez, C. Melguizo, A.E. Aránega, J.A. Marchal, J.E. Fernández, A. Aránega*

TITULO: CHICK MYOCARDIOCYTES AS EXPERIMENTAL MODEL TO ANALYZE MOLECULAR MODIFICATIONS CAUSED BY AGENTS WHICH DIFFERENTIATION

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: III Congreso Nacional de la S.E.C.A.L.

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 1994

AUTORES: *A. Aránega, C. Vélez, A.E. Aránega, C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal, J.E. Fernández, L. Álvarez*

TITULO: Development of the chick myocardium: analysis of contractile proteins and intermediate filaments with monoclonal antibodies

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: European Society of Cardiology Working Group on Developmental Anatomy and Pathology

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilthoven

AÑO: 1994

---

AUTORES: *L. Álvarez, A. Aránega, M.J. López, J.A. Marchal, C. Melguizo, J. Prados, J.E. Fernández, C. Vélez*

TITULO: DEVELOPMENT OF THE PAPILO-TENDINO-VALVULAR COMPLEX OF THE MITRAL VALVE IN FETAL AND NEONATAL NORMAL HUMAN HEARTS. MORPHOMETRY OF THE ANTERIOR AND POSTERIOR TENSION APPARATUSES

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: European Society of Cardiology Working Group on Developmental Anatomy and Pathology

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilthoven

AÑO: 1994

---

AUTORES: *L. Álvarez, A. Aránega, M.J. López, J.A. Marchal, C. Melguizo, J. Prados, J.E. Fernández, C. Vélez, J.E. Rodríguez, A.E. Aránega*

TITULO: Development of the papillo-tendino-valvular complex of the mitral valve in fetal normal human hearts: Morphometric study

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral

CONGRESO: European School for Cardiovascular

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Amsterdam

AÑO: 1995

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, J.E. Fernández, C. Vélez, J.A. Marchal, A. Aránega*  
TITULO: EXPRESIÓN DE ALPHA-ACTININA EN EL CORAZÓN EMBRIONARIO DE POLLO  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster  
CONGRESO: XVI Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Libro de Actas  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santiago de Compostela AÑO: 1995

---

AUTORES: *C. Melguizo, J. Prados, C. Vélez, J.E. Fernández, A. Aránega, L. Álvarez*  
TITULO: ESTUDIO MORFOMÉTRICO DE LA FOSA OVAL EN CORAZONES FETALES Y NEONATALES  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster  
CONGRESO: XVI Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Libro de Actas  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santiago de Compostela AÑO: 1995

---

AUTORES: *C. Melguizo, J. Prados, C. Vélez, J.E. Fernández, A.E. Aránega, A. Aránega*  
TITULO: MODIFICACIÓN DE LA EXPRESIÓN DEL RECEPTOR DEL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO EN EL CORAZÓN EMBRIONARIO DE POLLO.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster  
CONGRESO: XVI Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Libro de Actas  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santiago de Compostela AÑO: 1995

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, J.E. Fernández, C. Vélez, A. Aránega, L. Álvarez*  
TITULO: ESTUDIO MORFOMÉTRICO DE CORAZONES FETALES HUMANOS CON DEFECTOS PERIMEMBRANOSOS DEL TABIQUE VENTRICULAR  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster  
CONGRESO: XVI Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Libro de Actas  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santiago de Compostela AÑO: 1995

---

AUTORES: *C. Vélez, J. Prados, C. Melguizo, J.E. Fernández, J.A. Marchal, A. Aránega*  
TITULO: TROPONINA T EN MIOCARDIOCITOS EMBRIONARIOS DE POLLO: MODULACIÓN DE SU EXPRESIÓN POR CATECOLAMINAS  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster  
CONGRESO: XVI Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Libro de Actas  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santiago de Compostela AÑO: 1995

---



AUTORES: *C. Vélez, J.E. Fernández, C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal, A. Aránega*  
TITULO: EXPRESIÓN DE LA PROTEÍNA CONTRÁCTIL TROPONINA T EN MIOCARDIOCITOS EMBRIONARIOS DE POLLO A LO LARGO DEL DESARROLLO  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster  
CONGRESO: XVI Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Libro de Actas  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santiago de Compostela AÑO: 1995

---

AUTORES: *C. Vélez, J. Prados, C. Melguizo, J.E. Fernández, J.A. Marchal, A. Aránega*  
TITULO: MODULACIÓN DE LA PROTEÍNA CONTRÁCTIL TROPONINA T EN MIOCARDIOCITOS DE POLLO MEDIANTE LOS FACTORES DE CRECIMIENTO FIBROBLÁSTICO Y EL DERIVADO DE LAS PLAQUETAS A LO LARGO DEL DESARROLLO  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster  
CONGRESO: XVI Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Libro de Actas  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santiago de Compostela AÑO: 1995

---

AUTORES: *J.E. Fernández, J.A. Marchal, C. Vélez, J. Prados, C. Melguizo, A. Aránega*  
TITULO: PRODUCCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DEL MAB GR-ICOR-2: ANÁLISIS DE SU EXPRESIÓN DURANTE EL DESARROLLO EMBRIONARIO DEL CORAZÓN DE POLLO  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster  
CONGRESO: XVI Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Libro de Actas  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santiago de Compostela AÑO: 1995

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, C. Vélez, J.E. Fernández, L. Álvarez, A. Aránega*  
TITULO: INDUCCIÓN EXPERIMENTAL DE LA HIPOPLASIA AISLADA DE VENTRÍCULO DERECHO MEDIANTE ELECTROCOAGULACIÓN  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster  
CONGRESO: XVI Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Libro de Actas  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santiago de Compostela AÑO: 1995

---

AUTORES: *J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, J.E. Fernández, C. Vélez, A. Aránega*  
TITULO: LÍNEAS DE RHABDOMIOSARCOMA COMO MODELO EXPERIMENTAL VÁLIDO PARA EL ESTUDIO DE LA DIFERENCIACIÓN MUSCULAR INDUCIDA POR ELECTROPORACIÓN  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral  
CONGRESO: XVI Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santiago de Compostela

AÑO: 1995

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, A. Aránega*

TITULO: CIRCULATING ACTININ IN NON-INSULIN DEPENDENT DIABETICS WITH AUTONOMIC DYSFUNCTION

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: 4th World Congress on Heart Failure. Mechanism and Management

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Jerusalem

AÑO: 1996

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, C. Vélez, J.E. Fernández, A.E. Aránega, L. Álvarez, N. Arena*

TITULO: MICRO COLUMI DI LINEE CELLULARI DA RABDOMIOSARCOMA UMANO SONO CAUSA DI POTENZIALE DEFFERENZIAMENTO QUANDO SOTTOPOSTI AD ELECTROPORAZIONE

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: 50<sup>¼</sup> Congreso Nazionale della Societa di Anatomia

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Catania (Italia)

AÑO: 1996

---

AUTORES: *J.A. Marchal, C. Melguizo, J. Prados, J.E. Fernández, C. Vélez, A.E. Aránega, E. Carrillo, L. Álvarez, N. Arena, A. Aránega*

TITULO: LA TERAPIA CON ACTINOMICINA D INDUCE DIFFERENZIAZIONE IN CELLULE DI RABDOMIOSARCOMA UMANO

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: 50<sup>¼</sup> Congreso Nazionale della Societa di Anatomia

PUBLICACIÓN: Ital. J. Anat. Embriol. 10, Suppl 166,1996

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Catania (Italia)

AÑO: 1996

---

AUTORES: *C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal, C. Vélez, J.E. Fernández, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: DIFFERENZIAZIONE MIOGENICA MEDIATA DA ID E MYOD1 IN UNA LINEA CELLULARE DI RABDOMIOSARCOMA UMANO

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: 50<sup>¼</sup> Congreso Nazionale della Societa di Anatomia

PUBLICACIÓN: Ital. J. Anat. Embriol. 10, Suppl 167,1996

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Catania (Italia)

AÑO: 1996

---

AUTORES: *A.E. Aránega, J. Prados, C. Melguizo, J.E. Fernández, J.A. Marchal, L. Álvarez, E. Carrillo, N. Arena, A. Aránega*

TITULO: I FATTORI DI CRESCITA MODULANO IN SVILUPPO DI MIOCARDIOCITI DI POLLO

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: 50¼ Congreso Nazionale della Societa di Anatomia

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Catania (Italia)

AÑO: 1996

---

AUTORES: *J.E. Fernández, A.E. Aránega, J. Prados, C. Melguizo, N. Arena, C. Vélez, J.A. Marchal, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: UNA NUOVA LINEA CELLULARE DERIVATA DA RABDOMIOSARCOMA UMANO EMBRIONALE

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: 50¼ Congreso Nazionale della Societa di Anatomia

PUBLICACIÓN: Ital. J. Anat. Embriol. 10, Suppl 169,1996

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Catania (Italia)

AÑO: 1996

---

AUTORES: *C. Melguizo, J. Prados, C. Vélez, J.A. Marchal, A. Aránega, L. Álvarez*

TITULO: DEFECTOS DEL SEPTUM ATRIAL: PARÁMETROS MORFOMÉTRICOS DE LA FOSA OVAL DE INTERÉS QUIRÚRGICO

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: XII Jornadas Quirúrgicas Internacionales

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Almería

AÑO: 1997

---

AUTORES: *J. Prados, J.A. Marchal, C. Melguizo, C. Vélez, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: MORPHOLOGICAL RELATIONSHIPS BETWEEN THE OVAL FOSSA AND NEIGHBORING STRUCTURES: TRICUSPID AND MITRAL VALVE AND RIGHT PULMONARY VEIN

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 1, Suppl 1:60, 1997

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia

AÑO: 1997

---

AUTORES: *C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal, C. Vélez, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: MORPHOLOGICAL RELATIONSHIPS BETWEEN THE OVAL FOSSA AND NEIGHBORING STRUCTURES: CAVAL VEINS AND CORONARY SINUS

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 1, Suppl 1:61, 1997

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia

AÑO: 1997

---

AUTORES: *J. Prados, J.A. Marchal, C. Melguizo, C. Vélez, L. Álvarez, A. Aránega*  
TITULO: MORPOMETRIC STUDY ON THE ARTERIAL DUCT, AORTIC ISTHMUS,  
RIGHT PULMONARY ARTERY AND AORTA IN HUMAN FETAL HEART  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster  
CONGRESO: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 1, Suppl 1:60, 1997  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia AÑO: 1997

---

AUTORES: *C. Melguizo, J. Prados, C. Vélez, J.A. Marchal, L. Álvarez, A. Aránega*  
TITULO: MORPHOMETRIC DATA OBTAINED FROM EXPERIMENTAL MODEL OF  
LAMB HEARTS  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster  
CONGRESO: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 1, Suppl 1:61, 1997  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia AÑO: 1997

---

AUTORES: *A. Aránega, A. Linares, N. Arena, C. Vélez, C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal*  
TITULO: MOLECULAR REQUERIMENTS IN THE OBSOLESCENCE OF THE  
SMOOTH MUSCULAR CELLS  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral  
CONGRESO: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 1, Suppl 1:31, 1997  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia AÑO: 1997

---

AUTORES: *C. Vélez, J.A. Marchal, L. Álvarez, C. Melguizo, J. Prados, A. Aránega*  
TITULO: CHANGES IN THE INTERMEDIATE FILAMENTS EXPRESSION INDUCED  
BY BASIC FIBROBLAST AND PLATELED-DERIVED GROWTH FACTORS DURING  
DEVELOPMENT OF CHICK HEART  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster  
CONGRESO: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 1, Suppl 1:69, 1997  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia AÑO: 1997

---

AUTORES: *C. Vélez, J.A. Marchal, L. Álvarez, C. Melguizo, J. Prados, A. Aránega*  
TITULO: MORPHOMETRIC STUDY OF THE GREAT ARTERIAL TRUNKS AND  
THEIR BRANCHES IN THE HUMAN FETAL HEART WITH PERIMEMBRANOUS  
VENTRICULAR SEPTAL DEFECTS  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster  
CONGRESO: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 1, Suppl 1:59, 1997  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia AÑO: 1997

---

AUTORES: *J.A. Marchal, L. Álvarez, C. Melguizo, J. Prados, J.E. Fernández, A.E. Aránega.*  
TITULO: NEW ANATOMO-GEOMETRIC CONFIGURATION OF THE VENTRICULAR CHAMBERS IN THE HUMAN FETAL HEART  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster  
CONGRESO: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 1, Suppl 1:58, 1997  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia AÑO: 1997

---

AUTORES: *J.A. Marchal, L. Álvarez, C. Melguizo, J. Prados, J.E. Fernández, A.E. Aránega.*  
TITULO: MYOGENIC DIFFERENTIATION: ANALYSIS BY NEW DRUGS  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster  
CONGRESO: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 1, Suppl 1:58, 1997  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia AÑO: 1997

---

AUTORES: *L. Alvarez, C. Melguizo, J. Prados, J.E. Fernández, A.E. Aránega, J.A. Marchal*  
TITULO: PATTERNS OF NORMALITY APPLIED TO DIAGNOSIS OF CONGENITAL CARDIAC MALFORMATIONS: ATRIOVENTRICULAR SEPTAL DEFECTS  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster  
CONGRESO: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 1, Suppl 1:32, 1997  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia AÑO: 1997

---

AUTORES: *J.E. Fernández, A.E. Aránega, J.A. Marchal, J. Prados, C. Vélez, C. Melguizo, E. Carrillo, H. Boulaiz, L. Álvarez, A. Aránega*  
TITULO: ANALISYS OF THE EXPRESSION OF HUMAN CD38 AND OF ITS LIGAND CD31 IN GASTRO-INTESTINAL AND BRONCHO-ALVEOLAR TRACTS  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral  
CONGRESO: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 3, Suppl 1:15, 1999  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valladolid AÑO: 1999

---

AUTORES: *A. Aránega, J.A. Marchal, C. Vélez, J. Prados, C. Melguizo, A.E. Aránega, E. Carrillo, J.E. Fernández, H. Boulaiz, L. Álvarez*  
TITULO: ROLE OF CADMIUM IN FIBRONECTIN PROTEIN ON A CULTURED SMOOTH MUSCLE LAYER  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral  
CONGRESO: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 3, Suppl 1:18, 1999  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valladolid AÑO: 1999

---

AUTORES: *L. Álvarez, J.A. Marchal, E. Carrillo, C. Melguizo, J. Prados, A.E. Aránega, C. Vélez, H. Boulaiz, A. Aránega*

TITULO: HUMAN FETAL HEART WITH VENTRICULARSEPTAL DEFECTS MORPHOMETRIC STUDY

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral

CONGRESO: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 3, Suppl 1:29, 1999

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valladolid

AÑO: 1999

---

AUTORES: *E. Carrillo, J. Prados, J.A. Marchal, C. Melguizo, C. Vélez, J.E. Fernández, A.E. Aránega, H. Boulaiz, S. Serrano, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: DETECTION OF CIRCULATING MELANOMA CELLS IN PERIPHERAL BLOOD WITH REVERSE TRANSCRIPTION AND POLYMERASE CHAIN REACTION

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 3, Suppl 1:44-45, 1999

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valladolid

AÑO: 1999

---

AUTORES: *C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal, C. Vélez, A.E. Aránega, E. Carrillo, H. Boulaiz, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: CORRELATION BETWEEN MDR1 AND C-MYC GENE EXPRESSION IN THE MYOGENIC DIFFERENTIATION:STUDY IN RHABDOMYOSARCOMA CELLS

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 3, Suppl 1:63-64, 1999

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valladolid

AÑO: 1999

---

AUTORES: *J.A. Marchal, J.E. Fernández, J. Prados, A.E. Aránega, E. Carrillo, C. Melguizo, C. Vélez, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: DEVELOPMENT OF A IN VITRO EXPERIMENTAL MODEL TO STUDY THE DIFFERENTIATION IN CELLS OF MUSCULAR LINEAGE

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 3, Suppl 1:62-63, 1999

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valladolid

AÑO: 1999

---

AUTORES: *C. Vélez, A.E. Aránega, J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, J.E. Fernández, E. Carrillo, H. Boulaiz, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: EFFECTS INDUCED BY ALL-TRANS RA AND 13-CIS RA ON ALPHA-ACTIN AND ALPHA-ACTININ PROTEINS IN CARDIOMYOYTES DURING DEVELOPMENT

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 3, Suppl 1:67-68, 1999

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valladolid

AÑO: 1999

---

AUTORES: *A.E. Aránega, C. Vélez, J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: EFFECTS OF TRANS RA AND 13-CIS RA ON TROPOMYOSIN AND TROPONIN-T PROTEINS IN CHICK CARDIOMYOCYTE CULTURES DURING DEVELOPMENT

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: II Congreso de la Sociedad Española de Desarrollo Biológico

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona

AÑO: 1999

---

AUTORES: *E. Carrillo, C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal, A.E. Aránega, J. Rojo, J. Valdivia, A. Aránega*

TITULO: Determinación en sangre periférica de la enzima tirosinasa en pacientes con melanoma maligno en diferentes localizaciones

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: XXI Congreso Nacional de la Sociedad de Cirugía de Cabeza y Cuello

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 1999

---

AUTORES: *J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, J.E. Fernández, E. Carrillo, J. Rojo, J. Valdivia, A. Aránega*

TITULO: ESTABLECIMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE UNA LÍNEA CELULAR A PARTIR DE UNA BIOPSIA DE UN PACIENTE CON RABDOMIOSARCOMA EMBRIONARIO

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: XXI Congreso Nacional de la Sociedad de Cirugía de Cabeza y Cuello

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 1999

---

AUTORES: *C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal, C. Vélez, E. Carrillo, J. Valdivia, J. Rojo, A. Aránega*

TITULO: IMPLICACIÓN DEL PROTOGEN C-MYC EN LA DIFERENCIACIÓN DE RABDOMIOSARCOMAS RESISTENTES A ACTINOMICINA D. ANÁLISIS EN LA LÍNEA DE RABDOMIOSARCOMA RD

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: XXI Congreso Nacional de la Sociedad de Cirugía de Cabeza y Cuello

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 1999

---

AUTORES: *J.A. Marchal, C. Melguizo, E. Carrillo, J. Prados, A.E. Aránega, C. Vélez, H. Boulaiz, J.E. Fernández, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: RELACIÓN ENTRE EL FENÓMENO DE RESISTENCIA A DROGAS Y LOS ONCOGENES C-MYC Y N-MYC EN CÉLULAS DE RABDOMIOSARCOMA

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: VIII Congreso de la Sociedad Española de Biología Celular

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 1999

---

AUTORES: *A. Aránega, E. Carrillo, J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, C. Vélez, J.E. Fernández, A.E. Aránega, H. Boulaiz, L. Álvarez, S. Serrano*

TITULO: PROGNOSTIC VALUE OF RT-PCR IN PERIPHERAL BLOOD OF MELANOMA PATIENTS: CORRELATION BETWEEN CLINICAL STAGE AND TUMOR THICKNESS

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: XIX Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 4, Suppl 1:52, 2000

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2000

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, H. Boulaiz, E. Carrillo, J.A. Marchal, C. Vélez, J.E. Fernández, A.E. Aránega, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: EXPRESSION OF GEF GENE IN TUMORAL CELLS INHIBIT PROLIFERATION AND INDUCES MORPHOLOGICAL CHANGES

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: XIX Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 4, Suppl 1:51, 2000

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2000

---

AUTORES: *L. Álvarez, C. Vélez, A.E. Aránega, J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, J.E. Fernández, E. Carrillo, H. Boulaiz, A. Aránega*

TITULO: Contractil regulatory proteins as indicators of modulator role of retinoids acid

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: XIX Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 4, Suppl 1:52-53, 2000

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2000

---

AUTORES: *J.A. Marchal, A.E. Aránega, E. Carrillo, J. Prados, C. Vélez, C. Melguizo, J.E. Fernández, H. Boulaiz, L. Álvarez, A. Aránega*



TITULO: EMBRYONIC DEVELOPMENT OF THE CHICKEN HEART: DIFFERENCES IN EXPRESSION ON MHCS IN NORMAL AND HYPERTROPHIC VENTRICLES

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: XIX Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 4, Suppl 1:35, 2000

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2000

---

AUTORES: *J.E. Fernández, E. Carrillo, J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, C. Vélez, A.E. Aránega, H. Boulaiz, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: A NEW MONOCLONAL ANTIBODY "GR-ICOR-4": PRODUCTION, CHARACTERIZATION AND ITS DISTRIBUTION

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: XIX Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: Eur. J. Anatomy 4, Suppl 1:55, 2000

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2000

---

AUTORES: *H. Boulaiz, J. Prados, C. Melguizo, J.A. Marchal, E. Carrillo, A. García, C. Vélez, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: NOUVELLE STRATEGIE DE THERAPIE GENIQUE: TRANSFECTION D'UN GENE PROCARYOTIQUE "TUEUR" DANS DES CELLULES TUMORALES HUMAINES

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: Deuxieme congres de Genetique et Biologie Moleculaire

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Fes (Saiss)

AÑO: 2000

---

AUTORES: *H. Boulaiz, C. Melguizo, J. Prados, E. Carrillo, J.A. Marchal, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: MYOGENIC DIFFERENTIATION IN HUMAN RHABDOMYOSARCOMA CELLS: CORRELATION BETWEEN MYC ONCOGENES AND MULTIDRUG RESISTANCE

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: II Reencontré Internationale sur la Biologie et le Developpment dans la region nord du Maroc

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Tetuán (Marruecos)

AÑO: 2000

---

AUTORES: *H. Buolaiz, J.A. Marchal, E. Carrillo, J. Prados, A.E. Aránega, C. Vélez, C. Melguizo, J.E. Fernández, J. Campos, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: MYOGENIC DIFFERENTIATION IN A HUMAN RHABDOMYOSARCOMA CELL LINE BY A NEW PRODRUG OF 5-FLUOROURACIL

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: II Reencontré Internationale sur la Biologie et le Developpment dans la region nord du Maroc

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Tetuán (Marruecos)

AÑO: 2000

---

AUTORES: *H. Boulaiz, J.A. Marchal, E. Carrillo, J. Prados, C. Vélez, C. Melguizo, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: EVALUATION OF TYROSINASE MRNA AS A TUMOR MARKER IN THE BLOOD OF MELANOMA PATIENTS

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: II Reencontré Internationale sur la Biologie et le Developpment dans la region nord du Maroc

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Tetuán (Marruecos)

AÑO: 2000

---

AUTORES: *H. Boulaiz, C. Melguizo, J. Prados, E. Carrillo, C. Vélez, J.A. Marchal, R. Ballesteros, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: DEVELOPMENT OF MULTIDRUG RESISTANCE MEDIATED BY P-GLYCOPROTEIN IN HUMAN RHABDOMYOSARCOMA CELLS INDUCE MODULATION OF HLA CLASS I EXPRESSION

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: II Reencontré Internationale sur la Biologie et le Developpment dans la region nord du Maroc

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Tetuán (Marruecos)

AÑO: 2000

---

AUTORES: *H. Boulaiz, J.E. Fernández, E. Carrillo, J.A. Marchal, J. Prados, C. Vélez, C. Melguizo, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: ENHANCED HLA EXPRESSION IN HUMAN RHABDOMYOSARCOMA CELL LINES CORRELATES WITH THE LEVEL OF SUBUNITS OF NF/KB TRANSCRIPTIONAL FACTORS

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: II Reencontré Internationale sur la Biologie et le Developpment dans la region nord du Maroc

PUBLICACIÓN: Libro de Actas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Tetuán (Marruecos)

AÑO: 2000

---

AUTORES: *H. Boulaiz, J. Prados, A. García, C. Melguizo, J.A. Marchal, E. Carrillo, C. Vélez, J.E. Fernández, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: A NEW MODEL OF GENE THERAPY OF CANCER USING THE SUICIDE BACTERIAL GEF GENE

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: XVII Meeting of the European Association for Cancer Research  
PUBLICACIÓN: Rev. Oncología 168-169, 2002  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2002

---

AUTORES: *C. Vélez, C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal, E. Carrillo, H. Boulaiz, J.E. Fernandez, A. Martinez, F. Rodríguez, I. Suarez, O. Caba, L. Alvarez, A. Aránega*

TITULO: DEVELOPMENT OF CHICK CARDIOMYOCYTES: MODULATION OF INTERMEDIATE FILAMENTS BY ALL-TRANS AND 13-CIS RETINOIC ACID

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: European Journal of Anatomy, 9(1); 58, 2005.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Murcia

AÑO: 2005

---

AUTORES: *H. Boulaiz, J. Prados, J.A. Marchal, C. Melguizo, E. Carrillo, A. Martinez, F. Rodríguez, F. Rodríguez, O. Caba, C. Velez, L. Alvarez, J.E. Fernandez, A. Aránega*

TITULO: APOPTOSIS AS TARGET IN HUMAN GENE THERAPY: MORPHOLOGICAL CHANGES AND MODULATION OF GROWTH MARKER EXPRESSION INDUCED BY GEF GENE IN BREAST CANCER CELL LINE

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: European Journal of Anatomy, 9(1); 53, 2005.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Murcia

AÑO: 2005

---

AUTORES: *H. Boulaiz, J.A. Marchal, I. Suarez, J. campos, E. Carrillo, F. Rodríguez, O. Caba, A. Martinez, J. Prados, R. Madeddu, C. Melguizo, C. Velez, A. Aránega*

TITULO: MORPHOLOGICAL CHANGES, MODULATION OF CELL CYCLE, AND APOPTOSIS IN HUMAN BREAST CANCER INDUCED BY A NOVEL HIGHLY LIPOPHILIC 5-FLUOROURACIL DERIVATES INDUCES

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: European Journal of Anatomy, 9(1); 52, 2005.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Murcia

AÑO: 2005

---

AUTORES: *J.A. Marchal, I. Jiménez, A.D. Delgado, E. Carrillo, H. Boulaiz, F. Rodríguez, A. Martínez, C. Vélez, J. Prados, C. Melguizo, L. Álvarez, A. Aránega*

TITULO: CORRELATION BETWEEN THE RADIOLOGICAL ANATOMY FINDS AND THE CLINICAL EXPLORATION IN THE LUMBAR PAIN

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: European Journal of Anatomy, 9(1); 38, 2005.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Murcia

AÑO: 2005

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, E. Carrillo, C. Velez, O. Caba, J.A. Marchal, H. Boulaiz, F. Rodríguez, A. Martinez, J.E. Fernandez, I. Suarez, A.R. Rama, L. Alvarez, A. Aránega*

TITULO: MUSCULAR DIFFERENTIATION PROCESS: ANALYSIS IN RHABDOMYOSARCOMA CELLS

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: *European Journal of Anatomy*, 9(1); 50, 2005

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Murcia

AÑO: 2005

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, E. Carrillo, C. Velez, O. Caba, J.A. Marchal, H. Boulaiz, F. Rodríguez, A. Martinez, J.E. Fernandez, I. Suarez, A.R. Rama, L. Alvarez, R. Madeddu, A. Aránega*

TITULO: EXPRESSION OF MAJOR HISTOCOMPATIBILITY CLASS I ANTIGENS IS MODULATED BY P-GLYCOPROTEIN TRANSPORTER: IMPLICATIONS IN MUSCULAR DIFFERENTIATION

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: *European Journal of Anatomy*, 9(1); 50, 2005.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Murcia

AÑO: 2005

---

AUTORES: *J. Prados, R.M. Sabatel, C. Melguizo, E. Carrillo, C. Velez, J.A. Marchal, H. Boulaiz, F. Rodríguez, A. Martinez, J.E. Fernandez, O. Caba, L. Alvarez, A. Aránega*

TITULO: EMBRYO-FETAL DEVELOPMENT BY ECHOGRAPHY

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: *European Journal of Anatomy*, 9(1); 33, 2005.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Murcia

AÑO: 2005

---

AUTORES: *F. Rodríguez-Serrano, J.E. Marchal, H. Boulaiz, O. Caba, A. Martinez, J. Prados, E. Carrillo, I. Suarez, C. Melguizo, C. Velez, J.E. Fernandez, A. Rios, A. Aránega*

TITULO: DIFFERENTIATION OF THE INTESTINAL EPITHELIUM MEDIATED BY EXOGENOUS NUCLEOSIDES

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: *European Journal of Anatomy*, 9(1); 53-54, 2005.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Murcia

AÑO: 2005

---

AUTORES: *F. Rodríguez-Serrano, J.A. Marchal, A. Martinez, O. Caba, H. Boulaiz, J. Prados, E. Carrillo, I. Suarez, C. Velez, C. Melguizo, A. Rios, L. Alvarez, A. Aránega*

TITULO: ACTION OF EXOGENOUS NUCLEOSIDES ON INTESTINAL EPITHELIAL PROLIFERATION

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: European Journal of Anatomy, 9(1); 54, 2005.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Murcia

AÑO: 2005

---

AUTORES: *A. Martínez-Amat, J.A. Marchal, E. Carrillo, H. Boulaiz, F. Rodríguez-Serrano, O. Caba, J. Prados, P. Radial, C. Melguizo, C. Velez, A. Aránega*

TÍTULO: DETECTION OF MUSCLE DAMAGE BY THE DETERMINATION OF SERUM ALPHA-ACTIN LEVELS

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: European Journal of Anatomy, 9(1); 50-51, 2005

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Murcia

AÑO: 2005

---

AUTORES: *E. Carrillo, J. Prados, J.A. Marchal, H. Boulaiz, C. Melguizo, C. Velez, A. Martínez, F. Rodríguez-Serrano, O. Caba, I. Suarez, J.E. Fernandez, L. Alvarez, A. Aránega*

TÍTULO: PROGNOSTIC VALUE OF RT-PCR TYROSINASE DETECTION IN PERIPHERAL BLOOD OF MELANOMA PATIENTS

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: European Journal of Anatomy, 9(1); 51, 2005.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Murcia

AÑO: 2005

---

AUTORES: *E. Carrillo, J. Prados, J.A. Marchal, H. Boulaiz, C. Velez, C. Melguizo, F. Rodríguez, A. Martínez, , O. Caba, J.E. Fernandez, I. Suarez, L. Alvarez, A. Aránega*

TÍTULO: DETECTION OF CIRCULATING TUMOR CELLS IN PATIENTS WITH MELANOMA BY RT-PCR: CORRELATION WITH CLINICAL STAGE, TUMOR THICKNESS AND HISTOLOGICAL TYPE

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

PUBLICACIÓN: European Journal of Anatomy, 9(1); 51-52, 2005.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Murcia

AÑO: 2005

---

AUTORES: *O. Caba, F. Rodríguez-Serrano, J.A. Marchal, A. Martínez-Amat, J. Prados, E. Carrillo, H. Boulaiz, I. Suarez, C. Melguizo, C. Vélez, A. Rios, A. Aránega*

TÍTULO: DIFFERENTIATION OF IEC-6 CELLS BY EXOGENOUS NUCLEOSIDES

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: Acto de Celebración del centenario del nacimiento de Severo Ochoa

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2005

---

AUTORES: *A. Martínez-Amat, J.A. Marchal, E. Carrillo, H. Boulaiz, F. Rodríguez-Serrano, O. Caba, J. Prados, P. Radial, C. Melguizo, C. Vélez, A. Aránega*

TITULO: RELEASE OF ALPHA-ACTIN INTO SERUM AFTER SKELETAL MUSCLE DAMAGE

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: Acto de Celebración del centenario del nacimiento de Severo Ochoa

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2005

---

AUTORES: *F. Rodríguez-Serrano, J.A. Marchal, O. Caba, A. Martínez-Amat, J. Prados, E. Carrillo, I. Suarez, H. Boulaiz, C. Vélez, C. Melguizo, A. Rios, A. Alvarez, A. Aránega*

TITULO: ROLE OF NUCLEOSIDES ON INTESTINAL EPITHELIAL MAINTENANCE

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: Acto de Celebración del centenario del nacimiento de Severo Ochoa

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2005

---

AUTORES: *H. Boulaiz, J. Prados, J.A. Marchal, C. Melguizo, E. Carrillo, A. Martínez, F. Rodríguez, O. Caba, C. Velez, M. Peran, A. Aránega*

TITULO: MODULATION OF KI-67 EXPRESSION AND MORPHOLOGICAL CHANGES INDUCED BY GEF GENE IN MCF-7 HUMAN BREAST CANCER CELLS

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: Acto de Celebración del centenario del nacimiento de Severo Ochoa

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2005

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, H. Boulaiz, E. Carrillo, L. Alvarez, C. Vélez, J.A. Marchal J.E. Fernández, A. Aránega*

TITULO: METODOLOGÍA DOCENTE EN EL MARCO DE LA ADAPTACIÓN AL ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR PARA EL APRENDIZAJE DE ANATOMÍA EN CIENCIAS DE LA SALUD

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: IV Jornadas de Redes de Investigación en docencia universitaria

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Alicante

AÑO: 2006

---

AUTORES: *M. Peran, C. Velez, H. Boulaiz, J.A. Marchal, F. Rodríguez-Serrano, C. Melguizo, J. Prados, A. Martínez-Amat, F. Hita, O Caba, A. Aránega*

TITULO: CONSTRUCTION OF A NEW RECOMBINANT ADENOVIRUS. POSSIBLE USES IN GENE THERAPY

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain & Ireland and the Spanish Anatomical Society

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2006

---

AUTORES: *M. Peran, H. Boulaiz, J.A. Marchal, C. Melguizo, .F. Hita, C. Velez, J. Prados F. Rodríguez-Serrano, A. Martínez-Amat, F. Hita, O Caba, A. Aránega*  
TÍTULO: GABAAR LATERAL MOBILITY AND LOCALIZATION  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Oral  
CONGRESO: Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain & Ireland and the Spanish Anatomical Society  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid AÑO: 2006

---

AUTORES: *J.A. Marchal, F. Hita, M. Peran, A. Martínez-Amat, F. Rodríguez-Serrano, H. Boulaiz, J. Prados, C. Velez, C. Melguizo, O Caba, C.J. Ogayar, J.R. Jiménez, R.J. Segura, A. Aránega*  
TÍTULO: LEARNING AND TEACHING HUMAN ANATOMY THROUGH VIRTUAL REALITY. FUNCTIONAL AND CLINICAL STUDY OF THE KNEE JOINT  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Oral  
CONGRESO: *Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain & Ireland and the Spanish Anatomical Society*  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid AÑO: 2006

---

AUTORES: *F. Hita, H. Boulaiz, F. Rodríguez-Serrano, J.A. Marchal, A. Martínez-Amat, M. Peran, J. Prados, E. Carrillo, C. Velez, C. Melguizo, O Caba, R. Ortiz, A.R. Rama, J.E. Fernandez, L. Alvarez, A. Aránega*  
TÍTULO: PEDAGOGICAL VALUATION OF ANATOMICAL TEACHING IN MEDICAL AND SURGICAL GRADUATE FORMATION  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster  
CONGRESO: Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain & Ireland and the Spanish Anatomical Society  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid AÑO: 2006

---

AUTORES: *F. Rodríguez-Serrano, A. Martínez-Amat, J.A. Marchal, M. Peran, H. Boulaiz, F. Hita, J. Prados, E. Carrillo, C. Velez, C. Melguizo, O Caba, R. Ortiz, A.R. Rama, J.E. Fernandez, L. Alvarez, A. Aránega*  
TÍTULO: IMPLICATION OF THE ORGANIZATION OF THE SUBJECT, AS WELL AS THE PEDAGOGICAL RESOURCES USED IN ITS TEACHING, ON THE EDUCATION-LEARNING PROCESS IN ANATOMY  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster  
CONGRESO: Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain & Ireland and the Spanish Anatomical Society  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid AÑO: 2006

---

AUTORES: *C. Melguizo, J. Prados, F. Rodríguez-Serrano, F. Hita, M. Peran, H. Boulaiz, C. Velez, J.A. Marchal, O Caba, R. Ortiz, A. Martínez-Amat, E. Carrillo, L. Alvarez, A. Aránega*

TITULO: ANATOMY INSTRUCTION IN PHYSIOTHERAPY STUDENTS: PRELIMINARY STUDY IN THE EUROPEAN HIGHER EDUCATION AREA CONTEXT

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain & Ireland and the Spanish Anatomical Society

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2006

---

AUTORES: *J. Prados, R.M. Sabatel, J.L. Cuadros, C. Melguizo, M. Perán, C. Velez, F. Hita, E. Carrillo, H. Boulaiz, F. Rodríguez-Serrano, J.A. Marchal, O Caba, R. Ortiz, A. Martinez-Amat, L. Alvarez, A. Aránega*

TITULO: DESARROLLO DE UN MATERIAL MULTIMEDIA APPLICABLE A LA DOCENCIA DEL ÁREA DE ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA HUMANA EN EL CONTEXTO DEL ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: III Jornadas Internacionales de Innovación Universitaria: Métodos docentes afines al EEES

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2006

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, O. Caba, R. Ortiz, M. Perán, F. Rodríguez-Serrano, F. Hita, A. Martinez-Amat, L. Alvarez, A. Aránega*

TITULO: ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR: EXPERIENCIA SOBRE LA ADAPTACIÓN DE LA ENSEÑANZA DE LA ANATOMÍA HUMANA EN CIENCIAS DE LA SALUD

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: III Jornadas Internacionales de Innovación Universitaria: Métodos docentes afines al EEES

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2006

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, F. Rodríguez-Serrano, C. Velez, F. Hita, M. Peran, J.A. Marchal, H. Boulaiz, O Caba, A. Martinez-Amat, E. Carrillo, R. Ortiz, J.E. Fernandez, L. Alvarez, A. Aránega*

TITULO: TEACHING METHODOLOGY IN THE EUROPEAN HIGHER EDUCATION AREA FOR THE ANATOMY LEARNING IN THE HEALTH SCIENCES

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain & Ireland and the Spanish Anatomical Society

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2006

---

AUTORES: *J.A. Marchal, R.J. Segura, A.D. Delgado, F. Hita, F. Rodríguez-Serrano, J.R. Jiménez, C. Vélez, C.J. Ogáyar, A. Martínez-Amat, J.C. Prados, H. Boulaiz, E. Carrillo, M. Perán, C. Melguizo, A. Aránega*

TITULO: IMPLEMENTACIÓN INFORMÁTICA MEDIANTE REALIDAD VIRTUAL



TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: II Jornadas de Innovación y mejora docente en la Universidad de Jaén

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Jaen

AÑO: 2006

---

AUTORES: *F. Rodríguez-Serrano, J.A. Marchal, A. Martínez-Amat, F. Hita, C. Vélez, M. Perán, H. Boulaiz, J. Prados, E. Carrillo, C. Melguizo, O. Caba, A. Aránega*

TITULO: RELACIÓN ENTRE LA ORGANIZACIÓN PEDAGÓGICA DE LA ASIGNATURA ANATOMÍA HUMANA Y DEMANDAS DE MEJORA POR PARTE DEL ALUMNADO

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: II Jornadas de Innovación y mejora docente en la Universidad de Jaén

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Jaen

AÑO: 2006

---

AUTORES: *F. Hita, C. Vélez, A. Martínez-Amat, F. Rodríguez-Serrano, J.A. Marchal, J.C. Prados, H. Boulaiz, E. Carrillo, C. Melguizo, M. Perán, A. Aránega*

TITULO: EVALUACIÓN POR PARTE DEL ALUMNADO DE LOS CONTENIDOS ANATÓMICOS EN LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS DIPLOMATURAS DE CIENCIAS DE LA SALUD Y LA LICENCIATURA DE MEDICINA Y CIRUGÍA

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: II Jornadas de Innovación y mejora docente en la Universidad de Jaén

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Jaen

AÑO: 2006

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, R. Ortiz, A. Rama, F. Rodríguez-Serrano, O. Caba, A. Martínez-Amat, M. Perán, A. Aránega*

TITULO: ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA HUMANA; TRABAJO INDIVIDUAL SOBRE UN SOPORTE MULTIMEDIA COMO ESTRATEGIA DIDÁCTICA EN EL CONTEXTO DEL ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR (EEES)

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: V Jornadas de Investigación en Docencia Universitaria

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Alicante

AÑO: 2007

---

AUTORES: *C. Melguizo, J. Prados, H. Boulaiz, J.A. Marchal, C. Vélez, E. Carrillo, R. Ortiz, A. Rama, F. Hita, A. Aránega*

TITULO: VALORACIÓN DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE DE LA ANATOMIA EN LA DIPLOMATURA DE FISIOTERAPIA EN EL CONTEXTO DEL EEES.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: V Jornadas de Investigación en Docencia Universitaria

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Alicante

AÑO: 2007

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, R. Ortiz, A. Rama, A. Aránega*

TITULO: TRABAJO AUTÓNOMO BASADO EN MATERIAL MULTIMEDIA COMO ESTRATEGIA DE APRENDIZAJE EN EL ÁREA DE ANATOMÍA HUMANA

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: II Jornadas de Innovación docente: Innovar para el ECTS, de la Universidad de Granada

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2007

---

AUTORES: *C. Melguizo, J. Prados, R. Ortiz, A. Rama, A. Aránega*

TITULO: DOCENCIA EN ANATOMÍA HUMANA: VALORACIÓN DEL ALUMNADO DE FISIOTERAPIA EN EL CONTEXTO DEL ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR; IMPLICACIONES EN LA PLANIFICACIÓN DOCENTE.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: II Jornadas de Innovación docente: Innovar para el ECTS, de la Universidad de Granada

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2007

---

AUTORES: *J.A. Marchal, C. Velez, F. Hita, J. Prados, H. Boulaiz, E. Carrillo, M. peran, O. Caba, F. Rodríguez-Serrano, A. Martinez-Amat, C. Melguizo, A. Aránega*

TITULO: DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE REALIDAD VIRTUAL PARA EL TRABAJO AUTÓNOMO EN ANATOMÍA HUMANA

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: II Jornadas de Innovación docente: Innovar para el ECTS, de la Universidad de Granada

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2007

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, J.A. Marchal, E. Carrillo, H. Boulaiz, C. Velez, L. Alvarez, A. Aránega*

TITULO: PROCESO DE ADAPTACIÓN DE LA ENSEÑANZA-APRENDIZAJE DE LA ANATOMÍA PARA ALUMNOS DE CIENCIAS DE LA SALUD EN EL NUEVO CONTEXTO EUROPEO DE EDUCACIÓN

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: IV Foro de evaluación de la calidad de la educación superior y de la Investigación de la Universidad de Granada

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2007

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, R. Ortiz, A.R. Rama, F. Rodríguez-Serrano, O. Caba, A. Martinez, M. Peran, R. Madeddu, A. Aránega*

TITULO: DESARROLLO DE UN PROCESO DE INNOVACIÓN DOCENTE EN EL ÁREA DE ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA HUMANA DENTRO DEL CONTEXTO DEL ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: IV Foro de evaluación de la calidad de la educación superior y de la Investigación de la Universidad de Granada  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada AÑO: 2007

---

AUTORES: *E. Carrillo, H. Boulaiz, F. Hita, C. Melguizo, F. Rodríguez-Serrano, C. Velez, M. Peran, J. Prados, R. Madeddu, Asara, Y. A.*

TITULO: A URACIL DERIVATE TARGETS CYCLIN D1 IN MCF-7 CELLS

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: LXI Congresso Società Italiana di Anatomia e Istologia

PUBLICACIÓN: Italian J. Anat Embriol. 112:1(2), 67.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sassari AÑO: 2007

---

AUTORES: *J.A. Marchal, F. Rodríguez-Serrano, M. Peran, O. Caba, E. Carrillo, C. Melguizo, O. Cobo, L. Alvarez, A. Aránega, A.*

TITULO: ISOLATION AND DIFFERENTIATION OF MESENCHYMAL CIRCULATING STEM CELLS FROM PERIPHERAL BLOOD WITH REGENERATIVE POTENTIAL IN CONDYLAR INJURIES

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: LXI Congresso Società Italiana di Anatomia e Istologia

PUBLICACIÓN: Italian J. Anat Embriol. 112:1(2). 171.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sassari AÑO: 2007

---

AUTORES: *C. Melguizo, J. Prados, E. Carrillo, R. Ortiz, A.R. Rama, O. Caba, J.A. Marchal, A. Martinez, A. Aránega*

TITULO: ASSOCIATION BETWEEN EXPRESSION OF THE MDR1 GENES AND EXPOSURE TO TAXOL AND CARBOPLATIN DRUGS IN LUNG CANCER

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: LXI Congresso Società Italiana di Anatomia e Istologia

PUBLICACIÓN: Italian J. Anat Embriol. 112:1(2). 181.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sassari AÑO: 2007

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, R. Ortiz, A.R. Rama, J.A. Marchal, H. Boulaiz, C. Velez, M. Peran, A. Aránega*

TITULO: E GENE AS A NOVEL SUICIDE GENE IN CANCER GENE THERAPY. COMBINED THERAPY WITH TAXOL FOR THE TREATMENT OF LUNG AND BREAST

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: LXI Congresso Società Italiana di Anatomia e Istologia

PUBLICACIÓN: Italian J. Anat Embriol. 112:1(2). 218.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sassari AÑO: 2007

---

AUTORES: *C. Vélez, C. Melguizo, E. Carrillo, M. Peran, F. Hita, L. Alvarez, A.R. Rama, O. Cobos, A. Aránega*

TÍTULO: AUTONOMOUS WORK BASED ON MULTIMEDIA MATERIAL AS LEARNING STRATEGY IN HUMAN ANATOMY AREA

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: LXI Congresso Società Italiana di Anatomia e Istologia

PUBLICACIÓN: Italian J. Anat Embriol. 112:1(2). 262.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: *Sassari*

AÑO: 2007

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, H. Boulaiz, E. Carrillo, J.A. Marchal, C. Velez, F. Rodríguez-Serrano, A. Martinez-Amat, F. Hita, A. Aránega*

TÍTULO: CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES DERIVADAS DE TEJIDO ADIPOSEO: INDUCCIÓN A LA DIFERENCIACIÓN NEURONAL

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: VIII Jornadas andaluzas Salud Investiga

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sevilla

AÑO: 2008

---

AUTORES: *R. Ortiz, C. Melguizo, J. Prados, J.A. Marchal, C. Velez, H. Boulaiz, E. Carrillo, F. Rodríguez-Serrano, M. Peran, A. Aránega*

TÍTULO: DIFERENCIACIÓN OSTEOGÉNICA DE CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: VIII Jornadas andaluzas Salud Investiga

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sevilla

AÑO: 2008

---

AUTORES: *C. Melguizo, J. Prados, E. Carrillo, H. Boulaiz, F. Rodríguez-Serrano, C. Velez, R. Ortiz, A.R. Rama, L. Alarcón, A. Aránega*

TÍTULO: DIFERENCIACIÓN MIOGÉNICA DE CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES OBTENIDAS DE LIPOASPIRADO DE GRASA

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: VIII Jornadas andaluzas Salud Investiga

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sevilla

AÑO: 2008

---

AUTORES: *F. Rodríguez-Serrano, P. Alvarez, O. Caba, J.A. Marchal, J. Prados, C. Melguizo, C. Velez, H. Boulaiz, I. Rojas, A. Aránega*

TÍTULO: DESARROLLO DE UN MODELO BIOINFORMÁTICA BASADO EN ALGORITMOS: HERRAMIENTA PREDICTIVA DEL COMPORTAMIENTO DE LAS CÉLULAS MADRE PARA LA DIFERENCIACIÓN MIOCÁRDICA EN BASE A FACTORES DE INDUCCIÓN EXÓGENOS

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: VIII Jornadas andaluzas Salud Investiga

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sevilla

AÑO: 2008

---

AUTORES: *E. Carrillo, J.A. Marchal, J. Prados, H. Boulaiz, C. Melguizo, F. Rodríguez-Serrano, C. Velez, M. Jiménez, N. Rodríguez, A. Aránega*

TÍTULO: DERIVADO DEL URACILO CON ACTIVIDAD REGULADORA SOBRE LA CICLINA D1 EN CÉLULAS DE CÁNCER DE MAMA HUMANO

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: VIII Jornadas andaluzas Salud Investiga

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sevilla

AÑO: 2008

---

AUTORES: *H. Boulaiz, J. Prados, J. Marchal, C. Melguizo, E. Carrillo, M. Peran, F. Rodríguez, A. Rama, C. Vélez, R. Ortíz, A. Martínez, O. Caba, F. Hita, A. Ramírez, A. Aránega*

TÍTULO: ANTITUMOR ACTIVITY OF *GEF* GENE IS INDUCED BY AN INCREASE IN ER, PR AND P53 AND A DECREASE IN KI-67 AND C-ERB-2 EXPRESSIONS IN MCF-7 BREAST CANCER CELLS

CONGRESO: 15 Simposio científico. Fundación Lilly. Molecular markers in cancer therapy. Present use and future perspectives.

PUBLICACION: *Libro de resúmenes*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid (Spain)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *A.R. Rama, C. Melguizo C, L. Prados, R. Ortíz R, O. Caba, H. Boulaiz, J.A. Marchal, C. Vélez, A. Segura, A. Aranega*

TÍTULO: MIXED ANTI-TUMOUR STRATEGY: TRANSFECTION OF THE GENE E AND LATER APPLICATION OF CYTOTOXIC DRUGS IN THE TREATMENT OF LUNG AND COLON CELLS CANCER

CONGRESO: 15 Simposio científico. Fundación Lilly. Molecular markers in cancer therapy. Present use and future perspectives.

PUBLICACION: *Libro de resúmenes*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid (Spain)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *A. Ramírez, H. Boulaiz, J. Marchal, J. Prados, C. Vélez, A. Rama, E. Carrillo, M. Peran, F. Rodríguez-Serrano, M.A. Gallo, A. Espinosa, J.M. Campos, A. Aránega*

TÍTULO: COMBINED ANTICANCER ACTIVITY OF *GEF* GENE AND NOVEL CHEMOTHERAPEUTIC AGENTS ON MCF-7 BREAST CANCER CELLS

CONGRESO: 15 Simposio científico. Fundación Lilly. Molecular markers in cancer therapy. Present use and future perspectives.

PUBLICACION: *Libro de resúmenes*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid (Spain)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *H. Boulaiz, J. Prados, J. Marchal, C. Melguizo, E. Carrillo, M. Peran, F. Rodríguez, A. Rama, C. Vélez, R. Ortíz, A. Martínez, O. Caba, F. Hita, A. Ramírez, A. Aránega*

TÍTULO: Antitumor activity of *gef* gene is induced by an increase in *er*, *pr* and *p53* and a decrease in *Ki-67* and *c-erb-2* expressions in MCF-7 breast cancer cells

CONGRESO: 15 Simposio científico. Fundación Lilly. Molecular markers in cancer therapy. Present use and future perspectives.

PUBLICACION: *Libro de resúmenes*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: *Madrid (Spain)*

AÑO: 2009

---

AUTORES: *J.A. Marchal, H. Boulaiz, M. Perán, F. Rodríguez, A. Martínez, O. Caba, E. Carrillo, A. Rama, C. Melguizo, F. Hita, A. Ramírez, M.A. Gallo, A. Espinosa, J.M. Campos, A. Aránega*

TÍTULO: MOLECULAR MARKERS OF G1 OR G2M CHECKPOINTS AS TARGETS OF 5FU O,N-ACETALIC COMPOUNDS WITH SELECTIVE APOPTOTIC ANTITUMOR ACTIVITY AGAINST BREAST CANCER CELLS

CONGRESO: 15 Simposio científico. Fundación Lilly. Molecular markers in cancer therapy. Present use and future perspectives.

PUBLICACION: *Libro de resúmenes*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: *Madrid (Spain)*

AÑO: 2009

---

AUTORES: *R. Ortiz, R. Luque, A.R. Rama, C. Melguizo, J. Prados, E. Carrillo, O. Caba, H., F. Hita, A. Martinez-Amat, F. Rodriguez-Serrano, M. Peran, R. Madeddu, A. Aranega*

TÍTULO MDR 1 GENE EXPRESSION IN PERIPHERAL BLOOD AS A NEW MARKER IN THE PROGNOSTIC OF LUNG CANCER PATIENTS TREATED WITH TAXOL AND CARBOPLATIN

CONGRESO: 15 Simposio científico. Fundación Lilly. Molecular markers in cancer therapy. Present use and future perspectives.

PUBLICACION: *Libro de resúmenes*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: *Madrid (Spain)*

AÑO: 2009

---

AUTORES: *A.R. Rama, J. Prados, R. Ortiz, C. Melguizo, E. Carrillo, F. Hita, A. Martinez-Amat, F. Rodriguez-Serrano, M. Peran, R. Madeddu, A. Aranega*

TÍTULO: COMBINED THERAPY USING SUICIDE GENE E AND CITOTOXIC ENHANCES GROWTH INHIBITION OF MULTICELLULAR TUMOUR SPHEROIDS OF MCF-7 BREAST CANCER CELLS

CONGRESO: 15 Simposio científico. Fundación Lilly. Molecular markers in cancer therapy. Present use and future perspectives.

PUBLICACION: *Libro de resúmenes*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: *Madrid (Spain)*

AÑO: 2009

---

AUTORES: *M. Berdasco, M.A. Pujana, C. Melguizo, A. Berenguer, J. Prados, R. Ortiz, A. Aranega, M. Esteller.*

TÍTULO: GENOME-WIDE CPG METHYLATION PROFILING IN MESENCHYMAL STEM CELLS AFTER AND BEFORE IN VITRO INDUCTION OF DIFFERENTIATION

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: Advances in human stem cells. Dissolving the boundaries of stem knowledge. 3<sup>o</sup> annual consortium meeting.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Roma

AÑO: 2009

---

AUTORES: *M. Berdasco, MA Pujana, C. Melguizo, A. Berenguer, J. Prados, R. Ortiz, A. Aranega, M. Esteller.*

TÍTULO: GENOME-WIDE CPG METHYLATION PROFILING IN MESENCHYMAL STEM CELLS AFTER AND BEFORE IN VITRO INDUCTION OF DIFFERENTIATION

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación

CONGRESO: XII Congreso Nacional Aseica

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2009

---

AUTORES: *A. Martínez Amat, F. Hita, J. Prados, J.A. Marchal, F. Rodríguez Serrano, H. Boulaiz, O. Caba, C. Melguizo, R. Ortiz, C. Vélez, E. Carrillo, A. Aránega*

TÍTULO: ROLE OF ALPHA-ACTIN MUSCLE DAMAGE IN COMPARISON WITH TRADITIONAL MARKERS

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española.

PUBLICACIÓN: *Eur. J. Anat. 13:41-42*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilbao (Spain)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *A. Martínez Amat, F. Hita, J. Prados, J.A. Marchal, F. Rodríguez Serrano, H. Boulaiz, O. Caba, C. Melguizo, R. Ortiz, C. Vélez, E. Carrillo, A. Aránega*

TÍTULO: MODIFICATION OF ALPHA -ACTIN AFTER HIGH-LEVEL COMPETITION MATCH

CONGRESO: XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española.

PUBLICACIÓN: *Eur. J. Anat. 13:42*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilbao (Spain)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *R. Ortiz, C. Melguizo, J. Prados, A.R. Rama, H. Boulaiz, C. Vélez, J.A. Marchal, A. Martínez-Amat, I. Zafra, A. Aránega,*

TÍTULO: MITOCHONDRIAL APOPTOSIS PATHWAY ACTIVATION: A NEW STRATEGY TO INDUCE APOPTOSIS IN MELANOMA CELLS

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española.

PUBLICACIÓN: *Eur. J. Anat. 13:42*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilbao (Spain)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *E. Carrillo, J.A. Marchal, H. Boulaiz, J. Prados, C. Melguizo, F. Rodríguez-Serrano, M. Perán, C. Velez, F. Fidel, O. Caba, A. Martinez, A. Aránega*  
TÍTULO: A SYNTHETIC URACIL DERIVATE WITH ANTITUMOR ACTIVITY THROUGH DECREASING CYCLIN D1 IN MCF7 CELLS  
CONGRESO: XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española.  
PUBLICACIÓN: *Eur. J. Anat. 13:42-43*  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilbao (Spain) AÑO: 2009

---

AUTORES: *C. Melguizo, J. Prados, R. Luque, A.R. Rama, R. Ortiz, O. Caba, A. Martínez-Amat, J.A. Marchal, M. Perán, I. Zafra, A. Aránega*  
TÍTULO: CLASSICAL CYTOTOXIC THERAPY IN LUNG CANCER PATIENTS INDUCES MDR 1 GENE EXPRESSION IN PERIPHERAL BLOOD  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster  
CONGRESO: XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española.  
PUBLICACIÓN: *Eur. J. Anat. 13:43*  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilbao (Spain) AÑO: 2009

---

AUTORES: *H. Boulaiz, J. Prados, J.A. Marchal, C. Melguizo, E. Carrillo, F. Rodríguez, A. Ramírez, J.E. Fernández, A.R. Rama, A. Aránega*  
TÍTULO: EXPRESSION OF GEF GENE IS ASSOCIATED WITH A BETTER PROGNOSIS AND INDUCTION OF APOPTOSIS BY P53 MEDIATED SIGNALLING PATHWAY IN BREAST CANCER CELLS  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster  
CONGRESO: XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española.  
PUBLICACIÓN: *Eur. J. Anat. 13:44*  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilbao (Spain) AÑO: 2009

---

AUTORES: *O. Caba, F. Hita, A. Martínez-Amat, J. Prados, H. Boulaiz, R. Ortiz, C. Melguizo, F. Rodríguez-Serrano, J.A. Marchal, M. Perán, E. Carrillo, C. Vélez, A.R. Rama, A. Aránega,*  
TÍTULO: ANATOMICAL IN MEDICAL AND SURGICAL DEGREE: PRELIMINARY EVALUCATION FOR AN OPTIMAL EUROPEAN HIGHER EDUCATION AREA SETTING  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster  
CONGRESO: XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilbao (Spain) AÑO: 2009

---

AUTORES: *F. Hita, O. Caba, A. Martínez-Amat, C. Melguizo, J. Prados, R. Ortiz, F. Rodríguez-Serrano, C. Vélez, H. Boulaiz, A.R. Rama, J.A. Marchal, M. Perán, E. Carrillo, A., Aránega*



TÍTULO: ANATOMY IN PHYSIOTHERAPY GRADUATE FORMATION. PEDAGOGIC VALUATION AND ITS ADAPTATION TO THE EUROPEAN HIGHER EDUCATION AREA

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilbao (Spain)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *J.A. Marchal, H. Boulaiz, E. Carrillo, J. Prados, M. Perán, C. Vélez, C. Melguizo, F. Hita, A. Martínez-Amat, O. Caba, A. Aránega*

TÍTULO: IMPLEMENTATION OF A JUNIOR FACULTY MENTORING PROGRAM IN MEDICINE

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilbao (Spain)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, O. Ortiz, A.R. Rama, F. Hita, J.A. Marchal, O. Caba, H. Boulaiz, A. León, I. Alemán, F. Navarro, I. Zafra, R. Madeddu, A. Aránega*

TÍTULO: THEACHING INNOVATION PROJET: VOLUMETRIC REPRESENTATIONS AS A METHODOLOGY FOR IMPROVING THE SELF-TEACHING IN THE ANATOMY AREA

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilbao (Spain)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *C. Vélez, J. Prados, C. Melguizo, J.A. Marchal, E. Carrillo, H. Boulaiz, A. Martínez-Amat, F. Rodríguez Serrano, F. Hita, M. Perán, O. Caba, R. Ortiz, A.R., Rama, A. Aránega*

TÍTULO: NEW STRATEGIES ON AUTONOMOUS WORK: DEVELOPMENT OF A MULTIMEDIA SUPPORT IN RADIOLOGICAL ANATOMY

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilbao (Spain)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *F. Rodríguez-Serrano, P. Alvarez, M. Picón, O. Caba, A.M. Trujillo, J. Prados, C. Melguizo, I. Rojas, H. Pomares, M. Perán, R. Ortiz, A.R. Rama, C. Vélez, H. Boulaiz, E. Carrillo, J.A. Marchal, A. Martínez-Amat, F. Hita, A. Prieto, A. Aránega,*

TÍTULO: ALGORITHMS BASED MODELING OF MYOCARDIAL DEVELOPMENT

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española.

PUBLICACIÓN: *Eur. J. Anat. 13:53*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilbao (Spain)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *C. Melguizo, J. Prados, R. Ortiz, A.R. Rama, C. Vélez, E. Carrillo, F. Rodríguez-Serrano, H. Boulaiz, F. Hita, I. Zafra, A. Aránega*

TÍTULO: MYOGENIC POTENTIAL OF MULTIPOTENTIAL CELLS FROM HUMAN ADIPOSE TISSUE

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española.

PUBLICACIÓN: *Eur. J. Anat. 13:54*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilbao (Spain)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *R. Ortiz, C. Melguizo, J. Prados, A.R. Rama, I. Zafra, O. Caba, F. Rodríguez-Serrano, F. Hita, M. Perán, A. Aránega*

TÍTULO: OSTEOGENIC DIFFERENTIATION OF ADIPOSE TISSUE MESENCHYMAL STEM CELLS FOR THE TREATMENT OF THE BONE DISEASES

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española.

PUBLICACIÓN: *Eur. J. Anat. 13:54-55*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilbao (Spain)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, A.R. Rama, R. Ortiz, E. Carrillo, C. Vélez, A. Martínez-Amat, M. Perán, I. Zafra, A. Aránega*

TÍTULO: HUMAN ADIPOSE-DERIVED MESENCHYMAL STEM CELLS: NEURAL DIFFERENTIATION POTENTIAL

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española.

PUBLICACIÓN: *Eur. J. Anat. 13:55*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilbao (Spain)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *F. Rodríguez-Serrano, O. Caba, M. Picón, P. Álvarez, R. Ortiz, M. Perán, J. Prados, C. Melguizo, C. Vélez, H. Boulaiz, E. Carrillo, A. Martínez-Amat, F. Hita, J.A. Marchal, A.R. Rama, A. Aránega*

TÍTULO: EXOGENOUS NUCLEOSIDES PROMOTE FAT-DERIVED MESENCHYMAL STEM CELLS PROLIFERATION

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española.

PUBLICACIÓN: *Eur. J. Anat. 13:55-56*

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bilbao (Spain)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *J. Prados, J.A. Marchal, G. Gómez, M.A. Cubero, A. Leiva, C. Melguizo, C. Vélez, A. Aránega*

TÍTULO: PROYECTO DE FORMACIÓN DE PROFESORES PRINCIPIANTES EN LAS TITULACIONES BIOSANITARIAS: VALORACIÓN DE LOS APRENDIZAJES POR PARTE DE LOS ALUMNOS

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: VI Jornadas Internacionales de Innovación Universitaria. Universidad Europea de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid (Spain)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *A.R. Rama, C. Melquizo, J. Prados, R. Ortiz, F. Rodriguez-Serrano, H. Boulaiz, J.A. Marchal, M. Perán, I. Zafra, A. Aránega*

TÍTULO: A NEW COMBINED THERAPY STRATEGY TO BREAST CANCER TREATMENT: ASSAY OF E GENE TRANSFECTION ASSOCIATED TO CITOTOXIC DRUGS IN MULTICELLULAR TUMOUR SPHEROID

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: Joint ECCO 15 - 34<sup>TH</sup> ESMO Multidisciplinary Congress

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Berlin (Germany)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *R. Ortiz, J. Prados, C. Melquizo, A.R. Rama, C. Velez, O. Caba, A. Amat, F. Hita, H. Boulaiz, A.Aranega*

TÍTULO: THE CYTOTOXIC ACTIVITY OF THE PHAGE E PROTEIN SUPPRESS THE GROWTH OF MURINE B16 MELANOMAS IN VITRO AND IN VIVO

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: Joint ECCO 15 - 34<sup>TH</sup> ESMO Multidisciplinary Congress

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Berlin (Germany)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *R. Ortiz, J. Prados, C. Melquizo, A.R. Rama, A. Segura, F. Rodríguez-Serrano, H. Boulaiz, F. Hita, A. Martinez-Amat, R. Madeddu, J.L. Ramos, A. Aranega*

TÍTULO: THE CYTOTOXIC ACTIVITY OF THE PHAGE E PROTEIN SUPPRESS THE GROWTH OF MURINE B16 MELANOMAS IN VITRO AND IN VIVO.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Oral

CONGRESO: 14th World Congress on Advances in Oncology and 12th International Symposium on Molecular Medicine

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Loutraki (Greece)

AÑO: 2009

---

AUTORES: *J. Prados, J.L. Arias, R. Ortiz, C. Melquizo, M.A. Ruiz, V. Gallardo, A. Aranega,*

TÍTULO: ENHANCEMENT OF THE ANTITUMOR ACTIVITY OF DOXORUBICIN BY POLIMERIC NANOPLATFORMS

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: Internacional Workshop on Nanomedicine. NanospainConf2010

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Málaga, España

AÑO: 2010

---

AUTORES: *A.R. Rama, J. Prados, C. Melguizo, R. Ortiz, F. Rodriguez-Serrano, J.A. Marchal, M. Peran, I. Zafra, A. Aranega,*

TÍTULO: TRANSFECTION OF THE GENE E AND LATER APPLICATION OF CYTOTOXIC DRUGS IN THE TREATMENT OF BREAST MULTICELLULAR TUMOUR SOLID CANCER

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: 35TH Congress of the ESMO

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Milan, Italia

AÑO: 2010

---

AUTORES: *R. Luque, C. Melguizo, E. Gonzalez, J. Prados, J. Martinez, A. Rama, J. Valdivia, R. Ortiz, V. Conde, J.R. Delgado, A. Aránega.*

TÍTULO: MDR 1 GENE EXPRESSION AS A MARKER OF TREATMENT RESPONSE IN NON-SMALL CELL LUNG CANCER (NSCLC).

CONGRESO: Internacional Congress of the American Society of Clinical Oncology (ASCO)

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Chicago

AÑO: 2010.

---

AUTORES: *A.R. Rama, J. Prados, C. Melguizo, R. Ortiz, P.J. Alvarez, F. Rodriguez-Serrano, F. Hita, J.L. Ramos, M. Burgos, A. Aranega*

TITULO: TERAPIA COMBINADA DEL GEN E CON FÁRMACOS CITITÓXICOS EN CÁNCER DE PULMÓN Y COLON.

CONGRESO: IX Jornadas Andaluzas Salud Investiga

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Cádiz,

AÑO: 2010.

---

AUTORES: *C. Melguizo, P. Alvarez, J. Prados, A.R. Rama, R. Ortiz, R. Luque, O. Caba, C. Velez, I. Zafra, A. Aranega*

TITULO: ESTUDIO DE NUEVOS MARCADORES PREDICTIVOS DE LA RESPUESTA AL TRATAMIENTO EN CÁNCER DE PULMÓN: MOLÉCULAS RELACIONADAS CON LA RESISTENCIA.

CONGRESO: IX Jornadas Andaluzas Salud Investiga

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Cádiz,

AÑO: 2010.

---

AUTORES: *C. Melguizo, M. Berdasco, J. Prados, M.A. Pujana, R. Ortiz, M. Berenger, I. Zafra, F. Rodriguez-Serrano, A. Aranega, M. Esteller.*

TITULO: CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES: MODIFICACIONES EN LOS PATRONES DE METILACIÓN DURANTE EL PROCESO DE DIFERENCIACIÓN.

CONGRESO: IX Jornadas Andaluzas Salud Investiga

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Cádiz,

AÑO: 2010.

---

AUTORES: *J. Prados, C. Melguizo, J.L. Arias, R. Ortiz, M.A. Ruiz, A. R. Rama, O. Caba, C. Velez, E. Carrillo, Aranega.*

TITULO: INCREMENTO DE LA ACTIVIDAD CITOTÓXICA DE ADRIAMICINA EN CÁNCER MEDIANTE EL USO DE NANOPARTÍCULAS DE CIANOACRILATO.

CONGRESO: IX Jornadas Andaluzas Salud Investiga

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Cádiz,

AÑO: 2010.

---

AUTORES: *R. Luque, E. Gonzalez, J.R. Delgado, J. Prados, C. Melguizo, V. Conde, B. Gonzalez, R. Ortiz, A. Rama, A. Aranega.*

TITULO: Drug resistance induced by plasmatic concentrations of paclitaxel and carboplatin.

CONGRESO: Internacional Congress of the American Society of Clinical Oncology (ASCO)

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Chicago,

AÑO: 2011

---

AUTORES: *R. Ortiz, C. Melguizo, J. Prados, P. Alvarez, G. Perazzoli, L. Cabeza, O. Caba, F. Hita, A.R. Rama, C. Velez, A. Aránega.*

TITULO: USE OF GEN KILLER "E" DERIVED FROM COLIPHAGE PHIX174 IN GENE THERAPY FOR THE TREATMENT OF MELANOMA.

CONGRESO: XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2011

---

AUTORES: *C. Melguizo, G. Perazzoli, R. Ortiz, P.J. Álvarez, J. Prados, C. Vélez, F. Rodriguez-Serrano, B. González, R. López, E. Carrillo, R. Madeddu, A. Aranega.*

TITULO: Determination of MGMT promoter methylation as prognostic factors in glioblastoma patients treated with temozolomide.

CONGRESO: XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2011

---

AUTORES: *O. Caba, J. Prados, P. Álvarez, R. Ortiz, F. Hita, A. Martinez Amat, C. Melguizo, I. Rojas, J. Pérez-Florido, C. Torres, S. Perales, J.R. Delgado, A. Linares, A. Aránega.*

TITULO: Study of the gene expression patters in peripheral blood in patients with pancreatic adenocarcinoma for early detection of the disease.

CONGRESO: XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2011

---

AUTORES: *J. Prados, L. Cabeza, J.L. Arias, R. Ortiz, P.J. Álvarez, C. Melguizo, M.A. Ruiz, A.R. Rama, O. Caba, H. Boulaiz, V. Gallardo, A. Aránega.*

TITULO: INCREASE OF ADRIAMYCIN CITOTOXIC ACTIVITY BY ADRIAMYCIN-LOADING INTO NANOPARTICLES FOR BREAST CANCER.

CONGRESO: XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2011

---

AUTORES: *G. Perazzoli, L. Cabeza, J.A. Oliver, C. Jimenez, P.J. Alvarez, C. Melguizo, R. Ortiz, A. Aránega.*

TITULO: MGMT EN PACIENTES CON GLIOBLASTOMA: MODULACIÓN DE SU EXPRESIÓN POR EL TRATAMIENTO CON TEMOZOLOAMIDA.

CONGRESO: IV Jornadas del Instituto de Neurociencias “Federico Olóriz”

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada,

AÑO: 2012

---

AUTORES: *L. Cabeza, G. Perazzoli, J. Oliver, C. Jimenez, R. Ortiz, J. Prados, C. Melguizo, J.L. Arias, A. Aránega.*

TITULO: EPSILON-CAPROLACTONA-DOXORRUBICINA: UNA NUEVA NANOPLATAFORMA PARA EL TRATAMIENTO DE TUMORES DE SISTEMA NERVIOSO, MAMA Y PULMÓN.

CONGRESO: IV Jornadas del Instituto de Neurociencias “Federico Olóriz”

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada,

AÑO: 2012

---

AUTORES: *R. Luque, E. Gonzalez, J.R. Delgado, C. Melguizo, J. Prados, B. Gonzalez, R. Ortiz, C. Sánchez, J. Valdivia, A. Aránega.*

TITULO: MDR1 GENE EXPRESSION IN PERIPHERAL BLOOD AS A MARKER OF TREATMENT RESPONSE IN LUNG CANCER.

CONGRESO: ASCO, American Society of Clinical Oncology

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Boston (EEUU),

AÑO: 2012

---

AUTORES: *R. Luque, A. Gonzalez, J. Soberino, J. Prados, C. Melguizo, C.S. Gonzalez, J. Ruiz, V. conde, J. Garcia, A. Aránega.*

TITULO: Drug resistance induced by paclitaxel and carboplatin plasmatic concentrations in lung cancer cell lines.

CONGRESO: ASCO, American Society of Clinical Oncology

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Boston (EEUU),

AÑO: 2012

---

AUTORES: *J.L. Arias, C. Melguizo, J. Prados, R. Ortiz, L. Cabeza, M.A. Ruiz, R. Luque, B. González, V. Gallardo, A. Aránega.*

TITULO: OPTIMIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD DE DOXORRUBICINA EN CÁNCER DE MAMA MEDIANTE UNA NANOPLATAFORMA POLIMÉRICA BIODEGRADABLE.

CONGRESO: XI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica: SEFIG

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Alicante,

AÑO: 2013

---

AUTORES: *J. Prados, J.L. Arias, A. Alberich-Bayarri, E. Sáez-Fernández, C. Melguizo, R. Ortiz, G. Perazzoli, M.A. Ruiz, A. Aránega.*

TITULO: ESTUDIO PRELIMINAR DE NANOCOMPUESTOS MAGNETITA/POLI(CAPROLACTONA) COMO AGENTES DE CONTRASTE EN RESONANCIA MAGNÉTICA DE IMAGEN DE CÁNCER DE COLON AVANZADO.

CONGRESO: XI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica: SEFIG

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Alicante,

AÑO: 2013.

---

AUTORES: *Melguizo, C., Berdasco, M., Prados, J., Ortiz, R., Jimenez-Luna, C., Cabeza, L., Perazzoli, G., Alvarez, P., Hita-Contreras, F., Esteller, M.*

TITULO: GENOME-WIDE ANALYSIS OF THE METHYLOME DURING NEURAL DIFFERENTIATION OF ADIPOSE STEM CELLS.

CONGRESO: XXVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Fuerteventura

AÑO: 2013.

---

AUTORES: *Alvarez, P., Boulaiz, H., Velez, C., Rodriguez-Serrano, F., Ortiz, R., Melguizo, C., Carrillo, E., Hita, F., Prados, J.*

TITULO: QUALITATIVE AND QUANTITATIVE ANALYSES OF ANATOMISTS' RESEARCH: EVALUATION OF MULTIDISCIPLINARITY AND TRENDS IN SCIENTIFIC PRODUCTION

CONGRESO: XXVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Fuerteventura

AÑO: 2013.

---

AUTORES: *Ortiz, R., Melguizo, C., Hita, F., Caba, O., Martinez-Amat, A., Alvarez, P.J, Zafra, I., Perazzoli, G., Aranega, A.*

TITULO: IMPORTANCE OF METHYLATION PATTERNS IN THE OSTEOGENIC AND MYOGENIC DIFFERENTIATION OF ADULT STEM CELL FROM ADIPOSE TISSUE IN REGENERATIVE BIOMEDICINE

CONGRESO: XXVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Fuerteventura

AÑO: 2013

---

AUTORES: *Prados, J., Clares, Biedma-Ortiz, R.A., Saez-Fernandez, E, Melguizo, C., Cabeza, L., Ortiz, R., Oliver J.A., Arias, J.L.*

TITULO: NANOMEDICIN BASED IN MAGNETIC NANOPARTICLES: A NEW STRATEGY TO THE TREATMENT OF TUMORAL CELLS.

CONGRESO: XXVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Fuerteventura

AÑO: 2013

---

AUTORES: *Prados, J., Clares, Biedma-Ortiz, R.A., Saez-Fernandez, E, Melguizo, C., Cabeza, L., Ortiz, R., Oliver J.A., Arias, J.L.*

TITULO: NANOMEDICIN BASED IN MAGNETIC NANOPARTICLES: A NEW STRATEGY TO THE TREATMENT OF TUMORAL CELLS.

CONGRESO: XXVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Fuerteventura

AÑO: 2013

---

AUTORES: *Leiva MC, Carrasco E, Cabeza L, Rama A, Caba O, Melguizo C, Arias JL, Ruiz A, Prados JC.*

TITULO: NANOPARTÍCULAS DE PBCA PARA MEJORAR LA EFICACIA DEL 5-FLUOROURACILO EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE COLON

CONGRESO: Congreso Nacional Multidisciplinar de Jóvenes Investigadores

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2014

---

AUTORES: *M.C. Leiva, J. Jiménez, C. Melguizo, J.M. López-Romero, J.M. Baeyens y J. Prados.*

TITULO: NANOMEDICINA Y CÁNCER: MEJORA DE LA EFECTIVIDAD FARMACOLÓGICA DEL PACLITAXEL EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE MAMA.

CONGRESO: Desgranando Ciencia

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2014

---

AUTORES: *Jiménez López, J; Leiva, MC; Vélez, C; Prados, JC; López-Romero, JM; Baeyens, JM; Melguizo, C.*

TITULO: NANOMEDICINAS CONTRA EL CÁNCER. NANOPARTÍCULAS DE TRIPALMITINA ASOCIADAS A PACLITAXEL PARA EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE PULMÓN

CONGRESO: Desgranando Ciencia

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2014

---

AUTORES: *L. Cabeza, R. Ortiz, M. C. Leiva, J. Jimenez, J.L. Arias, B. Clares, A. Ruiz, J. E. Fernandez, C. Melguizo, J. Prados*

TITULO: NUEVA ESTRATEGIA PARA EL TRATAMIENTO DE CÁNCER DE COLON AVANZADO UTILIZANDO NANOPARTÍCULAS DE POLI(E-CAPROLACTONA) Y POLI(BUTIL-CIANOACRILATO) QUE PORTAN 5-FLUOROURACILO

CONGRESO: II Workshop de Jóvenes Biotecnólogos

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2014

---

AUTORES: *L. Valdivia, B. Clares, M.C. Leiva, L. Cabeza, R. Ortiz, J. Prados, C. Melguizo, J.L. Arias.*

TITULO: FORMULACIÓN DE SISTEMAS LIPOSOMA-PACLITAXEL CON POTENCIAL INTERÉS EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE MAMA

CONGRESO: XII Congreso de la Sociedad Española de Farmacia industrial y Galénica.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona

AÑO: 2015



---

AUTORES: *C. Lorente, J.L. Arias, L. Cabeza, R. Ortiz, C. Melguizo, J. Prados, M.A. Ruiz, B. Clares*

TITULO: EVALUACIÓN DE LA METODOLOGÍA DE SÍNTESIS Y DE TOXICIDAD DE MAGNETOLIPOSOMAS

CONGRESO: XII Congreso de la Sociedad Española de Farmacia industrial y Galénica.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona

AÑO: 2015

---

AUTORES: *E. Pretel, J.L. Arias, J. Jiménez, M.C. Leiva, G. Perazzoli, J. Prados, C. Melguizo, B. Clares.*

TITULO: DESARROLLO PRELIMINAR DE UNA NANOMEDICINA FRENTE AL CÁNCER DE MAMA

CONGRESO: XII Congreso de la Sociedad Española de Farmacia industrial y Galénica.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona

AÑO: 2015

---

AUTORES: *I. Cabeza, G. Perazzoli, R. Ortiz, M.A. Ruiz, B. Clares, C. Melguizo, J. Prados, J.L. Arias*

TITULO: APROXIMACIÓN AL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE COLON AVANZADO MEDIANTE NANOSISTEMAS 5 FLUOROURACILO/PARTÍCULA POLIMÉRICA BIODEGRADABLE

CONGRESO: XII Congreso de la Sociedad Española de Farmacia industrial y Galénica.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona

AÑO: 2015

---

AUTORES: *J. Jimenez-Lopez, M.A. Ruiz, J. Prados, C. Melguizo, M.E. Morales*

TITULO: DESARROLLO DE NANOPARTÍCULAS DE SÍLICE ASOCIADAS A 5 FLUOROURACILO PARA EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE COLON AVANZADO

CONGRESO: XII Congreso de la Sociedad Española de Farmacia industrial y Galénica.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona

AÑO: 2015

---

AUTORES: *J. Jiménez-López, L. Martín-Banderas, M.C. Leiva, R. Ortiz, A.R. Rama, J.M. Baeyens, J. Prados, C. Melguizo*

TITULO: POLYMERIC NANOPARTICLES LOADED WITH PACLITAXEL, A NEW STRATEGY FOR THE TREATMENT OF LUNG CANCER

CONGRESO: II Simposio de Jóvenes Investigadores de la Sociedad Española de Química Terapéutica

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2015

---

AUTORES: *J.A. Oliver, L. Cabeza, M.C. Leiva, G. Perazzoli, C. Jiménez-Luna, J. Jiménez-López, I. Zafra, R. Hernández, C Melguizo, J. Prados*

TITULO: COLORECTAL CANCER STEM CELLS CHEMORESISTANCE AVOIDS 5-FU CYTOTOXIC EFFECT

CONGRESO: II Simposio de Jóvenes Investigadores de la Sociedad Española de Química Terapéutica

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2015

---

AUTORES: *G. Perazzoli, R. Ortiz, L. Cabeza, O. Caba, C. Vélez, J. Prados, C. Melguizo*  
TITULO: IMPLICATION OF MGMT, MMR, P-GLYCOPROTEIN AND CD133 EXPRESSION AS POTENTIAL MECHANISMS OF TEMOZOLOMIDE RESISTANCE IN GLIOBLASTOMA CELL LINES.

CONGRESO: II Simposio de Jóvenes Investigadores de la Sociedad Española de Química Terapéutica

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2015

---

AUTORES: *R. Hernández, M. Berdasco, C. Jiménez-Luna, I. Zafra, A.R. Rama, C. Vélez, C. Melguizo*

TITULO: REGENERATIVE THERAPIES APPLIED TO CENTRAL NERVOUS SYSTEM DISEASES: DIFFERENTIATION FROM MESENCHYMAL STEM CELL TO NEURAL LINEAGE CELLS

CONGRESO: II Simposio de Jóvenes Investigadores de la Sociedad Española de Química Terapéutica

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2015

---

AUTORES: *I. Zafra, M. Berdasco, A.R. Rama, G. Perazzoli, C. Melguizo, M. Esteller.*

TITULO: OSTEOGENIC AND MYOGENIC DIFFERENTIATION OF ADIPOSE – DERIVED MESENCHYMAL STEM CELLS: A PHENOTYPE – GENOTYPE STUDY.

CONGRESO: II Simposio de Jóvenes Investigadores de la Sociedad Española de Química Terapéutica

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2015

---

AUTORES: *J. Jiménez-López, L. Cabeza, C. Vélez, O. Caba, J. Prados, J.M. López-Romero, C.M. Cendán, E.J. Cobos, C. Melguizo*

TITULO: VEHICULIZACIÓN DE PACLITAXEL MEDIANTE NANOPARTÍCULAS LIPÍDICAS: NUEVA ESTRATEGIA PARA EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE PULMÓN

CONGRESO: NANOUCO V

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Cordoba

AÑO: 2015

---

AUTORES: *Lopez-Romero J.M., Baeyens J.M., Prados J.C., Melguizo C., Leiva M.C., Martinez-Ferez A., Casado M.A., Contreras-Caceres R., Diaz, A.*

TITULO: NANOPARTICLES FOR DRUG DELIVERY: FROM CAMPTOTHECIN TO PACLITAXEL

CONGRESO: V International Conference and Exhibition on Pharmaceutics and Novel Drug Delivery Systems.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Dubai (Emiratos Árabes Unidos)

AÑO: 2015

---

AUTORES: *Cabeza, L., Arias, J.L., Perazzolo, G., Leiva, M.C., Melguizo, C., Clares, B., Delgado, A.V., Prados, J*

TITULO: A PRELIMINARY STUDY OF POLY( $\epsilon$ -CAPROLACTONE) AND POLY(BUTYLCYANOACRYLATE) MAGNETIC NANOPARTICLES TO IMPROVE THE CHEMOTHERAPEUTIC CANCER TREATMENT

CONGRESO: XI Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2016

---

AUTORES: *Galocha, C., Martin-Villena, M.J., Jiménez-López, J., Ruiz, M.A., Prados, J., Melguizo, C., Clares, B.*

TITULO: UPTAKE OF POLY CAPROLACTONE NANOPARTICLES BY A549 LUNG CARCINOMA CELLS

CONGRESO: XI Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2016

---

AUTORES: *Jiménez-López, J., Martin-Banderas, L., Roquesa, R., Leiva, M.C., Baeyens, J.M., Melguizo, C.*

TITULO: POLYMERIC NANOPARTICLES LOADED WITH PACLITAXEL: A NEW INNOVATIVE THERAPY FOR THE TREATMENT OF LUNG CANCER

CONGRESO: XI Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2016

---

AUTORES: *Pretel, E., Arias, J.L., Cabeza, L., Lorente, C., Delgado, A.V., Prados, J., Melguizo, C., Clares, B.*

TITULO: ENGINEERING OF 5-FLUOROURACIL-LOADED PLGA NANOPARTICLES FOR CANCER TREATMENT

CONGRESO: XI Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2016

---

AUTORES: *Jiménez-López, J., Martin-Banderas, L., Melguizo, C.*

TITULO: NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS PARA LA MEJORA DE LA ACTIVIDAD DE PACLITAXEL EN CÁNCER DE PULMÓN

CONGRESO: I Congreso Internacional y VI Encuentros Hispano - Cubanos en Ciencias de la Salud

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2016

---

AUTORES: *Hernández, R., Jiménez-Luna, C., Berdasco, M., Rama, A.R., Melguizo, C.*  
TITULO: ESTUDIO COMPARATIVO DE DIFERENTES SISTEMAS DE INDUCCIÓN PARA LA DIFERENCIACIÓN NEURONAL DE CÉLULAS MADRE OBTENIDAS DE LIPOASPIRADOS: RESULTADOS PRELIMINARES  
CONGRESO: I Congreso Internacional y VI Encuentros Hispano - Cubanos en Ciencias de la Salud  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada AÑO: 2016

---

AUTORES: *Jiménez-López, J., Leiva, M.A., Cabeza, L., Perazzoli, G., Ortiz, O., Prados, J., Melguizo, C.*  
TITULO: LUNG CANCER: A NEW APPROACH TO PACLITAXEL TREATMENT USING PLGA NANOCARRIERS  
CONGRESO: International Conference on Nanomedicine and Nanobiotechnology (ICONAN)  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Paris, Francia AÑO: 2016

---

AUTORES: *Leiva, M.A., Jiménez-López, J., Contreras-Cáceres, R.J., Cabeza, L., Perazzoli, G., Ortiz, O., Melguizo, C. López-Romero, J.M., Prados, J.,*  
TITULO: INCORPORATION OF PACLITAXEL INTO HOLLOW-P4VP NANOPARTICLES TO IMPROVE BREAST CANCER CHEMOTHERAPY  
CONGRESO: International Conference on Nanomedicine and Nanobiotechnology (ICONAN)  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Paris, Francia AÑO: 2016

---

AUTORES: *Cabeza, L., Jiménez-lópez, J., El-hammadi, M., Perazzoli, G., Leiva, M.C., Martin-Banderas, L., Ortiz, R., Prados J., Melguizo, C.*  
TITULO: PLGA NANOPARTICLES AS PACLITAXEL DELIVERY SYSTEM FOR THE TREATMENT OF BREAT CANCER  
CONGRESO: NanoSpain Conference 2016  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Logroño AÑO: 2016

---

AUTORES: *Jiménez-lópez, J., Cabeza, L., El-hammadi, M., Leiva, M.C., Perazzoli, G., Martin-Banderas, L., Ortiz, R., Melguizo, C., Prados J.*  
TITULO: ENHANCED DELIVERY OF PACLITAXEL USING PLGA NANOPARTICLES: THERAPEUTIC EFFECT IN LUNG CANCER CELL CULTURES  
CONGRESO: NanoSpain Conference 2016  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Logroño AÑO: 2016

---

AUTORES: *Leiva, M.C., Contreras-Cáceres, R.J., Díaz, A., Casado-rodíguez, M.A., Baeyens, J.M., Perazzoli, G., Cabeza, L., Jiménez-lópez, J., Ortiz, R., Melguizo, C., Prados, J.*

TITULO: TRIPALMITIN AND P4VP NANOPARTICLES AS PTX DELIVERY SYSTEMS FOR BREAST CANCER TREATMEN

CONGRESO: NanoSpain 2017 Conference

LUGAR DE CELEBRACIÓN: San Sebastian

AÑO: 2017

---

AUTORES: *Cabeza, L., Ortiz, R., Perazzoli, G., Caba, O., Rama, A.R., Vélez, M: C., Leiva, M.C., Prados, J., Delgado, A.V., Arias, J.L., Melguizo, C.*

TITULO: DOXORUBICIN-LOADED POLY(E-CAPROLACTONE) NANOPARTICLES TO IMPROVE DRUG ANTITUMOR EFFECT

CONGRESO: NanoSpain 2017 Conference

LUGAR DE CELEBRACIÓN: San Sebastian

AÑO: 2017

---

AUTORES: *Jiménez-lópez, J., Cabeza, L., El Hammadi, M., Martín-Balderas, L., Leiva, M.C., Perazzoli, G., Melguizo, C., Prados, J., Ortiz, R.*

TITULO: IMPROVE OF THE PACLITAXEL ACTIVITY BY THE USE OF POLYMERIC NANOPARTICLES OF LACTIC AND GLYCOLIC ACID: ASSAY IN MULTICELLULAR SPHEROIDS FROM LUNG CANCER CELLS

CONGRESO: NanoSpain 2017 Conference

LUGAR DE CELEBRACIÓN: San Sebastian

AÑO: 2017

---

AUTORES: *Cabeza, L., Ortiz, R., Jiménez-lópez, J., Perazzoli, G., Aria, J.L., Melguizo, C.*

TITULO: NANOPARTÍCULAS DE POLI (E-CAPROLACTONA) CCARGADAS CON DOXORRUBICINA PARA LA MEJORA DEL EFECTO ANTITUMORAL DEL FÁRMACO

CONGRESO: II Jornadas de Investigadores en Formación Fomentanco la Interdisciplinaridad

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2017

---

AUTORES: *Perazzoli G, Ortiz R, Cabeza L, Caba O, Vélez C, Prados J, Melguizo C*

TITULO: IMPLICATION OF MGMT, MMR, P-GLYCOPROTEIN AND CD133 EXPRESSION AS POTENTIAL MECHANISMS OF TEMOZOLOMIDE RESISTANCE IN GLIOBLASTOMA CELL LINES

CONGRESO: I Jornadas Científicas Centro de Investigación Biomédica (CIBM)

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2017

---

AUTORES: *Jiménez-López J, Cabeza L, El-Hammadi M, Martín-Balderas L, Perazzoli G, Ortiz R*

TITULO: MEJORA DE LA ACTIVIDAD DEL PACLITAXEL MEDIANTE EL USO DE NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS DE ÁCIDO LÁCTICO Y ÁCIDO GLICÓLICO:

ENSAYO EN ESFEROIDES MULTICELULARES DE CÉLULAS DE CÁNCER DE PULMÓN

CONGRESO: II Jornadas de Investigadores en Formación: fomentando la interdisciplinaria

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2017

---

AUTORES: *Perazzoli G, Leiva MC, Cabeza L, Jiménez-López J, López-Romero JM, Prados J*  
TITULO: AUMENTO DE LA ACTIVIDAD ANTITUMORAL DEL PACLITAXEL EN ESFEROIDES MULTICELULARES DERIVADOS DE CÁNCER DE MAMA MEDIANTE EL USO DE NANOPLATAFORMAS DE TRIPALMITINA Y P4VP

CONGRESO: II Jornadas de Investigadores en Formación: fomentando la interdisciplinaria

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2017

---

AUTORES: *Hernandez-Perez, R., Berdasco, M., Jiménez-Luna, C., Zafra, I., Vélez, M.C., Melguizo, C.*

TITULO: REGENERATIVE THERAPIES APPLIED TO CENTRAL NERVOUS SYSTEM DISEASES: DIFFERENTIATION FROM MESENCHYMAL STEM CELLS TO NEURAL LINEAGE CELLS

CONGRESO: I Jornadas Científicas del Centro de Investigación Biomédica

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2017

---

AUTORES: *Melguizo, C., Cabeza, L., Ortiz, R., Jiménez-Lopez, J., Perazzoli, G., Caba, O., Rama, A.R., Velez, C., Leiva, M.C., Prados J.*

TITULO: POLY(E-CAPROLACTONE) NANOPARTICLES LOADING DOXORUBICIN: EFFECT IN LUNG CANCER

CONGRESO: Nanobiomed 2017

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona

AÑO: 2017

---

AUTORES: *Perazzoli G, Cabeza L, Martínez R, Porres JM, Galisteo M, Ortiz R, Jiménez-Luna C, Alvares PA, Prados J, Melguizo C.*

TITULO: VALORACIÓN NUTRICIONAL Y PROPIEDADES ANTIOXIDANTES DE LA ANEMONIA SULCATA Y SU MICROALGA SIMBIONTE SYMBIODINIUM

CONGRESO: I Congreso Internacional de Jóvenes del mar (CEIMAR) LUGAR DE

CELEBRACIÓN: Cadiz

AÑO: 2018

---

AUTORES: Cabeza L, Perazzoli G, Martínez R, Porres JM, Galisteo M, Ortiz R, Jiménez-Luna C, Alvares PA, Prados J, Melguizo C

TITULO: PROPIEDADES ANTIPROLIFERATIVAS DE EXTRACTOS DE ANEMONIA SULCATA/MICROALGA SIMBIONTE SYMBIODINIUM EN CÁNCER DE COLON

---

CONGRESO: I Congreso Internacional de Jovenes del mar (CEIMAR) LUGAR DE  
CELEBRACIÓN: Cadiz

AÑO: 2018

---

AUTORES: *Cabeza L, Perazzoli G, Martínez R, Porres JM, Galisteo M, Ortiz R, Jiménez-  
Luna C, Alvares PA, Prados J, Melguizo C*

TITULO: PROPIEDADES ANTIPROLIFERATIVAS DE EXTRACTOS DE ANEMONIA  
SULCATA/MICROALGA SIMBIONTE SYMBIODINIUM EN CÁNCER DE COLON

CONGRESO: Congreso de la Sociedad Española de Cromatografía y Técnicas Afines  
(SECYTA)

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada

AÑO: 2018

---

### Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar

---

#### 1. PREMIOS DE INVESTIGACIÓN RECIBIDOS

##### AÑO 1994

**PREMIO "JUAN ANTONIO GARCIA TORRES" del Ilustre Colegio Oficial de Médicos de la Provincia de Granada**, convocado por la Real Academia de Medicina y Cirugía del Distrito de Granada sobre el tema: Investigación libre en Ciencias Medicas, Título del trabajo: "ANALISIS MOLECULAR DEL FENOMENO DE RESISTENCIA A MULTIDROGAS EN RABDOMIOSARCOMAS HUMANOS: UNA NUEVA VISION TERAPEUTICA". Autores: J. Prados y C. Melguizo

##### AÑO 2000

**PREMIO DE LA REAL ACADÉMIA DE MEDICINA Y CIRUGÍA DE GRANADA sobre Investigación libre en Ciencias Médicas. ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE MÉDICOS DE LA PROVINCIA DE GRANADA.**

Convocado por la Real Academia de Medicina y Cirugía del Distrito de Granada (Andalucía Oriental).

Trabajo: "Amplificación de la enzima Tirosinasa mediante PCR: Marcador para la Detección de Células Tumorales en Sangre de Pacientes con Melanoma". Autores: E. Carrillo, J.A Marchal, C. Melguizo y J. C. Prados.

##### AÑO 2002

**I PREMIO DE INVESTIGACIÓN EN SALUD DE LA COMUNIDAD AUTONOMA ANDALUZA . CONSEJERÍA DE SALUD DE LA JUNTA DE ANDALUCIA.**

Trabajo: “Detección de células tumorales circulante en Pacientes con Melanoma mediante RT-PCR de la enzima Tirosinasa: nuevo marcador para la valoración de la enfermedad”. Autores: S. Serrano, E. Carrillo, J.A Marchal, C. Melguizo, J. C. Prados y A. Aránega

#### **AÑO 2002**

**PREMIO DE INVESTIGACIÓN “JUAN ANTONIO GARCIA TORRES” sobre Investigación libre en Ciencias Medicas. ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE MÉDICOS DE LA PROVINCIA DE GRANADA.**

Convocado por la Real Academia de Medicina y Cirugía del Distrito de Granada (Andalucía Oriental).

Trabajo: “Gef: un nuevo gen con aplicación en Terapia Génica antitumoral. Estudio experimental en melanomas”. Autores: H. Boulaiz, C. Melguizo, E. Carrillo, J.A. Marchal , J. Prados.

#### **AÑO 2004**

**PREMIO DE INVESTIGACIÓN “MARÍA JULIA CASTILLO LÓPEZ” DE LA FUNDACIÓN SAN FRANCISCO JAVIER Y SANTA CÁNDIDA SOBRE INVESTIGACIÓN LIBRE EN ONCOLOGÍA .** Convocado por la Real Academia de Medicina y Cirugía del Distrito de Granada (Andalucía Oriental).

Trabajo: “Inhibition of growth and induction of apoptosis in human breast cancer by transfection of gef gene”. Autores: H. Boulaiz, J. Prados, C. Melguizo, J.A. Marchal, J.L. Ramos, E. Carrillo, C. Vélez, A. Aránega.

#### **AÑO 2007**

**PREMIO DE LA REAL ACADEMIA DE MEDICINA Y CIRUGIA DE GRANADA. REAL ACADEMIA DE MEDICINA DEL DISTRITO DE GRANADA (ANDALUCIA ORIENTAL).**

Título: “Estudio in vivo del efecto antitumoral de genes “killer” en melanomas: una nueva estrategia de terapia génica”.

Autores: R. Ortiz, C. Melguizo, J. Prados, A.R. Rama, E. Carrillo, H. Boulaiz, O. Caba, F. Rodriguez-Serrano, C. Velez, M. Peran, J.A. Marchal, A. Martinez-Amat, F. Hita, L. Álvarez, A. Aranega

#### **AÑO 2008**

**PREMIO DE INNOVACIÓN DOCENTE (MENCIÓN HONORÍFICA) DEL VICERRECTORADO DE INNOVACIÓN DOCENTE DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA. CONVOCATORIA 2008.**



Título: “Desarrollo de material multimedia para el autoaprendizaje de la anatomía radiológica”. Autores: J. Prados, C. Melguizo, R. Ortiz, A.R. Rama, E. Carrillo, H. Boulaiz, O. Caba, F. Rodríguez-Serrano, C. Velez, M. Peran, J.A. Marchal, A. Martínez-Amat, F. Hita, L. Álvarez, J.M. Egea, A. León, M.C. Botella, J.E. Fernández, L. Alvarez, P. Alvarez, F.L. Hita, D. García, F. Ferrer, F. Navarro, A. Molina, L. Roldán, G. Cardenete, J. Castro, M. Sicilia, A. Aranega

## **2. GESTIÓN DESEMPEÑADA**

1. SECRETARIA DE LA ESCUELA UNIVERSITARIA DE ENFERMERIA DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA.

Desde Noviembre de 1994 hasta Mayo de 1998

2. DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Desde Enero de 1999 hasta Junio de 2001

3. COORDINADOR DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA DEL MASTER INTERUNIVERSITARIO DE MEDICINA REGENERATIVA

Desde 2007 hasta 2011

4. COORDINADOR del Curso de Experto: “Traumatología y Medicina Deportiva en Atención Primaria” organizado por el Secretariado de Enseñanzas propias de la Universidad de Almería. FECHA: 1999-2000.

5. COORDINADOR del Curso de Experto: “Traumatología y Medicina Deportiva en Atención Primaria” organizado por el Secretariado de Enseñanzas propias de la Universidad de Almería. FECHA: 2002-2003.

6. DIRECTOR del Master: “Traumatología y Medicina Deportiva” organizado por el Secretariado de Enseñanzas propias de la Universidad de Almería. FECHA: 2002-2003.

7. DIRECTOR del Instituto de Biopatología y Medicina Regenerativa de la Universidad de Granada. FECHA: 2013-ACTUALIDAD

---



## **José Francisco Rodríguez Vázquez**

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 24/06/2019

**v 1.4.0**

81d6f07ebe2cd41d6638b20a462e1dc7

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/>



## 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.



## José Francisco Rodríguez Vázquez

Apellidos: **Rodríguez Vázquez**  
Nombre: **José Francisco**  
ORCID:  
ResearcherID:  
Fecha de nacimiento:  
Sexo: **Hombre**  
Nacionalidad: **España**  
País de nacimiento: **España**  
Ciudad de nacimiento: **Madrid**  
Teléfono fijo: **913941355**  
Correo electrónico: **jfrodvaz@ucm.es**  
Teléfono móvil:

### Situación profesional actual

**Entidad empleadora:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

**Departamento:** ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA, F. MEDICINA

**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad **Gestión docente (Sí/No):** Si

**Fecha de inicio:** 23/08/2000

**Modalidad de contrato:** Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Primaria (Cód. Unesco):** - Anatomía humana; - Embriología humana

**Secundaria (Cód. Unesco):** - Desarrollo humano

**Funciones desempeñadas:** Catedrático de Universidad

**Identificar palabras clave:** Embriología humana; Ontogenia humana

### Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	ANECA. VOCAL DE LA COMISION DE ACREDITACION B CIENCIAS DE LA SALUD. B6. CIENCIAS BIOMÉDICAS	ASESOR	01/02/2016
2	ANECA. VOCAL COMISION ACCESO AL CUERPO TU CIENCIAS DE LA SALUD	ASESOR COMISION DE RECLAMACIONES	06/03/2015
3	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	DIRECTOR DEL INSTITUTO DE CIENCIAS MORFOFUNCIONALES Y DEL DEPORTE	15/05/2009
4	DEPARTMENT OF ANATOMY. TOKYO DENTAL COLLEGE	PART-TIME LECTURER.GUEST PROFESSOR DEPARTMENT OF ANATOMY.TOKYO DENTAL COLLEGE	01/04/2012
5	REAL ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA	ACADEMICO CORRESPONDIENTE	15/04/2008

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
6	Universidad Complutense de Madrid	DIRECTOR DE DEPARTAMENTO	11/05/1993
7	AGENCIA DE CALIDAD, ACREDITACIÓN Y PROSPECTIVA DE LAS UNIVERSIDADES DE MADRID (ACAP)	ASESOR	28/11/2003
8	Universidad Complutense de Madrid	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD	31/01/1986
9	Universidad Complutense de Madrid	PROFESOR ADJUNTO CONTRATADO	01/10/1984
10	Universidad de Granada	PROFESOR AYUDANTE DE CLASES PRÁCTICAS	16/11/1982
11	Universidad de Granada	ALUMNO INTERNO POR OPOSICIÓN	01/10/1976
12	Universidad de Granada	COLABORADOR DE INVESTIGACIÓN	01/10/1977
13	Universidad Complutense de Madrid	DIRECTOR DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE EMBRIOLOGÍA	06/03/2015
14	TOKYO DENTAL COLLEGE	Visiting Professor	01/04/2014

**1 Entidad empleadora:** ANECA. VOCAL DE LA COMISION DE ACREDITACION B CIENCIAS DE LA SALUD. B6. CIENCIAS BIOMÉDICAS  
**Categoría profesional:** ASESOR **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/2016 - 12/05/2017 **Duración:** 1 año - 3 meses - 11 días  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a

**2 Entidad empleadora:** ANECA. VOCAL COMISION ACCESO AL CUERPO TU CIENCIAS DE LA SALUD  
**Categoría profesional:** ASESOR COMISION DE RECLAMACIONES **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 06/03/2015 - 01/02/2016 **Duración:** 11 meses - 2 días

**3 Entidad empleadora:** UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID  
**Categoría profesional:** DIRECTOR DEL INSTITUTO DE CIENCIAS MORFOFUNCIONALES Y DEL DEPORTE **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 15/05/2009 - 07/11/2014 **Duración:** 5 años - 5 meses - 27 días  
**Funciones desempeñadas:** DIRECTOR DEL INSTITUTO DE CIENCIAS MORFOFUNCIONALES Y DEL DEPORTE

**4 Entidad empleadora:** DEPARTMENT OF ANATOMY. TOKYO DENTAL COLLEGE  
**Categoría profesional:** PART-TIME LECTURER.GUEST PROFESSOR DEPARTMENT OF ANATOMY.TOKYO DENTAL COLLEGE **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 01/04/2012 - 05/09/2013 **Duración:** 1 año - 5 meses - 7 días  
**Funciones desempeñadas:** PART-TIME LECTURER.GUEST PROFESSOR DEPARTMENT OF ANATOMY.TOKYO DENTAL COLLEGE

**5 Entidad empleadora:** REAL ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA  
**Categoría profesional:** ACADEMICO CORRESPONDIENTE **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 15/04/2008 - 05/06/2013 **Duración:** 5 años - 1 mes - 22 días  
**Funciones desempeñadas:** ACADEMICO CORRESPONDIENTE

- 6** **Entidad empleadora:** Universidad Complutense de Madrid  
**Categoría profesional:** DIRECTOR DE DEPARTAMENTO **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 11/05/1993 - 12/05/2009 **Duración:** 16 años - 5 días  
**Funciones desempeñadas:** DIRECTOR DE DEPARTAMENTO
- 7** **Entidad empleadora:** AGENCIA DE CALIDAD, ACREDITACIÓN Y PROSPECTIVA DE LAS UNIVERSIDADES DE MADRID (ACAP)  
**Categoría profesional:** ASESOR **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 28/11/2003 - 29/03/2005 **Duración:** 1 año - 4 meses - 2 días
- 8** **Entidad empleadora:** Universidad Complutense de Madrid  
**Categoría profesional:** PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 31/01/1986 - 23/08/2000 **Duración:** 14 años - 6 meses - 28 días  
**Funciones desempeñadas:** PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
- 9** **Entidad empleadora:** Universidad Complutense de Madrid  
**Categoría profesional:** PROFESOR ADJUNTO CONTRATADO **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1984 - 30/01/1986 **Duración:** 1 año - 4 meses - 1 día  
**Funciones desempeñadas:** PROFESOR ADJUNTO CONTRATADO
- 10** **Entidad empleadora:** Universidad de Granada  
**Categoría profesional:** PROFESOR AYUDANTE DE CLASES PRÁCTICAS **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 16/11/1982 - 30/09/1984 **Duración:** 1 año - 10 meses - 19 días  
**Funciones desempeñadas:** PROFESOR AYUDANTE DE CLASES PRÁCTICAS
- 11** **Entidad empleadora:** Universidad de Granada  
**Categoría profesional:** ALUMNO INTERNO POR OPOSICIÓN **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1976 - 30/09/1981 **Duración:** 5 años  
**Funciones desempeñadas:** ALUMNO INTERNO POR OPOSICIÓN
- 12** **Entidad empleadora:** Universidad de Granada  
**Categoría profesional:** COLABORADOR DE INVESTIGACIÓN **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1977 - 30/09/1979 **Duración:** 2 años - 4 días  
**Funciones desempeñadas:** COLABORADOR DE INVESTIGACIÓN
- 13** **Entidad empleadora:** Universidad Complutense de Madrid  
**Categoría profesional:** DIRECTOR DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE EMBRIOLOGÍA **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio:** 06/03/2015  
**Funciones desempeñadas:** DIRECTOR DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE EMBRIOLOGÍA



**14** Entidad empleadora: TOKYO DENTAL COLLEGE

**Categoría profesional:** Visiting Professor

**Gestión docente (Sí/No):** No

**Fecha de inicio:** 01/04/2014

**Duración:** 5 años

**Funciones desempeñadas:** Visiting Professor



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

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

**1 Titulación universitaria:** Titulado Superior  
**Nombre del título:** Odontología  
**Ciudad entidad titulación:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Entidad de titulación:** Universidad Complutense de Madrid  
**Fecha de titulación:** 11/07/1996

**2 Titulación universitaria:** Titulado Superior  
**Nombre del título:** Licenciado en Medicina y Cirugía  
**Ciudad entidad titulación:** Granada, Andalucía, España  
**Entidad de titulación:** Universidad de Granada  
**Fecha de titulación:** 07/04/1982

### Doctorados

**1 Programa de doctorado:** Doctor en Programa Oficial de Posgrado en Odontología  
**Entidad de titulación:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad titulación:** España  
**Fecha de titulación:** 28/11/1998  
**Título de la tesis:** Sistematización morfológica de la región retroarticular de la A.T.M. en humanos  
**Director/a de tesis:** FERNANDO DEL RIO  
**Codirector/a de tesis:** JUAN JIMENEZ COLLADO  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude

**2 Programa de doctorado:** Medicina y Cirugía  
**Entidad de titulación:** Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 21/05/1984  
**Título de la tesis:** Histogénesis tiroidea humana  
**Director/a de tesis:** JUAN DE DIOS GARCÍA GARCÍA  
**Codirector/a de tesis:** ANTONIO CAMPOS MUÑOZ  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude





## Otra formación universitaria de posgrado

**Tipo de formación:** Postgrado

**Titulación de posgrado:** Cirugía Oral e Implantología

**Ciudad entidad titulación:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Entidad de titulación:** FUNDACION JIMENEZ DIAZ **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Fecha de titulación:** 10/05/2004

## Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

- 1 **Título de la formación:** The medical cpd from the anatomical point of view  
**Ciudad entidad titulación:** España  
**Entidad de titulación:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Responsable de la formación:** Joint Educational session 2016 of Sociedad Anatómi  
**Fecha de finalización:** 05/04/2016 **Duración en horas:** 10 horas
- 2 **Título de la formación:** Jornadas de Formación en Anatomía (Edición 02)  
**Ciudad entidad titulación:** España  
**Entidad de titulación:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Fecha de finalización:** 15/03/2013 **Duración en horas:** 10 horas
- 3 **Título de la formación:** Jornada sobre el profesorado universitario en el contexto del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES)  
**Entidad de titulación:** UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID  
**Responsable de la formación:** MANUEL RODRÍGUEZ SÁNCHEZ  
**Fecha de finalización:** 27/04/2011 **Duración en horas:** 8 horas
- 4 **Título de la formación:** II Jornada sobre el Proceso de Convergencia Europea en la Universidad Complutense  
**Entidad de titulación:** UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID  
**Responsable de la formación:** M<sup>a</sup> LUZ MORÁN CALVO-SOTELO  
**Fecha de finalización:** 26/01/2004 **Duración en horas:** 8 horas
- 5 **Título de la formación:** III Jornadas sobre docencia de la Anatomía  
**Ciudad entidad titulación:** MADRID, España  
**Entidad de titulación:** SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA  
**Fecha de finalización:** 28/11/1998 **Duración en horas:** 10 horas

## Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Francés		A1	A1	A1	A1
Inglés		B1	A1	A1	B1



## Actividad docente

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

- 1 Título del trabajo:** Interdependencia entre el desarrollo del torus mandibular y del cartílago del primer arco faríngeo  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** SAMUEL VERDUGO LOPEZ  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** MERCEDES PIQUER ARTÉS  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente "cum laude"  
**Fecha de defensa:** 02/06/2017
- 2 Título del trabajo:** Contribución al desarrollo del hueso hioides en humanos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** MARÍA LOURDES SANTOS GONZÁLEZ  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 09/09/2016
- 3 Título del trabajo:** Mecanismos embriológicos del desarrollo de las hendiduras labial y palatina en humanos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** JOSE VICENTE SANZ CASADO  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** SERGIO TRAPOTE MATEO  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 20/05/2014
- 4 Título del trabajo:** Estudio descriptivo y analítico de las formaciones estilohioideas en jóvenes utilizando radiografías panorámicas  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** ELISA AGUDO GISBERT  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** ISABEL PERNIA RAMIREZ  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 14/02/2014



- 5 Título del trabajo:** Topografía del espacio retroestíleo en fetos humanos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** CARLOS MANRIQUE GARCÍA  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 25/09/2013
- 6 Título del trabajo:** Morfología y variaciones de las formaciones estilohioideas en radiografía panorámica  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** JOSE LUIS BALIBREA CANTERO  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** IGNACIO MARIA DE LUCAS GONZALEZ  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude. Premio extraordinario  
**Fecha de defensa:** 01/03/2013
- 7 Título del trabajo:** Morfogénesis de la vena de Serres en humanos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** SAMUEL VERDUGO LOPEZ  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** JAIME JIMÉNEZ GARCÍA  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 19/10/2012
- 8 Título del trabajo:** Desarrollo del conducto mandibular en el hombre(canalís mandibulae)  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** VICTORIANO SERRANO CUENCA  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** ANTONIO CARLOS FERNÁNDEZ-COPPEL GARCÍA  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 12/01/2012
- 9 Título del trabajo:** Análise por microscopia de luz, microscopia de polarizaçao e imunohistoquímica das camadas íntima e subíntima da membrana sinovial da articulaçao temporomandibular de fetos humanos ao longo do primeiro e segundo trimestres de gestaçao  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** LUIS GARCIA ALONSO  
**Entidad de realización:** Universidade Federal de Sao Paulo-Escola Paulista de Medicina  
**Ciudad entidad realización:** Sao Paulo, Brasil  
**Alumno/a:** LUÍS OTÁVIO CARVALHO DE MORAES  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 21/11/2011



- 10** **Título del trabajo:** Bases anatómicas para el protocolo de la toma de injertos de la rama de la mandíbula  
**Tipo de proyecto:** Trabajo DEA  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** JAIME JIMENEZ GARCIA  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 19/06/2009
- 11** **Título del trabajo:** Estudio anatómico de la articulación témporomandibular mediante técnicas de imagen. Síndrome de disfunción craneomandibular  
**Tipo de proyecto:** Trabajo DEA  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** JORGE FERREIRO CALAVIA  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 13/06/2008
- 12** **Título del trabajo:** Bases embriológicas de la morfología de las formaciones estilohioideas en la telerradiografía  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** SAMUEL VERDUGO LOPEZ  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 28/09/2007
- 13** **Título del trabajo:** Bases anatómicas para el protocolo de la toma de injertos de la región sinfisaria  
**Tipo de proyecto:** Trabajo DEA  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** CARLOS MANRIQUE GARCÍA  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 15/06/2007
- 14** **Título del trabajo:** Contribución cartilaginosa al desarrollo de la mandíbula fetal humana  
**Tipo de proyecto:** Trabajo DEA  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** IRENE DORTA SUÁREZ  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 15/06/2007
- 15** **Título del trabajo:** Desarrollo cronológico del cartílago de Reichert durante el periodo embrionario humano  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA  
**Entidad de realización:** Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Granada, Andalucía, España



**Alumno/a:** ANTONIO GONZÁLEZ MONTERO  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 15/07/2006

**16 Título del trabajo:** Estudio de las relaciones vasculonerviosas del segundo arco branquial y sus implicaciones clínicas

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Alumno/a:** JOSE MANUEL PARDAL FERNANDEZ

**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude

**Fecha de defensa:** 03/12/2005

**17 Título del trabajo:** Estudio del desarrollo del cartílago del segundo arco branquial. Síndrome de Eagle

**Tipo de proyecto:** Trabajo DEA

**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Alumno/a:** ISABEL PERNIA RAMIREZ

**Calificación obtenida:** Sobresaliente

**Fecha de defensa:** 17/06/2005

**18 Título del trabajo:** Contribución al estudio de la morfogénesis dentaria durante el periodo fetal

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Codirector/a tesis:** JUAN JIMENEZ COLLADO

**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Alumno/a:** JOSE M<sup>a</sup> BOTELLA PEREZ

**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude

**Fecha de defensa:** 14/11/2003

**19 Título del trabajo:** Estudio del desarrollo del cartílago del segundo arco branquial. Síndrome de Eagle

**Tipo de proyecto:** Trabajo DEA

**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Alumno/a:** SAMUEL VERDUGO LÓPEZ

**Calificación obtenida:** Sobresaliente

**Fecha de defensa:** 13/06/2003

**20 Título del trabajo:** Sentido y forma de la cavidad hepato-entérica: embriones humanos de 6 a 12 mm.

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Codirector/a tesis:** JUAN JIMENEZ COLLADO

**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Alumno/a:** FRANCISCO ANDRÉS DE LA GALA GARCÍA

**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude

**Fecha de defensa:** 26/10/2001



- 21** **Título del trabajo:** Contribución al estudio de las relaciones óticas del segundo arco branquial  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** JOSE RAMON MERIDA VELASCO  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** IGNACIO CORRAL PAZOS DE PROVENS  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 04/10/2001
- 22** **Título del trabajo:** Morfogénesis de la rama ascendente de la mandíbula  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** JOSE RAMON MERIDA VELASCO  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** MARÍA PILAR PALOMO GUTIÉRREZ  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 20/04/2001
- 23** **Título del trabajo:** Riñón en herradura: estudio descriptivo en tres embriones humanos de 14 mm., 16,5 mm., 17,5 mm.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** JUAN JIMENEZ COLLADO  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** LUIS SERRA VALCARCE  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 04/02/2000
- 24** **Título del trabajo:** Contribución a la sistematización organogenética del primer arco branquial en periodo fetal  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** JUAN TOMÁS BEZOS CAPELASTEGUI  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 12/07/1999
- 25** **Título del trabajo:** Sistematización de las relaciones fibrosas oto-articulares en fetos humanos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** JOSE RAMON MERIDA VELASCO  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** JOSÉ MANUEL NAVARRO ALONSO  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 10/06/1999



- 26** **Título del trabajo:** Mecanismo formal de la fisura palatina en embriones humanos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** JUAN JIMENEZ COLLADO  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** JAVIER MINAYA BERNEDO  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 19/12/1998
- 27** **Título del trabajo:** Contribución al desarrollo y formación de la symphysis mandibulae en humanos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** GUSTAVO BAENA LÓPEZ  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 15/07/1997
- 28** **Título del trabajo:** Efecto litogénico de los estrogénos endógenos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** JESUS ALVAREZ FERNANDEZ-REPRESA  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** JOSÉ ANDRÉS SOBRINO DEL RIEGO  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 08/07/1996
- 29** **Título del trabajo:** Estudio del ligamento discomaleolar en fetos humanos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** JOSE RAMON MERIDA VELASCO  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** VICENTE JIMÉNEZ LÓPEZ  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude.Premio extraordinario  
**Fecha de defensa:** 25/03/1994
- 30** **Título del trabajo:** Determinación y diferenciación del mesodermo para-axial  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** JUAN JIMENEZ COLLADO  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** MARIA HELENA HERRERO GONZALEZ  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 29/11/1993



- 31 Título del trabajo:** Procesos morfodiferenciativos del epitelio stomodeal: embriones humanos estadios 17 a 23 de O`Rahilly  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** PEDRO BADANELLI MARCANO  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 28/11/1992
- 32 Título del trabajo:** Estadios morfodiferenciativos de la bolsa de Rathke  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** CARLOS RUÍZ-OCAÑA MONTALVO  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 29/10/1990
- 33 Título del trabajo:** Morfogénesis del cartilago de Meckel en especímenes humanos de 12.5 a 150 milímetros  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** JOSE RAMON MERIDA VELASCO  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** FRANCISCO HOLGADO-SAEZ GOMEZ  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 14/07/1989
- 34 Título del trabajo:** Morfogénesis de la articulación témporo-mandibular  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** JOSE RAMON MERIDA VELASCO  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** JOSE IGNACIO SALMERON ESCOBAR  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 13/07/1989
- 35 Título del trabajo:** Análisis morfo-diferenciativo del Cartilago de Meckel en fetos humanos de la 13 semana, 90-110mm : V.C.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** JUAN JIMENEZ COLLADO  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 12/06/1989





**36 Título del trabajo:** Morfogénesis de la cresta dentaria superior durante el periodo embrionario humano  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** PEDRO BADANELLI MARCANO  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 03/07/1987

**37 Título del trabajo:** Morfogénesis palatina en embriones humanos de 3.86 a 28 milímetros  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** JOAQUÍN MARTÍNEZ IBAÑEZ  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 03/07/1987

## 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:** Estudio topográfico, histológico e inmunohistoquímico del órgano yuxtaoral (O. de Chievitz) en humanos, otros mamíferos y aves.

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Entidad de realización:** INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSE RAMON MERIDA VELASCO

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO

**Fecha de inicio-fin:** 18/12/2003 - 28/11/2006

**Duración:** 2 años - 11 meses - 16 días

**Cuantía total:** 40.500 €

**2 Nombre del proyecto:** Expresión del RET PROTO-ONCOGEN en homoinjertos del tercero arco branquial en embriones de pollo y su relación con la neoplasia endocrina múltiple (tipo 2A)

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad de realización:** INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2002 - 31/12/2004

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 55.660 €



- 3** **Nombre del proyecto:** Adecuación de Infraestructuras y Equipamiento de Áreas de Investigación.  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Entidad de realización:** DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Comunidad de Madrid **Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2003 - 30/12/2003 **Duración:** 1 año - 3 días  
**Cuantía total:** 74.000 €
- 4** **Nombre del proyecto:** Estudio inmunocitoquímico de derivados crestoneurales: células parafoliculares, medular de suprarrenales y simpatoblastos. Procesos de diferenciación neural y (neuro) endocrina y su relación.  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA  
**Nº de investigadores/as:** 13  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Ministerio de Sanidad y Consumo Subdirección General de Investigación Sanitaria Instituto de Salud C  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2001 - 31/12/2002 **Duración:** 2 años - 4 días  
**Cuantía total:** 1.907.500 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Morfometría cardiaca y reconstrucción 3D en embriones humanos  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID  
**Ciudad entidad realización:** Comunidad de Madrid, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio-fin:** 15/07/1998 - 30/12/1999 **Duración:** 1 año - 5 meses - 18 días  
**Cuantía total:** 3.305,56 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Estudio del músculo orbitario de Müller en humanos  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE PRESIDENCIA  
**Fecha de inicio-fin:** 23/04/1997 - 01/05/1998 **Duración:** 1 año - 8 días  
**Cuantía total:** 3.606,07 €



- 7** **Nombre del proyecto:** Estudio inmunocitoquímico de los derivados del tercer arco branquial en embriones de pollo  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1997 - 31/12/1997 **Duración:** 1 año - 4 días  
**Cuantía total:** 6.010,12 €
- 8** **Nombre del proyecto:** Estudio de las relaciones vasculares del músculo orbitario de Müller  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID  
**Ciudad entidad realización:** Comunidad de Madrid, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio-fin:** 11/06/1996 - 15/12/1997 **Duración:** 1 año - 6 meses - 7 días  
**Cuantía total:** 3.263,49 €
- 9** **Nombre del proyecto:** Estudio de las relaciones anatómicas otomandibulares en humanos. Estudio topográfico de la arteria timpánica. Análisis de la composición en fibras elásticas del ligamento discomaleolar  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID  
**Ciudad entidad realización:** Comunidad de Madrid, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSE RAMON MERIDA VELASCO  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio-fin:** 25/03/1994 - 15/12/1995 **Duración:** 1 año - 8 meses - 25 días  
**Cuantía total:** 3.515,92 €
- 10** **Nombre del proyecto:** Análisis experimental de los mecanismos organogénicos de las glándulas salivares  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID  
**Ciudad entidad realización:** Comunidad de Madrid, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** RAFAEL LINARES GARCÍA-VALDECASAS  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España



**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1990 - 31/12/1991  
**Cuantía total:** 3.305,57 €

**Duración:** 2 años - 4 días

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

- 1 Nombre del proyecto:** Atlas de anatomía radiológica de tórax y abdomen, correlacionado con imágenes de anatomía seccional y disecciones anatómicas  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** EVA MARANILLO ALCAIDE  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 31/01/2017      **Duración:** 1 año - 4 días
- 2 Nombre del proyecto:** Atlas de anatomía radiológica correlacionado con imágenes de anatomía seccional y disecciones anatómicas  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** EVA MARANILLO ALCAIDE  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 01/09/2016      **Duración:** 10 meses - 2 días
- 3 Nombre del proyecto:** Atlas de disección virtual  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSÉ RAMÓN SAÑUDO TEJERO  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 01/01/2015      **Duración:** 1 año - 4 días
- 4 Nombre del proyecto:** Diseño y desarrollo de recursos TIC en la prácticas de Anatomía y Embriología Humana  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** SAMUEL VERDUGO LOPEZ  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID  
**Fecha de inicio:** 01/10/2011      **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 2.300 €
- 5 Nombre del proyecto:** Sistema de evaluación personal del alumno en la identificación de estructuras anatómicas sobre material óseo y/o radiologías  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a



**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO

**Nº de investigadores/as:** 8

**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

**Fecha de inicio:** 10/11/2010

**Duración:** 7 meses - 7 días

**Cuantía total:** 2.000 €

**6 Nombre del proyecto:** Anatomía Humana en Terapia Ocupacional: Virtualización de la asignatura

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

**Fecha de inicio:** 01/03/2008

**Duración:** 10 meses - 5 días

**Cuantía total:** 2.850 €

**7 Nombre del proyecto:** Evaluación de filmes de quitosano osteoinductores

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** NORICUM S.L.

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSE VICENTE SANZ CASADO

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**  
NORICUM SL

**Fecha de inicio:** 01/01/2007

**Duración:** 1 año - 4 días

**Cuantía total:** 13.920 €

**8 Nombre del proyecto:** Evaluation of the protective effect of atorvastatin against endothelial damage and its application in coronary revascularization surgery

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** PFIZER S.A.

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA

**Nº de investigadores/as:** 9

**Entidad/es financiadora/s:**  
PFIZER S.A.

**Fecha de inicio:** 01/01/2006

**Duración:** 1 año - 4 días

**Cuantía total:** 54.000 €

**9 Nombre del proyecto:** Ayudas para la formación complementaria de alumnos de tercer ciclo y profesores universitarios

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Grado de contribución:** Investigador/a



**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid      **Tipo de entidad:** Universidad

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

**Fecha de inicio:** 01/01/2002

**Cuantía total:** 16.000 €

**10 Nombre del proyecto:** Ayudas para la formación complementaria de alumnos de tercer ciclo y profesores universitarios

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

**Fecha de inicio:** 01/01/2001

**Cuantía total:** 20.903,2 €

**11 Nombre del proyecto:** Ayudas para la formación complementaria de alumnos de tercer ciclo y profesores universitarios

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

**Fecha de inicio:** 01/01/2001

**Cuantía total:** 4.447,49 €

**12 Nombre del proyecto:** Desarrollo y biomecánica de la articulación del hombro

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** FUNDACIÓN MAPFRE MEDICINA

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**  
FUNDACIÓN MAPFRE MEDICINA

**Fecha de inicio:** 01/01/1996

**Duración:** 1 año - 11 meses - 5 días

**Cuantía total:** 3.000 €

**13 Nombre del proyecto:** Estudio morfológico y biomecánico del disco intervertebral lumbar

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional



**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** FUNDACIÓN MAPFRE MEDICINA

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

FUNDACIÓN MAPFRE

**Fecha de inicio:** 01/01/1989

**Duración:** 2 años - 4 días

**Cuantía total:** 3.000 €

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** KWANG HO CHO; JI HYUN KIM; GEN MURAKAMI; HIROSHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; OK HEE CHAI. Nerve distribution in myocardium including the atrial and ventricular septa in late stage human fetuses. *Anatomy & Cell Biology*. 52, pp. 48 - 56. 29/05/2019. ISSN 2093-3665

**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

**Nº total de autores:** 6

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Categoría:** Anatomy (2018)

**Índice de impacto:** 0.425

**Posición de publicación:** 20

**Num. revistas en cat.:** 43

- 2** KEI KITAMURA; KWANG HO CHO; MASAHITO YAMAMOTO; MICHITAKE ISHII; GEN MURAKAMI; JOSÉ FRANCISCO RODRÍGUEZ VÁZQUEZ; SIN-ICHI ABE. Suboccipital Myodural Bridges Revisited: Application to Cervicogenic Headaches. *Clinical Anatomy*. (Estados Unidos de América): Wiley Periodicals, Inc., 22/05/2019. ISSN 1098-2353

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 6

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 7

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Categoría:** Anatomy(2018)

**Índice de impacto:** 0.592

**Posición de publicación:** 14

**Num. revistas en cat.:** 43

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

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY (2018)

**Índice de impacto:** 1.813

**Posición de publicación:** 8

**Num. revistas en cat.:** 21

- 3** DAISUKE SUZUKI; JI HYUN KIM; SHUNICHI SHIBATA; HIROSHI ABE; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Flap valve of the heart foramen ovale revisited: macroscopic and histologic observations of human near-term fetuses. *Annals of Anatomy*. 224, pp. 8 - 16. (Holanda): 01/04/2019. ISSN 0940-9602

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 6

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0.660

**Posición de publicación:** 12

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

**Índice de impacto:** 2.241

**Posición de publicación:** 6

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Anatomy (2018)

**Num. revistas en cat.:** 43

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY (2018)

**Num. revistas en cat.:** 21

- 4** ZHE WU JIN; MASAHITO YAMAMOTO; JI HYUN KIM; GEN MURAKAMI; JOERG WILTING; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Changes in topographical relation between the ductus arteriosus and left subclavian artery in human embryos: a study using serial sagittal section. Folia Morphologica. (Polonia): 05/03/2019. ISSN 0015-5659

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 6

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0.300

**Posición de publicación:** 24

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

**Índice de impacto:** 0.780

**Posición de publicación:** 18

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Anatomy(2018)

**Num. revistas en cat.:** 43

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY (2018)

**Num. revistas en cat.:** 21

- 5** KENICHIRO FUKUOKA; JOERG WILTING; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; AKIMITSU ISHIZAWA; AKIO MATSUBARA. The Embryonic Ascent of the Kidney Revisited. Anatomical Record. (Estados Unidos de América): 05/10/2018. ISSN 0003-276X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 3

**Nº total de autores:** 6

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0.525

**Posición de publicación:** 16

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

**Índice de impacto:** 1.329

**Posición de publicación:** 13

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Anatomy

**Num. revistas en cat.:** 43

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 21

- 6** MASAHITO YAMAMOTO; JOERG WILTING; HIROSHI ABE; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SHIN-ICHI ABE. Development of the pulmonary pleura with special reference to the lung surface morphology: a study using human fetuses. Anatomy & Cell Biology. 51, pp. 150 - 157. 05/09/2018. ISSN 2093-3665

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 5

**Nº total de autores:** 6

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Anatomy



**Índice de impacto:** 0,425**Posición de publicación:** 20**Num. revistas en cat.:** 43

- 7** JI HYUN KIM; ZHE WU JIN; GEN MURAKAMI; OK HEE CHAI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Persistent right umbilical vein: a study using serial sections of human embryos and fetuses. *Anatomy & Cell Biology*. 51, pp. 218 - 222. 05/09/2018. ISSN 2093-3665

**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**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.425**Posición de publicación:** 20**Categoría:** Anatomy**Num. revistas en cat.:** 43

- 8** PENG ZHAO; ZHE WU JIN; JI HYUN KIM; HIROSHI ABE; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Differences in fetal topographical anatomy between insertion sites of the iliopsoas and gluteus medius muscles into the proximal femur: a consideration of femoral torsion. *Folia Morphologica*. (Polonia): 04/09/2018. ISSN 0015-5659

**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**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.300**Posición de publicación:** 24**Categoría:** Anatomy**Num. revistas en cat.:** 43**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.780**Posición de publicación:** 18**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY**Num. revistas en cat.:** 21

- 9** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; MASAHITO YAMAMOTO; SHINICHI ABE; YUKIO KATORI; GEN MURAKAMI. Development of the Human Incus With Special Reference to the Detachment From the Chondrocranium to be Transferred into the Middle Ear. *Anatomical Record*. 301, pp. 1405 - 1415. (Estados Unidos de América): 01/08/2018. ISSN 0003-276X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.525**Posición de publicación:** 16**Categoría:** Anatomy**Num. revistas en cat.:** 43**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.329**Posición de publicación:** 13**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY**Num. revistas en cat.:** 21

- 10** MASAHITO YAMAMOTO; KWANG HO CHO; GEN MURAKAMI; SHINICHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Early Fetal Development of the Otic and Pterygopalatine Ganglia with Special Reference to the Topographical Relationship with the Developing Sphenoid Bone. *Anatomical Record*. 301, pp. 1442 - 1453. (Estados Unidos de América): 01/08/2018. ISSN 0003-276X
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5
- Nº total de autores:** 5  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.525  
**Posición de publicación:** 16
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.329  
**Posición de publicación:** 13
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- Categoría:** Anatomy  
**Num. revistas en cat.:** 43
- Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 21
- 11** BAIK HWAN CHO; JI HYUN KIM; ZHE WU JIN; JOERG WILTING; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI. Topographical anatomy of the intestines during in utero physiological herniation. *Clinical Anatomy*. 31, pp. 583 - 592. (Estados Unidos de América): 01/05/2018. ISSN 0897-3806
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5
- Nº total de autores:** 6  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.592  
**Posición de publicación:** 14
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.813  
**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:** Anatomy  
**Num. revistas en cat.:** 43
- Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 21
- 12** SHINICHI ABE; NAOMITSU TOMITA; MASAHITO YAMAMOTO; MINAKO SATO; HIROSHI ABE; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Topographical anatomy of the pronator teres muscle and median nerve: a study using histological sections of human fetuses. *Okajimas Folia Anatomica Japonica*. 94, pp. 37 - 44. (Japón): 01/05/2018. ISSN 0030-154X
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 7
- Nº total de autores:** 7  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.140  
**Posición de publicación:** 37
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- Categoría:** Anatomy  
**Num. revistas en cat.:** 43
- 13** KWANG HO CHO; ZHE WU JIN; HIROSHI ABE; JOERG WILTING; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI. Tensor fasciae latae muscle in human embryos and fetuses with special reference to its contribution to the development of the iliotibial tract. *Folia Morphologica*. (Polonia): 03/03/2018. ISSN 0015-5659
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5
- Nº total de autores:** 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:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.300**Posición de publicación:** 24**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.780**Posición de publicación:** 18**Categoría:** Anatomy**Num. revistas en cat.:** 43**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY**Num. revistas en cat.:** 21

- 14** HIROAKI ABE; MASAHITO YAMAMOTO; NOBUAKI YANAGISAWA; RYOICHI MORIMOTO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; SHIN-ICHI ABE. Regressing vitelline vein and the initial development of the superior mesenteric vein in human embryos. Okajimas Folia Anatomica Japonica. 94, pp. 87 - 92. (Japón): 01/11/2017. ISSN 0030-154X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.163**Posición de publicación:** 32**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Anatomy**Num. revistas en cat.:** 42

- 15** KOICHIRO SAKANAKA; MASAHITO YAMAMOTO; TAKANORI ISHIBASHI; NOBUAKI YANAGISAWA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; SHIN-ICHI ABE. Teres major and latissimus dorsi muscles in human embryos: A reconsideration of the so-called brother muscles. Okajimas Folia Anatomica Japonica. 94, pp. 81 - 85. (Japón): 01/11/2017. ISSN 0030-154X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.163**Posición de publicación:** 32**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Anatomy**Num. revistas en cat.:** 42

- 16** ZHE WU JIN; KWANG HO CHO; HYUNG SUK JANG; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; MASAHITO YAMAMOTO; SHIN-ICHI ABE. Coccygeal body revisited: An immunohistochemical study using donated elderly cadavers. Anatomical Record. 300, pp. 1826 - 1837. (Estados Unidos de América): 01/10/2017. ISSN 0003-276X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.766**Posición de publicación:** 11**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.373**Posición de publicación:** 12**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Anatomy**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 42**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY**Num. revistas en cat.:** 21

- 17** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; ZHE WU JIN; P ZHAO; GEN MURAKAMI; XIANG WU LI; YU JIN. Development of digastric muscles in human foetuses: a review and findings in the flexor digitorum superficialis muscle. Folia Morphologica. 77, pp. 362 - 370. (Polonia): 04/09/2017. ISSN 0015-5659  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.206  
**Posición de publicación:** 30  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.497  
**Posición de publicación:** 19  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Anatomy  
**Num. revistas en cat.:** 42  
**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 21
- 18** JI HYUN KIM; MASAHITO YAMAMOTO; HIROSHI ABE; GEN MURAKAMI; SHUNICHI SHIBATA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SHIN-ICHI ABE. The palatomaxillary suture revisited: A histological and immunohistochemical study using human fetuses. Okajimas Folia Anatomica Japonica. 94, pp. 65 - 74. (Japón): 01/08/2017. ISSN 0030-154X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 7  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.163  
**Posición de publicación:** 32  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Anatomy  
**Num. revistas en cat.:** 42
- 19** JI HYUN KIM; KYOKO OKA; ZHE WU JIN; GEN MURAKAMI; SUNG WOO AHN; HONG PIL HWANG; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Fetal Development of the Incisive Canal, Especially of the Delayed Closure Due to the Nasopalatine Duct: A Study Using Serial Sections of Human Fetuses. Anatomical Record. 300, pp. 1093 - 1103. (Estados Unidos de América): 01/06/2017. ISSN 0003-276X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 7  
**Nº total de autores:** 7  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.766  
**Posición de publicación:** 11  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.373  
**Posición de publicación:** 12  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Anatomy  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 42  
**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY  
**Num. revistas en cat.:** 21
- 20** HIROSHI ABE; MASAHITO YAMAMOTO; RYOJI SUZUKI; MING ZHOU; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Changes in topographical relation between the ductus arteriosus and left subclavian artery in human embryos: a study using serial sections. Okajimas Folia Anatomica Japonica. 94, pp. 27 - 35. (Japón): 01/05/2017. ISSN 0030-154X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 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:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0.163

**Posición de publicación:** 32

**Categoría:** Anatomy

**Num. revistas en cat.:** 42

- 21** JI HYUN KIM; ZHE WU JIN; SHUNICHI SHIBATA; JAE DO JANG; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; BAIK HWAN CHO. Fetal Development of Human Oral Epithelial Pearls With Special Reference to Their Stage-Dependent Changes in Distribution. Cleft Palate-Craniofacial Journal. 54, pp. 295 - 303. (Estados Unidos de América): 01/05/2017. ISSN 1055-6656

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 5

**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 22** MASAHITO YAMAMOTO; YOHEI HONKURA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; YUKIO KATORI; SHIN-ICHI ABE. Morphology and relationships of ultimobranchial body with pharyngeal pouches. European Journal of Anatomy. 21, pp. 119 - 124. (España): 01/04/2017. ISSN 1136-4890

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 3

**Nº total de autores:** 6

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0.157

**Posición de publicación:** 33

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Anatomy

**Num. revistas en cat.:** 42

- 23** ZHE WU JIN; KWANG HO CHO; HIROSHI ABE; YUKIO KATORI; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Fetal facial nerve course in the ear region revisited. Surgical and Radiologic Anatomy. 39, pp. 885 - 895. (Alemania): 14/02/2017. ISSN 0930-1038

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 6

**Nº total de autores:** 6

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0.476

**Posición de publicación:** 18

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Anatomy

**Num. revistas en cat.:** 42

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

**Índice de impacto:** 1.003

**Posición de publicación:** 17

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 21

- 24** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; YOHEI HONKURA; YUKIO KATORI; GEN MURAKAMI; HIROSHI ABE. Fetal development of the pulley for muscle insertion tendons: A review and new findings related to the tensor tympani tendon. Annals of Anatomy. 209, pp. 1 - 10. (Holanda): 01/01/2017. ISSN 0940-9602

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 5

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0.650

**Posición de publicación:** 13

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Anatomy

**Num. revistas en cat.:** 42

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

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Índice de impacto:** 1.852

**Posición de publicación:** 8

**Num. revistas en cat.:** 21

- 25** ZHE WU JIN; HIROSHI ABE; NOBUYUKI HINATA; XIANG WU LI; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Descent of mesonephric duct to the final position of the vas deferens in human embryo and fetus. *Anatomy & Cell Biology*. 49, pp. 231 - 240. 31/12/2016. ISSN 2093-3665

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 6

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 6

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Índice de impacto:** 0.503

**Posición de publicación:** 17

**Num. revistas en cat.:** 44

- 26** MASAHITO YAMAMOTO; YASUHITO SHIRAISHI; KEI KITAMURA; ZHE WU JIN; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SHIN-ICHI ABE. Early embryonic development of long tendons in the human foot. *Okajimas Folia Anatomica Japonica*. 93, pp. 59 - 65. (Japón): 01/12/2016. ISSN 0030-154X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 6

**Nº total de autores:** 7

- 27** YOHEI HONKURA; MASAHITO YAMAMOTO; TOSHIHITO YOSHIMOTO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; YUKIO KATORI; SHIN-ICHI ABE. Is the ultimobranchial body a reality or myth: a study using serial sections of human embryos. *Okajimas Folia Anatomica Japonica*. 93, pp. 29 - 40. (Japón): 01/12/2016. ISSN 0030-154X

**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

**Nº total de autores:** 7

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Categoría:** Anatomy

**Índice de impacto:** 0.234

**Posición de publicación:** 27

**Num. revistas en cat.:** 44

- 28** ZHE WU JIN; HIROSHI ABE; YU JIN; SHUNICHI SHIBATA; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Positional changes in tendon insertions from bone to fascia: development of the pes anserinus and semimembranosus muscle insertion in human fetuses. *Folia Morphologica*. 75, pp. 503 - 511. (Polonia): 10/11/2016. ISSN 0015-5659

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 6

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 6

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Categoría:** Anatomy

**Índice de impacto:** 0.226

**Posición de publicación:** 29

**Num. revistas en cat.:** 44

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

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Índice de impacto:** 0.341

**Posición de publicación:** 19**Num. revistas en cat.:** 21

**29** ZHE WU JIN; YU JIN; XIANG WU LI; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOERG WILTING. Perineal raphe with special reference to its extension to the anus: a histological study using human fetuses. *Anatomy & Cell Biology*. 49, pp. 116 - 124. 24/06/2016. ISSN 2093-3665

**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**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Anatomy**Índice de impacto:** 0.503**Posición de publicación:** 17**Num. revistas en cat.:** 44

**30** ZHE WU JIN; KWANG HO CHO; HYUNG SUK JANG; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Median sacral artery, sympathetic nerves, and the coccygeal body: A study using serial sections of human embryos and fetuses. *Anatomical Record*. 299, pp. 819 - 827. (Estados Unidos de América): 19/05/2016. ISSN 0003-276X

**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**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Anatomy**Índice de impacto:** 0.727**Posición de publicación:** 12**Num. revistas en cat.:** 44**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY**Índice de impacto:** 1.431**Posición de publicación:** 9**Num. revistas en cat.:** 21

**31** MASAHITO YAMAMOTO; TAKESHI TAKAYAMA; HIROMASA TAKATA; YASUHITO SHIRAIISHI; NAOMITSU TOMITA; KOUICHIROU SAKANAKA; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SHIN-ICHI ABE. Coracobrachialis muscle and the musculocutaneous nerve: a study using human embryonic sections. *Okajimas Folia Anatomica Japonica*. 93, pp. 15 - 20. (Japón): 01/05/2016. ISSN 0030-154X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 8**Nº total de autores:** 9**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Anatomy**Índice de impacto:** 0.234**Posición de publicación:** 27**Num. revistas en cat.:** 44

**32** MASAHITO YAMAMOTO; YOHEI HONKURA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; YUKIO KATORI; BAIK HWAN CHO; SHIN-ICHI ABE. Switching of the Laryngeal Cavity From the Respiratory Diverticulum to the Vestibular Recess: A Study Using Serial Sagittal Sections of Human Embryos and Fetuses. *Journal of Voice*. 30, pp. 263 - 271. (Estados Unidos de América): 01/05/2016. ISSN 0892-1997

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Otorhinolaryngology**Índice de impacto:** 0.719

**Posición de publicación:** 36**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.381**Posición de publicación:** 22**Num. revistas en cat.:** 112**Categoría:** Science Edition - OTORHINOLARYNGOLOGY**Num. revistas en cat.:** 42

**33** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; KOJI SAKIYAMA; HIROSHI ABE; OSAMU AMANO; GEN MURAKAMI. Fetal Tendinous Connection Between the Tensor Tympani and Tensor Veli Palatini Muscles: A Single Digastric Muscle Acting for Morphogenesis of the Cranial Base. *Anatomical Record*. 299, pp. 474 - 483. (Estados Unidos de América): 01/04/2016. ISSN 0003-276X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.727**Posición de publicación:** 12**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.431**Posición de publicación:** 9**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Anatomy**Num. revistas en cat.:** 44**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY**Num. revistas en cat.:** 21

**34** KWANG HO CHO; ZHE WU JIN; HIROSHI ABE; SHUNICHI SHIBATA; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Neural-Dural Transition at the Thoracic and Lumbar Spinal Nerve Roots: A Histological Study of Human Late-Stage Fetuses. *BioMed Research International*. 2016:8163519, 16/03/2016. ISSN 2314-6133

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.885**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2,476**Posición de publicación:** 67**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)**Categoría:** Science Edition - BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 160

**35** ZHE WU JIN; KWANG HO CHO; HYUNG SUK JANG; HIROSHI ABE; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Anterior Corticospinal Tract Revisited: A Study Using Human Fetuses. *Pediatric Neurosurgery*. 51, pp. 121 - 126. (Suiza): 02/02/2016. ISSN 1016-2291

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.550**Posición de publicación:** 115**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 - PEDIATRICS**Num. revistas en cat.:** 121



- 36** FRANCISCO JOSE VALDERRAMA CANALES; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; MARIA TERESA VAZQUEZ OSORIO; EVA MARANILLO ALCAIDE; ARAN PASCUAL-FONT; JOSE RAMON SAÑUDO TEJERO. Guides and Protocols for a good practice II: Traceability of the cadaver: from reception to removal. European Journal of Anatomy. S1, pp. 25 - 28. (España): 12/12/2015. ISSN 1136-4890
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2
- Nº total de autores:** 6  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.164  
**Posición de publicación:** 33
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- Categoría:** Anatomy  
**Num. revistas en cat.:** 46
- 37** EVA MARANILLO ALCAIDE; FRANCISCO JOSE VALDERRAMA CANALES; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON SAÑUDO TEJERO; ARAN PASCUAL-FONT; MARIA TERESA VAZQUEZ OSORIO. Guides and Protocols for a good practice III: The dissection. European Journal of Anatomy. S1, pp. 29 - 30. (España): 12/12/2015. ISSN 1136-4890
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3
- Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.164  
**Posición de publicación:** 33
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- Categoría:** Anatomy  
**Num. revistas en cat.:** 46
- 38** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; MARIA TERESA VAZQUEZ OSORIO; FRANCISCO JOSE VALDERRAMA CANALES; EVA MARANILLO ALCAIDE; JOSE RAMON SAÑUDO TEJERO; ARAN PASCUAL-FONT. Guides and protocols for a good practice I: Act of donation and donation card. European Journal of Anatomy. S1, pp. 23 - 24. (España): 12/12/2015. ISSN 1136-4890
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1
- Nº total de autores:** 6  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.164  
**Posición de publicación:** 33
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- Categoría:** Anatomy  
**Num. revistas en cat.:** 46
- 39** MARIA TERESA VAZQUEZ OSORIO; EVA MARANILLO ALCAIDE; JOSE RAMON SAÑUDO TEJERO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; FRANCISCO JOSE VALDERRAMA CANALES; ARAN PASCUAL-FONT. Guides and protocols for a good practice IV: Postgraduate and continuing professional development. European Journal of Anatomy. S1, pp. 31 - 32. (España): 12/12/2015. ISSN 1136-4890
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4
- Nº total de autores:** 6  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.164  
**Posición de publicación:** 33
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- Categoría:** Anatomy  
**Num. revistas en cat.:** 46

- 40** TAKASHI ARAKAWA; SI EUN HWANG; JI HYUN KIM; JOERG WILTING; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; HONG PIL HWANG; BAIK HWAN CHO. Fetal growth of the anal sinus and sphincters, especially in relation to anal anomalies. *International Journal of Colorectal Disease*. 31, pp. 493 - 502. (Alemania): 28/11/2015. ISSN 0179-1958  
**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
- 41** HYUNG SUK JANG; KWANG HO CHO; HYUK CHANG; ZHE WU JIN; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI. The Filum Terminale Revisited: A Histological Study in Human Fetuses. *Pediatric Neurosurgery*. 51, pp. 9 - 19. (Suiza): 24/11/2015. ISSN 1016-2291  
**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
- 42** ZHE WU JIN; TOMONORI YAMADA; JI HYUN KIM; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; KEIJI ARAKAWA. Pathogenesis of solitary right aortic arch: a mass effect hypothesis based on observations of serial human embryonic sections. *Cardiology in the Young*. 5, pp. 1 - 10. (Reino Unido): 05/10/2015. ISSN 1047-9511  
**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
- 43** HEE CHUL YU; JI HYUN KIM; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; BAIK HWAN CHO. An anomalous portal vein crossing the lesser sac and ending at the upper part of ductus venosus. *Anatomy & Cell Biology*. 48, pp. 218 - 221. 22/09/2015. ISSN 2093-3665  
**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  
**Nº total de autores:** 5
- 44** NOBUYUKI HINATA; RYOJI SUZUKI; AKIMITSU ISHIZAWA; HIDEAKI MIYAKE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; MASATO FUJISAWA. Fetal development of the mesonephric artery in humans with reference to replacement by the adrenal and renal arteries. *Annals of Anatomy*. 202, pp. 8 - 17. (Holanda): 22/08/2015. ISSN 0940-9602  
**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  
**Nº total de autores:** 7
- 45** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; HIROSHI ABE; GEN MURAKAMI. The Origin of the Variations of the Hyoid Apparatus in Human. *Anatomical Record*. 298, pp. 1395 - 1407. (Estados Unidos de América): 29/04/2015. ISSN 0003-276X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Nº total de autores:** 4
- 46** MICHIKO NAITO; RYOJI SUZUKI; HIROSHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; SHIN AIZAWA. Fetal development of the human obturator internus muscle with special reference to the tendon and pulley. *Anatomical Record*. 298, pp. 1282 - 1293. (Estados Unidos de América): 12/02/2015. ISSN 0003-276X  
**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

**Nº total de autores:** 6

- 47** YOSHITAKA TAKANASHI; YOHEI HONKURA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; TETSUAKI KAWASE; YUKIO KATORI. Pyramidal lobe of the thyroid gland and the thyroglossal duct remnant: a study using human fetal sections. *Annals of Anatomy*. 197, pp. 29 - 37. (Holanda): 01/01/2015. ISSN 0940-9602

**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

**Nº total de autores:** 6

- 48** KWANG HO CHO; HYUNG SUK JANG; JING SUNG CHEONG; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; HIROSHI ABE. Sensory pathways in the human embryonic spinal accessory nerve with special reference to the associated lower cranial nerve ganglia. *Child's Nervous System*. 31, pp. 95 - 99. (Alemania): 01/01/2015. ISSN 0256-7040

**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

**Nº total de autores:** 6

- 49** SI EUN HWANG; JI HYUN KIM; SANG IN BAE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; BAIK HWAN CHO. Meso-esophagus and other fascial structures of the abdominal and lower thoracic esophagus: a histological study using human embryos and fetuses. *Anatomy & Cell Biology*. 47, pp. 227 - 235. 01/12/2014. ISSN 2093-3665

**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

**Nº total de autores:** 6

- 50** JI HYUN KIM; SI EUN HWANG; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; BAIK HWAN CHO. Upper terminal of the inferior vena cava and development of the heart atriums: a study using human embryos. *Anatomy & Cell Biology*. 47, pp. 236 - 243. 01/12/2014. ISSN 2093-3665

**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

**Nº total de autores:** 5

- 51** MICHIKO NAITO; NOBUYUKI HINATA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; SHIN AIZAWA; MASATO FUJISAWA. Absorption of the Wolffian duct and duplicated ureter by the urogenital sinus: morphological study using human fetuses and embryos. *BJU International*. 116, pp. 135 - 141. (Reino Unido): 28/11/2014. ISSN 1464-4096

**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

**Nº total de autores:** 6

- 52** MICHIKO NAITO; HEE CHUL YU; JI HYUN KIM; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; BAIK HWAN CHO. Topographic anatomy of the fetal inferior vena cava, coronary sinus, and pulmonary veins: Variations in Chiari's network. *Clinical Anatomy*. 28, pp. 627 - 637. (Estados Unidos de América): 25/11/2014. ISSN 0897-3806

**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

**Nº total de autores:** 6

- 53** JI HYUN KIM; SI EUN HWANG; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; KWANG HO CHO. Liver agenesis with omphalocele: a report of two human embryos using serial histological sections. *Pediatric and Developmental Pathology*. 17, pp. 431 - 440. (Alemania): 18/08/2014. ISSN 1093-5266

**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

**Nº total de autores:** 5

- 54** JI HYUN KIM; YUSUKE KINUGASA; SI EUN HWANG; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; BAIK HWAN CHO. Denonvilliers fascia revisited. *Surgical and Radiologic Anatomy*. 37, pp. 187 - 197. (Alemania): 10/07/2014. ISSN 0930-1038

**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

**Nº total de autores:** 6

- 55** KWANG HO CHO; SHIGEMI MORI; HYUNG SUK JANG; JI HYUN KIM; HIROSHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI. The habenulo-interpeduncular and mammillothalamic tracts: early developed fiber tracts in the human fetal diencephalon. *Child's Nervous System*. 30, pp. 1477 - 1484. (Alemania): 23/05/2014. ISSN 0256-7040

**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

**Nº total de autores:** 7

- 56** KAZUO ISHIKAWA; SHOTA NAKAO; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; TETSUYA MATSUOKA; MAKOTO NAKAMURO; TAKESHI SHIMAZU. Preliminary embryological study of the radiological concept of retroperitoneal interfascial planes: what are the interfascial planes?. *Surgical and Radiologic Anatomy*. 36, pp. 1079 - 1087. (Alemania): 10/05/2014. ISSN 0930-1038

**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

**Nº total de autores:** 7

- 57** SHIN-ICHI ABE; AKIMITSU ISHIZAWA; HIROSHI NASU; TADASHI NAKAO; TAKASHI UMEZAWA; HIROSHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI. Human fetal topographical anatomy of the femoral triangle in relation with change in the hip joint position. *Okajimas Folia Anatomica Japonica*. 91, pp. 5 - 12. (Japón): 01/05/2014. ISSN 0030-154X

**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

**Nº total de autores:** 8

- 58** MASAHITO YAMAMOTO; KWANG HO CHO; SEE SUNG CHOI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; SHINICHI ABE. Individual variations in the vascular content of retrodiscal tissue in the temporomandibular joint: a study using histological sections of human fetuses and magnetic resonance images of adults without pathology. *Folia Morphologica*. 73, pp. 153 - 158. (Polonia): 01/05/2014. ISSN 0015-5659

**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

**Nº total de autores:** 6

- 59** JOSE MANUEL GARRIDO; ANDREA FERREIRO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; PABLO PRADA; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; JACOBO SILVA; SALVADOR LOPEZ-CHECA; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA. Left Ventricle Postinfarction Pseudoaneurysm: Anatomical Forms and Surgical Management. *Surgical Science*. 5, pp. 138 - 145. 01/04/2014. ISSN 2157-9407

**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

**Nº total de autores:** 8

- 60** SHINICHI ABE; MASAHITO YAMAMOTO; TAKU NOGUCHI; TOSHIHITO YOSHIMOTO; HIDEAKI KINOSHITA; SATORU MATSUNAGA; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Fetal development of the minor lung segment. *Anatomy & Cell Biology*. 47, pp. 12 - 17. 13/03/2014. ISSN 2093-3665

**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

**Nº total de autores:** 8

- 61** HYUK CHANG; KWANG HO CHO; SHOGO HAYASHI; JI HYUN KIM; HIROSHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI. Site-and stage-dependent differences in vascular density of the human fetal brain. *Child's Nervous System*. 30, pp. 399 - 409. (Alemania): 01/03/2014. ISSN 0256-7040

**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

**Nº total de autores:** 7

- 62** SHIN-ICHI ABE; MITSUHIRO AOKI; TADASHI NAKAO; MASAOKI KASAHARA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; BAIK HWAN CHO. Variation of the subscapularis tendon at the fetal glenohumeral joint. *Okajimas Folia Anatomica Japonica*. 90, pp. 89 - 95. (Japón): 01/02/2014. ISSN 0030-154X

**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

**Nº total de autores:** 7

- 63** CARLOS SABU ALVEZ; LUIS OTAVIO CARVALHO DE MORAES; SERGIO RICARDO MARQUES; ROBERTO CARLOS TEDESCO; LEANDRO HARB; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; LUIS GARCIA ALONSO. Analysis by light ,scanning, and transmission microscopy of the intima synovial of the temporomandibular joint of human fetuses during the development. *Anatomy Research International*. 2014:732720, 12/01/2014. ISSN 2090-2743

**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

**Nº total de autores:** 8

- 64** SHUNICHI SHIBATA; REI SATO; GEN MURAKAMI; HIROKI FUKUOKA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Origin of mandibular condylar cartilage in mice, rats, and humans: Periosteum or separate blastema?. *Journal of Oral Biosciences*. 55, pp. 208 - 216. (Japón): 12/09/2013. ISSN 1349-0079

**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

**Nº total de autores:** 5

- 65** SHINICHI ABE; MASAYUKI FUKUDA; SHIGEKI YAMANE; HIDEKI SAKA; YUKIO KATORI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI. Fetal anatomy of the upper pharyngeal muscles with special reference to the nerve supply: is it an enteric plexus or simply an intramuscular nerve?. *Anatomy & Cell Biology*. 46, pp. 141 - 148. 30/06/2013. ISSN 2093-3665

**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**Nº total de autores:** 7

- 66** SHOGO HAYASHI; JI HYUN KIM; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; YOSHITAKA FUKUZAWA; KEN ASAMOTO; TAKASHI NAKANO. Influence of developing ligaments on the muscles in contact with them: a study of the annular ligament of the radius and the sacrospinous ligament in mid-term human fetuses. *Anatomy & Cell Biology*. 46, pp. 149 - 156. 30/06/2013. ISSN 2093-3665

**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**Nº total de autores:** 7

- 67** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; KOJI SAKIYAMA; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; OSAMU AMANO; GEN MURAKAMI; SHIN-ICHI ABE. Origin of the torus mandibularis: An embryological hypothesis. *Clinical Anatomy*. 26, pp. 944 - 952. (Estados Unidos de América): 27/06/2013. ISSN 0897-3806

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 6

- 68** AKIMITSU ISHIZAWA; SHOGO HAYASHI; HIROSHI NASU; HIROSHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI. An artery accompanying the sciatic nerve (arteria comitans nervi ischiadici) and the position of the hip joint: a comparative histological study using chick, mouse, and human foetal specimens. *Folia Morphologica*. 72, pp. 41 - 50. (Polonia): 01/06/2013. ISSN 0015-5659

**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**Nº total de autores:** 6

- 69** JAE DO YANG; HONG PIL HWANG; JI HYUN KIM; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; BAIK HWAN CHO. Reappraisal of the ligament of Henle (ligamentum inguinale internum mediale; Henle, 1871): a topohistological study using Korean fetuses. *Folia Morphologica*. 72, pp. 147 - 154. (Polonia): 01/06/2013. ISSN 0015-5659

**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**Nº total de autores:** 6

- 70** EIICHI UCHIYAMA; JI HYUN KIM; HIROSHI ABE; BAIK HWAN CHO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI. Fetal development of ligaments around the tarsal bones with special reference to contribution of muscles. *Clinical Anatomy*. 27, pp. 389 - 398. (Estados Unidos de América): 25/05/2013. ISSN 0897-3806

**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

**Nº total de autores:** 6

- 71** YEON SOO HA; KWANG HO CHO; SHIN-ICHI ABE; HIROSHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI. Early fetal development of the human vertebral artery especially at an above the occipitovertebral junction. Surgical and Radiologic Anatomy. 35, pp. 765 - 773. (Alemania): 01/05/2013. ISSN 0930-1038

**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

**Nº total de autores:** 6

- 72** YUSUKE KINUGASA; TAKASHI ARAKAWA; HIROSHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; KENICHI SUGIHARA. Female longitudinal anal muscles or conjoint longitudinal coats extend into the subcutaneous tissue along the vaginal vestibule: a histological study using human fetuses. Yonsei Medical Journal. 54, pp. 778 - 784. (República de Corea): 01/05/2013. ISSN 0513-5796

**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

**Nº total de autores:** 6

- 73** YOSHITAKA TAKANASHI; SHUNICHI SHIBATA; YUKIO KATORI; GEN MURAKAMI; SHIN-ICHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; TETSUAKI KAWASE. Fetal development of the elastic-fiber-mediated entheses in the human middle ear. Annals of Anatomy. 195, pp. 441 - 448. (Holanda): 01/05/2013. ISSN 0940-9602

**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

**Nº total de autores:** 7

- 74** HYUK CHANG; MASAHITO YAMAMOTO; HIROSHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; YUKIO KATORI. Rathke's pouch remnant and its regression process in the prenatal period. Child's Nervous System. 29, pp. 761 - 769. (Alemania): 01/05/2013. ISSN 0256-7040

**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

**Nº total de autores:** 6

- 75** KWANG HO CHO; HAK SEUNG LEE; YUKIO KATORI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; SHIN-ICHI ABE. Deep fat of the face revisited. Clinical Anatomy. 26, pp. 347 - 356. (Estados Unidos de América): 01/04/2013. ISSN 0897-3806

**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

**Nº total de autores:** 6

- 76** HIDEAKI KINOSHITA; TAKASHI UMEZAWA; YUYA OMINE; MASAOKI KASAHARA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; SHIN-ICHI ABE. Distribution of elastic fibers in the head and neck: a histological study using late-stage human fetuses. Anatomy & Cell Biology. 46, pp. 39 - 48. 25/03/2013. ISSN 2093-3665

**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

**Nº total de autores:** 7



- 77** FUMIO HOSAKA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; HIROSHI ABE; GEN MURAKAMI; MINEKO FUJIMIYA; HIROSHI OHGURO. Qualitative changes in fetal trabecular meshwork fibers at the human iridocorneal angle. *Anatomy & Cell Biology*. 46, pp. 49 - 56. 25/03/2013. ISSN 2093-3665  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 78** YUKIO KATORI; AI KAWAMOTO; KWANG HO CHO; KIYOSHI ISHII; HIROSHI ABE; SHIN-ICHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; TETSUAKI KAWASE. Transsphenoidal meningocele: an anatomical study using human fetuses including report of a case. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 270, pp. 2729 - 2736. (Alemania): 14/02/2013. ISSN 0937-4477  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 7  
**Nº total de autores:** 9  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 79** KWANG HO CHO; GEN MURAKAMI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Early Fetal Development of the Anterior Commissure. *Pediatric Neurology*. 48, pp. 56 - 58. (Holanda): 01/01/2013. ISSN 0887-8994  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 3  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 80** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; JOSE MANUEL GARRIDO JIMÉNEZ; GEN MURAKAMI; JI HYUN KIM. Morphogenesis of the manubrium of sternum in human embryos: a new concept. *Anatomical Record*. 296, pp. 279 - 289. (Estados Unidos de América): 19/11/2012. ISSN 0003-276X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 5  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 81** SAMUEL VERDUGO LOPEZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE MANUEL GARRIDO JIMÉNEZ; MARIA AUXILIADORA PEINADO REAL. Torus mandibularis in the childhood and in the initial stages of adolescence. *Craniofacial Bone Research*. 1, pp. 78 - 84. 01/10/2012. ISSN 2095-4166  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 82** YASUTOYO IKARI; YUKIO KATORI; AIJI OHTSUKA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; HIROSHI ABE; TETSUAKI KAWASE; GEN MURAKAMI; SHIN-ICHI ABE. Fetal development and variations in the cartilages surrounding the human external acoustic meatus. *Annals of Anatomy*. 195, pp. 128 - 136. (Holanda): 12/09/2012. ISSN 0940-9602  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 8  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 83** YUKIO KATORI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; GEN MURAKAMI; TETSUAKI KAWASE; TOSHIMITSU KOBAYASHI. Initial stage of fetal development of the pharyngotympanic tube cartilage with special reference to muscle attachments to tube. *Anatomy & Cell Biology*. 45, pp. 185 - 192. 10/09/2012. ISSN 2093-3665



**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

**Nº total de autores:** 6

- 84** JAE DO YANG; HONG PIL HWANG; JI HYUN KIM; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SHIN-ICHI ABE; GEN MURAKAMI; BAIK HWAN CHO. Development of the rectus abdominis and its sheath in the human fetus. *Yonsei Medical Journal*. 53, pp. 1028 - 1035. (República de Corea): 01/09/2012. ISSN 0513-5796

**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

**Nº total de autores:** 7

- 85** JAE DO YANG; KAZUO ISHIKAWA; HONG PIL HWANG; HEE CHUL YU; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; BAIK HWAN CHO. Morphology of the ligament of Treitz likely depends on its fetal topographical relationship with the left adrenal gland and liver caudate lobe as well as the developing lymphatic tissues: a histological study using human fetuses. *Surgical and Radiologic Anatomy*. 35, pp. 25 - 38. (Alemania): 10/07/2012. ISSN 0930-1038

**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

**Nº total de autores:** 7

- 86** HIROSHI MASUMOTO; ATSUSHI TAKENAKA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; AKIO MATSUBARA. Reappraisal of intergender differences in the urethral striated sphincter explains why a completely circular arrangement is difficult in females: a histological study using human fetuses. *Anatomy & Cell Biology*. 45, pp. 79 - 85. 30/06/2012. ISSN 2093-3665

**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

**Nº total de autores:** 5

- 87** JAE DO YANG; HONG PIL HWANG; JI HYUN KIM; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; HEE CHUL YU; BAIK HWAN CHO. Duodenal window revisited: A histological study using human fetuses. *Clinical Anatomy*. 26, pp. 598 - 609. (Estados Unidos de América): 04/06/2012. ISSN 0897-3806

**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

**Nº total de autores:** 7

- 88** YUKIO KATORI; TETSUAKI KAWASE; KWANG HO CHO; HIROSHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; SHIN-ICHI ABE. Prestyloid compartment of the parapharyngeal space: a histological study using late-stage human fetuses. *Surgical and Radiologic Anatomy*. 34, pp. 909 - 920. (Alemania): 11/05/2012. ISSN 0930-1038

**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

**Nº total de autores:** 7

- 89** YUKIO KATORI; TETSUAKI KAWASE; KWANG HO CHO; HIROSHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; MINEKO FUJIMIYA. Suprahyoid neck fascial configuration, especially in the posterior compartment of the parapharyngeal space: A histological study using late-stage human fetuses. *Clinical Anatomy*. 26, pp. 204 - 212. (Estados Unidos de América): 10/05/2012. ISSN 0897-3806

**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

**Nº total de autores:** 7

- 90** YUKIO KATORI; MASAHITO YAMAMOTO; SACHIKO ASAKAWA; HIROTOSHI MAKI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; SHIN-ICHI ABE. Fetal developmental change in topographical relationship between the human lateral pterygoid muscle and buccal nerve. *Journal of Anatomy*. 220, pp. 384 - 395. (Reino Unido): 21/02/2012. ISSN 0021-8782

**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

**Nº total de autores:** 7

- 91** HAJIME OSANAI; HIROSHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; MINEKO FUJIMIYA; HIROSHI OHGURO. Early fetal development of the medial canthal ligament and Horner`s muscle: a histological study. *European Journal of Anatomy*. 16, pp. 49 - 58. (España): 31/01/2012. ISSN 1136-4890

**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

**Nº total de autores:** 6

- 92** JOSE MANUEL GARRIDO JIMENEZ; MARIA ESTEBAN; JUAN LARA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; SALVADOR LOPEZ CHECA. Giant aortic arch aneurysm and cardio-vocal syndrome: still an open-surgery indication. *Cardiology Research*. 2, pp. 304 - 306. 31/12/2011. ISSN 1923-2829

**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

**Nº total de autores:** 6

- 93** HIROSHI ABE; AKIMITSU ISHIZAWA; KWANG HO CHO; MINEKO FUJIMIYA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI. Fetal development of the transverse atlantis and alar ligaments at the craniovertebral junction. *Clinical Anatomy*. 25, pp. 714 - 721. (Estados Unidos de América): 20/12/2011. ISSN 0897-3806

**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

**Nº total de autores:** 6

- 94** BAO JIAN WANG; JI HYUN KIM; HEE CHUL YU; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; BAIK HWAN CHO. Fetal intrahepatic gallbladder and topographical anatomy of the liver hilar region and hepatocystic triangle. *Clinical Anatomy*. 25, pp. 619 - 627. (Estados Unidos de América): 24/11/2011. ISSN 0897-3806

**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

**Nº total de autores:** 6

- 95** JORGE CANO SANCHEZ; JULIAN CAMPO TRAPERO; CÉSAR COLMENERO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Immediate semi-static loading using compression healing abutments: A stability study in dogs. *Research in Veterinary Science*. 93, pp. 484 - 487. (Reino Unido): 10/09/2011. ISSN 0034-5288

**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

**Nº total de autores:** 4

- 96** CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; MARIA DOLORES PECES PEÑA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOSE RAMON MERIDA VELASCO. Development of the human tensor veli palatini specimens measuring 13.6-137 mm greatest length; weeks 6-16 of development. *Cells Tissues Organs*. 195, pp. 392 - 399. (Suiza): 09/09/2011. ISSN 1422-6405

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 3

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 5

- 97** JUAN CARLOS DE BATTISTA; LEE A. ZIMMER; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SEBASTIEN C. FROELICH; PHILIP V. THEODOSOPOULOS; JOHN J. DEPOWELL; JEFFREY T. KELLER. Muller's Muscle, No Longer Vestigial in Endoscopic Surgery. *World Neurosurgery*. 76, pp. 342 - 346. 01/09/2011. ISSN 1878-8750

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 3

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 7

- 98** L.O.C. DE MORAES; F.R. LODI; T.S. GOMES; S.R. MARQUES; C.T.F. OSHIMA; C.L.P. LANCELLOTTI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; L.G. ALONSO. Immunohistochemical expression of types I and III collagen antibodies in the temporomandibular joint disc of human fetuses. *European Journal of Histochemistry*. 55, pp. 127 - 130. (Italia): 27/08/2011. ISSN 1121-760X

**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

**Nº total de autores:** 9

- 99** JORGE CANO SANCHEZ; DULCE MARIA BENITO; JOSÉ MONTÁNS; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JULIAN CAMPO TRAPERO; CÉSAR COLMENERO. Glandular odontogenic cyst: Two high-risk cases treated with conservative approaches. *Journal of Cranio-Maxillo-Facial Surgery*. 40, pp. 131 - 136. (Estados Unidos de América): 22/08/2011. ISSN 1010-5182

**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

**Nº total de autores:** 6

- 100** HAJIME OSANAI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; HIROSHI ABE; GEN MURAKAMI; HIROSHI OHGURO; MINEKO FUJIMIYA. Fetal check ligament connected between the conjunctiva and the medial and lateral recti. *Investigative Ophthalmology and Visual Science*. 52, pp. 7175 - 7179. (Estados Unidos de América): 26/07/2011. ISSN 0146-0404

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 2

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 6

- 101** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Morfogénesis y anatomía clínica de las fisuras petrotimpánica y petroescamosa. *Anales de la Real Academia Nacional de Medicina*. 128, pp. 555 - 565. (España): 01/07/2011. ISSN 0034-0634

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1



**Nº total de autores:** 1

- 102** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JI HYUN KIM; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; GEN MURAKAMI; KWANG HO CHO; SACHIKO ASAKAWA; SHIN-ICHI ABE. Human fetal hyoid body origin revisited. *Journal of Anatomy*. 219, pp. 143 - 149. (Reino Unido): 22/05/2011. ISSN 0021-8782

**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

**Nº total de autores:** 7

- 103** JI HYUN KIM; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; KWANG HO CHO; GEN MURAKAMI; BAIK HWAN CHO. Early Fetal Development of the Human Cochlea. *Anatomical Record*. 294, pp. 996 - 1002. (Estados Unidos de América): 28/04/2011. ISSN 0003-276X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 2

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 6

- 104** YUKIO KATORI; JI HYUN KIM; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; TETSUAKI KAWASE; GEN MURAKAMI; BAIK HWAN CHO. Early fetal development of the intermediate tendon of the human digastricus and omohyoideus muscles: a critical difference in histogenesis. *Clinical Anatomy*. 24, pp. 843 - 852. (Estados Unidos de América): 27/04/2011. ISSN 0897-3806

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 3

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 6

- 105** MASAHITO YAMAMOTO; SHIN-ICHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; MINEKO FUJIMIYA; GEN MURAKAMI; YOSHINOBU IDE. Immunohistochemical distribution of desmin in the human fetal heart. *Journal of Anatomy*. 219, pp. 253 - 258. (Reino Unido): 18/04/2011. ISSN 0021-8782

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 3

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 6

- 106** HIROSHI MASUMOTO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; GEN MURAKAMI; AKIO MATSUBARA. Fetal topographical anatomy of the female urethra and descending vagina: A histological study of the early human fetal urethra. *Annals of Anatomy*. 193, pp. 500 - 508. (Holanda): 13/04/2011. ISSN 0940-9602

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 2

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 5

- 107** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; SHIN-ICHI ABE; MINEKO FUJIMIYA. Closure of the middle ear with special reference to the development of the tegmen tympani of the temporal bone. *Journal of Anatomy*. 218, pp. 690 - 698. (Reino Unido): 08/04/2011. ISSN 0021-8782

**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

**Nº total de autores:** 5



- 108** KWANG HO CHO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JI HYUN KIM; HIROSHI ABE; GEN MURAKAMI; BAIK HWAN CHO. Early fetal development of the human cerebellum. Surgical and Radiologic Anatomy. 33, pp. 523 - 530. (Alemania): 06/03/2011. ISSN 0930-1038  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 109** SHOGO HAYASHI; YOSHITAKA FUKUZAWA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; BAIK HWAN CHO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; GEN MURAKAMI; TAKASHI NAKANO. Pleuroperitoneal canal closure and the fetal adrenal gland. Anatomical Record. 294, pp. 633 - 644. (Estados Unidos de América): 02/03/2011. ISSN 0003-276X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 7  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 110** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; GEN MURAKAMI. Venous drainage from the developing human base of mandible including Meckel's cartilage: the so-called Serres' vein revisited. Surgical and Radiologic Anatomy. 33, pp. 575 - 581. (Alemania): 06/02/2011. ISSN 0930-1038  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 3  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 111** YUKIO KATORI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; TETSUAKI KAWASE; GEN MURAKAMI; BAIK HWAN CHO; SHIN-ICHI ABE. Early fetal development of hard tissue pulleys for the human superior oblique and tensor veli palatini muscles. Annals of Anatomy. 193, pp. 127 - 133. (Holanda): 26/01/2011. ISSN 0940-9602  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 112** YUKIO KATORI; HIROMI TAKEUCHI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; HIROYA KITANO; GEN MURAKAMI; TETSUAKI KAWASE. Fetal development of the human epiglottis revisited: Appearance of GFAP-positive mesenchymal cells and fibrous connections with other laryngeal and lingual structures. Annals of Anatomy. 193, pp. 149 - 155. (Holanda): 26/01/2011. ISSN 0940-9602  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 6  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 113** SHIN-ICHI ABE; TAKUO NAKAMURA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GEN MURAKAMI; YOSHINOBU IDE. Early fetal development of the rotator interval region of the shoulder with special reference to topographical relationships among related tendons and ligaments. Surgical and Radiologic Anatomy. 33, pp. 609 - 615. (Alemania): 20/01/2011. ISSN 0930-1038  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 5  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo



- 114** HAJIME OSANAI; SHIN-ICHI ABE; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; GEN MURAKAMI; HIROSHI OHGURO. Human orbital muscle: a new point of view from the fetal development of extraocular connective tissues. *Investigative Ophthalmology and Visual Science*. 52, pp. 1501 - 1506. (Estados Unidos de América): 06/10/2010. ISSN 0146-0404  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 6  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 115** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JOSE VICENTE SANZ CASADO; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. Incidence and development of the human supracochlear cartilage. *Cells Tissues Organs*. 193, pp. 151 - 157. (Suiza): 28/09/2010. ISSN 1422-6405  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 5  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 116** KWANG HO CHO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; EUI HYEONG HAN; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; GEN MURAKAMI; BAIK HWAN CHO. Human primitive meninges in and around the mesencephalic flexure and particularly their topographical relation to cranial nerves. *Annals of Anatomy*. 192, pp. 322 - 328. (Holanda): 20/09/2010. ISSN 0940-9602  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 117** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Morfodiferenciación del músculo del estribo. Aportación personal. *Anales de la Real Academia Nacional de Medicina*. 127, pp. 153 - 163. (España): 31/03/2010. ISSN 0034-0634  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 1  
**Tipo de soporte:** Revista
- 118** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ. Development of the stapedius muscle and unilateral agenesis of the tendon of stapedius muscle in a human fetus. *Anatomical Record*. 293, pp. 25 - 31. (Estados Unidos de América): 01/01/2010. ISSN 0003-276X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 3  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 119** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; JOSE VICENTE SANZ CASADO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Embryonic anastomosis between hypoglossal nerves. *Anatomical Science International*. 84, pp. 293 - 297. (Reino Unido): 31/12/2009. ISSN 1447-6959  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 5  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 120** ANTONIO COPPEL; HENRY RIJO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Reconstrucción ósea anterior utilizando hueso de torus palatino. *dental practice*. 4, pp. 34 - 38. 01/11/2009. ISSN 1886-9262  
**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

**Nº total de autores:** 3

- 121** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Development of the stapedius muscle and piramidal eminence in humans. *Journal of Anatomy*. 215, pp. 292 - 299. (Reino Unido): 30/09/2009. ISSN 0021-8782

**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

**Nº total de autores:** 1

- 122** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JOSE VICENTE SANZ CASADO. Anatomical relationships of the cleidoatlanticus muscle. Interpretation about its origin. *Anatomical Science International*. 84, pp. 47 - 52. (Reino Unido): 30/04/2009. ISSN 1447-6959

**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

**Nº total de autores:** 5

- 123** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; R CAMPOS LOPEZ; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. Development of the mandibular condylar cartilage in human specimens of 10-15 weeks gestation. *Journal of Anatomy*. 214, pp. 56 - 64. (Reino Unido): 31/01/2009. ISSN 0021-8782

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 2

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 6

- 124** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. La diferenciación cartilaginosa del Segundo arco en el hombre. De la teoría tradicional a la actual. Aportación personal. *Anales de la Real Academia Nacional de Medicina*. 124, pp. 667 - 678. (España): 31/10/2007. ISSN 0034-0634

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 1

- 125** JJ POZO KREILINGER; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO. Four cases of anastomosis between the musculocutaneous and median nerves. *European Journal of Anatomy*. 11, pp. 193 - 196. (España): 30/09/2007. ISSN 1136-4890

**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

**Nº total de autores:** 4

- 126** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; MARIA DOLORES PECES PEÑA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA. The posterior segment of the temporomandibular joint capsule and its anatomical relationship. *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*. 65, pp. 30 - 33. (Reino Unido): 01/01/2007. ISSN 0278-2391

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 2

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 6



- 127** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. Origin of the styloglossus muscle in the human fetus. *Journal of Anatomy*. 208, pp. 649 - 653. (Reino Unido): 31/05/2006. ISSN 0021-8782
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 5
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 128** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. Morphogenesis of the second pharyngeal arch cartilage (Reichert's cartilage) in human embryos. *Journal of Anatomy*. 208, pp. 179 - 189. (Reino Unido): 01/02/2006. ISSN 0021-8782
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 5
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 129** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Development of the stapes and associated structures in human embryos. *Journal of Anatomy*. 207, pp. 165 - 173. (Reino Unido): 30/09/2005. ISSN 0021-8782
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 1
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 130** INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; F HITA CONTRERAS; JOAQUIN ESPIN FERRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; BARBARA PASINI; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. Immunocytochemical developmental patterns of the thoracolumbar sympathetic chain in the chick and a comparison with its adrenal counterpart. *Histology and Histopathology*. 20, pp. 383 - 392. (España): 30/04/2005. ISSN 0213-3911
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 8
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 131** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JOSE IGNACIO SALMERON ESCOBAR; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. Morphogenesis of the juxtaoral organ in humans. *Journal of Anatomy*. 206, pp. 155 - 163. (Reino Unido): 28/02/2005. ISSN 0021-8782
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 132** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Nuevas aportaciones al desarrollo del cartílago del segundo arco branquial y su incidencia en la clínica. *Anales de la Real Academia Nacional de Medicina*. 121, pp. 441 - 447. (España): 30/06/2004. ISSN 0034-0634
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 1
- Tipo de soporte:** Revista





- 133** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JUAN SOBRADO PEREZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Axillary Arch: Potential Cause of Neurovascular Compression Syndrome. Clinical Anatomy. 16, pp. 514 - 519. (Estados Unidos de América): 31/12/2003. ISSN 0897-3806  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 5  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 134** JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JULIA ESPORRIN BOSQUE; RAMON MARTINEZ CORRIA. Bases anatómicas de la cirugía implantológica (II). Revista española odontoestomatológica de implantes. 11, pp. 100 - 104. 30/06/2003. ISSN 1133-1615  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 135** JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JULIA ESPORRIN BOSQUE; RAMON MARTINEZ CORRIA. Bases anatómicas de la cirugía implantológica (I). Revista española odontoestomatológica de implantes. 11, pp. 44 - 49. 31/03/2003. ISSN 1133-1615  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 136** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JUAN JIMENEZ COLLADO; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. The course of the bucal nerve: relationships with the temporalis muscle during the prenatal period. Journal of Anatomy. 198, pp. 423 - 429. (Reino Unido): 30/04/2001. ISSN 0021-8782  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 5  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 137** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO. El área retroarticular de la ATM. Importancia clínica. Profesión Dental. 4, pp. 161 - 165. 31/03/2001. ISSN 0210-2102  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 2  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 138** JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JOAQUIN ESPIN FERRA; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Development of human elbow joint. Anatomical Record. 258, pp. 166 - 175. (Estados Unidos de América): 01/02/2000. ISSN 0003-276X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 6  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 139** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Unusual variation of a the third head of the biceps brachii muscle. Annals of Anatomy. 181, pp. 573 - 575. (Holanda): 31/12/1999. ISSN 0940-9602



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 3

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 140** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; MARIA HELENA HERRERO GONZALEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Morfología de la región posterior de la articulación temporomandibular en fetos humanos. *Archivo Espanol de Morfologia*. 4, pp. 25 - 34. (España): 31/10/1999. ISSN 0004-0436

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 5

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 141** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JOAQUIN ESPIN FERRA; JUAN JIMENEZ COLLADO. Development of the human temporomandibular joint. *Anatomical Record*. 255, pp. 20 - 33. (Estados Unidos de América): 01/05/1999. ISSN 0003-276X

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 142** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. The vascular relationship between the temporomandibular joint and the middle ear in the human fetus. *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*. 57, pp. 146 - 153. (Reino Unido): 28/02/1999. ISSN 0278-2391

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 4

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 143** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JUAN JIMENEZ COLLADO. Anatomic relationships of the orbital muscle of Müller in human fetuses. *Surgical and Radiologic Anatomy*. 20, pp. 341 - 344. (Alemania): 01/09/1998. ISSN 0930-1038

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 4

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 144** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Anatomical considerations on the discomalleolar ligament. *Journal of Anatomy*. 192, pp. 617 - 621. (Reino Unido): 31/05/1998. ISSN 0021-8782

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 4

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 145** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JOAQUIN ESPIN FERRA; JUAN JIMENEZ COLLADO. Development of Meckel 's cartilage in the symphyseal region in man. *Anatomical Record*. 249, pp. 249 - 254. (Estados Unidos de América): 01/10/1997. ISSN 0003-276X

**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

**Nº total de autores:** 6

- 146** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. The anterior tympanic artery: course, ramification, and relationship with the temporomandibular joint. Acta Anatomica. 158, pp. 222 - 226. (Suiza): 30/09/1997. ISSN 0001-5180

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 2

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 3

- 147** JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JOAQUIN ESPIN FERRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Development of the human knee joint. Anatomical Record. 248, pp. 269 - 278. (Estados Unidos de América): 01/06/1997. ISSN 0003-276X

**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

**Nº total de autores:** 6

- 148** JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JOAQUIN ESPIN FERRA; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Development of the human knee joint ligaments. Anatomical Record. 248, pp. 259 - 268. (Estados Unidos de América): 01/06/1997. ISSN 0003-276X

**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

**Nº total de autores:** 6

- 149** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JUAN JIMENEZ COLLADO. A duplicated Meckel's cartilage in a human fetus. Anatomy and Embryology. 195, pp. 497 - 502. (Alemania): 31/05/1997. ISSN 0340-2061

**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

**Nº total de autores:** 4

- 150** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Ligamento discomaleolar. Realidad o ficción anatómica. Anales de la Real Academia Nacional de Medicina. 112, pp. 543 - 551. (España): 30/06/1995. ISSN 0034-0634

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 1

- 151** LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. A computerised technique for morphometry and 3D reconstruction of embryological structures. Surgical and Radiologic Anatomy. 16, pp. 419 - 422. (Alemania): 31/12/1994. ISSN 0930-1038

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 3

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 4



- 152** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JUAN JIMENEZ COLLADO. Study of pterygospinosus muscle in human fetuses. Acta Anatomica. 1, pp. 14 - 19. (Suiza): 30/09/1994. ISSN 0001-5180  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 153** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. The relationships between the temporomandibular joint disc and related masticatory muscles in humans. Journal of Oral and Maxillofacial Surgery. 4, pp. 390 - 395. (Reino Unido): 30/04/1993. ISSN 0278-2391  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 3  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 154** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMÉNEZ COLLADO. Relationships between the tempormandibular joint and the middle ear in human fetuses. Journal of Dental Research. 1, pp. 62 - 66. 31/01/1993.  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 3  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 155** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Development of the human sphenomandibular ligament. Anatomical Record. pp. 453 - 460. (Estados Unidos de América): 01/07/1992. ISSN 0003-276X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 3  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 156** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. A study of the os goniale in man. Acta Anatomica. 142, pp. 188 - 192. (Suiza): 31/10/1991. ISSN 0001-5180  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 3  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 157** JOSE IGNACIO SALMERON ESCOBAR; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Relaciones entre el cartílago de Meckel y los músculos masticadores. Revista Espanola de Cirugia Oral y Maxilofacial. 13, pp. 167 - 172. (España): 31/07/1991. ISSN 1130-0558  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 4  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 158** JUAN JIMENEZ COLLADO; PEDRO GUILLEN GARCIA; JUAN SOBRADO PÉREZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE VICENTE SANZ CASADO. Development of the knee. Formal mechanism. Trabajos del Instituto de Embriología. 7, pp. 1 - 35. 31/05/1991. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 5  
**Tipo de soporte:** Revista



- 159** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Dispositivo morfo-estructural del ligamento esfenomandibular. Trabajos del Instituto de Embriología. 7, pp. 36 - 53. 31/05/1991. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 4
- 160** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Morfogénesis y diferenciación del cartilago de Meckel a nivel de la sínfisis mentoniana. Trabajos del Instituto de Embriología. 2, pp. 93 - 108. 31/05/1991. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 4
- 161** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Organización del complejo articular témporomandibular. Trabajos del Instituto de Embriología. 7, pp. 53 - 66. 31/05/1991. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4
- 162** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Orbital muscle of Müller: observations on human fetuses measuring 35-150 mm. Acta Anatomica. 139, pp. 300 - 303. (Suiza): 31/12/1990. ISSN 0001-5180  
**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  
**Nº total de autores:** 3
- 163** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Meckelian articular complex. European Archives of Biology. 101, pp. 447 - 453. 30/09/1990. ISSN 0777-0553  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Nº total de autores:** 3
- 164** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Morfogénesis del disco articular témporomandibular en especímenes humanos de 26 a 150 mm. Trabajos del Instituto de Embriología. 7, pp. 30 - 41. 31/01/1990. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 3
- 165** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JAVIER MARCO MARTINEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Procesos morfodiferenciativos de la formación placodial ótica: embriones humanos de los estadios 9 a 17 de O'Rahilly, 1,7 a 12 mm. Trabajos del Instituto de Embriología. 7, pp. 1 - 29. 31/01/1990. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 3



- 166** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; FRANCISCO HOLSADO-SAEZ GOMEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Complejo articular meckeliano. Trabajos del Instituto de Embriología. 6, pp. 1 - 14. 30/09/1989. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4
- 167** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Estudio del músculo orbitario de Müller en fetos humanos. Trabajos del Instituto de Embriología. 6, pp. 15 - 26. 30/09/1989. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 4
- 168** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; RAFAEL LINARES G<sup>a</sup>-VALDECASAS; JUAN JIMENEZ COLLADO. Aportaciones al desarrollo de la articulación témporomandibular. Nota previa. Trabajos del Instituto de Embriología. 6, pp. 37 - 46. 31/05/1989. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4
- 169** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE VICENTE SANZ CASADO; PEDRO BADANELLI MARCANO. Aportaciones al desarrollo de la cresta dentaria en la arcada maxilar superior. Revista de actualidad estomatologica espanola / Ilustre Consejo General de Colegios de Odontologos y Estomatologos de Espana. 48, pp. 75 - 81. (España): 01/04/1988. ISSN 0212-9701  
**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  
**Nº total de autores:** 4
- 170** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; RAFAEL LINARES G<sup>a</sup>-VALDECASAS; FRANCISCO HOLSADO-SAEZ GOMEZ. Algunas consideraciones sobre la evolución y ulterior diferenciación del cartílago de Meckel. Trabajos del Instituto de Embriología. 6, pp. 129 - 146. 31/01/1988. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 3
- 171** LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Derivados placodiales faríngeos. Trabajos del Instituto de Embriología. 1, pp. 52 - 128. 31/01/1988. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 5
- 172** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; RAFAEL LINARES G<sup>a</sup>-VALDECASAS; JUAN JIMENEZ COLLADO. Morfogénesis de la cresta dentaria en la arcada maxilar superior. Trabajos del Instituto de Embriología. 6, pp. 1 - 52. 31/01/1988. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 4



- 173** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Aportaciones al desarrollo de la articulación témporomandibular. Trabajos del Instituto de Embriología. 5, pp. 1 - 54. 31/05/1987. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 3
- 174** JUAN JIMENEZ COLLADO; JUAN SOBRADO PÉREZ; CARLOS ALVAREZ VAZQUEZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Estadios iniciales de la morfogénesis cardiaca. Trabajos del Instituto de Embriología. 4, pp. 26 - 82. 31/05/1986. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 4
- 175** JUAN DE DIOS GARCIA GARCIA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; RAFAEL BARRANCO ZAFRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO. Onfalocèle embrionario. Histología Médica. 2, pp. 43 - 50. 31/12/1985. ISSN 0213-2990  
**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  
**Nº total de autores:** 5
- 176** ANTONIO FERNANDEZ SANTOS; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS ASENSIO PRIANES; JUAN JIMENEZ COLLADO. Estadios iniciales de la morfogénesis del esfínter de Oddi. Trabajos del Instituto de Embriología. 3, pp. 106 - 116. 31/05/1985. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4
- 177** JUAN JIMENEZ COLLADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE VICENTE SANZ CASADO; MARIA DOLORES CABAÑAS ARMESILLA. Heteroinjertos heterotípicos de tubo cardíaco. Trabajos del Instituto de Embriología. 3, pp. 33 - 47. 31/05/1985. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4
- 178** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOAQUIN ESPIN FERRA. Histogénesis del bazo embrionario. Trabajos del Instituto de Embriología. 3, pp. 90 - 105. 31/05/1985. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 4
- 179** ANTONIO FERNANDEZ SANTOS; JAVIER PUERTA FONOLLA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Morphogenesis of the extrahepatic bile ducts in the early stage. Trabajos del Instituto de Embriología. 3, pp. 48 - 58. 31/05/1985. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 4
- 180** ANTONIO FERNANDEZ SANTOS; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS ASENSIO PRIANES; FEDERICO SAN ANDRES LARREA. Sistematización organogenética del confluente bilio-pancreático. Trabajos del Instituto de Embriología. 3, pp. 59 - 73. 31/05/1985. ISSN 0214-2228



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4

**Tipo de soporte:** Revista

- 181** JUAN SOBRADO PEREZ; ANTONIO FERNANDEZ MATESANZ; JUAN JIMENEZ COLLADO; JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Morfogénesis y diferenciación de la formación óptica. Trabajos del Instituto de Embriología. 3, pp. 39 - 82. 31/01/1985. ISSN 0214-2228

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 5

**Tipo de soporte:** Revista

- 182** JUAN DE DIOS GARCIA GARCIA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOAQUIN ESPIN FERRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; RAFAEL BARRANCO ZAFRA. Contribución al estudio del origen real de la glándula tiroidea humana. II. Ultimo cuerpo branquial. Anales del Desarrollo. 28, pp. 209 - 223. 31/12/1984. ISSN 0569-9908

**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

**Nº total de autores:** 6

- 183** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Histogénesis tiroidea humana. Anales del Desarrollo. 28, pp. 193 - 207. 31/12/1984. ISSN 0569-9908

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 1

- 184** JUAN DE DIOS GARCIA GARCIA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOAQUIN ESPIN FERRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; RAFAEL BARRANCO ZAFRA; JOSE RAMON MERIDA VELASCO. Origen de las glándulas paratiroides humanas. Anales del Desarrollo. 28, pp. 177 - 191. 31/12/1984. ISSN 0569-9908

**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

**Nº total de autores:** 6

- 185** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE VICENTE SANZ CASADO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Proces interactives pendant la morphogenesis parotidea. Trabajos del Instituto de Embriología. 2, pp. 39 - 40. 30/09/1984. ISSN 0214-2228

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4

**Tipo de soporte:** Revista

- 186** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; MARIA DOLORES CABAÑAS ARMESILLA; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE VICENTE SANZ CASADO. Sistematización de la glándula submandibular. Trabajos del Instituto de Embriología. 2, pp. 1 - 13. 30/09/1984. ISSN 0214-2228

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 4

**Tipo de soporte:** Revista





- 187** JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; MARIA DOLORES CABAÑAS ARMESILLA; JUAN JIMENEZ COLLADO. Sistematización organogenética de la glándula parótida. Trabajos del Instituto de Embriología. 2, pp. 18 - 28. 30/09/1984. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 5
- 188** LUIS ALVAREZ GUIADO; A. ROMAN DE LA ROSA; ANTONIA ARANEGA JIMENEZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Estudio de las valvas mitrales humanas en su visión ventricular (Strut chordae) (II). Anales del Desarrollo. 28, pp. 91 - 99. 31/07/1984. ISSN 0569-9908  
**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  
**Nº total de autores:** 4
- 189** JUAN DE DIOS GARCIA GARCIA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOAQUIN ESPIN FERRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; RAFAEL BARRANCO ZAFRA. Contribución al estudio del origen real de la glándula tiroides humana. I. Tiroides laterales. Anales del Desarrollo. 28, pp. 3 - 19. 30/06/1984. ISSN 0569-9908  
**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  
**Nº total de autores:** 6
- 190** JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOAQUIN ESPIN FERRA; JOSE VICENTE SANZ CASADO; RAFAEL BARRANCO ZAFRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Correlation between the organization of the interventricular septum in the human heart and cardiac interventricular. Trabajos del Instituto de Embriología. 2, pp. 72 - 105. 31/01/1984. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 5
- 191** JUAN JIMENEZ COLLADO; JUAN SOBRADO PEREZ; JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Desarrollo y diferenciación de la vesícula ótica en embriones de codorniz (Coturnix Coturnix Japonica). Trabajos del Instituto de Embriología. 2, pp. 106 - 119. 31/01/1984. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 4
- 192** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Estadios iniciales de la morfogénesis de la glándula submandibular. Trabajos del Instituto de Embriología. 1, pp. 51 - 59. 30/09/1983. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 3
- 193** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; MARIA DOLORES CABAÑAS ARMESILLA; G. GARCIA ARRANZ. Sentido y forma de la glándula parótida. Breve revisión histórica. Trabajos del Instituto de Embriología. 3, pp. 17 - 34. 30/09/1983. ISSN 0214-2228  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 4



- 194** JUAN DE DIOS GARCIA GARCIA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; ALFREDO VARO POYATOS; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. La cresta dental elemento diferenciador del cuerpo de la mandíbula. Anales del Desarrollo. 27, pp. 13 - 29. 30/06/1983. ISSN 0569-9908  
**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  
**Nº total de autores:** 4
- 195** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Middle ear muscles. Bergman's Comprehensive Encyclopedia of HumanAnatomic Variation. pp. 212 - 216. John Wiley & Sons, Inc., 01/07/2016. ISBN 9781118430354  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 196** PEDRO GUILLEN GARCIA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Morphogenesis of the Patellofemoral Joint. The Patellofemoral Joint. SPRINGER, 22/01/2014. ISBN 978-3-642-54965-6  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 2 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro  
**Nº total de autores:** 2
- 197** PEDRO GUILLEN GARCIA; VICENTE CONCEJERO LOPEZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; ISABEL GUILLEN VICENTE; MARTA GUILLEN VICENTE; TOMAS FERNANDEZ JAEN. Patellofemoral Anatomy. The Patellofemoral Joint. SPRINGER, 01/01/2014. ISBN 978-3-642-54965-6  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 3 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro  
**Nº total de autores:** 6
- 198** CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO. Nervio facial: VII par craneal. Valoración del Daño Corporal. Pares craneales. Médula espinal. Sistema nervioso periférico (César Borobia, ed.). pp. 48 - 51. ELSEVIER MASSON ESPAÑA, 01/01/2012. ISBN 978-84-458-2038-4  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 2 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro  
**Nº total de autores:** 3
- 199** CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; MARIA DOLORES PECES PEÑA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Circulación arterial y drenaje venoso del encéfalo. Valoración del daño corporal. Medicina de los seguros. Traumatismo craneoencefálico. Psiquiatría (César Borobia, ed.ELSEVIER MASSON ESPAÑA, 30/07/2009. ISBN 9788445822265  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 3 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro  
**Nº total de autores:** 3
- 200** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Desarrollo y organización básica del sistema nervioso. Hemisferios cerebrales, núcleos basales, comisuras y fibras de asociación.Valoración del daño corporal. Medicina de los seguros. Traumatismo craneoencefálico. Psiquiatría (César Borobia, ed.)ELSEVIER MASSON ESPAÑA, 30/07/2009. ISBN 9788445822265



**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 3

**Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

**Nº total de autores:** 3

- 201** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Diencéfalo:tálamo, metatálamo, epítalamo, subtálamo, hipotálamo e hipófisis. Valoración del daño corporal. Medicina de los seguros. Traumatismo craneoencefálico. Psiquiatría (César Borobia, ed.). ELSEVIER MASSON ESPAÑA, 30/07/2009. ISBN 9788445822265

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 3

**Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

**Nº total de autores:** 3

- 202** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO. Tronco del encéfalo: mesencefalo, protuberancia, bulbo y formación reticular. Valoración del daño corporal. Medicina de los seguros. Traumatismo craneoencefálico. Psiquiatría (César Borobia, ed.). ELSEVIER MASSON ESPAÑA, 30/07/2009. ISBN 9788445822265

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 1

**Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

**Nº total de autores:** 3

- 203** CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO. Estructura y función del aparato locomotor. Tratado de Medicina Interna (Perezagua Clamagirand, ed.). EDITORIAL ARIEL S.A., 31/12/2005. ISBN 8434437163

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 2

**Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

**Nº total de autores:** 3

- 204** JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO. Anatomía Implantológica. ROTEDIC, S.A., 30/11/2004.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 2

**Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

**Nº total de autores:** 3

- 205** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Desarrollo del nervio óptico. Neuropatía óptica. Diagnóstico y tratamiento (Arruga Ginebreda y Sánchez Dalmau, ed.). pp. 9 - 14. Barcelona SOCIEDAD ESPAÑOLA DE OFTALMOLOGÍA, 31/12/2002. ISBN 8489085196

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 2

**Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

**Nº total de autores:** 3

- 206** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO. Anatomic considerations. Oral Rehabilitation with Implant-Supported Protheses (Jiménez-López, V. ed.). pp. 308 - 334. Illinois (Estados Unidos de América): QUINTESENCE PUBLISHING Co, Inc, 31/01/1999. ISBN 0-86715-358-X

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 1

**Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

**Nº total de autores:** 2



- 207** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Anatomic considerations. Anatomic maxillary implant sites. Anatomic mandibular sites. Oral rehabilitation with implant-supported prostheses (Jiménez-Lopez, ed.). pp. 309 - 334. Seoul (República de Corea): JEONG WON SA, 01/01/1999. ISBN 086715358X  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro  
**Nº total de autores:** 1
- 208** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO. Anatomía aplicada a los implantes osteointegrados dentales. Rehabilitación oral en prótesis sobre implantes Su relación con la estética, oclusión, A.T.M., ortodoncia, fonética y laboratorio (V. Jiménez-López, ed.). pp. 329 - 354. Barcelona EDITORIAL QUINTESSENCE S.L., 31/01/1998. ISBN 84-89873-12-7  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro  
**Nº total de autores:** 2
- 209** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Basi anatomiche dei disordini oto-mandibolari. Postura-Occlusione- Rachide. Funzione-Disfunzione-Riabilitazione (Da Cunha, H.M. y cols. ed.). pp. 59 - 68. Venecia (Italia): EDIZIONI C.P.A., 31/12/1993.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro  
**Nº total de autores:** 3
- 210** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Breves consideraciones sobre la fosa infratemporal (fossa infratemporalis). Cirugía de la base del cráneo (Poch, J. y cols. ed.). pp. 397 - 408. Madrid EDITORIAL GARSÍ, 31/07/1993. ISBN 84-7391-207-1  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 2 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro  
**Nº total de autores:** 3
- 211** JOAQUIN POCH BROTO; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Disección lateral de la base del cráneo (II). Cirugía de la base del cráneo (Poch, J. y cols. ed.). pp. 445 - 460. Madrid EDITORIAL GARSÍ, 31/07/1993. ISBN 84-7391-207-1  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 3 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro  
**Nº total de autores:** 3
- 212** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE VICENTE SANZ CASADO; RAFAEL LINARES G<sup>a</sup>-VALDECASAS; JUAN JIMENEZ COLLADO; PEDRO GUILLEN GARCIA. Consideraciones morfológicas del complejo discal. Región dorso lumbar (Fracturas y hernias discales). pp. 23 - 56. Madrid EDITORIAL MAPFRE, 04/11/1991. ISBN 84-7100-997-8  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro  
**Nº total de autores:** 6



- 213** JESUS MILLAN NUÑEZ-CORTES; ANGEL NOGALES ESPERT; JORGE JUAN GARCIA SEOANE; ELPIDIO CALVO MANUEL; RAMIRO DIEZ LOBATO; FELIPE ANGEL CALVO MANUEL; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR. Competencias para el Grado de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid: Documento base.(España). (España): UNIÓN EDITORIAL,S.A., 30/07/2008. ISBN 9788472094628  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 7 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo  
**Nº total de autores:** 8
- 214** ROBERTO NASCIMENTO MACIEL; PER-LENNART WESTESSON; JULIO CÉSAR FERNANDES TURELL; WILMA ALEXANDRE SIMOES; FLÁVIO FAVA DE MORAES; MARINILCE FAGUNDES DOS SANTOS; MARCELO FAVA DE MORAES; ESTELA BEVILACQUA; AMÉRICO ALFONSO; ALFREDO STOCKER; M. CASIMIRO MILHEIRO; CESÁRIO ANTONIO DUARTE; LÍVIO DE BARROS SILVEIRA; MARCELO MASCARENHAS; LUCIANO DUTRA; ORIVALDO TAVANO; MIKE BUENO; WILSON DENIS MARTINS; MARCELO MIRANDA; JOSÉ MARIA CORTE REAL; FRANCISCO JOSÉ PEREIRA; ANTONIO REY GIL; ROBSON FERREIRA DOS SANTOS; PAU GOLANÓ; FRANCISCO MORAES CALDAS; ANTONIO CARLOS XIMENEZ; JUAN CARLOS PINHO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. ATM e Dores Craniofaciais. Fisiopatología Básica. (Brasil): LIVRARIA SANTOS EDITORA LTDA., 30/12/2003. ISBN 8572883274  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 28 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo  
**Nº total de autores:** 28
- 215** JOSE MANUEL GARRIDO JIMENEZ; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; MARIA ESTEBAN; MARIA AUXILIADORA PEINADO REAL; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Un diseño mixto de investigación en educación médica. Educacion Medica. 14, pp. 78 - 78. (España): 31/10/2011. ISSN 1575-1813  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 5
- 216** SAMUEL VERDUGO LOPEZ; JOSE MANUEL GARRIDO JIMENEZ; MARIA ESTEBAN; MARIA AUXILIADORA PEINADO REAL; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Una propuesta educativa: método de investigación-acción en las prácticas de anatomía humana. Educacion Medica. 14, pp. 84 - 84. (España): 31/10/2011. ISSN 1575-1813  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 5
- 217** CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; EMILIO CALVO HERRANZ; JUAN RAMON RUIZ MEZCUA. 3D reconstruction of the knee and elbow joints. European Journal of Anatomy. 13, pp. 37 - 37. (España): 30/11/2009. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 6
- 218** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JJ POZO KREILINGER; LO CARVALHO; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. Development of the posterior capsule segment of the human temporomandibular joint (TMJ). European Journal of Anatomy. 13, pp. 24 - 24. (España): 30/11/2009. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 7



- 219** OLGA RODA; JOSE MANUEL GARRIDO; M ESTEBAN; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; SUSANA GARCIA GOMEZ; JC DAYOUB; D ACUÑA; G ESCAMES; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA. Effect on endotelial function of atorvastatin at high concentrations. *European Journal of Anatomy*. 13, pp. 13 - 14. (España): 30/11/2009. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 11
- 220** LUÍS OTÁVIO CARVALHO DE MORAES; LUIS GARCIA ALONSO; SERGIO RICARDO MARQUES; FÁBIO REDIVO LODI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO. Immunohistochemical study of the development of the synovial membrane of the temporomandibular joint of human fetuses partial results. *European Journal of Anatomy*. 13, pp. 52 - 52. (España): 30/11/2009. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 6
- 221** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; EMILIO CALVO HERRANZ; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. The supracochlear cartilage in human. *European Journal of Anatomy*. 13, pp. 52 - 53. (España): 30/11/2009. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- 222** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ. Unilateral absence of the tendon of the stapedius muscle. Embryologic considerations. *European Journal of Anatomy*. 13, pp. 25 - 25. (España): 30/11/2009. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 3
- 223** CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; MARIA DOLORES PECES PEÑA; JR RUIZ; LA SANZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO. Anatomico-clinical study of the anastomosis between the musculocutaneous and median nerves. *European Journal of Anatomy*. 13, pp. 9 - 9. (España): 01/11/2009. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 6
- 224** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO. Bilateral variations of the stylohyoid formations. *European Journal of Anatomy*. 13, pp. 17 - 17. (España): 01/11/2009. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 4
- 225** EDUARDO COLLANTES; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN ANTONIO JUANES MENDEZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JOSE VICENTE SANZ CASADO. Visor funcional. *Columna. DESARROLLO INFORMÁTICO ABADIA HEALTHCARE*, 31/07/2009. ISBN 8461460928



**Tipo de producción:** Video

**Posición de firma:** 5

**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión

- 226** LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; PEDRO NAVIA ALVAREZ; ANGEL MINAYA BERNEDO; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE VICENTE SANZ CASADO; ELENA ARRAEZ ALVAREZ. Desarrollo de un espacio web de Anatomía Radiológica Humana. Educacion Medica. 10, pp. 184 - 185. (España): 30/09/2007. ISSN 1575-1813

**Tipo de producción:** Abstract

**Posición de firma:** 5

**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

- 227** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; MARIA HELENA HERRERO GONZALEZ; JOSE VICENTE SANZ CASADO. Anatomical study of Reichert's cartilage in human fetus. Journal of Anatomy. 210, pp. 612 - 612. (Reino Unido): 31/05/2007. ISSN 0021-8782

**Tipo de producción:** Abstract

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

- 228** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JUAN POZO KREILINGER; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; INDALECIO SANCHEZ MONTESINOS; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. Study of yuxtaoral organ in rat embryos. Journal of Anatomy. 210, pp. 612 - 612. (Reino Unido): 31/05/2007. ISSN 0021-8782

**Tipo de producción:** Abstract

**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

- 229** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. Developmental stages of the juxtaoral organ in humans. European Journal of Anatomy. 9, pp. 25 - 25. (España): 31/10/2005. ISSN 1136-4890

**Tipo de producción:** Abstract

**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 6

**Tipo de soporte:** Revista

- 230** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. Developmental stages of the stapes in human. European Journal of Anatomy. 9, pp. 25 - 25. (España): 31/10/2005. ISSN 1136-4890

**Tipo de producción:** Abstract

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 5

**Tipo de soporte:** Revista

- 231** INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; SUSANA GARCIA GOMEZ; F HITA CONTRERAS; JOAQUIN ESPIN FERRA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE VICENTE SANZ CASADO; JUAN DE DIOS GARCÍA GARCÍA; NATALIA GARCIA GOMEZ. Formation of fifth pharyngeal pouch in rat embryos. European Journal of Anatomy. 9, pp. 24 - 25. (España): 31/10/2005. ISSN 1136-4890

**Tipo de producción:** Abstract

**Posición de firma:** 6

**Nº total de autores:** 10

**Tipo de soporte:** Revista



- 232** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. Topographic and immunohistochemical study of the juxtaoral organ in humans. *European Journal of Anatomy*. 9, pp. 18 - 18. (España): 31/10/2005. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6
- 233** INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; F HITA CONTRERAS; JOAQUIN ESPIN FERRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOAQUÍN BELÓN CARRIÓN; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. Immunohistochemical development patterns of C-cells, adrenals and sympathetic ganglia in the chick. A comparative study. *Arquivos de Ciências da Saúde da Unipar*. 8, pp. 58 - 60. 31/10/2004. ISSN 1415-076X  
**Tipo de producción:** Abstract **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  
**Nº total de autores:** 7
- 234** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; MARIA HELENA HERRERO GONZALEZ; MARIA VICTORIA UROZ MARTINEZ; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. Axillary arch: potential cause of neurovascular compression syndrome. *European Journal of Anatomy*. 7, pp. 21 - 21. (España): 30/09/2003. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 7
- 235** CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; MARIA DOLORES PECES PEÑA; JUAN RAMÓN RUÍZ MEZCUA; LUIS QUIROS TERRON; P GOMEZ MARTINEZ; JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. Development of the lacrimal system in human specimens from 8-137 mm. CR length. *European Journal of Anatomy*. 7, pp. 48 - 49. (España): 30/09/2003. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 7  
**Nº total de autores:** 7
- 236** FRANCISCO GONZÁLEZ LORRIO; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GLORIA CASTAÑO COLLADO; H CASADO MORALES; MARIA HELENA HERRERO GONZALEZ; ANGEL HERRERO DE LUCAS. Evaluation of audiovisual material as a strategy to reduce anxiety on the first encounter with a human cadaver. *European Journal of Anatomy*. 7, pp. 53 - 53. (España): 30/09/2003. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 7
- 237** INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; F HITA CONTRERAS; JOAQUIN ESPIN FERRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SUSANA GARCIA GOMEZ; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO. Immunocytochemical developmental patterns of the ultimobranchial body (C cells) in the chick. *European Journal of Anatomy*. 7, pp. 23 - 23. (España): 30/09/2003. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 7





- 238** SAMUEL VERDUGO LOPEZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE VICENTE SANZ CASADO; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; SUSANA GARCIA GOMEZ. Length of the styloid process in the straight lateral cervical radiographic view. *European Journal of Anatomy*. 7, pp. 45 - 45. (España): 30/09/2003. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 7
- 239** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; MARIA DOLORES PECES PEÑA. Embryological bases in the Eagle's síndrome. *European Journal of Anatomy*. 7, pp. 31 - 31. (España): 01/09/2003. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 5
- 240** JOSE IGNACIO SALMERON ESCOBAR; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SABINO OCHANDIANO CAICOYA; CARLOS NAVARRO VILA. Surgical and anatomical study of the juxtaoral organ in human adults (Chievitz Organ). *Journal of Cranio-Maxillo-Facial Surgery*. 30, pp. 126 - 126. (Estados Unidos de América): 05/09/2002. ISSN 1010-5182  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 5
- 241** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; SUSANA GARCIA GOMEZ; FRANCISCO GONZÁLEZ LORRIO. The course of the buccal nerve during the prenatal period. *European Journal of Anatomy*. 5, pp. 11 - 11. (España): 30/09/2001. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 5
- 242** LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; FRANCISCO GONZÁLEZ LORRIO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Cardiac morphometry on human embryos from Carnegie stage 15. *European Journal of Anatomy*. 4, pp. 36 - 36. (España): 30/09/2000. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 4
- 243** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; MARIA HELENA HERRERO GONZALEZ; JUAN SOBRADO PÉREZ. Course of the buccal nerve. *European Journal of Anatomy*. 4, pp. 28 - 28. (España): 30/09/2000. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 5
- 244** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; MARIA HELENA HERRERO GONZALEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. A study of the cartilage canals of the mandibular condyle during development (specimens from 9-17 weeks). *European Journal of Anatomy*. 3, pp. 24 - 24. (España): 31/12/1999. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 6



- 245** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JUAN JIMENEZ COLLADO. Chronology and sequence of the development of the stapedial artery in human embryos. *European Journal of Anatomy*. 3, pp. 24 - 25. (España): 31/12/1999. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 6
- 246** JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JOAQUIN ESPIN FERRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Development of the human elbow joint. *European Journal of Anatomy*. 3, pp. 22 - 23. (España): 31/12/1999. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 6
- 247** INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOAQUIN ESPIN FERRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO; L. SCOPSI. Immunocytochemical development patterns of the thoraco-lumbar sympathetic chain in the chick and comparison with its adrenal counterpart. *European Journal of Anatomy*. 3, pp. 27 - 29. (España): 31/12/1999. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 7
- 248** LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Cardiac morphometric and 3D reconstruction in O'Rahilly stage 18. *Italian Journal of Anatomy and Embryology*. 104, pp. 31 - 31. (Italia): 30/09/1999. ISSN 1122-6714  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 3
- 249** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SUSANA GARCIA GOMEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JUAN SOBRADO PÉREZ. Development of the interhyale in human embryos. *European Journal of Anatomy*. 4, pp. 36 - 37. (España): 30/09/1999. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 5
- 250** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. The importance of dissection in anatomical studies for odontology students. *European Journal of Anatomy*. 4, pp. 24 - 24. (España): 04/07/1999. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 3
- 251** MANUEL DONADO RODRÍGUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE VICENTE SANZ CASADO; MIGUEL ANGEL ALOBERA GRACIA; ALFREDO DONADO AZCARATE. Infecciones de origen dentario. Espacios y regiones anatómicas. SMITHKLINE BEECHAM, 01/01/1999.  
**Tipo de producción:** Video **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico  
**Posición de firma:** 3



**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

**Nº total de autores:** 7

- 252** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JUAN JIMENEZ COLLADO. Anatomical relationships of the orbital muscle and cavernous sinus in human. *European Journal of Anatomy*. 2, pp. 179 - 180. (España): 31/12/1998. ISSN 1136-4890

**Tipo de producción:** Abstract

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 6

- 253** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JUAN JIMENEZ COLLADO. Critical periods in the prenatal morphogenesis of the human temporo-mandibular joint (TMJ). *European Journal of Anatomy*. 2, pp. 180 - 180. (España): 31/12/1998. ISSN 1136-4890

**Tipo de producción:** Abstract

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 6

- 254** JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JOAQUIN ESPIN FERRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Immunocytochemical development patterns of the thoraco-lumbar sympathetic chain in the chick. *European Journal of Anatomy*. 2, pp. 183 - 183. (España): 31/12/1998. ISSN 1136-4890

**Tipo de producción:** Abstract

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 4

**Nº total de autores:** 6

- 255** INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOAQUIN ESPIN FERRA; SUSANA GARCIA GOMEZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; RAFAEL BARRANCO ZAFRA; JUAN JIMENEZ COLLADO. Relationship between the development of the stomach and the vagus nerve. *European Journal of Anatomy*. 2, pp. 183 - 183. (España): 31/12/1998. ISSN 1136-4890

**Tipo de producción:** Abstract

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 5

**Nº total de autores:** 8

- 256** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMÉNEZ COLLADO; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR. Arrangement of the vascular structures in the fetal temporomandibular retroarticular region. *Journal of Dental Research*. 77, pp. 1216 - 1216. (Estados Unidos de América): 31/05/1998. ISSN 0022-0345

**Tipo de producción:** Abstract

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 4

- 257** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JUAN JIMÉNEZ COLLADO. Cartilago mandibularis: its significance in craniofacial development. *Journal of Dental Research*. 77, pp. 1216 - 1216. (Estados Unidos de América): 31/05/1998. ISSN 0022-0345

**Tipo de producción:** Abstract

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 4



- 258** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN SOBRADO PEREZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR. Biceps muscle with three headed origin. *European Journal of Anatomy*. 1, pp. 53 - 54. (España): 30/09/1997. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 4
- 259** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Morphogenesis of the mandibular condyle in humans. *European Journal of Anatomy*. 1, pp. 35 - 35. (España): 30/09/1997. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 3
- 260** LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Morphometrics of the human somitic segmentation. *European Journal of Anatomy*. 1, pp. 70 - 70. (España): 30/09/1997. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 3
- 261** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO. Study of the discomaleolar ligament in human adults. *European Journal of Anatomy*. 1, pp. 26 - 26. (España): 30/09/1997. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 3
- 262** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR. The paramastoideus process in man. *European Journal of Anatomy*. 1, pp. 54 - 54. (España): 30/09/1997. ISSN 1136-4890  
**Tipo de producción:** Abstracts **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 3
- 263** JUAN JIMENEZ COLLADO; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; MARÍA ANGUSTIAS PALOMAR GALLEG0. The posterior end of the temporomandibular articular disc in human development. *Acta Anatomica*. 152, pp. 297 - 297. (Suiza): 30/09/1995. ISSN 0001-5180  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 5
- 264** JUAN JIMENEZ COLLADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; SUSANA GARCIA GOMEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO. Experimental analysis of the differentiation cellular characteristics in the cardiac primordium. *Bulletin de l'Association des Anatomistes*. 78, pp. 18 - 18. (Francia): 31/12/1994. ISSN 0376-6160  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 5



- 265** JUAN JIMENEZ COLLADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN SOBRADO PÉREZ. Analyse experimentale de la capacite cellulaire regulatrice et differenciatrice du membre. Bulletin de l'Association des Anatomistes. 76, pp. 26 - 27. (Francia): 31/12/1992. ISSN 0376-6160  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4
- 266** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO. Insertion du muscle pterygoidien lateral. Etude anatomique sur des foetus humains. Bulletin de l'Association des Anatomistes. 76, pp. 34 - 34. (Francia): 31/12/1992. ISSN 0376-6160  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 3
- 267** JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR. Estudio del os goniale. Anales de Anatomia. 36, pp. 286 - 286. (España): 30/09/1990. ISSN 0569-9894  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 3
- 268** JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; MARIA ANGUSTIAS PALOMAR GALLEGRO; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO. Organización de las cavidades articulares temporomandibulares. Anales de Anatomia. 36, pp. 209 - 210. (España): 30/09/1990. ISSN 0569-9894  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4
- 269** JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; RAFAEL BARRANCO ZAFRA. Morphogenesis and histogenesis of embryonic spleen. European Archives of Biology. Abstracts, pp. 76 - 76. 13/09/1986. ISSN 0777-0553  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4
- 270** JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE VICENTE SANZ CASADO; JUAN DE DIOS GARCIA GARCIA. Morphogenesis of the third pharyngeal pouch in the human embryo: the origin of the thymus. European Archives of Biology. Abstracts, pp. 77 - 77. 13/09/1986. ISSN 0777-0553  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 4
- 271** JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JUAN DE DIOS GARCÍA GARCÍA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ. The dental crest: a differentiating agent in the mandibular corpus. Journal of Embryology and Experimental Morphology. 82 (Supplement 1), pp. 197 - 197. (Reino Unido): 30/09/1984. ISSN 0022-0752  
**Tipo de producción:** Abstract **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 3



## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Criterios de selección de técnicas e instrumentos de evaluación en las prácticas de anatomía humana I  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 09/10/2013  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
SAMUEL VERDUGO LOPEZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE MANUEL GARRIDO;  
MARIA AUXILIADORA PEINADO REAL.
- 2** **Título del trabajo:** La atención tutorial en la universidad  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 09/10/2013  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
SAMUEL VERDUGO LOPEZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE MANUEL GARRIDO;  
MARIA AUXILIADORA PEINADO REAL.
- 3** **Título del trabajo:** Anatomical anomalies of atlantooccipital junction  
**Nombre del congreso:** XXVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 05/09/2013  
**Ciudad entidad organizadora:** PUERTO DEL ROSARIO, España  
LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; EUGENIO SÁNCHEZ-LACALLE; MARIO PADRÓN PÉREZ; SUSANA GARCIA GOMEZ; NATALIA GARCIA GOMEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.
- 4** **Título del trabajo:** Early development of the interclavicular blastema in human embryos  
**Nombre del congreso:** XXVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Puerto del Rosario, Canarias, España  
**Fecha de celebración:** 05/09/2013  
**Ciudad entidad organizadora:** PUERTO DEL ROSARIO, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; KOJI SAKIYAMA; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR.
- 5** **Título del trabajo:** Study of the retrostyloid space in human fetus  
**Nombre del congreso:** XXVI Congreso de la Sociedad anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Puerto del Rosario, Canarias, España



**Fecha de celebración:** 05/09/2013

**Ciudad entidad organizadora:** PUERTO DEL ROSARIO, España

JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CARLOS MANRIQUE GARCÍA; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; KOJI SAKIYAMA; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR.

**6 Título del trabajo:** The bend of Meckel's cartilage in human fetus

**Nombre del congreso:** XXVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Puerto del Rosario, Canarias, España

**Fecha de celebración:** 05/09/2013

**Ciudad entidad organizadora:** PUERTO DEL ROSARIO, España

JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; KOJI SAKIYAMA; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR.

**7 Título del trabajo:** Análise por microscopia de luz, de polarização e imunohistoquímica da membrana sinovial da ATM de fetos humanos

**Nombre del congreso:** XIV Congreso de Anatomía del Cono Sur, XXXIII Congreso Chileno de Anatomía

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Salvador de Bahía, Brasil

**Fecha de celebración:** 03/10/2012

**Ciudad entidad organizadora:** SALVADOR DE BAHÍA, Brasil

LUÍS OTÁVIO CARVALHO DE MORAES; ROBERTO CARLOS TEDESCO; SERGIO RICARDO MARQUES; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS GARCIA ALONSO.

**8 Título del trabajo:** Un diseño mixto de investigación en educación médica

**Nombre del congreso:** XX Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Valladolid, España

**Fecha de celebración:** 05/10/2011

**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, España

JOSE MANUEL GARRIDO JIMENEZ; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; MARIA ESTEBAN; MARIA AUXILIADORA PEINADO REAL; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.

**9 Título del trabajo:** Una propuesta educativa: método de investigación-acción en las prácticas de anatomía humana.

**Nombre del congreso:** XX Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Valladolid, España

**Fecha de celebración:** 05/10/2011

**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, España

SAMUEL VERDUGO LOPEZ; JOSE MANUEL GARRIDO JIMENEZ; MARIA AUXILIADORA PEINADO REAL; MARIA ESTEBAN; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.

**10 Título del trabajo:** Abordaje anatómico del pseudoaneurisma postinfarto de ventrículo izquierdo: preservando la geométrica ventricular

**Nombre del congreso:** XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional



**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 15/09/2011

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España

JOSE MANUEL GARRIDO JIMENEZ; MARIA ESTEBAN; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; A EPELDEGUI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.

**11 Título del trabajo:** El torus mandibular y su relación con la localización vertical cefalométrica de la mandíbula

**Nombre del congreso:** XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 15/09/2011

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España

SAMUEL VERDUGO LOPEZ; IGNACIO MARIA DE LUCAS GONZALEZ; JOSE MANUEL GARRIDO JIMENEZ; MARIA AUXILIADORA PEINADO REAL; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.

**12 Título del trabajo:** Malformación de Abernethy asociada a variabilidad de los vasos renales en el cadáver de una mujer

**Nombre del congreso:** XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 15/09/2011

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España

DANIEL ESCOBAR MENDIOLA; MARIA GUADALUPE FERNANDEZ GARCIA; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR.

**13 Título del trabajo:** Origen del hueso hioides. Un nuevo concepto

**Nombre del congreso:** XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 15/09/2011

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España

JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JI HYUN KIM; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; GEN MURAKAMI.

**14 Título del trabajo:** Origen y desarrollo del denominado conducto de la dentición temporal

**Nombre del congreso:** XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 15/09/2011

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España

JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; JOSE MANUEL GARRIDO JIMENEZ; GEN MURAKAMI.

**15 Título del trabajo:** Müller`s muscle, no longer vestigial in endoscopic surgery

**Nombre del congreso:** 21 Annual Meeting of North American Skull Base Society

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** Scottsdale, Arizona, Estados Unidos de América





**Fecha de celebración:** 18/02/2011

**Ciudad entidad organizadora:** SCOTTSDALE, Estados Unidos de América

JUAN CARLOS DE BATTISTA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; LEE A. ZIMMER;  
SEBASTIEN C. FROELICH; PHILIPS V. THEODOSOPOULOS; JOHN DEPOWELL; JEFFREY T. KELLER.

**16 Título del trabajo:** Endoscopy anatomy of the Pterygopalatine fossa (PPF) and Infratemporal fossa (ITF). A cadaveric study

**Nombre del congreso:** III Latin American Congress on Neuroendoscopy. I Latin American Meeting on Endoscopic Transnasal Skull Base Surgery

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** Rosario, Argentina

**Fecha de celebración:** 17/03/2010

**Ciudad entidad organizadora:** ROSARIO, Argentina

JUAN CARLOS DE BATTISTA; SEBASTIEN C. FROELICH; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ;  
PHILIPS V. THEODOSOPOULOS; JEFFREY T. KELLER; LEE A. ZIMMER.

**17 Título del trabajo:** 3D reconstruction of the knee and elbow joints

**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Bilbao, España

**Fecha de celebración:** 08/09/2009

**Ciudad entidad organizadora:** BILBAO, España

CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO  
RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; EMILIO CALVO HERRANZ; JUAN RAMÓN  
RUÍZ MEZCUA.

**18 Título del trabajo:** Anatomico-clinical study of the anastomosis between the musculocutaneous and median nerves

**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Bilbao, España

**Fecha de celebración:** 08/09/2009

**Ciudad entidad organizadora:** BILBAO, España

CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; MARIA DOLORES PECES PEÑA; JR RUIZ; LA SANZ; JOSE  
FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO.

**19 Título del trabajo:** Bilateral variations of the stylohyoid formations

**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Bilbao, España

**Fecha de celebración:** 08/09/2009

**Ciudad entidad organizadora:** BILBAO, España

JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SAMUEL VERDUGO  
LOPEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO.

**20 Título del trabajo:** Development of the posterior capsule segment of the human temporomandibular joint (TMJ)

**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional



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

**Ciudad de celebración:** Bilbao, España

**Fecha de celebración:** 08/09/2009

**Ciudad entidad organizadora:** BILBAO, España

JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; J.J. POZO KREILINGER; LUÍS OTÁVIO CARVALHO DE MORAES; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO.

**21 Título del trabajo:** Effect on endotelial function of atorvastatin at high concentrations

**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Bilbao, España

**Fecha de celebración:** 08/09/2009

**Ciudad entidad organizadora:** BILBAO, España

OLGA RODA MURILLO; JOSE MANUEL GARRIDO JIMÉNEZ; MARIA ESTEBAN; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; SUSANA GARCIA GOMEZ; J.C. DAYOUB; DARIO ACUÑA CASTROVIEJO; GERMAINE ESCAMES ROSA; INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA.

**22 Título del trabajo:** Immunohistochemical study of the development of the synovial membrane of the temporomandibular joint of human fetuses partial results

**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Bilbao, España

**Fecha de celebración:** 08/09/2009

**Ciudad entidad organizadora:** BILBAO, España

LUÍS OTÁVIO CARVALHO DE MORAES; LUIS GARCIA ALONSO; SERGIO RICARDO MARQUES; FÁBIO LODI; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO.

**23 Título del trabajo:** The supracochlear cartilage in human

**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Bilbao, España

**Fecha de celebración:** 08/09/2009

**Ciudad entidad organizadora:** BILBAO, España

JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; EMILIO CALVO HERRANZ; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO.

**24 Título del trabajo:** Unilateral absence of the tendon of the stapedius muscle. Embryologic considerations

**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

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

**Ciudad de celebración:** Bilbao, España

**Fecha de celebración:** 08/09/2009

**Ciudad entidad organizadora:** BILBAO, España

JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ.



- 25 Título del trabajo:** Desarrollo y Biomecánica de la articulación femoropatelar  
**Nombre del congreso:** 8 Congreso Nacional Sociedad Española de Traumatismo Laboral  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Logroño, España  
**Fecha de celebración:** 27/11/2008  
**Ciudad entidad organizadora:** LOGROÑO, España  
JUAN RAMÓN RUÍZ MEZCUA; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO;  
JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ  
AYBAR; A. GARCÍA BERRINCHES.
- 26 Título del trabajo:** Desarrollo y Biomecánica de la articulación femoropatelar  
**Nombre del congreso:** 45 Congreso Nacional SECOT  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 01/10/2008  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España  
JUAN RAMÓN RUÍZ MEZCUA; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO;  
JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; M. DE GREGORIO  
JABATO.
- 27 Título del trabajo:** Anatomy of the Scalp  
**Nombre del congreso:** 11th Annual Congress and Live Surgery Workshop  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 29/05/2008  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.
- 28 Título del trabajo:** Desarrollo de un espacio web de Anatomía Radiológica Humana  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Santa Cruz de Tenerife, España  
**Fecha de celebración:** 24/10/2007  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTA CRUZ DE TENERIFE, España  
LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; P. NAVIA; A. MINAYA; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE  
FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE VICENTE SANZ CASADO; ELENA ARRAEZ ALVAREZ.
- 29 Título del trabajo:** Elongated styloid process in the telerradiography  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Ciudad entidad organizadora:** ALICANTE, España  
SAMUEL VERDUGO LOPEZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA  
VELASCO; MARIA AUXILIADORA PEINADO REAL; MARIA DIAZ PEREZ; CROTIDA DE LA CUADRA  
BLANCO.



- 30 Título del trabajo:** Morphogenesis of the human levator veli palatini muscle (specimens measuring 15-76 mm CR)  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Ciudad entidad organizadora:** ALICANTE, España  
CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; J.J. POZO KREILINGER; MARIA DOLORES PECES PEÑA; J.R. RUIZ MEZCUA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO.
- 31 Título del trabajo:** Parathyroid gland morphogenesis in rat embryo  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Ciudad entidad organizadora:** ALICANTE, España  
SUSANA GARCIA GOMEZ; OLGA RODA; JOAQUIN ESPIN FERRA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; RAFAEL BARRANCO ZAFRA; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA.
- 32 Título del trabajo:** Study of juxtaoral organ in rat embryos  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Ciudad entidad organizadora:** ALICANTE, España  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; J.J. POZO KREILINGER; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO.
- 33 Título del trabajo:** Torus mandibulares in the first decades of life  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Ciudad entidad organizadora:** ALICANTE, España  
SAMUEL VERDUGO LOPEZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; MARIA AUXILIADORA PEINADO REAL; MARIA DIAZ PEREZ; JOSE VICENTE SANZ CASADO.
- 34 Título del trabajo:** Variation of the hypoglossal nerve in a 19 O`Rahilly stage human embryo  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2007  
**Ciudad entidad organizadora:** ALICANTE, España



JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; MARIA DIAZ PEREZ.

- 35** **Título del trabajo:** Anatomical study of Reichert's cartilage in human fetus  
**Nombre del congreso:** I Reunión Conjunta de la Sociedad Anatómica Española (SAE) y de la Sociedad Anatómica Británica e Irlandesa (ASGB&I)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2006  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; MARIA HELENA HERRERO GONZALEZ; JOSE VICENTE SANZ CASADO.
- 36** **Título del trabajo:** Morphogenesis of the human tensor veli palatine muscle (specimens measuring 15-76 mm crown rump length)  
**Nombre del congreso:** Joint Meeting of the Anatomical Society of Great Britain & Ireland and the Spanish Anatomical Society  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2006  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; J.J. POZO KREILINGER; MARIA DOLORES PECES PEÑA; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JUAN RAMÓN RUIZ MEZCUA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.
- 37** **Título del trabajo:** Study of yuxtaoral organ in rat embryos  
**Nombre del congreso:** I Reunión Conjunta de la Sociedad Anatómica Española (SAE) y de la Sociedad Anatómica Británica e Irlandesa (ASGB&I)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2006  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; J.J. POZO KREILINGER; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO.
- 38** **Título del trabajo:** Anatomía de la región selar  
**Nombre del congreso:** 7º Congreso de la Sociedad Española de base de cráneo  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** San Sebastian, España  
**Fecha de celebración:** 21/06/2006  
**Ciudad entidad organizadora:** DONOSTIA-SAN SEBASTIAN, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.
- 39** **Título del trabajo:** Developmental stages of the juxtaoral organ in humans  
**Nombre del congreso:** XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional



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

**Ciudad de celebración:** Murcia, España

**Fecha de celebración:** 20/09/2005

**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, España

JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO.

**40 Título del trabajo:** Developmental stages of the stapes in human

**Nombre del congreso:** XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

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

**Ciudad de celebración:** Murcia, España

**Fecha de celebración:** 20/09/2005

**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, España

JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO.

**41 Título del trabajo:** Formation of fifth pharyngeal pouch in rat embryos

**Nombre del congreso:** XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

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

**Ciudad de celebración:** Murcia, España

**Fecha de celebración:** 20/09/2005

**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, España

INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; SUSANA GARCIA GOMEZ; F. HITA; JOAQUIN ESPIN FERRA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE VICENTE SANZ CASADO; JUAN DE DIOS GARCIA GARCIA; NATALIA GARCIA GOMEZ.

**42 Título del trabajo:** Topographic and immunohistochemical study of the juxtaoral organ in humans

**Nombre del congreso:** XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

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

**Ciudad de celebración:** Murcia, España

**Fecha de celebración:** 20/09/2005

**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, España

JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO.

**43 Título del trabajo:** A preliminary study of the origin of parafollicular cells in human thyroid gland

**Nombre del congreso:** XVIII International Symposium on Morphological Science

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Belgrado, Serbia

**Fecha de celebración:** 05/06/2005

**Ciudad entidad organizadora:** BELGRADO, Serbia

INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; NATALIA GARCIA GOMEZ; FIDEL HITA CONTRERAS; JOAQUIN ESPIN FERRA; OLGA RODA MURILLO; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN DE DIOS GARCIA GARCIA; SUSANA GARCIA GOMEZ.



- 44** **Título del trabajo:** Immunohistochemical development patterns of C-cells, adrenals and sympathetic ganglia in the chick. A comparative study  
**Nombre del congreso:** Reuniao de Integraçao da Morfologia Pan-americana  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Foz de Iguacu.Paraná, Brasil  
**Fecha de celebración:** 24/10/2004  
**Ciudad entidad organizadora:** FOZ DE IGUACU, Brasil  
INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; FIDEL HITA CONTRERAS; JOAQUIN ESPIN FERRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOAQUIN BELON; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO.
- 45** **Título del trabajo:** Axillary arch: potential cause of neurovascular compression syndrome  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** PAMPLONA, España  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; MARIA HELENA HERRERO GONZALEZ; MARIA VICTORIA UROZ MARTINEZ; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO.
- 46** **Título del trabajo:** Development of the lacrimal system in human specimens from 8-137 mm. CR length  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** PAMPLONA, España  
CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; MARIA DOLORES PECES PEÑA; JUAN RAMÓN RUIZ MEZCUA; LUIS QUIROS TERRON; P. GOMEZ MARTINEZ; JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.
- 47** **Título del trabajo:** Embryological bases in the Eagle's síndrome  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** PAMPLONA, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; SAMUEL VERDUGO LOPEZ; MARIA DOLORES PECES PEÑA.
- 48** **Título del trabajo:** Evaluación de material audiovisual como estrategia para reducir la ansiedad en el primer encuentro con el cadaver humano  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003



**Ciudad entidad organizadora:** PAMPLONA, España

FRANCISCO GONZALEZ LORRIO; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; GLORIA CASTAÑO COLLADO; H. CASADO MORALES; MARIA HELENA HERRERO GONZALEZ; ANGEL HERRERO DE LUCAS.

**49 Título del trabajo:** Immunocytochemical developmental patterns of the ultimobranchial body (C cells) in the chick

**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

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

**Ciudad de celebración:** Pamplona, España

**Fecha de celebración:** 18/09/2003

**Ciudad entidad organizadora:** PAMPLONA, España

INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; FIDEL HITA CONTRERAS; JOAQUÍN ESPIN FERRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SUSANA GARCIA GOMEZ; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO.

**50 Título del trabajo:** Length of the styloid process in the straight lateral cervical radiographic view

**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Pamplona, España

**Fecha de celebración:** 18/09/2003

**Ciudad entidad organizadora:** PAMPLONA, España

SAMUEL VERDUGO LOPEZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE VICENTE SANZ CASADO; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; SUSANA GARCIA GOMEZ.

**51 Título del trabajo:** Immunocytochemical developmental patterns of the thoraco-lumbar sympathetic chain in the chick

**Nombre del congreso:** XXII International symposium on Morphological Sciences

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

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

**Ciudad de celebración:** Timisoara, Rumanía

**Fecha de celebración:** 11/09/2002

**Ciudad entidad organizadora:** TIMISOARA, Rumanía

INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JOAQUÍN ESPIN FERRA; FIDEL HITA CONTRERAS; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO.

**52 Título del trabajo:** Surgical and anatomical study of the juxtaoral organ in human adults (Chievitz Organ)

**Nombre del congreso:** XVI Congress of European Association for Cranio-Maxillofacial Surgery

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

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

**Ciudad de celebración:** Münster, Alemania

**Fecha de celebración:** 02/09/2002

**Ciudad entidad organizadora:** MÜNSTER, Alemania

JOSE IGNACIO SALMERON ESCOBAR; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SABINO OCHANDIANO CAICOYA; CARLOS NAVARRO VILA.





- 53** **Título del trabajo:** The course of the buccal nerve during the prenatal period  
**Nombre del congreso:** XX Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España  
**Fecha de celebración:** 19/09/2001  
**Ciudad entidad organizadora:** SALAMANCA, España  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; SUSANA GARCIA GOMEZ; MARIA HELENA HERRERO GONZALEZ; FRANCISCO GONZALEZ LORRIO.
- 54** **Título del trabajo:** Cardiac morphometry on human embryos from Carnegie stage 15  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Granada, España  
**Fecha de celebración:** 21/09/2000  
**Ciudad entidad organizadora:** GRANADA, España  
LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; FRANCISCO GONZALEZ LORRIO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 55** **Título del trabajo:** Course of the buccal nerve  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Granada, España  
**Fecha de celebración:** 21/09/2000  
**Ciudad entidad organizadora:** GRANADA, España  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO; MARIA HELENA HERRERO GONZALEZ; JUAN SOBRADO PEREZ.
- 56** **Título del trabajo:** Development of the interhyale in human embryos  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Granada, España  
**Fecha de celebración:** 21/09/2000  
**Ciudad entidad organizadora:** GRANADA, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SUSANA GARCIA GOMEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JUAN SOBRADO PEREZ.
- 57** **Título del trabajo:** A study of the cartilage canals of the mandibular condyle during development (specimens from 9-17 weeks)  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, España  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; MARIA HELENA HERRERO GONZALEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO.



- 58** **Título del trabajo:** Chronology and sequence of the development of the stapedial artery in human embryos  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 59** **Título del trabajo:** Development of the human elbow joint  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, España  
JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JOAQUÍN ESPIN FERRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 60** **Título del trabajo:** Immunocytochemical development patterns of the thoraco-lumbar sympathetic chain in the chick and comparison with its adrenal counterpart  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1999  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, España  
INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOAQUÍN ESPIN FERRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO; L. SCOPSI.
- 61** **Título del trabajo:** Cardiac morphometric and 3D reconstruction in O'Rahilly stage 18  
**Nombre del congreso:** XV Congreso of the International Federation of Associations of Anatomists y 4th Internacional Malpighi Symposium  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Roma, Italia  
**Fecha de celebración:** 11/09/1999  
**Ciudad entidad organizadora:** ROMA, Italia  
LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 62** **Título del trabajo:** The importance of dissection in anatomical studies for odontology students  
**Nombre del congreso:** 1st European Meeting of the ABSTD. Association of Basic Sciences Teachers in Dentistry  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España



**Fecha de celebración:** 04/07/1999

**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, España

JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO.

**63 Título del trabajo:** Critical periods in the prenatal morphogenesis of the human temporo-mandibular joint (TMJ)

**Nombre del congreso:** International Symposium on Morphogenetic and Genetic Analysis of Vertebrate Development

**Tipo evento:** Seminario

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 26/11/1998

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España

JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JUAN JIMENEZ COLLADO.

**64 Título del trabajo:** Immunocytochemical development patterns of the thoraco-lumbar sympathetic chain in the chick

**Nombre del congreso:** International Symposium on Morphogenetic and Genetic Analysis of Vertebrate Development

**Tipo evento:** Seminario

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 26/11/1998

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España

JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JOAQUÍN ESPIN FERRA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO.

**65 Título del trabajo:** Relationship between the development of the stomach and the vagus nerve

**Nombre del congreso:** International Symposium on Morphogenetic and Genetic Analysis of Vertebrate Development

**Tipo evento:** Seminario

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 26/11/1998

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España

INDALECIO SANCHEZ-MONTESINOS GARCIA; JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOAQUÍN ESPIN FERRA; SUSANA GARCIA GOMEZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; RAFAEL BARRANCO ZAFRA; JUAN JIMENEZ COLLADO.

**66 Título del trabajo:** Bases Anatómicas en la Implantología Oral

**Nombre del congreso:** IIª Jornadas Hospitalarias de Implantología Oral

**Tipo evento:** Jornada

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 08/05/1998

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España

JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.



- 67** **Título del trabajo:** Anatomía Funcional Cráneo cervical  
**Nombre del congreso:** Formación Avanzada en el Diagnóstico y el Tratamiento de la Disfunción Craneomandibular  
**Tipo evento:** Jornada  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 05/12/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.
- 68** **Título del trabajo:** Arrangement of the vascular structures in the fetal temporomandibular retroarticular region  
**Nombre del congreso:** 34th Annual Meeting of the Continental Division of the International Association for Dental Research  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 18/11/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 69** **Título del trabajo:** Cartilago mandibularis its significance in craniofacial development  
**Nombre del congreso:** 34th Annual Meeting of the Continental Division of the International Association for Dental Research  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 70** **Título del trabajo:** Bíceps muscle with three headed origin  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 15/09/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN SOBRADO PEREZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR.
- 71** **Título del trabajo:** Morphogenesis of the mandibular condyle in humans  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 15/09/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO.

- 72** **Título del trabajo:** Morphometrics of the human somitic segmentation  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 15/09/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España  
LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 73** **Título del trabajo:** Study of the discomaleolar ligament in human adults  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 15/09/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 74** **Título del trabajo:** The paramastoideus process in man  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 15/09/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR.
- 75** **Título del trabajo:** Anatomía Implantológica  
**Nombre del congreso:** 1ª Jornadas Hospitalarias de Implantología Oral  
**Tipo evento:** Jornada **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 09/05/1997  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.
- 76** **Título del trabajo:** Bases anatómicas aplicadas a la implantología oral  
**Nombre del congreso:** Terceras Jornadas Implantológicas  
**Tipo evento:** Jornada **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 15/03/1996  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.



- 77** **Título del trabajo:** Anatomía Orofacial, relación con los implantes dentales  
**Nombre del congreso:** 25 Reunión de la Sociedad Española de Prótesis Estomatológica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria, España  
**Fecha de celebración:** 12/10/1995  
**Ciudad entidad organizadora:** PALMAS DE GRAN CANARIA (LAS), España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.
- 78** **Título del trabajo:** Estudio morfológico del ligamento discomaleolar y arteria timpánica. Importancia en el síndrome de disfunción craneomandibular  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Santiago, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1995  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTIAGO, España  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 79** **Título del trabajo:** Evolución de la fisura timpanoescamosa durante el periodo fetal  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Santiago, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1995  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTIAGO, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; SUSANA GARCIA GOMEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 80** **Título del trabajo:** Morfometría y reconstrucción 3D del corazón de un embrión humano del estadio 17 de O`Rahilly  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Santiago, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1995  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTIAGO, España  
LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; SUSANA GARCIA GOMEZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 81** **Título del trabajo:** ¿Son capaces las células aisladas del mesodermo cardíaco de diferenciarse en células cardíacas?  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Santiago, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/1995  
**Ciudad entidad organizadora:** SANTIAGO, España  
JUAN JIMENEZ COLLADO; JUAN SOBRADO PEREZ; JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; SUSANA GARCIA GOMEZ.



- 82 Título del trabajo:** The posterior end of the temporomandibular articular disc in human development  
**Nombre del congreso:** The Tenth European Anatomical Congress  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Florencia, Italia  
**Fecha de celebración:** 17/09/1995  
**Ciudad entidad organizadora:** FLORENCIA, Italia  
JUAN JIMENEZ COLLADO; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; MARIA ANGUSTIAS PALOMAR GALLEG0; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR.
- 83 Título del trabajo:** La reconstrucción tridimensional en Embriología. Nuestra experiencia con la informática  
**Nombre del congreso:** I Congreso Nacional de Informática de la Salud  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 20/03/1995  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMÉNEZ COLLADO.
- 84 Título del trabajo:** A morphometric study of the somitic volume in human embryos  
**Nombre del congreso:** XIVth Federative International Congress of Anatomy & 76e Congres de l'Association des Anatomistes  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 24/07/1994  
**Ciudad entidad organizadora:** LISBOA, Portugal  
LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SUSANA GARCIA GOMEZ.
- 85 Título del trabajo:** Atypical development of the Meckel's cartilage  
**Nombre del congreso:** XIVth Federative International Congress of Anatomy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 24/07/1994  
**Ciudad entidad organizadora:** LISBOA, Portugal  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; SUSANA GARCIA GOMEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR.
- 86 Título del trabajo:** Experimental analysis of the differentiation cellular characteristics in the cardiac primordium  
**Nombre del congreso:** 76e Congres de L'Association des Anatomistes  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 24/07/1994  
**Ciudad entidad organizadora:** LISBOA, Portugal  
JUAN JIMENEZ COLLADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SUSANA GARCIA GOMEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR; JOSE RAMON MERIDA VELASCO.



- 87** **Título del trabajo:** Fetal arrangement of the lateral pterygoid muscle  
**Nombre del congreso:** XIVth Federative International Congress of Anatomy  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 24/07/1994  
**Ciudad entidad organizadora:** LISBOA, Portugal  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; SUSANA GARCIA GOMEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR.
- 88** **Título del trabajo:** Aportaciones a la anatomía aplicada de la fosa pterigopalatina. I: Situación, límites y relaciones  
**Nombre del congreso:** II World Congress of Implantology  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 05/05/1994  
**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, España  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 89** **Título del trabajo:** Aportaciones a la anatomía aplicada de la fosa pterigopalatina. II. Contenido  
**Nombre del congreso:** II World Congress of Implantology  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 05/05/1994  
**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, España  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 90** **Título del trabajo:** ¿Es posible diferenciar miocardio a partir de reagregados celulares de áreas previas a la determinación cardioformadora?  
**Nombre del congreso:** XV Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Puerto de la Cruz, Canarias, España  
**Fecha de celebración:** 02/12/1993  
**Ciudad entidad organizadora:** PUERTO DE LA CRUZ, España  
JUAN JIMENEZ COLLADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JAVIER MARCO MARTINEZ.
- 91** **Título del trabajo:** Las relaciones fibrosas otoarticulares.El ligamento discomaleolar  
**Nombre del congreso:** III Simposio Internacional. Academia Ibero-Latinoamericana de Disfuncion Craneomandibular y Dolor Facial  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Puerto La Cruz, Venezuela  
**Fecha de celebración:** 04/11/1993  
**Ciudad entidad organizadora:** PUERTO LA CRUZ, Venezuela  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.





- 92 Título del trabajo:** Desarrollo de la zona bilaminar del disco articular temporomandibular  
**Nombre del congreso:** XII Congreso Nacional de Cirugía Oral y Maxilofacial  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Granada, España  
**Fecha de celebración:** 23/06/1993  
**Ciudad entidad organizadora:** GRANADA, España  
JOSE IGNACIO SALMERON ESCOBAR; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 93 Título del trabajo:** Basi anatomiche dei disordini oto-mandibolari  
**Nombre del congreso:** Seconde Giornale Internazionali su: " Postura-Occlusione-Rachide" funzione disfunzione riabilitazione  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Venecia, Italia  
**Fecha de celebración:** 19/06/1992  
**Ciudad entidad organizadora:** VENEZIA, Italia  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.
- 94 Título del trabajo:** Análisis morfofuncional del ligamento esfenomandibular  
**Nombre del congreso:** I Congreso Hispano-Francés de Ortodoncia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 20/05/1992  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 95 Título del trabajo:** Características morfológicas y modelo diferenciador del músculo pterigoideo lateral sobre cóndilo y disco A.T.M.  
**Nombre del congreso:** I Congreso Hispano-Francés de Ortodoncia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 20/05/1992  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 96 Título del trabajo:** Analyse experimentale de la capacite cellulaire regulatrice et differenciatrice du membre  
**Nombre del congreso:** 74e Congrès de L'Association des Anatomistes  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Paris, Francia  
**Fecha de celebración:** 27/04/1992  
**Ciudad entidad organizadora:** PARIS, Francia  
JUAN JIMENEZ COLLADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN SOBRADO PEREZ.



- 97** **Título del trabajo:** Insertion du muscle pterygoidien lateral. Etude anatomique sur des foetus humains  
**Nombre del congreso:** 74e Congres de L'Association des Anatomistes  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Paris, Francia  
**Fecha de celebración:** 27/04/1992  
**Ciudad entidad organizadora:** PARIS, Francia  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 98** **Título del trabajo:** Resonancia magnética y ligamentos cruzados de la rodilla  
**Nombre del congreso:** XVIII Symposium Internacional de Traumatología-Ortopedia. Mapfre.  
**Tipo evento:** Seminario **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 28/11/1991  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
PEDRO GUILLEN GARCIA; JUAN JIMENEZ COLLADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ;  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; MARIA DOLORES CABAÑAS ARMESILLA.
- 99** **Título del trabajo:** Relaciones fibrosas entre el oído medio y la articulación témporomandibular  
**Nombre del congreso:** II Reunión Anual de la Sociedad Española de Disfunción Craneomandibular  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 19/09/1991  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.
- 100** **Título del trabajo:** The sphenomandibular ligament  
**Nombre del congreso:** 6th Closed Meeting-European Academy of Craniomandibular Disorders  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 12/09/1991  
**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.
- 101** **Título del trabajo:** Estudio del os goniale  
**Nombre del congreso:** XIV Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Córdoba, España  
**Fecha de celebración:** 19/09/1990  
**Ciudad entidad organizadora:** CORDOBA, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; MARÍA RODRIGUEZ VAZQUEZ; LUIS ALFONSO ARRAEZ AYBAR.



- 102 Título del trabajo:** Organización de las cavidades articulares temporomandibulares  
**Nombre del congreso:** XIV Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Córdoba, España  
**Fecha de celebración:** 19/09/1990  
**Ciudad entidad organizadora:** CORDOBA, España  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; MARIA ANGUSTIAS PALOMAR GALLEG0; CROTIDA DE LA CUADRA BLANCO.
- 103 Título del trabajo:** Functional significance of Meckel's cartilage  
**Nombre del congreso:** IXth International Symposium on Morphological Sciences  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Nancy, Francia  
**Fecha de celebración:** 09/09/1990  
**Ciudad entidad organizadora:** NANCY, Francia  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; MARÍA ANGUSTIAS PALOMAR GALLEG0; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 104 Título del trabajo:** The malleus-mandibular ligament  
**Nombre del congreso:** IXth International Symposium on Morphological Sciences  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Nancy, Francia  
**Fecha de celebración:** 09/09/1990  
**Ciudad entidad organizadora:** NANCY, Francia  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; MARÍA ANGUSTIAS PALOMAR GALLEG0; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 105 Título del trabajo:** Determination of LDH, ALPHA-HBDH, CK and CK-MB enzymes cardioforming capacity in cephalic prolongation stages  
**Nombre del congreso:** IXth International Symposium on Morphological Sciences. 72e Congrès de l'Association des Anatomistes 1er Congrès de l'Association europ ene d'Anatomie clinique 3e colloque de l'Association des cytogeneticiens de langue francaise  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Nancy, Francia  
**Fecha de celebración:** 05/09/1990  
**Ciudad entidad organizadora:** NANCY, Francia  
JUAN JIMENEZ COLLADO; JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; MARIA DOLORES CABAÑAS ARMESILLA.
- 106 Título del trabajo:** Articulación mandibular primaria  
**Nombre del congreso:** X Congreso Nacional de Cirugía Oral y Maxilofacial  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 22/05/1989  
**Ciudad entidad organizadora:** MURCIA, España  
JOSE IGNACIO SALMERON ESCOBAR; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO.



- 107 Título del trabajo:** Algunas consideraciones sobre el ligamento esfenomandibular  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Oviedo, España  
**Fecha de celebración:** 28/09/1988  
**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; FRANCISCO HOLGADO-SAEZ GOMEZ.
- 108 Título del trabajo:** El músculo orbitario de Müller en fetos humanos  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Oviedo, España  
**Fecha de celebración:** 28/09/1988  
**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 109 Título del trabajo:** Estudio evolutivo de la 5ª bolsa faríngea en embriones humanos  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Oviedo, España  
**Fecha de celebración:** 28/09/1988  
**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, España  
JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO.
- 110 Título del trabajo:** Horario morfogénico de la vesícula ótica  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Oviedo, España  
**Fecha de celebración:** 28/09/1988  
**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, España  
MARIA DOLORES CABAÑAS ARMESILLA; JUAN SOBRADO PEREZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.
- 111 Título del trabajo:** Interdependencia musculatura masticatoria / cartílago de Meckel durante el periodo fetal  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Oviedo, España  
**Fecha de celebración:** 28/09/1988  
**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, España  
JOSE RAMON MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; RAFAEL LINARES G<sup>a</sup>-VALDECASAS.



- 112 Título del trabajo:** Participación del cartílago de Meckel en la sínfisis mentoniana  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Oviedo, España  
**Fecha de celebración:** 28/09/1988  
**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, España  
JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN JIMENEZ COLLADO; JOSE VICENTE SANZ CASADO.
- 113 Título del trabajo:** Morphogenesis and histogenesis of embryonic spleen  
**Nombre del congreso:** VIIe Symposium International des Sciences Morphologiques  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Bruselas, Bélgica  
**Fecha de celebración:** 07/09/1986  
**Ciudad entidad organizadora:** BRUSELAS, Bélgica  
JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JOSE RAMON MERIDA VELASCO; RAFAEL BARRANCO ZAFRA.
- 114 Título del trabajo:** Morphogenesis of the third pharyngeal pouch in the human embryo: the origin of the thymus  
**Nombre del congreso:** VIIe Symposium International des Sciences Morphologiques  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Bruselas, Bélgica  
**Fecha de celebración:** 07/09/1986  
**Ciudad entidad organizadora:** BRUSELAS, Bélgica  
JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JOSE VICENTE SANZ CASADO; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ; JUAN DE DIOS GARCIA GARCIA.
- 115 Título del trabajo:** The dental crest: a differentiating agent in the mandibular corpus  
**Nombre del congreso:** European Developmental Biology Congress.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Southampton, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 02/09/1984  
**Ciudad entidad organizadora:** SOUTHAMPTON, Reino Unido  
JUAN ANTONIO MERIDA VELASCO; JUAN DE DIOS GARCIA GARCIA; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.
- 116 Título del trabajo:** Relación anatomométrica del ductus arteriosus y tronco pulmonar (En corazones de recién nacidos humanos)  
**Nombre del congreso:** II Congreso de la Sociedad Catalana de Cirugía  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 09/06/1983  
**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, España  
LUIS ALVAREZ GUIADO; A. ROMAN DE LA ROSA; ANTONIA ARANEGA JIMENEZ; JOSE FRANCISCO RODRIGUEZ VAZQUEZ.



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

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

- 1** **Título de la actividad:** Morfogénesis y biomecánica de la articulación fémoropatelar  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XVIII CURSO INTERNACIONAL TEÓRICO-PRÁCTICO DE PATOLOGÍA DE RODILLA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 25/01/2019 - 25/01/2019
- 2** **Título de la actividad:** ¿Constituyen los músculos tensor tympani y tensor veli palatini un músculo digástrico? análisis basado en la anatomía del desarrollo  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** REAL ACADEMIA DE MEDICINA DE ESPAÑA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 18/10/2016 - 18/10/2016
- 3** **Título de la actividad:** Anatomía implantológica  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** MASTER EN IMPLANTOLOGIA Y REHABILITACION DE LA UNIVERSIDAD DE ALCALA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 07/10/2016 - 07/10/2016
- 4** **Título de la actividad:** Estudio de la fosa orbitaria y sus relaciones  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXIX CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/2016 - 25/02/2016
- 5** **Título de la actividad:** Órbita  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXVIII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 02/02/2015 - 26/02/2015
- 6** **Título de la actividad:** Act of donation and Donation card  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** II SIMPOSIUM SOBRE INSTALACIONES Y ENTORNO DE UNA SALA DE DISECCION MODERNA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 07/02/2015 - 07/02/2015



- 7** **Título de la actividad:** Morfogénesis de la articulación fémoropatelar  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XIV CURSO INTERNACIONAL TEÓRICO-PRÁCTICO SOBRE PATOLOGÍA DE RODILLA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 29/01/2015 - 31/01/2015
- 8** **Título de la actividad:** Anatomía topográfica; del espacio mandíbulofaríngeo. Límites y contenido  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXVII CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 31/03/2014 - 04/04/2014
- 9** **Título de la actividad:** Anatomía de la fosa orbitaria  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXVII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 03/02/2014 - 27/02/2014
- 10** **Título de la actividad:** Anatomía implantológica  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** I CURSO DE EXCELENCIA EN IMPLANTOLOGÍA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 07/02/2014 - 07/02/2014
- 11** **Título de la actividad:** Anatomía de la región zigomática  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** JORNADAS CIENTÍFICAS EN TORNO A LOS IMPLANTES ZIGOMÁTICOS. SEI  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 13/12/2013 - 13/12/2013
- 12** **Título de la actividad:** Anatomy applied in implantology  
**Tipo de actividad:** Conferencia acto de graduación **Ámbito geográfico:** Internacional no UE curso 2013  
**Ciudad de celebración:** Tokio, Japón  
**Entidad convocante:** TOKYO DENTAL COLLEGE  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 04/12/2013 - 04/12/2013
- 13** **Título de la actividad:** The development of the stapes and stapedius muscle, and the understanding of the variations from embryology  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** Sendai, Japón  
**Entidad convocante:** TOHOKU IMPERIAL UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE



**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 01/12/2013 - 01/12/2013

**14 Título de la actividad:** Anatomía oral en implantología

**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** CERTIFICACIÓN EN IMPLANTOLOGÍA ORAL.SEI  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 08/11/2013 - 09/11/2013

**15 Título de la actividad:** Anatomía quirúrgica del seno maxilar

**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** V CURSO DE ANATOMÍA Y TÉCNICA QUIRÚRGICA DE ELEVACIÓN DE SENO MAXILAR **Tipo de entidad:** Fundación  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 26/10/2013 - 26/10/2013

**16 Título de la actividad:** Anatomía en implantología

**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** REGENERACIÓN ÓSEA GUIADA EN IMPLANTOLOGÍA **Tipo de entidad:** Fundación  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 28/09/2013 - 28/09/2013

**17 Título de la actividad:** CIRUGÍA ESTÉTICA FACIAL

**Ciudad de celebración:** España  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 24/01/2013 - 08/06/2013

**18 Título de la actividad:** Anatomía del seno maxilar

**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** IV CURSO DE ANATOMÍA Y TÉCNICA QUIRÚRGICA DE ELEVACIÓN DE SENO MAXILAR **Tipo de entidad:** Fundación  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 20/04/2013 - 20/04/2013

**19 Título de la actividad:** Anatomía de los espacios parafaríngeos

**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXVI CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 08/04/2013 - 12/04/2013





- 20** **Título de la actividad:** Anatomía del nervio facial  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Entidad convocante:** CURSO DE ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN MEDICINA ESTÉTICA Y COSMÉTICA-7ª EDICIÓN **Tipo de entidad:** Universidad  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2012 - 31/03/2013
- 21** **Título de la actividad:** Anatomía de la órbita  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXVI CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA.  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 04/02/2013 - 28/02/2013
- 22** **Título de la actividad:** Áreas anatómicas y quirúrgicas aplicadas a la implantología  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid,  
**Entidad convocante:** ANATOMÍA QUIRÚRGICA ORAL APLICADA A LA IMPLANTOLOGÍA **Tipo de entidad:** Fundación  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 20/04/2012 - 21/04/2012
- 23** **Título de la actividad:** Anatomía del espacio retroestíleo  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXV CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 16/04/2012 - 21/04/2012
- 24** **Título de la actividad:** Nervio facial  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** CURSO DE ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN MEDICINA ESTÉTICA Y COSMÉTICA-6ª EDICIÓN **Tipo de entidad:** Universidad  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2011 - 30/03/2012
- 25** **Título de la actividad:** Anatomía de la pared abdominal  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** VIII CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE DISECCIÓN ANATÓMICA. ABDOMINOPLASTIA Y MODELADO DEL CONTORNO CORPORAL  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 25/02/2012 - 25/02/2012
- 26** **Título de la actividad:** Anatomía de la fosa orbitaria  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España



**Entidad convocante:** XXV CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA

**Modo de participación:** Conferencia

**Fecha de inicio-fin:** 30/01/2012 - 23/02/2012

- 27 Título de la actividad:** Nervio facial y glándula parótida  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXIV CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 04/04/2011 - 08/04/2011
- 28 Título de la actividad:** Anatomía del nervio facial  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** CURSO DE ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN MEDICINA ESTÉTICA Y COSMÉTICA-5ª EDICIÓN **Tipo de entidad:** Universidad  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2010 - 31/03/2011
- 29 Título de la actividad:** Inervación facial y áreas de peligro en la cara  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** VII CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE DISECCIÓN ANATÓMICA (AECEP)  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 26/03/2011 - 26/03/2011
- 30 Título de la actividad:** Embriología del ojo  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXIV CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 31/01/2011 - 24/02/2011
- 31 Título de la actividad:** Anatomía quirúrgica aplicada a la implantología  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** CURSO DE IMPLANTOLOGÍA QUIRÚRGICA Y PRÓTESICA. FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ **Tipo de entidad:** Fundación  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 01/03/2010 - 30/11/2010
- 32 Título de la actividad:** Anatomía Funcional de las Fosas Nasales  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** VI CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE DISECCIÓN ANATÓMICA. I CURSO DE REMODELACIÓN FACIAL: RINOPLASTIA E IMPLANTES FACIALES (AECEP)  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 03/07/2010 - 03/07/2010



- 33 Título de la actividad:** Conferencia: Musculatura mímica y nervio facial  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** CURSO DE ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN MEDICINA ESTÉTICA Y COSMÉTICA-4ª EDICIÓN  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2009 - 30/05/2010
- 34 Título de la actividad:** Espacio preestíleo  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXIII CURSO DE DISECCIÓN ANTÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 12/04/2010 - 15/04/2010
- 35 Título de la actividad:** Anatomía y relaciones de la órbita  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXIII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/2010 - 25/02/2010
- 36 Título de la actividad:** Morfodiferenciación del músculo del estribo. Aportación personal  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** REAL ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE ESPAÑA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 09/02/2010 - 09/02/2010
- 37 Título de la actividad:** Anatomía aplicada a la implantología oral  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** Santo Domingo, República Dominicana  
**Entidad convocante:** SESIÓN CIENTÍFICA. SOCIEDAD DOMINICANA DE IMPLANTOLOGÍA ORAL  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 30/04/2009 - 30/04/2009
- 38 Título de la actividad:** ANATOMÍA APLICADA A LA IMPLANTOLOGÍA  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** República Dominicana  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 29/04/2009 - 29/04/2009
- 39 Título de la actividad:** Anatomía aplicada a la implantología  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** Santo Domingo, República Dominicana  
**Entidad convocante:** JORNADAS DE INJERTOS ÓSEOS Y CIRUGÍA DE IMPLANTES. UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ESTE  
**Modo de participación:** Conferencia



Fecha de inicio-fin: 29/04/2009 - 29/04/2009

- 40** **Título de la actividad:** Espacio mandibulofaríngeo  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXII CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 20/04/2009 - 24/04/2009
- 41** **Título de la actividad:** Vascularización de la cara  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** III CURSO DE ESPECIALISTA **Tipo de entidad:** Universidad UNIVERSITARIO EN MEDICINA ESTÉTICA Y COSMÉTICA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2008 - 01/04/2009
- 42** **Título de la actividad:** Inervación de los músculos del globo ocular  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 02/02/2009 - 26/02/2009
- 43** **Título de la actividad:** Anatomía de la región poplítea y cara posterior de la pierna  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** V CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE DISECCIÓN ANATÓMICA .II CURSO DE IMPLANTES CORPORALES (AECEP)  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 21/02/2009 - 21/02/2009
- 44** **Título de la actividad:** Nervios IX y X pares craneales y espacio retroestíleo  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXI CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 31/03/2008 - 04/04/2008
- 45** **Título de la actividad:** Constitución de la órbita ósea  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXI CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 04/02/2008 - 28/02/2008



- 46** **Título de la actividad:** La diferenciación cartilaginosa del segundo arco en el hombre. de la teoríal tradicional a la actual. aportación personal  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** REAL ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE ESPAÑA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 30/10/2007 - 30/10/2007
- 47** **Título de la actividad:** Anatomía maxilofacial, orientada a la implantología  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** MASTER DE IMPLANTES. UNIVERSIDAD ALFONSO X EL SABIO **Tipo de entidad:** Universidad  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 18/10/2007 - 18/10/2007
- 48** **Título de la actividad:** Anatomia applicata agli impianti dentali osteointegrati  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** TECNICHE AVANZATE ED ASPETTI BIOLOGICI IN IMPLANTOLOGIA. UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI **Tipo de entidad:** Universidad  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 20/06/2007 - 24/06/2007
- 49** **Título de la actividad:** Nervio hipogloso y región suprahoidea lateral  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XX CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 16/04/2007 - 20/04/2007
- 50** **Título de la actividad:** Relaciones posteriores de la articulación de la rodilla  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXVII CURSO INTERNACIONAL DE PATOLOGÍA DE RODILLA. FUNDACIÓN MAPFRE **Tipo de entidad:** Fundación  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 21/03/2007 - 23/03/2007
- 51** **Título de la actividad:** Medios transparentes del ojo  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XX CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 30/01/2007 - 23/02/2007



- 52 Título de la actividad:** Anatomía quirúrgica del nervio facial  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** III CURSO TEORICO-PRACTICO DE DISECCION DE ANATOMIA DE LA PIRAMIDE NASAL  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 21/02/2007 - 21/02/2007
- 53 Título de la actividad:** Órbita ósea  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** CURSO DE POSTGRADO DE INICIACION A LA OFTALMOLOGIA EN COLABORACION CON LA SOCIEDAD OFTALMOLOGICA ESPAÑOLA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 12/02/2007 - 12/02/2007
- 54 Título de la actividad:** Anatomía quirúrgica del nervio facial  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** III CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE DISECCIÓN ANATÓMICA FACIAL (AECEP)  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 10/02/2007 - 10/02/2007
- 55 Título de la actividad:** Anatomía de la mano  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** III CURSO DE CIRUGÍA DE LA MANO.CLINICA CEMTRO  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 18/01/2007 - 19/01/2007
- 56 Título de la actividad:** Anatomía del nervio facial  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** III CURSO SOBRE MESOPLASTIA FACIAL Y CORPORAL. ILUSTRE COLEGIO DE MÉDICOS DE MADRID  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 01/12/2006 - 01/12/2006
- 57 Título de la actividad:** Topografía del espacio retroestíleo  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XIX CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRURGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 27/03/2006 - 31/03/2006
- 58 Título de la actividad:** Anatomía de la rodilla  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXVI CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE PATOLOGÍA DE RODILLA.FREMAP  
**Modo de participación:** Conferencia



Fecha de inicio-fin: 15/03/2006 - 17/03/2006

- 59** **Título de la actividad:** Anatomía topográfica de la hendidura esfenoidal  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XIX CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 30/01/2006 - 23/02/2006
- 60** **Título de la actividad:** Anatomía quirúrgica del nervio facial  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** II CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE DISECCIÓN ANATÓMICA FACIAL (AECEP)  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 11/02/2006 - 11/02/2006
- 61** **Título de la actividad:** Región carotídea  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XVIII CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 25/04/2005 - 29/04/2005
- 62** **Título de la actividad:** Sistematización del nervio facial  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE DISECCIÓN ANATÓMICA FACIAL (AECEP)  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 12/03/2005 - 12/03/2005
- 63** **Título de la actividad:** Anatomía de la rodilla  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XXV CURSO INTERNACIONAL DE PATOLOGÍA DE RODILLA.FUNDACIÓN MAPFRE MEDICINA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 09/03/2005 - 11/03/2005
- 64** **Título de la actividad:** Relaciones del globo ocular con las paredes de la órbita  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XVIII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 31/01/2005 - 24/02/2005
- 65** **Título de la actividad:** Anatomía topográfica y origen embriológico de las zonas donantes extraorales. Calota craneal. Cresta iliaca del coxal. Tibia.  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España



**Entidad convocante:** DISECCIÓN ANATÓMICA Y TOMA DE INJERTOS AUTÓLOGOS.(XV INTERNATIONAL CONGRESS OF ORAL IMPLANTOLOGISTS)

**Modo de participación:** Conferencia

**Fecha de inicio-fin:** 17/11/2004 - 17/11/2004

**66 Título de la actividad:** Nuevas aportaciones al desarrollo del segundo arco branquial y su incidencia en la clínica

**Tipo de actividad:** Conferencia

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Entidad convocante:** REAL ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE ESPAÑA

**Modo de participación:** Conferencia

**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2004 - 01/06/2004

**67 Título de la actividad:** Glándula submandibular

**Tipo de actividad:** Conferencia

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Entidad convocante:** XVII CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES

**Modo de participación:** Curso

**Fecha de inicio-fin:** 19/04/2004 - 23/04/2004

**68 Título de la actividad:** Anatomía de la fosa orbitaria

**Tipo de actividad:** Conferencia

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Entidad convocante:** XVII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA

**Modo de participación:** Curso

**Fecha de inicio-fin:** 02/02/2004 - 28/02/2004

**69 Título de la actividad:** Limitaciones a la implantología en el maxilar superior

**Tipo de actividad:** Conferencia

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Entidad convocante:** FRACASOS Y COMPLICACIONES EN IMPLANTOLOGÍA .ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE ODONTÓLOGOS Y ESTOMATÓLOGOS DE LA I REGIÓN

**Modo de participación:** Conferencia

**Fecha de inicio-fin:** 13/02/2004 - 14/02/2004

**70 Título de la actividad:** Anatomía de la articulación témporomandibular.Fundamentos biomecánicos

**Tipo de actividad:** Conferencia

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Entidad convocante:** MASTER DE PROSTODONCIA BUCOFACIAL.INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA MISSISIPÍ

**Modo de participación:** Conferencia

**Fecha de inicio-fin:** 17/11/2003 - 17/11/2003

**71 Título de la actividad:** MASTER DE IMPLANTOLOGIA ORAL Conferencia: Anatomía clínica del maxilar

**Modo de participación:** Conferencia

**Fecha de inicio-fin:** 24/10/2003 - 24/10/2003

**72 Título de la actividad:** Glándula tiroides

**Tipo de actividad:** Conferencia

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** Madrid, España





**Entidad convocante:** XVI CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES

**Modo de participación:** Curso

**Fecha de inicio-fin:** 16/06/2003 - 20/06/2003

- 73 Título de la actividad:** Anatomía clínica del raquíis dorsal y cervical  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** MASTER DE OSTEOPATÍA. **Tipo de entidad:** Universidad FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD DE ALCALÁ DE HENARES  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 05/05/2003 - 05/05/2003
- 74 Título de la actividad:** Fundamentos anatomo-embriológicos del síndrome de Eagle  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** CICLO DE CONFERENCIAS ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE ODONTÓLOGOS Y ESTOMATÓLOGOS DE LA PRIMERA REGIÓN  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 13/02/2003 - 13/03/2003
- 75 Título de la actividad:** Vías ópticas reflejas  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XVI CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 03/02/2003 - 28/02/2003
- 76 Título de la actividad:** Sistematización del espacio retroestileo  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XV CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 10/06/2002 - 14/06/2002
- 77 Título de la actividad:** Fases del desarrollo del globo ocular  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XV CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 04/02/2002 - 28/02/2002
- 78 Título de la actividad:** Constitución de la fosa orbitaria  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XIV CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 05/02/2001 - 28/02/2001



- 79** **Título de la actividad:** Estudio de los pares craneales III , IV y VI  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XIII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 07/02/2000 - 28/02/2000
- 80** **Título de la actividad:** Estudio anatómico de la cavidad torácica  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** CURSO TEÓRICO PRÁCTICO ANATOMÍA Y TÉCNICAS DE AUTOPSIA JUDICIAL.CENTRO DE ESTUDIOS JURÍDICOS DE LA ADMINISTRACIÓN DE JUSTICIA MINISTERIO DE JUSTICIA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 04/10/1999 - 06/10/1999
- 81** **Título de la actividad:** Estudio anatómico de la cavidad torácica y su contenido  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** CURSO TEÓRICO PRÁCTICO SOBRE ANATOMÍA Y TÉCNICAS DE AUTOPSIA.CENTRO DE ESTUDIOS JURÍDICOS DE LA ADMINISTRACIÓN DE JUSTICIA. MINISTERIO DE JUSTICIA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 12/04/1999 - 14/04/1999
- 82** **Título de la actividad:** La fosa orbitaria  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/1999 - 28/02/1999
- 83** **Título de la actividad:** Vasos y nervios del espacio retroestileo  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XII CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 08/02/1999 - 12/02/1999
- 84** **Título de la actividad:** Musculatura del globo ocular  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XI CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 02/02/1998 - 28/02/1998
- 85** **Título de la actividad:** Topografía de la vascularización cérvicofacial  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España



**Entidad convocante:** CURSO DE TERCER CICLO LA CAVIDAD BUCAL COMO ÓRGANO DE PERCEPCIÓN Y PORTAVOZ DE LA MENTE. REAL ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE ESPAÑA

**Modo de participación:** Conferencia

**Fecha de inicio-fin:** 20/01/1998 - 20/01/1998

- 86** **Título de la actividad:** Relaciones de la órbita  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** X CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGIA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 03/02/1997 - 28/02/1997
- 87** **Título de la actividad:** Anatomía topográfica del miembro inferior  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** CURSO DE MASAJE DEPORTIVO.COMITÉ OLÍMPICO ESPAÑOL  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/1997 - 28/02/1997
- 88** **Título de la actividad:** Aponeurosis y fascias del cuello  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** XI CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 05/11/1996 - 09/11/1996
- 89** **Título de la actividad:** Sistematización de la vía óptica  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** IX CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 05/02/1996 - 28/02/1996
- 90** **Título de la actividad:** Anatomía topográfica del miembro superior  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** CURSO DE MASAJE DEPORTIVO.COMITÉ OLÍMPICO ESPAÑOL. FUNDACIÓN MAPFRE  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 10/01/1996 - 30/01/1996
- 91** **Título de la actividad:** Sistematización del espacio mandibulofaríngeo  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** X CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 13/06/1995 - 17/06/1995



- 92** **Título de la actividad:** Ligamento discomaleolar. Realidad o ficción anatómica  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** REAL ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE ESPAÑA  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 23/05/1995 - 23/05/1995
- 93** **Título de la actividad:** Estudio topográfico del cuello  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** CURSO DE MASAJE DEPORTIVO. COMITÉ OLÍMPICO ESPAÑOL  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 10/03/1995 - 30/03/1995
- 94** **Título de la actividad:** Nervio óptico  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** VIII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTLAMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 06/02/1995 - 28/02/1995
- 95** **Título de la actividad:** Sistematización de las regiones topográficas del cuello  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** IX CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 26/04/1994 - 30/04/1994
- 96** **Título de la actividad:** Quiasma óptico  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** VII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 07/02/1994 - 28/02/1994
- 97** **Título de la actividad:** Anatomía de la articulación temporomandibular  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** VI CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO SOBRE PATOLOGÍA DE A.T.M.HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO "GREGORIO MARAÑÓN"  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/1994 - 28/02/1994
- 98** **Título de la actividad:** Áreas anatómicas implantológicas maxilares  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** CURSO BASES ANATÓMICAS EN IMPLANTOLOGÍA.SOCIEDAD ESPAÑOLA DE IMPLANTES (SEI)  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1993 - 01/10/1993



- 99** **Título de la actividad:** Vías ópticas  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** VI CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/1993 - 28/02/1993
- 100** **Título de la actividad:** Espacio retroestíleo  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** VIII CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 01/12/1992 - 05/12/1992
- 101** **Título de la actividad:** Huesos y articulaciones del pie  
**Tipo de actividad:** Conferencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** CURSO VII DE ANATOMÍA CLÍNICA DEL PIE.COLEGIO OFICIAL DE PODÓLOGOS DE LA COMUNIDAD DE MADRID  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 14/11/1992 - 15/11/1992
- 102** **Título de la actividad:** Anatomía topográfica del tronco  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** CURSO DE MASAJE DEPORTIVO.COMITÉ OLÍMPICO ESPAÑOL  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 01/06/1992 - 30/06/1992
- 103** **Título de la actividad:** Desarrollo del globo ocular  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** V CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 03/02/1992 - 28/02/1992
- 104** **Título de la actividad:** Región suprahiodea lateral  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** VII CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 10/06/1991 - 14/06/1991
- 105** **Título de la actividad:** Estudio de la fosa orbitaria  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** IV CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso



Fecha de inicio-fin: 04/02/1991 - 28/02/1991

- 106 Título de la actividad:** Musculatura del cuello  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** VI CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 04/06/1990 - 08/06/1990
- 107 Título de la actividad:** Musculatura extrínseca del ojo  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** III CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTLAMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 05/02/1990 - 28/02/1990
- 108 Título de la actividad:** Sistematización del espacio retroestíleo  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** V CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 06/06/1989 - 10/06/1989
- 109 Título de la actividad:** Musculatura de la pierna  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** VI CURSO DE ANATOMÍA CLÍNICA DEL PIE.COLEGIO OFICIAL DE PODÓLOGOS DE LA COMUNIDAD DE MADRID  
**Modo de participación:** Conferencia  
**Fecha de inicio-fin:** 29/04/1989 - 30/04/1989
- 110 Título de la actividad:** Nervios motores del ojo  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** II CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 06/02/1989 - 28/02/1989
- 111 Título de la actividad:** Relaciones de la glándula tiroides  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Entidad convocante:** IV CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES  
**Modo de participación:** Curso  
**Fecha de inicio-fin:** 19/04/1988 - 23/04/1988
- 112 Título de la actividad:** Arteria Oftálmica  
**Tipo de actividad:** Conferencia **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España



**Entidad convocante:** I CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA

**Modo de participación:** Curso

**Fecha de inicio-fin:** 08/02/1988 - 28/02/1988

**113 Título de la actividad:** Anexos del globoocular

**Tipo de actividad:** Conferencia

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Entidad convocante:** CURSO DE INICIACIÓN A LA OFTLAMOLOGÍA

**Modo de participación:** Curso

**Fecha de inicio-fin:** 02/02/1987 - 28/02/1987

**114 Título de la actividad:** Disección de rodilla

**Tipo de actividad:** Disección

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad convocante:** CURSO MONOGRÁFICO SOBRE RODILLA.FREMAP-CENTRO DE PREVENCIÓN Y REHABILITACIÓN

**Modo de participación:** Seminario

**Fecha de inicio-fin:** 15/01/1987 - 20/01/1987

**115 Título de la actividad:** Nervio hipogloso

**Tipo de actividad:** Conferencia

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Entidad convocante:** III CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES

**Modo de participación:** Curso

**Fecha de inicio-fin:** 18/11/1986 - 22/11/1986

**116 Título de la actividad:** Embriología del ojo

**Tipo de actividad:** Conferencia

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Entidad convocante:** CURSO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA.INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OFTALMOLÓGICAS "RAMÓN CASTROVIEJO"

**Modo de participación:** Curso

**Fecha de inicio-fin:** 03/02/1986 - 28/02/1986

**117 Título de la actividad:** Sistematización de las fascias del cuello

**Tipo de actividad:** Conferencia

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Entidad convocante:** II CURSO DE DISECCIÓN ANATÓMICA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE CUELLO Y GLÁNDULAS SALIVARES

**Modo de participación:** Curso

**Fecha de inicio-fin:** 26/11/1985 - 30/11/1985

**118 Título de la actividad:** Músculos cortos del pie

**Tipo de actividad:** Conferencia

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Entidad convocante:** II CURSO DE ANATOMIA CLINICA DEL PIE.COLEGIO OFICIAL DE PODÓLOGOS DE LA COMUNIDAD DE MADRID

**Modo de participación:** Conferencia

**Fecha de inicio-fin:** 02/11/1984 - 04/11/1984

## Otros méritos

### Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1 Entidad de realización:** Zentrum Anatomie.Universität Göttingen  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Fecha de inicio-fin:** 25/08/2014 - 29/08/2014      **Duración:** 4 días  
**Objetivos de la estancia:** Invitación  
**Tareas contrastables:** Estudio de la colección Blechschmidt.  
Abt.&nbsp;Anatomie&nbsp;und&nbsp;Embryologie. Zentrum&nbsp;Anatomie. Universität&nbsp;Göttingen
- 2 Entidad de realización:** Facultad de Medicina.Departamento de Anatomía y Embriología Humana  
**Ciudad entidad realización:** Cádiz, España  
**Fecha de inicio-fin:** 22/06/2011 - 24/06/2011      **Duración:** 2 días  
**Objetivos de la estancia:** Invitación  
**Tareas contrastables:** Estudio de la Colección de Embriología de la Universidad de Cádiz
- 3 Entidad de realización:** Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori  
**Ciudad entidad realización:** Milano, Italia  
**Fecha de inicio-fin:** 01/08/1999 - 01/09/1999      **Duración:** 1 mes - 1 día  
**Objetivos de la estancia:** Postdoctoral  
**Tareas contrastables:** Study of RET proto-oncogene expression during parathyroid development and search for specific transcripts differentially expressed during epibranchial placode embryogenesis
- 4 Entidad de realización:** Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori  
**Ciudad entidad realización:** MILANO, Italia  
**Fecha de inicio-fin:** 01/06/1999 - 01/07/1999      **Duración:** 1 mes  
**Objetivos de la estancia:** Postdoctoral  
**Tareas contrastables:** Proyecto de investigación para el estudio de los derivados de la cresta neural y de las glándulas paratiroides con metodología de biología molecular e inmunohistoquímica
- 5 Entidad de realización:** Facultad de Medicina. Departamento de Ciencias Morfológicas  
**Ciudad entidad realización:** Granada, España  
**Fecha de inicio-fin:** 18/02/1998 - 24/02/1998      **Duración:** 6 días  
**Objetivos de la estancia:** Invitación  
**Tareas contrastables:** Aprendizaje de técnicas de Inmunocitoquímica aplicada a la embriología
- 6 Entidad de realización:** Facultad de Medicina. Departamento de Ciencias Morfológicas  
**Ciudad entidad realización:** Bellaterra. Barcelona, España  
**Fecha de inicio-fin:** 23/10/1989 - 25/10/1989      **Duración:** 2 días  
**Objetivos de la estancia:** Invitación  
**Tareas contrastables:** Aprendizaje de técnicas de inclusión, parafinización e inyección vascular con resinas





## Consejos editoriales

**Nombre del Consejo editorial:** Miembro del Editorial Board. Co- editor. European Journal of Anatomy.

**Fecha de inicio:** 01/09/2010

## Períodos de actividad investigadora

**1** **Nº de tramos reconocidos:** 1

**Entidad acreditante:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

**Fecha de obtención:** 06/06/2019

**Tipo de entidad:** Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora

**2** **Nº de tramos reconocidos:** 1

**Entidad acreditante:** Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora

**Fecha de obtención:** 12/06/2013

**3** **Nº de tramos reconocidos:** 1

**Entidad acreditante:** Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora

**Fecha de obtención:** 05/06/2007

**4** **Nº de tramos reconocidos:** 1

**Entidad acreditante:** Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora

**Fecha de obtención:** 06/06/2001

**5** **Nº de tramos reconocidos:** 1

**Entidad acreditante:** Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora

**Fecha de obtención:** 25/10/1995

## Resumen de otros méritos

**1** **Descripción del mérito:** Medalla de Oro al Mérito Científico

**Entidad acreditante:** Ilustre Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de la I Región

**Ciudad entidad acreditante:** Madrid, España

**Fecha de concesión:** 09/03/2019

**2** **Descripción del mérito:** Miembro Editorial Board.OA Anatomy.

**Ciudad entidad acreditante:** Reino Unido

**Fecha de concesión:** 20/12/2012

**3** **Descripción del mérito:** Presidente de Tribunal de trabajo de fin de grado en medicina con nivel de Master

**Fecha de concesión:** 01/10/2012

**4** **Descripción del mérito:** Miembro de Editorial Board. ISRN Anatomy.

**Ciudad entidad acreditante:** Estados Unidos de América

**Fecha de concesión:** 07/06/2012



- 5 Descripción del mérito:** Evaluador de proyectos. Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP). Plan Nacional I +D.  
**Ciudad entidad acreditante:** España  
**Fecha de concesión:** 01/01/2012
- 6 Descripción del mérito:** Vicepresidente del XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española. 2011.  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de concesión:** 15/09/2011
- 7 Descripción del mérito:** Director Taller quirúrgico en cadáveres. Cirugía mínimamente invasiva de columna. XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neurocirugía (SENEC) Congress of Neurological Surgeons (CNS) USA.  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de concesión:** 24/05/2011
- 8 Descripción del mérito:** VI Jornadas Complutenses de Investigación en Ciencias de la Salud para alumnos de grado. Miembro de comité científico asesor. 2011.  
**Ciudad entidad acreditante:** España  
**Fecha de concesión:** 07/04/2011
- 9 Descripción del mérito:** Profesor Título Propio Especialista .Criminilística, Identificación y Biología Forense. 2009-actualidad.  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de concesión:** 12/12/2009
- 10 Descripción del mérito:** Miembro del comité científico asesor. VII Jornadas Interuniversitarias de Terapia Ocupacional.  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid  
**Fecha de concesión:** 17/11/2009
- 11 Descripción del mérito:** Miembro de la Sociedad Española de Implantes (SEI)  
**Ciudad entidad acreditante:** España  
**Fecha de concesión:** 03/04/2009
- 12 Descripción del mérito:** Profesor Título Propio UCM. Master en Psicofarmacología y Drogas de Abuso. 2008-actualidad.  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de concesión:** 01/10/2008
- 13 Descripción del mérito:** Acreditación para realizar las funciones correspondientes a las categorías B y C de protección de animales utilizados para experimentación y otros fines científicos  
**Ciudad entidad acreditante:** España

**Fecha de concesión:** 12/12/2006

- 14 Descripción del mérito:** Director del grupo de investigación de Morfología y Desarrollo Humano de la UCM (nº 20405) desde 01/01/2006 hasta 17/05/2017  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de concesión:** 01/01/2006
- 15 Descripción del mérito:** Miembro evaluador de la Subdirección General de Investigación Sanitaria (FIS)  
**Ciudad entidad acreditante:** España  
**Fecha de concesión:** 01/01/2001
- 16 Descripción del mérito:** Miembro de la American Association of Anatomists  
**Ciudad entidad acreditante:** Estados Unidos de América  
**Fecha de concesión:** 17/04/2000
- 17 Descripción del mérito:** Profesor Título Propio UCM. Master en Implantes Osteointegrados. 1998-actualidad.  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de concesión:** 01/10/1998
- 18 Descripción del mérito:** Profesor Título Propio UCM. Master en Prótesis Bucofacial. 1998-2000.  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de concesión:** 01/10/1998
- 19 Descripción del mérito:** Profesor Título Propio UCM. Master en Valoración del Daño Corporal. 1994-1995.  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de concesión:** 01/10/1994
- 20 Descripción del mérito:** Miembro de la Junta de Facultad de Medicina .1993-2009  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid  
**Fecha de concesión:** 11/05/1993
- 21 Descripción del mérito:** Profesor Título Propio UCM. Master de Odontopediatría. 1992-1999.  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid  
**Fecha de concesión:** 01/10/1992
- 22 Descripción del mérito:** Profesor Título Propio UCM. Master de Ortodoncía. 1992-1999.  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid, España



**Fecha de concesión:** 01/10/1992

- 23 Descripción del mérito:** Profesor Título Propio UCM. Especialista en Anatomía Funcional y Clínica de la Rodilla. 1989-1998.  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid  
**Fecha de concesión:** 01/10/1989
- 24 Descripción del mérito:** Profesor Título Propio UCM. Especialista en Bases Morfológicas de la Anestesia Locorregional  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de concesión:** 01/10/1989
- 25 Descripción del mérito:** Profesor Título Propio UCM. Master en Biomecánica del Aparato Locomotor. 1989-1998.  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid  
**Ciudad entidad acreditante:** España  
**Fecha de concesión:** 01/10/1989
- 26 Descripción del mérito:** Profesor de Anatomía Funcional y Biomecánica. Escuela de la Educación Física y el Deporte. 1988-1992.  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de concesión:** 01/10/1988
- 27 Descripción del mérito:** Miembro del Instituto Universitario de Ciencias Morfofuncionales y del Deporte. 1985-actualidad.  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de concesión:** 01/10/1985
- 28 Descripción del mérito:** Profesor Docente Investigador del Instituto de Embriología de la Universidad Complutense  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid  
**Fecha de concesión:** 01/10/1984
- 29 Descripción del mérito:** Integrante Sección de Embriología Humana (Departamento de Anatomía Humana). Facultad de Medicina. Universidad de Granada . 1982-1985.  
**Entidad acreditante:** Universidad de Granada **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Andalucía, España  
**Fecha de concesión:** 01/10/1982
- 30 Descripción del mérito:** Miembro de la Sociedad Anatómica Española (SAE)  
**Ciudad entidad acreditante:** España  
**Fecha de concesión:** 01/10/1982



- 31 Descripción del mérito:** Evaluación de Méritos Docentes. Han sido reconocidas favorables : 1ª: 1982-1987 2ª: 1987-1992 3ª: 1992-1997 4ª: 1997-2002 5ª: 2002-2007 6ª: 2008-2012 7ª. 2013-2018  
**Entidad acreditante:** Universidad Complutense de Madrid  
**Ciudad entidad acreditante:** España  
**Fecha de concesión:** 01/01/1982
- 32 Descripción del mérito:** Integrante del equipo científico de la U.E.I. del Instituto de Investigación Federico Olóriz. 1980-1984.  
**Entidad acreditante:** Universidad de Granada  
**Ciudad entidad acreditante:** España  
**Fecha de concesión:** 01/10/1980
- 33 Descripción del mérito:** Evaluador de la revistas: Archives of Otolaryngology - Head and Neck Surgery .European Journal of Anatomy .Acta Oto-Laryngologica. Clinical Anatomy. BioMed Research International. Nature Scientific Reports. The Annals of otology, rhinology, and laryngology. Journal of Orthopaedic Research. Yonsei Medical Journal. Annals of Anatomy - Anatomischer Anzeiger. Journal of Anatomy. Anatomical Record. Head & Neck. Surgical and Radiologic Anatomy.

Bea Trénor

<b>Parte A. DATOS PERSONALES</b>		<b>Fecha del CVA</b>	21/06/2019
Nombre y apellidos	Damián Sánchez Quintana		
DNI/NIE/pasaporte		Edad	
	Researcher ID		
	Código Orcid	000-0002	

**A.1. Situación profesional actual**

Organismo	Universidad Extremadura		
Dpto./Centro	Departamento de Anatomía, Biología Celular y Zoología		
Dirección	Avenida de Elvas s/n. 06971 Badajoz		
Teléfono	628265887	correo electrónico	<a href="mailto:sanchezquintana55@gmail.com">sanchezquintana55@gmail.com</a>
Categoría profesional	Catedrático Universidad	Fecha inicio	08/07/2008
Espec. cód. UNESCO	2410.02; 3207.04		
Palabras clave	Anatomía cardiaca; Arritmias cardiacas; Estructura cardiaca		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciado en Medicina	Facultad de Medicina de Badajoz. UEx	1979
Doctor en Medicina	Facultad de Medicina de Badajoz. UEx	1986

**A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)**

Número de sexenios de investigación: 6. Fecha del último reconocido: 2.012-2018  
 Número de Tesis dirigidas: 7. Fechas de lectura: 2007, 2008, 2012 (dos), 2013, 2014, 2017  
 Citas totales: 4258(Web of Knowledge); 6055 (Google Scholar).  
 Promedio de citas/año durante los últimos 5 años: 187,3 (Web of Knowledge); 2.521 (Google Scholar).  
 Publicaciones totales en primer cuartil: 55.  
 Índice h: 34 (Web of Knowledge); 38 (Google Scholar). Índice i10: 83 (Google Scholar).

**Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM**

En el año 1979 finalicé mis estudios de Medicina, en la Facultad de Medicina de Badajoz, Universidad de Extremadura (UEx). En 1986 leí bajo la dirección del Prof. Juan M Hurlé González la Tesis Doctoral titulada "Arquitectura del miocardio ventricular en el corazón de los peces". Desde mi estancia en el Brompton Hospital and National Heart & Lung Institute de Londres como senior visitor (8 meses) en el laboratorio del Prof RH Anderson durante el año 1995, el cual ha sido pionero en estudios de anatomía cardiaca traslacional y mi posterior contacto con electrofisiólogos clínicos en Madrid me ha permitido desarrollar un enfoque combinado clínico-morfológico del sustrato anatómico relacionado con las arritmias, estudiando distintas áreas del corazón.

**Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES**

**C.1. Publicaciones**

Anderson RH, Niederer PF, **Sánchez-Quintana D**, Stephenson RS, Agger P. How are the cardiomyocytes aggregated together within the walls of the left ventricular cone? J Anat. 2019 Jun 17. doi: 10.1111/joa.13027. [Epub ahead of print].

Sanz J, **Sánchez-Quintana D**, Bossone E, Bogaard HJ, Naeije R. Anatomy, Function, and Dysfunction of the Right Ventricle: JACC State-of-the-Art Review. J Am Coll Cardiol. 2019;73(12):1463-1482.

Anderson RH, Mohun TJ, **Sánchez-Quintana D**, Mori S, Spicer DE, Cheung JW, Lerman BB. The anatomic substrates for outflow tract arrhythmias. Heart Rhythm. 2019;16(2):290-297.

García-Lunar I, Pereda D, Santiago E, Solanes N, Nuche J, Ascaso M, Bobí J, Sierra F, Dantas AP, Galán C, San Antonio R, **Sánchez-Quintana D**, et al. Effect of pulmonary

- artery denervation in postcapillary pulmonary hypertension: results of a randomized controlled translational study. *Basic Res Cardiol.* 2019 Jan 11;114(2):5. doi: 10.1007/s00395-018-0714-x.
- Picazo-Angelin B, Zabala-Argüelles JI, Anderson RH, **Sánchez-Quintana D.** Anatomy of the normal fetal heart: The basis for understanding fetal echocardiography. *Ann Pediatr Cardiol.* 2018;11(2):164-173. doi: 10.4103/apc.APC\_152\_17.
- Maclver DH, Stephenson RS, Jensen B, Agger P, **Sánchez-Quintana D**, Jarvis JC, Partridge JB, Anderson RH. The end of the unique myocardial band: Part I. Anatomical considerations. *Eur J Cardiothorac Surg.* 2018;53(1):112-119.
- Fastl TE, Tobon-Gomez C, Crozier A, Whitaker J, Rajani R, McCarthy KP, **Sánchez-Quintana D.** et al. Personalized computational modeling of left atrial geometry and transmural myofiber architecture. *Med Image Anal.* 2018 Jul;47:180-190. doi: 10.1016/j.media.2018.04.001
- Saremi F, **Sánchez-Quintana D**, Mori S, Muresian H, Spicer DE, Hassani C, Anderson RH. Fibrous Skeleton of the Heart: Anatomic Overview and Evaluation of Pathologic Conditions with CT and MR Imaging. *Radiographics.* 2017;37(5):1330-1351.
- Saremi F, Hassani C, **Sánchez-Quintana D.** Septal Atrioventricular Junction Region: Comprehensive Imaging in Adults. *Radiographics.* 2016;36(7):1966-1986.
- Acosta J, Penela D, Herczku C, Macías Y, Andreu D, Fernández-Armenta J, Cipolletta L, Díaz A, Korshunov V, Brugada J, Mont L, Cabrera JA, **Sánchez-Quintana D**, Berrueto A. Impact of earliest activation site location in the septal right ventricular outflow tract for identification of left vs right outflow tract origin of idiopathic ventricular arrhythmias. *Heart Rhythm.* 2015;12(4):726-34.
- López-Mínguez JR, González-Fernández R, Fernández-Vegas C, Millán-Nuñez V, Fuentes-Cañamero ME, Nogales-Asensio JM, Doncel-Vecino J, Elduayen-Gragera J, Ho SY, **Sánchez-Quintana D.** Anatomical classification of left atrial appendages in specimens applicable to CT imaging techniques for implantation of amplatzer cardiac plug. *J Cardiovasc Electrophysiol.* 2014 Sep;25(9):976-84.
- López-Mínguez JR, González-Fernández R, Fernández-Vegas C, Millán-Nuñez V, Fuentes-Cañamero ME, Nogales-Asensio JM, Doncel-Vecino J, Yuste Domínguez M, García Serrano L, **Sánchez-Quintana D.** Comparison of imaging techniques to assess appendage anatomy and measurements for left atrial appendage closure device selection. *J Invasive Cardiol.* 2014 Sep;26(9):462-7.
- Sánchez-Quintana D**, Pizarro G, López-Mínguez JR, Ho SY, Cabrera JA. Standardized review of atrial anatomy for cardiac electrophysiologists. *J Cardiovasc Transl Res.* 2013 Apr;6(2):124-44.
- García-Álvarez A, Fernández-Friera L, García-Ruiz JM, Nuño-Ayala M, Pereda D, Fernández-Jiménez R, Guzmán G, **Sánchez-Quintana D**, et al. Noninvasive monitoring of serial changes in pulmonary vascular resistance and acute vasodilator testing using cardiac magnetic resonance. *J Am Coll Cardiol.* 2013;62(17):1621-31.
- Cabrera JA, **Sánchez-Quintana D.** Cardiac anatomy: what the electrophysiologist needs to know. *Heart.* 2013 Mar;99(6):417-31.
- Saremi F, Muresian H, **Sánchez-Quintana D.** Coronary veins: comprehensive CT-anatomic classification and review of variants and clinical implications. *Radiographics.* 2012 Jan-Feb;32(1):E1-32.
- Sánchez-Quintana D**, López-Mínguez JR, Pizarro G, Murillo M, Cabrera JA. Triggers and anatomical substrates in the genesis and perpetuation of atrial fibrillation. *Curr Cardiol Rev.* 2012 Nov;8(4):310-26.
- Cabrera JA, Ho SY, Climent V, Fuertes B, Murillo M, **Sánchez-Quintana D.** Morphological evidence of muscular connections between contiguous pulmonaryvenous orifices: relevance of the interpulmonary isthmus for catheter ablation in atrial fibrillation. *Heart Rhythm* 2009; 6: 1192-8.
- Sánchez-Quintana D**, Ho SY, Climent V, Murillo M, Cabrera JA. Anatomic evaluation of the left phrenic nerve relevant to epicardial and endocardial catheter ablation: implications for phrenic nerve injury. *Heart Rhythm* 2009;6: 764-8.
- Sánchez-Quintana D**, Cabrera JA, Climent V, Farré J, Mendonça MC, Ho SY. Anatomic relations between the esophagus and the left atrium and relevance for ablation of atrial fibrillation. *Circulation.* 2005;112:1400-1405.

## C.2. Proyectos

-1º) **Título del Proyecto:** Corazón humano completo fisiológico virtual: cambios arquitecturales en la organización de las fibras musculares y otros componentes en corazones con patología cardiaca.

REFERENCIA: TIN2012-37546-C03-02

DURACIÓN EN AÑOS: 3

COSTES DE EJECUCIÓN: 24.000€

Investigador principal: Damián Sánchez Quintana

Financiado por Ministerio de Economía y Competitividad Convocatoria 2012

-2º) **Título del proyecto:** "Molecular, Cellular and Pathophysiological Mechanisms of human atrial fibrillation" EXPEDIENTE Nº: CNIC-13

ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo de Investigación Sanitaria del Instituto de Salud Carlos III

INVESTIGADOR PRINCIPAL COORDINADOR: Jesús Almendral Garrote.

Hospital General Universitario Gregorio Marañón-MADRID

DURACIÓN DESDE: 2.008-2.012

Número de investigadores que participan en la solicitud: 6

CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 779.031,96€

Título del subproyecto IV a realizar como investigador principal: Structural changes in the atria of humans with and without long-standing chronic atrial fibrillation.

IP en el Subproyecto: Damián Sánchez Quintana.

Cuantía de la subvención subproyecto IV: 128.889,25€

-3º) **Título del Proyecto:** Análisis de los cambios estructurales y moleculares de los nodos cardiacos asociados a la fibrilación auricular en un modelo canino de estimulación auricular sostenida a altas frecuencias y su capacidad de recuperación del remodelado estructural tras cardioversión.

-Entidad financiadora: Proyecto I+D+i Ministerio de Educación y Ciencia.

Referencia SAF2004-06864

-Duración: 2.004-2.007

-Investigador principal: Damián Sánchez Quintana

-Cantidad total adjudicada (en euros): 65.000

## C.5. Proyección Internacional

Estancias de investigación:

1º) Tres estancias como Senior Visitor en el Brompton Hospital -Department of Paediatrics Cardiac Morphology. National Heart & Lung Institute. Londres.

Duración: Abril a diciembre de 1.995 (8 meses).

Duración: Julio y agosto de 1.998 (2 meses).

Duración: Julio y agosto de 1.999 (2 meses).

2º) Dos Acciones Integradas España-Austria, Referencias HU 1999-0002 y HU 2002-0003

-Centro: Institut für Medizinische and Biophysik (Univesitat Graz)

Director del Proyecto en Austria: Prof. Ernst Hofer

Año: 2.001 y 2.002 Duración: 2 semanas cada año.

Años: 2.003 y 2.004 Duración: 2 semanas cada año.

Participación en la revisión de artículos científicos para diversas revistas indexadas (SCI/JCR):

1. Revista Española de Cardiología
2. Circulation
3. European Journal of Anatomy



#### 4. Europace

Charlas invitadas:

1. Título: "The morphology of atrial arrhythmias: Relevant for ablation of atrial fibrillation". Lugar de la celebración: Grand Rounds sessions at the Department of Medicine, Faculty of Health Sciences, McMaster University, Hamilton, Canada.
2. Título: "Important structures in the neighbourhood of the heart". Congress Venice Arrhythmias. Lugar de celebración: Venecia. Italia. Octubre 2009



---

**Ministerio de Ciencia, Innovación y  
Universidades**

---

## **Currículum**

Nombre: JOSE ANTONIO VEGA ALVAREZ

Fecha: 24.06.2019

## INDICE

	PAG.
0. DATOS PERSONALES .....	1
1. TÍTULOS ACADÉMICOS .....	1
2. PUESTOS DOCENTES DESEMPEÑADOS .....	1
3. ACTIVIDAD DOCENTE DESEMPEÑADA .....	2
4. ACTIVIDAD INVESTIGADORA DESARROLLADA .....	4
5. PUBLICACIONES (LIBROS) .....	5
6. PUBLICACIONES (ARTÍCULOS EN REVISTAS) .....	8
7. OTRAS PUBLICACIONES .....	33
8. OTROS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN .....	33
9. PROYECTOS DE I+D SUBVENCIONADOS .....	33
10. COMUNICACIONES Y PONENCIAS PRESENTADAS A CONGRESOS .....	36
11. PATENTES .....	47
12. CURSOS Y SEMINARIOS IMPARTIDOS .....	48
13. CURSOS Y SEMINARIOS RECIBIDOS .....	51
14. BECAS, AYUDAS Y OTROS PREMIOS RECIBIDOS .....	51
15. ACTIVIDADES EN EMPRESAS Y PROFESIÓN LIBRE .....	52
16. OTROS MÉRITOS DOCENTES O DE INVESTIGACIÓN .....	52
17. OTROS MÉRITOS .....	57

## 0. DATOS PERSONALES

**Apellidos y Nombre:** Vega Álvarez, José Antonio

**DNI:**                      **Lugar y Fecha de Exped.:**

**Nacimiento**

**Provincia:**              **Localidad:**                      **Fecha:**

**Residencia**

**Facultad actual:** Facultad de Medicina – Universidad de Oviedo

**Departamento actual:** Morfología y Biología Celular

**Área:** Anatomía y Embriología Humana

**Categoría actual como profesor:** Catedrático de Universidad

## 1. TÍTULOS ACADÉMICOS

Clase	Organismo y Centro	Fecha	Calificación
Licenciado	Universidad Oviedo (Fac. Medicina)	22-01-81	
Grado	Universidad Oviedo (Fac. Medicina)	10-11-80	Sobresaliente
Doctor	Universidad Oviedo (Fac. Medicina)	26-01-83	Sobresaliente <i>Cum Laude</i> , Premio Extraordinario

## 2. PUESTOS DOCENTES DESEMPEÑADOS

Categoría	Organismo	Dedicación	Actividad	Comienzo	Cese
Prof. Ayudante de Clases Prácticas	Univ. Oviedo	Plena	Prácticas de Anatomía Humana Doctorado	01-11-80	30-09-82
Prof. Titular Contratado	“	Exclusiva	Docencia teórica y práctica de Anatomía Humana Doctorado	01-10-82	10-12-86
Prof. Titular Universidad	“	“	Docencia teórica y práctica de Anatomía Humana Doctorado	11-12-86	20-09-04
Catedrático	Univ. San Pablo	Exclusiva	Docencia teórica y	21-09-04	31-07-07

	– CEU Madrid		práctica de Anatomía Humana		
Prof. Titular Universidad	Universidad de Oviedo	“	Docencia teórica y práctica de Anatomía Humana Doctorado	1-08-07	15-04-08
Catedrático de Universidad	Universidad de Oviedo	“	Docencia teórica y práctica de Anatomía Humana Doctorado	16-04-08	Continúa

### 3. ACTIVIDAD DOCENTE DESEMPEÑADA

Tramos de docencia reconocidos (31.12.2013): 6

#### Primer Ciclo

Materia	Curso	Organismo (Centro)
Colaborador de Clases Prácticas Departamento de Anatomía Humana	1976-1977 1977-1978 1978-1979 1979-1980	Universidad de Oviedo (Facultad de Medicina)
Ayudante de Clases Prácticas de Anatomía Humana  Docencia teórica y práctica de Anatomía I y Anatomía II  Departamento de Anatomía Humana	1980-1981 1981-1982	Universidad de Oviedo (Facultad de Medicina)
Prof. Titular Contratado – Docencia teórica y práctica de Anatomía Humana I y Anatomía Humana II  Colaborador de Honor y Colaborador de Cátedra del Área de Anatomía y Fisiología de la E.U. de Enfermería - Docencia teórica y práctica de Anatomía (1984-1986)  Doctorado	1982-1983 1983-1984 1984-1985 1985-1986	Universidad de Oviedo (Facultad de Medicina )
Prof. Titular de Universidad – Docencia teórica y práctica de Anatomía Humana I y Anatomía Humana II  Docencia teórica y práctica en las asignaturas que contienen Anatomía en los Planes de Estudios de 1994 y 2000  Doctorado  Introducción a la Investigación Biomédica (1999-2000; 2001-2002)	1986-1987 1987-1988 1988-1989 1989-1990 1990-1991 1991-1992 1992-1993 1993-1994 1994-1995	Universidad de Oviedo (Facultad de Medicina)

Docencia teórica y práctica en las asignaturas que contienen Anatomía de la licenciatura de Odontología (2002-04)	1995-1996 1996-1997 1997-1998 1998-1999 1999-2000 2000-2001 2001-2002 2002-2003 2003-2004	
Docencia teórica y práctica en las asignaturas de Anatomía de la Licenciatura de Medicina y Odontología, y las diplomaturas de Enfermería, Fisioterapia, Óptica y Podología	<b>2004- 2007</b>	Universidad San Pablo-CEU, Madrid
Prof. Titular de Universidad – Docencia teórica y práctica de Anatomía y Embriología Humana	<b>2007– 2008</b>	Universidad de Oviedo
Catedrático de Universidad – Docencia teórica y práctica de Anatomía y Embriología Humana	<b>2008- Continúa</b>	
Visiting Professor Universidad de Messina	<b>2015</b>	
<b>Doctorado</b>		
<b>Materia</b>	<b>Curso</b>	<b>Organismo (Centro)</b>
Receptores y Efectores del Sistema nervioso periférico	1985-1986	Universidad de Oviedo (Facultad de Medicina)
Morfología Microscópica Normal y Experimental. Inervación microscópica periférica. 2 créditos	Bienio 1986-88	Universidad de Oviedo. Departamento de Morfología y Biología Celular.
Morfología Microscópica Normal y Experimental. Neurotransmisores opiáceos: las encefalinas. 1 crédito	Bienio 1986-88	Universidad de Oviedo. Departamento de Morfología y Biología Celular.
Órganos de los sentidos. El tacto. 1 crédito	Bienio 1988-90	Universidad de Oviedo. Departamento de Morfología y Biología Celular.
Neurobiología. Información sensitiva: las bases del sistema nervioso periférico	Bienio 1989-91	Universidad de Oviedo. Departamento de Morfología y Biología Celular.
Biología Celular. Bases neuroquímicas de la sensibilidad	Bienio 1990-92	Universidad de Oviedo. Departamento de Morfología y Biología Celular.
Bases morfológicas y funcionales de la neurología clínica. Estudio del sistema nervioso central mediante técnicas de diagnóstico por la imagen.	Bienio 1991-93	Universidad de Oviedo. Departamento de Morfología y Biología Celular.
Avances en Medicina. Los factores neurotróficos y sus aplicaciones en la clínica	Bienio 1991-93	Universidad de Oviedo. Interdepartamental (Medicina).

Biología Celular. Biología neuronal del envejecimiento y patologías neurodegenerativas	Bienio 1993-95	Universidad de Oviedo. Departamento de Morfología y Biología Celular.
Biología Celular. El citoesqueleto celular.	Bienio 1993-95	Universidad de Oviedo. Departamento de Morfología y Biología Celular.
Avances en Medicina. Fisiopatología de la enfermedad de Alzheimer.	Bienio 1993-95	Universidad de Oviedo. Interdepartamental (Medicina).
Neurociencias. Ontogenia del sistema nervioso periférico	Bienio 1993-95	Universidad de Oviedo. Interfacultativo (Psicología, Biología, Medicina).
Neurociencias. Ontogenia del sistema nervioso.	Bienio 1995-97	Universidad de Oviedo. Interfacultativo (Psicología, Biología, Medicina).
Neurociencias. Organización funcional del sistema nervioso y de los órganos de los sentidos.	Bienio 1995-97	Universidad de Oviedo. Interfacultativo (Psicología, Biología, Medicina).
Anatomía y Traumatología del Aparato locomotor. Inervación microscópica del aparato locomotor. 1 crédito	Bienio 1995-97	Universidad de Oviedo. Departamento de Morfología y Biología Celular.
Biología Celular. Citoesqueleto celular. 1 crédito	Bienio 1996-98	Universidad de Oviedo. Departamento de Morfología y Biología Celular.
Anatomía y Traumatología del Aparato locomotor. Inervación microscópica del aparato locomotor. 1 crédito	Bienio 1996-98	Universidad de Oviedo. Cirugía y Especialidades Médico-Quirúrgicas.
Crecimiento celular. Factores de crecimiento	Bienio 1996-98	Universidad de Oviedo. Departamento de Morfología y Biología Celular.
Neurociencias. Ontogenia del sistema nervioso. 3 créditos	Bienio 1997-99	Universidad de Oviedo. Interfacultativo (Psicología, Biología, Medicina).
Neurociencias. Organización funcional del sistema nervioso. 2 créditos	Bienio 1997-99	Universidad de Oviedo. Interfacultativo (Psicología, Biología, Medicina).
Crecimiento celular. Factores de crecimiento. 3 créditos	Bienio 1998-2000	Universidad de Oviedo. Interdepartamental
Neurociencias. Ontogenia del sistema nervioso.	Bienio 1998-2000	Universidad de Oviedo. Interdepartamental
Biología neuronal. Marcadores neuronales.	Bienio 1998-2000	Universidad de Oviedo. Departamento de Morfología y Biología Celular.
Biología neuronal. Estructura del sistema nervioso.	Bienio 1998-2000	Universidad de Oviedo. Departamento de Morfología y Biología Celular.
Investigación en Cirugía. Prácticas Laboratorio. 4 créditos	Bienio 1999-2001	Universidad de Oviedo. Departamento de Cirugía y Especialidades Médico-Quirúrgicas
Apoptosis, estrés oxidativo y enfermedades neurodegenerativas. Fisiología neuronal y glial. 3 créditos	Bienio 1999-2001	Universidad de Oviedo. Departamento de Morfología y Biología Celular (Interdepartamental)

Apoptosis, estrés oxidativo y enfermedad: enfermedades neurodegenerativas. Sistema nervioso central: neuroanatomía, neurofisiología neuroendocrinología. 3 créditos	Bienio 1999-2001	Universidad de Oviedo. Departamento de Morfología y Biología Celular (Interdepartamental)
Neurociencias. Embriología y anatomía del Sistema nervioso y órganos de los sentidos 3 créditos	Bienio 1999-2001	Universidad de Oviedo. Departamento de Psicología (Interdepartamental)
Anatomía-fisiología de los sistema sensoriales(Neurociencias básicas y aplicadas) 3 créditos	Bienio 2001-2003	Universidad de Valencia – Interdepartamental
Envejecimiento y muerte celular: conceptos básicos y aplicación al aparato locomotor (Biología de la salud, la actividad física y la longevidad) 3 créditos	Bienio 2002-2004	Universidad Católica de Murcia
Envejecimiento, degeneración y muerte celular. 3 créditos	Bienio 2004- 2006	Universidad Católica de Murcia
Metodología de la investigación en ciencias de la salud (Prevención y recuperación de la lesión del deportista). 3 créditos	Bienio 2005 – 2007	Universidad Católica de Murcia
Dottorato di Ricerca XXIV Ciclo anno 2008.Organismi modello nella ricerca biomedica e veterinaria. Università Federico di Napoli (Italia)	2008-2010	Università Federico II di Napoli (Italia) – Dipartimento di Strutture, Funzioni e Tecnologie biologiche
I Master Universitario Prevención y readaptación de lesiones deportivas en el fútbol- Efectos de la carga sobre el cartilago articular normal y patológico.	2008	UCLM – RFEF – APF – Madrid
Master Oficial de Traumatología del Deporte	2008-2009	Universidad Católica de Murcia
Master Oficial Electrofisiología del Sistema Visual - Fundamentos anatómico-fisiológicos y electrofisiológicos del sistema visual - La retina de los vertebrados - El cuerpo geniculado - La corteza visual - La vía óptica refleja	2008	Universidad Complutense de Madrid
Master Oficial Neuroprotección del sistema visual - Envejecimiento del sistema visual	2007-2008	Universidad Complutense de Madrid
Master Oficial Electrofisiología del Sistema Visual	2009	Universidad Complutense de Madrid
Master Oficial Neuroprotección del sistema visual	2009	Universidad Complutense de Madrid
I Master Universitario Prevención y readaptación de lesiones deportivas en el fútbol- Efectos de la carga sobre el cartilago articular normal y patológico.	2009	UCLM – RFEF – APF – Madrid
Master de Neurociencias - Anatomía del sistema nervioso – Degeneración y regeneración del sistema nervioso – Neurorobótica y neurocibernetica	2009-2010	Universidad de Oviedo
Máster de Oncología – Cáncer y embriología	2009-2010	Universidad de Oviedo
Master de Neurociencias - Anatomía del sistema nervioso – Degeneración y	2010- 2011	Universidad de Oviedo



regeneración del sistema nervioso – Neurorrobótica y neurocibernética		
Master Oficial Neuroproteccion del sistema visual	2011	Universidad Computense de Madrid
Master de Ortodoncia y Ortopedia dentofaci	2010-2011	Universidad de Oviedo
Master de Ortodoncia y Ortopedia dentofaci	2011-2012	Universidad de Oviedo
Master Oficial Neuroproteccion del sistema visual	2012	Universidad Computense de Madrid
III Master Universitario Prevencion y readaptacion de lesiones deportivas en el futbol- Efectos de la carga sobre el cartilago articular normal y patológico.	2010	UCLM – RFEF – APF – Madrid
IV Master Universitario Prevencion y readaptacion de lesiones deportivas en el futbol- Efectos de la carga sobre el cartilago articular normal y patológico.	2012	UCLM – RFEF – APF – Madrid
Master Oficial de Traumatología del Deporte	2011-12	Universidad Católica de Murcia
Master Oficial Neuroproteccion del sistema visual	2013	Universidad Computense de Madrid
V Master Universitario Prevencion y readaptacion de lesiones deportivas en el futbol- Efectos de la carga sobre el cartilago articular normal y patológico.	2014	UCLM – RFEF – APF – Madrid
Master Oficial Neuroproteccion del sistema visual	2014	Universidad Computense de Madrid
Master Oficial de Traumatología del Deporte	2014	Universidad Católica de Murcia
VI Master Universitario Prevencion y readaptacion de lesiones deportivas en el futbol- Efectos de la carga sobre el cartilago articular normal y patológico.	2015	UCLM – RFEF – APF – Madrid
Master Oficial Neuroproteccion del sistema visual	2015	Universidad Computense de Madrid
Master Oficial Neuroproteccion del sistema visual	2016	Universidad Computense de Madrid
Master Oficial Neuroproteccion del sistema visual	2017	Universidad Computense de Madrid
Master de Ortodoncia y Ortopedia dentofaci	2017-2018	Universidad de Oviedo

#### 4. ACTIVIDAD INVESTIGADORA DESARROLLADA

##### Tramos de investigacion reconocidos (31.12.2013): 5

###### Tesina de Licenciatura

ESTUDIO HISTOFUNCIONAL DE LA GLÁNDULA TIROIDES EN RATAS PINEALECTOMIZADAS Y TRATADAS CON MELATONINA

El trabajo analiza las relaciones entre la glándula pineal y su neurohormona, la melatonina y la glándula tiroides de la rata utilizando técnicas estructurales, histoquímicas e histoenzimológicas. Las ratas fueron sometidas a pinealectomía quirúrgica, administración de melatonina y ciclos de oscuridad /iluminación permanentes. Los resultados demuestran que en condiciones de normalidad la glándula pineal ejerce un efecto inhibitor sobre la glándula tiroides. El trabajo fue calificado con **Sobresaliente**.

### Tesis de Doctorado

#### ESTUDIO DEL PÁNCREAS ENDOCRINO Y EXOCRINO EN RATAS BULBECTOMIZADAS

El trabajo analiza las variaciones en la estructura, ultraestructura, histoquímica e histoenzimología del páncreas de rata Wistar tras la ablación de los bulbos olfatorios. También introduce, por primera vez en la Universidad de Oviedo, el análisis cuantitativo de imágenes. Los resultados demostraron que el páncreas es regulado por el sistema olfatorio favoreciendo la síntesis y liberación de las hormonas pancreáticas. El trabajo fue calificado con **Sobresaliente "cum laude"** y **Premio Extraordinario**.

### Formación Postdoctoral

Durante un periodo de un año académico en la **Cátedra Anatomie de la Universidad JE Pukinye en Brno (Checoslovaquia)** bajo la dirección del **Prof. Dr. Lubomir Malinovsky**. En este periodo comiezan los estudios sobre los corpúsculos sensitivos y ganglios sensitivos utilizando técnicas estructurales, ultraestructurales y de histoquímica.

En los años 1989, 1990 y 1991 en el **Dipartimento di Scienze Neurologiche de la Universidad de Roma "La Sapienza"** y **Dipartimento de Biología Cellulare e Sanita Pubblica de la Universidad de Roma "Tor Vergata"**. Este periodo se dedica al estudio y caracterización de receptores dopaminérgicos en diferentes órganos y al análisis de los cambios edad-dependientes en el cerebro. En el mismo periodo se establecen contratos de investigación con **Sandoz Italia, S.p.A.**

Desde 1992 y hasta la actualidad ha realizado numerosas estancias de corta duración en diferentes **universidades españolas, italianas y americanas**.

### Temas de trabajo

Como investigador principal o asociado el titular del curriculum ha participado en proyectos de investigación relacionados con:

- 1) Perfil inmunohistoquímicos de los receptores sensitivos periféricos en diferentes especies, incluido el hombre, en condiciones de normalidad y en diferentes situaciones experimentales. En algunos casos se ha puesto especial interés en la utilización de la biopsia cutánea como método de diagnóstico en algunas patologías neurodegenerativas (enfermedad de Alzheimer) o infecciosas (SIDA).
- 2) Análisis del citoesqueleto, proteínas ligantes del calcio y receptores para factores de crecimiento en los ganglios raquídeos y simpáticos de diferentes mamíferos, incluido el hombre.
- 3) Regulación del desarrollo y mantenimiento del oído interno y de los ganglios coclear y vestibular por los factores de crecimiento de la familia de las neurotrofinas.
- 4) Regulación de la función inmunitaria por las neurotrofinas analizando la distribución de los receptores Trk en los órganos linfoides primarios y secundarios, así como los efectos de las mutaciones en los genes que codifican para estas proteínas.
- 5) Distribución de los receptores Trk en los tejidos no nerviosos humanos (normales y neoplásicos), de diferentes especies de vertebrados e invertebrados.
- 6) Neurotrofinas y cáncer. Este tema de trabajo se ha iniciado en los 3 últimos tras la incorporación al **Instituto Universitario de Oncología del Principado de Asturias**

Ha colaborado en numerosos trabajos con investigadores de otras áreas de conocimiento y ha dirigido una total de **35 tesis doctorales** (más algunas en proceso de realización).

Los resultados de los estudios fueron presentados en diferentes reuniones científicas, publicados en revistas especializadas y se relacionan en los siguientes apartados de este curriculum vitae.

En la actualidad tiene **5 sexenios de investigación** reconocidos

## 5. PUBLICACIONES (Libros) últimos 5 años

Título	Fecha de Publicación	Editorial
<b>1. J.G. Cosamalón, J. Fernandez, J.A. Vega. "Secuencia de degeneración del disco intervertebral"</b> Volumen I. En: CIRUGÍA RAQUIMEDULAR. R. Garcia de Sola, C. Botella y A. Isla Eds.	2014	Viguera ISBN (obra completa) 978-84-92931-26-2 ISBN (volumen I) 978-84-92931-

		38-5).
2. J. Garcia-Cosmalon, J.A. Vega. <b>“Introduccion”</b> . En: ESTENOSIS DE CANAL LUMBAR. F. Villarejo Ed.	2014	Ergom ISBN: 978-84-15950-75-2
3. J.A. Vega, M. Alvarez-Vega, J. Garcia-Cosamalon. <b>“Anatomia del conducto vertebral”</b> . En: ESTENOSIS DE CANAL LUMBAR. F. Villarejo Ed.	2014	Ergom ISBN: 978-84-15950-75-2
4. J. Garcia-Cosamalon, E. Gonzalez-Martinez, J.A. Vega. <b>“Los fundamentos de la irugía minimamente invasiva en la raquiestenosis lumbar”</b> En: ESTENOSIS DE CANAL LUMBAR. F. Villarejo Ed.	2014	Ergom ISBN: 978-84-15950-75-2
5. J.G. Cosamalon, V. Villa Suarez, I. Cosamalon Gan, J.A. Vega <b>“Cirugía Mínimamente Invasiva de la columna vertebral”</b> En: Cirugia minimamente invasiva de la columna vertebral. F. Villarejo Ed.	2016	Eergon ISBN: 978-84-16270-65-1
6. T. Cobo, E. Macias, C. Alvarez, A. Suarez-Alvarez, F. de Carlos, J.A. Vega, J. Cobo. <b>“Nerve and muscle changes in subjects with obstructive sleep apnea: structural basis for the neurogenic theory”</b> En: “SLEEP APNEA – RECENT UPDATES”, Mayank G. Vats Ed.	2017	InTech 2017 ISBN: 978-953-51-3056-7, Print ISBN 978-953-51-3055-0 <a href="http://dx.doi.org/10.5772/65438">http://dx.doi.org/10.5772/65438</a>
7. A. Germanà, J.D. Muriel, R. Cobo, O. García-Suárez, J. Cobo, J.A. Vega. <b>“Transient-Receptor Potential (TRP) and Acid-Sensing Ion Channels (ASICs) in the Sensory Organs of Adult Zebrafish”</b> . En: Recent Advances in Zebrafish Researches XXX Ed.	2018	InTechOpen ISBN: 978-1-78923-173-1 <a href="http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.74492">http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.74492</a>
8. O. García-Suárez, Y. García-Mesa, J. García-Piqueras, G. Salvo, J.L. Cobo, E. Alba, R. Cobo, J. Feito, J.A. Vega. <b>“The Cutaneous Biopsy for the Diagnosis of Peripheral Neuropathies: Meissner’s Corpuscles and Merkel’s Cells”</b> . En Neuropathies. XXX Ed.	2018	InTechOpen ISBN: I: <a href="http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.81687">http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.81687</a>
9. Y. García-Mesa, J. García-Piqueras, J. Feito, M. González-Gay, I García-Martínez, E. Viña, R. Cabo, J.A. Vega, O. García-Suárez. <b>“Mecanorreceptores de tacto fino de la piel glabra humana en la neuropatía diabética: estudio inmunohistoquímico de canales de la mecanotransducción”</b> . En Jovenes Investigadores 2018	2018	Colección de cuadernos de Instituto de Investigaciones Científicas y Ecologicas I.N.I.C.E. ISBN: 978-84-948681-1-5 Deposito legal: S 461-2108 pp. 44-47
10. J.L. Cobo, A. Solé-Magdalena, S. Junquera, T. Cobo, J.A. Vega, J. Cobo. <b>“The Proprioception in the Muscles Supplied by the Facial Nerve”</b> . En: Ther facial nerve.	2019	InTechOpen DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.84463">http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.84463</a>
11. J.L. Cobo, M. Cabrera-Freitag, T. Cobo, J.D. Muriel, L.M. Junquera, J. Cobo, J.A. Vega. <b>“Nonsurgical Strategies for the Treatment of Temporomandibular Joint Disorders”</b> . En: Cartilage Tissue Engineering and Regeneration Techniques	2019	InTechOpen DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.85186">http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.85186</a>

## 6. PUBLICACIONES (Artículos en Revistas) últimos 5 años

Título	Revista	Fecha Public.	Págs.
1. Cuesta A, Del Valle M, García-Suárez O, Viña E, Cabo R, Vázquez G, Cobo JL, Murcia-Asensio A, Alvarez-Vega M, García-Cosamalón J, <b>Vega JA</b> . Acid-Sensing Ion Channels in Healthy and Degenerated Human Intervertebral Disc	<i>Connect Tissue Res</i>	2014	55:197-204 10.3109/03008207.2014.884083
2. Fontanil T, Rúa S, Llamazares M, Moncada-Pazos A, Quirós PM, García-Suárez O, <b>Vega JA</b> , Sasaki T, Mohamedi Y, Esteban MM, Obaya AJ, Cal S. Interaction between the ADAMTS-12 metalloprotease and fibulin-2 induces tumor-suppressive effects in breast cancer cells	<i>Oncotarget</i>	2014	5:1253-1264
3. Abbate F, Guerrero MC, Montalbano G, Levanti MB, Germanà GP, Navarra M, Laurà R, <b>Vega JA</b> , Ciriaco E, Germanà A. Expression and anatomical distribution of TrkB in the encephalon of the adult zebrafish ( <i>Danio rerio</i> ).	<i>Neurosci Lett</i>		563: 66-69 10.1016/j.neulet.2014.01.031
4. Menendez-Gonzalez M, Lopez Muñoz A, <b>Vega JA</b> , Arias Carrion O. MTA index: a simple 2D-method for assessing atrophy of the media temporal lobe using clinically available neuroimaging	<i>Frontier Aging Neurosci</i>	2014	6:23 10.3389/fnagi.2014.00023.eCollection2014
5. Montalbano G, Abbate F, Levanti MB, Germanà GP, Laurà R, Ciriaco E, Vega JA, Germanà A. Topographical and drug specific sensitivity of hair cells of the zebrafish larvae to aminoglycoside-induced toxicity.	<i>Ann Anat</i>	2014	196: 136-140 10.1016/j.aanat.2014.01.005
6. Parisi V, Guerrero MC, Abbate F, Garcia-Suarez O, Viña E, Vega JA, Germanà A. Immunohistochemical characterization of the crypt neurons in the olfactory epithelium of adult zebrafish	<i>Ann Anat</i>	2014	196: 178-182 10.1016/j.aanat.2014.01.004
7. Viña E, Parisi V, Abbate F, Cabo R, Laura R, Quiros LM, Cobo T, Perez-Vallejo JC, Vega JA, Garcia-Suarez O. Acid sensing ion channel 2 (ASIC2) is selectively localized in the cilia of the non-sensory epithelium of adult zebrafish	<i>Histochem Cell Biol</i>	2015	143: 59-68 10.1007/s00418-014-1264-4
8. Cabo R, Alonso P, José IS, Vázquez G, Pastor JF, Germanà A, <b>Vega JA</b> , García-Suárez O. Brain-Derived Neurotrophic Factor and its Receptor TrkB are Present, but Segregated, within Mature Cutaneous Pacinian Corpuscles of <i>Macaca Fascicularis</i> .	<i>Anat Rec (Hoboken)</i>	2015	298:624-269 10.1002/ar.23050
9. Cabo R, Alonso P, Viña E, Vázquez G, Gago A, Feito J, Pérez-Moltó FJ, García-Suárez O, <b>Vega JA</b> . ASIC2 is present in human mechanosensory neurons of the dorsal root ganglia and in mechanoreceptors of the glabrous skin.	<i>Histochem Cell Biol</i>	2015	143:267-76. doi: 10.1007/s00418-014-1278-y
10. Viña E, Parisi V, Sánchez-Ramos C, Cabo R, Guerrero MC, Quirós LM, Germanà A, <b>Vega JA</b> , García-Suárez O. Acid-sensing ion channels (ASICs) 2 and 4.2 are expressed in the retina of the adult zebrafish.	<i>Cell Tissue Res</i>	2015	360::223-231 doi: 10.1007/s00441-014-2084-

			5
<b>11.</b> Escudero D, Otero J, Perez M, <b>Vega JA</b> , Muris E, Martin L, Forcelledo L, Lopez-Amor L, Gonzalo JA, del Busto C, Vega P. Hyperthermia in brain dead patients.	<i>Anaesth Intensive Care</i>	2015	43:269-270
<b>12.</b> de Carlos F, Cobo J, Macías E, Feito J, González M, Cobo T, Fernández-Mondragón MP, García-Suárez O, <b>Vega JA</b> . Reduced innervation in the human pharynx in patients with obstructive sleep apnea.	<i>Histol Histopathol</i>	2015	30:865-74 10.14670/HH-11-593
<b>13.</b> Fernandez FJ, Cañigral A, Lopez-Caballo JL, Brizuela A, Moreno-Hay I, del Rio-Highsmith J, <b>Vega JA</b> . Influence of orthodontic treatment on temporomandibular disorders. A systematic review	<i>J Clin Exp Dent</i>	2015	7(2):e320-7 doi: 10.4317/jced. 52037
<b>14.</b> Dieguez M, Santamaria G, Fernandez FJ, <b>Vega JA</b> , Bellanco PI, Martin BN, Brizuela VA. Influencia del diseño micro y macroscópico de la región cervical del implante en la preservación de hueso marginal periplantario: una revisión sistematica	<i>Int J Odontostomatol</i>	2015	9: 119-127
<b>15.</b> Fernández-González FJ, Cañigral A, López-Caballo JL, Brizuela A, Cobo T, de Carlos F, Suazo I, Pérez-González Y, <b>Vega JA</b> . Recombinant osteoprotegerin effects during orthodontic movement in a rat model.	<i>Eur J Orthod</i>	2015	2015:1-7 doi:10.1093/ ejo/cjv056
<b>16.</b> Fernández-González FJ, Cañigral A, Balbontin-Ayala F, Gonzalo-Orden JM, De Carlos F, Cobo T, Fernandez-Vazquez JP, Sánchez-Lasheras F, <b>Vega JA</b> . Experimental evidence of pharmacological management of anchorage in orthodontics: A systematic review.	<i>Dental Press J Orthod</i>	2015	20: 58-65 doi: 10.1590/177- 6709.20.5.05 8-065.oar
<b>17.</b> Cobo T, Obaya A, Cal S, Solares L, Cabo R, <b>Vega JA</b> , Cobo J. Immunohistochemical localization of periostin in human gingiva	<i>Eur J Histochem</i>	2015	59: 207-210 doi:10.4081/ ejh.2015.254 8
<b>18.</b> Cuesta A, Viña E, Cabo R, Vazquez G, Cobo R, García-Suarez O, Garcia-Cosamalon J, <b>Vega JA</b> . Acid-sensing ion channel 2 (asic 2) and trkb interrelationships within the intervertebral disc	<i>Int J Clin Exp Pathol</i>	2015	8:10305- 103014 doi:
<b>19.</b> Fernández-González FJ, J.L. Lopez-Caballo, Cañigral A, I. Menendez-Diaz, A. Brizuela, F,J, de Cos, T. Cobo, <b>Vega JA</b> . Osteoprotegerin and zoledronate bone effects during orthodontic tooth movement	<i>Orthod Craniofac Res</i>	2016	19:54-64 doi: 10.1111/ocr. 12115
<b>20.</b> Montalbano M, Mania M, Guerrero MC, Abbate F, Laura R, Navarra M, <b>Vega JA</b> , Ciriaco E, Germana A. Morphological differences in adipose tissue and changes in BDNF/Trkb expression in brain and gut of a diet induced obese zebrafish model	<i>Ann Anat</i>	2016	204:36-44 doi:1.1016/j.a anat.2015.11. 003
<b>21.</b> Feito J, Ramos-García JL, Gago Á, Cobo JL, García-Suárez O, Junquera LM, Vega JA. Pacinian Corpuscles in a Cervical Chondrocutaneous Remnant: A Case Report and Update of Pacinian Corpuscles.	<i>Am J Dermatopathol.</i>	2016	38: 231-35 doi: 10.1097/DAD. 00000000000 00426
<b>22.</b> Mohamedi Y, Fontanil T, Solares L, Garcia-Suárez O, García-Piqueras J, Vega JA, Cal S, Obaya AJ. Fibulin-5 downregulates Ki-67 and inhibits proliferation and invasion of breast cancer cells.	<i>Int J Oncol</i>	2016	doi: 10.3892/ijo.20 16.3394

<p><b>23.</b> Fernández-Vega B, Fernández-Vega A, Rangel CM, Nicieza J, Villota-Deleu E, Vega JA, Sanchez Avila RM. Blockade of Tumor Necrosis Factor-Alpha: A Role for Adalimumab in Neovascular Age-Related Macular Degeneration Refractory to Anti-Angiogenesis Therapy?</p>	<p><i>Case Reports in Ophthalmology</i></p>	<p>2016</p>	<p>7: 154-162.</p>
<p><b>24.</b> M Menendez-Gonzalez · T Alvarez-Avellon · A López-Muñiz · <b>JA Vega</b>. Unrevealing the diagnoses of a sample of cases with hard-to-classify tremor and normal DaT-SPECT</p>	<p><i>Parkins &amp; Rel Dis</i></p>	<p>2016</p>	<p>22: e-123</p>
<p><b>25.</b> M. Menendez-Gonzalez, A. López-Muñiz, JA Vega. Volumetry of the olfactory bulbs and tracts in the differential diagnosis of Parkinson's disease from parkinsonisms</p>	<p><i>Parkins &amp; Rel Dis</i></p>	<p>2016</p>	<p>2: e-157</p>
<p><b>26.</b> G Santamaria-Arrieta, A Brizuela-Velasco, FJ Fernandez-Gonzalez, D Chavarri-Prado, Y Chento-Valiente, E Solaberrieta, M Dieguez-Pereira, <b>JA Vega</b>, J Yurrebaso-Asua. Biomechanical evaluation of oversized drilling technique on primary implant stability measured by insertion torque and resonance frequency analysis.</p>	<p><i>J Clin Exp Dent</i></p>	<p>2016</p>	<p>DOI: 10.4317/jced. 52873</p>
<p><b>27.</b> L.Brenes Ortega, G. Santamaría Arrieta, FJ Fernández-González · N Martín Blanco, JA Vega, E. Solaberrieta, I. Bellanco de la Pinta, A. Brizuela Velasco. Análisis Comparativo de la Repetibilidad y Reproducibilidad de Dos Métodos de Medición de la Dimensión Vertical en Rehabilitación Oral: Una Revisión Sistemática</p>	<p><i>Int J Odontostomatol</i></p>	<p>2016</p>	<p>10:55-62</p>
<p><b>28.</b> Levanti M, Randazzo B, Viña E, Montalbano G, Garcia-Suarez O, Germanà A, Vega JA, Abbate F. Acid-sensing ion channels and transient-receptor potential ion channels in zebrafish taste buds</p>	<p><i>Ann Anat</i></p>	<p>2016</p>	<p>207:32-7 10.1016/j.aanat.2016.06.006</p>
<p><b>29.</b> Abbate F, Madrigano M, Scopitteri T, Levanti M, Cobo JL, Germanà A, Vega JA, Laurà R. Acid-sensing ion channel immunoreactivities in the cephalic neuromasts of adult zebrafish</p>	<p><i>Ann Anat</i></p>	<p>2016</p>	<p>207:27-31. doi: 10.1016/j.aanat.2016.06.007</p>
<p><b>30.</b> Alonso-González P, Cabo R, San José I, Gago A, Suazo IC, García-Suárez O, Cobo J, <b>Vega JA</b>. Human digital meissner corpuscles display immunoreactivity for the multifunctional ion channels trpc6 and trpv4.</p>	<p><i>Anat Rec (Hoboken)</i></p>	<p>2017</p>	<p>300:1022-1031 doi: 10.1002/ar.23522</p>
<p><b>31.</b> Cobo JL, Abbate F, de Vicente JC, Cobo J, Vega JA. Searching for proprioceptors in human facial muscles</p>	<p><i>Neurosci Lett</i></p>	<p>2017</p>	<p>640: 1-5 10.1016/j.neulet.2017.01.016</p>
<p><b>32.</b> Fontanil T, Álvarez-Teijeiro S, Villaronga MÁ, Mohamedi Y, Solares L, Moncada-Pazos A, Vega JA, García-Suárez O, Pérez-Basterrechea M, García-Pedrero JM, Obaya AJ, Cal S. Cleavage of Fibulin-2 by the aggrecanases ADAMTS-4 and ADAMTS-5 contributes to the tumorigenic potential of breast cancer cells.</p>	<p><i>Oncotarget</i></p>	<p>2017</p>	<p>8:13716-13729. doi: 10.18632/oncotarget.14627</p>
<p><b>33.</b> Gonzalez Martinez E, Garcia-Cosamalon J, Cosamalon-Gan I, Esteban Blanco M, Garcia Suarez O, Vega JA. Biology and mechanobiology of the</p>	<p><i>Neurocirugía</i></p>	<p>2017</p>	<p>10.1016/j.neucir.2016.12.002</p>

intervertebral disc.			
<b>34.</b> García-Piqueras J, García-Suárez O, Rodríguez-González MC, Cobo JL, Cabo R, <b>Vega JA</b> , Feito J. Endoneurial-CD34 positive cells define an intermediate layer in human digital Pacinian corpuscles	<i>Ann Anat</i>	2017	211:55-60 10.1016/j.aanat.2017.01.006
<b>35.</b> Cobo JL, Sole-Magdalena A, Menendez I, De Vicente JC, Vega, JA. Connections between the facial and trigeminal nerves: Anatomical basis for facial muscle proprioception.	<i>JPRAS Open</i>	2017	12: 8-18 doi: 10.1016/j.jpra.2017.01.005
<b>36.</b> Guillen I, Guillen P, García-Suarez O, Ordoñez S, Maestro A, Rodriguez L, Fernandez Jaen T, Vega JA. Innervation of Partially Inserted Human Tendons Used to Reconstruct Anterior Cruciate Ligament	<i>MOJ Anat &amp; Physiol</i>	2017	3(2): 00085 10.15406/mojap.2017.03.00085
<b>35.</b> Bermejo P, López M, Larraya I, Chamorro J, Cobo JL, Ordoñez S, Vega JA. Innervation of the Human Cavum Conchae and Auditory Canal: Anatomical Basis for Transcutaneous Auricular Nerve Stimulation	<i>Biomed Res Int</i>	2017	2017:7830919. doi: 10.1155/2017/7830919
<b>38.</b> Arguelles J., Perillan J, Beltz, TG, Xue B, Badaue-Passos Jr, Vega JA, Johnson AK. The effects of experimental gestational hypertension on maternal blood pressure and fluid intake and pre-weanling hypothalamic neuronal activity	<i>Appetite</i>	2017	116:65-74. doi: 10.1016/j.appet.2017.04.008
<b>39.</b> Feito J, Cobo JL, Santos-Briz A, Vega JA. Pacinian Corpuscles in Human Lymph Nodes.	<i>Anat Rec (Hoboken)</i>	2017	300:2233-2238. doi: 10.1002/ar.23679
<b>40.</b> Pastor JF, Barbosa M, De Paz FJ, San José I, Levanti M, Potau JM, Vega JA, Cabo R. Ultrastructure of Lingual Papillae in Common Chimpanzee ( <i>Pan troglodytes</i> ) Foetus, Newborn and Adult Specimens.		2017	46:431-438. doi: 10.1111/ahel.12287
<b>41.</b> García-Mesa Y, García-Piqueras J, García B, Feito J, Cabo R, Cobo J, Vega JA, García-Suarez O – Merkle cells and Meissner's corpuscles in human digital skin display Piezo2 immunoreactivity	<i>J Anat</i>	2017	231:978-989. doi: 10.1111/joa.12688
<b>42.</b> Menéndez-Menéndez Y, Otero-Hernández J, <b>Vega JA</b> , Pérez-Basterrechea M, Pérez-López S, Álvarez-Viejo M, Ferrero-Gutiérrez A. The role of bone marrow mononuclear cell-conditioned medium in the proliferation and migration of human dermal fibroblasts.	<i>Cell Mol Biol Lett</i>	2017	22:29. doi: 10.1186/s11658-017-0055-z. eCollection 2017
<b>43.</b> Solé-Magdalena A, Martinez M, Coronado C, Junquea LM, Cobo J, Vega JA - Molecular basis for dental sensitivity: the odontoblasts are multisensory cells and express multifunctional ion channel	<i>Ann Anat</i>	2018	215:20-29 doi: 10.1016/j.aanat.2017.09.006
<b>44.</b> Menéndez-Díaz I, Muriel JD, García-Suárez O, Obaya A, Cal S, Cobo J, <b>Vega JA</b> , Cobo T. Periostin, dentin matrix protein 1 and p2rx7 ion channel in human teeth and periodontal ligament.	<i>Ann Anat</i>	2018	216:103-111 doi: 10.1016/j.aanat.2017.12.00

			4
45. Feito J, García-Suárez O, García-Piqueras J, García-Mesa Y, Pérez-Sánchez A, Suazo I, Cabo R, Suarez-Quintanilla J, Cobo J, Vega JA. The development of human digital meissner's and pacinian corpuscles	<i>Ann Anat</i>	2018	219:8-24 doi: 10.1016/j.aanat.2018.05.001
46. Montalbano G, Mania M, Abbate F, Navarra M, Guerrero C, Laura R, Vega JA, Levanti M, Germanà A. Melatonin treatment suppresses appetite genes and improves adipose tissue plasticity in diet-induced obese zebrafish	<i>Endocrine</i>	2018	10.1007/s12020-018-1653-x
47. Feito J, Cebrián-Muñíos C, Alonso-Morrondo E, García-Mesa Y, García-Piqueras J, Cobo R, García-Suárez O, Vega JA. Hyperplastic sensory corpuscles in nevus sebaceous of labia minora pudendi. A case report.	<i>J Cutan Pathol</i>	2018	45:777-781 doi: 10.1111/cup.13316
48. Caravia XM, Fanjul V, Oliver E, Roiz-Valle D, Morán-Álvarez A, Desdín-Micó G, Mittelbrunn M, Cabo R, Vega JA, Rodríguez F, Fueyo A, Gómez M, Lobo-González M, Bueno H, Velasco G, Freije JMP, Andrés V, Ibáñez B, Ugalde AP, López-Otín C. The microRNA-29/PGC1 $\alpha$ regulatory axis is critical for metabolic control of cardiac function.	<i>PlosOne Biology</i>	2018	16(10):e2006247. doi: 10.1371/journal.pbio.2006247
49. B. Fernández-Vega, H. González-Iglesias, J.A. Vega, J. Nicieza, A. Fernández-Vega. Coenzyme Q10 treatment improved visual field after homonymous quadrantanopia caused by occipital lobe infarction	<i>Am J Optalmol Case Report</i>	2018	13: 70-75 doi: 10.1016/j.ajoc.2018.12.008
50. Perez-Basterrechea M, Esteban MM, Vega JA, Obaya AJ. Tissue-engineering approaches in pancreatic islet transplantation.	<i>Biotechnol Bioeng</i>	2018	115:3009-3029. doi: 10.1002/bit.26821
51. García-Piqueras J, Carcaba L, Feito J, García B, Viña E, Suárez-Quintanilla J, Cobo J, Vega JA, García-Suárez O. Chondroitin Sulfate in Human Cutaneous Meissner and Pacinian Sensory Corpuscles	<i>Anat Rec (Hoboken)</i>	2019	302(2):325-331 doi: 10.1002/ar.23951
52. García-Piqueras J, García-Mesa Y, Carcaba L, Feito J, Torres-Parejo I, Martín-Biedma B, Cobo J, García-Suárez O, <b>Vega JA</b> . Ageing of the somatosensory system at the periphery: age-related changes in cutaneous mechanoreceptors	<i>J Anat</i>	2019	doi: 10.1111/joa.12983
53. Fontanil T, Mohamedi Y, Moncada-Pazos A, Cobo T, <b>Vega JA</b> , Cobo JL, García-Suárez O, Cobo J, Obaya AJ, Cal S. Neurocan is a New Substrate for the ADAMTS12 Metalloprotease: Potential Implications in Neuropathies	<i>Cell Physiol Biochem</i>	2019	52:1003-1016. doi: 10.33594/000000069.
54. Díez Valdés S, <b>Vega JA</b> , Martínez-Pubil JA. Upper Limb Neurodynamic Test 1 in patients with Acquired Brain Injury: a cross-sectional study	<i>Brain Inj</i>	2019	doi: 10.1080/02699052.2019.1606441
55. García-Piqueras J, García-Mesa Y, Feito J, García B, Quiros LM, Martín-Biedma B, Cobo T, <b>Vega JA</b> , García-Suárez O. Class I and class II small leucine-rich proteoglycans in human cutaneous pacinian	<i>Ann Anat</i>	2019	doi: 10.1016/j.aanat.2019.02.007



corpuscles.			
<b>56.</b> Cobo T, Cobo JL, Pérez-Varela JC, <b>Vega JA</b> , Cobo J. Periostin and Human Teeth.	<i>Adv Exp Med Biol</i>	2019	1132:73-78. doi: 10.1007/978-981-13-6657-4_8
<b>57.</b> Mohamedi Y, Fontanil T, Cobo T, Vega JA, Cobo JL, García-Suárez O, Cobo J, Cal S, Obaya A. The molecular interactions of ADAMTS-1 and fibulin-1 and its potential contribution to breast cancer biology	<i>J Cancer Metastatos Treat</i>	2019	5: 37 doi: 10.20517/2394-4722.2018-81
<b>58.</b> Mohamedi Y, Fontanil T, Cobo T, Vega JA, Cobo JL, Pérez-Basterrechea M, Cobo J, Obaya AJ, Cal S. Antitumor Potential of Fibulin-5 in Breast Cancer Cells Depends on Its RGD Cell Adhesion Motif.	<i>Cell Physiol Biochem</i>	2019	51: 87-100 doi: 10.33594/000000123
<b>59. González-Menéndez M, González-Tuñon J, Ordóñez S, Junque LM, Vega JA.</b> Maxillary Ridge Vertical Augmentation Based on a Mixture of Xenogenic and Allogenic Bone Supported by Resorbable Membrane: One Case Report	<i>J Den Max Surg</i>	2019	2: 94-100

## 7. OTRAS PUBLICACIONES

“Medios de protección del sistema nervioso central” CD – Dpto. Morfología y Biología Celular y E.U. Ingeniería Técnica Informática. Universidad de Oviedo, 1996

“Cartílago articular” Revista Electrónica de las SEROD  
([http://www.serod.org/publicaciones\\_2.asp?indice=1](http://www.serod.org/publicaciones_2.asp?indice=1)), 2001

[www.fisioline-com/SPERIMENTAZIONE\\_FISIOLINE\\_CONDROCITI.pdf](http://www.fisioline-com/SPERIMENTAZIONE_FISIOLINE_CONDROCITI.pdf)

## 8. OTROS TRABAJOS DE INVESTIGACION

## 9. PROYECTOS SUBVENCIONADOS Y CONTRATOS DE INVESTIGACION

**Título:** “Receptores sensitivos periféricos: contribución al conocimiento de su ontogenia, histoquímica e histoenzimología”

**Participación:** Colaborador

**Financiación:** CAICYT. PB85-0404

**Período:** 1985 – 1988

**Título:** “Algunos aspectos de la acción de la hipotermia sobre la esfera neuroendocrina ”

**Participación:** Colaborador

**Financiación:** F.I.S.

<b>Período:</b>	1987 – 1989
<b>Título:</b>	“Dopaminergic System in Sensory Ganglia and afferent pathways”
<b>Participación:</b>	Investigador Principal
<b>Financiación:</b>	C.N.R. (Italia). 91.00368.CT 04 / 92.00664.CT04
<b>Período:</b>	1991 – 1993
<b>Título:</b>	“Aging of sensory ganglia”
<b>Participación:</b>	Investigador Principal
<b>Financiación:</b>	Sandoz Foundation for Gerontological Research
<b>Período:</b>	1990 – 1991
<b>Título:</b>	“Inervación dopaminérgica del uréter y vejiga de la orina humanos: estudios inmunohistoquímico, autorradiográfico y farmacológico”
<b>Participación:</b>	Colaborador
<b>Financiación:</b>	F.I.S. 92/1014
<b>Período:</b>	1992 – 1992
<b>Título:</b>	“Patogenia del hipocrecimiento en el fallo renal crónico. Estudio del eje hormonal del crecimiento- factor de crecimiento “insulin-like” I
<b>Participación:</b>	Colaborador
<b>Financiación:</b>	F.I.S. 93/0660
<b>Período:</b>	1992 – 1994
<b>Título:</b>	“Desarrollo de los corpúsculos sensitivos en la piel glabra humana”
<b>Participación:</b>	Colaborador
<b>Financiación:</b>	Universidad de Oviedo. DF92/63
<b>Período:</b>	1992
<b>Título:</b>	“Localización de las proteínas $\beta$ /A4 y APP en los corpúsculos sensitivos humanos”
<b>Participación:</b>	Investigador Principal
<b>Financiación:</b>	Universidad de Oviedo. DF 93-218-57
<b>Período:</b>	1993
<b>Título:</b>	“Factores de crecimiento y proto-oncogenes celulares en el control del desarrollo embrionario y la regeneración auditivo-vestibular ”
<b>Participación:</b>	Colaborador
<b>Financiación:</b>	F.I.S. 94/1405
<b>Período:</b>	1994 – 1996
<b>Título:</b>	“Receptores para el NGF en el aparato nervioso sensitivo cutáneo de diabéticos”
<b>Participación:</b>	Colaborador
<b>Financiación:</b>	Universidad de Oviedo. DF 94/219-5
<b>Período:</b>	1994
<b>Título:</b>	“Influence of post-mortem phenomena on the density of neurotransmitter receptors in the nervous system”

<b>Participación:</b>	Investigador Principal
<b>Financiación:</b>	C.N.R. Italia. N94.02297.CT04
<b>Período:</b>	1994 – 1995
<b>Título:</b>	“Validez de la biopsia cutánea en el diagnóstico de la enfermedad de Alzheimer”
<b>Participación:</b>	Investigador Principal
<b>Financiación:</b>	Universidad de Oviedo. DF 95-218-1
<b>Período:</b>	1995
<b>Título:</b>	“Receptores para neurotrofinas en ganglios raquídeos y simpáticos humanos”
<b>Participación:</b>	Colaborador
<b>Financiación:</b>	Universidad de Oviedo. DF 95-218-5
<b>Período:</b>	1995
<b>Título:</b>	“Compensación vestibular postlaberintectomía y sus alteraciones en el envejecimiento: correlación con los receptores de glutamato tipo AMPA en los núcleos vestibulares”
<b>Participación:</b>	Colaborador
<b>Financiación:</b>	F.I.S. 96/0692
<b>Período:</b>	1996 – 1998
<b>Título:</b>	“Expresión de neurotrofinas y sus receptores (p75 y Trk) en los linfocitos y órganos linfoides. Análisis del efecto biológico de las neurotrofinas en la función inmunitaria”
<b>Participación:</b>	Investigador Principal
<b>Financiación:</b>	DGICYT. PB95-1064
<b>Período:</b>	1996 – 1999
<b>Título:</b>	“Expresión del oncogen c-fos en el cerebro de ratas sometidas a una hipertensión arterial experimental, hiperdipsia y natrofilia. Relación con receptores de AGN-II”
<b>Participación:</b>	Colaborador
<b>Financiación:</b>	Universidad de Oviedo
<b>Período:</b>	1997
<b>Título:</b>	“Adquisición de infraestructura para cultivos celulares”
<b>Participación:</b>	Investigador Principal
<b>Financiación:</b>	FICYT. II Plan Regional de Investigación del Principado de Asturias
<b>Período:</b>	1997
<b>Título:</b>	“Factores de crecimiento y cartílago articular”
<b>Participación:</b>	Investigador Principal
<b>Financiación:</b>	Fundación MAPFRE Medicina
<b>Período:</b>	1998 - 1998
<b>Título:</b>	“Sistema virtual de enseñanza-aprendizaje para la formación inicial y continua en Biomedicina”
<b>Participación:</b>	Investigador Asociado
<b>Financiación:</b>	CICYT
<b>Período:</b>	1998
<b>Título:</b>	“Factor de crecimiento derivado de las plaquetas y pleiotrofina en el cartílago articular.”

<b>Participación:</b> <b>Financiación:</b> <b>Período:</b>	Efectos in vitro e in vivo” Investigador Principal Fundación MAPFRE Medicina 1999
<b>Título:</b> <b>Participación:</b> <b>Financiación:</b> <b>Período:</b>	“Terapias alternativas basadas en las neurotrofinas para el tratamiento de algunas neuropatías periféricas. Administración de alquil-catecoles e implantes locales de células modificadas genéticamente” Investigador Principal CICYT-DGESIC. SAF99-0119-C02-02 1999 – 2001
<b>Título:</b> <b>Participación:</b> <b>Financiación:</b> <b>Período:</b>	“Terapias alternativas basadas en las neurotrofinas para el tratamiento de algunas neuropatías periféricas. Administración de alquil-catecoles e implantes locales de células modificadas genéticamente” Co-Investigador Principal Fundació TV3 2000 – 2002
<b>Título:</b> <b>Participación:</b> <b>Financiación:</b> <b>Período:</b>	“Mecanismos moleculares del daño cerebral por hipertensión” Investigador Principal Ministerio de Educación y Cultura (HI1999-0198). Prog. Acciones Integradas 2000 – 2001
<b>Título:</b> <b>Participación:</b> <b>Financiación:</b> <b>Período:</b>	“Estudio experimental de los efectos biológicos y sobre la salud de los campos electromagnéticos (CEM) generados por la telefonía ioló Investigador Asociado Junta de Castilla y Leon (VA092/01) 2001 – 2003
<b>Título:</b> <b>Participación:</b> <b>Financiación:</b> <b>Período:</b>	“Distribución del PDGF receptor en el sistema músculo-esquelético en condiciones de normalidad y patológicas” Investigador Fundación MAPFRE-Medicina 2004
<b>Título:</b> <b>Participación:</b> <b>Financiación:</b> <b>Período:</b>	“Mecanismos de señalización intracelular del factor de crecimiento derivado de las plaquetas (PDGF)” Investigador Fundación MAPFRE-Medicina 2005
<b>Título:</b> <b>Participación:</b> <b>Financiación:</b> <b>Período:</b>	“Desarrollo de una interfase entre la iológica móvil UMTS (3G) y el sistema nervioso: aplicación en el campo de los sensores médicos” Co-Investigador principal Telefónica Móviles 2006-2008

<b>Título:</b>	“Immunofenotipizzazione delle popolazioni linfocitarie di sangue periferico nel pollo SPF”
<b>Participación:</b>	Investigador
<b>Financiación:</b>	Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie, Italia
<b>Período:</b>	2009-2010; 2011-2012.
<b>Título:</b>	“Biological activity of Two selected Novartis Compounds”
<b>Participación:</b>	Investigador Principal
<b>Financiación:</b>	Novartis Animal Health Inc., Suiza
<b>Período:</b>	2009
<b>Título:</b>	Unidad de Imagen preclínica en la Universidad de Oviedo
<b>Participación:</b>	Investigador Asociado
<b>Financiación:</b>	Fondos FEDER (FEDER-09-UNIOV10-4E-321)
<b>Período:</b>	2010
<b>Título:</b>	Estudio inmunohistoquímico del cáncer de vejiga
<b>Participación:</b>	Investigador Principal
<b>Financiación:</b>	Contrato de Investigación – Laboratorios Inibsa, S.A.
<b>Período:</b>	2010
<b>Título:</b>	Effects of an antibacterian membrane coverin methalic prosthesis on the biology of fibroblasts and osteoblasts. An in vitro study.
<b>Participación:</b>	Investigador Principal
<b>Financiación:</b>	Contrato de Investigación – Laboratoires Osteal Medical, Roissy CDG Cedex, Francia
<b>Período:</b>	2012
<b>Título:</b>	Vias de absorcion transcutanea de moléculas biológicamente activas
<b>Participación:</b>	Investigador Principal
<b>Financiación:</b>	Contrato de Investigación – Mesoesthetic Pharma Group S.L., Barcelona
<b>Período:</b>	2014-15
<b>Título:</b>	Grupo de Investigación en Trasplantes, Terapia Celular y Medicina regenerativa
<b>Participación:</b>	Investigador Asociado
<b>Financiación:</b>	FYCIT – GRUPIN14-069
<b>Período:</b>	2014-2017

## 10. COMUNICACIONES Y PONENCIAS PRESENTADAS A CONGRESOS (orden cronológico)

1. **“Anatomía y fisiopatología de la degeneración discal”** – Ponencia  
XIV Congreso Nacional de Neuroraquis. Almería, 5-7 de marzo de marzo de 2014
2. **Inflamación en la hernia discal lumbar y grados de afectación radicular** – Comunicación (J. Cosamalón, M. del Valle, M. Esteban, I. Cosamalón, J.A. Vega)

	XIV Congreso Nacional de Neuroraquis. Almería, 5-7 de marzo de marzo de 2014
3.	<b>TRPV4 in healthy and injured human anterior cruciate ligament</b> – Comunicacion (A. Maestro, L. Rodriguez, G. Vazquez, O. Garcia-Suarez, J.A. Vega)  16 <sup>th</sup> Esska Congress. Amsterdam, 14-17 May 2014
4.	<b>Estado actual de la medicina regenerativa</b>  XLII Congreso SCLECARTO. Valladolid, mayo 23-24 2014
5.	<b>TRPV4 in healthy and injured human anterior cruciate ligament</b> – Comunicacion (A. Maestro, L. Rodriguez, G. Vazquez, O. Garcia-Suarez, J.A. Vega)  15 <sup>th</sup> EFFORT Congress. London, 4-6 june 2014
6.	<b>The medial tempotal atrophy index relates to memory impairment in early Alzheimer’s disease</b> – (T Alvarez Avellon, A Lopez Muliz, JA Vega, M. Menendez Gonzalez,)  Joint Congress of European Neurology EFNS/ENS. Istambul, 2014. Published in Eur J Neurol 21 (sup 1): 388, 2014.
7.	<b>Memory deficits in PD-MCI correlate with temporal lobe atrophy</b> – (T Alvarez Avellon, A Lopez Muñiz, JA Vega, M. Menendez Gonzalez,)  18 <sup>th</sup> Congress of Pakinson’s Disease and Movement Disorders, Stockholm, 2014
8.	<b>La investigación traslacional y su aplicación a la practica medica</b>  JA Vega  Fundacion Leonesa Proneurociencias. León, 2014
9.	<b>Bases estructurales y moleculares de la propicicepción del LCA</b>  JA Vega  XIII Simposio internacional Clínica CEMTRO. Madrid, 20-22 noviembre de 2014
10.	<b>Fisiopatología de tendones, ligamentos y cargílago</b>  JA Vega  V Jornadas Internacionales de Podología del Principado de Asturias, Gijón, 5-7 diciembre de 2014
11.	<b>El ligamento cruzado anterior como órgano sensorial</b>  JA Vega  XIV Curso Internacional Teórico-Práctico de patología de la rodilla. Clinica CEMTRO. Madrid 29-31 enero de 2015
12.	<b>Respuesta del tendón al esfuerzo y fatiga</b>  JA Vega  II Jornadas internacionales de Prevención de las lesiones Deportivas – XXIII Jornadas Nacionales de Traumatología del Deporte, Murcia 5-7- de marzo de 2015
13.	<b>Características clínicas y radiológicas del dolor lumbar discogénico</b>  JG Cosamalon, V. Villar, I Cosamalon, L.J. Sánchez, M. Esteban, J. Prieto, J.A. Vega  XV Congreso Nacional Neuroraquis, Burgos 11-15 de marzo de 2015
14.	<b>Putative mechanoproteins in the cephalic neuromast of the adult zebrafish</b>  M. Madrigrano, B. Randazzo, M. Cavallaro, G. Montalbano, A. Germana, J.A. Vega, Laura R  X Congresso Nazionale AMV, Roma, 21-22 maggio de 2015
15.	X Congresso Nazionale AMV, Roma, 21-22 maggio de 2015

<p><b>16. A Anatomía quirúrgica</b></p> <p>JA Vega</p> <p>Strategie terapeutiche e trattamento chirurgico dei tumori vertebro-midolari, Messina, 16 maggio de 2015</p>
<p><b>17. Clasificación de la radiculopatía por hernia discal lumbar</b></p> <p>I Cosamalon, V. Villar, I Cosamalon, J. Sánchez, M. Esteban, S. Pérez, J. Prieto, J.A. Vega</p> <p>XX Congreso Nacional Neurocirugías, Pamplona, 19-22 de mayo de 2015</p>
<p><b>18. Coexpresión de TRPC6 y TRPV4 en corpúsculos de Meissner humano</b></p> <p>R. Cabo, P. Lopez, I. San Jose, F. Pastor, A. Gago, G. Vázquez, O. García-Suarez, J.A. Vega</p> <p>XXVII Congreso Sociedad Anatomica Española, Oviedo 2-4 septiembre de 2015</p>
<p><b>19. L La composición de la matriz extracelular de los corpúsculos de Meissner y Pacini de la piel digital</b></p> <p>O. García-Suarez, J. Garcia-Piqueras, L. carcaba, E. Viña, J.L. Cobo, F. Pérez-Molto, J.A. Vega</p> <p>XXVII Congreso Sociedad Anatomica Española, Oviedo 2-4 septiembre de 2015</p>
<p><b>20. Mutaciones en el gen NTRK1 (TrkA) en humanos y ratones: fenotipo dentatio</b></p> <p>A.Gago, T. Cobo, J. Torres, I. Menendez, O. García-Suárez, L.M. Junquera, J. Cobo, J.A: Vega</p> <p>XXVII Congreso Sociedad Anatomica Española, Oviedo 2-4 septiembre de 2015</p>
<p><b>21. C Corpúsculo sensitivos en la piel glabra del chimpancé común</b></p> <p>R. Cabo, I. San Jose, F. de paz, M. Barbosa, J.J. Pastor, J.A. Vega</p> <p>XXVII Congreso Sociedad Anatomica Española, Oviedo 2-4 septiembre de 2015</p>
<p><b>22. M Micro CT: presente y futuro en el desarrollo de la investigación dental</b></p> <p>A.Gonzalez, F. Tamimi, J. Torres, L.M. Junquera, G. Vazquez, O. García-Suarez, J.A. Vega</p> <p>XXVII Congreso Sociedad Anatomica Española, Oviedo 2-4 septiembre de 2015</p>
<p><b>23. Estudio morfológico de la sublingua en Microcebus Murinus mediante ESEM (Envorinental Scanning Electron Microscopy)</b></p> <p>J. Pastor, R. Cabo, J.A. Vega, J.M. Potau</p> <p>XXVII Congreso Sociedad Anatomica Española, Oviedo 2-4 septiembre de 2015</p>
<p><b>24. Luces y sombras en los PRP</b></p> <p>52 Congreso Secot, Valencia, 23-15 de septiembre de 2015</p>
<p><b>25. Anatomía aplicada de la rodilla</b></p> <p>Gijón Knee Sports Meeting 2015, Gijón. 15-16 de octubre de 2015</p>
<p><b>26. Biología del manguito rotador. Evidencia en terapias regenerativas</b></p> <p>VIII Jornadas Clínico Quirúrgica sobre Patología de la Extremidad Superior. 27 de noviembre de 2015</p>
<p><b>27. Fisiopatología de la lesión tendinosa y ligamentosa. Bases biológicas del tratamiento</b></p> <p>VI Jornadas de podología del principado de Asturias “de la teoría a la práctica. Gijón, 5 y 6 de diciembre de 2015</p>
<p><b>28. Inervación de las articulaciones y ligamentos del raquis</b></p>

XVI Congreso Nacional Neuroraquis. San Sebastián 9-11 de marzo, 2016.
<p><b>29. T TrkB está implicado en la expresión de moléculas algógenas y angiogénicas por las células del nucleo pulposo del disco intervertebral</b></p> <p>J.J. Cobo Diaz, I. Cosamalón, J. García-Cosamalón, J.A. Vega</p> <p>XVI Congreso Nacional Neuroraquis. San Sebastián 9-11 de marzo, 2016.</p>
<p><b>30. Función del sistema TrkB-BDNF en la síntesis de interlequinas proinflamatorias en un modelo murino de degeneración del disco intervertebral</b></p> <p>J.J. Cobo Diaz, I. Cosamalón, S. Ordoñez, J. García-Cosamalón, J.A. Vega</p> <p>XVI Congreso Nacional Neuroraquis. San Sebastián 9-11 de marzo, 2016.</p>
<p><b>31. Enfermedad discogénica juvenil. Estudio de 15 casos</b></p> <p>R. Uriel, P. Barrio, J. Perez, J. Robla, J. Ibañez, D. Santamarta, I. Cosamalón, J.M. Valle, J. Viñuela, J.A. Vega, P.J. Cosamalón</p> <p>XVI Congreso Nacional Neuroraquis. San Sebastián 9-11 de marzo, 2016.</p>
<p><b>32. Cultivo y caracterización de las células del disco intrvertebral mediante técnicas de inmunohistoquímica</b></p> <p>M. Esteban Blanc, M.V. Vega, S. Perez Castrillo, M.L. Gonzalez Fernandez, M.E. Lopez Gonzalez, J.G. Prieto Fernandez, P.J. Garcia Cosamalón, J.A. Vega</p> <p>XVI Congreso Nacional Neuroraquis. San Sebastián 9-11 de marzo, 2016.</p>
<p><b>33. Mapa sensitivo del disco intervertebral</b></p> <p>P. Barrio, J. Perez, R. Uriel, J. Rpbła, J. Fernandez, J. Ibañez, D. Santamarta, J. Viñuela, J.M. Valle, M. Esteban, V. Villar, J.A. Vega, J. Cosamalón</p> <p>XVI Congreso Nacional Neuroraquis. San Sebastián 9-11 de marzo, 2016.</p>
<p><b>34. Corpúsculos de Pacini en la enfermedad de Dupuytren: diferencias en su estructura y funcionalidad</b></p> <p>I.García Martínez, O. García-Suárez, R. Cabo, J.A. Vega</p> <p>III Congreso Ibérico de Cirugía Plástica. Congresson das Sociedades Portuguesa e Espanhola. Estoril 2-4 de junio, 2016</p>
<p><b>35. Deporte e salute</b></p> <p>J.A. Vega</p> <p>Messina 8 di ottobre 2016</p>
<p><b>36. New perspectives in the treatment o peripheral nerve injuries</b></p> <p>X Thoretical and Practica International course in peripheral nerve and brachial plexus surgery. León November 30-december 3, 2016</p>
<p><b>37. Situación actual de la ingeniería tisular y la medicina regenerative</b></p> <p>Jornadas Nacionales de actualización para medicos rehabilitadores. Marbella, 3-4- de febrero, 2017</p>
<p><b>38. Anatomía aplicada de la rodilla - ¿lo antiguo es nuevo?</b></p> <p>Gijón Knee Sports Meeting 2015, Gijón. 19-20 de octubre de 2017</p>
<p><b>39. Capacidad inmunomodulatoria de las células troncales mesenquimales de tejido adiposo en el dolor discogénico</b></p>



	XVI Congreso Nacional Neuroraquis. Zaragoza 7-9 de marzo, 2018.
<b>40.</b>	The validity of Meissner's corpuscles and Merkel's cells analysis in skin biopsies for the diagnosis of peripheral neuropathies.  XXVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española, Badajoz, 1-3 Febrero, 2018  Eur J Anat 22: 277
<b>41.</b>	<b>Quantitative and qualitative age-dependent changes in Meissner's corpuscles and Merkel's cells in human digital glabrous skin</b>  XXVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española, Badajoz, 1-3 Febrero, 2018  Eur J Anat 22: 280-281
<b>42.</b>	<b>The Meissner's corpuscles and Merkel's cells in multiple sclerosis and amyotrophic lateral sclerosis</b>  XXVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española, Badajoz, 1-3 Febrero, 2018  Eur J Anat 22: 287
<b>43.</b>	<b>Keratan sulphate proteoglycans in the extracellular matrix of human Meissner's and Pacinian Corpuscles</b>  XXVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española, Badajoz, 1-3 Febrero, 2018  Eur J Anat 22: 287-288
<b>44.</b>	<b>Injection of anti-neurotrophin 3 antibodies in perinatal stages: effects in retina organization in rats</b>  XXVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española, Badajoz, 1-3 Febrero, 2018  Eur J Anat 22: 298
<b>45.</b>	<b>Evaluation of Meissner corpuscles and Merkel cells in diabetic neuropathy</b>  52nd Annual Scientific Meeting of the European Society for Clinical Investigation Barcelona, 30th May-1st June, 2018.
<b>46.</b>	<b>Biología del disco intervertebral: mecanobiología</b>  IV Simposio de columna interactiva. Spineart. Sigüenza, 28-29 Junio, 2018
<b>47.</b>	<b>Anatomía para los dentistas</b>  II Congreso de Actualización en Odontología. Noia 5-7-Julio, 2018
<b>48.</b>	II Osteoarthritis update. Barcelona, 15 marzo, 2019
<b>49.</b>	<b>Mediadores inflamatorios y dolor ciático en la hernia discal</b>  XIX Congreso Nacional de Neuroraquis. Sevilla, 7-8 marzo, 2019
<b>50.</b>	Pippo 2019
<b>51.</b>	Terapia celular en la degeneración discal sintomática. Regeneración vs inmunomodulación.  J. Cosamalón, I. Cosamalón, T. Cosamalón, G. Mattos, M. Esteban, V. Villa, J.A. Vega  XXIII Congreso de la Sociedad Española de Neurocirugía. Salamanca, 14-17 mayo 2019

## 11. PATENTES

**Secuencias incluidas en GenBank (NCIB – Nucleotide)**

AY707638 – Synthetic construct hepatocyte growth factor mRNA, complete cds  
 AY707639 – Synthetic construct transforming growth factor  $\alpha$ , mRNA, complete cds  
 AY707640 – Synthetic construct neurotrophin-3 precursor, mRNA, complete cds  
 AY707088 – Homo sapiens box gene 6 isoform, mRNA, complete cds  
 AY707089 – Homo egener FOXI1 protein mRNA, complete cds  
 AY656701 – Homo sapiens brain-derived neurotrophic factor transcript variant 5, mRNA, complete cds  
 AY841888 – Synthetic construct neurotrophin-3 precursor, C-terminal deletion mRNA, complete cds  
 AY841889 – Synthetic construct neurotrophin-3 precursor, internal deletion mRNA, complete cds  
 AY841890 – Synthetic construct neurotrophin-3 precursor, N-terminal deletion mRNA, complete cds

**12. CURSOS Y SEMINARIOS IMPARTIDOS**

Curso	Organismo	Actividad	Fecha
1. Cursos de Extensión Universitaria 2013/2014	Universidad de Oviedo – Vicerrectorado de Extensión Universitaria y Comunicación	Imaginando el cerebro	2014
2. VIII Curso Teórico-Práctico de Cirugía de los nervios periféricos y del plexo braquial	Sociedad Española de Neurocirugía y World Federation of Neurosurgical Societies	Nuevas perspectivas en el tratamiento de las lesiones de los nervios periféricos	2014
3. VII Curso Teórico-Práctico de Cirugía de los nervios periféricos y del plexo braquial	Sociedad Española de Neurocirugía y World Federation of Neurosurgical Societies	Nuevas perspectivas en el tratamiento de las lesiones de los nervios periféricos	2015

**13. CURSOS Y SEMINARIOS RECIBIDOS**

1. Jornadas de formación en microscopía láser confocal. Universidad de Oviedo, Vicerrectorado de Estudiantes y Extensión Universitaria. 29-30 Noviembre 1993 (16 horas)
2. Primer curso de informática aplicada a la estomatología. Universidad de Oviedo, Escuela de Estomatología, 1983
3. Curso de Instrumentación, Informática y Estadística en Neurofisiología clínica. Servicio de Neurofisiología clínica, R.S. “Nuestra Señora del Rosario” Riaño – Langreo. 14-20 Diciembre 1981
4. Corso di Aggiornamento interattivo. Scuola Superiore della Società Italiana di Neuroscienze. Como, Italia, 19-21 Noviembre 1992.

**14. BECAS, AYUDAS Y OTROS PREMIOS RECIBIDOS**

Beca pregrado del Ministerio de Educación y Ciencia (cursos 1974-75 a 1979-80).

Ayuda de Investigación. Departamento de Anatomía Humana. Facultad de Medicina. Universidad de Oviedo (cursos 1977-78 y 1978-79).
Beca de estancia en la Katedra Anatomia, Medical Faculty, University J.E. Purkinye, Brno, Checoslovaquia, durante el año 1986 por un período de 9 meses
Beca de estancia en el Dip.to Scienze Neurologiche, Università di Roma "La Sapienza", Italia, durante el año 1989 por un período de 6 meses
Beca de estancia en la Università di Roma "Tor Vergata", Dip.to di Biologia Cellulare e Sanità Pubblica, Italia, durante el año 1990 por un período de 6 meses
Beca de estancia en la Università di Roma "La Sapienza", Dip.to di Scienze Cardiovascolari e Respiratorie, Italia, durante el año 1991 por un período de 2 meses
Beca de estancia en la Università di Roma "La Sapienza", Dip.to di Scienze Cardiovascolari e Respiratorie, Italia, durante el año 1992 por un período de 2 meses
Beca de estancia en la Università degli Studi di Camerino, Istituto di Farmacologia, Italia, durante el año 1993 por un período de 6 semanas
Beca de estancia en la Università degli Studi di Messina, Italia, Is. Di Anatomia, Istologia ed Embriologia Veterinaria, durante el año 1994 por un período de 6 semanas
Beca de estancia en la Università degli Studi di Messina, Italia, Is. Di Anatomia, Istologia ed Embriologia Veterinaria, durante el año 1995 por un período de 6 semanas
Beca de estancia en la Università degli Studi di Messina, Italia, Is. Di Anatomia, Istologia ed Embriologia Veterinaria durante el año 1996 por un período de 6 semanas
Beca de estancia en la Università degli Studi di Messina, Italia, Is. Di Anatomia, Istologia ed Embriologia Veterinaria, durante el año 1997 por un período de 6 semanas
Beca de estancia en la Beth Deaconess Israel de Boston, Massachussets, U.S.A., durante el año 1999 por un período de 3 meses
Premio Extraordinario de Doctorado
Premio Nacional "Archivos Españoles de Urología" (Primer Premio), al mejor artículo publicado en 1985
Premio de Investigación Médica (Tercer Premio) del Hospital de Cabueñes de Gijón en 1987
Premio Nacional "E. Pérez Castro" de "Archivos Españoles de Urología" (Segundo Premio), al mejor artículo publicado en 1987
Premio Nacional "E. Pérez Castro" de "Archivos Españoles de Urología" (Tercer Premio), al mejor artículo publicado en 1988

Premio Nacional de “La Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-facial” en 1988
III Premios “San Agustín” (Segundo Premio) para Proyectos de Investigación en 1992
Premio Nacional de la “Sociedad Española de Rehabilitación” al mejor trabajo publicado en la revista SER en 1992
Premio Nacional de Investigación en Traumatología del Deporte “Pedro Guillén”, 2002

### 15. ACTIVIDADES EN EMPRESAS Y PROFESIÓN LIBRE

Empresa	Año	Actividad
LPB Instituto Farmacéutico S.p.A	1992	Contrato de Investigación
SANDOZ Prodotti Farmaceutici S.p.A	1993	Contrato de Investigación
SANDOZ Prodotti Farmaceutici S.p.A	1993	Contrato de Investigación
ALMIRALL – PRODEFARMA S.A	2000	Consultant
UCM – AUDITORIA CIENTIFICO-TECNICA	2008	Auditoria
LABORATORIOS INIPSA	2009	Contrato de Investigación

### 16. OTROS MÉRITOS DOCENTES Y DE INVESTIGACIÓN

#### *Dirección Tesis Doctorales – últimos 5 años*

Título	Autor	Fecha Lectura	Calificación
1. Valoración tridimensional de la vía aérea superior en pacientes con SAHS portadores del dispositivo de avance mandibular (DAM™)	Juan Calvo Blanco	2014	Sobresaliente <i>cum laude</i>
2. Efectos de las células monoclonales de médula ósea sobre los fibroblastos dérmicos y sus efectos en la reparación de lesiones cutáneas crónicas	Yolanda Menendez Menendez	2014	Sobresaliente <i>cum laude</i>
3. Canales iónicos TRPP y DEG/ENaC en los órganos sensitivos del pez cebra	Eliseo Viña García (Tutor)	2015	Sobresaliente <i>cum laude</i>
4. Fisioterapia basada en el método pilates en pacientes con espondilitis anquilosante	José Antonio Matinez Pubil	2015	Sobresaliente <i>cum laude</i>
5. Variables clínico-radiológicas y patrón de progresión en la osteólisis periprotésica tras artroplastia total de cadera.	Ivan Pérez Coto	2015	Sobresaliente <i>cum laude</i>

Estudio con resonancia magnética			
6. Estudio de las variaciones de los genes de la familia de la interleucina 17 en pacientes con psoriasis	Ana Batalla Cebey (Tutor)	2015	Sobresaliente <i>cum laude</i> Premio Extraordinario
7. Desarrollo de los corpúsculos sensitivos en la piel digital humana. Desarrollo asíncrono de los corpúsculos de Meissner y Pacini	Jorge Feito Perez	2015	Sobresaliente <i>cum laude</i>
8. Los corpúsculos sensitivos de los vertebrados: corpúsculos de Meissner y Pacini en humanos y otros primates	Paula Alonso-González (Tutor)	2016	Sobresaliente <i>cum laude</i>
9. Vías transdérmicas de administración de fármacos	Ignacio Ordiz García	2016	Sobresaliente <i>cum laude</i>
10. Factores de crecimiento en el desarrollo y mantenimiento de los dientes	Angel Gonzalez Salvador	2016	Sobresaliente <i>cum laude</i> – Internacional
11. Regulación del sistema nervioso intramural de la vejiga de la orina por los factores de crecimiento NT3 y GDNF	Iyad Barghouti	2016	Sobresaliente <i>cum laude</i>
12. Manejo del anclaje farmacológico en ortodoncia mediante el uso de osteoprotegerina y zoledronato en un modelo de movimiento dentario en rata	Felipe Fernandez Gonzalez (Univ. de León)	2016	Sobresaliente <i>cum laude</i>
13. Influencia de la masticación en la fuerza de retención y recuperabilidad de prótesis unitarias implanto-cementadas	Hector de Llanos Lanchares	2016	Sobresaliente <i>cum laude</i>
14. Neuroanatomía de la cara. Anatomía topográfica, quirúrgica, radiológica y microscópica de la inervación de la cara	Juan Luis Cobo Díaz	2017	Sobresaliente <i>cum laude</i> – Internacional
15. Variación en los genes de la vía TNF alfa/TRRFSFAB/CARD14/NF-kB y riesgo de psoriasis	Leire Gonzalez Lara (Tutor)	2018	Sobresaliente <i>cum laude</i>
49.	Iván Menéndez Díaz	2018	Sobresaliente <i>cum laude</i>
17. Inervación sensitiva de la aponeurosis palmar	Irene García Martínez	2018	Sobresaliente <i>cum laude</i>
18. La matriz extracelular en los mecanorreceptores de los vertebrados	Jorge García Piqueras	2019	Sobresaliente <i>cum laude</i>
<b>Dirección Tesinas de Licenciatura</b>			
<b>Dirección de Seminarios de Investigación, Trabajos fin de Grado, Trabajos fin de Máster</b>			
<b>Título</b>	<b>Autor</b>	<b>Fecha lectura</b>	<b>Calificación</b>

<b>1.</b> Papel de las metaloproteasas en la remodelación del ligamento periodontal durante la movilización dentaria ortodóntica	Ana Marcos – TFM Master en Ordoncia y Ortopedia dentofacial – Univ. Oviedo	2016	Sobresaliente
<b>2.</b> Canales iónicos en odontoblastos: bases moleculares para la sensibilidd de la dentina	Marcelo Martinez – TFG Odontología – Univ. Oviedo	2016	Sobresaliente
<b>3.</b> Estudio comparativo entre la efectividad del plasma rico en plaquetas y la técnica de electrolisis percutánea en tendinopatía del supraespinoso	Guillermo Menéndez Polledo TFG Fisioterapia – Univ. Oviedo	2016	Sobresaliente
<b>4.</b> Tratamiento del esguince de tobillo: estudio comparativo	Pedro Antuña Fonseca – TFG Fisioterapia – Univ. Oviedo	2017	Sobresaliente
<b>5.</b> Anatomía quirúrgica del nervio facial	Juan Luis Catoya Villa – TFG Medicina – Univ. Oviedo	2017	Sobresaliente
<b>6.</b> Evaluación fisioterapéutica en el síndrome subacromial: estudio transversal.	Pablo Carballal García – TFG Fisioterapia – Uiv. Oviedo	2017	Sobresaliente (10) Premio fin de carrera
<b>7.</b> Odontomas: el papel del sistema factor de crecimiento nervioso-TrkA	Yodalis Rodríguez - TFG Odontología – Uiv. Oviedo	2017	Sobresaliente
<b>8.</b> Piezo2 en mecanorreceptores cutáneos humanos	Yolanda García Mesa – TFM en Investigacion en Neurociencias. Univ. Oviedo	2017	Matricula de Honor
<b>9.</b> Terapias biológicas basadas en células y moléculas bioactivas derivadas de plaquetas en el tratamiento de tendinopatías y artropatías degenerativas. Estudio longitudinal prospectivo y descriptivo	Maria del Pilar Karin Freitag Pérez – TFM en Traumatología del Deporte – Univ. Católica de Murcia	2018	Sobresaliente
<b>10.</b> El complejo neurotrófico BDNF-TrkB en el envejecimiento del sistema somatosensorial. Estudio de los corpúsculos de Meissner	Isidro Torres Parejo - TFM en Investigacion en Neurociencias. Univ. Oviedo	2018	Sobresaliente
<b>11.</b> Expresion del canal iónico TRPC en el diente	Paloma Hernandez Alvarez - TFG Odontología – Univ. Oviedo	2018	Sobresaliente

<i>Dirección Tesis Doctorales en Curso</i>			
Título	Autor	Fecha de admisión	
1.			
<i>Tesinas de Licenciatura en Curso</i>			
Título	Autor	Fecha Lectura	Calificación
1.			

## 17. OTROS MÉRITOS

Miembro del Editorial Board de **European Journal of Anatomy**  
 Miembro del Editorial Board de **Archivo Español de Morfología**  
 Miembro del Editorial Board de **Revista de Traumatología del Deporte**  
 Miembro del Comité Editorial de **Archivos de Medicina Deportiva**  
 Miembro del Editorial Board de **Open Anatomy Journal**  
 Miembro del Editorial Board de **Chiness Journal of Biology – Anatomy Area**  
 Miembro del Editorial Board de **Neural Regeneration Research**  
 Miembro del Editorial Board de **Case Reports in Clinical Pathology**  
 Revisor de **CRC Press** Boca Ratón, Florida, U.S.A., para textos de sistema nervioso

Revisor de las siguientes revistas Internacionales:

**African Journal of Microbiology Research**  
**American Journal of Physiology**  
**Anatomical Sciences Education**  
**Anatomy and Embryology**  
**Annals of Anatomy**  
**Archivum Immunologiae et Therapiae Experimentalis**  
**Arthritis Research and Therapy**  
**Biochemica et Biophysica Acta (Molecular cell reseach)**  
**Biochimie**  
**Biogerontology**  
**Biology Letters**  
**BioMed Research International**  
**Brain, Behavior and Evolution**  
**Brain, Behavior and Immunity**  
**Brain and Behavior**  
**Brazilian Journal of Medical and Biological Research**  
**Brain Research**  
**Brain Research Bulletin**  
**British Poultry Sciences**  
**Cell Biology International**  
**Cell Proliferation**  
**Cell Transplantation**  
**Cells, Tissues, Organs**  
**Cerebellum&Ataxias**  
**Clinical Anatomy**  
**Clinical and Experimental Dental Research**  
**Connective Tissue Research**

**Development**  
**Developmental Brain Research**  
**Developmental Dynamics**  
**Diabetes Research**  
**European Journal of Anatomy**  
**European Journal of Pharmacology**  
**European Journal of Histochemistry**  
**European Journal of Orthodontics**  
**Evidence-based complementary and alternative medicine**  
**Expert Review of Dermatology**  
**Food & Function**  
**Frontiers in Human Neurosciences**  
**Growth Factors**  
**Histochemistry and Cell Biology**  
**Histology and Histopathology**  
**Immunobiology**  
**Immunology**  
**Integrative Biology**  
**International Journal of Developmental Neuroscience**  
**International Journal of Endocrinology**  
**International Multi-Conference of Engineering and Technological Innovation**  
**Investigative Ophthalmology & Visual Science**  
**ISRN Anatomy**  
**Journal of Anatomy**  
**Journal of Biomedicine and Biotechnology**  
**Journal of Comparative Effectiveness Research**  
**Journal of Integrative Medicine**  
**Journal of Neural Regeneration Research**  
**Journal of Neuroimmunology**  
**Journal of Neuroscience**  
**Journal of the Peripheral Nervous System**  
**Journal of Translational Medicine**  
**Laboratory Investigation**  
**Lung Cancer**  
**MBC Neuroscience**  
**Mediators of Inflammation**  
**Medical Science Monitor**  
**Microscopy Research and Technique**  
**Molecular Brain Research**  
**Neural Regeneration Research**  
**Neuroscience**  
**Neuroscience Letters**  
**Physiology & Behavior**  
**Photochemistry and Photobiology**  
**PlosOne**  
**Primary Sensory Neuron**  
**Proceedings of the National Academy of Sciences USA**  
**Regulatory Peptides**  
**The Anatomical Record**  
**The Histochemical Journal**  
**Transaction on Neural Systems & Rehabilitation Engineering**

**Guest Editor de Microscopy Research and Technique (2 fascículos: 1996 y 2004)**



Experto-revisor de proyectos de:

**ANEP, Ministerio de Educación, Cultura y Deportes, España**  
**ANEP, Ministerio de Ciencia e Innovación, España**

**Subdirección General de Investigación Sanitaria del Ministerio de Sanidad y Consumo** (a propuesta de Sociedad Anatómica Española), España

**Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica dell Comitato di Garanti, Italia**

**Förderung der wissenschaftlichen Forschung, Austria**

**Ministry of Health of the Czech Republic, República Checa**

**Ministry of Education, Youngh and Sport, República Checa**

**Burrogughs Welcome Fund's Center Awards for Medical Scientists, USA**

**Torres Quevedo**

**Kis otros de la industria**

**Università di Torino, Italia**

**Comision Sectorial de la Investigacion Cientifica (CSIC), Universidad de la Republica,**  
República de Uruguay

**Ministerio de Ciencia, Tecnologia e Innovación Productiva, Agencia Nacional de Promoción científica y Tecnológica – Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica, Republica Argentina**

Académico de la Real Academia de Medicina y Cirugía (Distrito Asturias y León) desde 1988

Medalla de la Sociedad Asturiana de Dermatología, 2014

Trofeo de la Sociedad Internacional de Dermatitis Tópica, 2014

Miembro de la Comisión de Investigación y Consejo Asesor, Universidad Católica de Murcia

Miembro de la SAE (Sociedad Anatómica Española), FASEB (Federation of American Societies for Experimental Biology) y GINS (Gruppo Italiano per Estudio Neuromorfología)

Miembro del Grupo de Estudio del Sistema Músculo y Tendón (GESMUTE) (2017)

**Secretario del Departamento** de Morfología y Biología Celular, Universidad de Oviedo, 1987-88

**Director** del Servicio de **Colegios Mayores**, Universidad de Oviedo, 1988-89

**Director de Área** de Actividades Socioculturales y Cooperación (Vicerrectorado de Extensión Universitaria y Servicios Universitarios), Universidad de Oviedo, 2000-04

**Director de Área** de Actividades Culturales (Vicerrectorado de Extensión Universitaria), Universidad de Oviedo, 2004

**Vocal del Consejo Rector de la Agencia Asturiana de Cooperación al Desarrollo.** Consejería de Justicia, Seguridad Pública y Relaciones Exteriores del Gobierno del Principado de Asturias, 2004

**Director del Departamento** de Ciencias Médicas. Facultad de Medicina, Universidad San Pablo – CEU, Madrid. 2005-2007

**Director del Departamento** de Morfología y Biología Celular, Universidad de Oviedo. 04.03.09 – 25.11.14

**Director del grupo de investigación SINPOS** (sinpos.com) de la Universidad de Oviedo, 2012 – continua

**Miembro de la Comisión de Calidad** de la Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud, Universidad de Oviedo. 9-11-2011 – Continua

**Miembro de la Comisión de Reclamaciones del Claustro**, Universidad de Oviedo. 18-12-2012 – continua

**Miembro de la Comisión Académica del Programa de Doctorado “Morfología y Biología Celular”,** Universidad de Oviedo 21-11-2011 – 2017

**Miembro del Jurado del Premio Nacional de Investigación en Medicina del Deporte**

**Miembro del Jurado de los Premios a Proyectos de Investigación del Hospital de Cabueñes**

**Investigador Asociado** de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Autónoma de Chile

**Presidente** del XXVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española

**Vocal** (2011-2015) y **Vice-Presidente** de la Junta de la Sociedad Anatómica Española (2015-2019)

**Coordinador del Programa de Doctorado de Ciencias de la Salud**, Universidad de Oviedo

01.09.2016 – continúa

**Vocal de Axencia para a Calidade do Sistema Universitario de Galicia** 01.09.16 – continua

**Idiomas**

**Italiano:** Nivel bilingüe y bicultural

**Inglés:** Nivel bilingüe de escritura y lectura, nivel alto de conversación

**Francés:** Nivel medio-alto de conversación, lectura y escritura

El abajo firmante, **D. José Antonio Vega Alvarez**, número de registro de personal , perteneciente al cuerpo de Catedráticos de Universidad, se responsabiliza de la veracidad de los datos contenidos en el presente currículum, comprometiéndose a aportar, en su caso, las pruebas documentales que le sean requeridas.

Oviedo, 24 de junio de 2019



Fdo.: José Antonio Vega Alvarez