



**Universidad
Complutense de Madrid**

**Facultad de Medicina
Departamento de Farmacología**

CURRICULUM VITAE

MARÍA AMAYA ALEIXANDRE DE ARTIÑANO

Fecha: 10 de febrero de 2017

Firmado: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano

ÍNDICE

	Página
1. DATOS PERSONALES	1
2. FORMACION	1
2.1. FORMACIÓN ACADÉMICA	1
2.2. ESPECIALIDAD	2
2.3. OTROS CURSOS REALIZADOS	2
3. ACTIVIDAD DOCENTE	4
3.1. PUESTOS, QUINQUENIOS Y ACREDITACIÓN	4
3.1.1. Puestos docentes	4
3.1.2. Quinquenios docentes reconocidos	4
3.1.3. Acreditación	5
3.2. DOCENCIA UNIVERSITARIA	5
3.2.1. Pregrado	5
3.2.2. Licenciatura	5
3.2.3. Doctorado	6
<i>Programas "Farmacología" y "Farmacología y Terapéutica Humana"</i>	6
<i>Programa "Neumología"</i>	8
<i>Programa "Medicina Interna"</i>	9
<i>Programa de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid</i>	9
3.2.4. Otra docencia universitaria	10
3.3. OTRAS COLABORACIONES DOCENTES	11
3.4. PROYECTOS DOCENTES	11
3.5. PUBLICACIONES DOCENTES	13

	Página
3.5.1. Libros	13
3.5.2. Capítulos de libros	13
4. ACTIVIDAD INVESTIGADORA	15
4.1. TIEMPO, SEXENIOS Y LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN	15
4.1.1. Tiempo dedicado a la investigación	15
4.1.2. Sexenios de investigación reconocidos	15
4.1.3. Principales líneas de investigación	15
4.2. BECAS	17
4.3. PREMIOS	18
4.4. PROYECTOS DE CONVOCATORIAS PÚBLICAS	19
4.4.1. Como Investigador Principal	19
4.4.2. Como Investigador del Grupo	21
4.5. PROYECTOS Y CONTRATOS CON EMPRESAS	24
4.6. OTRAS AYUDAS	27
4.7. PATENTES	28
4.7.1. Patentes Nacionales	28
4.7.2. Patentes Internacionales	31
4.8. PUBLICACIONES DE INVESTIGACIÓN	34
4.8.1. Libros	34
4.8.2. Capítulos de libro	34
4.8.3. Revisiones	35
4.8.4. Artículos	38
4.9. PONENCIAS Y CONFERENCIAS	45
4.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS	46
5. FORMACIÓN DE PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR ..	65
5.1. FORMACIÓN DE PROFESORADO UNIVERSITARIO	65

	Página
5.2. TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS	66
5.3. TESINAS DIRIGIDAS	68
5.4. PROYECTOS DE LICENCIATURA DIRIGIDOS	68
5.5. TRABAJOS DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN	68
5.6. TRABAJOS FIN DE GRADO/MASTER DIRIGIDOS	69
5.7. DIRECCIÓN DE BECARIOS Y DOCTORANDOS	69
6. EVALUACIÓN DE PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR .	71
6.1. MIEMBRO DEL TRIBUNAL DE PLAZAS UNIVERSITARIAS	71
6.2. MIEMBRO DEL TRIBUNAL DE TESIS DOCTORALES	72
6.3. MIEMBRO DEL TRIBUNAL DE OTROS TRABAJOS	74
6.4. MESAS Y COMITÉS DE ACTOS CIENTÍFICOS	75
6.5. REVISOR DE TRABAJOS CIENTÍFICOS	77
7. OTROS MÉRITOS	78
7.1. COLEGIOS PROFESIONALES Y SOCIEDADES CIENTÍFICAS ..	78
7.2. OTROS ACTOS CIENTÍFICOS	79
7.3. HOMOLOGACIONES PARA UTILIZACIÓN DE ANIMALES	84
7.4. IDIOMAS	84

1. DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombre: ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, MARÍA AMAYA

D.N.I.:

Lugar y fecha de nacimiento:

Domicilio:

Teléfonos particulares:

Teléfono de trabajo:

E-mail: amaya@med.ucm.es

2. FORMACIÓN

2.1. FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciada en Ciencias Biológicas, por la Universidad Complutense de Madrid (Junio 1974). Una Matrícula de Honor, nueve Sobresalientes, nueve Notables y cinco Aprobados durante dicha Licenciatura.

Título de Grado en la Licenciatura de Ciencias Biológicas, con la calificación de Sobresaliente, por la Tesina titulada: "Influencias del grado de ploidía y de las interacciones núcleo-citoplasma en la duración del ciclo de división celular", realizada en el Dpto. de Genética, de la Facultad de Ciencias Biológicas, de la Universidad Complutense de Madrid (21/12/1974).

Licenciada en Farmacia, por la Universidad Complutense de Madrid (Septiembre 1975). Primer curso común con la Licenciatura de Ciencias Biológicas. En los restantes cursos una Matrícula de Honor, dos Sobresalientes, dos Notables, seis Aprobados y ocho Convalidadas.

Seis asignaturas de Doctorado en Ciencias Biológicas: Cuatro Sobresalientes y dos Notables. (Solo necesario cursar cuatro).

Doctor en Ciencias Biológicas, por la Universidad Complutense de Madrid, con la calificación de Sobresaliente "Cum Laude", por la Tesis Doctoral titulada: "Morfinomiméticos: Aspectos farmacodinámicos en ileon de cobayo estimulado coaxialmente", realizada en el Dpto. de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid (03/05/1979).

Título de Grado en la Licenciatura de Farmacia, con la calificación de Sobresaliente, por la Tesina titulada: "Preparación fibras longitudinales-plexo mientérico de ileon de cobayo: a) Incubación en morfina, b) Bacitracina como inhibidor de peptidasas que degradan endorfinas", realizada en el Dpto. de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid (17/10/1980).

Cuatro asignaturas de Doctorado en Farmacia con la calificación de Sobresaliente en todas ellas.

Doctor en Farmacia, por la Universidad Complutense de Madrid, con la calificación de Sobresaliente "Cum Laude", y Premio de Doctorado "José Lucas Gallego", por la Tesis Doctoral titulada: "Morfina y agonistas alfa₂: Interacciones en el preparado fibras longitudinales-plexo mientérico", realizada en el Dpto. de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid (23/06/1983).

2.2. ESPECIALIDAD

Especialidad de Farmacología Básica. Diploma expedido por el Dpto. de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid (1981).

2.3. OTROS CURSOS REALIZADOS

Curso Básico de Ultraestructura Celular e Introducción a la Microscopía Electrónica Biológica; organizado por el Dpto. de Morfología Microscópica, de la Facultad de Ciencias Biológicas, de la Universidad Complutense de Madrid, conjuntamente con el Instituto Santiago Ramón y Cajal, del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (marzo-abril, 1976).

II Curso sobre Toxicología, del Colegio Oficial de Farmacéuticos, de la provincia de Madrid (1979).

Curso de Análisis Clínicos, del Colegio Oficial de Farmacéuticos, de la provincia de Madrid (1980).

Curso de Neuroquímica; organizado por la Real Academia de Farmacia, y realizado en colaboración con la Facultad de Farmacia, de la Universidad Complutense de Madrid (1981).

Curso Teórico-Práctico "El Método Estadístico y su Automatización en la Investigación Farmacológica y Clínica"; organizado por IBM y la Facultad de Medicina, de la Universidad Autónoma de Madrid (octubre, 1981).

Curso de Farmacología Clínica; organizado como Curso de Doctorado de Medicina por la Escuela de Especialización de Farmacología Clínica, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid (marzo-junio, 1981).

Curso de Farmacología Clínica; organizado como Curso de Doctorado de Medicina por la Escuela de Farmacología y Terapéutica (Escuela de Especialización de Farmacología Clínica), de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid (marzo-junio, 1982).

Curso de Capacitación para Supervisores de Instalaciones Radiactivas; organizado por el Consejo General de Colegios Farmacéuticos, con la colaboración del Instituto de Estudios Nucleares, de la Junta de Energía Nuclear (octubre, 1983).

Curso de Iniciación a la Informática, realizado en Monitor Informática (calle Alcalá nº 30, Madrid). Enseñanza de carácter profesional acogida al art. 35, Dcto. 707/1976, y O.M. 5-2-79 M.E. (1983).

Curso de Perfeccionamiento en Farmacología Clínica, organizado como Curso de Doctorado de Medicina por la Escuela de Especialización de Farmacología Clínica, de la Universidad Complutense de Madrid (Hospital Clínico de San Carlos) (marzo-junio, 1983).

Curso de Perfeccionamiento en Farmacología Clínica, organizado como Curso de Doctorado de Medicina por la Escuela de Farmacología y Terapéutica (Escuela de Especialización de Farmacología Clínica), de la Universidad Complutense de Madrid (Hospital Clínico de San Carlos) (febrero-junio, 1984).

Curso de "Psicofarmacología", organizado como Curso de Doctorado de Medicina por el Departamento de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid (febrero-mayo, 1986).

Curso de Aplicaciones de Informática: 1) Introducción a la Informática: El ordenador, 2) El Sistema Operativo MS-DOS, 3) El procesador de Texto Wordstar, 4) La Hoja de Cálculo Lotus 1-2-3, 5) Gestión de Base de Datos con DBASE III; organizado por el Centro de estudios Profesionales "Fundación Universitaria San Pablo" (CEU) (37.5 horas lectivas) (1988).

Curso Internacional sobre "Bases Celulares de las Enfermedades Cardiovasculares"; organizado por la Fundación Ramón Areces (junio, 1993).

Curso de Introducción para usuarios de V.M.S. impartido por el Centro de Proceso de Datos de los Servicios Informáticos de la Universidad Complutense de Madrid (1995).

Curso de Internet para Farmacéuticos; organizado por el Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid, e impartido en la Facultad de Farmacia, de la Universidad Complutense de Madrid (10 horas lectivas) (junio, 2001).

Curso de Power-point; organizado por el Área de Informática y Comunicaciones, de la Universidad Complutense de Madrid (marzo, 2004).

Curso de SPSS; organizado por el Área de Informática y Comunicaciones, de la Universidad Complutense de Madrid (marzo, 2004).

3. ACTIVIDAD DOCENTE

3.1. PUESTOS, QUINQUENIOS DOCENTES Y ACREDITACIÓN

NOTA: La Beca de Investigación del Ministerio de Educación y Ciencia que figura en el apartado 4.2, y que se disfrutó durante los años 1976, 1977 y 1978, antes del nombramiento de Profesor Ayudante de Clases Prácticas que figura a continuación en el apartado 3.1.1., conllevaba docencia oficial. Esta docencia se incluye en el apartado 3.2.2.

3.1.1. Puestos docentes

Profesor Ayudante de Clases Prácticas contratado con dedicación exclusiva, en el Dpto. de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid (01/05/1980-30/11/1982).

Profesor Colaborador contratado con el nivel regulado por la Orden Ministerial de 21 de Octubre de 1982, con dedicación exclusiva, en el Dpto. de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid (01/12/1982-03/01/1985).

Profesor Titular de Universidad en el Área de Conocimiento "Farmacología (Farmacología Experimental)". Superadas las Pruebas de Idoneidad convocadas en la Orden de 7 de Febrero de 1984 en el B.O.E. Toma de posesión con fecha 04/01/1985, y Profesor Titular en activo desde dicha fecha hasta el nombramiento de Catedrático en ese mismo Área de Conocimiento (18/11/2009), en el Departamento de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid, con dedicación a tiempo completo.

Catedrático de Universidad en el Área de Conocimiento "Farmacología, en el Departamento de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid, con dedicación a tiempo completo desde el 19/11/2009 hasta el momento actual. Plaza convocada mediante Resolución de la Universidad Complutense de Madrid de fecha 25 de junio de 2009 (BOE de 08/07/2009) (Concurso 09035). Propuesta de Provisión con fecha 27/10/2009 y nombramiento por la Resolución de 4 de noviembre de 2009, de la Universidad Complutense de Madrid (BOE de 18/11/2009). Toma de posesión con fecha 19/11/2009. Número de Registro de Personal 0064485257 A0500.

3.1.2. Quinquenios docentes reconocidos

Valoración positiva de la Comisión de Evaluación de la Universidad Complutense de Madrid, de los seis posibles quinquenios docentes que figuran a continuación: 1976-1980, 1981-1985, 1986-1990, 1991-1995, 1996-2000, 2001-2005.

Valoración positiva también de los quinquenios 2006-2010 y 2011-2015 que se obtuvieron siendo Catedrático de Universidad y que a efectos remunerativos sustituyen respectivamente al primer y segundo quinquenio, obtenidos con menor categoría docente.

3.1.3. Acreditación

Acreditación por la ANECA para el cuerpo de Catedráticos de Universidad de Ciencias de la Salud (Comisión CU-Salud del 11/12/08). Certificado de Acreditación Nacional del Consejo de Universidades expedido con fecha 30/12/08.

3.2. DOCENCIA UNIVERSITARIA

3.2.1. Pregrado

Profesor de Farmacología en segundo año de la carrera de Diplomados en Enfermería, en la Escuela Universitaria de Enfermería de la Universidad Complutense, del Hospital psiquiátrico San José de Ciempozuelos (Madrid) (curso académico 1980-1981).

3.2.2. Licenciatura

1) Docencia en la asignatura **"Farmacología" de la Licenciatura de Medicina**, en el Departamento de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid, durante los siguientes períodos y con los siguientes puestos. Durante todos los cursos académicos la docencia se impartió en el grupo docente del Hospital Clínico de San Carlos, excepto en los cursos académicos 1984-1985 y 1985-1986, en los que la docencia se impartió en el grupo docente del Hospital Primero de Octubre.

- Los años 1976, 1977, y 1978 la docencia se impartió con una Beca predoctoral del Ministerio de Educación y Ciencia, que conllevaba docencia en el citado Departamento.

- Los años 1979 y 1980 (hasta el 01/05/1980) la docencia se impartió con una Beca predoctoral de Investigación en Ciencias Biomédicas de la Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Madrid.

- Durante el período 01/05/1980-30/11/1982 como Profesor Ayudante de Clases Prácticas, contratada por la Universidad Complutense de Madrid, con dedicación exclusiva.

- Durante el período 01/12/1982-04/01/1985 como Profesor Colaborador con el nivel regulado por la Orden Ministerial de 21 de Octubre de 1982, contratada por la Universidad Complutense de Madrid, con dedicación exclusiva.

- Durante el período 04/01/1985-18/11/2009 como Profesor Titular de Universidad en activo, contratada por la Universidad Complutense de Madrid con dedicación exclusiva.

- Desde el 18/11/2009 hasta el momento actual como Catedrática de Universidad en activo, contratada por la Universidad Complutense de Madrid, con dedicación exclusiva.

2) Docencia en la asignatura "Farmacología", de la Licenciatura de Odontología, de la Facultad de Odontología, de la Universidad Complutense de Madrid, durante los cursos: 2009-2010 (encargada del grupo docente en ese curso), 2010-2011, 2011-2012 y 2012-2013.

3) Docencia en la asignatura "Dietética y farmacología aplicada" del grado de "Nutrición Humana y Dietética", de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid, durante los cursos 2012-2013, 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016 y 2016-2017.

3.2.3. Doctorado

Programas "Farmacología" y "Farmacología y Terapéutica Humana"

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Farmacología de la fibra lisa vascular y respiratoria", del Programa de Doctorado "Farmacología" 1994-1996, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante el curso académico 1995-96 con 2 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Farmacología de la fibra lisa vascular y respiratoria", del Programa de Doctorado "Farmacología" 1996-1997, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante el curso académico 1996-1997 con 2 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Farmacología de la fibra lisa vascular y respiratoria", del Programa de Doctorado "Farmacología" 1996-1998, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante el curso académico 1997-98 con 2 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Farmacología de la fibra lisa vascular y respiratoria", del Programa de Doctorado "Farmacología y Terapéutica Humana" 1998-2000, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante el curso académico 1998-1999 con 2 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Farmacología de la fibra lisa vascular y respiratoria", del Programa de Doctorado "Farmacología y Terapéutica Humana" 1999-2000, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Novedades en Farmacología y Terapéutica en España", del Programa de Doctorado "Farmacología y Terapéutica Humana" 1999-2000, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Farmacología de la fibra lisa vascular y respiratoria", del Programa de Doctorado "Farmacología y Terapéutica Humana" 2000-2001, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Novedades en Farmacología y Terapéutica en España", del Programa de Doctorado "Farmacología y Terapéutica Humana" 2000-2001, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Farmacología de la fibra lisa vascular y respiratoria", del Programa de Doctorado "Farmacología y Terapéutica Humana" 2001-2002, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Novedades en Farmacología y Terapéutica en España", del Programa de Doctorado "Farmacología y Terapéutica Humana" 2001-2002, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Novedades en Farmacología y Terapéutica en España", del Programa de Doctorado "Farmacología y Terapéutica Humana" 2002-2003, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Nuevos principios activos incorporados al Sistema Nacional de Salud", del Programa de Doctorado "Farmacología y Terapéutica Humana" 2003-2004, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Novedades Farmacoterapéuticas", del Programa de Doctorado "Farmacología y Terapéutica Humana" 2004-2005, de la Universidad Complutense de Madrid (Programa de Doctorado con Mención de Calidad). Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Novedades Farmacoterapéuticas 2005", del Programa de Doctorado "Farmacología y Terapéutica Humana" 2005-2006, de la Universidad Complutense de Madrid (Programa de Doctorado con Mención de Calidad). Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Novedades Farmacoterapéuticas 2006", del Programa de Doctorado "Farmacología y Terapéutica Humana" 2006-2007, de la Universidad Complutense de Madrid (Programa de Doctorado con Mención de Calidad). Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Novedades

Farmacoterapéuticas 2007", del Programa de Doctorado "Farmacología y Terapéutica Humana" 2007-2008, de la Universidad Complutense de Madrid (Programa de Doctorado con Mención de Calidad). Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Novedades Farmacoterapéuticas 2008", del Programa de Doctorado "Farmacología y Terapéutica Humana" 2008-2009, de la Universidad Complutense de Madrid (Programa de Doctorado con Mención de Calidad). Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Programa "Neumología"

Dirección y docencia del Curso de Doctorado interuniversitario de las Universidades Complutense de Madrid, Autónoma de Madrid y de Alcalá de Henares, "Farmacología del Aparato Respiratorio", del Programa de Doctorado "Neumología" 1992-1994, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante el curso académico 1993-1994 con 1 crédito.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado interuniversitario de las Universidades Complutense de Madrid, Autónoma de Madrid y de Alcalá de Henares, "Farmacología del Aparato Respiratorio", del Programa de Doctorado "Neumología" 1994-1996, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante el curso académico 1995-1996 con 2 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado interuniversitario de las Universidades Complutense de Madrid, Autónoma de Madrid y de Alcalá de Henares, "Farmacología del Aparato Respiratorio", del Programa de Doctorado "Neumología" 1996-1998, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante el curso académico 1997-98 con 2 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado interuniversitario de las Universidades Complutense de Madrid, Autónoma de Madrid y de Alcalá de Henares, "Farmacología del Aparato Respiratorio", del Programa de Doctorado "Neumología" 1998-2000, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante el curso académico 1999-2000 con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Farmacología del Aparato Respiratorio", del Programa de Doctorado "Neumología", de la Universidad Complutense de Madrid, para alumnos que iniciaron los estudios del Doctorado en la Universidad Complutense de Madrid antes del Curso 1999-2000. Impartido durante el curso académico 2000-2001 con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado interuniversitario de las Universidades Complutense de Madrid, Autónoma de Madrid y de Alcalá de Henares, "Farmacología Vasculuar y Respiratoria", del Programa de Doctorado "Neumología" 2000-2001, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado interuniversitario de las Universidades Complutense de Madrid, Autónoma de Madrid y de Alcalá de Henares, "Farmacología Vasculuar y Respiratoria", del Programa de Doctorado "Neumología" 2001-2002, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado interuniversitario de las Universidades Complutense de Madrid, Autónoma de Madrid y de Alcalá de Henares, "Novedades Farmacoterapéuticas en España", del Programa de Doctorado "Neumología" 2002-2003, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado interuniversitario de las Universidades Complutense de Madrid, Autónoma de Madrid y de Alcalá de Henares, "Novedades Farmacoterapéuticas 2006", del Programa de Doctorado "Neumología" 2006-2007, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Programa "Medicina Interna"

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Farmacología Vasculuar y Respiratoria", del Programa de Doctorado "Medicina Interna" 2000-2001, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Dirección y docencia del Curso de Doctorado "Farmacología Vasculuar y Respiratoria", del Programa de Doctorado "Medicina Interna" 2001-2002, de la Universidad Complutense de Madrid. Impartido durante dicho curso académico con 3 créditos.

Programa de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid

Participación como Profesor en el Curso de Doctorado "Métodos y Técnicas de Investigación Farmacológica", del Programa de Doctorado de la Facultad de Medicina 2009-2010, de la Universidad Complutense de Madrid, con la conferencia titulada "Métodos para evaluar fármacos en el síndrome metabólico". Impartida durante dicho curso académico.

3.2.4. Otra docencia universitaria (Especializaciones y Masters)

Participación como Profesor en el Curso de "Especialista Universitario en Medicina Farmacéutica" (especialización profesional en Medicina de la Industria Farmacéutica), organizado por el Departamento de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid (curso 1994-1995).

Participación como Profesor en el Curso de "Especialista Universitario en Medicina Farmacéutica" (especialización profesional en Medicina de la Industria Farmacéutica), organizado por el Departamento de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid (curso 1995-1996).

Participación como Profesor en el Curso de "Especialista Universitario en Medicina Farmacéutica" (especialización profesional en Medicina de la Industria Farmacéutica), organizado por el Departamento de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid (curso 1996-1997).

Participación como Profesor en el Curso de "Especialista Universitario en Medicina Farmacéutica" (especialización profesional en Medicina de la Industria Farmacéutica), organizado por el Departamento de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid (curso 1998-1999).

Participación como experto en el tema "Principios generales de la antibioterapia", en las "Mesas de la sabiduría", de la asignatura Clínica Integrada de 6º Curso, celebradas en el Hospital Central de la Defensa "Gómez Ulla", de la Universidad Complutense de Madrid (abril 2003).

Participación como Profesor en el Curso de "Metodología básica en investigación biomédica", del Máster Universitario en Investigación en Ciencias Biomédicas, de la Universidad Complutense de Madrid (curso 2012-2013).

Participación como Profesor en el Curso de "Metodología básica en investigación biomédica", del Máster Universitario en Investigación en Ciencias Biomédicas, de la Universidad Complutense de Madrid (curso 2013-2014).

Participación como Profesor en el Curso de "Metodología básica en investigación biomédica", del Máster Universitario en Investigación en Ciencias Biomédicas, de la Universidad Complutense de Madrid (curso 2014-2015).

Participación como Profesor en el Curso de "Metodología básica en investigación biomédica", del Máster Universitario en Investigación en Ciencias Biomédicas, de la Universidad Complutense de Madrid (curso 2015-2016).

3.3. OTRAS COLABORACIONES DOCENTES

Participación como Profesor en el Curso de "Iniciación a la Farmacia Clínica orientado a la Oficina de Farmacia"; curso de 27 horas lectivas, organizado por las Vocalías de Hospitales, Docencia e Investigación, Industria y Oficina de Farmacia, del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid (febrero 1990).

Participación como Profesor en el Curso de "Iniciación a la Farmacia Clínica orientado a la Oficina de Farmacia"; curso de 25,30 horas lectivas, organizado por las Vocalías de Hospitales, Docencia e Investigación, Industria y Oficina de Farmacia, del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid (junio-julio 1990).

Participación como Profesor en el Curso de "Iniciación a la Farmacia Clínica orientado a la Oficina de Farmacia"; curso de 24 horas lectivas, organizado por las Vocalías de Hospitales, Docencia e Investigación, Industria y Oficina de Farmacia, del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid (febrero 1991).

Participación como Profesor en el Curso de "Iniciación a la Farmacia Clínica orientado a la Oficina de Farmacia"; curso de 15 horas lectivas, organizado por las Vocalías de Hospitales, Docencia e Investigación, Industria y Oficina de Farmacia, del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid (junio-julio 1991).

Participación como Profesor en el Curso de "Iniciación de Farmacia Clínica orientado a la Oficina de Farmacia: Analgésicos y Antiinflamatorios"; curso de 13,30 horas lectivas, organizado por las vocalías de Docencia e Investigación y Hospitales, del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid (noviembre-diciembre 1992).

Participación como Profesor en el Curso de "Iniciación de Farmacia Clínica orientado a la Oficina de Farmacia: Antiinfecciosos"; curso de 15 horas lectivas, organizado por las vocalías de Docencia e Investigación y Hospitales, del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid (febrero 1994).

Dirección y docencia del Curso "Novedades Farmacoterapéuticas 2003"; curso de 30 horas lectivas para Médicos de Atención Primaria, del Programa de Formación Continuada del Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Madrid (enero 2003).

3.4. PROYECTOS DOCENTES

Título: Implantación de Metodologías de enseñanza basada en problemas aplicadas a la asignatura de Farmacología. Proyecto de Innovación y Mejora de la Calidad Docente (Modalidad A).

Organismo: Universidad Complutense de Madrid.

Referencia: Número 55.

Duración: 2009 y 2010.

Subvención: 2.500 Euros (875 Euros para 2009 y 1.625 Euros para 2010).

Investigador Principal: Francisco Pérez-Vizcaíno.
Otros Investigadores: Profesores del Departamento de Farmacología,
de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de
Madrid.

3.5. PUBLICACIONES DOCENTES

3.5.1. Libros

LORENZO FERNANDEZ, P., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, A., BENEIT MONTESINOS, J.V., LEZA CERRO, J.C., LIZASOAIN HERNANDEZ, I. Programación y Objetivos en la enseñanza de la Farmacología y Terapéutica. Lorenzo Fernández, P. (ed), Editado por el Dpto. Medical Sciences Liaison Upjohn 1990.

3.5.2. Capítulos de libro

MARTIN, M.I., ALEIXANDRE, M.A., LORENZO, P. Sulfonamidas. Trimetoprim-sulfametoxazol. Quinolonas y antisépticos urinarios. En: Velasco, A., Lorenzo, P., Serrano, J.S., Andrés-Trelles, F. (eds.) Velázquez Farmacología 16^a Edición, McGraw-Hill Interamericana de España (Madrid) 1993; 55:894-917. ISBN: 84-7615-958-7.

ALEIXANDRE, A., PUERRO, M. Absorción y distribución de los fármacos. En: Lorenzo, P., Moreno, A., Leza, J.C., Lizasoain I., Moro, M.A. (eds.) Velázquez: Farmacología Básica y Clínica, 17^a Edición, Editorial Médica Panamericana (Madrid) 2004; 1:15-38. ISBN: 84-7903-722-9.

ALEIXANDRE, A., PUERRO, M. Metabolismo y excreción de los fármacos. En: Lorenzo, P., Moreno, A., Leza, J.C., Lizasoain I., Moro, M.A. (eds.) Velázquez: Farmacología Básica y Clínica, 17^a Edición, Editorial Médica Panamericana (Madrid) 2004; 2:39-58. ISBN: 84-7903-722-9.

LORENZO, P., ALEIXANDRE, A. Sulfamidas y trimetoprima. Quinolonas. En: Lorenzo, P., Moreno, A., Leza, J.C., Lizasoain I., Moro, M.A. (eds.) Velázquez: Farmacología Básica y Clínica, 17^a Edición, Editorial Médica Panamericana (Madrid) 2004; 50:841-858. ISBN: 84-7903-722-9.

PUERRO, M., ALEIXANDRE, M.A. Utilización de fármacos en pacientes con alteraciones endocrinológicas o cardíacas. En: Lorenzo, P., Moreno, A., Leza, J.C., Lizasoain I., Moro, M.A. (eds.) Velázquez: Farmacología Básica y Clínica, 17^a Edición, Editorial Médica Panamericana (Madrid) 2004; 72:1173-1186. ISBN: 84-7903-722-9.

ALEIXANDRE, A., PUERRO, M. Absorción y distribución de los fármacos. En: Lorenzo, P., Moreno, A., Leza, J.C., Lizasoain I., Moro, M.A. (eds.) Velázquez: Farmacología Básica y Clínica, 18^a Edición, Editorial Médica Panamericana (Madrid) 2008; 1:13-35. ISBN: 978-84-9835-168-2.

ALEIXANDRE, A., PUERRO, M. Metabolismo y excreción de los fármacos. En: Lorenzo, P., Moreno, A., Leza, J.C., Lizasoain I., Moro, M.A. (eds.) Velázquez: Farmacología Básica y Clínica, 18^a

Edición, Editorial Médica Panamericana (Madrid) 2008; 2:37-55.
ISBN: 978-84-9835-168-2.

LORENZO, P., ALEIXANDRE, A. Sulfamidas y trimetoprima. Quinolonas. En: Lorenzo, P., Moreno, A., Leza, J.C., Lizasoain I., Moro, M.A. (eds.) Velázquez: Farmacología Básica y Clínica, 18ª Edición, Editorial Médica Panamericana (Madrid) 2008; 50:857-872. ISBN: 978-84-9835-168-2.

PUERRO, M., ALEIXANDRE, M.A. Situaciones patológicas que modifican la respuesta II: alteraciones endocrinológicas o cardíacas. En: Lorenzo, P., Moreno, A., Leza, J.C., Lizasoain I., Moro, M.A. (eds.) Velázquez: Farmacología Básica y Clínica, 18ª Edición, Editorial Médica Panamericana (Madrid) 2008; 69:1157-1169. ISBN: 978-84-9835-168-2.

ALEIXANDRE, A., PUERRO, M. Absorción y distribución de los fármacos. En: Lorenzo, P., Moreno, A., Leza, J.C., Lizasoain I., Moro, M.A. (eds.) Velázquez: Farmacología Básica y Clínica, 19ª Edición, Editorial Médica Panamericana (Madrid) (en prensa).

ALEIXANDRE, A., PUERRO, M. Metabolismo y excreción de los fármacos. En: Lorenzo, P., Moreno, A., Leza, J.C., Lizasoain I., Moro, M.A. (eds.) Velázquez: Farmacología Básica y Clínica, 19ª Edición, Editorial Médica Panamericana (Madrid) (en prensa).

LORENZO, P., ALEIXANDRE, A. Sulfamidas y trimetoprima. Quinolonas. En: Lorenzo, P., Moreno, A., Leza, J.C., Lizasoain I., Moro, M.A. (eds.) Velázquez: Farmacología Básica y Clínica, 19ª Edición, Editorial Médica Panamericana (Madrid) (en prensa).

PUERRO, M., ALEIXANDRE, M.A. Situaciones patológicas que modifican la respuesta II: alteraciones endocrinológicas o cardíacas. En: Lorenzo, P., Moreno, A., Leza, J.C., Lizasoain I., Moro, M.A. (eds.) Velázquez: Farmacología Básica y Clínica, 19ª Edición, Editorial Médica Panamericana (Madrid) (en prensa).

4. ACTIVIDAD INVESTIGADORA

4.1. TIEMPO, SEXENIOS Y LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

4.1.1. Tiempo dedicado a la investigación

Investigación en el Departamento de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid, desde junio de 1975 hasta la fecha actual. La investigación se realizó primero como becaria, posteriormente como Profesor Ayudante Contratado, como Profesor Colaborador, como Profesor Titular de Universidad y finalmente como Catedrático de Universidad.

4.1.2. Sexenios de investigación reconocidos

Valoración positiva de la CNEAI en los seis sexenios de actividad investigadora que figuran a continuación: 1976-1981, 1982-1987, 1988-1993, 1994-1999, 2000-2005, 2006-2011.

4.1.3. Principales líneas de investigación

Estudios con morfina y fármacos opiáceos en preparaciones aisladas de fibras longitudinales-plexo mientérico de íleon de cobayo, y estudios de adicción, dependencia y abstinencia con estos fármacos en animales de experimentación (1975-1985).

Estudios sobre la motilidad del intestino humano *in vitro* (1985-1986)

Estudios para evaluar el efecto de distintos fármacos sobre las reacciones de hipersensibilidad inmediata en traquea e íleon de cobayo sensibilizado (1985-1989).

Estudios sobre la participación del calcio extra e intracelular en la contracción α vascular. Estos estudios se llevaban a cabo utilizando preparaciones de arterias aisladas de conejo y rata, y también utilizando la preparación de "pithed-rat" (rata descerebrada y desmedulada) (1989-1995).

Estudios sobre la importancia del contenido de calcio en la dieta para la regulación de la presión arterial, y estudios sobre los distintos mecanismos implicados en el control de la presión arterial por los suplementos dietéticos de calcio. Las medidas de la presión arterial se llevaban a cabo en ratas conscientes mediante el método del manguito en la cola ("tail cuff") (1993-2004).

Estudios en preparaciones de arterias aisladas de conejo y rata, sobre los mecanismos implicados en la relajación vascular que producen las concentraciones elevadas de calcio en el medio

extracelular (1996-2004).

Estudios para la caracterización de mediadores humorales en el síndrome post-reperfusión del trasplante hepático humano (1997-2002).

Estudios sobre la importancia del endotelio para el control del tono arterial, y estudios sobre la importancia de la disfunción endotelial en la hipertensión. Estos estudios se llevaron a cabo utilizando arterias de conejo y arterias de ratas hipertensas y normotensas. También se llevaron a cabo ensayos de reactividad vascular en la preparación de "pithed rat" con ratas hipertensas (1997-2004).

Estudios para evaluar el efecto de distintos vasodilatadores en arterias poplítea y tibial aisladas de pacientes con arteriopatía oclusiva periférica (2000-2003).

Estudios para evaluar posibles efectos con beneficio cardiovascular de péptidos bioactivos e hidrolizados protéicos derivados de proteínas de leche y huevo. Para estos estudios se utilizaron ratas espontáneamente hipertensas y ratas Zucker (2001-2011).

Estudios para evaluar el efecto de algunas fibras dietéticas sobre las diferentes anomalías que caracterizan el síndrome metabólico. Para estos estudios se utilizaron ratas Zucker obesas y Zucker delgadas (2006-2013).

Estudios para evaluar el efecto de un cacao rico en polifenoles (CocoanOX) y extractos del mismo sobre la presión arterial y la función endotelial. Se evaluó también el efecto que tienen los principales polifenoles de este cacao sobre la presión arterial y la función endotelial. Para todos estos estudios se utilizaron ratas espontáneamente hipertensas y ratas normotensas (2007-2011).

Estudios para evaluar el efecto de un probiótico con Bifidobacterias sobre el peso corporal de ratas Zucker obesas. Se estudió también su efecto sobre otras alteraciones propias del síndrome metabólico que presentan también estos animales (2012-2013).

Estudios para evaluar distintos extractos de plantas y distintos ingredientes de origen alimentario en ratas Zucker y ratas espontáneamente hipertensas (2009-en curso).

4.2. BECAS DE INVESTIGACION

Beca de Investigación del Ministerio de Educación y Ciencia para el año 1976. Prorrogada por primera vez para el año 1977, y prorrogada por segunda vez para el año 1978.

Beca de Investigación en Ciencias Biomédicas, de la Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Madrid, para el año 1979. Prorrogada para el año 1980. Al finalizar esta primera prórroga se cursó la notificación del Contrato de Profesor Ayudante en el Departamento de Farmacología, concedido por la Universidad Complutense de Madrid, por lo que la Beca no se prorrogó por segunda vez.

4.3. PREMIOS

Premio de Doctorado en Farmacia "José Lucas Gallego" (1983).

Premio de la Real Academia de Farmacia, por el trabajo titulado "Receptores dopaminérgicos y alfa adrenérgicos vasculares: estado actual". Autores: Luis Miguel García Mora y M^a Amaya Aleixandre (1986).

Accesit al Premio "Capitán Médico Ramón y Cajal", por el trabajo titulado "Farmacología de receptores dopaminérgicos y alfa adrenérgicos vasculares postsinápticos en la pithed rat". Autores: Luis Miguel García Mora, Amaya Aleixandre de Artiñano y Ángeles Álvarez. Concedido en la IV Reunión de Investigación del Hospital Militar Central "Gómez Ulla" (1987).

Premio a la Investigación del Instituto de Estudios del Huevo, por el trabajo titulado "Péptidos antihipertensivos derivados de proteínas de la clara de huevo, obtenidos mediante hidrólisis enzimática". Autores: Marta Miguel, Rosina López-Fandiño, Isidra Recio, Amaya Aleixandre y Mercedes Ramos. (2003).

Premio de Investigación 2008/2009 "Línea 3000", de la Universidad Complutense de Madrid, en el Área de Ciencias de la Salud y en la categoría de Profesores, por la obra titulada "Péptidos antihipertensivos derivados de proteínas alimentarias". Autores: Amaya Aleixandre y Marta Miguel (2009).

4.4. PROYECTOS DE CONVOCATORIAS PÚBLICAS

4.4.1. Como Investigador Principal

Título: La influencia del calcio en los efectos vasculares de agonistas alfa-adrenérgicos.

Organismo: Universidad. Complutense de Madrid.

Referencia: PR88/88-647 (Ayuda a Grupos Precompetitivos).

Duración: 30/03/1989 - 30/03/1991.

Subvención: 1.200.000 ptas.

Investigador Principal: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano.

Otros Investigadores: Alfredo Pintado King, Luís García Mora.

Título: Influencia del calcio en los efectos vasculares de agonistas alfa adrenérgicos.

Organismo: Dirección General de Investigación Científica y Técnica (DGICYT) del Ministerio de Educación y Ciencia.

Referencia: SM89-0002.

Duración: 22/03/1990 - 22/03/1992.

Subvención: 1.260.000 ptas.

Investigador Principal: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano.

Otros Investigadores: Alfredo Pintado King, Miguel Puerro Vicente, Luís García Mora.

Título: Estudio de los efectos presores mediados por estímulo de receptores alfa-vasculares en ratas hipercalcémicas.

Organismo: Ministerio de Sanidad y Consumo (FISs).

Referencia: 93/0194.

Duración: 01/01/1993 - 01/01/1995.

Subvención: 3.000.000 ptas.

Investigador Principal: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano

Otros Investigadores: Miguel Puerro Vicente, Rosario Hernández García, Rafael Blasco Ferrándiz, Alfredo Pintado King.

Título: Estudio farmacológico en un modelo de hipertensión en ratas por privación de calcio en la dieta.

Organismo: Dirección General de Investigación Científica y Técnica (DGICYT) del Ministerio de Educación y Ciencia.

Referencia: PB93-0065.

Duración: 08/07/1994 - 08/07/1997.

Subvención: 7.950.000 ptas.

Investigador Principal: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano

Otros Investigadores: Miguel Puerro Vicente, Rafael Blasco Ferrándiz, Rosario Hernández García, Alfredo Pintado King, Visitación López-Miranda González.

Título: Efecto de Amlodipino y Losartán sobre la presión arterial de ratas espontáneamente hipertensas alimentadas con dieta enriquecida en calcio.

Organismo: Universidad Complutense de Madrid.

Referencia: PR156/97-7099 (Proyecto Complutense).

Duración: 08/10/1997 - 30/06/1999.

Subvención: 900.000 ptas.

Investigador Principal: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano.

Otros Investigadores: Miguel Puerro Vicente, Visitación López-Miranda González, Ana Ortega Mateo, Beatriz Civantos Calzada.

Título: Efecto de distintos vasoconstrictores y vasodilatadores en preparaciones aisladas de arterias poplítea y tibial de pacientes con arteriopatía oclusiva periférica en fase avanzada.

Organismo: Comunidad de Madrid.

Referencia: 08.4/0015/99.1

Duración: 10/01/2000 - 31/01/2001.

Subvención: 5.045.000 ptas (2.400.000 para gastos de personal).

Investigador Principal: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano

Otros Investigadores: Martín del Avellanal Calzadilla, Gabriel España Caparrós, Ángel Flores Herrero, Ana Ortega Mateo.

Título: Efecto de distintos vasoconstrictores y vasodilatadores en preparaciones aisladas de arterias poplítea y tibial de pacientes con arteriopatía oclusiva periférica en fase avanzada.

Organismo: Ministerio de Sanidad y Consumo (FISs).

Referencia: 00/0925

Duración: 10/02/2000 - 31/12/2002.

Subvención: 4.050.000 ptas.

Investigador Principal: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano

Otros Investigadores: Martín del Avellanal Calzadilla, Gabriel España Caparrós, Ángel Flores Herrero, Beatriz Civantos Calzada, Ana Ortega Mateo.

Título: Actividad de péptidos derivados de proteínas alimentarias en arterias aisladas y ratas hipertensas (Proyecto Coordinado con el Instituto de Fermentaciones Industriales del Consejo Superior de Investigaciones Científicas).

Organismo: Instituto Nacional de Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA), Ministerio de Ciencia y Tecnología (Programa Nacional de Alimentación).

Referencia: CAL01-046-C2-2

Duración: 10/12/2001 - 10/12/2004)

Subvención: 3.622.500 ptas.

Investigador Principal: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano

Otros Investigadores: Miguel Puerro Vicente, Ana Ortega Mateo, Beatriz Civantos Calzada.

4.4.2. Como Investigador del Grupo

Título: Análisis bibliométrico de la potencialidad de la industria farmacéutica de la autonomía de Madrid.

Organismo: Comunidad de Madrid (Plan Regional de Investigación de la Comunidad de Madrid. Consejería de Educación y Cultura. Programa Regional Humanidades y Ciencias Sociales).

Referencia: 278/92

Duración: 02/11/1992 - 02/11/1993.

Subvención: 800.000 ptas.

Investigador Principal: Santos Barrigón Vázquez.

Otros Investigadores: María Bordóns, Amaya Aleixandre de Artiñano.

Título: Estudio del mecanismo de acción de diversos fármacos y su efecto sobre el desarrollo de la aterosclerosis en conejos hipercolesterolémicos.

Organismo: Ministerio de Sanidad y consumo (FISss).

Referencia: 93/0201.

Duración: 24/03/1993 - 24/03/1996.

Subvención: 5.400.000 ptas.

Investigador Principal: M^a Teresa Tejerina Sánchez.

Nota: Por incompatibilidad con el Proyecto FISss 93/0194 concedido en las mismas fechas, y del que fui Investigador Principal, se renunció a la participación formal en este proyecto.

Título: Estudio de los mecanismos alternativos del efecto hipotensor del calcio.

Organismo: Universidad Complutense de Madrid.

Referencia: PR188/92-4064 (Proyecto Multidisciplinar).

Duración: 25/06/1993 - 15/12/1996.

Subvención: 9.000.000 ptas.

Investigador Principal: Pedro Lorenzo Fernández

Otros Investigadores: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano, Miguel Puerro Vicente, Juan Carlos Leza Cerro, Ignacio Lizasoain Hernández, Rafael Blasco Ferrándiz, Rosario Hernández García, Olivia San Martín Clark.

Título: Caracterización de mediadores humorales en el síndrome post-reperfusión del transplante hepático humano.

Organismo: Universidad Complutense de Madrid.

Referencia: PR182/96-6737 (Proyecto Multidisciplinar).

Duración: 28/02/1997 - 31/12/1998.

Subvención: 5.000.000 ptas.

Investigador Principal: Santos Barrigón Vázquez.

Otros Investigadores: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano, Carmen Delgado Canencia, Miguel Puerro Vicente, Visitación López-Miranda González, Ana Ortega Mateo, Paloma Martín-Sanz, Lisardo Boscá, Luís Olmedilla, José Pérez-Peña, Ignacio Garutti, Javier Sanz, Javier Calleja, Martín Avellanal.

Título: Efectos cardiovasculares de los factores humorales implicados en el síndrome post-reperfusión del transplante hepático humano.

Organismo: Comunidad Autónoma de Madrid

Referencia: 08.3/0030.1/1998

Duración: 22/01/1999 - 22/01/2000.

Subvención: 6.000.000 ptas.

Investigador Principal: Santos Barrigón Vázquez.

Otros Investigadores: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano, Miguel Puerro Vicente, Beatriz Civantos Calzada, Paloma Martín-Sanz, Lisardo Boscá, Luís Olmedilla, José Pérez-Peña, Ignacio Garutti, Javier Sanz, Javier Calleja, Martín Avellanal.

Título: Modelo experimental para la identificación, caracterización y evaluación funcional de inhibidores de NOS producidos en el trasplante hepático humano.

Organismo: Universidad Complutense de Madrid.

Referencia: PR269/98-8172 (Proyecto Multidisciplinar)

Duración: 17/05/1999 - 17/05/2001.

Subvención: 10.000.000 ptas.

Investigador Principal: Santos Barrigón Vázquez.

Otros Investigadores: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano, Martín Avellanal Calzadilla, Patricia Rodríguez Pérez, Paloma Martín-Sanz, Lisardo Boscá, Nuria Álvarez Callejas, Luís Olmedilla, José Pérez-Peña, Ignacio Garutti, Javier Sanz, Javier Calleja.

Título: Péptidos antihipertensivos derivados de proteínas lácteas.

Organismo: Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Referencia: FIT-060000-2002-30.

Duración: 1 año (2002).

Subvención: 51.800 Euros.

Investigador Principal: Marco Antonio Delgado Delgado

Otros Investigadores del Grupo Leche Pascual S.A.: Begoña Mugerza Marquínez, Daniel Reñé Bañeres, Cecilia Prieto Martín, Pablo Hernández Bravo, Elena Sánchez Onde.

Otros Investigadores del Instituto de Farmacología y Toxicología: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano, Virginia Sandonís Martín.

Otros Investigadores del Instituto de Fermentaciones Industriales: Mercedes Ramos González, M^a Isidra Recio Sánchez, Rosina López-Alonso Fandiño, Lourdes Amigo Garrido, Agustín Olano Villén, Elena Molina Hernández.

Título: Péptidos antihipertensivos derivados de proteínas lácteas

Organismo: Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Referencia: FIT-060000-2003-198.

Duración: 1 año (2003).

Subvención: 305.000 Euros (anticipo reembolsable)

Investigadores Principales: Marco Antonio Delgado Delgado y Begoña Mugerza Marquínez

Otros Investigadores del Grupo Leche Pascual S.A.: Daniel Reñé Bañeres, Pablo Hernández Bravo, Elena Sánchez Onde.

Otros Investigadores del Instituto de Farmacología y Toxicología: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano, Virginia Sandonís Martín.

Otros Investigadores del Instituto de Fermentaciones Industriales: Mercedes Ramos González, M^a Isidra Recio Sánchez, Rosina López-Alonso Fandiño, Lourdes Amigo Garrido, Agustín Olano Villén, Elena Molina Hernández.

Título: Obtención de hidrolizados de proteínas de huevo para

controlar las distintas alteraciones asociadas al síndrome metabólico. Evaluación de su eficacia y seguridad en humanos.

Organismo: Ministerio de Economía y Competitividad

Referencia: AGL2012-32387.

Duración: 01/01/2013 - 31/12/2015.

Subvención: 90.000 Euros.

Investigador Principal: Marta Miguel Castro.

Otros Investigadores: Rosina López Fandiño, Amaya Aleixandre de Artiñano, Miguel Puerro Vicente, Amelia García Marta García.

Título: Desarrollo de un alimento integrado para el mantenimiento del peso corporal y la prevención del riesgo de patologías asociadas con la obesidad

Organismo: Ministerio de Economía y Competitividad

Referencia: AGL2013-40707-R

Duración: 3 años (junio 2013 - junio 2016)

Subvención: 250.000 Euros.

Investigador Principal: Lluís Maria Arola Ferrer.

Otros Investigadores: María Josepa Salvado Rovira, María Begoña Muguerza Marquínez, Francesc Puiggros Llavinés, Anna Crescenti Sevall, Antonio Ramón Romeu Figuerola, María Isabel Rodríguez Naranjo.

4.5. PROYECTOS Y CONTRATOS CON EMPRESAS (Todos como Investigador Principal, excepto uno en el que se indica)

Título: Daren: protocolo farmacológico en animal vivo y órgano aislado.

Empresa: Laboratorios Antibióticos S.A.

Duración: 1 año (1985).

Subvención: 250.000 ptas.

Investigador Principal: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano.

Otros Investigadores: Luís García Mora.

Título: Estudio de la participación del calcio en la contracción del músculo liso vascular y control de la presión arterial: La influencia del calcio en los efectos vasculares de agonistas alfa-adrenérgicos.

Empresa: Laboratorios Bayer.

Duración: 3 años (1989, 1990, 1991).

Subvención: 1.096.000 ptas.

Investigador Principal: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano.

Otros Investigadores: Alfredo Pintado King, Miguel Puerro Vicente.

Título: Extension to the project entitled "Mechanism of action of cicletanine at non-diuretic doses".

Empresa: Institute Henry Beaufour (1 Avenue des Tropiques, 91952 Les Ulis, France).

Duración: 1 año (1992).

Subvención: Sin subvención.

Investigador Principal: Jose Angel Fuentes Cubero

Otros Investigadores: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano, Fernando Hernando, Miguel Puerro Vicente.

Título: Aislamiento, caracterización y actividad de péptidos con efecto antihipertensivo a partir de productos lácteos fermentados con diferentes microorganismos.

Empresa: Grupo Leche Pascual, S.A. (Proyecto de I + D del Grupo Leche Pascual. Contrato con el Instituto de Fermentaciones Industriales, del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, y el Instituto de Farmacología y Toxicología, del Consejo Superior de Investigaciones Científicas).

Duración: 22 meses (20/02/2002 - 31/12/2003)

Subvención: Total.120.202,42 Euros (96.313,26 Euros al Instituto de Fermentaciones Industriales y 23.889,16 Euros al Instituto de Farmacología y Toxicología).

Investigador Principal Coordinador: Mercedes Ramos González

Investigadores del Instituto de Fermentaciones Industriales: Mercedes Ramos González (Investigador Principal), M^a Isidra Recio Sánchez, Rosina López-Alonso Fandiño, Lourdes Amigo Garrido, Agustín Olano Villén, Constanza Talavera Arboleda, José Antonio del Prado García, Elena Molina.

Investigadores del Instituto de Farmacología y Toxicología: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano (Investigador Principal), Virginia Sandonís Martín, Tania Rodríguez Lizarbe.

Título: Estudio de los efectos y de los mecanismos de acción de los péptidos lácteos antihipertensivos.

Empresa: Contrato UCM (Art. 83 de la L.O.U.) con la empresa Grupo Leche Pascual, S.A.

Nº Contrato: 264/2003

Duración: 01/06/2003 - 31/12/2005

Subvención: 36.000,00 Euros, más IVA.

Investigador Principal: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano

Otros Investigadores: Marta Miguel, José Ribot Florit, Maite Sánchez Aparicio.

Título: Efecto de la administración de dietas ricas en fibra sobre diferentes parámetros del síndrome metabólico en ratas Zucker obesas.

Empresa: Contrato UCM (Art. 83 de la L.O.U.) con la empresa Natracéutical S.A.

Nº Contrato: 206/2006

Duración: 01/06/2006 - 01/06/2007.

Subvención: 46.578,00 Euros más IVA.

Investigador Principal: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano

Otros Investigadores de la UCM y entidades colaboradoras de la UCM: Santiago Coca Menchero, Rosario Hernández García, David Sánchez-Infantes Sánchez, Clotilde Costa Nogueira, Marta Miguel Castro.

Otros Investigadores de Natracéutical S.A.: Begoña Muguerza, Leila Moulay.

Título: Efecto de la administración aguda y crónica de CocoonOX sobre la presión arterial y la función endotelial de ratas espontáneamente hipertensas.

Empresa: Contrato UCM (Art. 83 de la L.O.U.) con la empresa Natracéutical S.A.

Nº Contrato: 36/2007

Duración: 24/01/2007 - 24/01/2009.

Subvención: 39.689 Euros, más IVA.

Investigador Principal: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano.

Otros Investigadores de la UCM y entidades colaboradoras de la UCM: David Sánchez-Infantes Sánchez, M^a del Mar Quiñones Téllez, Marta Miguel Castro.

Otros Investigadores de Natracéutical S.A.: Begoña Muguerza, Leila Moulay, Sara Laghi.

Título: Evaluación experimental de ingredientes alimentarios para pacientes de edad avanzada con síndrome metabólico (acrónimo: SENIFOOD Y SÍNDROME METABÓLICO). Subproyecto del Proyecto CENIT (Proyecto CENIT-E) titulado "Investigación industrial de dietas y alimentos con características específicas para las personas mayores" (acrónimo SENIFOOD).

Nº Expediente CENIT: CEN-20091006

Empresa: Contrato UCM (Art. 83 de la L.O.U.), inicialmente con la empresa NATRACÉUTICAL S. A. (empresa líder del Proyecto CENIT-E), y después con la empresa NATUREX SPAIN, S.L. que se subrogó a este contrato.

Nº Contrato: 112-2008.

Duración: 01/10/2009 - 31/12/2012. El 20/12/2011 se acordó de mutuo acuerdo con la empresa NATUREX SPAIN, S.L. la extinción de la colaboración para la tercera anualidad.

Subvención: 290.000.

Investigador Principal: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano.

Otros Investigadores de la UCM y entidades colaboradoras de la UCM: Marta Miguel Castro, M^a del Mar Quiñones Téllez, Sandra Fernández.

Otros Investigadores de Natracéutical S.A.: Begoña Muguerza.

Otros Investigadores de Naturex Spain, S.L.: Marc Roller, Alvin Ibarra, John Flanagan.

Título: Efecto de un producto probiótico con *bifidobacterias* en ratas Zucker.

Empresa: Contrato UCM (Art. 83 de la L.O.U.) con la empresa Biópolis, S.L.

Nº Contrato: 78/2012

Duración: 1 Año (02/04/2012 - 01/04/2013) Prórroga concedida hasta 31/07/2013. Duración total 02/04/2012 - 31/07/2013

Subvención: 30.000 Euros, más IVA.

Investigador Principal: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano.

Otros Investigadores de la UCM y entidades colaboradoras de la UCM: Sandra Fernández Vallinas (becaria), Noemi López Carreras (becaria).

Otros Investigadores de Biopolis, S.L.: Daniel Ramón, Salvador Genovés.

Título: Investigación cardiovascular e ingredientes funcionales

Empresa: Fondo Específico de Investigación (Remanentes contratos Art. 83 de la L.O.U.).

Nº Contrato: FEI16/73.

Duración: 2 Años (fecha solicitud 1-julio-2016, fecha concesión 1-septiembre-2016).

Subvención: 24.226,57 Euros.

Investigador Principal: M^a Amaya Aleixandre de Artiñano.

Otros Investigadores: Marta Miguel Castro.

4.6. OTRAS AYUDAS

Ayuda: Infraestructura científico-técnica para tres equipos investigadores.

Organismo: Ministerio de Educación y Ciencia. Solicitada a través del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, dentro del marco del Plan Nacional de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico 92/95 (Programa Nacional de Salud y Farmacia).

Referencia: IN93-0096.

Subvención: 5.000.000 ptas.

Investigadores Principales: Juan Tamargo Menéndez, M^a Amaya Aleixandre de Artiñano, Carmen Delgado Canencia.

Investigador Responsable: Juan Tamargo Menéndez.

Ayuda: Bolsa de Viaje Complutense.

Organismo: Universidad Complutense de Madrid.

Referencia: Convocatoria 2004 (plazo 31 de marzo de 2004).

Subvención: 941 Euros.

Desplazamiento: Alberta (Canadá) desde el 17/04/2004 al 22/04/2004.

4.7. PATENTES

4.7.1. Patentes Nacionales

Inventores: Muguerza Marquínez B, Delgado Delgado MA, Quirós del Bosque A, Recio Sánchez I, Ramos González M, Aleixandre de Artiñano MA.

Título: Péptidos bioactivos y derivados, procedimiento de producción, cepas de *Enterococcus faecalis* productoras de dichos péptidos bioactivos y sus aplicaciones.

Solicitante: Grupo Leche Pascual S.A.

Nº de solicitud: 200301186.

Fecha de presentación de la solicitud: 21/05/2003.

Fecha de publicación de la solicitud: 01/07/2007.

Fecha de publicación del folleto de la solicitud: 01/07/2007.

Nº de publicación del folleto de la solicitud: 2 277 468.

Fecha de la concesión: 25/04/2008.

Fecha de anuncio de la concesión: 01/07/2008.

Fecha de publicación del folleto de la patente: 01/07/2008.

Nº de publicación del folleto de la patente: 2 277 468.

Situación Registral: Concedida y en vigor.

Inventores: Muguerza Marquínez B, Delgado Delgado MA, Quirós del Bosque A, Recio Sánchez I, Ramos González M, Aleixandre de Artiñano MA.

Título: Procedimiento para producir un péptido bioactivo utilizando cepas de *Enterococcus faecalis*.

Solicitante: Grupo Leche Pascual S.A.

Nº de solicitud: 200602229

Presentada por haber solicitado una división del expediente P200301186 de 21/05/2003 con Nº de solicitud (**Nº de la solicitud inicial**) 200301186.

Fecha de presentación de la solicitud: 21/05/2003.

Fecha de publicación de la solicitud: 01/07/2007.

Fecha de publicación del folleto de la solicitud: 01/07/2007.

Nº de publicación del folleto de la solicitud: 2 277 571

Fecha de la concesión: 31/03/2009.

Fecha de publicación de la concesión: 01/05/2009.

Nº de publicación del folleto de la patente: 2 277 571.

Situación Registral: Concedida y en vigor.

Inventores: Miguel Castro M, López-Alonso Fandiño R, Recio Sánchez I, Ramos González M, Aleixandre de Artiñano A.

Título: Péptidos bioactivos derivados de proteínas de la clara de huevo mediante hidrólisis enzimática.

Solicitante: Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

Países: Patente Española / Internacional

Nº de solicitud: 200301829 / PCT/Es2004/070059.

Fecha de presentación de la solicitud: 31/07/2003 / 23/07/2004

Fecha de publicación de la solicitud: 16/05/2006 / 10/02/2005.

Nº de publicación del folleto de la solicitud: 2 253 036 / WO 2005/012355 A1

Fecha de la concesión: 13/06/2007.

Fecha de publicación de la concesión: 16/07/2007.

Fecha de publicación del folleto de la patente: 16/07/2007

Nº de publicación del folleto de la patente: 2 253 036.

Situación Registral: Concedida y en vigor.

Empresa que la explota: Bioactors (Brussels, Belgium). Fecha del contrato de licencia: 08/03/2005.

Inventores: Miguel Castro M, López-Alonso Fandiño R, Aleixandre de Artiñano A, Ramos González M.

Título: Obtención y propiedades antihipertensivas de péptidos derivados de proteínas de clara de huevo.

Solicitante: Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

Países: Patente española / Internacional

Nº de solicitud: 200501246 / PCT/Es2006/070067.

Fecha de presentación de la solicitud: 23/05/2005 / 23/05/2006.

Fecha de publicación de la solicitud: 24/11/2009 / 30/11/2006

Nº de publicación del folleto de la solicitud: 2 253 036 / WO 2006/125847 A1

Fecha de publicación de la concesión: 21/09/2009

Fecha de publicación del folleto de la patente:

Nº de publicación del folleto de la patente:

Situación Registral: Concedida y en vigor

Inventores: Recio Sánchez I, Quirós del Bosque A, Hernández Ledesma B, Gómez Ruiz JA, Miguel Castro M, Amigo Garrido L, López Expósito I, Ramos González M, Aleixandre de Artiñano A.

Título: Péptidos bioactivos identificados en hidrolizados enzimáticos de caseínas lácteas y procedimiento de obtención.

Solicitante: Consejo Superior de Investigaciones Científicas

Países: Patente Española / Internacional

Nº de solicitud: P200501373 / PCT/Es2006/070079.

Fecha de presentación de la solicitud: 08/06/2003 / 08/06/2005.

Fecha de publicación de la solicitud: 07/05/2009 /14/12/2006.

Nº de publicación del folleto de la solicitud: 2 319 475 /WO 2006/131586 A1.

Fecha de la concesión: 27/01/2010

Fecha de publicación de la concesión: 16/02/2010.

Nº de publicación del folleto de la patente: 2 319 475.

Situación Registral: Concedida y en vigor

Empresa que la explota: INNAVES, S.A. Fecha del contrato de licencia: 05/02/2007.

Inventores: Martorell Guerola P, Chenoll Cuadros ME, Ramón Vidal D, Ortiz Serrano P, Llopis Pla S, Gonzalez Martínez N, Genovés Martínez S, Casinos Ramo B, Silva Angulo A, Aleixandre de Artiñano A.

Título: Nueva cepa de *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* CECT 8145 y su uso para el tratamiento y/o prevención de sobrepeso y obesidad y enfermedades asociadas.

Solicitante: BIOPOLIS, S.L.

Nº de solicitud: P201331088

Fecha de presentación de la solicitud: 18/07/2013

Fecha de publicación de la solicitud: 19/01/2015

Fecha de la concesión: 26/10/2015

Fecha de publicación de la concesión: 02/11/2015

Nº de publicación del folleto de la patente: 2526986

Situación Registral: Concedida y en vigor

4.7.2. Patentes Internacionales

Inventores: Muguerza Marquínez B, Delgado Delgado MA, Quirós del Bosque A, Recio Sánchez I, Ramos González M, Aleixandre de Artiñano MA.

Título: Bioactive peptide-producing strains of *Enterococcus faecalis*, bioactive peptides and applications thereof. / Cepas de *Enterococcus faecalis* productoras de péptidos bioactivos, péptidos bioactivos y sus aplicaciones.

Solicitante: Grupo Leche Pascual, S.A.

Nº de la solicitud internacional (salvo US): PCT/ES2004/000227.

Fecha de presentación de la solicitud internacional (salvo US): 20/05/2004.

Datos relativos a la prioridad: P 2003 01186, 21/05/2003 ES.

Fecha de publicación de la solicitud internacional (salvo US): 02/12/2004.

Nº de publicación de la solicitud internacional (salvo US): WO 2004/104182 A1.

Situación Registral de la solicitud internacional (salvo US): En tramitación.

Inventores: Miguel Castro M, López-Alonso Fandiño R, Recio Sánchez MI, Ramos González MM, Aleixandre de Artiñano A.

Título: Bioactive peptides derived from the proteins of egg white by means of enzymatic hydrolysis / Péptidos bioactivos derivados de proteínas de la clara de huevo mediante hidrólisis enzimática.

Solicitante: Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

Nº de solicitud europea: 04766983.3.

Fecha de presentación de la solicitud europea: 23/07/2004.

Datos relativos a la prioridad: 31/07/2003, ES 200301829

Fecha de publicación de la solicitud europea: 31/05/2006.

Nº de publicación de la solicitud europea: EP 1 661 913 B1.

Fecha de concesión de la patente europea: 05/03/2008.

Fecha de publicación de la mención BOPI: 01/08/2008.

Fecha de la publicación del folleto de la patente europea: 01/08/2008.

Nº de publicación del folleto de patente europea: 2 303 090

Situación registral de la patente europea: Concedida y en vigor

Nº de la solicitud internacional (salvo US): PCT/ES2004/070059.

Fecha de presentación de la solicitud internacional (salvo US): 23/07/2004.

Datos relativos a la prioridad: P200301829, 31/07/2003 ES

Fecha de publicación de la solicitud internacional (salvo US): 10/02/2005.

Nº de publicación de la solicitud internacional (salvo US): WO 2005/012355 A1.

Nº de solicitud en US: 11/343,263. Continuación de la patente: PCT/ES04/70059, 23/07/2004.

Fecha de presentación en US: 30/01/2006

Fecha de publicación de la patente en US: 14/12/2006.

Nº de publicación de la patente en US: US 2006/0280804 A1

Nº de solicitud en Japón: JP20060521598T 20040723

Situación registral de la patente internacional: En tramitación.

Empresa que la explota: Bioactors (Brussels, Belgium).

Fecha del contrato de licencia: 08/03/2005.

Inventores: Miguel Castro M, López-Alonso Fandiño R, Ramos González M, Aleixandre de Artiñano A.

Título: Production of and antihypertensive properties of peptides derived from egg white proteins / Obtención y propiedades antihipertensivas de péptidos derivados de proteínas de clara de huevo.

Solicitante: Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

Nº de la solicitud internacional (salvo US): PCT/ES2006/070067.

Fecha de presentación de la solicitud internacional (salvo US): 23/05/2006.

Datos relativos a la prioridad: P200501246, 23/05/2005 ES.

Fecha de publicación de la solicitud internacional (salvo US): 30/11/2006.

Nº de publicación de la solicitud internacional (salvo US): WO 2006/125847 A1.

Situación Registral de la patente internacional (salvo US): En tramitación.

Inventores: Recio Sánchez I, Quirós del Bosque A, Hernández Ledesma B, Gómez Ruiz JA, Miguel Castro M, Amigo Garrido ML, López Expósito I, Ramos González MM, Aleixandre de Artiñano A, Contreras Gómez M.

Título: Bioactive peptides identified in enzymatic hydrolyzates of milk caseins and method of obtaining same / Péptidos bioactivos identificados en hidrolizados enzimáticos de caseínas lácteas y procedimiento de obtención.

Solicitante: Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

Nº de la solicitud internacional (salvo US): PCT/ES2006/070079.

Fecha de presentación de la solicitud internacional (salvo US): 08/06/2006.

Datos relativos a la prioridad: P200501373, 08/06/2005 ES.

Fecha de publicación de la solicitud internacional (salvo US): 14/12/2006.

Nº de publicación de la solicitud internacional (salvo US): WO 2006/131586 A1.

Situación Registral de la solicitud internacional (salvo US): En tramitación.

Empresa que la explota: INNAVES, S.A.

Fecha del contrato de licencia: 05/02/2007.

Inventores: Martorell Guerola P, Chenoll Cuadros ME, Ramón Vidal D, Ortiz Serrano P, Llopis Pla S, Gonzalez Martínez N, Genovés Martínez S, Casinos Ramo B, Silva Angulo A, Aleixandre de Artiñano A.

Título: Novel strain of *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* CECT 8145 and use thereof for the treatment and/or prevention of excess weight and obesity and associated diseases.

Solicitante: BIOPOLIS, S.L.

Nº de solicitud ampliación Australia: 2014291922

Nº de solicitud ampliación Canadá:

Nº de solicitud ampliación China:

Nº de solicitud ampliación Países de la Unión Europea: EP14755102.2

Nº de solicitud ampliación India: 201647002717
Nº de solicitud ampliación Méjico: MX/a/2016/000743
Nº de solicitud ampliación USA: 14/905,270

4.8. PUBLICACIONES DE INVESTIGACIÓN

4.8.1. Libros

ALEIXANDRE, M.A., ORTEGA, A. Función y Disfunción Endotelial. Seleccionado para editar por la Editorial Complutense en la convocatoria "Línea 300" de 1998/1999. Publicado en enero de 2000. ISBN: 84-89784-98-1.

ALEIXANDRE, M.A., MIGUEL, M. Péptidos antihipertensivos derivados de proteínas alimentarias. Seleccionado para editar en la colección de libros electrónicos por la Editorial Complutense en la convocatoria "Línea 3000" de 2008/2009. Publicado en octubre de 2009. ISBN: 9788474919752.

4.8.2. Capítulos de libro

ALEIXANDRE, M.A., MARTIN M.I., COLADO, M.I., GARCIA DE JALON, P.D. Efectos opiáceos en las fibras longitudinales del ileon de cobayos tratados con un agonista de receptores alfa₂. En: El Dolor: Mecanismos básicos neurofisiológicos y farmacológicos. Editado por la Fundación Instituto de Ciencias del Hombre en colaboración con el Centro de Estudios MSD para el Dolor 1982; 235-240. ISBN: 84-300-9300-1.

MIGUEL, M., LÓPEZ-FANDIÑO, R., RAMOS, M., ALEIXANDRE, A. Efecto agudo de productos hidrolizados de clara de huevo sobre la presión arterial de ratas espontáneamente hipertensas. Comentado por Marta Miguel Castro. En: Huevo y Salud. Nuevas evidencias científicas 2003-2006, 1ª Edición, Instituto de Estudios del Huevo (Madrid) 2006; 9:77-83. ISBN: 84-611-0384-X.

ALEIXANDRE, A., MIGUEL, M. Milk and Egg-derived peptides with antihypertensive properties. In: Res Adv in Nutrition (Global Research Network Editors), 2008; 2:1-11.

ALEIXANDRE, A., MIGUEL, M. Food peptides as antihypertensive agents. In: Hettiarachchy, A., Sato, N.S., Marshall, K., Kannan, M.R. (Eds.) Bioactive Food proteins and Peptides: Applications in Human Health. Taylor & Francis Group (Florida), 2011, 6:131-180. Print ISBN: 978-1-42009314-8. ISBN-E-Book: 978-1-4200-9317-9.

MIGUEL CASTRO, M., ALEIXANDRE A. Fibra alimentaria y dieta mediterránea. En: Martínez Álvarez, J.R. Villarino Marín A. (Eds.) Dieta mediterránea. Avances en Alimentación, Nutrición y Dietética. Edición Punto Didot (Tres Cantos, Madrid) 2015; 93-106. ISBN-13: 978-84-16031-86-3. ISBN-E-Book: 978-84-92926-98-5.

4.8.3. Revisiones

ALEIXANDRE, M.A. Leucotrienos y factor activador plaquetario en el asma. Posibilidades farmacológicas. Rev Esp Alergol Inmunol Clín 1990; 5(4):155-171.

ALEIXANDRE, M.A., PUERRO VICENTE, M., LIZASOAIN HERNANDEZ, I. Mecanismos alternativos del efecto hipotensor del calcio. Hipertensión 1993; 10(3):96-102.

ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, M.A., PUERRO VICENTE, M. Importancia del calcio en la dieta para la regulación de la presión arterial. Med Clín (Barc) 1993; 101(17):660-667.

ORTEGA, A., ALEIXANDRE, M.A. Highlights on Endothelins: A Review. Pharmacological Research 1997; 36(5):339-351.

ORTEGA, A., ALEIXANDRE, M.A. Caracterización y patofisiología de las endotelinas. Revisión. Clínica Cardiovascular 1997; 15(5):195-208.

LOPEZ-MIRANDA, V., ALEIXANDRE, M.A. Modelos de hipertensión experimental. Hipertensión 1998; 15(1):12-19.

ORTEGA MATEO, A., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, M.A. Mecanismos de extrusión de calcio en el miocito liso vascular. Clínica Cardiovascular 1998; 16(4):134-151.

ORTEGA MATEO, A., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, M.A. Sintasa del óxido nítrico. Clínica Cardiovascular 1998; 16(6):213-223.

LOPEZ-MIRANDA, V., ALEIXANDRE, M.A. Alteraciones del metabolismo del calcio en la hipertensión arterial. Med Clín (Barc) 1998; 111:701-709.

ALEIXANDRE, M.A., LOPEZ-MIRANDA, V. Los radicales libres en la hipertensión arterial. Hipertensión 1999; 16(1):15-23.

ALEIXANDRE, M.A., LOPEZ-MIRANDA, V. Endothelial dysfunction in hypertensive vasoconstriction. Pharmacological Research 1999; 40(2):113-124.

ALEIXANDRE, M.A., LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA, A. Moléculas donadoras de óxido nítrico. Med Clín (Barc) 1999; 113:263-272.

ORTEGA MATEO, A., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, M.A. Nitric oxide reactivity and mechanisms involved in its biological effects. Pharmacological Research 2000; 42(5):421-427.

CIVANTOS CALZADA, B., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, A. Alpha-adrenoceptor subtypes. Pharmacological Research 2001; 44(3):195-208.

CIVANTOS CALZADA, B., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, A. Distribución y función de los receptores alfa adrenérgicos del músculo liso vascular. Hipertensión 2003; 20(6):259-272.

FERNANDEZ VELASCO, M., ORTEGA MATEO, A., ALEIXANDRE, A. Regulación del tono vascular por el endotelio. Rev Univ Sanid 2005; 2 (8):62-75.

MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Antihypertensive peptides derived from egg proteins. Recent Advances in Nutritional Sciences. J Nutr 2006; 136:1457-1460.

CIVANTOS CALZADA, B., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, A. Los receptores alfa adrenérgicos del sistema nervioso central. Rev Univ Sanid 2006; 2 (9): 130-136.

ALEIXANDRE, A., MIGUEL, M. Síndrome metabólico. Endocrinol Nutr 2007; 54 (9):463-468.

PUERRO VICENTE, M., GALICIA DE PEDRO, I., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, M.A. Principios activos autorizados en España en 2006 (1ª parte). Sanid mil 2007; 63 (2):118-127.

PUERRO VICENTE, M., GALICIA DE PEDRO, I., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, M.A. Principios activos autorizados en España en 2006 (2ª parte). Sanid mil 2007; 63 (4):291-302.

ALEIXANDRE, A., MIGUEL, M., MUGUERZA, B. Péptidos antihipertensivos derivados de proteínas de leche y huevo. Revisión. Nutr Hosp 2008; 23(4):313-318.

ALEIXANDRE, A., MIGUEL, M. Ratas Zucker como modelo experimental para el estudio de diferentes enfermedades. Endocrinol Nutr 2008; 55(5):217-222.

ALEIXANDRE, A., MIGUEL, M. Dietary fiber in the prevention and treatment of metabolic syndrome: A review. Critical Reviews in Food Science and Nutrition 2008; 48 (10):905-912.

ALEIXANDRE, A., MIGUEL, M. Experimental rat models to study the metabolic syndrome. British Journal of Nutrition 2009; 102:1246-1253.

SANCHEZ, D., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Dietary fiber, gut peptides and adipocytokines. Journal of Medicinal Food 2012; 27:85-98.

QUIÑONES, M., MIGUEL, M., ALEIXANDRE A. Los polifenoles, compuestos de origen natural con efectos saludables sobre el sistema cardiovascular. Nutrición Hospitalaria 2012; 27:85-98.

LÓPEZ CARRERAS, N., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Propiedades beneficiosas de los terpenos iridoides sobre la salud. Nutrición Clínica y Dietética Hospitalaria. 2012; 32(3):81-91.

QUIÑONES, M., MIGUEL, M., ALEIXANDRE A. Beneficial effects of polyphenols on cardiovascular disease. Pharmacological Research 2013; 68:125-131.

ALEIXANDRE, A., MIGUEL, M. Dietary fiber and blood pressure control. Food Funct 2016; 7(4):1864-1871.

4.8.4. Artículos

TAMARGO, J.L., ALEIXANDRE, A., RODRIGUEZ, S., GARCIA DE JALON, P.D. Effects of bunaphtide on contractions induced by different agonists in the rat isolated aorta. J Pharm Pharmacol 1978; 30:455-456.

MARTIN, M.I., ALEIXANDRE, A., LASTRA, L., GARCIA DE JALON, P.D. Influencias sobre el peso corporal por la adicción morfinica y el "stress". Arch de Farmacol y Toxicol 1979; V(2):103-106.

ALEIXANDRE, A., MARTIN, M.I., LASTRA, L.A., GARCIA DE JALON, P.D. Diferente grado de tolerancia a morfina en tiras de músculo longitudinal y el ileon completo de cobayo. Arch de Farmacol y Toxicol 1980; VI(2):97-106.

MARTIN, M.I., ALEIXANDRE, A., LASTRA, L.A., GARCIA DE JALON, P.D. Estudio comparativo del peso corporal en animales tratados con morfina. Arch Fac Med Madrid 1981; XXXIX(1):7-12.

MARTIN, M.I., LASTRA, L.A., ALEIXANDRE, M.A., GARCIA DE JALON, P.D. Tolerance to opiate-like material released in the myenteric plexus from dependent guinea-pig. Arch de Farmacol y Toxicol 1981; VII(2):223-230.

ALEIXANDRE, M., GARCIA DE JALON, P., MARTIN, I. Effect of enkephalins in the presence of the antibiotic bacitracin in the longitudinal muscle strip preparation from guinea-pig ileum. Experientia 1981; 37:1318-1319.

MARTIN, M.I., ALEIXANDRE, A., GARCIA DE JALON, P. Sensitization by in vitro incubation with morphine of the myenteric plexus-longitudinal muscle preparation. J Pharmacol (Paris) 1982; 13(1):3-10.

MARTIN, M.I., ALEIXANDRE, M.A., GARCIA DE JALON, P.D. Changes on clonidine effect on longitudinal muscle-myenteric plexus strip preparation by morphine treatments. Arch de Farmacol y Toxicol 1983; IX(1):53-58.

ALEIXANDRE, M.A., COLADO, M.I., GARCIA DE JALON, P.D., MARTIN, M.I. Influences on morphine action in the myenteric plexus from guinea pig of alpha₂ receptor stimulation. Arch de Farmacol y Toxicol 1983; IX(3):217-224.

MARTIN, M.I., ALEIXANDRE, M.A., COLADO, M.I., GARCIA DE JALON, P.D. Sensitivity of the myenteric plexus alpha₂-receptor from guinea pig treated with clonidine or guanfacine. Arch de Farmacol y Toxicol 1984; X(2):115-119.

MARTIN, M.I., ALEIXANDRE, M.A., MANSO, G., GARCIA DE JALON, P.D. Estudio de la motilidad espontánea del tracto gastrointestinal humano "in vitro". Rev Esp Enf Ap Digest 1986; 69(3):195-200.

ALEIXANDRE, M.A., AYALA, E., GARCIA DE JALON, P.D. Effects of exposure to high potassium concentrations on the longitudinal

muscle-myenteric plexus preparation from guinea-pig. Bioscience Reports 1986; 6(2):215-220.

ALEIXANDRE, M.A., AYALA, L.E., GARCIA MORA, L., GARCIA DE JALON, P.D. Respuestas de la traquea y el ileon de cobayo sensibilizado a la administración de antígeno en presencia de distintos fármacos. Arch Farmacol Toxicol 1986; XII:113-118.

GARCIA MORA, L.M., ALEIXANDRE, M.A. Receptores dopaminérgicos y alfa adrenérgicos vasculares: estado actual. An Real Acad Farm. 1987; 53:569-578. **Premio de la Real Academia de Farmacia 1986.**

GARCIA MORA, L.M., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, A., ALVAREZ, A. Farmacología de receptores dopaminérgicos y alfa adrenérgicos vasculares postsinápticos en la pithed rat. Medicina Militar 1987; 43(4):424-432. **Accesit al Premio "Capitán Médico Ramón y Cajal" de la IV Reunión de Investigación del Hospital Militar Central "Gómez Ulla".**

AYALA, L.E., ALEIXANDRE, M.A., GARCIA MORA, L. Evaluation of different drugs in two models of immediate hypersensitivity. J Pharm Pharmacol 1988; 40:188-191.

ALEIXANDRE, A., PINTADO, A., PUERRO, M. α_2 -Adrenoceptor-mediated contractions in the rabbit aorta treated with BAY K 8644. Eur J Pharmacol 1992; 221:129-134.

ALEIXANDRE, M.A., PINTADO KING, A., PUERRO, M. Effect of TMB-8 on α -adrenoceptor agonist and KCl induced-contractions in isolated rabbit aorta. Gen Pharmac 1993; 24(4):921-928.

PUERRO VICENTE, M., HERNANDEZ GARCIA, R., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, M.A. Comparative study of different methods of inducing acute and chronic hypercalcemia in rats. Meth Find Exp Clin Pharmacol 1993; 15(5):281-290.

PUERRO VICENTE, M., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, M.A. Demonstration of the alpha-vasoconstriction-lowering effect of calcium in the pithed-rat. J Vasc Res 1993; 30:303-308.

PUERRO VICENTE, M., ALEIXANDRE A. Alpha pressor effect in pithed hypocalcemic rats. Pharmacology Communications 1994; 4(2):85-95.

PUERRO, M., ALEIXANDRE, M.A., HERNANDEZ, R. Induction of acute hypocalcemia in rats. Vet Human Toxicol 1995; 37(2):116-117.

CASTRO, A., HERNANDO, F., PARRA, L., PUERRO. M., ALEIXANDRE, A., FUENTES, J.A. Further evidence for a peripheral sympatholytic action of the antihypertensive cicletanine in rats. Drugs Exptl Clin Res 1995; XXI(1):29-36.

ALEIXANDRE, M.A., PUERRO, M., PINTADO, A. A comparison of the effects of TMB-8 and nifedipine on pressor responses to α_1 - and α_2 -adrenoceptor agonists in pithed rats. Naunyn-Schmiedeberg's Arch Pharmacol 1995; 351(5):500-506.

LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA, A., PUERRO, M., ALEIXANDRE, A. Arterial blood pressure and growth patterns in Sprague-Dawley and spontaneously hypertensive rats fed on calcium-deficient diets. Pharmacology Reviews and Communications 1996; 8:291-297.

ORTEGA, A., PUERRO, M., LOPEZ-MIRANDA, V., ALEIXANDRE, A. The role of endothelium in the calcium-induced reduction of the contractile response of the rabbit aorta. Gen Pharmac 1997; 28(5):745-752.

LOPEZ-MIRANDA, V., CIVANTOS, B., BLASCO, R., HERNANDEZ, R., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO M.A. Parathyroid hormone and calcitriol in hypertension caused by dietary calcium deficiency in rats. J Vasc Res 1998; 35:397-404.

MARTIN-SANZ, P., BOSCA, L., OLMEDILLA, L., PEREZ-PEÑA, J., GARUTTI, I., SANZ, J., CALLEJA, J., AVELLANAL, M., ORTEGA, A., ALEIXANDRE A., BARRIGON, S. Presence of a nitric oxide synthase inhibitor in the graft efflux during reperfusion in human liver transplantation. Clinical Transplantation 1999; 13(3):221-230.

CIVANTOS, B., LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA, A., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, M.A. α -Adrenoceptor-mediated pressor responses in pithed rats fed diets with different calcium contents. Eur J Pharmacol 1999; 382:91-101.

ALEIXANDRE, A., LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA, A. α -Vascular responses after short-term and long-term inhibition of nitric oxide synthesis. J Cardiovasc Pharmacol 2001; 37 (2):133-142.

CIVANTOS CALZADA, B., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, A. Efectos de los suplementos dietéticos de calcio y los antagonistas del calcio sobre el peso corporal, la presión arterial y la relación cardiosomática de ratas espontáneamente hipertensas. Rev Univ Sanid 2001; 4:28-33.

ORTEGA MATEO, A., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, M.A. Effect of high extracellular Ca^{2+} levels in spontaneously hypertensive rat aorta. Eur J Pharmacol 2001; 432:177-185.

FERNANDEZ VELASCO, M., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, M.A. Efecto de la hipoxia y baja temperatura sobre la contracción y la relajación endotelio-dependiente de la aorta de conejo. Rev Univ Sanid 2002; 6:10-21.

ORTEGA, A., AVELLANAL, M., ESPAÑA, G., FLORES, A., ALEIXANDRE, A. Effect of nitroglycerine in poplitea preparations from patients with peripheral occlusive arteriopathy precontracted with KCl or 5-hydroxytryptamine. Clinical and Experimental Pharmacology and Physiology 2003; 30:528-531.

CIVANTOS, B., ALEIXANDRE, A. Effects of dietary calcium supplements and amlodipine on growth, arterial blood pressure, and cardiac hypertrophy of spontaneously hypertensive rats. Clinical and Experimental Hypertension 2003; 25(8):495-508.

CIVANTOS, B., ALEIXANDRE, A. Blood pressure and α -vascular

reactivity in hypertensive rats treated with amlodipine and dietary Ca. Eur J Pharmacol 2004; 489:101-110.

ORTEGA, A., ALEIXANDRE, A. Role of Na⁺/K⁺-ATPase in the high extracellular calcium-induced impairment of rabbit aorta contractile activity. Vascular Pharmacology 2004; 41(2):75-81.

MIGUEL, M., DÁVALOS, A., RECIO, I., RAMOS, M., BARTOLOMÉ, B., ALEIXANDRE, A., LÓPEZ-FANDIÑO, R. Obtención de péptidos con actividad antihipertensiva y antioxidante a partir de proteínas de clara de huevo. Alimentaria 2005; 4:44-51.

MIGUEL, M., LÓPEZ-FANDIÑO, R., RAMOS, M., ALEIXANDRE, M.A. Efecto de la clara de huevo tratada con pepsina sobre el desarrollo de hipertensión arterial en ratas hipertensas. Cienc Tecnol Aliment 2005; 4(5):368-372.

MIGUEL, M., MUGUERZA, B., SÁNCHEZ, E., DELGADO, M.A., RECIO I., RAMOS, M., ALEIXANDRE, M.A. Changes in arterial blood pressure in hypertensive rats caused by long-term intake of milk fermented by *Enterococcus faecalis* CECT 5728. British Journal of Nutrition 2005; 94:36-43.

MIGUEL, M., LÓPEZ-FANDIÑO, R., RAMOS, M., ALEIXANDRE, A. Short-term effect of egg-white hydrolysate products on arterial blood pressure of hypertensive rats. British Journal of Nutrition 2005; 94:731-737.

MUGUERZA, B., RAMOS, M., SÁNCHEZ, E., MANSO, M.A., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A., DELGADO, M.A., RECIO, I. Antihypertensive activity of milk fermented by *Enterococcus faecalis* strains isolated from raw milk. International Dairy Journal 2006; 16:61-69.

MIGUEL, M., LÓPEZ-FANDIÑO, R., RAMOS, M., ALEIXANDRE, A. Long-term intake of egg white hydrolysate attenuates the development of hypertension in spontaneously hypertensive rats. Life Sciences 2006; 78:2960-2966.

MIGUEL, M., ALEIXANDRE, M.A., RAMOS, M., LÓPEZ-FANDIÑO R. Effect of simulated gastrointestinal digestion on the antihypertensive properties of ACE-inhibitory peptides derived from ovalbumin. J Agric Food Chem 2006; 54(3):726-731.

MIGUEL, M., RECIO, I., RAMOS, M., DELGADO, M.A., ALEIXANDRE, M.A. Antihypertensive effect of peptides obtained from *Enterococcus faecalis*-fermented milk in rats. J Dairy Sci 2006; 89:3352-3359.

MIGUEL, M., MUGUERZA, B., SÁNCHEZ, E., DELGADO, M.A., RECIO, I., RAMOS, M., ALEIXANDRE, A. Efecto producido por la ingesta crónica de leche fermentada por *Enterococcus faecalis* CECT 5728 en ratas hipertensas. Hipertensión (Madr) 2006; 23 (6):166-172.

QUIRÓS, A., RAMOS, M., MUGUERZA, B., DELGADO, M.A., MARTÍN-ÁLVAREZ, P.J., ALEIXANDRE, A., RECIO, I. Determination of the antihypertensive peptide LHLPLP in fermented milk by high-

performance liquid chromatography-mass spectrometry. J Dairy Sci 2006; 89 (12):4527-4535.

QUIRÓS, A., RAMOS, M., MUGUERZA, B., DELGADO, M.A., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A., RECIO, I. Identification of novel antihypertensive peptides in milk fermented with *Enterococcus faecalis*. International Dairy Journal 2007; 17:33-41.

MIGUEL, M., ALONSO, M.J., SALAICES, M., ALEIXANDRE, A., LÓPEZ-FANDIÑO, R. Antihypertensive ACE-inhibitory and vasodilator properties of an egg white hydrolysate: Effect of a simulated intestinal digestion. Food Chemistry 2007; 104:163-168.

HERNÁNDEZ-LEDESMA, B., MIGUEL, M., AMIGO, L., ALEIXANDRE, M.A., RECIO, I. Effect of simulated gastrointestinal digestion on the antihypertensive properties of synthetic β -lactoglobulin peptide sequences. Journal of Dairy Research 2007; 74 (3):336-339.

MIGUEL, M., MANSO, M.A., MARTÍN-ÁLVAREZ, P.J., ALEIXANDRE, A., LÓPEZ-FANDIÑO, R. Angiotensin-converting enzyme activity in plasma and tissues of spontaneously hypertensive rats after short- and long-term intake of hydrolysed egg white. Mol Nutr Food Res 2007; 51:555-563.

MIGUEL, M., MANSO, M., ALEIXANDRE, A., ALONSO, M.J., SALAICES, M., LÓPEZ-FANDIÑO, R. Vascular effects, angiotensin I-converting enzyme (ACE)-inhibitory activity, and antihypertensive properties of peptides derived from egg white. J Agric Food Chem 2007; 55(26):10615-10621.

MANSO, M.A., MIGUEL, M., EVEN, J., HERNÁNDEZ, R., ALEIXANDRE, A., LÓPEZ-FANDIÑO R. Effect of the long-term intake of an egg white hydrolysate on the oxidative status and blood lipid profile of spontaneously hypertensive rats. Food Chemistry 2008; 109:361-367.

SÁNCHEZ, D., MUGUERZA, B., MOULAY, L., HERNÁNDEZ, R., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Highly methoxylated pectin improves insulin resistance and other cardiometabolic risk factors in Zucker fatty rats. J Agric Food Chem 2008; 56 (10):3574-3581. Publicación referida y comentada en NutraIngredients.

MIGUEL, M., CONTRERAS, M.M., RECIO, I., ALEIXANDRE, A. ACE-inhibitory and antihypertensive properties of a bovine casein hydrolysate. Food Chemistry 2009; 112:211-214.

CIENFUEGOS-JOVELLANOS, E., QUIÑONES, M.M., MUGUERZA, B., MOULAY, L., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Antihypertensive effect of a polyphenol-rich cocoa powder industrially processed to preserve the original flavonoids of the cocoa beans. J Agric Food Chem 2009; 57:6156-6162. Publicación referida y comentada en NutraIngredients.

SÁNCHEZ, D., QUIÑONES, M., MOULAY, L., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Changes in arterial blood pressure caused by a soluble cocoa fiber product in spontaneously hypertensive rats. J Agric Food Chem 2010; 58:1493-1501.

MIGUEL, M., GÓMEZ-RUIZ, J.A., RECIO, I., ALEIXANDRE A. Changes in arterial blood pressure after single oral administration of milk-casein derived peptides in spontaneously hypertensive rats. *Molecular Nutrition and Food Research* 2010; 54:1422-1427.

QUIÑONES, M., SÁNCHEZ, D., MUGUERZA, B., MOULAY, L., LAGHI, S., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Long-term intake of CoccoanOX attenuates the development of hypertension in spontaneously hypertensive rats. *Food Chemistry* 2010; 122:1013-1019.

SANCHEZ, D., MOULAY, L., MUGUERZA, B., QUIÑONES, M., MIGUEL M., ALEIXANDRE, A. Effect of a soluble cocoa fiber-enriched diet in Zucker fatty rats. *Journal of Medicinal Food* 2010; 13(3):621-628.

SANCHEZ, D., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Arterial blood pressure and aorta responses of different aged obese Zucker rats. *Meth Find Exp Clin Pharmacol* 2010; 32:421-426.

QUIÑONES, M., SANCHEZ, D., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Mechanisms for the antihypertensive effect of CoccoanOX, a polyphenol-rich cocoa powder, in spontaneously hypertensive rats. *Food Research International* 2011; 44:1203-1208.

SANCHEZ, D., QUIÑONES, M., MOULAY, L., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Soluble fiber-enriched diets improve inflammation and oxidative stress biomarkers in Zucker fatty rats. *Pharmacological Research* 2011; 64:31-35.

QUIÑONES, M., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE A. Evidence that nitric oxide mediates the blood pressure lowering effect of a polyphenol-rich cocoa powder in spontaneously hypertensive rats *Pharmacological Research (Pharmacological Research* 2011; 64:478-481.

QUIÑONES M., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE A. Effect of a cocoa polyphenol extract in spontaneously hypertensive rats *Food & Function* 2011; 2:649-653.

FERNÁNDEZ VALLINAS, S., LÓPEZ CARRERAS, N., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Nitric oxide mediates the antihypertensive and vascular relaxing effects of a soluble cocoa fiber product in spontaneously hypertensive rats. *Nitric Oxide* 2013; 29:1-3.

QUIÑONES, M., GUERRERO, L., SUAREZ, M., PONS, Z., ALEIXANDRE, A., AROLA, L., MUGUERZA B. Low-molecular procyanidin rich grape seed extract exerts antihypertensive effect in males spontaneously hypertensive rats. *Food Research International* 2013; 51:587-595.

LÓPEZ CARRERAS, N., FERNÁNDEZ VALLINAS S., HERNÁNDEZ R., MIGUEL M., ALEIXANDRE A. Short-term effect of an aqueous *Fraxinus excelsior* L. seed extract in spontaneously hypertensive rats. *Food Research International* 2013; 33:81-87.

QUIÑONES, M., GUERRERO, L., FERNÁNDEZ VALLINAS S., PONS Z.,

AROLA, L., ALEIXANDRE A., MUGUERZA, B. Involvement of nitric-oxide and prostacyclin in the antihypertensive effect of low-molecular-weight procyanidin rich grape seed extract in male spontaneously hypertensive rats. *Journal of Functional Foods* 2014; 6:419-427.

LÓPEZ-CARRERAS, N., FERNÁNDEZ VALLINAS, S., MIGUEL, M., ALEIXANDRE A. Long-term effect of an aqueous *Fraxinus excelsior* L. seed extract in spontaneously hypertensive rats. *International Journal of Hypertension* 2014; 53(1):81-87.

LÓPEZ CARRERAS, N., CASTILLO, J., MUGUERZA, B., ALEIXANDRE, A. Endothelium-dependent vascular relaxing effects of different citrus and olive extracts in aorta rings from spontaneously hypertensive rats. *Food Research international* 2015; 77:484-490.

QUIÑONES., M. MARGALEF, M., AROLA-ARNAL, A., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. The blood pressure effect and related plasma levels of flavan-3-ols in spontaneously hypertensive rats. *Food Funct* 2015; 6(11)3479-3489.

FERNÁNDEZ-VALLINAS, S., MIGUEL CASTRO, M., ALEIXANDRE A. Long-term antihypertensive effect of a soluble cocoa fiber product in spontaneously hypertensive rats. *Food Nutr Res.* 2016; 60: 10.3402/fnr.v60.29418.

MARTORELL, P., LLOPIS, S., GONZÁLEZ, N., CHENOLL, E., LÓPEZ-CARRERAS, N., ALEIXANDRE, A., CHEN, Y., KAROLY, E.D., RAMÓN, D., GENOVÉS, S. Probiotic strain *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* CECT 8145 reduces fat content and modulates lipid metabolism and antioxidant response in *Caenorhabditis elegans*. *J Agric Food Chem* 2016; 64:3462-3472.

4.9. PONENCIAS Y CONFERENCIAS

ALEIXANDRE, M.A., MARTIN M.I., COLADO, M.I., GARCIA DE JALON, P.D. Efectos opiáceos en las fibras longitudinales del ileon de cobayos tratados con un agonista de receptores α_2 . Presentada por M.I. Martín. Simposium Internacional sobre Mecanismos Básicos Neurofisiológicos y Farmacológicos del Dolor (Madrid, 1982).

PUBLICADA EN: El Dolor: Mecanismos básicos neurofisiológicos y farmacológicos. Editado por la Fundación Instituto de Ciencias del Hombre en colaboración con el Centro de estudios MSD para el Dolor 1982; 235-240. Figura como capítulo de libro (ISBN: 84-300-9300-1).

ALEIXANDRE, A. "Leucotrienos en la fisiopatología del asma". Conferencia impartida durante la Primera Sesión de Aparato Respiratorio, de los Hospitales Universitarios de la Comunidad Autónoma de Madrid: Nuevos aspectos en el tratamiento del asma bronquial (Madrid, 1989).

RECIO, I., MUGUERZA, B., ALEIXANDRE, A., RAMOS, M. Producción de péptidos antihipertensivos mediante fermentación con bacterias lácticas. Presentada por M. Ramos. Congreso Nacional de Biotecnología BIOTEC 2004 (Oviedo, julio 2004); 18C, 02:536-537.

4.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS

ALEIXANDRE, A., RODRIGUEZ, M., BENEIT, J., TAMARGO, J. Efecto de la bunaptina sobre las contracciones inducidas en la aorta aislada de rata. III Reun Nac Asoc Esp Farmacol y Deuxième Rencontre Franco-Espagnole de Pharmacologie (Madrid, septiembre 1977); F8, 75.

ALEIXANDRE, A., MARTIN, M.I., LASTRA, L., GARCIA DE JALON, P.D. Morfinomiméticos en ileon y plexo mientérico de cobayo: sus respuestas a diferentes condiciones de estimulación eléctrica. IV Reun Nac Asoc Esp Farmacol y I Reunião Hispano-Portuguesa de Farmacología (Santiago de Compostela, mayo 1979); L41, 230.

MARTIN, M.I., ALEIXANDRE, A., LASTRA, L., GARCIA DE JALON, P.D. Liberación de endorfinas por fibras longitudinales de ileon de cobayo adicto a morfina. IV Reun Nac Asoc Esp Farmacol y I Reunião Hispano-Portuguesa de Farmacología (Santiago de Compostela, mayo 1979); L42, 231.

MARTIN, M.I., ALEIXANDRE, A., LASTRA, L., GARCIA DE JALON, P.D. Influencias sobre el peso corporal por la adicción morfinica y por el stress. IV Reun Nac Asoc Esp Farmacol y I Reunião Hispano-Portuguesa de Farmacología (Santiago de Compostela, mayo 1979); P24, 295.

ALEIXANDRE, A., MARTIN, I., LASTRA, L., GARCIA DE JALON, P.D. Sensibilidad a la morfina en el ileon de cobayo dependiente. IX Congreso Internacional sobre Prevención y Tratamiento de las Drogodependencias (Madrid, septiembre-octubre 1979); 517-518.

MARTIN, I., ALEIXANDRE, A., LASTRA, L., GARCIA DE JALON, P.D. Variación del peso corporal en animales tratados con morfina. XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas (Valencia, diciembre 1979); Poster 176.

MARTIN, M.I., ALEIXANDRE, A., GARCIA DE JALON, P.D. Sensibilización por incubación con morfina "in vitro" del preparado fibra longitudinal-plexo mientérico. V Reun Nac Asoc Esp Farmacol (Puerto de la Cruz, Tenerife, mayo 1980); IIIIT, 128-129.

ALEIXANDRE, A., MARTIN, M.I., GARCIA DE JALON, P.D. Efecto de las encefalinas en presencia del antibiótico bacitracina en la preparación fibra longitudinal-plexo mientérico. V Reun Nac Asoc Esp Farmacol (Puerto de la Cruz, Tenerife, mayo 1980); IIIIW, 130.

MARTIN, M.I., ALEIXANDRE, M.A., GARCIA DE JALON, P.D. Estudio de la motilidad del intestino humano" in vitro". II Congreso de la Federación Española de Sociedades de Biología Experimental y Reuniones Anuales de las Sociedades de Bioquímica y Ciencias Fisiológicas (Madrid, julio 1981); Panel 452, 259.

ALEIXANDRE, M.A., MARTIN, M.I., GARCIA DE JALON, P.D. Efectos de la clonidina en las fibras longitudinales del ileon de cobayo. VI Reun Nac Asoc Esp Farmacol y Tercer Encuentro Hispano-Francés (Toulouse, Francia, septiembre 1981); 6.

ALEIXANDRE, M.A., MARTIN, M.I., GARCIA DE JALON, P.D. Barbiturate effect on longitudinal muscle-myenteric plexus preparation from guinea-pig. XVI Congreso Internacional de Terapéutica (Povoa de Varzim, Oporto, octubre 1981); 80.

ALEIXANDRE, M.A., MARTIN, M.I., GARCIA DE JALON, P.D. Efecto de la clonidina en las fibras longitudinales de ileon de cobayos tratados con morfina. VII Reun Nac Asoc Esp Farmacol (Salamanca, junio 1982); L14, 103.

ALEIXANDRE, A., MARTIN, M.I., MANSO, G., GARCIA DE JALON, P.D. Caracterización "in vitro" de los distintos tipos de ondas del intestino humano. XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas (Málaga, diciembre 1982); 141.

COLADO MEGIA, M.I., BASAGOITI, I., VENTAS, M.P., MARTIN FONTELLES, M.I., ALEIXANDRE, A., RIBAS, B. Actividad "in vitro" del plexo mientérico de cobayos tratados con aceites comerciales y adulterados. XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas (Málaga, diciembre 1982); 258.

MARTIN, M.I., ALEIXANDRE, M.A., MANSO, G. Motilidad intestinal "in vitro" en pacientes con patología maligna y no maligna. "In vitro" intestinal motility in patients with malignant and non-malignant pathologies. Jornadas Internacionales sobre la Motilidad Gastrointestinal en el Sano y en el Enfermo (Madrid, mayo 1983); 143-144.

COLADO, M.I., MARTIN, M.I., ALEIXANDRE, M.A., GARCIA DE JALON, P.D. Sensibilidad de receptores alfa₂ en el ileon de cobayos tratados con clonidina o guanfacina. II Reunião Luso-Espanhola de Farmacología (Coimbra, mayo 1983); A3.

MARTIN, M.I., ALEIXANDRE, A., COLADO, M.I., GARCIA DE JALON, P.D. Sensibilidad a morfina en el ileon de cobayos dependientes tratados con clonidina. II Reunião Luso-Espanhola de Farmacología (Coimbra, mayo 1983); B7.

ALEIXANDRE, M.A., COLADO, M.I., MARTIN, M.I., GARCIA DE JALON, P.D. Efecto de bacitracina, captopril, y D-fenilalanina sobre la degradación de las encefalinas. II Reunião Luso-Espanhola de Farmacología (Coimbra, mayo 1983); B17.

MARTIN, M.I., ALEIXANDRE, M.A., COLADO, M.I., GARCIA DE JALON, P.D. Efecto de las benzodiazapinas en la preparación fibra longitudinal-plexo mientérico de ileon de cobayo. II Reunião Luso-Espanhola de Farmacología (Coimbra, mayo 1983); B24.

ALEIXANDRE, A., MARTIN, M.I., COLADO, M.I., GARCIA DE JALON, P.D. Guanfacina en fibra longitudinal-plexo mientérico de cobayo. II Reunião Luso-Espanhola de Farmacología (Coimbra, mayo 1983); D8.

ALEIXANDRE, A., COLADO, I., MARTIN, I., GARCIA DE JALON, P. Estudio de la guanfacina en ileon de cobayo como posible tratamiento alternativo del síndrome de abstinencia opiáceo. V

Jornadas Toxicológicas Españolas de la Asociación Española de Toxicología (Madrid, noviembre-diciembre 1983); 131.

ALEIXANDRE, A., COLADO, I., AYALA, E., GARCIA DE JALON, P.D. Effect of potassium on longitudinal muscle-myenteric plexus from guinea-pig. IUPHAR 9th International Congress of Pharmacology (Londres, julio-agosto 1984); 1445P.

ALEIXANDRE, M.A., AYALA, E., BARROS, M.L., TORTUERO, P., GARCIA DE JALON, P.D. Antagonistas del calcio en las reacciones anafilácticas "in vitro". VIII Reun Nac Asoc Esp Farmacol (Jaca, Huesca, diciembre 1984); 48.

GARCIA MORA, L., ALEIXANDRE, A., AYALA, E., PELAYO, F. Nicardipina como antagonista de receptores alfa₂ postsinápticos. VIII Reun Nac Asoc Esp Farmacol (Jaca, Huesca, diciembre 1984); 136.

GARCIA DE JALON, P., GARCIA MORA, L.M., ALEIXANDRE, A., AYALA, E. Captopril y MK-421 frente a la guanfacina en la preparación de "pithed-rat". VIII Reun Nac Asoc Esp Farmacol (Jaca, Huesca, diciembre 1984); 140.

GARCIA MORA, L., ALEIXANDRE, M.A., SESIN, J., GARCIA DE JALON, P. Efectos de dopamina a nivel vascular periférico. X Reun Nac Asoc Esp Farmacol (Valencia, noviembre 1985); 0-15, 212.
PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1985; 2(3):212.

AYALA, L.E., ALEIXANDRE, M.A., GARCIA MORA, L., DEL PICO, A., GARCIA DE JALON, P. Efecto de distintos fármacos sobre las reacciones inducidas por antígeno en ileon y tráquea aislada de cobayo sensibilizado. X Reun Nac Asoc Esp Farmacol (Valencia, noviembre 1985); P-132, 302.
PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1985; 2(3):302.

ALEIXANDRE, M.A., ALVAREZ, M.A., GARCIA MORA, L.M. Efectos de dopamina en la preparación fibras longitudinales-plexo mientérico de ileon de cobayo. XI Reun Nac Soc Esp Farmacol (Santander, septiembre 1986); 031, 153.
PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1986; 3(3):153.

GARCIA MORA, L.M., ALEIXANDRE, A., ALVAREZ, A., AYALA, E. Efectos de SKF-38393 y SCH-23399 en "pithed-rat". XI Reun Nac Soc Esp Farmacol (Santander, septiembre 1986); 042, 159.
PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1986; 3(3):159.

GARCIA, L.M., ALEIXANDRE, A., ALVAREZ, A. Farmacología de receptores dopaminérgicos y alfa adrenérgicos vasculares postsinápticos en la pithed-rat. IV Reunión de Investigación Hospital Militar Central Gómez Ulla (Madrid, mayo 1987); P89, 95.
Accesit al Premio "Capitán Médico Ramón y Cajal".
PUBLICADA EN: Medicina Militar 1987; 43(4):424-432. Figura como artículo publicado.

GARCIA, L.M., ALEIXANDRE, A., ALVAREZ, A. Efectos de la dopamina en la preparación fibras longitudinales-plexo mientérico de ileon de cobayo. IV Reunión de Investigación Hospital Militar Central

Gómez Ulla (Madrid, mayo 1987); P29, 35.

ALEIXANDRE, A., GARCIA MORA, L.M., PINTADO, A. Estudio de los efectos del SKF-38393-A sobre los adrenoceptores alfa₂ en la "pithed-rat". XII Reun Nac Soc Esp Farmacol y III Reunión Luso-Española de Farmacología (Leioa, Vizcaya, septiembre-octubre 1987); C-040, 255.

PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1987; 4(3):255.

TOLEDO RUIZ, E., ALEIXANDRE, A., MANZANERO, J., GARCIA DE JALON, P. Efectos de distintos antagonistas del calcio y BAY K 8644 sobre el fenómeno de disrupción mastocitaria. XII Reun Nac Soc Esp Farmacol y III Reunión Luso-Española de Farmacología (Leioa, Vizcaya, septiembre-octubre 1987); C119, 296.

PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1987; 4(3):296.

TOLEDO RUIZ, E., ALEIXANDRE, A., MANZANERO, J., LORENZO, P. Influencia de las variaciones de la concentración de calcio en el fenómeno de disrupción del mastocito. XIII Reun Nac Soc Esp Farmacol (La Manga, Murcia, mayo-junio 1988); C-137, 258.

PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1988; 5(2):258.

PINTADO KING, A., ALEIXANDRE, M.A., GARCIA MORA, L.M. Modificación del efecto de los agonistas alfa adrenérgicos en "pithed-rat" por nifedipina. XIV Reun Nac Soc Esp Farmacol (Badajoz, septiembre 1989); C-82, 241.

PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1989; 6(3):241.

PUERRO, M., PINTADO KING, A., ALEIXANDRE, M.A. Administración de BAY K 8644 y nifedipina en "pithed-rat" por distintas vías. XIV Reun Nac Soc Esp Farmacol (Badajoz, septiembre 1989); C-84, 242.

PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1989; 6(3):242.

ALEIXANDRE, M.A., PINTADO KING, A. Influencia del calcio en el efecto de agonistas alfa-1 y alfa-2 en aorta aislada de conejo. XIV Reun Nac Soc Esp Farmacol (Badajoz, septiembre 1989); C-100, 250.

PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1989; 6(3):250.

TOLEDO RUIZ, E., ALEIXANDRE, A., LORENZO, P. Estudio del DMSO sobre el fenómeno de la disrupción mastocitaria. XIV Reun Nac Soc Esp Farmacol (Badajoz, septiembre 1989); C-247, 324.

PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1989; 6(3):324.

PUERRO, M., PINTADO KING, A., ALEIXANDRE, M.A. Potentiation of the vasoconstriction mediated by alpha-1 and alpha-2 adrenoceptors in pithed rats by the calcium entry promoter BAY K 8644. XI International Congress of Pharmacology (Amsterdam, julio 1990); P.tu.139, 816-817.

PUBLICADA EN: Eur J Pharmacol 1990; 183(3):816-817.

ALEIXANDRE, M.A., PINTADO KING, A., PUERRO, M. Effect of nifedipine and TMB-8 on vasoconstriction induced by alpha-1 adrenoceptor agonists in pithed rats. XI International Congress of Pharmacology (Amsterdam, julio 1990); P.we.087, 1246-1247.

PUBLICADA EN: Eur J Pharmacol 1990; 183(4):1246-1247.

ALEIXANDRE, M.A., PINTADO KING, A., PUERRO M. Efecto de TMB-8 en aorta aislada de conejo. Effect of TMB-8 on the rabbit aorta. XV Reun Nac Soc Esp Farmacol y IV Reunião Conjunta das Sociedades Portuguesa e Espanhola de Farmacología (Lisboa, febrero-marzo 1991); P-82.

PUBLICADA EN: Arquivos do Instituto de Farmacología e Terapêutica Experimental 1991; 29:167-168.

PUERRO, M., HERNANDEZ, R., ALEIXANDRE, M.A. Inducción de hipercalcemia aguda en ratas. Induction of acute hypercalcemia in rats. XV Reun Nac Soc Esp Farmacol y IV Reunião Conjunta das Sociedades Portuguesa e Espanhola de Farmacología (Lisboa, febrero-marzo 1991); P-83.

PUBLICADA EN: Arquivos do Instituto de Farmacología e Terapêutica Experimental 1991; 29:168.

ALEIXANDRE, M.A., PUERRO, M. Estudio del efecto hipotensor del calcio. I Congreso Iberoamericano de Farmacología (Benalmádena, Málaga, septiembre 1992); P102, 281.

PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1992; N° esp:281.

PUERRO, M., ALEIXANDRE, M.A., HERNANDEZ R. Modificación del efecto alfa presor en la hipercalcemia aguda y crónica. I Congreso Iberoamericano de Farmacología (Benalmádena, Málaga, septiembre 1992); P103:282.

PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1992; N° esp:282.

PUERRO, M., ALEIXANDRE, M.A., HERNANDEZ, R. Modificación del efecto alfa presor en ratas hipocalcémicas. I Congreso Iberoamericano de Farmacología (Benalmádena, Málaga, septiembre 1992); P104, 282.

PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1992; N° esp:282.

ALEIXANDRE, M.A., PUERRO, M., HERNANDEZ, R., BLASCO R. Inducción de hipercalcemia crónica en ratas. I Congreso Iberoamericano de Farmacología (Benalmádena, Málaga, septiembre 1992); P290, 375.

PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1992; N° esp:375.

ALEIXANDRE, M.A., PUERRO, M., CORRALIZA, P. Modificación de los efectos presores α_2 por TMB-8 en "pithed rat". XVII Reun Nac Soc Esp Farmacol (Valladolid, septiembre 1993); 61-B, 216.

PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1993; N° esp:216.

PUERRO, M., HERNANDEZ, R., ALEIXANDRE, M.A. Inducción de hipocalcemia con calcitonina en ratas Sprague-Dawley. XVII Reun Nac Soc Esp Farmacol (Valladolid, septiembre 1993); 6-C, 234.

PUBLICADA EN: Rev Farmacol Clin Exp 1993; N° esp:234.

ALEIXANDRE, M.A., PUERRO, M., LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA, A. Efectos de ouabaina en la preparación de "pithed rat". II Jornadas Farmacéuticas de Castilla-La Mancha (Albacete, mayo 1994); 41.

LOPEZ-MIRANDA, V., PUERRO, M., ORTEGA, A., ALEIXANDRE, M.A. Presión arterial y frecuencia cardiaca en la hipocalcemia aguda y crónica en ratas. II Jornadas Farmacéuticas de Castilla-La Mancha

(Albacete, mayo 1994); 51.

ORTEGA, A., LOPEZ-MIRANDA, V., PEREZ-VIZCAINO, F., ALEIXANDRE, M.A. Respuestas de Ca^{2+} y agonistas α_1 en aorta de conejo con distintos niveles de calcio extracelular. II Jornadas Farmacéuticas de Castilla-La Mancha (Albacete, mayo 1994); 53.

PUERRO, M., LOPEZ-MIRANDA, V., HERNANDO, F., FUENTES, J.A., ALEIXANDRE, M.A. The effects of cicletanine on α -pressor responses in pithed rats. XIIth International Congress of Pharmacology (Montreal, julio 1994); P1.13.70, 161.

PUBLICADA EN: Canadian Journal of Physiology and Pharmacology 1994; 72(Suppl 1):161.

LOPEZ-MIRANDA, V., PUERRO, M., ALEIXANDRE, M.A. The activation of Na^+/K^+ ATPase as a function of the hypotensive effects of calcium in the pithed rat. XIIth International Congress of Pharmacology (Montreal, julio 1994); P1.13.71, 161.

PUBLICADA EN: Canadian Journal of Physiology and Pharmacology 1994; 72(Suppl 1):161.

ALEIXANDRE, M.A., PUERRO, M., LOPEZ-MIRANDA V. The effects of TMB-8 in pithed rats. XIIth International Congress of Pharmacology (Montreal, julio 1994); P1.13.74, 162.

PUBLICADA EN: Canadian Journal of Physiology and Pharmacology 1994; 72(Suppl 1):162.

GOMEZ, A.M., ALEIXANDRE, A., PUERRO, M., DELGADO, C. Study of the transient outward current (I_{to}) in normal and hypertrophied rat hearts. Effects of chronic treatment with captopril. XIIth International Congress of Pharmacology (Montreal, julio 1994); P1.15.38, 184.

PUBLICADA EN: Canadian Journal of physiology and Pharmacology 1994; 72(Suppl 1):184.

ALEIXANDRE, M.A., PUERRO, M., ORTEGA, A., LOPEZ-MIRANDA, V. The role of endothelium in the calcium-induced reduction of the contractile response of the rabbit aorta. 6th International Symposium on Pharmacological control of calcium and potassium homeostasis. Biological, Therapeutical, and Clinical Aspects (Florencia, octubre 1994); 52.

PUERRO, M., ALEIXANDRE, A., LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA, A., BLASCO, R., HERNANDEZ, R. Calcium-free diet and blood pressure in normotensive and spontaneously hypertensive rats. 6th International Symposium on Pharmacological control of calcium and potassium homeostasis. Biological, Therapeutical, and Clinical Aspects (Florencia, octubre 1994); 53.

GOMEZ, A., SAIZ, A., PUERRO, M., ALEIXANDRE, A., DELGADO, C. Early outward current after captopril inhibition of cardiac hypertrophy development. XVIII Reun Nac Soc Esp Farmacol (Alicante, noviembre 1994); CO-34, 59.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 1994; 16(Suppl 1):59.

PUERRO, M., ALEIXANDRE, A., LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA, A.

Modification of the effect of calcium on methoxamine responses by ouabain in the pithed rat. XVIII Reun Nac Soc Esp Farmacol (Alicante, noviembre 1994); P-93, 118.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 1994; 16(Suppl 1):118.

ALEIXANDRE, A., ORTEGA, A., LOPEZ-MIRANDA, V., PUERRO, M. Tonic and phasic KCl, methoxamine, and phenylephrine contractions in the rabbit aorta in the presence of elevated levels of calcium. XVIII Reun Nac Soc Esp Farmacol (Alicante, noviembre 1994); P-95, 119.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 1994; 16(Suppl 1):119.

PUERRO, M., LOPEZ-MIRANDA, V., LEZA, J.C., LIZASOAIN, I., ALEIXANDRE, M.A. Arterial blood pressure, alpha-pressor responses, and nitric oxide in rats fed on a calcium-free diet. British Pharmacological Society Brighton Winter Meeting (Brighton, Reino Unido, diciembre 1994); P9.

PUBLICADA EN: Br J Pharmacol 1995; 114 Proceedings Supplement:184P.

ALEIXANDRE, M.A., ORTEGA, A., LOPEZ-MIRANDA, V., PUERRO, M. Contractile activity of rabbit aorta related to different calcium concentrations and incubation times. British Pharmacological Society Brighton Winter Meeting (Brighton, Reino Unido, diciembre 1994); P261.

ALEIXANDRE, M.A., PUERRO, M., LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA, A. Possible modification of sympathetic vasoconstriction by L-NAME. XIX Reun Nac Soc Esp Farmacol (Madrid, octubre 1995); P-50, 115.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 1995; 17(Suppl A):115.

ORTEGA, A., ALEIXANDRE, M.A., LOPEZ-MIRANDA, V., PUERRO, M. Importance of endothelium factors in the calcium-induced reduction in rabbit aorta contractile activity. XIX Reun Nac Soc Esp Farmacol (Madrid, octubre 1995); P-51, 116.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 1995; 17(Suppl A):116.

LOPEZ-MIRANDA, V., ALEIXANDRE, M.A., ORTEGA, A., PUERRO, M. Calcium-deficient diet enhances hypertension in spontaneously hypertensive rats. Effect of Amlodipine. XIX Reun Nac Soc Esp Farmacol (Madrid, octubre 1995); P-58, 119.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 1995; 17(Suppl A):119.

ALEIXANDRE, M.A., PUERRO, M., LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA, A. L-NAME effects in pithed rats. 27 Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences in conjunction with the Physiological Society (Salamanca, octubre 1995); P.22.3.3., 64.

PUBLICADA EN: Journal of Physiology 1996; 493.P:80S.

PUERRO, M., LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA, A., DELGADO, C., ALEIXANDRE, M.A. Arterial blood pressure, and vascular reactivity in normotensive and hypertensive rats fed a low calcium diet. 27 Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences in conjunction with the Physiological Society (Salamanca, octubre 1995); P.23.3.3., 64.

PUBLICADA EN: Journal of Physiology 1996; 493.P:80S-81S.

ORTEGA, A., LOPEZ-MIRANDA, V., PUERRO, M., ALEIXANDRE, M.A. The importance of vascular endothelium in the contractions elicited by α_1 -adrenoceptor agonists and KCl in rabbit aorta. 27 Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences in conjunction with the Physiological Society (Salamanca, octubre 1995); P.24.3.3., 64.

PUBLICADA EN: Journal of Physiology 1996; 493.P:81S.

LOPEZ-MIRANDA, V., VARA, R., GAITAN, M.R., SOLIS, M., ALEIXANDRE, M.A. Growth patterns in rats fed on calcium-deficient diets. 27 Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences in conjunction with the Physiological Society (Salamanca, octubre 1995); P.17.5.12., 130.

PUBLICADA EN: Journal of Physiology 1996; 493.P:137S.

ALEIXANDRE, M.A., LOPEZ-MIRANDA, V., PUERRO, M., ORTEGA, A. Evidence that the central nervous system plays a role in L-NAME-induced hypertension. British Pharmacological Society Leicester Meeting (Leicester, Reino Unido, abril 1996); P33.

PUBLICADA EN: Br J Pharmacol 1996; 118 Proceedings Supplement:82P.

PUERRO, M., LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA, A., ALEIXANDRE, M.A. Possible presynaptic action of nitric oxide on vascular sympathetic nerves. British Pharmacological Society Leicester Meeting (Leicester, Reino Unido, abril 1996); P35.

PUBLICADA EN: Br J Pharmacol 1996; 118 Proceedings Supplement:84P.

LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA, A., PUERRO, M., ALEIXANDRE, M.A. Arterial blood pressure and growth patterns in Sprague-Dawley and spontaneously hypertensive rats fed on calcium-deficient diets. British Pharmacological Society Leicester Meeting (Leicester, Reino Unido, abril 1996); P51.

PUBLICADA EN: Br J Pharmacol 1996; 118 Proceedings Supplement:100P.

LOPEZ-MIRANDA, V., PUERRO, M., ORTEGA, A., ALEIXANDRE, M.A. Alpha-pressor responses in pithed rats fed on a low-calcium diet. British Pharmacological Society Bath Meeting (Bath, Reino Unido, julio 1996); P4.

PUBLICADA EN: Br J Pharmacol 1996; 119 Proceedings Supplement:88P.

ALEIXANDRE, M.A., LOPEZ-MIRANDA, V., PUERRO, M., ORTEGA, A. Alpha-pressor responses in pithed rats after the inhibition of nitric oxide synthesis. British Pharmacological Society Bath Meeting (Bath, Reino Unido, julio 1996); P44.

PUBLICADA EN: Br J Pharmacol 1996; 119 Proceedings Supplement:127P.

ALEIXANDRE, A., LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA, A., PUERRO, M. Alpha-pressor-responses in rats chronically treated with L-NAME. XX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología y IV Reunión Hispano-Française de Pharmacologie (Granada, septiembre 1996); P-88, 176.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 1996; 18(Suppl B):176.

LOPEZ-MIRANDA, V., PUERRO, M., ORTEGA, A., ALEIXANDRE, A. Arterial

blood pressure and alpha-pressor responses in rats fed with free- and low-calcium diets. XX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología y IV Reunión Hispano-Française de Pharmacologie (Granada, septiembre 1996); P99, 181.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 1996; 18(Suppl B):181.

LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA, A., CIVANTOS, B., ALEIXANDRE, M.A. Arterial blood pressure and nitric oxide in rats fed on calcium-deficient diets. British Pharmacological Society Brighton Meeting (Brighton, Reino Unido, diciembre 1996); P17.

PUBLICADA EN: Br J Pharmacol 1997; 120 Proceedings Supplement:161P.

ORTEGA, A., LOPEZ-MIRANDA, V., PUERRO, M., ALEIXANDRE, M.A. Contractile responses of rabbit aorta rings to ouabain. British Pharmacological Society Brighton Meeting (Brighton, Reino Unido, diciembre 1996); P18.

PUBLICADA EN: Br J Pharmacol 1997; 120 Proceedings Supplement:162P.

ALEIXANDRE, M.A., ORTEGA, A., LOPEZ-MIRANDA, V., PUERRO, M. Alpha-adrenoceptor-induced contractions of rat aorta after the inhibition of nitric oxide synthesis. British Pharmacological Society Brighton Meeting (Brighton, Reino Unido, diciembre 1996); P19.

PUBLICADA EN: Br J Pharmacol 1997; 120 Proceedings Supplement:163P.

ORTEGA, A., CIVANTOS, B., VARGAS, E., ALEIXANDRE, M.A. Effect of calmidazolium in the calcium-induced impairment of rabbit aorta contractile activity. XXI Reun Nac Soc Esp Farmacol (Barcelona noviembre 1997); PA-40, 119.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 1997; 19 (Suppl. A):119.

CIVANTOS, B., LOPEZ-MIRANDA, V., BLASCO, R., ALEIXANDRE, M.A. Role of PTH and calcitriol in hypertension caused by dietary calcium deficiency in rats. XXI Reun Nac Soc Esp Farmacol (Barcelona, noviembre 1997); PA-41, 120.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 1997; 19 (Suppl. A):120.

ALEIXANDRE, M.A., CIVANTOS, B., LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA A. Reactividad alfa vascular en ratas alimentadas con dietas de distinto contenido en calcio. 3ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión - Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial (Madrid, marzo 1998); P89.

PUBLICADA EN: Hipertensión 1998; 15(Nº Extr.):7(nº15).

ALEIXANDRE, M.A., CIVANTOS, B., LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA A. Presión arterial en ratas alimentadas con dietas de distinto contenido en calcio. 3ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión - Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial (Madrid, marzo 1998); P69.

PUBLICADA EN: Hipertensión 1998; 15(Nº Extr.):42(nº41).

CIVANTOS, B., LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA, A., ALEIXANDRE, M.A. Alpha-pressor responses in pithed rats fed on a high-calcium diet. British Pharmacological Society Chester Meeting (Chester, Reino Unido, abril 1998); P81.

PUBLICADA EN: Br J Pharmacol 1998; 124 Proceedings Supplement:116P.

ORTEGA, A., ALEIXANDRE, M.A., LOPEZ-MIRANDA, V., CIVANTOS, B. Contractile activity of spontaneously hypertensive rat aorta to different calcium concentrations. British Pharmacological Society Chester Meeting (Chester, Reino Unido, abril 1998); P87.

PUBLICADA EN: Br J Pharmacol 1998; 124 Proceedings Supplement:122P. Los referees modificaron el título para la publicación, y se publicó con el título: Potassium- and alpha₁-adrenoceptor-induced contractile activity of spontaneously hypertensive rat aorta in the presence of different calcium concentrations.

ALEIXANDRE, M.A., ORTEGA, A., CIVANTOS, B., LOPEZ-MIRANDA, V. Effect of dietary calcium on aorta responses to KCl and methoxamine in normotensive and hypertensive rats. British Pharmacological Society Chester Meeting (Chester, Reino Unido, abril 1998); P89.

PUBLICADA EN: Br J Pharmacol 1998; 124 Proceedings Supplement:123P.

ORTEGA, A., ALEIXANDRE, A., BARRIGON, S., PEREZ-PEÑA, J., OLMEDILLA, L., SANZ, J., GARUTTI, I., MARTIN-SANZ, P., BOSCA, L., CALLEJA, J. Pharmacological evidence of an endothelial nitric oxide synthase inhibitor in the graft efflux during liver transplantation. Liver Intensive Care Group of Europe. 10th Meeting (LICAGE 1998) (Estrasburgo, junio 1998); OP14.

MARTIN-SANZ, P., BOSCA L., OLMEDILLA, L., PEREZ-PEÑA, J., SANZ J., GARUTTI I., ORTEGA, A., ALEIXANDRE, A., BARRIGON, S., CALLEJA, J. Presence of an inducible nitric oxide synthase inhibitor in the graft efflux during liver transplantation. Liver Intensive Care Group of Europe. 10th Meeting (LICAGE 1998) (Estrasburgo, junio 1998); OP15.

ORTEGA, A., LOPEZ-MIRANDA, V., CIVANTOS, B., ALEIXANDRE, M.A. Contractile responses to KCl and α -adrenoceptor agonists in the aorta from L-NAME hypertensive rats. XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología y XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Química Terapéutica (Valencia, septiembre 1999); P-84, 110.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 1999; 21 (Suppl. A):110.

CIVANTOS, B., LOPEZ-MIRANDA, V., ALEIXANDRE M.A. Angiotensin- and α -pressor responses in normotensive pithed rats fed on a high calcium diet. XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología y XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Química Terapéutica (Valencia, septiembre 1999); P-167, 155.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 1999; 21 (Suppl. A):155.

LOPEZ-MIRANDA, V., FERNANDEZ, M., ROLDAN E., ALEIXANDRE, M.A. Contractile responses and endothelium-dependent relaxation of rabbit aorta rings subjected to prolonged cold storage. XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología y XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Química Terapéutica (Valencia septiembre 1999); P-168, 156.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 1999; 21 (Suppl. A):156.

ROLDAN, E., AVELLANAL, M., ESPAÑA, G., FLORES, A., ORTEGA, A., ALEIXANDRE, M.A. Potassium and noradrenaline responses in isolated poplitea preparations from patients with serious peripheral occlusive arteriopathy. British Pharmacological Society Cardiff Meeting (Cardiff, Reino Unido, julio 2000); P41.

PUBLICADA EN: Br J Pharmacol 2000; 131 Proceedings Supplement:76P.

ORTEGA, A., FERNANDEZ, M., ALEIXANDRE, M.A. Endothelial vasoconstrictor factors counteract the effect of high extracellular calcium in spontaneously hypertensive rat aorta. British Pharmacological Society Cardiff Meeting (Cardiff, Reino Unido, julio 2000); P51.

PUBLICADA EN: Br J Pharmacol 2000; 131 Proceedings Supplement:86P.

ALEIXANDRE, M.A., FERNANDEZ M., LOPEZ-MIRANDA, V., ORTEGA, A. Hypoxia/reoxygenation in cold-stored rabbit aorta scavenges nitric oxide by releasing superoxide anions. British Pharmacological Society Cardiff Meeting (Cardiff, Reino Unido, julio 2000); P61.

PUBLICADA EN: Br J Pharmacol 2000; 131 Proceedings Supplement:96P.

CIVANTOS, B., ALEIXANDRE, M.A. Effect of dietary calcium and amlodipine on the arterial blood pressure of spontaneously hypertensive rats. British Pharmacological Society Cardiff Meeting (Cardiff, Reino Unido, julio 2000); P64.

PUBLICADA EN: Br J Pharmacol 2000; 131 Proceedings Supplement:99P.

ORTEGA, A., AVELLANAL, M., ESPAÑA, G., FLORES, A., FERNANDEZ, M., ALEIXANDRE, M.A. Endarterectomy improves vasoconstrictor responses in isolated poplitea preparations from patients with peripheral occlusive arteriopathy. XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología (Alicante, septiembre 2000); CO-43, 442.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 2000; 22(6):442.

CIVANTOS, B., ALEIXANDRE, M.A. Dietary calcium and amlodipine on arterial blood pressure and alpha-vascular reactivity of SHR. XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología (Alicante, septiembre 2000); P-17, 457.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 2000; 22(6):457.

NAVLET, M.G., FLORES, A., AVELLANAL, M., ORTEGA, A., ESPAÑA, G., ALEIXANDRE, A. Respuesta microcirculatoria a nitroglicerina en pacientes con isquemia arterial periférica avanzada. XXV Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor (Tenerife, junio 2001); Comunicación oral.

PUBLICADA EN: Revista Española de Anestesiología y Reanimación 2001; 48 (Suplemento 1):131.

ORTEGA, A., ALEIXANDRE, A. Role of Na⁺/K⁺-ATPase in the high extracellular calcium-induced impairment of rabbit aorta contractile activity. 3RD Meeting of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR 2001) (Lyon, Francia, julio 2001); 7P189, 43.

PUBLICADA EN: Fundamental & Clinical Pharmacology 2001; 15 (Suppl. 1):43.

CIVANTOS, B., ALEIXANDRE, A. Effect of dietary calcium supplements and amlodipine on growth, arterial blood pressure and cardiac hypertrophy of spontaneously hypertensive rats. 3RD Meeting of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR 2001) (Lyon, Francia, julio 2001); 8P164, 91.

PUBLICADA EN: Fundamental & Clinical Pharmacology 2001; 15 (Suppl. 1):91.

ALEIXANDRE, A., ORTEGA, A., AVELLANAL M., FLORES, A. Effect of nitroglycerine in poplitea ring preparations from patients with peripheral occlusive arteriopathy precontracted with KCl or serotonin. 3RD Meeting of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR 2001) (Lyon, Francia, julio 2001); 9P080, 126.

PUBLICADA EN: Fundamental & Clinical Pharmacology 2001; 15 (Suppl. 1):126.

FLORES, A., AVELLANAL, M., ORTEGA, A., ALEIXANDRE, A. Microcirculatory response to nitroglycerine in patients with advanced peripheral artery ischemia. 3RD Meeting of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR 2001) (Lyon, Francia, julio 2001); 9P081, 126.

PUBLICADA EN: Fundamental & Clinical Pharmacology 2001; 15 (Suppl. 1):126

NAVLET, M.G., FLORES, A., AVELLANAL, M., ORTEGA, A., ALEIXANDRE, A., NAVIA, J. Microcirculatory response to nitroglycerine in patients with advanced peripheral arteriopathy. 10th ESA Anniversary Meeting and 24th EAA Annual Meeting Euroanaesthesia 2002 (Niza, Francia, abril 2002); A-230,59.

PUBLICADA EN: European Journal of Anesthesiology 2002; 19(Supl.):59.

MARTÍN SANZ, P., OLMEDILLA, L., DULIN, E., CASADO, M., CALLEJAS, N.A., PEREZ PEÑA, J., GARUTTI, I., SANZ, J., CALLEJA, J., ORTEGA, A., ALEIXANDRE, A., BARRIGON, S., BOSÇÀ, L. Presence of methylated arginine derivatives in orthotopic human liver transplantation. 3rd International Workshop on Oxidative Stress in Ischemia-Reperfusion Injury (Barcelona, mayo 2002); Comunicación oral, 14.

DOMINGUEZ, I., ORTEGA, A., SANDONÍS, V., AVELLANAL, M., ESPAÑA, G., ALEIXANDRE, M.A. Effect of nitroglycerine in poplitea rings from patients suffering from peripheral occlusive arteriopathy. XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología (Toledo, septiembre 2002); P33, 103.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 2002; 24 (Supl.A):103.

ALEIXANDRE, M.A., DOMINGUEZ, I., SANDONÍS, V. Responses to KCl and α_1 -adrenoceptor agonists in aorta from rats with different predisposition to developing hypertension. XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología (Toledo, septiembre 2002); P35, 104.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 2002; 24 (Supl.A):104.

SANDONÍS, V. MANSO, M.A., RECIO, I., ALEIXANDRE, M.A. Effect of Evolus on angiotensin converting enzyme and arterial blood pressure of Sprague-Dawley rats. XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología (Toledo, septiembre 2002); P36, 105.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 2002; 24 (Supl.A):105.

MIGUEL, M., RECIO, I., ALEIXANDRE, A., RAMOS, M., LÓPEZ-FANDIÑO, R. Angiotensin I converting enzyme inhibitors derived from egg white proteins by enzymatic hydrolysis. The 3rd International Symposium on Egg Nutrition for Health Promotion (Banff, Alberta, Canadá, abril 2004); P-65.

ALEIXANDRE, A., MIGUEL, M., RAMOS, M., LÓPEZ-FANDIÑO, R. Effect of different angiotensin converting enzyme inhibitory peptides obtained from egg white proteins in hypertensive and normotensive rats. The 3rd International Symposium on Egg Nutrition for Health Promotion (Banff, Alberta, Canadá, abril 2004); P-66.

MIGUEL, M., LÓPEZ-FANDIÑO, R., RECIO, I., ALEIXANDRE, A., RAMOS, M. Péptidos antihipertensivos derivados de proteínas de la clara de huevo obtenidos mediante hidrólisis enzimática. VIII Jornadas Nacionales de Nutrición Práctica (Madrid, abril 2004);85-86.

PUBLICADA EN: Revista de Nutrición Práctica 2004; 8:85-86.

ALEIXANDRE, A., MIGUEL, M., RECIO, I., RAMOS, M., MUGUERZA, B., DELGADO, M.A. Effect of different angiotensin-converting enzyme-inhibitory peptides obtained from fermented milk containing *Enterococcus faecalis* in SHR and WKY rats. 4th Meeting of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR 2004) (Oporto, julio 2004); P 13.01, 78.

PUBLICADA EN: Fundamental & Clinical Pharmacology 2004; 18 (Suppl. 1):78.

MIGUEL, M., LÓPEZ-FANDIÑO, R., RAMOS, M., ALEIXANDRE, A. Antihypertensive activity of different angiotensin-converting enzyme-inhibitory peptides obtained from egg white in rats. 4th Meeting of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR 2004) (Oporto, julio 2004); P 13.09, 80.

PUBLICADA EN: Fundamental & Clinical Pharmacology 2004; 18 (Suppl. 1):80.

MIGUEL, M., QUIRÓS A., RECIO, I., RAMOS, M., DELGADO, M.A., MUGUERZA, B., SÁNCHEZ E., ALEIXANDRE, A. Antihypertensive effect of milks fermented by *Enterococcus faecalis* isolated from raw milk. 4th Meeting of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR 2004) (Oporto, julio 2004); P 13.10, 80.

PUBLICADA EN: Fundamental & Clinical Pharmacology 2004; 18 (Suppl.

1):80.

MIGUEL, M., DÁVALOS, A., ALEIXANDRE, A., BARTOLOMÉ, B., RAMOS, M., LÓPEZ-FANDIÑO, R. Actividad antioxidante de péptidos derivados de proteínas de la clara de huevo obtenidos mediante hidólisis enzimática. XLI Simposium Científico de Avicultura (Barcelona, noviembre 2004); 85-92.

PUBLICADA EN: Aparece como publicación completa en el libro del Congreso.

MIGUEL, M., LÓPEZ-FANDIÑO, R., RAMOS, M., ALEIXANDRE, A. Efecto de la clara de huevo tratada con pepsina sobre el desarrollo de hipertensión arterial en ratas espontáneamente hipertensas. XLI Simposium Científico de Avicultura (Barcelona, noviembre 2004); 99-103.

PUBLICADA EN: Aparece como publicación completa en el libro del Congreso.

ALEIXANDRE, A., MIGUEL, M., RECIO, I., RAMOS, M., DELGADO, M.A. Effect of ACE-inhibitory peptides obtained from *Enterococcus* fermented milk in hypertensive rats. Sixteenth European Meeting on Hypertension (Madrid, junio 2006); P23.323.

PUBLICADA EN: Journal of Hypertension 2006; 24 (Suppl. 4):S391.

ALEIXANDRE, A., MIGUEL, M., RECIO, I., RAMOS, M., DELGADO, M.A. Antihypertensive activity of different peptides obtained from *E. faecalis* fermented milk in SHR. XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología (Santiago de Compostela, septiembre 2006); P-082, 133.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 2006; 28(Suppl. 2):133.

SÁNCHEZ, D., MUGUERZA, B., MOULAY, L., LAGHI, S., HERNÁNDEZ, R., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Efecto de la fibra de pectina de manzana en ratas Zucker obesas. XVI Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid (FARMADRID XVI) (Madrid, julio 2007); CO-9.

QUIÑONES, M., SÁNCHEZ, D., LAGHI, S., MOULAY, L., MUGUERZA, B., HERNÁNDEZ, R., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Efecto de la fibra soluble de cacao en ratas Zucker obesas. XVI Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid (FARMADRID XVI) (Madrid, julio 2007); P-6.

SÁNCHEZ-INFANTES SÁNCHEZ, D., HERNÁNDEZ, R., MUGUERZA, B., MOULAY, L., LAGHI, S., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Hypolipidemic and hypoglycaemic effect of apple pectin. 29 Congreso de la Sociedad Española de Farmacología (Alcalá de Henares, septiembre 2007); P-004, 59.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 2007; 29(Suppl. 1):59.

QUIÑONES, M., SÁNCHEZ, D., MUGUERZA, B., MOULAY, L., HERNÁNDEZ, R., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Effect of a soluble cocoa fibre-enriched diet in Zucker fatty rats. 29 Congreso de la Sociedad Española de Farmacología (Alcalá de Henares, septiembre 2007); P-088, 105.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 2007; 29(Suppl. 1):105.

MOULAY, L., SÁNCHEZ, D., LAGHI, S., QUIÑONES, M., HERNÁNDEZ, R., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A., MUGUERZA, B. A soluble cocoa fibre improves the lipid profile and other cardiometabolic risk factors in Zucker rats. 2nd International Congress on Food and Nutrition (Estambul, octubre 2007).

MUGUERZA, B., SÁNCHEZ, D., LAGHI, S., HERNÁNDEZ, R., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A., MOULAY, L. Consumption of apple pectin improves metabolic risk factors in Zucker rats. 2nd International Congress on Food and Nutrition (Estambul, octubre 2007).

SÁNCHEZ, D., QUIÑONES, M., MOULAY, L., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Aorta contractile responses and endothelial function of different aged Zucker fatty rats. 2nd International Conference on Hypertension, Lipids, Diabetes & Stroke Prevention (Praga, marzo 2008).

QUIÑONES, M., SÁNCHEZ, D., MOULAY, L., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Long-term intake of CoccoanOX attenuates the development of hypertension in spontaneously hypertensive rats. 2nd International Conference on Hypertension, Lipids, Diabetes & Stroke Prevention (Praga, marzo 2008).

SÁNCHEZ, D., MIGUEL, M., MUGUERZA B., MOULAY, L., ZAPATA, M.A., ALEIXANDRE, A. An apple pectin fibre improves the lipid profile in Zucker fatty rats. 2nd International Conference on Hypertension, Lipids, Diabetes & Stroke Prevention (Praga, marzo 2008).

SÁNCHEZ, D., QUIÑONES, M., MOULAY, L., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Efecto de una fibra soluble de cacao sobre el desarrollo de hipertensión arterial en ratas espontáneamente hipertensas. 13^a Reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión - Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial (Valencia, abril 2008); 41F, 243.

PUBLICADA EN: Hipertensión 2008; 25 Extraordinario 1:243.

QUIÑONES, M., SÁNCHEZ, D., MOULAY, L., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. La ingesta crónica de CoccoanOX atenúa el desarrollo de hipertensión en ratas espontáneamente hipertensas. 13^a Reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión - Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial (Valencia, abril 2008); 42F, 243.

PUBLICADA EN: Hipertensión 2008; 25 Extraordinario 1:243.

SÁNCHEZ, D., QUIÑONES, M., MUGUERZA, B., MOULAY, L., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. La ingesta de dietas enriquecidas en fibra atenúa el proceso inflamatorio en ratas Zucker obesas. XIII Congreso Anual en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (CYTALIA) (Madrid, abril 2008); Oral 4.

PUBLICADA EN: Alimentaria 2008; 395:85

QUIÑONES, M., SÁNCHEZ, D., MOULAY, L., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Efecto agudo de un cacao rico en polifenoles sobre la presión arterial de ratas espontáneamente hipertensas. XIII Congreso Anual en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (CYTALIA) (Madrid, abril 2008); Oral 5.

PUBLICADA EN: Alimentaria 2008; 395:85

QUIÑONES, M., SÁNCHEZ, D., MOULAY, L., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Effect of long-term intake of CocioanOX on the arterial blood pressure and endothelial function of spontaneously hypertensive rats. 18th Scientific Meeting European Society of Hypertension and 22nd Scientific Meeting International Society of Hypertension. Hypertension 2008 Meeting (Berlin, junio 2008); PS11/WED/69, S185.

PUBLICADA EN: Journal of Hypertension 2008; 26 (Suppl. 1):S185.

MUGUERZA, B., QUIÑONES, M., SÁNCHEZ, D., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A., MOULAY, L. Acute effect of a polyphenol rich cocoa on arterial blood pressure in spontaneously hypertensive rats. XXIVth International Conference on Polyphenols (Salamanca, julio 2008); T5.36, 741.

PUBLICADA EN: Polyphenols Communications 2008; 2:741-742.

MOULAY, L., QUIÑONES, M., SÁNCHEZ, D., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A., MUGUERZA, B. Effect of long-term intake of cocoa rich in polyphenols in spontaneously hypertensive rats. XXIVth International Conference on Polyphenols (Salamanca, julio 2008); T5.37, 743.

PUBLICADA EN: Polyphenols Communications 2008; 2:743-745.

QUIÑONES, M., SÁNCHEZ, D., MOULAY, L., LAGHI, S., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Short-term effect of cocoanox and its polyphenol-enriched extract in spontaneously hypertensive rats. XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología (Bilbao, septiembre 2008); PO-016, 112.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 2008; 30 (Suppl. 2):112.

SÁNCHEZ, D., MUGUERZA, B., MOULAY, L., HERNANDEZ, R., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Apple pectin improves insulin resistance and other cardiometabolic risk factors in Zucker fatty rats. XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología (Bilbao, septiembre 2008); PO-039, 126.

PUBLICADA EN: Meth Find Exp Clin Pharmacol 2008; 30 (Suppl. 2):126.

MIGUEL CASTRO, M., SÁNCHEZ-INFANTES, D., QUIÑONES TÉLLEZ, M., MOULAY, L., MUGUERZA, B., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, A. Efecto de la fibra soluble de cacao en ratas espontáneamente hipertensas. 14^a Reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión - Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial (Málaga, marzo 2009); Poster 10, 4.

PUBLICADA EN: Hipertensión (Madr.) 2009; 26 (Espec Congr 1):4.

QUIÑONES TÉLLEZ, M., SÁNCHEZ-INFANTES SÁNCHEZ, D., MUGUERZA MARQUINEZ, B., MIGUEL CASTRO, M., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, A. Efecto agudo de los principales polifenoles del cacao sobre la presión arterial de ratas espontáneamente hipertensas. 14^a Reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión - Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial (Málaga, marzo 2009); Poster 12, 5.

PUBLICADA EN: Hipertensión (Madr.) 2009; 26(Espec Congr 1):5.

QUIÑONES, M., SÁNCHEZ, D., MOULAY, L., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Efecto de un cacao rico en polifenoles sobre el desarrollo de hipertensión arterial en ratas espontáneamente hipertensas. XVIII Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid (Farmadrid XVIII) (Madrid, julio 2009); PO-20.

ALEIXANDRE, A., QUIÑONES, M., MUGUERZA, B., MIGUEL, M. Participación de óxido nítrico en el efecto antihipertensivo de CoccoanOX, un cacao rico en polifenoles. 15ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión - Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial (Zaragoza, marzo 2010): Poster.

PUBLICADA EN: Hipertension 2010; 27 (Extr. 1):1

QUIÑONES, M., SÁNCHEZ, D., MOULAY, L., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Mecanismos de acción implicados en el efecto antihipertensivo de CoccoanOX, un cacao rico en polifenoles. 15ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión - Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial (Zaragoza, marzo 2010): Poster.

PUBLICADA EN: Hipertension 2010; 27 (Extr. 1):10

QUIÑONES TÉLLEZ, M., SÁNCHEZ, D., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Contribution of different mechanisms to explain the antihipertensive effect of CoccoanOX, a cocoa rich in polyphenols. 21st Meeting of the International Society for Hypertension/14th European Society of Hypertension Meeting. (Oslo, junio 2010):PP.29.173, e500.

PUBLICADA EN: Journal of Hypertension 2010; 28 (e-supplement A):e500.

QUIÑONES, M., SÁNCHEZ, D., MUGUERZA, B., MIGUEL, M., ALEIXANDRE A. Mecanismos implicados en el efecto antihipertensivo de un cacao rico en polifenoles XIX Farmadrid, XIX Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid (Madrid, julio 2010); Comunicación oral 29.

FERNÁNDEZ, S., QUIÑONES, M., MIGUEL, M., ALEIXANDRE A. Efecto antihipertensivo de una fibra de cacao en ratas espontáneamente hipertensas. XIX Farmadrid, XIX Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid (Madrid, julio 2010); P50.

LEZA CERRO J.C., COGOLLUDO TORRALBA, A.L., LIZASOAIN HERNANDEZ, I., TAMARGO MENENDEZ, J.L., ALEIXANDRE DE ARTIÑANO, A., BARRIGON VAZQUEZ, S., DELPON MOSQUERA, M.V., TEJERINA SANCHEZ, M.T., CABALLERO COLLADO, R., O'SHEA GAYA, M.E., COLADO MEGIA, M.I., MORO SANCHEZ, M.A., ALFARO RAMOS, M.J., GUTIERREZ, M.D., MORENO GUTIERREZ, L., HURTADO MORENO, O. La enseñanza basada en problemas como alternativa para el aprendizaje de la Farmacología. XIX Farmadrid, XIX Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid (Madrid, julio 2010); P62.

FERNÁNDEZ VALLINAS, S., QUIÑONES, M., LÓPEZ, N., MIGUEL, M., FLANAGAN, J., ALEIXANDRE, A. Efecto antihipertensivo de un nuevo

extracto obtenido de la corteza de granada en ratas espontáneamente hipertensas. 16ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión - Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial (Barcelona, marzo 2011): Poster.

PUBLICADA EN: Hipertensión y riesgo vascular, 2011; 28(Espec Congrso), 1:8-9.

QUIÑONES, M., FERNÁNDEZ VALLINAS, S., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Efecto antihipertensivo y vasodilatador de un producto rico en fibra soluble de cacao en ratas espontáneamente hipertensas. 16ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión - Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial (Barcelona, marzo 2011): Poster.

PUBLICADA EN: Hipertensión y riesgo vascular, 2011; 28(Espec Congrso), 1:15-16.

FERNÁNDEZ VALLINAS, S., LÓPEZ CARRERAS, N., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Antihypertensive effect of a pomegranate rind extract in spontaneously hypertensive rats. CNIC Conference: Vascular inflammation, aging and imaging (Madrid, marzo 2012). 18.

LÓPEZ CARRERAS, N., FERNÁNDEZ VALLINAS, S., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Effect on arterial blood pressure and diuresis of an aqueous seed extract of *Fraxinus excelsior* L. in spontaneously hypertensive rats. CNIC Conference: Vascular inflammation, aging and imaging (Madrid, marzo 2012). 19.

LÓPEZ CARRERAS, N., FERNÁNDEZ VALLINAS, S., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Short-term antihypertensive effect of an aqueous seed extract of *Fraxinus Excelsior* L. in spontaneously hypertensive rats. 22nd European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection (Londres, abril 2012). PP.LB02.508, e467.

PUBLICADA EN: Journal of Hypertension 2012; 30 (e-supplement A): e467.

FERNÁNDEZ VALLINAS, S., LÓPEZ CARRERAS, N., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Short-term antihypertensive and vascular relaxing effects of a soluble cocoa fiber product in spontaneously hypertensive rats. 22nd European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection (Londres, abril 2012). PP.LB03.496, e626.

PUBLICADA EN: Journal of Hypertension 2012; 30 (e-supplement A): e626.

LÓPEZ CARRERAS, N., FERNÁNDEZ VALLINAS, S., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Long-term intake of an aqueous seed extract of *Fraxinus excelsior* L. attenuates the development of hypertension in spontaneously hypertensive rats. 6th European Congress of Pharmacology (EPHAR 2012) (Granada, julio 2012). P063.

PUBLICADA EN: Proceedings of the 6th European Congress of Pharmacology, 67-70.

VALLINAS, S., LÓPEZ CARRERAS, N., MIGUEL, M., ALEIXANDRE, A. Nitric oxide mediates the antihypertensive and vascular relaxing

effects of a soluble cocoa fiber product in spontaneously hypertensive rats. 6th European Congress of Pharmacology (EPHAR 2012) (Granada, julio 2012). P673.

PUBLICADA EN: Proceedings of the 6th European Congress of Pharmacology, 267-271.

LÓPEZ CARRERAS, N., MIGUEL, M., ALEIXANDRE A. Antihypertensive and diuretic effects of a *Fraxinus Excelsior L.* seed extract on spontaneously hypertensive rats. 35^o Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología (Madrid, septiembre 2014). P59.

PUBLICADA EN: Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology 2014; 115 (Suplement 3):45.

ALEIXANDRE, M.A., LÓPEZ CARRERAS, N., MARTORELL, P., CHENOLL, E., GENOVÉS, S., RAMÓN D. Effect of the intake of the strain *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* CECT 8145 in Zucker fatty rats. 37^o Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología, con participación de la British Pharmacological Society (Barcelona, junio 2017. Remitido.

MIGUEL, M., MORENO-FERNÁNDEZ, S., GARCÉS-RIMÓN, M., GONZÁLEZ, C., HERRADÓN, E., ALEIXANDRE, M.A., URANGA J.A., LÓPEZ-MIRANDA, V., VERA, G. Effects of pepsin egg white hydrolysate on metabolic síndrome. 37^o Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología, con participación de la British Pharmacological Society (Barcelona, junio 2017. Remitido.

5. FORMACIÓN DE PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR

5.1. FORMACIÓN DE PROFESORADO UNIVERSITARIO

Participación como Profesor en el Curso de Formación de Profesorado Universitario "Metodología Docente en las Profesiones Sanitarias", celebrado en El Hospital Central de la Defensa, de la Universidad Complutense de Madrid, y patrocinado por Laboratorios Astra Zeneca. Curso acreditado con 7.4 créditos por la Agencia Láin Entralgo de la C.A.M., (15-22 octubre 2003).

Participación como Profesor en el Curso de Formación de Profesorado Universitario "Metodología Docente en las Profesiones Sanitarias", celebrado en El Hospital Central de la Defensa, de la Universidad Complutense de Madrid, y patrocinado por Laboratorios Astra Zeneca. Curso acreditado con 7.4 créditos por la Agencia Láin Entralgo de la C.A.M., (diciembre 2003-julio 2004).

5.2. TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

Título: "Farmacología de receptores dopaminérgicos y alfa adrenérgicos vasculares postsinápticos en la pithed rat" (Codirección).

Doctorando: Luís María García Mora

Facultad: Medicina UCM

Fecha de lectura: 18/12/1986

Calificación: Apto "Cum Laude" por unanimidad

Título: "Estudio farmacológico en modelos experimentales de reacciones anafilácticas *in vitro*" (Codirección)

Doctorando: Lorenzo Eduardo Ayala Morillas

Facultad: Medicina, UCM

Fecha de lectura: 19/12/1986

Calificación: Apto "Cum Laude" por unanimidad

Título: "Disrupción mastocitaria: calcio, radicales libres y su protección" (Codirección).

Doctorando: Eutiquiana Toledo Ruiz

Facultad: Medicina, UCM

Fecha de lectura: 03/07/1989

Calificación: Apto "Cum Laude" por unanimidad

Título: "Estudio sobre la importancia del calcio en la vasoconstricción mediada por estímulo de receptores alfa-1 y alfa-2 vasculares".

Doctorando: Alfredo Pintado King

Facultad: Medicina, UCM

Fecha de lectura: 18/06/1991

Calificación: Apto "Cum Laude" por unanimidad y Premio Extraordinario

Título: "Efectos presores por estímulo de receptores alfa vasculares con modificaciones de la calcemia".

Doctorando: Miguel Fco. Puerro Vicente

Facultad: Medicina, UCM

Fecha de lectura: 09/07/1992

Calificación: Apto "Cum Laude" por unanimidad y Premio Extraordinario

Título: "Estudio experimental sobre el desarrollo de hipertensión en ratas por privación de calcio en la dieta".

Doctorando: Visitación López-Miranda González

Facultad: Farmacia, UCM

Fecha de lectura: 08/10/1997

Calificación: Apto "Cum Laude" por unanimidad

Título: "Estudio en aorta de conejo y rata de los mecanismos implicados en la modificación de la contracción del músculo liso vascular por las concentraciones elevadas de calcio extracelular"

Doctorando: Ana Isabel Ortega Mateo

Facultad: Farmacia, UCM

Fecha de lectura: 12/01/2000

Calificación: Sobresaliente "Cum Laude"

Título: "Presión arterial y reactividad vascular en ratas tratadas crónicamente con suplementos dietéticos de calcio y/o amlodipino".
Doctorando: Beatriz Civantos Calzada
Facultad: Farmacia, UCM
Fecha de lectura: 30/10/2001
Calificación: Sobresaliente "Cum Laude"

Título: "Actividad antihipertensiva y antioxidante de péptidos derivados de proteínas de huevo" (Codirección).
Doctorando: Marta Miguel Castro
Facultad: Biológicas, UAM
Fecha de lectura: 27/01/2005
Calificación: Sobresaliente "Cum Laude". Doctorado con Mención Europea

Título: "Estudio experimental del efecto de la administración de dietas ricas en fibra sobre diferentes variables que aparecen alteradas en el síndrome metabólico" (Codirección).
Doctorando: David Sánchez-Infantes Sánchez (Biólogo)
Facultad: Medicina, UCM
Fecha de lectura: 28/11/2008
Calificación: Sobresaliente "Cum Laude"

Título: "Efecto de CoccoanOX, un cacao rico en polifenoles, en ratas espontáneamente hipertensas" (Codirección).
Doctorando: María del Mar Quiñones Téllez (Farmacéutica)
Facultad: Medicina, UCM
Fecha de lectura: 14/07/2010
Calificación: Sobresaliente "Cum Laude"

Título: "Efecto de distintas fibras dietéticas en ratas espontáneamente hipertensas" (Codirección).
Doctorando: Sandra Fernández Vallinas
Facultad: Medicina, UCM
Fecha de lectura: 19/07/2013
Calificación: Sobresaliente "Cum Laude"

Título: "Efectos de un extracto de *Fraxinus excelsior L.* en ratas espontáneamente hipertensas" (Codirección).
Doctorando: Noemi López Carreras
Facultad: Medicina, UCM
Fecha de lectura: 13/03/2014
Calificación: Sobresaliente "Cum Laude"

5.3. TESISAS DIRIGIDAS

Título: "Efectos de la dopamina en la preparación fibras longitudinales-plexo mientérico de ileon de cobayo".

Presentada por: M^a Ángeles Álvarez Calvo

Facultad: Farmacia, UCM

Fecha: 30/05/1986

Calificación: Sobresaliente

Título: "Respuesta contráctil y relajación endotelio dependiente de la aorta de conejo preservada en condiciones de hipoxia y baja temperatura" (Codirección).

Presentada por: María Fernández Velasco

Facultad: Farmacia, UCM

Fecha: 13/12/2000

Calificación: Sobresaliente

5.4. PROYECTOS DE LICENCIATURA DIRIGIDOS

Título: "Contracción de KCl y agonistas alfa-1 en aorta de ratas con distinta tendencia a desarrollar hipertensión arterial".

Presentado por: Irene Domínguez González

Facultad: Ciencias Biológicas, Universidad San Estanislao de Koska (Segovia).

Fecha: Febrero 2002

Calificación: 7.5.

5.5. TRABAJOS DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN DIRIGIDOS

Título: "Estudio en ratas espontáneamente hipertensas con un producto rico en fibra soluble de cacao".

Presentado por: Sandra Fernández Vallinas

Titulación: Posgrado en Ciencias Biomédicas

Facultad: Medicina, UCM

Fecha: 29 de junio de 2011

Calificación: Sobresaliente

Título: "Efecto antihipertensivo y diurético de un extracto de fresno en ratas hipertensas".

Presentado por: Noemi López Carreras

Titulación: Posgrado en Ciencias Biomédicas

Facultad: Medicina, UCM

Fecha: 8 de mayo de 2012

Calificación: Sobresaliente

5.6. TRABAJOS FIN DE GRADO/MASTER DIRIGIDOS

Título: "Alimentos funcionales: relevancia de los péptidos antihipertensivos como ingredientes funcionales" (revisión bibliográfica) (Codirección). Codirectora Olivia Hurtado

Presentado por: Paloma Godín Vivancos

Titulación: Grado en Nutrición

Facultad: Medicina, UCM

Fecha: 18 de junio de 2014

Créditos: 12

Calificación: Sobresaliente (9.8)

Título: "Evaluación del posible efecto antihipertensivo de los hidrolizados proteicos de origen alimentario" (Proyecto) (Codirección). Codirectora Marta Miguel Castro

Presentado por: Cristina Calferrada

Titulación: Grado en Nutrición

Facultad: Medicina, UCM

Fecha: 17 junio de 2016

Créditos: 12

Calificación: Notable (8.7)

5.7. DIRECCIÓN DE BECARIOS Y DOCTORANDOS

Visitación López-Miranda González: beca predoctoral del Ministerio de Educación y Ciencia (01/01/1994 - 31/12/1997).

Ana Isabel Ortega Mateo: beca predoctoral de la Universidad Complutense de Madrid (01/04/1996 - 31/12/1999).

Ana Isabel Ortega Mateo: beca posdoctoral adscrita al Proyecto de la Comunidad Autónoma de Madrid ref.08.4/0015/99 (10/01/2000 - 31/01/2001).

Beatriz Civantos Calzada: beca predoctoral de la Universidad Complutense de Madrid (01/04/1997 - 31/12/1997).

Beatriz Civantos Calzada: beca predoctoral del Ministerio de Educación y Ciencia (01/01/1998 - 31/03/2001).

Virginia Sandonís Martín: beca predoctoral adscrita a un Proyecto de Investigación de duración 20/02/2002-31/12/2003, realizado a través de un contrato del Consejo Superior de Investigaciones Científicas con la empresa Grupo Leche Pascual S.A. (01/04/2002-22/05/2003).

Tania Rodríguez Lizarbe: beca predoctoral adscrita a un Proyecto de Investigación de duración 20/02/2002-31/12/2003, realizado a través de un contrato del Consejo Superior de Investigaciones Científicas con la empresa Grupo Leche Pascual S.A. (22/05/2003-31/12/2003).

José Ribot Florit: beca predoctoral adscrita al Proyecto de Investigación realizado a través del contrato regulado por el artículo 83 de la LOU n° 264/2003, de duración 01/06/2003-31/12/2005, de la Universidad Complutense de Madrid con la empresa Grupo Leche Pascual S.A. (01/01/2004- 15/05/2004).

María Teresa Sánchez Aparicio: beca predoctoral adscrita al Proyecto de Investigación realizado a través del contrato regulado por el artículo 83 de la LOU n° 264/2003, de duración 01/06/2003-31/12/2005, de la Universidad Complutense de Madrid con la empresa Grupo Leche Pascual S.A. (15/05/2004-01/10/2004).

Clotilde Costa Nogueira: beca predoctoral adscrita al Proyecto de Investigación realizado a través del contrato regulado por el artículo 83 de la LOU n° 206/2006, de duración 01/06/2006-01/06/2007, de la Universidad Complutense de Madrid con la empresa Natracéutical S.A. (01/06/2006-31/10/2006).

David Sánchez-Infantes Sánchez: beca predoctoral adscrita al Proyecto de Investigación realizado a través del contrato regulado por el artículo 83 de la LOU n° 206/2006, de duración 01/06/2006-01/06/2007, de la Universidad Complutense de Madrid con la empresa Natracéutical S.A. (01/06/2006-31/05/2008; la beca se amplió un año más después de la fecha final del contrato).

María del Mar Quiñones Téllez: beca predoctoral adscrita al Proyecto de Investigación realizado a través del contrato regulado por el artículo 83 de la LOU n° 36/2007, de duración 24/01/2007-24/01/2009, de la Universidad Complutense de Madrid con la empresa Natracéutical S.A. (01/02/2007-24/01/2009).

Sandra Fernández Vallinas: beca predoctoral adscrita al Proyecto de Investigación realizado a través del contrato regulado por el artículo 83 de la LOU n°112-2008, de duración 01/10/2009 - 31/12/2012, de la Universidad Complutense de Madrid con la empresa Naturex Spain, S.L. (01/04/2010-31/12/2012).

Noemi López Carreras: beca predoctoral adscrita al Proyecto de Investigación realizado a través del contrato regulado por el artículo 83 de la LOU n°112-2008, de duración 01/10/2009 - 31/12/2012, de la Universidad Complutense de Madrid con la empresa Naturex Spain, S.L. (01/01/2011-31/12/2012).

Inajara Beatriz Brose Piotrowicz: beca predoctoral en Brasil como Engenheira de Alimentos y Doutoranda em Engenharia e Ciência de Alimentos-FURG, Laboratório de Tecnología de Alimentos. Estancia en el Departamento de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid desde abril de 2015 hasta diciembre de 2015.

6. EVALUACIÓN DE PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR

6.1 MIEMBRO DEL TRIBUNAL DE PLAZAS UNIVERSITARIAS

Plaza convocada para el Cuerpo de Profesores Titulares de Universidad, del área de conocimiento Farmacología, del Departamento de Farmacología, de la Facultad de Farmacia, de la Universidad de Granada (resolución de 2 de marzo de 1987, B.O.E. de 12 de marzo de 1987). Comisión nombrada por resolución de 27 de abril de 1987, B.O.E. de 13 de mayo de 1987. Vocal. Adjudicada a M^a Ángeles Ocete Dorronsoro (Julio de 1987)

Plaza convocada para el Cuerpo de Profesores Titulares de Universidad, del área de conocimiento Farmacología, del Departamento de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Autónoma de Barcelona (resolución de 28 de octubre de 1987, B.O.E. de 18 de noviembre de 1987). Comisión nombrada por resolución de 10 de febrero de 1988, B.O.E. de 23 de febrero de 1988. Vocal. Adjudicada a Dolors Capellà Hereu.

Plaza convocada para el Cuerpo de Profesores Titulares de Universidad, del área de conocimiento Farmacología, del Departamento de Farmacología de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid (resolución de 16 de enero de 1992, B.O.E. de 7 de febrero de 1992). Secretario. Adjudicada a Juan Carlos Leza Cerro.

Plaza convocada para el Cuerpo de Profesores Titulares de Universidad, del área de conocimiento Farmacología, del Departamento de Farmacología de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid (resolución de 16 de enero de 1992, B.O.E. de 7 de febrero de 1992). Secretario. Adjudicada a Ignacio Lizasoain Hernández.

Plaza convocada para el Cuerpo de Catedráticos de Universidad, del área de conocimiento Farmacología, del Departamento de Farmacología de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid. 2010. Secretario. Adjudicada a María Isabel Colado Mejía.

Plaza de promoción a la categoría de Profesor Agregado, del Área de conocimiento de Farmacología, del Departamento de Ciencias Farmacéuticas y de la Alimentación de la Facultad de Farmacia, de la Universidad San Pablo-CEU (pruebas celebradas el 11 de julio de 2011). Vocal. Adjudicada a Beatriz Somoza Hernández.

6.2. MIEMBRO DEL TRIBUNAL DE TESIS DOCTORALES

Título: Farmacocinética de la ciprofloxacina en humanos: niveles tisulares bucales y plasmáticos.

Presentada por: M^a Teresa Turrión Ramos

Facultad: Veterinaria, UCM

Fecha: 22/01/1993

Calificación: Apto "Cum Laude" por unanimidad

Actuación: Vocal titular del Tribunal

Título: Modificaciones en la analgesia, actividad locomotora y síndrome de abstinencia a morfina inducidas por cromoglicato disódico en ratones (Estudio regional de los cambios en el metabolismo de serotonina y catecolaminas).

Presentada por: Olivia Francisca San Martín Clark

Facultad: Farmacia, UCM

Fecha: 08/09/1993

Calificación: Apto "Cum Laude" por unanimidad

Actuación: Vocal titular del Tribunal

Título: Toxicocinética del insecticida piretroide Ddltametrin en ratas

Presentada por: M^a Luisa Fernández Cruz

Facultad: Veterinaria, UCM

Fecha: 22/04/1996

Calificación: Apto "Cum Laude" por unanimidad

Actuación: Secretario del Tribunal

Título: Farmacocinética de la pefloxacina y de su principal metabolito norfloxacina tras administración intravenosa y oral en pollos de engorde

Presentada por: Gerardo Alberto Isea Fernández

Facultad: Veterinaria UCM

Fecha: 06/09/2004

Calificación: Sobresaliente "Cum Laude"

Actuación: Vocal titular del Tribunal

Título: Efecto del fipronil sobre enzimas metabolizantes en hígado de rata

Presentada por: María Virginia Caballero González

Facultad: Veterinaria UCM

Fecha: 23/11/2007

Calificación: Sobresaliente "Cum Laude"

Actuación: Vocal titular del Tribunal

Título: Efectos del amitraz sobre neurotransmisores monoaminérgicos en el sistema nervioso central de rata

Presentada por: Javier del Pino Sans

Facultad: Veterinaria UCM

Fecha: 17/04/2009

Calificación: Sobresaliente "Cum Laude"

Actuación: Presidente del Tribunal

Título: Farmacocinética y distribución tisular de clortetraciclina en pollos

Presentada por: Felipe Gamboa Ruiz
Facultad: Veterinaria UCM
Fecha: 20/01/2011
Calificación: Sobresaliente "Cum Laude"
Actuación: Presidente del Tribunal

6.3. MIEMBRO DEL TRIBUNAL DE OTROS TRABAJOS

Miembro de los Tribunales Críticos para la valoración de trabajos de Investigación, organizados por la Comisión de Docencia e Investigación del Hospital del Aire de Madrid (febrero 1998).

Miembro del Tribunal designado para la realización del examen para la obtención del Diploma de Estudios Avanzados (DEA), en calidad de vocal, el Departamento de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid, en el Curso académico 2002-2003.

Presidente del Tribunal N° 7 para la evaluación de los Trabajos de Fin de Grado en Medicina con nivel de Máster, en la Universidad Complutense de Madrid, en la convocatoria de junio del Curso académico 2012/2013, con 10 horas de dedicación docente, (31/05/2013).

Presidente del Tribunal N° 7 para la evaluación de los Trabajos de Fin de Grado en Medicina con nivel de Máster, en la Universidad Complutense de Madrid, en la convocatoria de junio del Curso académico 2013/2014, con 10 horas de dedicación docente, (18/06/2014).

Presidente del Tribunal N° 7 para la evaluación de los Trabajos de Fin de Grado en Medicina con nivel de Máster, en la Universidad Complutense de Madrid, en la convocatoria de junio del Curso académico 2014/2015, con 10 horas de dedicación docente, (17/06/2015).

Presidente del Tribunal para la evaluación de los Trabajos de Fin de Grado/Master "Nutrición Humana y Dietética Aplicada", de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid, en la convocatoria de junio del Curso académico 2014/2015, (01/07/2015).

6.4. MESAS Y COMITÉS DE ACTOS CIENTIFICOS

Profesor Invitado en la Mesa de Neurofarmacología de las Jornadas "Avances en Medicina 1992", celebradas en el Hospital del Aire de Madrid (mayo 1992).

Profesor Invitado en la Mesa de Oncología de las Jornadas "Avances en Medicina 1994", celebradas en el Hospital del Aire de Madrid (abril 1994).

Profesor Invitado en la Mesa de Investigación de las "XI Jornadas Avances en Medicina 1999", celebradas en el Hospital del Aire de Madrid (abril 1999).

Miembro del Comité Científico y Presidente de Mesa del I Congreso de Investigación de Pregrado de Ciencias de la Salud, organizado por los Departamentos de Cirugía y Anatomía Patológica del Hospital del Aire, de la Universidad Complutense de Madrid (mayo 2000).

Miembro del Comité Científico y Vocal de Mesa del II Congreso de Investigación de Pregrado de Ciencias de la Salud/"XIII Jornadas Avances en Medicina", organizado por los Departamentos de Cirugía y Anatomía Patológica del Hospital del Aire, de la Universidad Complutense de Madrid (abril 2001).

Miembro del Comité Científico y Presidente de Mesa del III Congreso de Investigación de Pregrado de Ciencias de la Salud, organizado por el Hospital Central de la Defensa "Gómez Ulla", de la Universidad Complutense de Madrid (abril 2002).

Miembro del Comité Científico y Presidente de Mesa del IV Congreso de Investigación de Pregrado de Ciencias de la Salud, organizado por el Hospital Central de la Defensa "Gómez Ulla", de la Universidad Complutense de Madrid (abril 2003).

Miembro del Comité Científico y Presidente de Mesa del II Congreso Europeo de Investigación en Pregrado de Ciencias de la Salud, de la Comunidad de Madrid. Organizado por el Hospital Central de la Defensa "Gómez Ulla", de la Universidad Complutense de Madrid. Declarado de *Interés Sanitario* por la Agencia Laín Entralgo (abril 2005).

Miembro del Comité Científico y Vocal de Mesa del III Congreso Europeo de Investigación en Pregrado de Ciencias de la Salud, de la Comunidad de Madrid. Organizado por el Hospital Central de la Defensa "Gómez Ulla", de la Universidad Complutense de Madrid. Declarado de *Interés Sanitario* por la Agencia Laín Entralgo (marzo-abril 2006).

Miembro del Comité Científico y Presidente de Mesa del IV Congreso Europeo de Investigación en Pregrado de Ciencias de la Salud, de la Comunidad de Madrid. Organizado por el Hospital Central de la Defensa "Gómez Ulla", de la Universidad Complutense de Madrid. Declarado de *Interés Sanitario* por la Agencia Laín Entralgo (mayo 2007).

Miembro del Comité Científico y Presidente de Mesa del V Congreso Europeo de Investigación en Pregrado de Ciencias de la Salud, de la Comunidad de Madrid. Organizado por el Hospital Central de la Defensa "Gómez Ulla", de la Universidad Complutense de Madrid. Declarado de *Interés Sanitario* por la Agencia Laín Entralgo (abril 2008).

6.5. REVISOR DE TRABAJOS CIENTÍFICOS

Revisor de trabajos científicos de la revista *Journal of Food Biochemistry* desde febrero de 2007.

Revisor de trabajos científicos de la revista *Journal of Agricultural and Food Chemistry* desde septiembre de 2008.

Revisor de trabajos científicos de la revista *International Journal of Food Science and Technology* desde marzo de 2009

Revisor de trabajos científicos de la revista *Oriental Pharmacy and Experimental Medicine* desde mayo de 2009.

Revisor de trabajos científicos en la revista *European Food Research and Technology* desde abril de 2014.

7. OTROS MERITOS

7.1. COLEGIOS PROFESIONALES Y SOCIEDADES CIENTÍFICAS

Colegiada en el Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid desde mayo de 1976 hasta la fecha actual.

Miembro de la Asociación Española de Farmacología desde mayo de 1980 hasta la fecha actual.

Miembro de la British Pharmacological Society desde septiembre de 1997 hasta la fecha actual.

Miembro del Consejo Asesor y Socio Colaborador del "Instituto de Estudios del Huevo" (Madrid) desde febrero de 2004 hasta la fecha actual.

7.2. OTROS ACTOS CIENTIFICOS (se incluyen certificados y diplomas de asistencia y participación en distintos Congresos y en otros actos científicos)

Diploma de asistencia al IX Congreso Internacional sobre prevención y tratamiento de las drogodependencias (Madrid, octubre 1979).

Asistencia al discurso de Ingreso en la Real Academia de Farmacia, en El Real Colegio de Farmacia de San Fernando, del Excmo. Sr. D. Perfecto D. García de Jalón, titulado "Farmacología clínica secuencial en sus aspectos cinético, farmacodinámico y terapéutico", y al discurso de contestación del Excmo. Sr. D. Alfredo Carrato Ibáñez, académico de número (Madrid, junio 1981).

Certificado de asistencia al Simposio sobre "Normas aplicables al desarrollo de fármacos", organizado por Medical Science Research y Scientific International Research (Barcelona, marzo 1982).

Certificado de participación en el Simposio Internacional sobre Mecanismos Básicos Neurofisiológicos y Farmacológicos del Dolor, organizado por el Instituto de Ciencias del Hombre (Madrid, octubre 1982).

Diploma de asistencia a las Jornadas Internacionales sobre motilidad gastrointestinal en el sano y en el enfermo (Madrid, mayo 1983).

Asistencia al Debate sobre el Ensayo Clínico en España, V Jornada Científica, organizado por AMIFE (Asociación de Médicos de la Industria Farmacéutica Española) (1983).

Asistencia a la Mesa Redonda sobre Farmacología del Dolor: Aspectos actuales, organizada por Laboratorios Sandoz (1983).

Certificado de asistencia a la VIII Reunión Nacional de la Asociación Española de Farmacología (Jaca, diciembre 1984).

Certificado de asistencia a la XI Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología (Santander, septiembre 1986).

Certificado de asistencia a la XII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología y III Reunión Luso-Española de Farmacología (Leioa, septiembre-octubre 1987).

Certificado de asistencia a la XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología (Badajoz, septiembre 1989).

Asistencia a la Reunión Científica sobre "Calcio-Antagonistas: Actualidad y Perspectivas", organizada por Laboratorios Alter (Madrid, abril 1990).

Diploma de participación en la IV Reuniao Conjunta das Sociedades Portuguesa e Espanhola de Farmacología (Lisboa, marzo 1991).

Certificado de asistencia al I Congreso Iberoamericano de Farmacología (Málaga, septiembre 1992).

Asistencia a la I Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid (Madrid, 1992).

Certificado de asistencia a la XVII Reunion Nacional de la Sociedad Española de Farmacología (Valladolid, septiembre 1993).

Asistencia a la Mesa Redonda sobre "La investigación en el campo de la Farmacología preclínica en España", organizada por La Fundación de Ciencias de la Salud, en colaboración con la Universidad Complutense de Madrid, y celebrada en la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid (Madrid, diciembre 1993).

Asistencia a la II Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid (Madrid, 1993).

Diploma de asistencia y participación en las II Jornadas Farmacéuticas de Castilla-La Mancha (Albacete, mayo 1994).

Diploma de participación en el Simposio sobre Hipertensión y Calcio "Análisis de sus Relaciones Epidemiológicas, Fisiopatológicas y Terapéuticas", y al Simposio Satélite "Papel de los Nuevos Calcioantagonistas en la Terapéutica Cardiovascular", organizados por la Unidad de Hipertensión Arterial, Servicio de Medicina Interna del Hospital de la Sta. Cruz y S. Pablo (Barcelona, marzo 1994).

Certificado de participación en el 6th International Symposium on "Pharmacological Control of Calcium and Potassium Homeostasis-Biological, Therapeutical and Clinical Aspects" (Florencia, octubre 1994).

Certificado de asistencia a las sesiones científicas de la XVIII Reunión de la Sociedad Española de Farmacología (Alicante, noviembre 1994).

Asistencia a la Primera Reunión Científica en el área de Neurociencias de la Fundación Welcome de España, en el Colegio Oficial de Médicos de la Autonomía de Madrid (Madrid, noviembre 1994).

Asistencia a la XIII Lección Memorial Fernández-Cruz sobre Endotelio y Enfermedad Vasculard, organizada por la Fundación Fernández-Cruz, en el Consejo Superior de Investigaciones Científicas de Madrid, y patrocinada por Laboratorios Lacer y Menarini (Madrid, noviembre 1994).

Participación con la Comunicación científica "Oxido nítrico como modulador de la vasoconstricción simpática" en la Sesión Científica Homenaje al Profesor D. Perfecto García de Jalón Hueto, ofrecida por el Departamento de Farmacología, de la Facultad de Medicina, de la Universidad Complutense de Madrid, y por sus discípulos, con motivo de su 80 aniversario (Madrid, noviembre

1995).

Asistencia a la conferencia impartida por el profesor Manuel E. Patarrollo sobre el descubrimiento y eficacia de la vacuna contra la malaria y el futuro de las vacunas químicas y sus aplicaciones para combatir otras enfermedades infecciosas, celebrada en el Auditorio Ramón y Cajal de la Universidad Complutense de Madrid, organizada por el Club de Debate de la Universidad Complutense de Madrid, (Madrid, 1995).

Asistencia a la IV Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid, organizada en el Centro de Investigación de GLAXO-WELCOME por Glaxo, S. A. (Madrid, mayo 1995).

Certificado de asistencia al meeting de la British Pharmacological Society, celebrado en Leicester en 1996 (Leicester, abril 1996).

Asistencia a la V Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid (Madrid, junio 1996).

Certificado de asistencia al meeting de la British Pharmacological Society, celebrado en Bath en 1996 (Bath, julio 1996).

Certificado de asistencia y participación en el XX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología y IV Rencontre Hispano-Française de Pharmacologie (Granada, septiembre 1996).

Certificado de asistencia al meeting de la British Pharmacological Society, celebrado en Brighton en 1996 (Brighton, diciembre 1996).

Certificado de asistencia a la VI Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid (Madrid, junio 1997).

Asistencia a la conferencia impartida por el Dr. Mariano Barbacid en la Real Academia de Farmacia, del Ciclo Investigación y Siglo XXI, organizado por la Fundación José Casares Gil de Amigos de la Real Academia de Farmacia (Madrid, 1998).

Diploma de asistencia a las Sesiones Científicas de la 3ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión - Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial (Madrid, marzo 1998).

Asistencia a la VII Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid (Madrid, 1998).

Asistencia a la VIII Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid (Madrid, 1999).

Certificado de asistencia al meeting de la British Pharmacological Society, celebrado en Cardiff en 2000 (Cardiff, julio 2000).

Diploma de asistencia al IV Simposio sobre Hipertensión y Calcio, organizado por la Unidad de Hipertensión Arterial, Servicio de Medicina Interna del Hospital de la Sta. Creu i S. Pau (Barcelona, febrero 2001).

Certificado de asistencia al Congreso de la Sociedad Europea de Farmacología EPHAR 2001 (Lyon, julio 2001).

Certificado de participación en el XXIV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología (Toledo, septiembre 2002).

Certificado de asistencia al Congreso de la Sociedad Europea de Farmacología EPHAR 2004 (Oporto, julio 2004).

Certificado de asistencia al IX Simposio Internacional (10 Simposio Científico) de la Fundación Lilly sobre "Alimentación, Lípidos y Aterosclerosis" (14 horas lectivas) (El Escorial, noviembre 2006).

Certificado de participación en el Sixteenth European Meeting on Hypertension de la European Society on Hipertensión (Madrid, junio 2006).

Certificado de participación en el 28 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología (Santiago de Compostela, septiembre 2006).

Certificado de asistencia a las Jornadas organizadas con motivo del 25 aniversario de la Vocalía de Alimentación y Nutrición, del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid (Madrid, mayo-junio 2007).

Certificado de asistencia al Seventeenth European Meeting on Hypertension, de la European Society of Hypertension (Milán, junio 2007).

Certificado de participación en el 2nd International Congress on Food and Nutrition (Estambul, octubre 2007).

Certificado de participación en la I Jornada sobre Bebidas Fermentadas y Salud (Madrid, enero 2008).

Certificado de asistencia a la 2nd International Conference on Hypertension, Lipids, Diabetes and Stroke Prevention (Praga, marzo 2008).

Certificado de asistencia al 18th Scientific Meeting of the European Society of Hypertension, and 22nd Scientific Meeting of the International Society of Hypertension (Hypertension 2008 Meeting) (Berlin, junio 2008).

Diploma de asistencia al XIV Simposio Científico de la Fundación Lilly sobre "Diabetes Mellitus Hoy" (15 horas lectivas) (El Escorial, noviembre 2008).

Diploma de asistencia al XX Simposio Científico de la Fundación Lilly sobre "Obesity Today/Obesidad Hoy" (El Escorial, 24 y 25 de noviembre, 2011).

Asistencia a la IV Jornada científica-taller sobre "Bebidas

fermentadas y salud", celebrada en la Facultad de Farmacia, de la Universidad Complutense de Madrid, y organizada por la Cátedra Extraordinaria de Bebidas Fermentadas y Salud, de la Universidad Complutense de Madrid (6 y 7 de julio de 2011).

Diploma de participación en la VI Jornada científica-taller sobre "Bebidas fermentadas y salud", celebrada en la Facultad de Farmacia, de la Universidad Complutense de Madrid, y organizada por la Cátedra Extraordinaria de Bebidas Fermentadas y Salud, de la Universidad Complutense de Madrid, con una duración de 8 horas (12 y 13 de junio de 2013).

Diploma de participación en la VII Jornada científica-taller sobre "Bebidas fermentadas y salud", celebrada en la Facultad de Farmacia, de la Universidad Complutense de Madrid, y organizada por la Cátedra Extraordinaria de Bebidas Fermentadas de la Universidad Complutense de Madrid, con una duración de 8 horas (5 y 6 de junio de 2014).

Certificado de asistencia al 35º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología, celebrado en la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid (24-26 de septiembre de 2014).

7.3. HOMOLOGACIONES PARA UTILIZACIÓN DE ANIMALES

Homologación concedida para utilización de animales de experimentación (Real Decreto 1201/2005 de 10 de octubre, sobre protección de animales utilizados para experimentación y otros fines científicos, incluyendo la docencia) en la Categoría profesional B: Experimentadores.

Homologación concedida para utilización de animales de experimentación (Real Decreto 1201/2005 de 10 de octubre, sobre protección de animales utilizados para experimentación y otros fines científicos, incluyendo la docencia) en la Categoría profesional C: Investigadores.

7.4. IDIOMAS

INGLES: Aprobados los cuatro cursos de la Escuela Oficial de Idiomas de Madrid.

FRANCES: Aprobados los cuatro cursos de la Escuela Oficial de Idiomas de Madrid.



CRISTINA AVENDAÑO SOLA

Generado desde: Universidad Autónoma de Madrid

Fecha del documento: 02/11/2016

v 1.3.0

b75c3f1c731e692bb16d1d821ae09869

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/>

**CRISTINA AVENDAÑO SOLA**

Apellidos: **AVENDAÑO SOLA**
 Nombre: **CRISTINA**
 DNI:
 Fecha de nacimiento: / /
 Sexo: **Mujer**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 C. Autón./Reg. de nacimiento:
 Ciudad de nacimiento:
 Correo electrónico: **cristina.avendano@uam.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Farmacología, Facultad de Medicina

Categoría profesional: Asociado CC salud LOU (020020067)

Ciudad entidad empleadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Correo electrónico: cristina.avendano@uam.es

Fecha de inicio: 09/01/2004

Identificar palabras clave: Farmacología

Entidad empleadora: Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Departamento: Servicio de Farmacología Clínica (HUPH)

Categoría profesional: Otros médicos especialistas

Ciudad entidad empleadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Correo electrónico: cristina.avendano@uam.es

Fecha de inicio: 01/01/1995

Modalidad de contrato: Estatuario/a

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Identificar palabras clave: Farmacología

Ámbito actividad de gestión: Comunidades Autónomas

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Instituto de Salud Carlos III	Evaluador	2007
2	Agencia del Medicamento	Director	2006
3	European Medicines Agency (EMA)	Consejero	2006
4	Agencia Española del Medicamento	Facultativo especialista	1999
5	Hospital Universitario Puerta de Hierro	Facultativo especialista	1995

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
6	European Medicines Agency (EMA)	Consejero	1995
7	Hospital Universitario Marqués de Valdecilla	Residente	1986

- 1 Entidad empleadora:** Insituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Categoría profesional: Evaluador
Fecha de inicio: 2007 **Duración:** 97 meses
Funciones desempeñadas: Investigadora Evaluadora/Panelista en proyectos de investigación convocatorias 2015, 2014,2 011 y 2007
- 2 Entidad empleadora:** Agencia del Medicamento **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Categoría profesional: Director
Fecha de inicio: 2006 **Duración:** 60 meses
Funciones desempeñadas: Directora de la Agencia del Medicamento
- 3 Entidad empleadora:** European Medicines Agency (EMA) **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Categoría profesional: Consejero
Fecha de inicio: 2006 **Duración:** 51 meses
Funciones desempeñadas: Member of the Management Board of the European Medicines Agency
- 4 Entidad empleadora:** Agencia Española del Medicamento **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Ciudad entidad empleadora: España
Categoría profesional: Facultativo especialista
Fecha de inicio: 1999 **Duración:** 12 meses
Funciones desempeñadas: Coordinadora de Evaluación clínica
- 5 Entidad empleadora:** Hospital Universitario Puerta de Hierro **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad empleadora: Madrid, España
Categoría profesional: Facultativo especialista
Fecha de inicio: 1995 **Duración:** 49 meses
Funciones desempeñadas: Médico Adjunto del Servicio de Farmacología Clínica
- 6 Entidad empleadora:** European Medicines Agency (EMA) **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Categoría profesional: Consejero
Fecha de inicio: 1995 **Duración:** 136 meses
Funciones desempeñadas: Member of several scientific Committees of the European Medicines Agency (Efficacy WP, CHMP,..)
- 7 Entidad empleadora:** Hospital Universitario Marqués de Valdecilla **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Residente
Fecha de inicio: 1986 **Duración:** 49 meses
Funciones desempeñadas: Médico interno Residente en el Servicio de Farmacología



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

1 Titulación universitaria: Otros

Nombre del título: MÉDICO ESPECIALISTA EN FARMACOLOGÍA CLÍNICA

Ciudad entidad titulación: Madrid, España

Entidad de titulación: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Fecha de titulación: 30/12/1990

Nota media del expediente: Sobresaliente

2 Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: LICENCIADO EN MEDICINA Y CIRUGÍA

Entidad de titulación: Universitat Autònoma de Barcelona

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de titulación: 01/01/1985

Nota media del expediente: Sobresaliente

Doctorados

Programa de doctorado: MEDICINA

Entidad de titulación: UCM

Fecha de titulación: 13/09/2015

Título de la tesis: EVOLUCIÓN DE LA OFERTA DE MEDICAMENTOS EN ESPAÑA EN EL PERIODO 2001-2012

Calificación obtenida: Sobresaliente / Sobresaliente Cum Laude

Conocimiento de idiomas

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	Bien	Bien	Bien



Actividad docente

Formación académica impartida

- 1 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Investigación clínica experimental
Categoría profesional: Docente
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Graduado/a en Medicina
Curso que se imparte: Grado **Frecuencia de la actividad:** 1
Fecha de inicio: 2015 **Fecha de finalización :** 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universidad Autónoma de Madrid
Departamento: Medicina Preventiva y Salud Pública y Microbiología
Idioma de la asignatura: Español
- 2 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Farmacología clínica
Categoría profesional: Docente
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Graduado/a en Medicina
Curso que se imparte: Grado **Frecuencia de la actividad:** 1
Fecha de inicio: 2015 **Fecha de finalización :** 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universidad Autónoma de Madrid
Departamento: Medicina Preventiva y Salud Pública y Microbiología
Idioma de la asignatura: Español
- 3 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Técnicas experimentales en farmacología cardiovascular
Categoría profesional: Docente
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Máster en Investigación Farmacológica
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de inicio: 2011 **Fecha de finalización :** 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: Universidad Autónoma de Madrid
Departamento: Medicina Preventiva y Salud Pública y Microbiología
Idioma de la asignatura: Español



Actividad sanitaria

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

Otras actividades relevantes: Médico adjunto de Farmacología Clínica

Identificar palabras clave: Farmacología

Entidad de realización: Hospital Puerta de Hierro

Ciudad entidad realización: Madrid, España

Ciudad entidad organizadora: Madrid, España

Fecha de finalización: 31/07/2006

Fecha de inicio: 01/01/2001

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:** Coste-efectividad y coste utilidad de una estrategia de transfusión de hematíes "liberal" vs otra "restrictiva" en pacientes con infarto agudo de miocardio y anemia. Estudio REALITY

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Avendaño Sola, Cristina

Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Cód. según financiadora: PI15/01543

Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 01/01/2017

Duración: 24 meses

Cuantía total: 56.870
- Nombre del proyecto:** SENTIA: "Registro de Seguridad del Tratamiento con Neurolépticos en Niños y Adolescentes". Programa de uso seguro de psicofármacos en niños y adolescentes. Servicio de Farmacología clínica y Psiquiatría infantil

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombre del programa: Fundación Mutua Madrileña

Cód. según financiadora: 241879

Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 01/01/2015

Duración: 61 meses
- Nombre del proyecto:** Evaluación de la utilidad clínica de un protocolo estandarizado de disminución de dosis en pacientes con espondiloartritis axiales (EA) en remisión clínica persistente en tratamiento con terapia anti-TNF alfa

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Avendaño Sola, Cristina

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

Cód. según financiadora: EC11-229**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2012**Duración:** 12 meses

- 4** **Nombre del proyecto:** Ensayo clínico ORTHO-2 de terapia celular en necrosis avascular de cadera. Ensayo internacional, incluido en el proyecto REBORNE
Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 01/01/2012

- 5** **Nombre del proyecto:** Ensayo clínico de reducción de dosis de anti TNF en espondilartropatías
Entidad de realización: Hospital Universitario Puerta de Hierro **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias de Hierro
Ciudad entidad realización: Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 01/01/2011
Entidad/es participante/s: Ministerio de Sanidad

- 6** **Nombre del proyecto:** Ensayo clínico controlado, aleatorizado, doble ciego, multicéntrico para evaluar la eficacia de una solución de sellado con suero salino versus heparina en el mantenimiento de la permeabilidad del catéter venoso central no permanente en pacientes CRI
Ámbito geográfico: Nacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Serrano Ruiz A
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España
Cód. según financiadora: PI06/1535
Fecha de inicio-fin: 01/01/2006 - 01/01/2008 **Duración:** 24 meses

- 7** **Nombre del proyecto:** Trasplante cardiaco: evaluación de la viabilidad miocárdica postpreservación prolongada: Estudio experimental
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Marín López, Jesús
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud de Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Cód. según financiadora: 98/0074-02
Fecha de inicio-fin: 01/01/1998 - 10/02/2001 **Duración:** 38 meses

- 8** **Nombre del proyecto:** Validez interna de los ensayos clínicos aleatorizados: calidad científica y calidad de publicación en los ensayos de la literatura española e internacional
Ámbito geográfico: Nacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Lopez García, Fernando José
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España
Cód. según financiadora: 97/0792
Fecha de inicio-fin: 01/01/1997 - 01/01/1998 **Duración:** 12 meses



- 9** **Nombre del proyecto:** Identificación y descripción de los ensayos clínicos realizados en España (1971-1995)
Ámbito geográfico: Nacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Bonfill Cosp, Xavier
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España
Cód. según financiadora: 96/1802E
Fecha de inicio-fin: 01/01/1996 - 01/01/1998 **Duración:** 24 meses
- 10** **Nombre del proyecto:** ORTHO-3. Evaluation of safety and feasibility of MSCs from third party donors in patients with avascular necrosis of the femoral head after allogeneic Stem Cell Transplantation (SCT). REBORNE, a European Research Consortium
Ámbito geográfico: Unión Europea
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Avendaño Sola, Cristina
Cód. según financiadora: 2014-000516-34
Fecha de inicio: 13/04/2014
Entidad/es participante/s: 7th Framework Programme
- 11** **Nombre del proyecto:** ORTHO-2. Evaluation of safety and feasibility of bone marrow derived autologous MSCs to enhance bone healing in patients with avascular necrosis of the femoral head. REBORNE a European Research Consortium
Ámbito geográfico: Unión Europea
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Avendaño Sola, Cristina
Entidad/es financiadora/s:
7th EU Framework Program
Cód. según financiadora: 2012-002010-39
Fecha de inicio: 10/09/2013
- 12** **Nombre del proyecto:** Plataforma de Unidades de Investigación clínica y ensayos clínicos
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España
Cód. según financiadora: PT13/0002/0005
Fecha de inicio: 01/01/2013



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Índice H: 3

Fecha de aplicación: 22/10/2016

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Avendaño Sola, Cristina. Perceptions of Oncologists, Healthcare Policy Makers, Patients and the General Population on the Value of Pharmaceutical Treatments in Oncology. 07/10/2016.

Tipo de producción: Artículo
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
- 2** Aguarón A; Avendaño Sola, Cristina; Garrido P; Carrión J; Gutierrez A; Kroes R; Flores A. Patient involvement in clinical research: why, when, and how. PATIENT PREFERENCE AND ADHERENCE. 10, pp. 1 - 10. Dovepress, 01/01/2016. Disponible en Internet en: </var/www/imarina.scimarina.com/application/./data/documents/users/259513/patient_preferences.pdf>. ISSN 1177889X

Tipo de producción: Artículo
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
- 3** J. Sáez Peñataro; C. Avendaño Solá; José Ramón González Juanatey. Consideraciones clínicas sobre la posología de los anticoagulantes orales de acción directa. REVISTA CLINICA ESPANOLA. pp. 384,392. Elsevier Varela de Ugarte A, Alix Trueba A, Renedo Pascual G, Serrano Muñoz F., 01/01/2016. ISSN 15781860

Tipo de producción: Artículo
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
- 4** Dilla T; Lizan L; Paz S; Garrido P; Avendaño Sola, Cristina; Cruz Hernández JJ; Espinosa J. Do new cancer drugs offer good value for money? The perspectives of oncologists, health care policy makers, patients, and the general population. PATIENT PREFER ADHERENCE. 10, pp. 1 - 7. Dove Press Limited, 18/12/2015. Disponible en Internet en: </var/www/imarina.scimarina.com/application/./data/documents/users/259513/ppa-93760-do-new-cancer-drugs-offer-good-value-for-money--the-perspect_121815-3.pdf>. ISSN 1177-889X

Tipo de producción: Artículo
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
- 5** Rodriguez Barrios JM; Perez Alcántara F; Gonzalez Juanatey JR; Avendaño Sola, Cristina; Suarez C; Lopez Bastida J; Barja de Soroa P. Are Spanish Regions Implementing The National Therapeutic Positioning Report (Tpr) Regarding New Oral Anticoagulants (Noac) In The Same Way? A Case Of Regional Variability In Drug Access. VALUE HEALTH. 18, pp. 404 - 404. Blackwell Science, 01/11/2015. Disponible en Internet en: </var/www/imarina.scimarina.com/application/./data/documents/users/259513/value_health.pdf>. ISSN 1098-3015

Tipo de producción: Artículo
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



- 6** Gratacos Masmitija J; Pontes C; Torres F; Juanola X; Vallano A; Salman-Monte TC; Blanco FJ; Sellas-Fernández A; Sanmarti R; Calvo G; Clavaguera T; Veroz Gonzalez R; Torre Alonso JC; Sanz J; Avendaño Sola, Cristina; Rodriguez Lozano C; Linares LF; Urruticoechea A; Collantes Estevez E; Morla Novell R. Dose Reduction Compared with Standard Dosing for Maintenance of Remission in Patients with Spondyloarthropathies and Clinical Remission with Anti-TNF: A Randomised Real-Life Trial. ARTHRITIS AND RHEUMATOLOGY. 67, pp. 2149 - 2149. 29/09/2015.

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 15

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo

- 7** Pontes, C; Gratacos, J; Torres, F; Avendano, C; Sanz, J; Vallano, A; Juanola, X; de Miguel, E; Sanmarti, R; Calvo, G. Evaluation of dose reduction versus standard dosing for maintenance of remission in patients with spondyloarthritis and clinical remission with anti-TNF (REDES-TNF): study protocol for a randomized controlled trial. TRIALS. 16, Biomed Central, 01/01/2015. ISSN 17456215

Tipo de producción: Artículo

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

Categoría: Science Edition - MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.859

Posición de publicación: 80

Num. revistas en cat.: 124

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 1

- 8** Soto, Gac; Laporta, R; Sancho, A; Lazaro, MT; Herrera, CP; Salcedo, I; Cos, MA; Torres, F; Usetti, P; Avendano-Sola, C; Ruiz Antoran, Belen. Dose increase needed in most cystic fibrosis lung transplantation patients when changing from twice- to once-daily tacrolimus oral administration. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY. 71, pp. 715 - 722. Springer, 01/01/2015. ISSN 00316970

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 11

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.710

Posición de publicación: 92

Num. revistas en cat.: 253

- 9** Cabrera-Garcia, L; Cruz-Melguizo, S; Ruiz-Antoran, B; Torres, F; Velasco, A; Martinez-Payo, C; Avendano-Sola, C. Evaluation of two treatment strategies for the prevention of preterm birth in women identified as at risk by ultrasound (PESAPRO Trial): study protocol for a randomized controlled trial. TRIALS. 16, Biomed Central, 01/01/2015. ISSN 17456215

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 7

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.859

Posición de publicación: 80

Num. revistas en cat.: 124

- 10** Sacristán JA; Avendaño Sola, Cristina. On heterogeneity of treatment effects and clinical freedom. INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE. 69, pp. 6 - 8. Wiley, 01/01/2015. Disponible en Internet en: <var/www/imarina.scimarina.com/application/./data/documents/users/259513/on_heterogeneity.pdf>. ISSN 13685031



Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.226

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: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 151

- 11** Dilla T; Lizan L; Garrido P; Avendaño Sola, Cristina; Cruz JJ; Espinosa J; Sacristán JA. Do new cancer drugs offer good value for money? the perspective of oncologists, payers, patients, and general population. VALUE IN HEALTH. 17, pp. A327 - A327. Blackwell Science, 01/11/2014. Disponible en Internet en: </var/www/imarina.scimarina.com/application/./data/documents/users/259513/dilla_et_al_do_new_cancer_drugs_offer_good_value_for_money._ispor_2014.pdf>. ISSN 10983015

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.279

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.279

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.279

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo

Categoría: Science Edition - HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 89

- 12** Gomez Outes A; Avendaño Sola, Cristina; Terleira Fernández AI; Vargas Castrillón. Pharmacoeconomic Evaluation of Dabigatran, Rivaroxaban and Apixaban versus Enoxaparin for the Prevention of Venous Thromboembolism After Total Hip or Knee Replacement in Spain. PHARMACOECONOMICS. 32, pp. 919 - 936. Springer, 04/06/2014. ISSN 11707690

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.450

Posición de publicación: 25

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.450

Posición de publicación: 121

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.450

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.450

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 - HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES

Num. revistas en cat.: 89

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Num. revistas en cat.: 254

- 13** Gomez-Barrena, Enrique; Sola, Cristina Avendano; Bunu, Carmen Painatescu; Gomez Barrena, Enrique; Avendaño Sola, Cristina. Regulatory authorities and orthopaedic clinical trials on expanded mesenchymal stem cells. INTERNATIONAL ORTHOPAEDICS. 38, pp. 1803 - 1809. 15/04/2014. ISSN 03412695



Tipo de producción: Artículo

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.110

Posición de publicación: 22

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - ORTHOPEDICS

Num. revistas en cat.: 72

- 14** Palanca Maresca I; Ruiz Antorán B; Centeno Soto G; Jimenez Fernández S; García Murillo L; Siles A; Villagrà S; Blasco Fontecilla H; Iruela Cuadrado L; Roman Riechman E; Avendaño Sola, Cristina; Correll CU. SENTIA: A systematic online monitoring registry for children and adolescents treated with antipsychotics. SPRINGERPLUS. 3, pp. 187 - 187. Springer, 14/04/2014. Disponible en Internet en: </var/www/imarina.scimarina.com/application/./data/documents/users/259513/sentia.pdf>. ISSN 2193-1801
Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 11
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 15** Ruiz Antoran, Belen; Munoz, T; Millan, I; Payares, C; Serrano, L; Aguilar Perez, M; Malo de Molina Ruiz, R; Avendano Sola, C; Ussetti Gil, P. Cost-effectiveness of a specialized nursing smoking-cessation unit in a tertiary hospital. EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL. 44, pp. P4464. 01/01/2014. ISSN 09031936
Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 8
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 7.636
Posición de publicación: 4
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo
Categoría: Science Edition - RESPIRATORY SYSTEM
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 57
- 16** Piñeiro Perez R; Belen Ruiz Antoran, M; Avendaño Sola C; Roman Riechmann, E; Cabrera Garcia, L; Cilleruelo Ortega MJ; Jose Mellado Peña, M. Conocimiento sobre el uso de fármacos off-label en Pediatría: Resultados de una encuesta pediátrica nacional 2012-2013 (estudio OL-PED). ANALES DE PEDIATRIA. 81, pp. 16 - 21. Madrid 01/01/2014. ISSN 16954033
Tipo de producción: Artículo
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.833
Posición de publicación: 103
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - PEDIATRICS
Num. revistas en cat.: 118
- 17** Avendaño Sola, Cristina; Panes J; Calvo G. Biosimilar therapy for inflammatory bowel disease. 106, pp. 65 - 66. 01/01/2014. Disponible en Internet en: </var/www/imarina.scimarina.com/application/./data/documents/users/259513/biosimilar_therapy_for_ibd.pdf>.
Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 1
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de nota crítica o recensión publicada
- 18** Desarrollo y autorización de medicamentos. Ensayos clínicos. Farmacoepidemiología. FARMACOLOGIA HUMANA. Elsevier, 16/12/2013. ISBN 9788445823163
Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 1
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 19** Farmacoeconomía. Cumplimiento terapéutico. Información sobre medicamentos. FARMACOLOGIA HUMANA. Elsevier, 16/12/2013.
Tipo de producción: Capítulos de libros
Tipo de soporte: Libro

**Posición de firma:** 2**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 20** Pineiro Perez, R; Ruiz Antoran, M B; Avendano Sola, C; Roman Riechmann, E; Cabrera Garcia, L; Cilleruelo Ortega, M J; Mellado Pena, M J; Avendaño Sola, Cristina; Roman Riechmann, Enriqueta. [Results from the 2012-2013 paediatric national survey on off-label drug use in children in Spain (OL-PED study)]. ANALES DE PEDIATRIA. 81, pp. 16 - 21. 25/11/2013. ISSN 16954033

Tipo de producción: Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PEDIATRICS**Índice de impacto:** 0.722**Posición de publicación:** 102**Num. revistas en cat.:** 117**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.197

- 21** Ruiz-Antoran, Belen; Pineiro, Roi; Avendano, Cristina; Roman, Enriqueta; Cilleruelo, Maria Luz; Gutierrez-Junquera, Carolina; Centeno, Gustavo; Cilleruelo, Maria Jose; Avendaño Trueba, Carlos; Gutierrez Junquera, Carolina. Drug utilization and off-label drug use in Spanish pediatric gastroenterology outpatients. JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITION. 56, pp. 173 - 177. Lippincott William and Wilkins, 01/02/2013. ISSN 15364801

Tipo de producción: Artículo**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**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY**Índice de impacto:** 2.873**Posición de publicación:** 29**Num. revistas en cat.:** 74**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - NUTRITION & DIETETICS**Índice de impacto:** 2.873**Posición de publicación:** 29**Num. revistas en cat.:** 78**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PEDIATRICS**Índice de impacto:** 2.873**Posición de publicación:** 16**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 117**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Gastroenterology**Índice de impacto:** 1.274**Posición de publicación:** 22**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 130**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.274

- 22** Pineiro Perez, R; Ruiz Antoran, Belen; Avendano Sola, C; Roman Riechmann, E; Cabrera Garcia, L; Cilleruelo Ortega, M J; Mellado Pena, M J. Results from the 2012-2013 paediatric national survey on off-label drug use in children in Spain (OL-PED study). ANALES DE PEDIATRIA. 11, 01/01/2013. Disponible en Internet en: </var/www/imarina.scimarina.com/application/./data/documents/users/259513/anales_de_pediatria.pdf>. ISSN 16954033

Tipo de producción: Artículo**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**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PEDIATRICS

**Índice de impacto:** 0.722**Posición de publicación:** 102**Num. revistas en cat.:** 117**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.197

- 23** Ruiz Antoran, Belen; Calleja, JL; de la Revilla, J; Pons, F; Mohr, R; Martinez, JL; Llop, E; Trapero, M; Selmo, J; Torres, K; Abreu, L; Avendano, C. RELAPSE AND PERSISTENT SUSTAINED VIRAL RESPONSE IN PATIENTS WITH HEPATITIS C WHO RECEIVED DIRECT-ACTING ANTIVIRAL DRUGS. BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY. 113, pp. 17 - 17. Wiley Interscience, 01/01/2013.

Tipo de soporte: Revista**Posición de firma:** 12**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo

- 24** Ruiz Antoran, Belen; Palanca, I; Centeno, Gustavo; Berenguer, Nuria; Fergo, FJ; Garcia, JM; Avendano, C. HYPERPROLACTINEMIA AND ANTIPSYCHOTIC TREATMENT IN PAEDIATRIC POPULATIONS: SENTIA PHARMACOVIGILANCE SPANISH REGISTRY. BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY. 113, pp. 26 - 26. Wiley Interscience, 01/01/2013.

Tipo de soporte: Revista**Posición de firma:** 7**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo

- 25** Ruiz Antorán B; Piñeiro R; Avendaño Sola, Cristina; Roman E; Cilleruelo ML; Gutierrez Junquera C; Centeno G; Cilleruelo MJ. Drug utilization and off-label drug use in Spanish pediatric gastroenterology outpatients. JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITION. 56, pp. 173 - 177. Lippincott William and Wilkins, 01/01/2013. Disponible en Internet en: </var/www/imarina.scimarina.com/application/.../data/documents/users/259513/00005176-201302000-00013.pdf>. ISSN 15364801

Tipo de producción: Artículo**Posición de firma:** 3**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.873**Posición de publicación:** 29**Num. revistas en cat.:** 74**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.873**Posición de publicación:** 29**Categoría:** Science Edition - NUTRITION & DIETETICS**Num. revistas en cat.:** 78**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.873**Posición de publicación:** 16**Categoría:** Science Edition - PEDIATRICS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 117**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.274**Posición de publicación:** 22**Categoría:** Gastroenterology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 130**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.274

- 26** Ruiz Antoran, Belen; Palanca, I; Centeno, Gustavo; Cabrera, L; Garcia, JM; Avendano, C. SENTIA: ONLINE SPANISH SAFETY REGISTRY FOR NEUROLEPTIC TREATMENT IN CHILDREN AND ADOLESCENTS. RESULTS FROM 1 YEAR FOLLOW-UP STUDY. BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY. 111, pp. 23. Wiley Interscience, 01/11/2012.



Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 6

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo

- 27** Avendaño Sola, Cristina; Delgadillo Duarte, Joaquin; Pontes Garcia, Caridad; Cabrera Garcia, Lourdes. [Changes in the European normative of clinical trials (i): a chance to improve the paperwork authorization]. MEDICINA CLINICA. 138, pp. 493 - 497. 06/03/2012. ISSN 00257753

Tipo de producción: Artículo
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

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.399

Posición de publicación: 63

Num. revistas en cat.: 151

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.228

Posición de publicación: 475

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 1.586

- 28** Avendaño Sola, Cristina; Delgadillo J; de Abajo FJ; Sanz N. Changes in the European normative of clinical trials (II): Towards a proportional and risk-adapted regulation. MEDICINA CLINICA (BARCELONA). 138, pp. 574 - 578. Elsevier, 01/03/2012. Disponible en Internet en: </var/www/imarina.scimarina.com/application/./data/documents/users/259513/med_clin_avendano.pdf>. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo
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

- 29** Avendaño Sola, C.; Delgadillo Duarte, J.; Abajo, Francisco J. de; Sanz Alvarez, Nuria. Cambios en la normativa europea de ensayos clínicos (II): por una regulación proporcionada y adaptada al riesgo. MEDICINA CLINICA. 138, pp. 574 - 578. Madrid01/01/2012. ISSN 00257753

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Índice de impacto: 1.399

Posición de publicación: 63

Num. revistas en cat.: 151

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.228

Posición de publicación: 475

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 1.586

- 30** Salazar Salazar D; Avendaño Sola, Cristina; Cabrera García L; García López F. Usefulness of the minimum basic data set (CMDDB) for the detection of serious adverse drug reactions as a reason for hospital admission. BASIC AND CLINICAL PHARMACOLOGY AND TOXICOLOGY. 109, pp. 56 - 56. Wiley, 01/10/2011. ISSN 17427835

Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 2.179

Posición de publicación: 127

Num. revistas en cat.: 261

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.179
Posición de publicación: 47

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.767
Posición de publicación: 104

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.767
Posición de publicación: 45

Categoría: Science Edition - TOXICOLOGY

Num. revistas en cat.: 83

Categoría: Pharmacology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 325

Categoría: Science Edition - TOXICOLOGY

Num. revistas en cat.: 114

- 31** Avendaño Sola, Cristina; Ruiz Antorán B; Cabrera García L; Sancho López A; Roman Riechman E. Use of medicines in conditions different from those authorised in a paediatric gastroenterology clinic. BASIC AND CLINICAL PHARMACOLOGY AND TOXICOLOGY. 109, pp. 65 - 65. Wiley, 01/10/2011. ISSN 17427835

Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.179
Posición de publicación: 127

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.179
Posición de publicación: 47

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.767
Posición de publicación: 104

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.767
Posición de publicación: 45

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Num. revistas en cat.: 261

Categoría: Science Edition - TOXICOLOGY

Num. revistas en cat.: 83

Categoría: Pharmacology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 325

Categoría: Science Edition - TOXICOLOGY

Num. revistas en cat.: 114

- 32** Ruiz Antorán B; Palanca Maresca M; Cabrera García L; Avendaño Sola, Cristina. SENTIA: Online registry of safety in antipsychotic treatment in children and adolescents. A Multicentre project for a long-term open prospective study. 109, pp. 35 - 35. 01/01/2011.

Tipo de producción: Artículo
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

- 33** Garcia Arieta, Alfredo; Avendaño Sola, C.; Hernandez Garcia, Cesar. Medicamentos genéricos: evidencias y mitos. INFORMACIÓN TERAPÉUTICA DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD. 34, pp. 71 - 82. Madrid 01/01/2010.

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 34** Avendaño Sola, Cristina. [Compassionate use of off-label drugs: need for a change in Spain]. MEDICINA CLINICA. 133, pp. 425 - 426. 18/09/2009. ISSN 00257753

Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de nota crítica o resección publicada



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.231

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.224

Posición de publicación: 411

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 1.512

- 35** Avendaño Sola, Cristina. Uso compasivo de medicamentos: un cambio necesario en España. MEDICINA CLINICA (BARCELONA). 133, pp. 425 - 426. Elsevier, 01/09/2009. Disponible en Internet en: </var/www/imarina.scimarina.com/application/./data/documents/users/259513/uso_compasivo.pdf>. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo

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

- 36** Dal-Re, R; Avendano, C; Gil-Aguado, A; Gracia, D; Caplan, A L; Avendaño Sola, Cristina. When should re-consent of subjects participating in a clinical trial be requested? A case-oriented algorithm to assist in the decision-making process. CLINICAL PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS. 83, pp. 788 - 793. 19/09/2007. ISSN 00099236

Tipo de producción: Artículo

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 8.033

Posición de publicación: 6

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.068

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.068

Posición de publicación: 8

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 205

Categoría: Pharmacology

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 271

Categoría: Pharmacology (medical)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 194

- 37** Avendaño Sola, C. Interferons: Types and actions. GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA. 29, pp. 125 - 128. Madrid 01/01/2006. ISSN 02105705

Tipo de producción: Artículo

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: 0.205

Posición de publicación: 59

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.205

Posición de publicación: 24

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Gastroenterology

Num. revistas en cat.: 99

Categoría: Hepatology

Num. revistas en cat.: 31

- 38** Reiser, Markus; Hinrichsen, Holger; Benhamou, Yves; Reesink, Henk W; Wedemeyer, Heiner; Avendano, Cristina; Riba, Neus; Yong, Chan-Loi; Nehmiz, Gerhard; Steinmann, Gerhard G. Antiviral efficacy of NS3-serine protease inhibitor BILN-2061 in patients with chronic genotype 2 and 3 hepatitis C. HEPATOLOGY. 41, pp. 832 - 835. Wiley, 01/04/2005. ISSN 02709139

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 6

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 9.792

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 3.431

Posición de publicación: 21

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 1.733

- 39** Lopez Sendon, Jose; Swedberg, K; McMurray, J; Tamargo J; Maggioni, A; Dargie H; Tendera M; Waagstein, Finn; Kjekshus, John; Lechat P; Torp-Pedersen C. Expert consensus document on beta-adrenergic receptor blockers: the Task Force on Beta-Blockers of the European Society of Cardiology. EUROPEAN HEART JOURNAL. 25, pp. 1341 - 1362. 01/08/2004. Disponible en Internet en: </var/www/imarina.scimarina.com/application/./data/documents/users/259513/eur_heart_j.pdf>. ISSN 0195668X

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 13

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 71

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.247

Posición de publicación: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 3.069

Posición de publicación: 5

Categoría: Cardiology and Cardiovascular Medicine

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 222

- 40** Serrano Ruiz, A; Ruiz Antoran, Belen; Saldaña Valderas, M; Cabrera Garcia, L; Avendaño Sola, Cristina. ¿Son inocuas las plantas medicinales?. METAS DE ENFERMERÍA. 7, pp. 29 - 32. Madrid01/01/2004. ISSN 1138-7262

Tipo de producción: Artículo

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Tipo de soporte: Revista

- 41** Lopez Sendon, Jose; Swedberg, K; McMurray J; Tamargo J; Maggioni, Aldo; Dargie H; Tendera M; Waagstein, Finn; Kjekshus, John; Lechat P; Torp-Pedersen C. Expert consensus document on angiotensin converting enzyme inhibitors in cardiovascular disease. EUROPEAN HEART JOURNAL. 25, pp. 1454 - 1470. 01/01/2004. ISSN 0195668X

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 14

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 71

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.247

Posición de publicación: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 3.069

Posición de publicación: 5

Categoría: Cardiology and Cardiovascular Medicine

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 222

- 42** Avendano, Cristina; Casas, Ana; Dal-Re, Rafael; Gomis, Ramon; Gracia, Diego; Moreno, Alfonso; de los Reyes, Manuel. [Unified report from committees on Ethics and Clinical Investigations in multicenter trials]. MEDICINA CLINICA. 120, pp. 180 - 188. 15/02/2003. ISSN 00257753

Tipo de producción: Artículo

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

Fuente de impacto: WOS (JCR)



Índice de impacto: 1.018

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.245

Posición de publicación: 308

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 1.980

Citas: 4

- 43** Rodriguez-Villanueva, Julio; Alsar, M Jesus; Avendano, Cristina; Gomez-Piqueras, Cristina; Garcia-Alonso, Fernando. [Pharmacogenetic studies: evaluation guidelines for research ethics committees. Study protocol and patient information sheet (II)]. MEDICINA CLINICA. 120, pp. 101 - 107. 01/02/2003. ISSN 00257753

Tipo de producción: Artículo

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

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.018

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.245

Posición de publicación: 308

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 1.980

- 44** Rodriguez-Villanueva, Julio; Alsar, M Jesus; Avendano, Cristina; Gomez-Piqueras, Cristina; Garcia-Alonso, Fernando. [Pharmacogenetic studies: evaluation guidelines for research ethics committees. Scientific background and legal framework (I)]. MEDICINA CLINICA. 120, pp. 63 - 67. 25/01/2003. ISSN 00257753

Tipo de producción: Artículo

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

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.018

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.245

Posición de publicación: 308

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 1.980

- 45** Serrano Ruiz, A; Cabrera Garcia, L; Saldaña Valderas, M; Ruiz Antoran, Belen; Avendaño Sola, Cristina. Riesgos de las plantas medicinales en uso concomitante con medicamentos. INFORMACIÓN TERAPÉUTICA DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD. 27, pp. 161 - 167. Madrid01/01/2003.

Tipo de producción: Artículo

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Tipo de soporte: Revista

- 46** Avendaño Sola, Cristina; Casas A; Dal Re R; de los Reyes M. Comités éticos de investigación clínica y «dictamen único» de los ensayos clínicos multicéntricos. MEDICINA CLINICA (BARCELONA). 120, pp. 180 - 188. Elsevier, 01/01/2003. Disponible en Internet en: </var/www/imarina.scimarina.com/application/./data/documents/users/259513/comites_eticos.pdf>. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo

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

- 47** Rodríguez Villanueva J; Alsar MJ; Avendaño Sola, Cristina; García Alonso F. Estudios farmacogenéticos: guía de evaluación para Comités Éticos de Investigación Clínica. Protocolo y hoja de información al paciente (II). MEDICINA CLINICA (BARCELONA). 120, pp. 101 - 107. Elsevier, 01/01/2003. Disponible en Internet en: </var/



www.imarina.scimarina.com/application/./data/documents/users/259513/estudios_farmacogeneticos.pdf>. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo

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

- 48** Rodríguez Villanueva J; Alsar MJ; Avendaño Sola, Cristina; García Alonso F. Estudios farmacogenéticos: guía de evaluación para Comités Éticos de Investigación Clínica. Fundamentos científicos y marco legal (I). MEDICINA CLINICA (BARCELONA). 120, pp. 63 - 67. Elsevier, 01/01/2003. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo

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

- 49** Marín J; Marín E; Gutierrez Iñiguez MA; Avendaño Sola, Cristina; Rodriguez Martínez MA. Mechanisms involved in the hemodynamic alterations in congestive heart failure as a basis for a rational pharmacological treatment. PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS. 88, pp. 15 - 31. Pergamon Press, 01/10/2000. Disponible en Internet en: </var/www/imarina.scimarina.com/application/./data/documents/users/259513/mechanisms_involved.pdf>. ISSN 01637258

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 4

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.487

Posición de publicación: 4

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 181

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 3.034

Posición de publicación: 3

Categoría: Pharmacology

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 242

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 3.034

Posición de publicación: 1

Categoría: Pharmacology (medical)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 146

- 50** Garcia Lopez, F J; Gutierrez Bezon, S; Galende Dominguez, I; Avendano Sola, C. [The evaluation of the quality of clinical trials: the rationale, usefulness and drawbacks]. MEDICINA CLINICA. 112 Suppl 1, pp. 35 - 42. 01/01/1999. ISSN 00257753

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 4

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.811

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.214

Posición de publicación: 286

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 1.872

- 51** Garcia Lopez, F.J.; Gutierrez Bezon, S.; Galende Dominguez, I.; Avendaño Sola, C. Evaluación de la calidad de los ensayos clínicos: Justificación, utilidad e inconvenientes. MEDICINA CLINICA. 112, pp. 35 - 42. Madrid 01/01/1999. ISSN 00257753

Tipo de producción: Artículo

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.811

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.214

Posición de publicación: 286

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 1.872

- 52** Dal Re R; Avendaño Sola, Cristina. The European Union begins its road to orphan drugs. MEDICINA CLINICA (BARCELONA). 110, pp. 576 - 578. Elsevier, 01/06/1998. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo

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

- 53** Avendaño Sola, Cristina. Clinical trial committees in Europe. METHODS AND FINDINGS IN EXPERIMENTAL AND CLINICAL PHARMACOLOGY. 20, pp. 19 - 19. Prous, 01/01/1998. ISSN 03790355

Tipo de producción: Artículo

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

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.322

Posición de publicación: 162

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Num. revistas en cat.: 178

- 54** Soto, J; Avendano, C; Vilchez, F G. Digoxin in patients with heart failure. NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE. 337, pp. 129; author reply 130 - 129; author reply 131. Boston, Massachusetts Medical Society, 10/07/1997. ISSN 15334406

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de nota crítica o recensión publicada

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 27.766

Posición de publicación: 1

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 100

- 55** Vargas E; de Miguel V; Portolés A; Avendaño Sola, Cristina; Ambit MI; Torralba A; Moreno A; Moreno A. Use of albumin in two Spanish university hospitals. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY. 52, pp. 465 - 470. Springer, 01/01/1997. ISSN 00316970

Tipo de producción: Artículo

Posición de firma: 4

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.219

Posición de publicación: 79

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Num. revistas en cat.: 157

- 56** Carcas AJ; Serrano MA; Avendaño Sola, Cristina; Galende I; Tristan C; García Alonso F. Clinical trials with drugs: the influence of the authorization process. MEDICINA CLINICA (BARCELONA). 104, pp. 683 - 688. Elsevier, 13/05/1995. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo

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



- 57** Garcia Alonso, F; Avendano Sola, C; Galende Dominguez, I; Tristan Antona, C. [Publication of clinical trials and methodological accuracy]. MEDICINA CLINICA. 97, pp. 38 - 38. 01/06/1991. ISSN 00257753
Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 2
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de nota crítica o resección publicada

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Novedades en materia de prescripción y dispensación: legislación y jurisprudencia
Nombre del congreso: XIV Curso de derecho Farmacéutico
Tipo de participación: Otros
Fecha de celebración: 26/04/2016
Avendaño Sola, Cristina. "Novedades en materia de prescripción y dispensación: legislación y jurisprudencia". 26/04/2016. Disponible en Internet en: <<http://cefi.es/es/page.cfm?id=37&title=cursos-y-seminarios#.VyObLvmLTX4>>.
- 2** **Título del trabajo:** Los Pacientes con Hepatitis C en el contexto de la Patología Dual
Nombre del congreso: XVIII Jornadas Nacionales de Patología Dual
Tipo de participación: Otros
Fecha de celebración: 15/04/2016
Avendaño Sola, Cristina. "Los Pacientes con Hepatitis C en el contexto de la Patología Dual". 15/04/2016. Disponible en Internet en: <http://www.seom.org/seomcms/images/stories/recursos/Programa_Cientifico_3_Simposio_SEOM_Madrid_2014_final.pdf>.
- 3** **Título del trabajo:** La nueva regulación de los ensayos clínicos. El nuevo rol de los CEIm
Nombre del congreso: IX Conferencia Anual de las Plataformas Tecnológicas de Investigación Biomédica: Medicamentos Innovadores, Nanomedicina Tecnología Sanitaria y Mercados Biotecnológicos
Tipo de participación: Ponencia invitada
Fecha de celebración: 15/03/2016
Avendaño Sola, Cristina. "La nueva regulación de los ensayos clínicos. El nuevo rol de los CEIm". 15/03/2016. Disponible en Internet en: <<http://www.medicamentos-innovadores.org/es/node/4590>>.
- 4** **Título del trabajo:** EL VALOR DE LA INNOVACIÓN EN ONCOLOGÍA
Nombre del congreso: XV Congreso SEOM, Sociedad Española de Oncología Médica
Tipo de participación: Otros
Fecha de celebración: 28/10/2015
Avendaño Sola, Cristina. "EL VALOR DE LA INNOVACIÓN EN ONCOLOGÍA". 28/10/2015. Disponible en Internet en: <http://www.seom.org/seomcms/images/stories/recursos/Programa_Cientifico_3_Simposio_SEOM_Madrid_2014_final.pdf>.
- 5** **Título del trabajo:** LA EQUIVALENCIA TERAPÉUTICA DESDE LA PERSPECTIVA CLÍNICA
Nombre del congreso: XXII Congreso de Derecho Sanitario
Tipo de participación: Otros
Fecha de celebración: 16/10/2015
Avendaño Sola, Cristina. "LA EQUIVALENCIA TERAPÉUTICA DESDE LA PERSPECTIVA CLÍNICA". 16/10/2015. Disponible en Internet en: <<http://www.aeds.org/congresos.php>>.

- 6 Título del trabajo:** Randomized Clinical Trial, Placebo Compared To Evaluate The Efficacy And Safety of Minocycline In Angelman Syndrome (A-Manece Study)
Nombre del congreso: 12th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics
Tipo de participación: Póster
Fecha de celebración: 02/08/2015
Avendaño Sola, Cristina. "Randomized Clinical Trial, Placebo Compared To Evaluate The Efficacy And Safety of Minocycline In Angelman Syndrome (A-Manece Study)". En: CLINICAL THERAPEUTICS. 37 - 8, pp. 154 - 155. 02/08/2015.
- 7 Título del trabajo:** Scren: Spanish Research Netwok; one-Year Experience
Nombre del congreso: 12th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics
Tipo de participación: Póster
Fecha de celebración: 02/08/2015
Avendaño Sola, Cristina. "Scren: Spanish Research Netwok; one-Year Experience". En: CLINICAL THERAPEUTICS. 37 - 8, pp. 140 - 140. 02/08/2015.
- 8 Título del trabajo:** Diferencias entre genéricos y biosimilares. Prescripción por principio activo y trazabilidad
Nombre del congreso: Aspectos legales de la prescripción de medicamentos biológicos
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Ponencia invitada
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 27/01/2015
Avendaño Sola, Cristina. "Diferencias entre genéricos y biosimilares. Prescripción por principio activo y trazabilidad". (España): 27/01/2015.
- 9 Título del trabajo:** MULTIDISCIPLINAR SOBRE BIOSIMILARES: EFICACIA Y SEGURIDAD. ASPECTOS CLÍNICOS
Nombre del congreso: 3 simposio SEOM, Sociedad Española de Oncología Médica
Tipo de participación: Otros
Fecha de celebración: 23/10/2014
"MULTIDISCIPLINAR SOBRE BIOSIMILARES: EFICACIA Y SEGURIDAD. ASPECTOS CLÍNICOS". 23/10/2014. Disponible en Internet en: <http://www.seom.org/seomcms/images/stories/recursos/Programa_Cientifico_3_Simposio_SEOM_Madrid_2014_final.pdf>.
- 10 Título del trabajo:** medicamentos biosimilares: Farmacovigilancia y trazabilidad.
Nombre del congreso: XIII Curso de Derecho Farmacéutico, CEFI
Tipo de participación: Otros
Fecha de celebración: 21/10/2014
Avendaño Sola, Cristina. "medicamentos biosimilares: Farmacovigilancia y trazabilidad.". 21/10/2014. Disponible en Internet en: <<http://cefi.es/es/page.cfm?event=17&title=xiii-curso-de-derecho-farmaceutico#.VyObofmLTx4>>.
- 11 Título del trabajo:** Cost-effectiveness analysis of triple therapy with peginterferon, ribavirin and boceprevir for the treatment of chronic hepatitis c virus genotype 1 with severe fibrosis under "real-life" conditions
Nombre del congreso: XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 02/10/2014
Avendano, C; Calleja, JL; de la Revilla, J; Payares, C; Sancho López, A; Ruiz Antoran, Belen. "Cost-effectiveness analysis of triple therapy with peginterferon, ribavirin and boceprevir for the treatment of chronic hepatitis c virus genotype 1 with severe fibrosis under "real-life" conditions". 02/10/2014.



- 12 Título del trabajo:** NON-COMMERCIAL ADVANCED THERAPY MEDICINAL PRODUCTS (ATMPS): IS IT POSSIBLE TO PERFORM A MULTICENTRE CLINICAL TRIAL INVOLVING DIFFERENT EUROPEAN PRODUCTION CENTRES?
Nombre del congreso: XXVII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 02/10/2014
Avendaño Sola, Cristina. "NON-COMMERCIAL ADVANCED THERAPY MEDICINAL PRODUCTS (ATMPS): IS IT POSSIBLE TO PERFORM A MULTICENTRE CLINICAL TRIAL INVOLVING DIFFERENT EUROPEAN PRODUCTION CENTRES?". En: BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY. 115 - S3, pp. 13 - 13. 02/10/2014.
- 13 Título del trabajo:** COST-EFFECTIVENESS ANALYSIS OF TRIPLE THERAPY WITH PEGINTERFERON, RIBAVIRIN, AND BOCEPREVIR FOR THE TREATMENT OF CHRONIC HEPATITIS C VIRUS GENOTYPE 1 WITH SEVERE FIBROSIS UNDER 'REAL-LIFE' CONDITIONS
Nombre del congreso: XXVII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 02/10/2014
Avendaño Sola, Cristina. "COST-EFFECTIVENESS ANALYSIS OF TRIPLE THERAPY WITH PEGINTERFERON, RIBAVIRIN, AND BOCEPREVIR FOR THE TREATMENT OF CHRONIC HEPATITIS C VIRUS GENOTYPE 1 WITH SEVERE FIBROSIS UNDER 'REAL-LIFE' CONDITIONS". En: BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY. 115 - S3, pp. 18 - 18. 02/10/2014.
- 14 Título del trabajo:** Los Informes de posicionamiento terapéutico de la AEMPS
Nombre del congreso: XXVII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo de participación: Otros
Fecha de celebración: 02/10/2014
Avendaño Sola, Cristina. "Los Informes de posicionamiento terapéutico de la AEMPS". 115 - S3, pp. 6 - 7. 02/10/2014.
- 15 Título del trabajo:** Impacto del Real Decreto en los CEIC's
Nombre del congreso: V Jornadas AECIC
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Ponencia invitada
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 05/06/2014
Arias, Javier; Avendaño Sola, Cristina. "Impacto del Real Decreto en los CEIC's". En: V JORNADAS AECIC: NUEVO REAL DECRETO DE ENSAYOS CLÍNICOS EN ESPAÑA Y MARCO REGULATORIO EN EUROPA. (España): 05/06/2014.
- 16 Título del trabajo:** SENTIA, an intensive medicines monitoring programme for proactive safety surveillance of neuroleptic treatment in children and adolescents
Nombre del congreso: 15th International Congress of ESCAP - European Society for Child and Adolescent Psychiatry
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 06/07/2013
Palanca, I; Ruiz Antoran, Belen; Olza Fernandez, I; Siles, Ana; Villagra, Sandra; Fernandez Rivas, A; García Vega, JM; Centeno, Gustavo; Roman, E; Avendano Sola, C. "SENTIA, an intensive medicines monitoring programme for proactive safety surveillance of neuroleptic treatment in children and adolescents". 06/07/2013.

- 17 Título del trabajo:** SENTIA: Registro online de seguridad del tratamiento antipsicótico en niños y adolescentes. Un proyecto multidisciplinar para un estudio prospectivo abierto a largo plazo
Nombre del congreso: XII Jornadas del Sistema Español de Farmacovigilancia de Medicamentos de Uso humano "Transparencia Sanidad 2.0"
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 09/05/2013
Avendano, C; Siles, Ana; Albert, A; Villagra, Sandra; Olza Fernandez, I; García Vega, JM; Centeno, Gustavo; Palanca, I; Ruiz Antoran, Belen. "SENTIA: Registro online de seguridad del tratamiento antipsicótico en niños y adolescentes. Un proyecto multidisciplinar para un estudio prospectivo abierto a largo plazo". 09/05/2013.
- 18 Título del trabajo:** SENTIA: Registro de Seguridad del tratamiento con neurolépticos en niños y adolescentes
Nombre del congreso: XXV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 27/09/2012
Avendano, C; García Vega, JM; Cabrera Garcia, L; Centeno, Gustavo; Palanca, I; Ruiz Antoran, Belen. "SENTIA: Registro de Seguridad del tratamiento con neurolépticos en niños y adolescentes". 27/09/2012.
- 19 Título del trabajo:** IMI Scientifics priorities & Regulation aspects
Nombre del congreso: Innovative Medicines Initiative. Second Call Information Day
Tipo de participación: Otros
Fecha de celebración: 27/11/2009
Avenida Sola, Cristina. "IMI Scientifics priorities & Regulation aspects". 27/11/2009. Disponible en Internet en: <<http://www.medicamentos-innovadores.org/es/node/469>>.
- 20 Título del trabajo:** The role of regulatory agencies in the research & development of medicines
Nombre del congreso: II Conferencia Anual de las Plataformas Tecnológicas de Investigación Biomédica: Medicamentos Innovadores y Nanomedicina
Tipo de participación: Otros
Fecha de celebración: 27/01/2009
Avenida Sola, Cristina. "The role of regulatory agencies in the research & development of medicines". 27/01/2009. Disponible en Internet en: <<http://www.medicamentos-innovadores.org/es/node/483>>.
- 21 Título del trabajo:** El papel de las autoridades sanitarias de las comunidades autónomas en la aprobación de los estudios de post-autorización
Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 29/10/2006
Ruiz Antoran, Belen; Avendano Sola, C; Sancho A; Cabrera, L; Serrano, A; Latorre, I. "El papel de las autoridades sanitarias de las comunidades autónomas en la aprobación de los estudios de post-autorización". 29/10/2006.
- 22 Título del trabajo:** Intervención administrativa en los estudios observacionales con medicamentos: una pesadilla sin valor añadido
Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 29/10/2006
Ruiz Antoran, Belen; Cabrera, L; Sancho, A; Latorre, I; Bernardo, L; Serrano, A; Avendano Sola, C. "Intervención administrativa en los estudios observacionales con medicamentos: una pesadilla sin valor añadido". 29/10/2006.



- 23 Título del trabajo:** ¿Se utiliza correctamente el concepto de uso compasivo en España?
Nombre del congreso: XIX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 01/10/2004
Ruiz Antoran, Belen; Cabrera Garcia, L; Serrano Ruiz, A; Avendano Sola, C. "¿Se utiliza correctamente el concepto de uso compasivo en España?". 01/10/2004.
- 24 Título del trabajo:** Use of non specific intravenous human immunoglobulins
Nombre del congreso: 6º Congress of the European Association for clinical pharmacology and Therapeutics
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 25/06/2003
Ruiz Antoran, Belen; Cabrera Garcia, L; Serrano Ruiz, A; Saldaña Valderas, M; Torralba, A; Avendano Sola, C. "Use of non specific intravenous human immunoglobulins". 25/06/2003.
- 25 Título del trabajo:** Use of alternative medicines by patients admitted into the university hospital Puerta de Hierro
Nombre del congreso: 8th Congress of the European Association of Hospital Pharamacists
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 01/01/2002
Ruiz Antoran, Belen; Torralba, A; Rodriguez, B; Saldana, M; Avendano, C. "Use of alternative medicines by patients admitted into the university hospital Puerta de Hierro". 01/01/2002.
- 26 Título del trabajo:** Self-medication in a tertiary level hospital
Nombre del congreso: 8th Congress of the European Association of Hospital Pharamacists
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 01/01/2002
Ruiz Antoran, Belen; Torralba, A; Folguera, C; Cabrera, L; Avendano, C. "Self-medication in a tertiary level hospital". 01/01/2002.
- 27 Título del trabajo:** Automedicación en un hospital terciario
Nombre del congreso: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 01/01/2002
Ruiz Antoran, Belen; Saldaña Valderas, M; Cabrera Garcia, L; Avendano Sola, C. "Automedicación en un hospital terciario". 01/01/2002.
- 28 Título del trabajo:** Evaluación del impacto económico de la utilización de genéricos en Atención Especializada ¿Merece la pena intervenir?
Nombre del congreso: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 01/01/2002
Ruiz Antoran, Belen; Avendano Sola, C; Saldaña Valderas, M; Cabrera Garcia, L. "Evaluación del impacto económico de la utilización de genéricos en Atención Especializada ¿Merece la pena intervenir?". 01/01/2002.
- 29 Título del trabajo:** Consumo de medicamentos alternativos en los pacientes que ingresan en el hospital Universitario Puerta de Hierro
Nombre del congreso: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 01/01/2002



Ruiz Antoran, Belen; Lopez Garcia, A; Cabrera Garcia, L; Saldaña Valderas, M; Avendano Sola, C. "Consumo de medicamentos alternativos en los pacientes que ingresan en el hospital Universitario Puerta de Hierro". 01/01/2002.

- 30 Título del trabajo:** Prescripción de inhibidores selectivos de la ciclooxigenasa-2 (icox-2) en Atención Especializada
Nombre del congreso: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 01/01/2002
Ruiz Antoran, Belen; Cabrera Garcia, L; Saldaña Valderas, M; Torralba Arranz, A; Avendano Sola, C. "Prescripción de inhibidores selectivos de la ciclooxigenasa-2 (icox-2) en Atención Especializada". 01/01/2002.
- 31 Título del trabajo:** Discordancia entre la práctica terapéutica habitual y las recomendaciones sobre el uso de antibióticos establecidas por el área 6 de Madrid
Nombre del congreso: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 01/01/2002
Ruiz Antoran, Belen; Lopez Garcia, A; Cabrera Garcia, L; Saldaña Valderas, M; Romero, Yolanda; Avendano Sola, C. "Discordancia entre la práctica terapéutica habitual y las recomendaciones sobre el uso de antibióticos establecidas por el área 6 de Madrid". 01/01/2002.
- 32 Título del trabajo:** Publicaciones en hospitales de Madrid durante el año 2001: repercusión en los ensayos clínicos (EECC) con medicamentos
Nombre del congreso: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 01/01/2002
Ruiz Antoran, Belen; Cabrera Garcia, L; Moreno Solano, L; Saldaña Valderas, M; Avendano Sola, C. "Publicaciones en hospitales de Madrid durante el año 2001: repercusión en los ensayos clínicos (EECC) con medicamentos". 01/01/2002.

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** Comisión Nacional de Farmacología Clínica
Ámbito geográfico: Nacional
Fecha de inicio-fin: 01/01/2003 - 01/01/2013
- 2 Título del comité:** Efficacy Working Party
Ámbito geográfico: Unión Europea
Fecha de inicio-fin: 01/01/1996 - 01/01/2005
- 3 Título del comité:** Comité Científico Plan Profarma
Ámbito geográfico: Nacional
Fecha de inicio: 01/01/2000



Foros y comités nacionales e internacionales

Nombre del foro: Committee of Human Medicinal Products (CHMP)

Categoría profesional: Miembro

Fecha de inicio-fin: 01/01/1999 - 01/01/2000

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

Nombre de la actividad: Expert and rapporteur for evaluation of proposals submitted to the IMI2
JU-07-2015

Funciones desempeñadas: Evaluador

Ámbito geográfico: Unión Europea

Fecha de inicio-fin: 15/03/2016 - 15/09/2016

Otros méritos

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

Fecha de inicio-fin: 01/07/1992 - 09/10/1992

Duración: 3 meses

Tareas contrastables: Estancia formativa en la Food and Drug Administration (FDA), Washington, USA

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

Nombre de la sociedad: Sociedad Española de Farmacología Clínica

Categoría profesional: Presidente

Fecha de inicio: 01/01/2013



Comisión Interministerial de Ciencia y
Tecnología

Curriculum vitae

Nombre: M^a Isabel Colado Megía

Fecha: 13 Febrero 2017

Apellidos: COLADO MEGIA
DNI:

Fecha de nacimiento : / /

Nombre: M^a ISABEL
Sexo: M

Situación profesional actual

Organismo: Universidad Complutense
Facultad, Escuela o Instituto: Medicina
Depto./Secc./Unidad estr.: Farmacología
Dirección postal: Avda. Complutense s/n

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 91-3941213

Fax: 91-3941464

Correo electrónico: colado@med.ucm.es

Especialización (Códigos UNESCO): 3209

Categoría profesional: Catedrática

Fecha de inicio: Julio 2010

Situación administrativa: Plantilla

Dedicación: A tiempo completo

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.

3,4-Metilenodioximetanfetamina (MDMA), 3,4-Metilenodioxietanfetamina (MDEA), Metanfetamina, Neurotoxicidad, Neuroprotección, Hipertermia, Serotonina, Dopamina, Radicales libres, Citokinas, Activación microglial, Microdiálisis

Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
Farmacia	Universidad Complutense	1981

Doctorado	Centro	Fecha
Farmacia	Universidad Complutense	1985

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Becaria Postdoctoral	Instituto Ramón y Cajal (CSIC)	1986-1987
Profesora Titular Interina	Dpto. Farmacología, Facultad Medicina, UCM	1987
Ayudante L.R.U.	Dpto. Farmacología, Facultad Medicina, UCM	1988-1989
Profesora Titular Universidad	Dpto. Farmacología, Facultad Medicina, UCM	1989-
Becaria del MEC (PPMPI)	Astra Neuroscience Research Unit, Londres, UK	01/02/92-30/04/92
Contrato 'Visiting Scientist'	Astra Neuroscience Research Unit, Londres, UK	01/03/93-31/05/93
Becaria del MEC (PPMPI)	Astra Neuroscience Research Unit, Londres, UK	15/09/94-05/12/94

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	B	C	B

Historial Científico

Desde el año 1985 en que recibí mi primer proyecto competitivo de ámbito nacional como IP, dirijo el grupo denominado Neurobiología de anfetaminas y alcohol (Grupo de Investigación de la UCM: 910258) ubicado en el Dpto de Farmacología de la Facultad de Medicina (UCM) que está actualmente formado por un Profesor Titular de Universidad (E.O'Shea), un Profesor Contratado Doctor (M.D.Gutiérrez-López), un Investigador posdoctoral (R.Vidal) y 2 Becarios predoctorales (P.Gimenez, C.Abuin). Este grupo forma parte, desde 2003, de la Red de Trastornos Adictivos financiada por el Instituto de Salud Carlos III y colabora con diversos grupos de investigación que estudian los efectos neurobiológicos y comportamentales de las drogas de abuso. Además, a lo largo de los últimos 10 años he mantenido una colaboración científica con el Prof. Richard Green, director de CNS and Pain Division of AstraZeneca y ahora Profesor Emérito de School of Biomedical Sciences, Faculty of Medicine and Health Sciences de University of Nottingham (Reino Unido). He colaborado también con el Prof. Charles Marsden, de la misma Universidad. Así mismo, el grupo está integrado en el Instituto Universitario de Neuroquímica de la UCM y forma parte del Campus de Excelencia de la UCM y del Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital 12 de Octubre. En 2004 y 2006 recibimos el Premio de Investigación en Prevención de las Drogodependencias de la Agencia Antidroga de la Comunidad Autónoma de Madrid.

La IP tiene amplia experiencia en el estudio de los efectos inmediatos y a largo plazo inducidos por derivados anfetamínicos y en particular la 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA, éxtasis). Ha recibido financiación de organismos públicos y privados tanto a nivel nacional como internacional para estudiar los efectos conductuales y neuroquímicos de MDMA y etanol. Los resultados de su actividad investigadora han dado a la publicación de 99 artículos científicos en revistas de las áreas de *Farmacología* y *Neurociencias* además de ser difundidos en numerosos congresos nacionales e internacionales. Asimismo, dada la importancia del policonsumo de drogas de abuso hemos desarrollado una línea relacionada con las interacciones entre los derivados anfetamínicos y otras drogas de abuso (etanol y cocaína). Recientemente hemos iniciado una línea de investigación en individuos alcohólicos y en roedores dirigida al estudio de factores implicados en el desarrollo de la dependencia al alcohol y la susceptibilidad a las recaídas. Hemos realizado diversas contribuciones televisivas, radiofónicas y en prensa a la divulgación científica.

Indicadores generales de calidad de la producción científica

Número de sexenios: 4, último 2004-2010.

Tesis Doctorales dirigidas en los últimos 10 años: 8.

Citas totales: 4051

Citas totales sin citas propias: 3610

Publicaciones totales en primer cuartil: 68.

IH=33

Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas.

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: Toxicidad aguda y crónica de la 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA, éxtasis) en la rata: Estudio de su posible modulación por factores genéticos.

Entidad financiadora: Proyecto Precompetitivo UCM (PR219/94)

Entidades participantes: UCM

Duración, desde: 01/06/95 hasta: 31/05/96 Cuantía de la subvención: 500.000 ptas

Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Papel de los radicales libres en la neurodegeneración inducida por 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA, "éxtasis").

Entidad financiadora: CAM (AE00206/95).

Entidades participantes: UCM

Duración, desde: 19/07/95 hasta: 19/07/96 Cuantía de la subvención: 2.200.000 ptas

Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Estudio de la implicación de los radicales libres en modelos de neurodegeneración por isquemia y neurotoxicidad.

Entidad financiadora: CICYT (SAF95-1560).

Entidades participantes: UCM

Duración, desde: 08/95 hasta: 08/98 Cuantía de la subvención: 6.017.000 ptas

Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Estudio de los mecanismos de neuroprotección de diversos compuestos frente a la neurotoxicidad de 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA, 'éxtasis').

Entidad financiadora: CAM (08.8/0003/98).

Entidades participantes: UCM

Duración, desde: 1999 hasta: 2000 Cuantía de la subvención: 4.000.000 ptas

Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Estudio de los mecanismos de neuroprotección de diversos compuestos frente a la neurotoxicidad de 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA, 'éxtasis') y metanfetamina, y su importancia para el tratamiento de enfermedades neurodegenerativas.

Entidad financiadora: CICYT (SAF98-0074)

Entidades participantes: UCM

Duración, desde: 06/98 hasta: 06/01 Cuantía de la subvención: 9.775.000 ptas

Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía.

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Influencia de la temperatura cerebral y del selenio en dieta sobre la degeneración neuronal inducida por 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA, 'éxtasis') en roedores

Entidad financiadora: Plan Nacional sobre Drogas (Ministerio del Interior).

Entidades participantes: CSIC

Duración, desde: 2001 hasta: 2002 Cuantía de la subvención: 10.500.000 ptas

Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía.
Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Estudio del efecto neuroprotector de ebselen y selenio frente a la neurotoxicidad de 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA, éxtasis) en roedores.
Entidad financiadora: MCYT (SAF2001-1437).
Entidades participantes: UCM
Duración, desde: 2002 hasta: 2004 Cuantía de la subvención: 13.800.000 ptas
Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía
Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Factores implicados en los efectos inmediatos y a largo plazo inducidos por 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA, éxtasis) tras su administración intracerebral o sistémica
Entidad financiadora: FIS (02/1885).
Entidades participantes: UCM
Duración, desde: 2002 hasta: 2004 Cuantía de la subvención: 81.978, 00 €
Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía
Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Papel del selenio en el control molecular del estrés oxidativo inducido por 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA, éxtasis) en cerebro de ratón.
Entidad financiadora: Proyectos de Investigación DANONE/UCM (PR248/01-10139).
Entidades participantes: UCM
Duración, desde: 15/02/2002 hasta: 01/12/2002 Cuantía de la subvención: 6010,12 €
Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía
Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Investigación sobre las bases biológicas de la adicción, su terapéutica y su repercusión sobre la salud pública.
Entidad financiadora: FIS (G03/005). Red de trastornos adictivos: Investigación básica, clínica y epidemiológica.
Entidades participantes: UCM
Duración, desde: 2002 hasta: 2002 Cuantía de la subvención: 27.661,00 €
Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía.
Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: Bases moleculares de la neurodegeneración selectiva inducida por MDMA en roedores: papel de la hipertermia y las proteínas de choque térmico (HSP).
Entidad financiadora: CAM (08.8/0004.1/2003).
Entidades participantes: UCM
Duración, desde: 01/10/03 hasta: 01/09/04 Cuantía de la subvención: 19.205,00 €
Investigador responsable: M^a Esther O'Shea Gaya
Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Influencia de la co-administración de etanol sobre los efectos inmediatos y a largo plazo producidos por 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA, éxtasis) en cerebro de rata.
Entidad financiadora: Plan Nacional sobre Drogas (MIR)
Entidades participantes: CSIC
Duración, desde: 2004 hasta: 2006 Cuantía de la subvención: 61.165,00

Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía
Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Red de Trastornos Adictivos: Neurotoxicidad por Psicoestimulantes (RTA-13)
Entidad financiadora: FIS PI050533 (Instituto de Salud Carlos III)
Entidades participantes: UCM
Duración, desde: 30/12/2005 hasta: 30/12/2006 Cuantía de la subvención: 3000,00 €
Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía
Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: Neurobiología del éxtasis (3,4-metilenodioximetanfetamina, MDMA).
Entidad financiadora: UCM (Programa de creación y consolidación de grupos de investigación UCM-CAM)
Entidades participantes: UCM
Duración, desde: 01/12/2005 hasta: 30/11/2006 Cuantía de la subvención: 6600,00 €
Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía.
Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Estudio de la co-administración de MDMA y cocaína: Efectos bioquímicos, neurotóxicos e influencia sobre el desarrollo de trastornos afectivos.
Entidad financiadora: Santander/Complutense (PR27/05-13970).
Entidades participantes: UCM
Duración, desde: 01/01/2006 hasta: 3/11/2007 Cuantía de la subvención: 10000,00 €
Investigador responsable: M^a Esther O'Shea Gaya
Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: Implicación de las citocinas pro-inflamatorias y de la respuesta glial en la hipertermia y neurodegeneración inducida por MDMA (éxtasis)
Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia (SAF2004-02603)
Entidades participantes: CSIC-UCM
Duración, desde: 31/12/2004 hasta: 12/12/2007 Cuantía de la subvención: 151700,00 €
Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía.
Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Neurobiología del éxtasis (3,4-metilenodioximetanfetamina, MDMA).
Entidad financiadora y expediente: UCM (Programa de creación y consolidación de grupos de investigación UCM-CAM)
Entidades participantes: UCM
Duración, desde 01-12-2006 hasta 31-11-2007 Cuantía de la subvención: 8.200€
Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía
Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: Neurobiología del éxtasis (3,4-metilenodioximetanfetamina, MDMA).
Entidad financiadora y expediente: UCM (Programa de creación y consolidación de grupos de investigación UCM-CAM)

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Entidades participantes: UCM
Duración, desde 01-12-2007 hasta 31-11-2008 Cuantía de la subvención: 11.250,00€
Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía
Número de investigadores participantes: 9

Título: Red de Trastornos Adictivos
Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III (RD06/0001)
Entidades participantes: UCM
Duración, desde 01-01-2007 hasta 31-12-2010 Cuantía de la subvención: 200.000€
Coordinador de Red: Fernando Rodríguez Fonseca
Investigador principal del grupo: M^a Isabel Colado Megía
Número de investigadores participantes: 7.

Título del proyecto: Alteraciones en el sistema endocannabinoide y su implicación en el elevado consumo y preferencia por etanol producido por dosis neurotóxicas de MDMA en el ratón.
Entidad financiadora: Plan Nacional sobre Drogas (MSC)
Entidades participantes: UCM
Duración, desde 01-01-2007 hasta 31-12-2009 Cuantía de la subvención: 104.274€
Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía
Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: Modulación por agonistas PPAR γ del estrés oxidativo y de la respuesta inflamatoria inducida por MDMA en cerebro de rata. Estudios de neuroprotección.
Entidad financiadora: MEC, SAF2007-65175
Entidades participantes: UCM
Duración, 01-10-2007 hasta 31-12-2010 Cuantía de la subvención: 168.190€
Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía
Número de investigadores participantes: 4

Título: Daño cerebral producido por la administración de MDMA (éxtasis) en rata. Participación de las moléculas de adhesión ICAM-1 y VCAM-1 en el desarrollo de la respuesta inflamatoria y de N-CAM en la neurotoxicidad.
Entidad financiadora: UCM/CAM (CCG08-UCM/SAL-3935)
Entidades participantes: UCM
Duración: 1/09/2009-31/12/2009 Cuantía de la subvención: 15.000,00€
Investigador principal: M^a Dolores Gutiérrez López
Investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Neurobiología del éxtasis (3,4-metilenodioximetanfetamina, MDMA).
Entidad financiadora y expediente: UCM (Programa de creación y consolidación de grupos de investigación UCM-CAM).
Entidades participantes: UCM
Duración, desde 01-01-2009 hasta 31-12-2010 Cuantía de la subvención: 11.010,00€
Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía
Investigadores participantes: 9

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Coordinador de Red: Manuel Guzman
Investigador principal del grupo: M^a Isabel Colado Megía
Número de investigadores participantes: 7

Título: Consecuencias neurobiológicas del consumo intensivo de alcohol en jóvenes asociadas a un comportamiento de impulsividad. Biomarcadores de vulnerabilidad al consumo
Entidad financiadora: MSPSI (PNSD)
Entidades participantes: UCM
Duración, desde 01-01-2013 hasta 31-12-2015 Cuantía de la subvención: 87.587,00€
Investigador principal del grupo: Esther O'Shea
Número de investigadores participantes: 6

Título: Implicación de la vía kinurenina en la disrupción de la barrera hematoencefálica y su relevancia en los efectos agudos y a largo plazo inducidos por MDMA y metanfetamina
Entidad financiadora: MINECO (SAF2013-40592-R)
Entidades participantes: UCM
Duración, desde 01-01-2014 hasta 31-12-2016 Cuantía de la subvención: 145.200€
Investigador principal del grupo: María Isabel Colado
Número de investigadores participantes: 6

Título: Neurobiología del éxtasis (MDMA, 3,4-metilenodioximetanfetamina)
Entidad financiadora: Universidad Complutense-Banco Santander, 910258
Entidades participantes: UCM
Duración, desde 22-11-2014 hasta 21-11-2015 Cuantía de la subvención: 1600€
Investigador principal del grupo: María Isabel Colado
Número de investigadores participantes: 5

Título: Implicación de la vía kinurenina en la disrupción de la barrera hematoencefálica y su relevancia en el consumo y efectos reforzantes del etanol
Entidad financiadora: MSPSI (PNSD), 2014I015
Entidades participantes: UCM
Duración, desde 01-02-2015 hasta 31-01-2018 Cuantía de la subvención: 92693€
Investigador principal del grupo: María Isabel Colado
Número de investigadores participantes: 7

Título: Incremento de los niveles cerebrales de ácido kinurénico como estrategia terapéutica en el abuso y la dependencia de alcohol: implicación de los Ahr.
Entidad financiadora: MINECO (SAF2016-78864-R)
Entidades participantes: UCM
Duración, desde 01-01-2017 hasta 31-12-2019 Cuantía de la subvención: 186340€
Investigador principal del grupo: María Isabel Colado
Número de investigadores participantes: 6

Título: Red de Trastornos Adictivos

Título: The hyperthermic and neurotoxic effects of "éctasy" (MDMA) and 3,4-methylenedioxyamphetamine (MDA) in the Dark Agouti (DA) rat, a model of the CYP2D6 poor metaboliser phenotype.

Revista: Br. J. Pharmacol. 115: 1281-1289, 1995.

Clave: A

Factor de impacto: 4.74, 9/149, Q1

Nº de citas: 144

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I. Lorenzo, P.

Título: MDMA (éxtasis): Farmacología y toxicología: 1-41, 1995.

Libro: Éxtasis, aspectos farmacológicos, psiquiátricos y médico-legales, ed.

Clave: CL

Editorial (si libro): CITRAN

Autores (p.o. de firma): Murray, T.K. Williams, J.L. Misra, A. Colado, M.I. Green, A.R.

Título: The spin trap reagent PBN attenuates degeneration of 5-HT neurones in rat brain induced by p-chloroamphetamine but not fenfluramine.

Revista: Neuropharmacology 35: 1615-1620, 1996.

Clave: A

Factor de impacto: 4.46, 9/152, Q1

Nº de citas: 25

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I.

Título: Neurotoxicidad inducida por MDMA y su prevención farmacológica: 41-72, 1997.

Libro Éxtasis (MDMA): Un abordaje comprensivo

Clave: CL

Editorial (si libro): MASSON

Autores (p.o. de firma): Lorenzo, P., Bobes, J., Colado, M.I.

Título: Drogas de diseño (I). MDMA (éxtasis): 157-170, 1998.

Libro: Drogodependencias

Clave: CL

Editorial (si libro): Panamericana

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I. O`Shea, E. Granados, R. Misra, A. Murray, T.K. Green, A.R.

Título: A study of the neurotoxic effect of 'ecstasy' (MDMA) on 5-HT neurones in the brains of mothers and neonates following administration of the drug during pregnancy.

Revista: Br. J. Pharmacol. 121: 827-833, 1997.

Clave: A

Factor de impacto: 3.62, 15/157, Q1

Nº de citas: 108

DOI: 10.1038/sj.bjp.0701201

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I. O`Shea, E. Granados, R. Murray, T.K. Green, A.R.

Título: *In vivo* evidence for free radical involvement in the degeneration of rat brain 5-HT neurons which follows administration of MDMA ('ecstasy'); but not the degeneration which follows fenfluramine.

Revista: Br. J. Pharmacol. 121: 889-900, 1997.

Clave: A

Factor de impacto: 3.62, 15/157, Q1

Nº de citas: 150

DOI: 10.1038/sj.bjp.0701213

Autores (p.o. de firma): O`Shea, E. Granados, R. Esteban, B. Colado, M.I. Green, A.R.

Título: The relationship between the degree of neurodegeneration of rat brain 5-HT nerve terminals and the dose and frequency of administration of MDMA ('ecstasy').

Revista: Neuropharmacology 37: 919-926, 1998.

Clave: A

Factor de impacto: 3.24, 17/178, Q1

Nº de citas: 202

DOI: 10.1016/S0028-3908(98)00029-X

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I. Granados, R. O'Shea, E. Esteban, B. Green, A.R.

Título: Role of hyperthermia in the protective action of clomethiazole against MDMA ('ecstasy')-induced neurodegeneration, comparison with the novel NMDA channel blocker AR-R15896AR.

Revista: Br. J. Pharmacol. 124: 479-484, 1998.

Clave: A

Factor de impacto: 3.70, 15/178, Q1

Nº de citas: 73

DOI: 10.1038/sj.bjp.0701859

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I. O'Shea, E. Esteban, B. Granados, R. Green, A.R.

Título: *In vivo* evidence against clomethiazole being neuroprotective against MDMA ('ecstasy')-induced degeneration of rat brain 5-HT nerve terminals by a free radical scavenging mechanism.

Revista: Neuropharmacology 38: 307-314, 1999.

Clave: A

Factor de impacto: 4.18, 13/175, Q1

Nº de citas: 25

DOI: 10.1016/S0028-3908(98)00174-9

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I. O'Shea, E. Granados, R. Esteban, B. Martin, A.B. Green, A.R.

Título: Studies on the role of dopamine in the degeneration of 5-HT nerve endings in the brain of Dark Agouti rats following 3,4-methylenedioxymethamphetamine (MDMA or 'ecstasy') administration.

Revista: Br. J. Pharmacol. 126: 911-924, 1999.

Clave: A

Factor de impacto: 3.72, 16/175, Q1

Nº de citas: 67

DOI: 10.1038/sj.bjp.0702373

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I. Esteban, B. O'Shea, E. Granados, R. Green, A.R.

Título: Studies on the neuroprotective effect of pentobarbitone on MDMA-induced neurodegeneration.

Revista: Psychopharmacology 142: 421-425, 1999.

Clave: A

Factor de impacto: 2.92, 23/175, Q1

Nº de citas: 28

DOI: 10.1007/s002130050908

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I. Granados, R. O'Shea, E. Esteban, B. Green, A.R.

Título: The acute effect in rats of 3,4-methylenedioxymethamphetamine (MDEA, 'eve') on body temperature and long term degeneration of 5-HT neurones in brain; a comparison with MDMA ('ecstasy').

Revista: Pharmacol. Toxicol. 84: 261-266, 1999.

Clave: A

Factor de impacto: 1.26, 83/175, Q2

Nº de citas: 15

Autores (p.o. de firma): Lorenzo, P., Bobes, J., Colado, M.I.

Título: Drogas de diseño (I). MDMA (éxtasis): 150-170, 1999.

Clave: CL

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): O'Shea, E. Esteban, B. Camarero, J. Green, A.R. Colado, M.I.

Título: Effect of GBR 12909 and fluoxetine on the acute and long-term changes induced by MDMA ('ecstasy') on the 5-HT and dopamine concentrations in mouse brain.

Revista: Neuropharmacology 40: 65-74, 2001.

Clave: A

Factor de impacto: 3.85, 19/186, Q1

Nº de citas: 78

DOI: 10.1016/S0028-3908(00)00106-4

Autores (p.o. de firma): Esteban, B., O'Shea, E., Camarero, J., Sánchez, V., Green, A.R., Colado, M.I.

Título: 3,4-Methylenedioxymethamphetamine induces monoamine release, but not toxicity, when administered centrally at a concentration occurring following a peripherally injected neurotoxic dose.

Revista: Psychopharmacology 154: 251-260, 2001.

Clave: A

Factor de impacto: 3.15, 28/186, Q1

Nº de citas: 123

DOI: 10.1007/s002130000645

Autores (p.o. de firma): Mehan, A.O., O'Shea, E., Elliot, J.M., Colado, M.I., Green, A.R.

Título: A neurotoxic dose of 3,4-methylenedioxymethamphetamine (MDMA, ecstasy) to rats results in a long term defect in thermoregulation.

Revista: Psychopharmacology 155: 413-418, 2001.

Clave: A

Factor de impacto: 3.15, 28/186, Q1

Nº de citas: 44

DOI: 10.1007/s002130100735

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I., Esteban, B., Camarero, J., O'Shea, E.

Título: Efecto de fluoxetina y GBR 12,909 frente a la neurotoxicidad inducida por MDMA ('éxtasis') en rata y ratón.

Revista: Revista Mapfre Medicina 12: 250-260, 2001.

Clave: A

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I., O'Shea, E., Esteban, B., Green, A.R.

Título: Studies on the neuroprotective effect of the enantiomers of AR-A008055, a compound structurally related to clomethiazole, on MDMA-induced neurodegeneration.

Revista: Psychopharmacology 157: 82-88, 2001.

Clave: A

Factor de impacto: 3.15, 28/186, Q1

Nº de citas: 15

Autores (p.o. de firma): Sanchez, V., Camarero, J., Esteban, E., Peter, M.J., Green, A.R., Colado, M.I.

Título: The mechanisms involved in the long-lasting neuroprotective effect of fluoxetine against MDMA ('ecstasy')-induced degeneration of 5-HT nerve endings in rat brain.

Revista: Br. J. Pharmacol. 134: 46-57, 2001.

Clave: A

Factor de impacto: 3.50, 22/186, Q1

Nº de citas: 78

DOI: 10.1038/sj.bjp.0704230

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I., Camarero, J., Mehan, A.O., Sanchez, V., Esteban, B., Elliot, J.M., Green, A.R.

Título: A study of the mechanisms involved in the neurotoxic action of 3,4-methylenedioxymethamphetamine on dopamine neurones in mouse brain.

Revista: Br. J. Pharmacol. 134: 1711-1723, 2001.

Clave: A

Factor de impacto: 3.50, 22/186, Q1

Nº de citas: 85

DOI: 10.1038/sj.bjp.0704435

Autores (p.o. de firma): Mehan, A.O., Esteban, B., O'Shea, E., Elliot, J.M., Colado, M.I., Green, A.R.

Título: The pharmacology of the acute hyperthermic response that follows administration of 3,4-methylenedioxymethamphetamine (MDMA, 'ecstasy') to rats.

Revista: Br. J. Pharmacol. 135: 170-180, 2002.

Clave: A

Factor de impacto: 3.45, 26/188, Q1

Nº de citas: 137

DOI: 10.1038/sj.bjp.0704442

Autores (p.o. de firma): Camarero, J., Sanchez, V., Green, A.R., Colado, M.I.

Título: Studies, using in vivo microdialysis, on the effect of the dopamine uptake inhibitor GBR 12909 on 3,4-methylenedioxymethamphetamine (MDMA, 'ecstasy')-induced dopamine release and free radical formation in the mouse striatum.

Revista: J. Neurochem. 81: 1-12, 2002.

Clave: A

Factor de impacto: 4.97, 26/197, Q1

Nº de citas: 51

DOI: 10.1046/j.1471-4159.2002.00879.x

Autores (p.o. de firma): Sanchez, V., Camarero, J., O'Shea, E., Colado, M.I.

Título: Efecto neuroprotector de fluoxetina y fluvoxamina frente a la neurodegeneración inducida por MDMA ('éxtasis') en cerebro de rata, 383-407, 2002.

Libro: Cerebro y Salud Mental

Clave: CL

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I. O'Shea, E

Título: Neurobiología del éxtasis

Revista: Informe Quiral: 28-37, 2002.

Clave: R

Autores (p.o. de firma): O'Shea, E., Sanchez, V., Camarero, J., Green, A.R., Colado, M.I.

Título: On the protection against methamphetamine-induced neurotoxicity by benzamide, a PARP inhibitor.

Revista: Psychopharmacology 165: 317-319, 2003.

Clave: A

Factor de impacto: 3.42, 34/185, Q1

Nº de citas: 5

DOI: 10.1027/s00213-002-1323-8

Autores (p.o. de firma): Sanchez, V., Camarero, J., O'Shea, E., Green, A.R., Colado, M.I.

Título: Differential effect of dietary selenium on the long-term neurotoxicity induced by MDMA in mice and rats.

Revista: Neuropharmacology 44: 449-461, 2003.

Clave: A

Factor de impacto: 3.80, 28/185, Q1

Nº de citas: 24

DOI: 10.1016/S0028-3908(02)00411-2

Autores (p.o. de firma): Sanchez, V., Zeini, M., Camarero, J., O'Shea, E., Bosca, L., Green, A.R., Colado, M.I.

Título: The nNOS inhibitor, AR-R17477AR, prevents the loss of NF-68 immunoreactivity induced by methamphetamine in the mouse striatum.

Revista: J. Neurochem. 85: 515-524, 2003.

Clave: A

Factor de impacto: 4.83, 26/198, Q1

Nº de citas: 26

DOI:10.1046/j.1471-4159.2003.01714.x

Autores (p.o. de firma): O'Shea, E. Colado, M.I.

Título: Is frequent dosing with ecstasy a risky business for dopamine-containing neurons?

Revista: Trends Pharmacol Sci. 24: 272-274, 2003.

Clave: A

Factor de impacto: 13.97, 4/185, Q1

Nº de citas: 6

DOI: 10.1016/S0165-6147(03)00133-0

Autores (p.o. de firma): Green, R. Mechan, A., Elliott, J.M., O'Shea, E. Colado, M.I.

Título: The pharmacology and clinical pharmacology of 3,4-methylenedioxy-methamphetamine (MDMA, "ecstasy")

Revista: Pharmacol. Rev. 55: 463-508, 2003.

Clave: R

Factor de impacto: 27.07, 1/185, Q1

Nº de citas: 703

DOI: 10.1124/pr.55.3.3

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I. Sanchez, V. Camarero, J. O'Shea, E.

Título: Efecto del selenio en dieta sobre la neurotoxicidad inducida por MDMA ('éxtasis') en cerebro de ratón.

Revista: Revista Mapfre Medicina 15: 53-62, 2004.

Clave: A

Autores (p.o. de firma): Saadat, K.S., Elliot, J.M., Colado, M.I., Green, A.R.

Título: The hyperthermic and neurotoxic effect of 3,4-methylenedioxymethamphetamine (MDMA) in guinea pigs.

Revista: Psychopharmacology 173: 452-453, 2004.

Clave: A

Factor de impacto: 3.15, 42/187, Q1

Nº de citas: 16

DOI: 10.1007/s00213-003-1653-1

Autores (p.o. de firma): Green, A.R. Sanchez, V. O'Shea, E. Saadat, K.S. Elliott, J.M. Colado, M.I.

Título: Effect of ambient temperature and a prior neurotoxic dose of 3,4-methylenedioxymethamphetamine (MDMA) on the hyperthermic response of rats to a single or repeated ('binge' ingestion) low dose of MDMA

Revista: Psychopharmacology 173: 264-269, 2004.

Clave: A

Factor de impacto: 3.15, 42/187, Q1

Nº de citas: 36

DOI: 10.1007/s00213-003-1725-2

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I., O'Shea, E., Green, A.R.

Título: Acute and long-term effects of MDMA on cerebral dopamine biochemistry and function.

Revista: Psychopharmacology 173: 249-263, 2004.

Clave: R

Factor de impacto: 3.15, 42/187, Q1

Nº de citas: 97

DOI: 10.1007/s00213-004-1788-8

Autores (p.o. de firma): Sanchez, V., O'Shea, E., Saadat, K.S., Elliott, J.M., Colado, M.I., Green, A.R.

Título: Effect of repeated ('binge') dosing of MDMA to rats housed at normal and high temperature on neurotoxic damage to cerebral 5-HT and dopamine neurones

Revista: J. Psychopharmacol. 18: 412-416, 2004.

Clave: A

Factor de impacto: 2.34, 60/187, Q2

Nº de citas: 47

DOI: 10.1177/0269881104044583

Autores (p.o. de firma): Orio, L., O'Shea, E., Sanchez, V., Pradillo, J.M., Escobedo, I., Camarero, J., Moro, M.A., Green, A.R., Colado, M.I.

Título: 3,4-Methylenedioxymethamphetamine (MDMA) increases IL-1 β levels and activates microglia in rat brain: studies on the relationship with acute hyperthermia and 5-HT depletion

Revista: J. Neurochem. 89: 1445-1453, 2004.

Clave: A

Factor de impacto: 4.82, 24/198, Q1

Nº de citas: 53

DOI: 10.1111/j.1471-4159.2004.02443.x

Autores (p.o. de firma): Green AR, O'Shea E, Colado MI.

Título: A review of the mechanisms involved in the MDMA-induced hyperthermic response.

Revista: Eur. J. Pharmacol. 500: 3-13, 2004.

Clave: R

Factor de impacto: 2.43, 59/187, Q2

Nº de citas: 97

DOI: 10.1016/j.ejphar.2004.07.006

Autores (p.o. de firma): Escobedo I, O'Shea E, Orio L, Sanchez V, Segura M, de la Torre R, Farre M, Green AR, Colado MI.

Título: A comparative study on the acute and long-term effects of MDMA and 3,4-dihydroxymethamphetamine (HHMA) on brain monoamine levels after i.p. or striatal administration in mice.

Revista: Br. J. Pharmacol. 144: 231-241, 2005.

Clave: A

Factor de impacto: 3.41, 42/193, Q1

Nº de citas: 47

DOI: 10.1038/sj.bjp.0706071

Autores (p.o. de firma): O'Shea E, Escobedo I, Orio L, Sanchez V, Navarro M, Green AR, Colado MI.

Título: Elevation of ambient room temperature has differential effects on MDMA-induced 5-HT and dopamine release in striatum and nucleus accumbens of rats.

Revista: Neuropsychopharmacology 30: 1312-1323, 2005.

Clave: A

Factor de impacto: 5.37, 14/193, Q1

Nº de citas: 50

DOI: 10.1038/sj.npp.1300673

Autores (p.o. de firma): Saadat KS, O'Shea E, Colado MI, Elliott JM, Green AR.

Título: The role of 5-HT in the impairment of thermoregulation observed in rats administered MDMA ('ecstasy') when housed at high ambient temperature.

Revista: Psychopharmacology 179: 884-890, 2005.

Clave: A

Factor de impacto: 3.99, 28/193, Q1

Nº de citas: 17

DOI: 10.1007/s00213-004-2106-1

Autores (p.o. de firma): O'Shea E, Sanchez V, Orio L, Escobedo I, Green AR, Colado MI.

Título: 3,4-Methylenedioxyamphetamine increases pro-IL-1beta production and caspase-1 protease activity in frontal cortex, but not in hypothalamus, of Dark Agouti rats: Role of IL-1beta in neurotoxicity.

Revista: Neuroscience 135: 1095-1105, 2005.

Clave: A

Factor de impacto: 3.41, 60/200, Q2

Nº de citas: 19

DOI: 10.1016/j.neuroscience.2005.06.084

Autores (p.o. de firma): Green AR, O'Shea E, Saadat KS, Elliott JM, Colado MI.

Título: Studies on the effect of MDMA (ecstasy) on the body temperature of rats housed at different room temperatures.

Revista: Br. J. Pharmacol. 146: 306-312, 2005.

Clave: A

Factor de impacto: 3.41, 42/193, Q1

Nº de citas: 48

DOI: 10.1038/sj.bjp.0706318

Autores (p.o. de firma): Saadat KS, Elliott JM, Colado MI, Green AR.

Título: The acute and long-term neurotoxic effects of MDMA on defensive burying (marble burying) behaviour in mice.

Revista: J. Psychopharmacol. 20: 264-271, 2006.

Clave: A

Factor de impacto: 3.26, 48/199, Q1

Nº de citas: 6

DOI: 10.1177/0269881106058022

Autores (p.o. de firma): O'Shea E, Orio L, Escobedo I, Sanchez V, Camarero J, Green AR, Colado MI.

Título: MDMA-induced neurotoxicity: long-term effects on 5-HT biosynthesis and the influence of ambient temperature.

Revista: Br. J. Pharmacol. 148: 778-785, 2006.

Clave: A

Factor de impacto: 3.83, 39/199, Q1

Nº de citas: 43

DOI: 10.1038/sj.bjp.0706783

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Autores (p.o. de firma): Izco M, Orio L, O'Shea E, Colado MI

Título: Binge ethanol administration enhances the MDMA-induced long-term loss of 5-HT nerve terminals in rat brain

Revista: Psychopharmacology 189: 459-470, 2007.

Clave: A

Factor de impacto: 3.56, 45/205, Q1

Nº de citas: 27

DOI: 10.1007/s00213-006-0602-1

Autores (p.o. de firma): O'Shea E, Colado MI

Título: Factors contributing to the enhancement of MDMA-induced 5-HT depletion by ethanol: a reply to Byron and Cassel.

Revista: Psychopharmacology 190: 581-582, 2007.

Clave: A

Factor de impacto: 3.56, 45/205, Q1

Nº de citas: 1

DOI: 10.1007/s00213-007-0700-8

Autores (p.o. de firma): Escobedo I, Peraile I, Orio L, Colado MI, O'Shea E

Título: Evidence for a role of Hsp70 in the neuroprotection induced by heat shock pre-treatment against 3,4-methylenedioxymethamphetamine toxicity in rat brain.

Revista: J. Neurochem. 101: 1272-1283, 2007.

Clave: A

Factor de impacto: 4.45, 36/211, Q1

Nº de citas: 12

DOI: 10.1111/j.1471-4159.2007.04459.x

Autores (p.o. de firma): Izco M, Marchant I, Escobedo I, Peraile I, Delgado M, Higuera-Matas A, Olias O, Ambrosio E, O'Shea E, Colado MI.

Título: Mice with decreased cerebral dopamine function following a neurotoxic dose of MDMA (3,4-methylenedioxymethamphetamine, "Ecstasy") exhibit increased ethanol consumption and preference.

Revista: J. Pharmacol. Exp. Ther. 322: 1003-1012, 2007.

Clave: A

Factor de impacto: 4.00, 33/205, Q1

Nº de citas: 15

DOI: 10.1124/jpet.107.120600

Autores (p.o. de firma): Granado N, Escobedo I, O'Shea E, Colado I, Moratalla R

Título: Early loss of dopaminergic terminals in striosomes after MDMA administration to mice.

Revista: Synapse 62: 80-84, 2008.

Clave: A

Factor de impacto: 2.58, 115/221, Q3

Nº de citas: 40

DOI: 10.1002/syn.20466

Autores (p.o. de firma): Granado N, O'Shea E, Bove J, Vila M, Colado MI, Moratalla R

Título: Persistent MDMA-induced dopaminergic neurotoxicity in the striatum and substantia nigra of mice

Revista: J. Neurochem. 107: 1102-1012, 2008.

Clave: A

Factor de impacto: 4.50, 40/221, Q1

Nº de citas: 62

DOI: 10.1111/j.1471-4159.2008.05705.x

Autores (p.o. de firma): Moreno-Sanz G, O'Shea E, Orio L, Escobedo I, González-Cuevas G, Navarro M, Colado MI, López-Moreno JA

Título: Administration of MDMA to ethanol-deprived rats increases ethanol operant self-administration and dopamine release during reinstatement.

Revista: Int. J. Neuropsychopharmacol. 23: 1-12, 2009

Clave: A

Factor de impacto: 4.87, 23/237, Q1

Nº de citas: 1

DOI: 10.1017/S1461145709009912

Autores (p.o. de firma): Orio L, Llopis N, Torres E, Izco M, O'Shea E, Colado MI

Título: A study on the mechanisms by which minocycline protects against MDMA ('Ecstasy')-induced neurotoxicity of 5-HT cortical neurons.

Revista: Neurotox. Res. 18: 187-199, 2010.

Clave: A

Factor de impacto: 3.02, 107/239, Q2

Nº de citas: 22

DOI: 10.1007/s12640-009-9120-3

Autores (p.o. de firma): Granado N, Ares-Santos S, O'Shea E, Vicario-Abejón C, Colado MI, Moratalla R

Título: Selective vulnerability in striosomes and in the nigrostriatal dopaminergic pathway after methamphetamine administration: early loss of TH in striosomes after methamphetamine

Revista: Neurotox. Res. 18: 48-58, 2010.

Clave: A

Factor de impacto: 3.02, 107/239, Q2

Nº de citas: 29

DOI: 10.1007/s12640-009-9106-1

Autores (p.o. de firma): Izco M, Gutierrez-Lopez MD, Marchant I, O'Shea E, Colado MI.

Título: Administration of neurotoxic doses of MDMA reduces sensitivity to ethanol and increases GAT-1 immunoreactivity in mice striatum.

Revista: Psychopharmacology 207: 671-679, 2010.

Clave: A

Factor de impacto: 3.82, 47/252, Q1

Nº de citas: 3

DOI: 10.1007/s00213-009-1699-9

Autores (p.o. de firma): Peraile I, Torres E, Mayado A, Izco M, Lopez-Jimenez A, Lopez-Moreno JA, Colado MI, O'Shea E

Título: Dopamine transporter down-regulation following repeated cocaine: implications for 3,4-methylenedioxymethamphetamine-induced acute effects and long-term neurotoxicity in mice

Revista: Br. J. Pharmacol. 159: 201-211, 2010.

Clave: A

Factor de impacto: 4.93, 19/252, Q1

Nº de citas: 11

DOI: 10.1111/j.1476-5381.2009.00522.x

Autores (p.o. de firma): Torres E, Gutierrez-Lopez MD, Borcel E, Peraile I, Mayado A, O'Shea E, Colado MI

Título: Evidence that MDMA ('ecstasy') increases cannabinoid CB2 receptor expression in microglial cells: role in the neuroinflammatory response in rat brain.

Revista: J. Neurochem. 113: 67-78, 2010.

Clave: A

Factor de impacto: 4.34, 56/239, Q1

Nº de citas: 20

DOI: 10.1111/j.1471-4159.2010.06578.x

Autores (p.o. de firma): Gutierrez-Lopez MD, Llopis N, Feng S, Barrett DA, O'Shea E, Colado MI

Título: Involvement of 2-arachidonoyl glycerol in the increased consumption of and preference for ethanol of mice treated with neurotoxic doses of methamphetamine

Revista: Br. J. Pharmacol. 160: 772-783, 2010.

Clave: A

Factor de impacto: 4.93, 19/252, Q1

Nº de citas: 9

DOI: 10.1111/j.1476-5381.2010.00720.x

Autores (p.o. de firma): Llorente R, O'Shea E, Gutierrez-Lopez MD, Llorente-Berzal A, Colado MI, Viveros MP

Título: Sex-dependent deprivation effects on brain monoamine content in adolescent rats

Revista: Neurosci. Lett. 479: 112-117, 2010.

Clave: A

Factor de impacto: 2.06, 161/239, Q3

Nº de citas: 22

DOI: 10.1016/j.neulet.2010.05.039

Autores (p.o. de firma): Granado N, Ares-Santos S, Oliva I, O'Shea E, Martin ED, Colado MI, Moratalla R

Título: Dopamine D2-receptor knockout mice are protected against dopaminergic neurotoxicity induced by methamphetamine or MDMA

Revista: Neurobiol. Dis. 42: 391-403, 2011.

Clave: A

Factor de impacto: 5.40, 34/244, Q1

Nº de citas: 50

DOI: 10.1016/j.nbd.2011.01.033

Autores (p.o. de firma): Mayado A, Torres E, Gutierrez-Lopez MD, Colado MI, O'Shea E

Título: Increased interleukin-1beta levels following low dose MDMA induces tolerance against the 5-HT neurotoxicity produced by challenge MDMA.

Revista: J. Neuroinflammation 8: 165, 2011.

Clave: A

Factor de impacto: 3.83, 66/244, Q2

Nº de citas: 4

DOI: 10.1186/1742-2094-8-165

Autores (p.o. de firma): Torres E, Gutierrez-Lopez MD, Mayado A, Rubio A, O'Shea E, Colado MI

Título: Changes in interleukin-1 signal modulators induced by 3,4-methylenedioxymethamphetamine (MDMA): regulation by CB2 receptors and implications for neurotoxicity.

Revista: J. Neuroinflammation 8: 53, 2011.

Clave: A

Factor de impacto: 3.83, 66/244, Q2

Nº de citas: 12

DOI: 10.1186/1742-2094-8-53

Autores (p.o. de firma): Ares-Santos S, Granado N Oliva I, O'Shea E, Martin ED, Colado MI, Moratalla R

Título: Dopamine D(1)-receptor deletion strongly reduces neurotoxic effects of methamphetamine

Revista: Neurobiol. Dis. 45: 810-820, 2012.

Clave: A

Factor de impacto: 5.62, 34/252, Q1

Nº de citas: 32

DOI: 10.1016/j.nbd.2011.11.005

Autores (p.o. de firma): ElAli A, Urrutia A, Rubio-Araiz A, Hernandez-Jimenez M, Colado MI, Doepfner TR, Hermann DM.

Título: Apolipoprotein-E controls adenosine triphosphate-binding cassette transporters ABCB1 and ABCC1 on cerebral microvessels after methamphetamine intoxication.

Revista: Stroke 43: 1647-1653, 2012.

Clave: A

Factor de impacto: 6.16, 11/193, Q1

Nº de citas: 12

DOI: 10.1161/STROKEAHA.111.648923

Autores (p.o. de firma): Urrutia A, Rubio-Araiz A, Gutierrez-Lopez MD, ElAli A, Hermann DM, O'Shea E, Colado MI.

Título: A study on the effect of JNK inhibitor, SP600125, on the disruption of blood-brain barrier induced by methamphetamine.

Revista: Neurobiol. Dis. 50: 49-58, 2013.

Clave: A

Factor de impacto: 5.20, 43/252, Q1

Nº de citas: 24

DOI: 10.1016/j.nbd.2012.10.006

Autores (p.o. de firma): Peraile I, Granado N, Torres E, Gutiérrez-López MD, Moratalla R, Colado MI, O'Shea E

Título: Cocaine potentiates MDMA-induced oxidative stress but not dopaminergic neurotoxicity in mice: implications for the pathogenesis of free radical-induced neurodegenerative disorders.

Revista: Psychopharmacology 230: 125-135, 2013.

Clave: A

Factor de impacto: 3.99, 37/256, Q1

Nº de citas: 3

DOI: 10.1007/s00213-013-3142-5

Autores (p.o. de firma): Urrutia A, Granado N, Gutierrez-Lopez MD, Moratalla R, O'Shea E, Colado MI.

Título: The JNK inhibitor, SP600125, potentiates the glial response and cell death induced by methamphetamine in the mouse striatum.

Revista: Int. J. Neuropsychopharmacol. 17: 235-246, 2014.

Clave: A

Factor de impacto: 4.01, 40/255, Q1

Nº de citas: 7

DOI: 10.1017/S1461145713000850

Autores (p.o. de firma): Rubio-Araiz A*, Perez-Hernandez M*, Urrutia A, Porcu F, Borcel E, Gutierrez-Lopez MD, O'Shea E, Colado MI

Título: 3,4-Methylenedioxyamphetamine (MDMA, ecstasy) disrupts blood-brain barrier integrity through a mechanism involving P2X7 receptors.

Revista: Int. J. Neuropsychopharmacol. 17: 1243-1255, 2014.

Clave: A

Factor de impacto: 4.01, 40/255, Q1

Nº de citas: 6

DOI: 10.1017/S1461145714000145

Autores (p.o. de firma): O'Shea E, Urrutia A, Green AR, Colado MI

Título: Current preclinical studies on neuroinflammation and changes in blood-brain barrier integrity by MDMA and methamphetamine.

Revista: Neuropharmacology 87: 125-134, 2014.

Clave: R

Factor de impacto: 5.11, 20/255, Q1

Nº de citas: 12

DOI: 10.1016/j.neuropharm.2014.02.015

Autores (p.o. de firma): Rodriguez-Arias M, Montagud-Romero S, Rubio-Araiz A, Aguilar MA, Martín-García E, Cabrera R, Maldonado R, Porcu F, Colado MI, Miñarro J.

Título: Effects of Repeated Social Defeat to adolescent mice on cocaine-induced CPP and self-administration in adulthood: integrity of the blood-brain barrier.

Revista: Addiction Biology 2015 Sep 16. doi: 10.1111/adb.12301

Clave: A

Factor de impacto: 4.55, 2/18, Q1

Nº de citas:

Autores (p.o. de firma): Rubio-Araiz A, Porcu F, Pérez-Hernández M, García-Gutiérrez MS, Aracil-Fernández MA, Gutierrez-López MD, Guerri C, Manzanares J, O'Shea E, Colado MI

Título: Disruption of blood-brain barrier integrity in postmortem alcoholic brain: Preclinical evidence of TLR4 involvement from a binge-like drinking model.

Revista: Addiction Biology 2016 Mar 7. doi: 10.1111/adb.12376. [Epub ahead of print]

Clave: A

Factor de impacto:

Nº de citas:

OTRAS PUBLICACIONES

Autores (p.o. de firma): Aleixandre, M.A., Colado, M. I., Garcia de Jalon, P. D., Martin, M. I.

Título: Influences on morphine action in the myenteric plexus from guinea-pig of alpha-2 receptor stimulation.

Revista: Arch. Farmacol. Toxicol. 9: 217-224, 1983.

Clave: A

Factor de impacto:

Nº de citas: 1

Autores (p.o. de firma): Martin, M. I., Aleixandre, M. A., Colado, M. I., Garcia de Jalon, P. D.

Título: Sensitivity of the myenteric plexus alpha-2-receptor from guinea-pig treated with clonidine or guanfacin.

Revista: Arch. Farmacol. Toxicol. 10: 115-119, 1984.

Clave: A

Factor de impacto: N° de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I., Arnedo, A., Peralta, E., Del Rio, J.

Título: Unilateral dorsal rhizotomy decreases monoamine levels in the rat spinal-cord.

Revista: Neurosci. Lett. 87: 302-306, 1988.

Clave: A

Factor de impacto: 2.74, 22/135, Q1 N° de citas: 17 DOI: 10.1016/0304-3940(88)90466-1

Autores (p.o. de firma): Vaquero, J., Martinez, R., Oya, S., Coca, S., Salazar, F.G., Colado, M.I.

Título: Transplantation of adrenal medulla into spinal cord for pain relief - disappointing outcome.

Revista: Lancet 2: 1315-1315, 1988.

Clave: A

Factor de impacto: 14.48, 2/121, Q1 N° de citas: 7

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I., Lorenzo, P., Martin, M.I.

Título: Nifedipine reversal of decreased serotonin metabolite levels during morphine withdrawal.

Revista: Arch. Int. Pharmacodyn. Ther. 298: 61-67, 1989.

Clave: A

Factor de impacto: 0.80, 76/140, Q3 N° de citas: 12

Autores (p.o. de firma): Martin, M.I., Colado, I., Del Val, V., Alfaro, M.J.

Título: Dihydropyridines on guinea-pig ileum.

Revista: Gen. Pharmacol. 21: 41-44, 1990.

Clave: A

Factor de impacto: 1.23, 48/145, Q2 N° de citas: 5 DOI: 10.1016/0306-3623(90)90592-A

Autores (p.o. de firma): Alfaro, M.J., Colado, M.I., Lopez, F., Martin, M.I.

Título: Acute treatment with clonidine or calcium entry blockers on opioid withdrawal in guinea-pig ileum.

Revista: J. Pharm. Pharmacol. 42: 743-744, 1990.

Clave: A

Factor de impacto: 1.06, 62/145, Q2 N° de citas: 3

Autores (p.o. de firma): Alfaro, M.J., Colado, M.I., Lopez, F., Martin, M.I.

Título: Effect of clonidine, nimodipine and diltiazem on the in vitro opioid withdrawal response in the guinea-pig ileum.

Revista: Br.J. Pharmacol. 101: 958-960, 1990.

Clave: A

Factor de impacto: 4.67, 7/145, Q1 N° de citas: 22

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I., Alfaro, M.J., Del Val, V., Martin, M.I.

Título: Effect of cinitapride in isolated ileum obtained from guinea-pigs treated with morphine.

Revista: Gen. Pharmacol. 22: 863-866, 1991.

Clave: A

Factor de impacto: 0.92, 73/141, Q3 N° de citas: 2 DOI: 10.1016/0306-3623(91)90220-Z

Autores (p.o. de firma): Martin, M.I., Colado, M.I., Alfaro, M.J.

Título: Calcitonin increases the inhibitory effect of opioids in guinea-pig ileum.

Revista: Gen. Pharmacol. 22: 73-75, 1991.

Clave: A

Factor de impacto: 0.92, 73/141, Q3

Nº de citas: 2

DOI: 10.1016/0306-3623(91)90311-S

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I., Alfaro, M.J., Lopez, F., Del Val, V., Martin, M.I.

Título: The effect of dihydropyridine calcium-channel agents on 5-HT metabolism in the CNS of the rat.

Revista: J. Pharm. Pharmacol. 43: 662-664, 1991.

Clave: A

Factor de impacto: 0.91, 74/141, Q3

Nº de citas: 12

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I., Martin, M.I.

Título: Effects of opioid and alpha-2-adrenoceptor agonists on the isolated ileum of morphine-dependent guinea-pigs during withdrawal and after clonidine treatment.

Revista: J. Pharm. Pharmacol. 44: 101-104, 1992.

Clave: A

Factor de impacto: 1.05, 63/136, Q2

Nº de citas: 6

Autores (p.o. de firma): Gil, E., Colado, I., Lopez, F., Fernandez-Briera, A., Fernandez-Lopez, A., Calvo, P.

Título: Effects of chronic treatment with ethanol and withdrawal of ethanol on levels of dopamine, 3,4-dihydroxyphenylacetic acid and homovanillic acid in the striatum of the rat - influence of benzodiazepines, barbiturate and somatostatin.

Revista: Neuropharmacology 31: 1151-1156, 1992.

Clave: A

Factor de impacto: 2.25, 22/136, Q1

Nº de citas: 20

DOI: 10.1016/0028-3908(92)90011-D

Autores (p.o. de firma): Martin, M.I., Goicoechea, C., Colado, M.I., Alfaro, M.J.

Título: Analgesic effect of salmon-calcitonin administered by 2 routes - effect on morphine analgesia

Revista: Eur. J. Pharmacol. 224: 77-82, 1992.

Clave: A

Factor de impacto: 3.37, 11/136, Q1

Nº de citas: 25

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I., Alfaro, M.J., Lopez, F., Del Val, V., Martin, M.I.

Título: Effect of nimodipine, diltiazem and BAY K 8644 on the behavioural and neurochemical changes associated with naloxone-precipitated withdrawal. A comparison with clonidine.

Revista: Gen. Pharmacol. 24: 35-41, 1993.

Clave: A

Factor de impacto: 0.73, 86/142, Q3

Nº de citas: 13

DOI: 10.1016/0306-3623(93)90008-L

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I., Ormazabal, M.J., Alfaro, M.J., Martin, M.I.

Título: Effect of BAY K 8644 on the synthesis and metabolism of dopamine and serotonin in various brain areas of rat.

Revista: J. Pharm. Pharmacol. 45: 220-222, 1993.

Clave: A

Factor de impacto: 0.95, 71/142, Q2

Nº de citas: 18

Autores (p.o. de firma): Martin, M.I., Alfaro, M.J., Goicoechea, C., Colado, M.I.

Título: In vitro study of the interaction of salmon calcitonin with mu, delta and kappa opioid agonists.

Revista: Naunyn Schmiedeberg's Arch. Pharmacol. 347: 324-328, 1993.

Clave: A

Factor de impacto: 3.00, 13/142, Q1

Nº de citas: 10

DOI: 10.1007/BF00167452

Autores (p.o. de firma): Lucas, J.J., Mellstrom, B., Colado, M.I., Naranjo, J.R.

Título: Molecular mechanisms of pain: Serotonin-1A receptor agonists trigger transactivation by c-fos of the prodynorphin gene in spinal cord neurones.

Revista: *Neuron* 109: 599-611, 1993.

Clave: A

Factor de impacto: 17.26, 3/158, Q1

Nº de citas: 82

DOI: 10.1016/0896-6273(93)90163-L

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I., Del Rio, J., Peralta, E.

Título: Neonatal guanethidine sympathectomy suppresses autotomy and prevents changes in spinal and supraspinal monoamine levels induced by peripheral deafferentation in rats.

Revista: *Pain* 56: 3-8, 1994.

Clave: A

Factor de impacto: 4.02, 25/179, Q1

Nº de citas: 12

DOI: 10.1016/0304-3959(94)90144-9

Autores (p.o. de firma): Colado, M.I., Ormazabal, M.J., Goicoechea, C., Lopez, F., Alfaro, M.J., Martín, M.I.

Título: Involvement of central serotonergic pathways in analgesia elicited by salmon calcitonin in the mouse.

Revista: *Eur. J. Pharmacol.* 252: 291-297, 1994.

Clave: A

Factor de impacto: 2.68, 18/146, Q1

Nº de citas: 25

DOI: 10.1016/0014-2999(94)90175-9

Autores (p.o. de firma): De Cabo, C., Colado, M.I., Pujol, A., Martín, M.I., Viveros, M.P.

Título: Naltrexone administration effects on regional brain monoamines in developing rats.

Revista: *Brain Res. Bull.* 34: 395-406, 1994.

Clave: A

Factor de impacto: 1.81, 79/179, Q2

Nº de citas: 10

DOI: 10.1016/0361-9230(94)90036-1

Autores (p.o. de firma): Gil-Martín, E., Colado, I., Fernández-Lopez, A., Fernández-Briera, A., Calvo, P.

Título: effects of chronic treatment with ethanol and withdrawal on levels of monoamines in rat cerebral-cortex and striatum - influence of midazolam, thiopental and somatostatin.

Revista: *Int. J. Biochem. Cell Biol.* 27: 1267-1276, 1995.

Clave: A

Factor de impacto: 1.06, 158/217, Q3

Nº de citas: 3

DOI: 10.1016/1357-2725(95)00106-Y

Autores (p.o. de firma): Gil-Martín, E., Colado, I., Fernández-Lopez, A., Fernández-Briera, A., Calvo, P.

Título: Effects of an acute dose of ethanol on dopaminergic and serotonergic systems from rat cerebral cortex and striatum.

Revista: *Comp. Biochem. Physiol.* 113C: 399-402, 1996.

Clave: A

Factor de impacto: 0.75, 195/227, Q4

Nº de citas: 5

DOI: 10.1016/0742-8413(96)00002-3

Autores (p.o. de firma): Martín, M.I., Del Val, V.L., Colado, M.I., Goicoechea, C., Alfaro, M.J.

Título: Behavioral and analgesic effects induced by administration of nifedipine and nimodipine.

Revista: *Pharmacol. Biochem. Behav.* 55: 93-98, 1996.

Clave: A

Factor de impacto: 1.49, 45/152, Q2

Nº de citas: 11

DOI: 10.1016/0091-3057(95)02289-9

Autores (p.o. de firma): Martínez, M.L., Fernández-Tomé, P., López-Miranda, V., Colado, M.I., Delgado, C.

Título: Modulation of adrenergic receptors during left ventricular hypertrophy development and after regression by captopril.

Revista: *J. Cardiovasc. Pharm.* 34: 505-511, 1999.

Clave: A

Factor de impacto: 1.99, 46/175, Q2

Nº de citas: 4

DOI: 10.1097/00005344-199910000-00005

Autores (p.o. de firma): De Cristobal, J., Moro, M.A., Davalos, A., Castillo, J., Leza, J.C., Camarero, J., Colado, M.I., Lorenzo, P., Lizasoain, I.

Título: Neuroprotective effect of aspirin by inhibition of glutamate release after permanent focal cerebral ischaemia in rats.

Revista: J. Neurochem. 79: 456-459, 2001.

Clave: A

Factor de impacto: 4.83, 27/198, Q1 Nº de citas: 70 DOI: 10.1046/j.1471-4159.2001.00600.x

Autores (p.o. de firma): Hurtado, O., De Cristóbal, J., Sánchez, V., Lizasoain, I., Cárdenas, A., Pereira, M.P., Colado, M.I., Leza, J.C., Lorenzo, P., Moro, M.A.

Título: Inhibition of glutamate release by delaying ATP fall accounts for neuroprotective effects of antioxidants in experimental stroke.

Revista: FASEB J. 17: 2082-2084, 2003.

Clave: A

Factor de impacto: 7.17, 1/65, Q1 Nº de citas: 39 DOI: 10.1096/fj.02-1086fje

Autores (p.o. de firma): Gomez C, Briñon JG, Colado MI, Orio L, Vidal M, Barbado MV, Alonso JR.

Título: Differential effects of unilateral olfactory deprivation on noradrenergic and cholinergic systems in the main olfactory bulb of the rat.

Revista: Neuroscience 141: 2117-2128, 2006.

Clave: A

Factor de impacto: 3.43, 63/200, Q2 Nº de citas: 11 DOI: 10.1016/j.neurosciences.2006.05.046

Autores (p.o. de firma): Gómez C, Briñón JG, Orio L, Colado MI, Lawrence AJ, Zhou FC, Vidal M, Barbado MV, Alonso JR.

Título: Changes in the serotonergic system in the main olfactory bulb of rats unilaterally deprived from birth to adulthood.

Revista: J. Neurochem. 100: 924-938, 2007.

Clave: A

Factor de impacto: 4.45, 36/211, Q1 Nº de citas: 12 DOI: 10.1111/j.1471-4159.2006.04229.x

Autores (p.o. de firma): Gómez C, Briñón JG, Valero J, Recio JS, Murias AR, Curto GG, Orio L, Colado MI, Alonso JR

Título: Sex differences in catechol contents in the olfactory bulb of control and unilaterally deprived rats.

Revista: Eur. J. Neurosci. 25: 1517-1528, 2007.

Clave: A

Factor de impacto: 3.67, 56/211, Q2 Nº de citas: 9 DOI: 10.1111/j.1460-9568.2007.05407.x

Autores (p.o. de firma): Gómez C, Curto GG, Baltanás FC, Valero J, O'Shea E, Colado MI, Díaz D, Weruaga E, Alonso JR.

Título: Changes in the serotonergic system and in brain-derived neurotrophic factor distribution in the main olfactory bulb of PCD mice before and after mitral cell loss.

Revista: Neuroscience 201: 20-33, 2012.

Clave: A

Factor de impacto: 3.12, 112/252, Q2 Nº de citas: 3 DOI: 10.1016/j.neuroscience.2011.11.025

Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Empresas y/o Administraciones (nacionales y/o internacionales)

Título del contrato/proyecto: Papel de los radicales libres en la neurodegeneración

Tipo de contrato: Artículo 11.

Empresa/Administración financiadora: Laboratorio Astra España S.A.

Entidades participantes: UCM

Duración, desde: 1/4/95 hasta: 31/3/96

Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía

Número de investigadores participantes: 3

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 800.000 ptas

Título del contrato/proyecto: Papel de los radicales libres en la neurodegeneración

Tipo de contrato: Artículo 11.

Empresa/Administración financiadora: Laboratorio Astra España S.A.

Entidades participantes: UCM

Duración, desde: 1/10/96 hasta: 30/9/97

Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía.

Número de investigadores participantes: 4

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 464.000 ptas

Título del contrato/proyecto: Studies on the role of free radicals in neurodegeneration

Tipo de contrato: Artículo 11.

Empresa/Administración financiadora: Astra Neuroscience Research Unit (Londres).

Entidades participantes: UCM

Duración, desde: 2/5/95 hasta: 31/12/97

Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía.

Número de investigadores participantes: 3

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: £ 14000

Título del contrato/proyecto: Study on the novel neuroprotective agent NLB-346.

Tipo de contrato: Ayuda a la investigación.

Empresa/Administración financiadora: Astra Arcus (UK).

Entidades participantes: CSIC

Duración, desde: 14/10/97 hasta: 31/12/98

Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía

Número de investigadores participantes: 4

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 595.000 ptas

Título del contrato/proyecto: Study on nitric oxide synthase inhibitors and protection against neurotoxic damage by amphetamine derivatives.

Tipo de contrato: Ayuda a la investigación.

Empresa/Administración financiadora: Astra Arcus (UK).

Entidades participantes: CSIC

Duración, desde: 1/1/98 hasta: 31/12/98

Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía

Número de investigadores participantes: 4

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: £ 10000

Título del contrato/proyecto: Study on nitric oxide synthase inhibitors and protection against neurotoxic damage by amphetamine derivatives.

Tipo de contrato: Ayuda a la investigación.

Empresa/Administración financiadora: Astra Arcus (UK).

Entidades participantes: CSIC

Duración, desde: 1/1/99 hasta: 31/12/99
Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía.
Número de investigadores participantes: 4
PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: £ 4000

Título del contrato/proyecto: Estudio del efecto neuroprotector de inhibidores selectivos de la recaptación de serotonina frente a la neurodegeneración inducida por 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA, éxtasis).

Tipo de contrato: Ayuda a la investigación.

Empresa/Administración financiadora: Fundación Mapfre Medicina

Entidades participantes: CSIC

Duración, desde: 1/1/99 hasta: 31/12/99

Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía.

Número de investigadores participantes: 4

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 1.272.000 ptas

Título del contrato/proyecto: Influencia del selenio en dieta y de la temperatura cerebral sobre la neurodegeneración inducida por MDMA ('éxtasis') en roedores.

Tipo de contrato: Ayuda a la investigación.

Empresa/Administración financiadora: Fundación Mapfre Medicina

Entidades participantes: UCM

Duración, desde: 2002 hasta: 2002

Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía

Número de investigadores participantes: 5

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 12.020,24 €

Título del contrato/proyecto: Mechanisms of neurodegeneration

Tipo de contrato: Ayuda a la investigación.

Empresa/Administración financiadora: AstraZeneca (UK)

Entidades participantes: CSIC

Duración, desde: 2003 hasta: 2003

Investigador responsable: M^a Isabel Colado Megía.

Número de investigadores participantes: 6

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: £ 4000

Título: Daño producido por la administración de MDMA (éxtasis) en rata. Participación de las moléculas de adhesión ICAM-1 y VCAM-1 en la respuesta inflamatoria y de N-CAM en la neurotoxicidad.

Entidad financiadora y expediente: Fundación Mutua Madrileña

Entidades participantes: UCM

Duración desde: 01/09/2008 hasta: 31/08/2010

Investigador principal: M^a Dolores Gutiérrez-López

Investigadores participantes: 5

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 18.000,00€

Título del contrato/proyecto: Implicación de la molécula de adhesión ALCAM-1 en el daño cerebral. Modelo de daño neuronal mediante la administración de MDMA (éxtasis) en la rata.

Tipo de contrato: Ayuda a la investigación.

Empresa/Administración financiadora: Fundación Mapfre Medicina

Entidades participantes: UCM

Duración, desde: 18/02/2011 hasta: 18/02/2012

Investigador responsable: M^a Dolores Gutierrez López.

Número de investigadores participantes: 6

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 15.000,00 euros

Estancias en Centros extranjeros
(estancias continuadas superiores a un mes)

CLAVE: D = doctorado, P = postdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

Centro: Astra Neuroscience Research Unit

Localidad: Londres

País: Gran Bretaña

Fecha: 1992

Duración (semanas): 12

Tema: Estudio de la neurotoxicidad producida por diversas anfetaminas sustituidas y su prevención por clometiazol y dizocilpina.

Clave: O

Centro: Astra Neuroscience Research Unit.

Localidad: Londres.

País Gran Bretaña.

Fecha: 1993

Duración (semanas): 12

Tema: Estudio de la neurotoxicidad producida por MDMA y 5,7-dihidroxitriptamina y su prevención por clometiazol, dizocilpina y otros compuestos.

Clave: C

Centro: Astra Neuroscience Research Unit.

Localidad: Londres.

País Gran Bretaña.

Fecha: 1994

Duración (semanas): 12

Tema: Efecto neuroprotector de clometiazol y dizocilpina en la isquemia subsiguiente al hematoma subdural experimental.

Clave: O

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Contribuciones a Congresos: Conferencias por invitación

Autores: M^a Isabel Colado

Título: Neurotoxicidad del MDMA: Prevención farmacológica. 7^a Reunión Citrán de Toxicomanías: La Experiencia Psicodélica del LSD al Extasis.

Tipo de participación: Conferencia invitada

Congreso: 7^a Reunión Citrán de Toxicomanías: La Experiencia Psicodélica del LSD al Extasis.

Publicación:

Lugar celebración: Sitges (Barcelona).

Fecha: Mayo 1995

Autores: Colado MI

Título: Alteraciones en las vías serotoninérgicas cerebrales inducidas por 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA) en la rata. Fármacos neuroprotectores. XXIII Jornadas Nacionales de Socidrogalcohol. Marzo 1996. Oviedo.

Tipo de participación: Conferencia invitada

Congreso: XXIII Jornadas Nacionales de Socidrogalcohol.

Publicación:

Lugar celebración: Oviedo.

Fecha: Marzo 1996.

Autores: Colado MI

Título: Neurotoxicidad del 'éxtasis' y otras drogas de diseño

Tipo de participación: Conferencia invitada

Congreso: . II Curso sobre Investigaciones Biomédicas.

Publicación:

Lugar celebración: Granada.

Fecha: Noviembre 1997.

Autores: Colado MI

Título: MDMA, PCA and fenfluramine; studies on free radical formation in rat brain in vivo and its relevance to subsequent neurodegeneration.

Tipo de participación: Conferencia invitada

Congreso: 4th IUPHAR Satellite Meeting on Serotonin.

Publicación:

Lugar celebración: Rotterdam (The Netherlands).

Fecha: Julio 1998

Autores: Colado MI

Título: Ensayos experimentales con drogas de diseño.

Tipo de participación: Conferencia invitada

Congreso: XIII Congreso Español de Toxicología.

Publicación:

Lugar celebración: Granada

Fecha: Septiembre 1999

Autores: Colado MI

Título: Avances en la prevención de los trastornos por drogas de síntesis.

Tipo de participación: Conferencia invitada

Congreso: XXVII Jornadas Nacionales Socidrogalcohol.

Publicación:

Lugar celebración: Madrid

Fecha: Marzo 2000

Autores: Colado MI

Título: MDMA neurotoxicity in rodents.

Tipo de participación: Conferencia invitada
Congreso: Psychopharmacology of cannabis and ecstasy: Future research directions.
Publicación:
Lugar celebración: Brno. República Checa Fecha: 18-21 Abril, 2002

Autores: Colado MI
Título: Comparative studies of the neurotoxic effect of MDMA in rats and mice.
Tipo de participación: Conferencia invitada
Congreso: Fifth Iuphar Satellite Meeting on Serotonin.
Publicación:
Lugar celebración: Acapulco (Mexico). Fecha: 3-5 Julio, 2002

Autores: Colado MI
Título: Influencia de la temperatura cerebral y del selenio de la dieta sobre la degeneración neuronal inducida por MDMA (éxtasis) en roedores.
Tipo de participación: Conferencia invitada
Congreso: 1^{er} Congreso del Instituto Nacional de Investigación y Formación sobre Drogas.
Publicación:
Lugar celebración: Madrid Fecha: 7-8 Octubre 2002.

Autores: Colado MI
Título: MDMA: Neurotoxicidad y Neuroprotección.
Tipo de participación: Conferencia invitada
Congreso: Drogodependencias: Marco Jurídico y Cuestiones Biomédicas. II Seminario Internacional de Toxicología y Legislación Sanitaria.
Publicación:
Lugar celebración: Madrid Fecha: 28-29 Noviembre 2002.

Autores: Colado MI
Título: El consumo de drogas de síntesis: consecuencias para la salud.
Tipo de participación: Conferencia invitada
Congreso: Conferencia Europea sobre Producción, Tráfico y Consumo de Drogas de Síntesis. PNSD (MIR).
Publicación:
Lugar celebración: San Pedro de Alcántara. Fecha: Febrero 2003.

Autores: Colado MI
Título: Cambios neurobiológicos inducidos por MDMA. Mecanismos de neurotoxicidad
Tipo de participación: Ponencia en mesa redonda
Congreso: Aspectos básicos y clínicos sobre la neurobiología de la adicción. Fundación Dr. Antonio Esteve
Publicación: Monografías Dr. Antonio Esteve 69-73, 2003
Lugar celebración: Barcelona Fecha: 27 Febrero 2003.

Autores: Colado MI
Título: Neurobiología del éxtasis.
Tipo de participación: Conferencia invitada
Congreso: XXVI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular.
Publicación:
Lugar celebración: La Coruña. Fecha: Septiembre 2003.

Autores: Colado MI, Orío L, Sanchez V, Escobedo I, Green AR, O'Shea E

Título: New targets for preventing MDMA neurotoxicity in rats (S 11.4). In, Amphetamines: from pharmacology to toxicology (S11).

Tipo de participación: Conferencia invitada

Congreso: 4th Meeting of the Federation of European Pharmacological Societies (EPHAR)

Publicación: Fundamental and Clinical Pharmacology18: 133

Lugar celebración: Oporto, Portugal

Fecha: 14-17 Julio 2004

Autores: Green AR, O'Shea E, Saadat KS, Elliott JM, Colado MI

Título: Serotonin and MDMA-induced hyperthermia (SAT-S 9.2). In, An update on the causes and consequences of MDMA neurotoxicity: an integrated view (S9).

Tipo de participación: Conferencia invitada

Congreso: Serotonin Satellite EPHAR

Publicación: Fundamental and Clinical Pharmacology18: 133

Lugar celebración: Oporto, Portugal

Fecha: 14-19 Julio 2004

Autores: O'Shea E, Orio L, Sanchez V, Escobedo I, Green AR, Colado MI

Título: Role of IL-1beta in the acute and long-term effects of MDMA (SAT-S 9.4). In, An update on the causes and consequences of MDMA neurotoxicity: an integrated view (S9).

Tipo de participación: Conferencia invitada

Congreso: Serotonin Satellite EPHAR

Publicación: Fundamental and Clinical Pharmacology18: 133

Lugar celebración: Oporto, Portugal

Fecha: 14-19 Julio 2004

Autores: O'Shea E, Sanchez V, Orio L, Escobedo I, Green AR, Colado MI.

Título: MDMA-is serotonin the only target for neurotoxicity (S 25). In, Ecstasy - Benign Pleasure or Potential Plague?

Tipo de participación: Conferencia invitada

Congreso: British Association for Psychopharmacology

Publicación: J. Psychopharmacol.18: A7, 2004

Lugar celebración: Harrogate, United Kingdom

Fecha: 25-28 Julio 2004

Autores: Colado MI

Título: Animal MDMA research: past findings and future prospects. In, MDMA/Ecstasy: The human and animal research interface

Tipo de participación: Conferencia invitada

Congreso: Novartis Foundation Discussion Meeting

Publicación:

Lugar celebración: London, United Kingdom

Fecha: 3 Diciembre 2004

Autores: Colado MI

Título: Éxtasis: qué sabemos y qué ignoramos sobre MDMA.

Tipo de participación: Conferencia invitada

Congreso: Riqueza, investigación y pobreza.

Publicación:

Lugar celebración: La Laguna, Tenerife

Fecha: 15-17 Diciembre 2005

Autores: Colado MI.

Título: Role of microglia and cytokines in MDMA-induced long-term neurotoxicity. In, Workshop: Unlocking the secrets of adaptations induced by substituted amphetamines (S09)

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Tipo de participación: Invited speaker
Congreso: 11th Biennial European Behavioural Pharmacology Society (EBPS) Meeting
Publicación:
Lugar celebración: Barcelona, España Fecha: 9-12 Septiembre 2005

Autores: Colado MI.
Título: Behavioural and neurochemical interactions between MDMA and ethanol
Tipo de participación: Invited speaker
Congreso: 6th Dutch Endo-Neuro-Psycho Meeting Meeting
Publicación:
Lugar celebración: Doorwerth, The Netherlands Fecha: 5-8 Junio 2007

Autores: Colado MI
Título: Mecanismos neurobiológicos implicados en la interrelación entre el consumo de cannabis y otras drogas.
Tipo de participación: Ponente
Congreso: Congreso Internacional de Patología dual, Conductas Adictivas y otros Trastornos Mentales
Publicación:
Lugar celebración: Madrid
Fecha: Mayo 2008

Autores: Colado MI.
Título: Neurotoxicidad inducida por MDMA
Tipo de participación: Conferencia invitada
Congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Toxicomanías
Publicación:
Lugar celebración: Las Palmas (Gran Canaria) Fecha: 7-9 Octubre 2009

Autores: Colado MI.
Título: Esquizofrenia dual. ¿Los mismos antipsicóticos?
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: Mesa Redonda sobre Patologías Duales en la Real Academia Nacional de Farmacia
Publicación:
Lugar celebración: Madrid.
Fecha: 24 Marzo 2011

Autores: Colado MI.
Título: Bases farmacológicas de la eficacia de los tratamientos en toxicomanías
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Toxicomanías
Publicación:
Lugar celebración: Bilbao.
Fecha: 1-3 Junio 2011

Autores: Colado MI.
Título: Efecto de metanfetamina sobre la integridad de la barrera hematoencefálica
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: 1ª Jornada de Neurociencia de la UCM en el Instituto Cajal.
Publicación:
Lugar de celebración: Instituto Cajal, Madrid

Fecha: 27 Enero 2012

Autores: Colado MI.

Título: Neurobiología del éxtasis (MDMA)

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: 1ª Reunión de los grupos del Área de Neurociencia. Instituto de Investigación Sanitaria Hospital Clínico San Carlos (IdISSC)

Publicación:

Lugar de celebración: Madrid

Fecha: 14 Diciembre 2012

Autores: Colado MI.

Título: Respuesta neuroinflamatoria inducida por MDMA (éxtasis)

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: XL Jornadas Nacionales de Socidrogalcohol

Publicación:

Lugar celebración: Murcia

Fecha: 18-20 Abril 2013

Autores: Colado MI.

Título: Mecanismos de estrés implicados en la dependencia del alcohol

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Claves Neurocientíficas en Adicciones

Publicación:

Lugar celebración: Hospital Doce de Octubre, Madrid

Fecha: 15 Noviembre 2013

Autores: Colado MI.

Título: Neuroinflamación e integridad de la BHE tras administración de MDMA (éxtasis)

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Seminario de Investigación del IDISSC

Publicación:

Lugar celebración: Hospital Clínico San Carlos, Madrid

Fecha: 5 Noviembre 2013

Autores: Colado MI.

Título: El consumo intensivo y repetido de alcohol (binge drinking) aumenta la permeabilidad de la barrera hematoencefálica.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: 35º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología

Publicación:

Lugar celebración: Facultad Medicina, Universidad Complutense, Madrid

Fecha: 25 Septiembre 2014

Autores: Colado MI.

Título: Increase in blood-brain barrier permeability in postmortem alcoholic brain: Involvement of TLR4. In: Biomarkers and Drug Targets in Alcohol Abuse and Dependence.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: 15th Congress of the European Society for Biomedical Research on Alcoholism.

Lugar celebración: Valencia

Fecha: 12-15 Septiembre 2015

Tesis Doctorales dirigidas

Título: Implicación del sistema serotoninérgico en la analgesia inducida por calcitonina.

Doctorando: M^a Jesús Ormazábal Lasa,

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Facultad de Farmacia.

Fecha: 1998.

Título: Implicación de los radicales libres en la neurodegeneración inducida por 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA).

Doctorando: M^a Esther O'Shea Gaya

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Facultad de Farmacia.

Fecha: 1998

Título: Implicación de la temperatura en la neurodegeneración inducida por la 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA) y su neuroprotección farmacológica.

Doctorando: Raquel Granados Martín

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Facultad de Farmacia.

Fecha: 1998

Título: Efectos inmediatos y a largo plazo inducidos por la administración intracerebral o sistémica de 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA).

Doctorando: Blanca Esteban Barrios

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Facultad de Farmacia.

Fecha: 2000

Título: Efectos inmediatos y a largo plazo inducidos por 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA) en cerebro de ratón.

Doctorando: Jorge Camarero Jiménez

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Facultad de Farmacia.

Fecha: 2003

Título: Efecto de la fluoxetina y del selenio frente a la neurotoxicidad inducida por 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA, éxtasis) en roedores.

Doctorando: Verónica Sánchez Sánchez

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina. Premio Extraordinario.

Fecha: 2003

Título: Papel de la interleukina 1-beta (IL-1 β) en la hipertermia y neurotoxicidad inducida por 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA) en la rata.

Doctorando: Laura Orio Ortiz

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina.

Fecha: 2005

Título: Interacciones neuroquímicas y comportamentales entre 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA) y etanol: Implicación en la neurotoxicidad de MDMA y en el consumo de etanol en roedores.

Doctorando: María Izco Gaviria

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina.

Fecha: 2008

Título: Cambios inducidos por cocaína sobre la neurotoxicidad de 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA) en ratón: Implicación del estrés oxidativo y del transportador de dopamina.

Doctorando: Inés Peraile Muñoz

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina.

Fecha: 2009

Título: Efecto de metanfetamina sobre el consumo de etanol en ratón. Implicación del sistema endocannabinoide.

Doctorando: Noemi Llopis Zapata

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina.

Fecha: 2010

Título: Implicación de la interleuquina-1 beta en el preconditionamiento por exposición a 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA, éxtasis) frente a la neurotoxicidad producida por la droga en cerebro de rata.

Doctorando: Andrea Mayado Colino

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina.

Fecha: 2011

Título: Implicación de la respuesta inflamatoria en la toxicidad inducida por 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA) en cerebro de rata y su modulación por el agonista del receptor cannabinoide CB2 JWH-015.

Doctorando: Elisa Torres Lorite

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina.

Fecha: 2011

Título: Efecto de metanfetamina sobre la actividad de metaloproteinasas y sobre la integridad de la barrera hematoencefálica en ratón. Estudios de neurotoxicidad.

Doctorando: Andrés Urrutia Elorduy,

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina.

Fecha: 2013

Título: Efecto del consumo intensivo y repetido de etanol sobre la integridad de la barrera hematoencefálica. Implicación de los receptores toll-like 4 (TLR4)

Doctorando: Francesca Porcu

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina.

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Fecha de lectura: 21-07-2014

Título: Cambios inducidos por MDMA sobre la actividad de las metaloproteinasas e integridad de la barrera hematoencefálica

Doctorando: Mercedes Pérez Hernández

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina.

Fecha de lectura: 01-07-2016

Experiencia en organización de actividades de I+D

Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos

Título: Binational Workshop on Drug Abuse and Addiction Research

Tipo de actividad: Organizador de Simposium

Ambito: NIDA-INIFD (Ministerio del Interior).

Fecha: Washington (Estados Unidos), 15-17 Octubre 2003

Título: An update on the causes and consequences of MDMA neurotoxicity: An integrated view.

Tipo de actividad: Organizador de Simposium

Ambito: Serotonin Club Meeting (satellite EPHAR)

Fecha: Oporto, 17-19 Julio 2004

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar (utilize únicamente el espacio equivalente a una página).

Méritos de gestión en docencia e investigación

Puestos académicos

- Secretaría Académica del Departamento de Farmacología: 1 Julio 2006 - 30-Junio 2010.
- Directora del Departamento de Farmacología: 1 Julio 2010 - 30 Junio 2014
1 Julio 2014 - .

Evaluación de profesorado en instituciones españolas

- Presidenta del Comité de Ciencias de la Salud de la Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León (ACSUCYL) para la acreditación de Profesores Contratados. Noviembre 2013.
- Miembro del Comité de Ciencias de la Salud de la Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León (ACSUCYL) para la acreditación de Profesores Contratados. Octubre-Diciembre 2012.
- Miembro del Comité de Ciencias de la Salud de la ANECA para la acreditación de Profesores Titulares, Junio 2009-Octubre 2011.
- Miembro del Comité de Ciencias de la Salud de la ANECA para la evaluación de Programas de Doctorado con Mención de Calidad 2008 y 2009.
- Evaluador externo en el Programa de Acreditación Nacional de la ANECA.
- Evaluador de la Agencia de Calidad, Acreditación y Prospectiva de las Universidades de Madrid (ACAP), 2005.

- Vocal Experto del Instituto Nacional de Investigación y Formación en Drogodependencias. 18 Febrero 2003-actualidad

Evaluación de proyectos de investigación para instituciones financiadoras españolas

- Miembro de las Comisiones de Evaluación de los Programas Ramón y Cajal y Juan de la Cierva en el área de Medicina de la ANEP, 2006 y 2007.
- Miembro de la Comisión del Programa Nacional de Biomedicina del Ministerio de Educación y Ciencia, 2005, 2008, 2011, 2012, 2015.
- Miembro de la Comisión de Seguimiento de proyectos de Investigación en el Ministerio de Educación y Ciencia 2008 y 2011.
- Evaluador de proyectos a través de la Subdirección General de Evaluación y Fomento de la Investigación (FIS), Instituto de Salud Carlos III. 2006-actualidad
- Banco de Evaluadores de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva.
- Evaluador del Plan Nacional Sobre Drogas (MSC): 2004-actualidad.
- Miembro de la Comisión de Evaluación de Incorporación de Grupos a CIBER, (ISCIII), 2015.

Evaluación de proyectos de investigación para instituciones financiadoras extranjeras

- Dutch Addiction Programme of the Netherlands Organisation for Health and Development and the Netherlands Organisation for Scientific Research, 2003-2004
- Basic research Programme of the Science Foundation Ireland, 2004

Comités editoriales a los que pertenece

- Psychopharmacology. Advisory Board Member. 3 Marzo 2003- 30 Junio 2009.
- Current Psychiatry Reviews. Editorial Board Member. 19 Mayo 2004-.
- Neuropharmacology. Executive Editor. 13 Noviembre 2006-.

Premios

- Premio de Investigación en Prevención de las Drogodependencias de la Agencia Antidroga de la Comunidad Autónoma de Madrid (IV Edición), 2004 y VII Edición (2006).

Revisión de manuscritos para revistas científicas

- J. Neurochem., Neuropharmacology, Psychopharmacology, Br. J. Pharmacol. J. Neurosci., Neurosciences, Pharmacol. Biochem. Behav., Brain Res., Neurosci. Lett.

Sexenios

- Valoración positiva de 4 tramos (1987-1992; 1993-1998; 1999-2004, 2005-2010) de actividad investigadora por la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora. Ministerio de Educación y Ciencia. El siguiente 2011-2016 será sometido próximamente a evaluación.

Quinquenios

- Valoración positiva de 6 tramos: 1986-1990, 1991-1995, 1996-2000, 2001-2005, 2006-2010, 2011-2015.

Curriculum Vitae

Fernando de Andrés Rodríguez- Trelles,

Datos personales

Nacionalidad Española, DNI

Teléfono Correo electrónico fandrest@med.ucm.es

Titulaciones

Licenciado (1970) y Doctor (1972) en Medicina por la Universidad de Valladolid.

Especialista en Farmacología Clínica (1983).

Situación laboral actual

Catedrático de Farmacología en la Universidad Complutense de Madrid. Facultad de Odontología. Departamento de Farmacología (Medicina). Desde 1988.

NRP 1218208457A0500. Sexenios de actividad investigadora: 5. Quinquenios de actividad docente: 6.

Situación laboral previa

Agregado (1979) y Catedrático (1983) de Farmacología en la Facultad de Medicina de la Universidad de Oviedo hasta 1988.

Posiciones en comités científicos relacionados con la investigación y desarrollo y con la evaluación de medicamentos

Miembro del Comité de Seguridad de Medicamentos de Uso Humano (CSMH) desde 2016. Previamente miembro del Comité de Evaluación de Medicamentos (CODEM) de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS) (2005-2016). Previamente presidente (1.993-1.999) y vocal (1.999-2.005) de la Comisión Nacional de Evaluación de Medicamentos (CONEM).

Miembro del *Committee of Paediatric Medicines* (PDCO, desde 2007), del *Scientific Advice Working Party* (SAWP, desde 1999) y del *Central Nervous System Working Party* (CNSWP, desde 2014) de la Agencia Europea de Medicamentos (EMA) de Londres. Previamente miembro del Comité de Medicamentos de Uso Humano (CPMP/ CHMP) y del Comité de Medicamentos Huérfanos (COMP) de la EMEA.

Áreas de interés

Farmacología, Farmacología Clínica, Neurofarmacología, Psicofarmacología, Metodología de la investigación, desarrollo y evaluación de medicamentos

Publicaciones

(Se relacionan publicaciones en revistas periódicas desde 2000)

- Garattini, S., **de Andres-Trelles, F.**, Bertelé, V., & Bassi, L. L. (2002). Ethics of testing drugs with readily available alternatives. *The Lancet*, 360(9333), 647.
- **De Andres-Trelles, F. (2004).** Discovery and development of molecularly targeted drugs: Regulatory perspectives. *Journal of chemotherapy*, 16(Supplement-1), 19-21.
- Calvo, G., & **de Andres-Trelles, F. (2004).** Albuminuria as a surrogate marker for drug development: a European Regulatory perspective. *Kidney International*, 66, S126-S127.
- Kubiak C, **de Andres-Trelles F**, Kuchinke W, Huemer KH, Thirstrup S, Whitfield K, Libersa C, Barraud B, Grählert X, Dreier G, Grychtol R, Temesvari Z, Blasko G, Kardos G, O'Brien T, Cooney M, Gaynor S, Schieppati A, Sanz N, Hernandez R, Asker-Hagelberg C, Johansson H, Bourne S, Byrne J, Asghar A, Husson JM, Gluud C, Demotes-Mainard J.. (2009). Common definition for categories of clinical research: a prerequisite for a survey on regulatory requirements by the European Clinical Research Infrastructures Network (ECRIN). *Trials*, 10(1), 95-101.
- Montero, D., Vargas, E., Cruz, C. L., & **Andrés-Trelles, F. (2009).** New regulation on drug access under special circumstances in Spain [Artículo en español, "Nuevo real decreto de acceso a medicamentos en situaciones especiales"]. *Medicina Clínica*, 133(11), 427-432.
- Chilet, R. E., Ruiz, C. M., Laguna-Goya, N., **De Andrés, R. T. F.** y grupo de trabajo para el estudio de la inclusión de Mujeres en los Ensayos Clínicos y análisis de los mismos (2010). Recommendations for the study and evaluation of gender differences in clinical trials in Spain [Artículo en español: "Recomendaciones para el estudio y la evaluación de las diferencias de género en ensayos clínicos de fármacos en España"]. *Medicina clínica*, 135(3), 130-134.
- Whitfield K, Huemer KH, Winter D, Thirstrup S, Libersa C, Barraud B, Kubiak C, Stankovski L, Grählert X, Dreier G, Geismann S, Kuchinke W, Strenge-Hesse A, Temesvari Z, Blasko G, Kardos G, O'Brien T, Cooney M, Gaynor S, Schieppati A, Serrano M, **de Andres F**, Sanz N, Hernández R, Kreis G, Asker-Hagelberg C, Johansson H, Asghar A, Husson JM, Demotes J, Gluud C (2010). Compassionate use of interventions: results of a European Clinical Research Infrastructures Network (ECRIN) survey of ten European countries. *Trials*, 11(1), 104-111.
- Gispen-de Wied C, **de Andres-Trelles F. (2012).** Editorial. Use of placebo in psychiatry. *European Neuropsychopharmacology*, 22(11):769.
- Gispen-de Wied, C., Stoyanova, V., Yu, Y., Isaac, M., Pani, L., & **de Andres-Trelles, F. (2012).** The placebo arm in clinical studies for treatment of psychiatric disorders: a regulatory dilemma. *European Neuropsychopharmacology*, 22(11), 804-811.

- Gluud C, Kubiak C, Whitfield K, Byrne J, Huemer KH, Thirstrup S, Libersa C, Barraud B, Grählert X, Dreier G, Geismann S, Kuchinke W, Temesvari Z, Blasko G, Kardos G, O'Brien T, Cooney M, Gaynor S, Schieppati A, **de Andres F**, Sanz N, Kreis G, Asker-Hagelberg C, Johansson H, Bourne S, Asghar A, Husson JM, Demotes-Mainard J (2012). Typical investigational medicinal products follow relatively uniform regulations in 10 European Clinical Research Infrastructures Network (ECRIN) countries. *Trials*, 13(1), 27-34.
- Laguna-Goya, N., & **de Andres-Trelles, F.** (2014). Sex as a variable in medicines assessment reports for licensing in the European Union. Can gender bias be excluded?. *European Journal of Clinical Pharmacology*, 70(5), 519-525.
- Saint-Gerons, D. M., de la Fuente Honrubia, C., Corominas, D. M., Gil, M. J., **de Andrés-Trelles, F.**, & Catalá-López, F. (2014). Standard and intensive lipid-lowering therapy with statins for the primary prevention of vascular diseases: a population-based study. *European Journal of Clinical Pharmacology*, 70(1), 99-108.
- **de Andres-Trelles, F.** (2015). Psychiatric diseases moving towards adolescents and children: How much room is there for extrapolation?. *European Neuropsychopharmacology*, 25 (7), 139-144.
- Macías, S. G. D., de la Fuente, H. C., **de Andrés-Trelles, F.**, & Catala-Lopez, F. (2015). Primary prevention of cardiovascular diseases with statins in patients with diabetes [Artículo en español: "Prevención primaria de las enfermedades cardiovasculares con estatinas en pacientes con diabetes"]. *Medicina Clinica*, 144(6), 285-287.
- Macías, S. G. D., González, B. D., Montero, D., Gil, M. J., Salvador, S. A., **Andrés-Trelles, F.**, & Catalá-López, F. (2015). Clinical-Epidemiological Profile of Patients Initiating Intensive Statin Therapy for the Secondary Prevention of Vascular Disease in Spain [Artículo en español: "Perfil clínico-epidemiológico de pacientes que inician terapia intensiva con estatinas para la prevención secundaria de enfermedad vascular en España"]. *Revista Española de Salud Publica*, 89(2), 159-171.
- Saint-Gerons, D. M., de la Fuente Honrubia, C., Montero, D., González-Bermejo, D., de **Andrés-Trelles, F.**, & Catalá-López, F. (2015). Statins Use and Risk of Cataracts Firm Conclusions Are Still Far Off. *Journal of Cardiovascular Pharmacology and Therapeutics*, 20(3), 344-345.
- Loth, E., Spooren, W., Ham, L. M., Isaac, M B., Auriche-Benichou, C., Banaschewski, T., Baron-Cohen, S., Broich, K, Bölte, S., Bourgeron, T., Charman, T., Collier, D., **Andres-Trelles, F.**, Durston, S., Ecker, C., Elferink, A., Haberkamp, M., Hemmings, R., Johnson M. H., Jones J. H., Khwaja O. S., Lenton S., Mason L., Mantua V., Meyer-Lindenberg, A. et al. (2016). Identification and validation of biomarkers for autism spectrum disorders. *Nature Reviews Drug Discovery* 15 (1), 70-73

- Macías Saint-Gerons D, de la Fuente Honrubia C, **de Andrés-Trelles F**, Catalá-López F. (2016). Future Perspective of Pharmacoepidemiology in the “Big Data Era” and the Growth of Information Sources [Artículo en español: “Perspectiva futura de la farmacoepidemiología en la era del ‘Big data’ y la expansión de las fuentes de información”]. Revista Española de Salud Pública. Vol.90: 1 de diciembre e1-e7.

Madrid, 14 de Febrero de 2017



LEONOR MARIA LAREDO VELASCO

Generado desde: Universidad Complutense de Madrid

Fecha del documento: 14/02/2017

v 1.3.0

fecbc765d14b87c0ea0dc1260ec2133e

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/>

**LEONOR MARIA LAREDO VELASCO**

Apellidos: **LAREDO VELASCO**
 Nombre: **LEONOR MARIA**
 DNI: / /
 Fecha de nacimiento: / /
 Sexo: **Mujer**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 Teléfono fijo:
 Correo electrónico: **leonor.laredo@salud.madrid.org**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: FARMACOLOGIA, F. MEDICINA
Categoría profesional: Profesor Asociado **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio: 01/10/2016
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal **Régimen de dedicación:** Tiempo parcial
Funciones desempeñadas: Profesor Asociado

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Hospital Clínico San Carlos	Médico interno residente	25/05/1998
2	Ministerio Sanidad y Consumo	Médico asesor técnico	20/09/1994
3	Hospital Clínico San Carlos	Médico asesor técnico	11/06/1986
4	Universidad Complutense de Madrid	Profesor asociado	13/01/2003
5	Hospital Clínico San Carlos	Médico especialista de área	17/06/2002

- 1 Entidad empleadora:** Hospital Clínico San Carlos
Categoría profesional: Médico interno residente **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 25/05/1998 - 25/05/2002 **Duración:** 4 años - 1 día
Funciones desempeñadas: Médico interno residente
- 2 Entidad empleadora:** Ministerio Sanidad y Consumo
Categoría profesional: Médico asesor técnico **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 20/09/1994 - 21/05/1998 **Duración:** 3 años - 8 meses - 4 días
Funciones desempeñadas: Médico asesor técnico



- 3 Entidad empleadora:** Hospital Clínico San Carlos
Categoría profesional: Médico asesor técnico **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 11/06/1986 - 14/09/1994 **Duración:** 8 años - 3 meses - 7 días
Funciones desempeñadas: Médico asesor técnico
- 4 Entidad empleadora:** Universidad Complutense de Madrid
Categoría profesional: Profesor asociado **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio: 13/01/2003
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Funciones desempeñadas: Profesor asociado
- 5 Entidad empleadora:** Hospital Clínico San Carlos
Categoría profesional: Médico especialista de área **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio: 17/06/2002
Funciones desempeñadas: Médico especialista de área



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Medicina y Cirugía

Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid

Fecha de titulación: 13/07/1984

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Programa Oficial de Posgrado en Ciencias clínicas en Medicina

Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad titulación: España

Fecha de titulación: 23/03/1994

Título de la tesis: Estudio de utilización y detección de reacciones adversas por fármacos cardiovasculares en el medio hospitalario

Director/a de tesis: MANUEL DIAZ-RUBIO GARCIA

Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"

Otra formación universitaria de posgrado

Tipo de formación: Máster

Titulación de posgrado: Gestión de los Servicios de Salud y Empresas Sanitarias

Ciudad entidad titulación: España

Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid

Fecha de titulación: 17/06/2009

Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

1 Título de la formación: Curso de formación de tutores

Ciudad entidad titulación: MADRID, España

Entidad de titulación: Agencia Laín Entralgo

Fecha de finalización: 20/11/2008

Duración en horas: 25 horas

2 Título de la formación: Farmacología Clínica

Ciudad entidad titulación: MADRID, España

Entidad de titulación: MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO



Fecha de finalización: 25/05/2002

Duración en horas: 5200 horas

Conocimiento de idiomas

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	Suficiente	Suficiente	Suficiente

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:** REDUCCION DE RIESGO DE COMPLICACIONES RELACIONADAS CON LOS CATETERES VENOSOS CENTRALES**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Nacional**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ANA ISABEL ALGUACIL PAU**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

Fundación Mapfre

Tipo de entidad: Fundación**Fecha de inicio-fin:** 07/02/2011 - 06/02/2012**Duración:** 1 año - 4 días**2 Nombre del proyecto:** Calidad asistencial y Seguridad del paciente: Implantación de un Sistema de Eventos Adversos en reumatología**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Nacional**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUAN ANGEL JOVER JOVER**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

Fecha de inicio-fin: 01/05/2008 - 31/05/2010**Duración:** 2 años - 1 mes**Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas****1 Nombre del proyecto:** Pilot, comparative bioavailability study on two rivaroxaban formulations (tablets), at a single oral dose of 20 mg, after breakfast, in healthy volunteers**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ANTONIO PORTOLES PEREZ**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

Medichem S.A.



Fecha de inicio: 18/04/2016

Duración: 10 días

- 2 Nombre del proyecto:** Pilot, comparative bioavailability study on two ricarixaban formulations (tablets), at a single oral dose of 10 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ANTONIO PORTOLES PEREZ

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Medichem S.A.

Fecha de inicio: 17/04/2016

Duración: 10 días

- 3 Nombre del proyecto:** Bioequivalence study on two rasagiline formulations (tablets) at a single oral dose of 1 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ANTONIO PORTOLES PEREZ

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Laboratorios Combino Pharm S.L.

Fecha de inicio: 18/01/2015

Duración: 1 mes - 21 días

- 4 Nombre del proyecto:** Pilot, comparative bioavailability study on two rasagiline formulations (tablets), at a single oral dose of 1 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ANTONIO PORTOLES PEREZ

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Laboratorios Combino Pharm S.L.

Fecha de inicio: 09/09/2014

Duración: 17 días

- 5 Nombre del proyecto:** Bioequivalence study in two aripiprazole formulations (tablets) at a single oral dose of 10 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): EMILIO VARGAS CASTRILLON

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Laboratorios Tedec Meiji Farma S.A.

Fecha de inicio: 08/12/2013

Duración: 1 mes - 20 días

- 6 Nombre del proyecto:** Bioequivalence study on two atorvastatin formulations (tablets) at a single oral dose of 40 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): EMILIO VARGAS CASTRILLON

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:



Laboratorios Tedec Meiji Farma S.A.

Fecha de inicio: 16/09/2012

Duración: 19 días

7 Nombre del proyecto: Bioequivalence study on two atorvastatin formulations: Film-coated and chewable tablets, at a single oral dose of 40 mg, in healthy volunteers.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): EMILIO VARGAS CASTRILLON

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Laboratorios Tedec Meiji Farma S.A.

Fecha de inicio: 12/02/2012

Duración: 19 días

8 Nombre del proyecto: Bioequivalence study on two valsartan fomulations: film-coated tablets and orodispersible tablets, at a single oral dose of 320 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): EMILIO VARGAS CASTRILLON

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Laboratorios Tedec Meiji Farma S.A.

Fecha de inicio: 27/11/2011

Duración: 3 meses - 5 días

9 Nombre del proyecto: Bioequivalence study on two levosulpiride formulations (tablets vs solution), at a single oral dose of 25 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): EMILIO VARGAS CASTRILLON

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

LABORATORIOS SALVAT, S.A.

Fecha de inicio: 21/09/2011

Duración: 1 mes - 4 días

10 Nombre del proyecto: Bioequivalence study on two different atorvastatin formulations: Film-coated tablets and chewable tablets, at a single oral dose of 80 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): EMILIO VARGAS CASTRILLON

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Laboratorios Tedec Meiji Farma S.A.

Fecha de inicio: 18/09/2011

Duración: 1 mes - 1 día

11 Nombre del proyecto: Pilot, comparative bioavailability study on two levosulpiride formulations (tablets vs solution), at a single oral dose of 25 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ANTONIO PORTOLES PEREZ



Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
LABORATORIOS SALVAT, S.A.

Fecha de inicio: 11/04/2011

Duración: 1 mes - 2 días

12 Nombre del proyecto: Estudios comparativo, aleatorizado, doble ciego, de tolerabilidad local, de dos formulaciones de paracetamol intravenoso tras dosis única de 1 gr, en voluntarios sanos

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ANTONIO PORTOLES PEREZ

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:
Laboratorios Combino Pharm S.L.

Fecha de inicio: 03/02/2011

Duración: 1 mes - 4 días

13 Nombre del proyecto: Bioequivalence study on two ibuprofen formulations (tablets) at a single oral dose of 600 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): EMILIO VARGAS CASTRILLON

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:
Laboratorios Tollpharma

Fecha de inicio: 19/09/2010

Duración: 12 días

14 Nombre del proyecto: Bioequivalence study on two ibuprofen formulations (tablets) at a single oral dose of 600 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ANTONIO PORTOLES PEREZ

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:
LABORATORIOS NORMON, S.A.

Fecha de inicio: 31/01/2010

Duración: 12 días



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; AJ Blasco; MD Aguilar; ALFONSO MORENO GONZALEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Risk of cerebrovascular accident associated with use of antipsychotics: population-based case-control study. Journal of the American Geriatrics Society. 59, pp. 1182 - 1187. (Reino Unido): 10/07/2012. ISSN 0002-8614

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

Posición de firma: 1
- 2** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ALFONSO MORENO GONZALEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Response letter to malafarina and colleagues. Journal of the American Geriatrics Society. 60, pp. 807 - 807. (Reino Unido): 17/05/2012. ISSN 0002-8614

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

Posición de firma: 1
- 3** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; MC Martín. Programa de farmacovigilancia hospitalaria por CMBD. Boletín Informativo del Centro de Farmacovigilancia de la Comunidad de Madrid.17, pp. 1 - 7. 08/09/2010. ISSN 1134-7812

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

Posición de firma: 1
- 4** A Calvo; SAIOA ALONSO MURILLO; E Cea; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO. Uso de fármacos en situaciones especiales. HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS, 16/09/2009. ISBN 978-84-613-1028-9

Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro

Posición de firma: 4
- 5** B Ruiz-Antorán; A Agusti Escasany; A Vallano Ferraz; I Danés Carreras; N Riba; S Mateu Escudero; J COSTA; MB Sánchez Saniago; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; JA Duran Quintana; JR Castillo; F Abad-Santos; C Payares Herrera; B Sádaba Díaz de Raba; E González Ontañón. Use of nonspecific intravenous human immunoglobulins in Spanish hospitals; need for a hospital protocol. European Journal of Clinical Pharmacology. (Alemania): 09/09/2009. ISSN 0031-6970

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

Posición de firma: 9
- 6** ANTONIO PORTOLES PEREZ; E. PRIETO; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; A Calvo; N Fernández; EMILIO VARGAS CASTRILLON. Truncated Area under the Urinary Excretion Rate Curve in the Evaluation of Alendronate Bioequivalence after a Single dose in healthy volunteers. Arzneimittel-Forschung/Drug Research. 59, pp. 397 - 402. (Alemania): 06/04/2009. ISSN 0004-4172

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

Posición de firma: 3
- 7** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Utilización de fármacos en geriatría. Editorial paramericana, 08/07/2008. ISBN 978-84-9835-168-2

Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro

Posición de firma: 1



- 8** A GIL; C. MATEO; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO. Mejor Uso de los medicamentos. Editorial paramericana, 08/07/2008. ISBN 978-84-9835-168-2
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 9** A Torres Falcón; A Salto Ariza; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO. Farmacología en la antiagregación. Editorial Glosa, S.L., 06/04/2008. ISBN 978-84-7429-393-7
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 10** A Calvo; SAIOA ALONSO MURILLO; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Farmacología del dolor en el paciente mayor. Editores Médicos S.A., 23/10/2007. ISBN 978-84-7714-255-3
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 11** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Bases Farmacológicas y novedades en el tratamiento de la incontinencia urinaria. 05/09/2007. ISBN 978-84-690-3999-1
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 12** SAIOA ALONSO MURILLO; A Calvo; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Fármacos y prevención en Medicina geriátrica. Editores Médicos S.A., 16/10/2006. ISBN 84-95076-98-5
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 13** ANTONIO PORTOLES PEREZ; Aitana Calvo Ferrandiz; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; G Resplandy; C Gorostiaga; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Lack of pharmacokinetic interaction between omeprazole or lansoprazole and ivabradine in healthy volunteers. An open-label, randomised cross-over, pharmacokinetic interaction clinical trial. Journal of Clinical Pharmacology. 46, pp. 1195 - 1203. (Reino Unido): 03/09/2006. ISSN 0091-2700
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 14** S ALONSO; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Fuentes de información farmacológica. 31/12/2005. ISBN 8495076985
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 4
- 15** SAIOA ALONSO MURILLO; A Calvo; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Fármacos de acción cardiovascular, iatrogenia y edad. Editores Médicos S.A., 01/12/2005.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 16** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO. Utilización de fármacos en el embarazo y la lactancia. Uso de fármacos en niños. 31/12/2004. ISBN 8479037229
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
- 17** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Interacciones farmacológicas en el paciente diabético. Editores Médicos S.A., 13/10/2004. ISBN 84-95076-63-2
Depósito legal: M-44074-2004



Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Libro

- 18** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Utilización de fármacos en geriatría. Editorial paramericana, 07/09/2004. ISBN 84-7903-722-9

Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Libro

- 19** B de Blas; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON. Interacciones de los fármacos mas consumidos. Información terapéutica del Sistema Nacional de Salud. pp. 1 - 11. 17/02/2004. ISSN 1130-8427

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

- 20** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; A. RODRÍGUEZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ALFONSO MORENO GONZALEZ; A CRUZ; J de Dios. Asociación entre consumo de antiinflamatorios no esteroideos e insuficiencia cardiaca congestiva. Medicina Clínica. 120, pp. 658 - 660. (España): 20/05/2003. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 21** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Fármacos y prevención en Medicina geriátrica. Editores Médicos S.A., 13/05/2003. ISBN 84-95076-36-5

Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Libro

- 22** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON. Uso racional de los fármacos antineoplásicos de aplicación urológica. Grupo Saned. Sanidad y Ediciones S.L, 13/02/2003.

Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Libro

- 23** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS. Ensayo; Clínico V: Elaboración y evaluación de la calidad de un ensayo clínico. 06/11/2002.

Depósito legal: M-40568-2002

Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Libro

- 24** EMILIO VARGAS CASTRILLON; ALFONSO MORENO GONZALEZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO. Celecoxib: una alternativa terapéutica más coste-efectiva que los AINE convencionales en el tratamiento de la artrosis. PharmacoEconomics-Spanish Research Articles. pp. 25 - 33. 05/11/2002. ISSN 1695-405X

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Revista

- 25** EMILIO VARGAS CASTRILLON; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; J Soto; J REJAS. Evaluación económica de celecoxib en el tratamiento de la artrosis. Revista de Atención Temprana. pp. 72 - 83. (España): 12/02/2002. ISSN 1139-1170

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

- 26** C. PRIETO; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ANGEL RODRIGUEZ BERNARDINO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA ISABEL AMBIT AVILA; ALFONSO MERCHANT MEDINA. Modificación en el patrón de uso de anfotericina B no convencional tras la puesta en marcha de una intervención formativa en el Hospital Clínico San Carlos de Madrid. Revista Espanola de Salud Publica. pp. 353 - 360. (España): 18/07/2001. ISSN 1135-5727



Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

- 27** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; I Navarro; EMILIO VARGAS CASTRILLON. Memorix de principios activos. EDIMSA. 04/04/2001.

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 28** C. PRIETO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ELISA PEREZ-CECILIA CARRERA; MARIA ISABEL AMBIT AVILA; Juan José Picazo. Utilización de Anfotericina B no convencional en el hospital clínico San Carlos. Revista Espanola de Salud Publica. pp. 351 - 359. (España): 17/07/2000. ISSN 1135-5727

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Revista

- 29** ALFONSO MORENO GONZALEZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; C Gassent; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; C PRIETO. Guía farmacológica en podología. (España): Federación Española de Podólogos, 07/09/1999.

Depósito legal: M 37728-1999

Tipo de producción: Libro
Posición de firma: 4

Tipo de soporte: Libro

- 30** EMILIO VARGAS CASTRILLON; Isabel Navarro; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Effects of Drug Interactions on the Development of Adverse Drugs Reactions. Clinical Drug Investigation. pp. 282 - 289. (Reino Unido): 11/02/1997. ISSN 1173-2563

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Revista

- 31** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANTONIO PORTOLES PEREZ; MARIA ISABEL AMBIT AVILA; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Reacciones Adversas a medicamentos en medicina interna. Farmacia Clinica. pp. 586 - 594. (España): 09/09/1996. ISSN 0212-6583

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 32** EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; M MARTINEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Adverse Drug Reactions in a Cardiology Department. Cause of Admission or Appearance During Hospitalization. Clinical Drug Investigation. pp. 46 - 52. (Reino Unido): 17/06/1996. ISSN 1173-2563

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Revista

- 33** MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO. Utilización de fármacos en el embarazo. LABORATORIOS SALVAT, S.A., 09/03/1993.

Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Libro

- 34** EMILIO VARGAS CASTRILLON; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Utilización de antibióticos en el anciano: aspectos específicos. Editores Médicos S.A., 05/05/1992. ISBN 84-87054-06-4

Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Libro



- 35** JOSE MARIA LADERO QUESADA; LUIS AMARILLAS SANCHEZ; VICENTE FURIO BACETE; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO. Mesotelioma peritoneal y bloqueo auriculo-ventricular completo como complicaciones tardías de la enfermedad de; Hodgkin. Revista Clinica Espanola. pp. 221 - 223. (España): 16/10/1991. ISSN 0014-2565
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 36** ANTONIO PORTOLES PEREZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON. Intoxicaciones agudas. 19/11/1990. ISBN 84-85600-87-8
Depósito legal: M-42424-1990
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
- 37** EMILIO VARGAS CASTRILLON; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO. Otras sustancias que pueden originar abuso, tolerancia, o abstinencia. 12/06/1990. ISBN 84-7491-303-9
Depósito legal: M-25484-1990
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
- 38** JUAN CARLOS LOPEZ CORRAL; MT Álvarez González; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; L Carmena Fernández. Shock Anafiláctico. Enfermería Clínica. pp. 25 - 31. (España): 14/03/1988. ISSN 1130-8621
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 39** JUAN CARLOS LOPEZ CORRAL; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; MT Álvarez González; RICARDO BECERRO DE BENGUA VALLEJO. Shock Cardiogénico. Enfermería Clínica. pp. 31 - 35. (España): 12/01/1988. ISSN 1130-8621
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 40** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; M Alonso; L LOPEZ. Esteroides. 04/11/1987.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 41** EMILIO VARGAS CASTRILLON; EA Mussin de Rioja; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO. Interacciones Medicamentosas. 23/09/1987.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 42** J Moreno; JC. LOPEZ; JUAN VICENTE BENEIT MONTESINOS; M. LOPEZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO. Principios Básicos en la aplicación del láser en la Medicina Deportiva. Enfermería Clínica. pp. 39 - 40. (España): 06/05/1986. ISSN 1130-8621
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
- 43** P Iglesias; JC. LOPEZ; M. LOPEZ; J. SANCHEZ; J Moreno; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO. Importancia del volumen sanguíneo intratorácico en la regulación de la diuresis. Enfermería Clínica. pp. 34 - 35. (España): 06/05/1986. ISSN 1130-8621
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 6



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Alcohol intoxication after administration of gemzar
Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;,serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">XXIX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 19/10/2016
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; María del Rosario Salas Butrón; ROSA MARIA MORENO RODRIGUEZ; Amparo Gil; JAVIER SASTRE VALERA; EMILIO VARGAS CASTRILLON.
- 2** **Título del trabajo:** Effect of inadequate drug prescription in elderly patients in the surgery departments of the Hospital Clínico San Carlos of Madrid on the hospital readmission
Nombre del congreso: XXVII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 02/10/2014
Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España
Borja Orol Álvarez; F. Hidalgo; Jessica Sardá Fargas; Julián Lagunar Ruiz; C E Martínez; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON.
- 3** **Título del trabajo:** Prevalence rate of inadequate drug use in elderly patients hospitalized in surgery departments of clinical hospital San Carlos in Madrid, Spain
Nombre del congreso: XXVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 17/10/2013
Ciudad entidad organizadora: CADIZ, España
Fernando Hidalgo; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; Jesús Delgado Ojeda; A. Tabakov; ALFONSO MORENO GONZALEZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON.
- 4** **Título del trabajo:** Study of use of phenytoin as anticonvulsants administrated in the conditioning treatment with high-dose busulfan within the hematopoietic stem cell transplant
Nombre del congreso: XXIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica;
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 20/10/2010
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
Tomás Rossignoli; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; L Llorente; R Martínez; JOAQUIN DIAZ MEDIIVILLA.
- 5** **Título del trabajo:** Risk of cerebrovascular accident associated with use of antipsychotics: Population-based case-control study
Nombre del congreso: XXIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional



Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 20/10/2010

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; MD Aguilar; AJ Blasco; ALFONSO MORENO GONZALEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ.

- 6** **Título del trabajo:** Adverse events in quetiapine bioequivalence studies. Are they safe?
Nombre del congreso: XXI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica>
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 22/10/2008
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
SAIOA ALONSO MURILLO; Alberto Torres Falcon; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; Maria del Carmen Martin Cordon; ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 7** **Título del trabajo:** Antiepileptic treatment in patients attended the epilepsy unit during june-july 2007 HCSC
Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;,serif;;
mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:
ES;mso-bidi-language:AR-SA">XXI Congreso Sociedad Española de Farmacología Clínica<<o:p></o:p>><
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 22/10/2008
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
C Delgado; A. TORRES; SAIOA ALONSO MURILLO; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 8** **Título del trabajo:** Drug Utilization Study of systemic antifungal agents in the Hospital Clínico San Carlos
Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica>
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 29/10/2006
Ciudad entidad organizadora: SANTA CRUZ DE TENERIFE, España
SAIOA ALONSO MURILLO; Maria del Carmen Martin Cordon; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ;
LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 9** **Título del trabajo:** Pilot antifungal agents in the Hospital Clinico San Carlos, Madrid Drug Utilization study of systemic 2006
Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;,serif;;
mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:
ES;mso-bidi-language:AR-SA">X Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 26/10/2006
Ciudad entidad organizadora: SANTA CRUZ DE TENERIFE, España
SAIOA ALONSO MURILLO; MC Martín; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; B Arce; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ANTONIO PORTOLES PEREZ.



- 10 Título del trabajo:** Estudio de utilización de atosiban. Resultados de la aplicación de un protocolo de uso
Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">XIX Congreso de <st1:personname productid="la Sociedad Espa?ola" w:st="on">la Sociedad Española</st1:personname> de Farmacología Clínica<<o:p></o:p>><
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 14/10/2004
Ciudad entidad organizadora: SANTANDER, España
E Cea; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; MC Martín; M Pan; MA Herraiz; ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 11 Título del trabajo:** Asociación entre consumo de AINEs y aparición o descompensación de insuficiencia cardíaca congestiva. Estudios de casos y controles
Nombre del congreso: lang="ES-TRAD" "font-size:12.0pt;mso-bidi-font-size: 10.0pt;font-family:;Times New Roman;;serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;; letter-spacing:-.15pt;mso-ansi-language:ES-TRAD;mso-fareast-language:ES; mso-bidi-language:AR-SA">XVIII Congreso Nacional de <st1:personname productid="la Sociedad Espa?ola" w:st="on">la Sociedad Española</st1:personname> de Farmacología Clínica<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 17/10/2002
Ciudad entidad organizadora: PAMPLONA, España
A RODRIGUEZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ; J. SOTO; EMILIO VARGAS CASTRILLON.
- 12 Título del trabajo:** Utilización de interferón beta en esclerosis múltiple en el Hospital Clínico San Carlos de Madrid
Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">XVIII congreso Nacional de <st1:personname productid="la Sociedad Espa?ola" w:st="on">la Sociedad Española</st1:personname> de Farmacología Clínica<<o:p></o:p>><
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 17/10/2002
Ciudad entidad organizadora: PAMPLONA, España
M Pan; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; R Arroyo; ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON.
- 13 Título del trabajo:** Modification in the use pattern of amphotericin B Lipid formulations after an educational intervention in the Hospital Clinico San Carlos
Nombre del congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 22/11/2001
Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España
C PRIETO; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; A. RODRÍGUEZ; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ALFONSO MORENO GONZALEZ.
- 14 Título del trabajo:** Transdermal phentanyl patches. Utilization study in Hospital Clinico San Carlos
Nombre del congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional



Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 22/11/2001

Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España

C PRIETO; C. MARTÍN; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; A. RODRÍGUEZ; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON.

- 15 Título del trabajo:** Utilization of Amphotericin B (lipid formulations) in the Hospital Clínico San Carlos
Nombre del congreso: lang="EN-GB" "font-size:12.0pt;font-family: ;Times New Roman;;,serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language: EN-GB;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">VII World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics. IUPHAR- Division of Clinical Pharmacology. 4th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: Florencia, Italia
Fecha de celebración: 15/07/2000
Ciudad entidad organizadora: Italia
C PRIETO; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ANTONIO PORTOLES PEREZ; O Mariscal; A. RODRÍGUEZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ.
- 16 Título del trabajo:** Hepatic cirrhosis: may the cholesterol serum levels be a good predictor of the functional stage of the organ?
Nombre del congreso: lang="EN-GB" "font-size:12.0pt;font-family: ;Times New Roman;;,serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;letter-spacing: -.15pt;mso-ansi-language:EN-GB;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">2nd Congress European Federation of Internal Medicine<<!--EndFragment-->;
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: Florencia, Italia
Fecha de celebración: 05/05/1999
Ciudad entidad organizadora: Italia
I Candel; M Matesanz; FJ Candel; FJ Cogolludo; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; M SERRANO.
- 17 Título del trabajo:** Potential Pharmacologic Interactions in Medical and Cardiac Patients Prior to Hospital Admission
Nombre del congreso: lang="ES-TRAD" "font-size:12.0pt;font-family: ;Times New Roman;;,serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;letter-spacing: -.15pt;mso-ansi-language:ES-TRAD;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language: AR-SA">XIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica<><
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 03/10/1996
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
V de Miguel; I Navarro; EMILIO VARGAS CASTRILLON; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ALFONSO MORENO GONZALEZ.
- 18 Título del trabajo:** Utilización de antibióticos en el periodo perioperatorio: Resultados generales
Nombre del congreso: lang="ES-TRAD" "font-size:12.0pt;font-family: ;Times New Roman;;,serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;letter-spacing: -.15pt;mso-ansi-language:ES-TRAD;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language: AR-SA">XII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica<><
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional



Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 06/10/1994

Ciudad entidad organizadora: CADIZ, España

E Cuaresma; EMILIO VARGAS CASTRILLON; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; A GIL; ALFONSO MORENO GONZALEZ.

- 19 Título del trabajo:** Sustitución de fármacos, un método para reducir el gasto farmacéutico
Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;,serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">XI Congreso de <st1:personname productid="la Sociedad Espa?ola" w:st="on">la Sociedad Española</st1:personname> de Farmacología Clínica<><

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 02/11/1992

Ciudad entidad organizadora: DONOSTIA-SAN SEBASTIAN, España

J FERNÁNDEZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ANTONIO PORTOLES PEREZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; MARIA ISABEL AMBIT AVILA; ALFONSO MORENO GONZALEZ.

- 20 Título del trabajo:** Ausencia de variaciones de creatinemia en pacientes tratados crónicamente con antiepilépticos

Nombre del congreso: class="MsoNormal"> lang="ES-TRAD" "font-size:11.0pt;font-family:;Arial;;,sans-serif;; mso-ansi-language:ES-TRAD">XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica<<o:p></o:p>><

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 02/11/1992

Ciudad entidad organizadora: DONOSTIA-SAN SEBASTIAN, España

L López-Lázaro; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; A GIL; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; M.C. Díaz-Obregón.

- 21 Título del trabajo:** Variaciones de bilirrubinemia en pacientes tratados crónicamente con antiepilépticos

Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;,serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">XI Congreso de <st1:personname productid="la Sociedad Espa?ola" w:st="on">la Sociedad Española</st1:personname> de Farmacología Clínica<><

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 01/10/1992

Ciudad entidad organizadora: DONOSTIA-SAN SEBASTIAN, España

L López-Lázaro; ANTONIO PORTOLES PEREZ; E Cuaresma; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; MCS Díaz-Obregón.

- 22 Título del trabajo:** Niveles Séricos de antiepilépticos y control de la epilepsia

Nombre del congreso: lang="ES-TRAD" "font-size:12.0pt;font-family: ;Times New Roman;;,serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;letter-spacing: -.15pt;mso-ansi-language:ES-TRAD;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language: AR-SA">XI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica<><

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 01/10/1992

Ciudad entidad organizadora: DONOSTIA-SAN SEBASTIAN, España



L LÓPEZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; J FERNÁNDEZ; M Díaz.

23 Título del trabajo: Utilización de antibióticos: ¿cómo mejorar?

Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">X Congreso de <st1:personname productid="la Sociedad Espa?ola" w:st="on">la Sociedad Española</st1:personname> de Farmacología Clínica<><!--EndFragment-->><

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 17/10/1991

Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España

EMILIO VARGAS CASTRILLON; ENRIQUE PALAU BEATO; ANTONIO PORTOLES PEREZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; L LÓPEZ.

24 Título del trabajo: Monitorización de niveles de antibióticos: consecuencias de su utilización

Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">X Congreso de <st1:personname productid="la Sociedad Espa?ola" w:st="on">la Sociedad Española</st1:personname> de Farmacología Clínica<><

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 17/10/1991

Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España

ANTONIO PORTOLES PEREZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; J FERNÁNDEZ; M Alonso.

25 Título del trabajo: Prevención de la enfermedad tromboembólica postquirúrgica: consecuencias de la introducción de heparinas de bajo peso

Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 02/10/1991

Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España

O Manzanares; M Terrón; L Arias; EMILIO VARGAS CASTRILLON; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO.

26 Título del trabajo: Monitorización de niveles de antibióticos: consecuencias de su utilización

Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 02/10/1991

Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España

ANTONIO PORTOLES PEREZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; J FERNÁNDEZ; M Alonso.

27 Título del trabajo: Utilización de antibióticos ¿Cómo mejorar?

Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 02/10/1991

Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España



EMILIO VARGAS CASTRILLON; ENRIQUE PALAU BEATO; ANTONIO PORTOLES PEREZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; L López-Lázaro.

28 Título del trabajo: Control del consumo de somatostatina mediante el seguimiento de sus indicaciones y uso en un hospital terciario

Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;,serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">IX Reunión Sociedad Española de Farmacología Clínica Hospitalaria<<!--EndFragment-->;

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 29/10/1990

Ciudad entidad organizadora: SANTA CRUZ DE TENERIFE, España

LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ANTONIO PORTOLES PEREZ; M Alonso; ALFONSO MORENO GONZALEZ.

29 Título del trabajo: Reacciones adversas a medicamentos en la literatura médica española

Nombre del congreso: lang="ES-TRAD" "font-size:12.0pt;font-family: ;Times New Roman;;,serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;letter-spacing: -.15pt;mso-ansi-language:ES-TRAD;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language: AR-SA">IX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica<><

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 29/10/1990

Ciudad entidad organizadora: SANTA CRUZ DE TENERIFE, España

A GIL; EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ALFONSO MORENO GONZALEZ.

30 Título del trabajo: R.A.M. en el hospital y consumo prehospitalario

Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;,serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">VII Reunión de <st1:personname productid="la Sociedad Española" w:st="on">la Sociedad Española</st1:personname> de Farmacología Clínica<><

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 19/10/1989

Ciudad entidad organizadora: PAMPLONA, España

EMILIO VARGAS CASTRILLON; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; M MARTÍNEZ; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANTONIO PORTOLES PEREZ; M Alonso; ALFONSO MORENO GONZALEZ.

31 Título del trabajo: Hospitalization caused by adverse drug reactions

Nombre del congreso: lang="EN-GB" "font-size:12.0pt;font-family: ;Times New Roman;;,serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;letter-spacing: -.15pt;mso-ansi-language:EN-GB;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">IV World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics<<o:p></o:p>><

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Mannheim-Heidelberg, Alemania

Fecha de celebración: 13/07/1989

Ciudad entidad organizadora: Alemania

EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; M MARTÍNEZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ALFONSO MORENO GONZALEZ.



- 32 Título del trabajo:** Monitorización Intensiva de Pacientes Hospitalizados: relación entre número de medicamentos y frecuencia de Reacciones Adversas a Medicamentos
Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;,serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">VI Reunión Sociedad Española de Farmacología Clínica Hospitalaria<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 15/12/1988
Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España
EMILIO VARGAS CASTRILLON; M MARTÍNEZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANTONIO PORTOLES PEREZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ.
- 33 Título del trabajo:** Relación entre número de medicamentos y frecuencia de R.A.M
Nombre del congreso: lang="ES-TRAD" "font-size:12.0pt;font-family: ;Times New Roman;;,serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;letter-spacing: -.15pt;mso-ansi-language:ES-TRAD;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language: AR-SA">VI Reunión de la Sociedad Española de Farmacología Hospitalaria<<o:p></o:p>><
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 15/09/1988
Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España
EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; M MARTÍNEZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ANTONIO PORTOLES PEREZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ.
- 34 Título del trabajo:** Adverse drug reactions evaluation in Cardiology
Nombre del congreso: lang="PT-BR" "font-size:12.0pt;font-family: ;Times New Roman;;,serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;letter-spacing: -.15pt;mso-ansi-language:PT-BR;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">Dixiemes Journees Françaises de Pharmacovigilance<<o:p></o:p>><
Tipo evento: Jornada **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: Toulouse, Francia
Fecha de celebración: 05/05/1988
Ciudad entidad organizadora: Francia
EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; M MARTÍNEZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; E Mussin; ALFONSO MORENO GONZALEZ.
- 35 Título del trabajo:** Monitorización intensiva de reacciones adversas en el área de cardiología
Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;,serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">V Reunión de <st1:personname productid="la Sociedad Española" w:st="on">la Sociedad Española</st1:personname> de Farmacología Clínica Hospitalaria<><
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 15/10/1987
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; E Mussin; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; M MARTÍNEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ALFONSO MORENO GONZALEZ.



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

Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** Política de farmacéutica nacional y uso adecuado de los medicamentos
Ciudad de celebración: Guatemala
Modo de participación: Curso
Fecha de inicio-fin: 21/06/2004 - 25/06/2004
- 2 Título de la actividad:** Ensayos clínicos aspectos generales (aspectos de investigación, o médicos, bioéticos y normativos).
Modo de participación: Curso
Fecha de inicio-fin: 13/03/2003 - 13/03/2003
- 3 Título de la actividad:** Farmacología y farmacodinamia de los antiinflamatorios no esteroideos.
Modo de participación: Curso
Fecha de inicio-fin: 20/01/2003 - 20/01/2003
- 4 Título de la actividad:** Farmacología y farmacodinamia de los antibióticos betalactámicos.
Modo de participación: Curso
Fecha de inicio-fin: 20/01/2003 - 20/01/2003



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Curriculum vitae

Juan Carlos Leza Cerro

Enero - 2017

Juan Carlos Leza Cerro

DNI: Fecha de nacimiento : - -

Situación profesional actual

Organismo: Universidad Complutense de Madrid
Facultad: Medicina
Depto. Farmacología
Dirección: Avda Complutense S/N

Teléfono: 91 394 1478
Fax: 91 394 1464/65
Correo electrónico: jcleza@med.ucm.es

Especialización (Códigos UNESCO): 3209.09; 3209.90;
3211; 3208.08; 3208.04; 2302,21; 2302.22; 2490.02;
3207.16

Categoría profesional: Catedrático de Universidad
Fecha de inicio: 2010
Situación administrativa: Plantilla
Dedicación: a tiempo completo

Número de tramos docentes: 5 (siguiente nov. 2017)

Número de tramos de investigación: 4 (siguiente dic. 2016)

Líneas de investigación

neurofarmacología - neuropsicofarmacología - estrés - neuroinflamación - neurodegeneración -
neuroprotección - psiquiatría traslacional - depresión - esquizofrenia

Formación Académica

Licenciado en Medicina y Cirugía. UCM. 1986
Doctor en Medicina y Cirugía (Farmacología). 1989
Experto en Drogodependencias ICD/FAD. 1989

Actividades anteriores de carácter docente e investigador

Puesto	Institución	Fechas
Ayudante de Escuela Universitaria L.R.U.	UCM	X-87 / IX-89
Ayudante de Facultad 1º ciclo L.R.U	UCM	X-89 / X-89
Profesor Titular interino de Escuela Universitaria	UCM	X-89 / V-91
Profesor Titular de Escuela Universitaria	UCM	V-91 / IX-92
Profesor Titular de Universidad.	UCM	X-92 / VI-10

Visiting Professor	University of Alberta (Edmonton, Canadá)	VI-96 / IV-97
Catedrático de Universidad.	UCM	VI-10 - actualidad

I.- DOCENCIA

Actividad docente desempeñada

A lo largo de los 30 cursos académicos desde mi primer contrato oficial, he impartido docencia en mi especialidad (Farmacología) en varias asignaturas. Muchas de ellas dentro de un grupo docente con otros profesores, algunas como profesor único, en otras como coordinador o iniciador de la asignatura en caso de nuevos planes de estudios.

- Asignaturas completas en Planes de Estudio Oficiales de Licenciaturas o Grados:
 - Troncales y Obligatorias: Medicina (o Medicina y Cirugía), Odontología.
- Asignaturas completas en Planes de Estudio Oficiales de Diplomaturas o Grados:
 - Troncales y Obligatorias: Enfermería, Podología, Fisioterapia.
- Asignaturas optativas o de libre configuración en Planes de Estudio Oficiales de Licenciaturas o Diplomaturas:
 - Varias asignaturas sobre aspectos de las Drogodependencias
- Asignaturas completas en ciclos de especialización en Medicina:
 - Dopaje
- Asignaturas completas de doctorado (como co-coordinador o co-director) en Ciclos de doctorado con mención de calidad:
 - Las bases farmacológicas de la drogadicción
 - Óxido nítrico: fisiología, patología y farmacología
 - Fisiopatología y terapéutica de las enfermedades asociadas a daño cerebral
- Asignaturas en Masters oficiales (en algunos casos como coordinador, en la mayoría como profesor)
 - Psicofarmacología y Drogas de abuso (Interuniversitario)
 - Introducción a la investigación en salud mental (Interuniversitario)
 - Neurociencia
 - Nutrición humana y dietética

He sido invitado como profesor en 86 ocasiones en otros cursos de postgrado de mi universidad (Experto Universitario y Títulos Propios Universitarios).

También en ciclos de doctorado u otros cursos o ciclos de postgrado en otras Universidades (alrededor de 40 ocasiones), en las Universidades de Valencia, Barcelona, País Vasco, Cádiz, Salamanca, Sao Paulo y Sta Caterina (Brasil), Edmonton y Saskatchewan (Canadá).

Las últimas evaluaciones de las que dispongo de alumnos de Medicina (DOCENTIA), mi actividad docente ha sido valorada, en global con 4.21 (sobre 5), 88.7 y 88.62 (sobre 100).

Libros y capítulos de libro

Alrededor de 60 capítulos de libros, la mayor parte relacionados con la docencia en Farmacología. 12 relacionados con aspectos más específicos de mis líneas de investigación (en algunos casos como *Guest editor*). Algunos capítulos en libros de texto de Psiquiatría.

Editor (co-director) de 2 libros de texto:

- Nuevas ediciones de un libro de texto anterior (17ª, 18ª y 19ª edición, ésta en preparación).

- Novedad editorial: (3 ediciones)

Velázquez. Farmacología Básica y Clínica. 18ª edición. Eds. Lorenzo, Moreno, Leza, Lizasoain, Moro. Portolés. Ed. Médica Panamericana. Madrid 2008. ISBN: 978 849835-168-2. Un *Manual* de esta edición apareció en 2013, ISBN: 978-84-9835-437-9

Drogodependencias (Farmacología, Patología, Psicología, Legislación). Eds. Lorenzo, Ladero, Leza, Lizasoain. Ed. Panamericana. 3ª edición Madrid. 2008. ISBN: 978 849835-176-7

Velázquez. Farmacología Básica y Clínica. 17ª edición. Eds. Lorenzo, Moreno, Leza, Lizasoain, Moro. Ed. Médica Panamericana. Madrid 2005. ISBN: 84-7903-722-9.

Drogodependencias (Farmacología, Patología, Psicología, Legislación). Eds. Lorenzo, Ladero, Leza, Lizasoain. Ed. Panamericana. 2ª edición Madrid. 2003. ISBN: 84-7903-873-X.

Drogodependencias (Farmacología, Patología, Psicología, Legislación). Eds. Lorenzo, Ladero, Leza, Lizasoain. Ed. Panamericana. 1ª edición. Madrid 1998. ISBN: 84-7903-452-1.

Formación de investigadores

A lo largo de mi carrera académica, y aparte de la formación de licenciados, graduados o diplomados, he tutorizado y dirigido la formación de investigadores en Medicina y en otras áreas de la Biomedicina (Farmacia, CC Biológicas, Bioquímica y otras) en sus etapas iniciales: dirección de Trabajos Fin de Grado en CC Biológicas, dirección de Trabajos fin de Master en Medicina y en varios de los Master citados en el apartado correspondiente.

He tutorizado 2 becarios de excelencia en licenciatura de Medicina y 2 becarias de colaboración de último curso de carrera. También 2 alumnos visitantes extranjeros (USA y Polonia), una de ellas dentro del Young Investigator Training Programme. FENS.

He dirigido estancias prolongadas (1-2 años) de estudiantes de doctorado de Universidades o Centros de investigación extranjeros, incluyendo dos de la Universidad de Sao Paulo (Brasil), financiadas por CAPES y una de la Universidad de La Habana, financiada por Alban (UE).

He tutorizado estancias postdoctorales internacionales en nuestro grupo (Contrato postdoc CONACYT México), de 2 años.

He dirigido o codirigido 13 Tesis doctorales, todas ellas con calificación *cum laude*. 5 con Premio extraordinario de doctorado. 4 con Mención *Doctor europaeus*. Una con un premio de una Fundación de investigación.

He tenido responsabilidad como IP del grupo de apoyo de contratos de investigación competitivos en varias ocasiones: 2 Ramón y Cajal, 3 Juan de la Cierva (dos de ellos compartidos con otros IPS).

II.- INVESTIGACIÓN

Actividad investigadora

Índices oficiales:

Web of Science: 194 entradas; Total citas (sin autocitas): 4185; h index: 41

Google scholar: citas: 6941; h: 48; i10: 116

PubMed: 143 artículos

ORCID ID 0000-0002-9901-0094

MacDowell KS, Munarriz-Cuevas E, Caso JR, Madrigal JLM, Zabala A, Meana JJ, García-Bueno B, Leza JC. Paliperidone reverts Toll-like receptor 3 signaling pathway activation and cognitive deficits in a maternal immune activation mouse model of schizophrenia.

Neuropharmacology 2017.116:196-207.

IF: 4.936

Nº orden: Pharmacology&Pharmacy: 19/255 (D1); Neuroscience: 40/256 (Q1)

Madrigal JLM, Caso JR, García-Bueno B, Gutiérrez IL, Leza JC. Noradrenaline induces CX3CL1 production and release by neurons Neuropharmacology. 2017. 114: 146-155.

IF=5.106

(Nº orden: 20/255 en Pharmacology (D1) y 38/252 en Neuroscience (Q1).

Cabrera B, Bioque M, Penadés R, González-Pinto A, Parellada M, Bobes J, Lobo A, García-Bueno B, Leza JC, Bernardo M. Cognition and psychopathology in first-episode psychosis: are they related to inflammation? Psychol Med. 2016 Jul;46(10):2133-44. doi: 10.1017/S0033291716000659. Epub 2016 Apr 8. PubMed PMID: 27055381.

FI: 5.491

Psychology, clinical, D1

MacDowell KS, Caso JR, Martín-Hernández D, Moreno BM, Madrigal JL, Micó JA, Leza JC, García-Bueno B. The Atypical Antipsychotic Paliperidone Regulates Endogenous Antioxidant/Anti-Inflammatory Pathways in Rat Models of Acute and Chronic Restraint Stress. Neurotherapeutics. 2016 May 27. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 27233514.

FI: 5.05

Pharmacology, D1

García Bueno B, Caso JR, Madrigal JL, Leza JC. Innate immune receptor Toll-like receptor 4 signalling in neuropsychiatric diseases. Neurosci Biobehav Rev. 2016 May;64:134-47. doi: 10.1016/j.neubiorev.2016.02.013. Epub 2016 Feb 19. Review. PubMed PMID: 26905767.

FI: 8.58

Neuroscience, D1

Bioque M, Cabrera B, García-Bueno B, Mac-Dowell KS, Torrent C, Saiz PA, Parellada M, González-Pinto A, Lobo A, Leza JC, Bernardo M. Dysregulated peripheral endocannabinoid system signaling is associated with cognitive deficits in first-episode psychosis. J Psychiatr Res. 2016 Apr;75:14-21. doi: 10.1016/j.jpsychires.2016.01.002. Epub 2016 Jan 6. PubMed PMID: 26783729.

FI: 4.465

Psychiatry, Q1

García-Bueno B, Gassó P, MacDowell KS, Callado LF, Mas S, Bernardo M, Lafuente A, Meana JJ, Leza JC. Evidence of activation of the Toll-like receptor-4 proinflammatory pathway in patients with schizophrenia. J Psychiatry Neurosci. 2016 Apr;41(3):E46-55. PubMed PMID: 27070349; PubMed Central PMCID: PMC4853215.

FI: 5.57

Psychiatry, D1

Martín-Hernández D, Caso JR, Bris ÁG, Maus SR, Madrigal JL, García-Bueno B, MacDowell KS, Alou L, Gómez-Lus ML, Leza JC. Bacterial translocation affects intracellular neuroinflammatory pathways in a depression-like model in rats. Neuropharmacology. 2016 Apr;103:122-33. doi: 10.1016/j.neuropharm.2015.12.003. Epub 2015 Dec 11. PubMed PMID: 26686392.

FI: 4.936

Pharmacology, D1

Martín-Hernández D, Bris ÁG, MacDowell KS, García-Bueno B, Madrigal JL, Leza JC, Caso JR. Modulation of the antioxidant nuclear factor (erythroid 2-derived)-like 2 pathway by antidepressants in rats. Neuropharmacology. 2016 Apr;103:79-91. doi: 10.1016/j.neuropharm.2015.11.029. Epub 2015 Dec 12. PubMed PMID: 26686388.

FI: 4.936

Pharmacology, D1

MacDowell KS, Sayd A, García-Bueno B, Caso JR, Madrigal JL, Leza JC. Effects of the antipsychotic paliperidone on stress-induced changes in the endocannabinoid system in rat prefrontal cortex. *World J Biol Psychiatry*. 2016 Mar 18:1-14. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 26987678.

FI: 4.159

Psychiatry, Q1

Antón M, Alén F, Gómez de Heras R, Serrano A, Pavón FJ, Leza JC, García-Bueno B, Rodríguez de Fonseca F, Orio L. Oleoylethanolamide prevents neuroimmune HMGB1/TLR4/NF-kB danger signaling in rat frontal cortex and depressive-like behavior induced by ethanol binge administration. *Addict Biol*. 2016 Feb 9. doi: 10.1111/adb.12365. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 26857094.

FI: 4.549

Psychiatry, Q1

Martínez-Cengotitabengoa M, MacDowell KS, Alberich S, Díaz FJ, Garcia-Bueno B, Rodriguez-Jimenez R, Bioque M, Berrocoso E, Parellada M, Lobo A, Saiz PA, Matute C, Bernardo M, Gonzalez-Pinto A, Leza JC. BDNF and NGF Signalling in Early Phases of Psychosis: Relationship With Inflammation and Response to Antipsychotics After 1 Year. *Schizophr Bull*. 2015 Jun 30. pii: sbv078.

FI: 8.607

(Nº orden, Psychiatry: 7/136) (1D)

Romero-Grimaldi C, Berrocoso E, Alba-Delgado C, Madrigal JL, Perez-Nievas BG, Leza JC, Mico JA. Stress Increases the Negative Effects of Chronic Pain on Hippocampal Neurogenesis. *Anesth Analg*. 2015 Oct;121(4):1078-88.

FI: 3.422

Nº Orden: Anesthesiology 5/29 (1Q)

Ferrés-Coy A, Galofré M, Pilar-Cuellar F, Vidal R, Paz V, Ruiz-Bronchal E, Campa L, Pazos Á, Caso JR, Leza JC, Alvarado G, Montefeltro A, Valdizán EM, Artigas F, Bortolozzi A. Therapeutic antidepressant potential of a conjugated siRNA silencing the serotonin transporter after intranasal administration. *Mol Psychiatry*. 2015 Jun 23. doi: 10.1038/mp.2015.80.

FI: 15.147

Nº Orden: (1/135 Psychiatry; 5/251 Neurosciences; 4/291 Biochemistry & Molecular Biology) (1D)

Leza JC, García-Bueno B, Bioque M, Arango C, Parellada M, Do K, O'Donnell P, Bernardo M. Inflammation in schizophrenia: A question of balance. *Neurosci Biobehav Rev*. 2015 Aug;55:612-26.

FI: 10.284

Nº Orden: 11/252 Neurosciences; 3/49 Behavioral Sciences. (1D)

Palma-Gudiel H, Córdova-Palomera A, Leza JC, Fañanás L. Glucocorticoid receptor gene (NR3C1) methylation processes as mediators of early adversity in stress-related disorders causality: A critical review. *Neurosci Biobehav Rev*. 2015 Aug;55:520-35.

FI: 10.284

Nº Orden: 11/252 Neurosciences; 3/49 Behavioral Sciences (1D)

Maes M, Nowak G, Caso JR, Leza JC, Song C, Kubera M, Klein H, Galecki P, Noto C, Glaab E, Balling R, Berk M. Toward Omics-Based, Systems Biomedicine, and Path and Drug Discovery Methodologies for Depression-Inflammation Research. *Mol Neurobiol*. 2015 May 2. [Epub ahead of print]

FI: 5.286

Nº Orden: Neurosciences 40/252 (1Q)

Rapado-Castro M, Pazos Á, Fañanás L, Bernardo M, Ayuso-Mateos JL, Leza JC, Berrocoso E, de Arriba J, Roldán L, Sanjuán J, Pérez V, Haro JM, Palomo T, Valdizán EM, Micó JA, Sánchez M, Arango C.

Building up careers in translational neuroscience and mental health research: Education and training in the Centre for Biomedical Research in Mental Health. *Rev Psiquiatr Salud Ment.* 2015 Feb 12.

García-Bueno B, Bioque M, MacDowell KS, Santabárbara J, Martínez-Cengotitabengoa M, Moreno C, Sáiz PA, Berrocoso E, Gassó P, Fe Barcones M, González-Pinto A, Parellada M, Bobes J, Micó JA, Bernardo M, Leza JC. Pro-/antiinflammatory dysregulation in early psychosis: results from a 1-year follow-up study.

Int J Neuropsychopharmacol. 2014 Oct 31;18(2).

PMID: 25577666

(FI: 5.264)

(Nº orden: Pharmacology&Pharmacy: 24/252 -D1-; Psychiatry 18/136 -Q1-; Neurosciences: 46/239 -Q1-)

Sayd A, Antón M, Alén F, Caso J, Pavón J, Leza J, Rodríguez de Fonseca F, García-Bueno B, Orio L. Systemic Administration Of Oleoylethanolamide Protects From Neuroinflammation And Anhedonia Induced By Lps In Rats.

Int J Neuropsychopharmacol. 2014 Dec 28. PMID: 25548106

(FI: 5.264)

(Nº orden: Pharmacology&Pharmacy: 24/252 -D1-; Psychiatry 18/136 -Q1-; Neurosciences: 46/239 -Q1-)

MacDowell K, Caso J, Martín-Hernández D, Madrigal J, Leza J, García-Bueno B. Paliperidone Prevents Brain Toll-Like Receptor 4 Pathway Activation and Neuroinflammation in Rat Models of Acute and Chronic Restraint Stress.

Int J Neuropsychopharmacol. 2014 Oct 31. PMID: 25522409

(FI: 5.264)

(Nº orden: Pharmacology&Pharmacy: 24/252 -D1-; Psychiatry 18/136 -Q1-; Neurosciences: 46/239 -Q1-)

Córdova-Palomera A, Alemany S, Fatjó-Vilas M, Goldberg X, Leza JC, González-Pinto A, Nenadic I, Fañanás L. Birth weight, working memory and epigenetic signatures in IGF2 and related genes: a MZ twin study. *PLoS One.* 2014 Aug 29;9(8):e103639.

(FI: 3.534)

(Nº orden: Multidisciplinary Sciences: 8/55)

Martínez-Cengotitabengoa M, Micó JA, Arango C, Castro-Fornieles J, Graell M, Payá B, Leza JC, Zorrilla I, Parellada M, Baeza I, Moreno C, Rapado-Castro M, González-Pinto A.

Basal low antioxidant capacity correlates with cognitive deficits in early onset psychosis. A 2-year follow-up study.

Schizophrenia Research. 156(1):23-9. 2014

(FI: 4.374)

(Nº orden: Psychiatry: 20/126)

Zoppi S, Madrigal JL, Caso JR, García-Gutiérrez MS, Manzanares J, Leza JC, García-Bueno B.

Regulatory role of the Cannabinoid-2 receptor in stress-induced neuroinflammation in mice.

Br J Pharmacol. 171(11):2814-26. 2014

(FI: 5.067)

(Nº orden: Pharmacology: 21/261 -Q1-)

Gárate I, García-Bueno B, Madrigal JL, Caso JR, Alou L, Gómez-Lus ML, Leza JC.

Toll-like 4 receptor inhibitor TAK-242 decreases neuroinflammation in rat brain frontal cortex after stress.

J Neuroinflammation. 2014 Jan 11;11(1):8.

(FI: 4.35)

(Nº orden: Neurosciences: 59/251 -Q1-)

Highly accessed article in the Journal in 4 months from publication: 1969

Hinojosa AE, Caso JR, García-Bueno B, Leza JC, Madrigal JL.

Dual effects of noradrenaline on astroglial production of chemokines and pro-inflammatory mediators.
J Neuroinflammation. 2013 Jul 9;10(1):81. doi: 10.1186/1742-2094-10-81.
(FI: 4.35)
(Nº orden: Neurosciences: 59/251 -Q1-)

Bioque M, García-Bueno B, Mac-Dowell KS, Meseguer A, Saiz PA, Parellada M, González-Pinto A, Rodríguez-Jiménez R, Lobo A, Leza JC, Bernardo B.
Peripheral endocannabinoid system dysregulation in first-episode psychosis.
Neuropsychopharmacology . doi: 10.1038/npp.2013.165.2013
(F.I.: 8.678. Nº orden: Psychiatry 6/135).

L Pérez-Caballero, R Pérez-Egea, C Romero-Grimaldi, D Puigdemont, J Molete, JR Caso, JA Mico, V Pérez, JC Leza, E Berrocoso.
Early Responses to Deep Brain Stimulation in Depression are Modulated by Anti-inflammatory Drugs.
Molecular Psychiatry. 2013, in press May 28. doi: 10.1038/mp.2013.63. [Epub ahead of print]
(F.I.: 14.897)
(Nº orden: Psychiatry 1/126; Neuroscience 4/237; Biochemistry & Molecular Biology 5/286)

MacDowell KS, Díaz-Marsá M, Güemes I, Rodríguez A, Leza JC, Carrasco JL. Inflammatory activation and Cholinergic anti-inflammatory system in eating disorders
Brain, Behavior and Immunity 32: 33-39. 2013.
(F.I.: 5.612)
(Nº orden: Immunology 22/135; Neuroscience 48/244)

L Urigüen, I Gil-Pisa, E Munarriz-Cuevas, E Berrocoso, J Pascau, ML Soto-Montenegro, A Gutiérrez-Adán, B Pintado, JLM Madrigal, E Castro, P Sánchez Blázquez, JE Ortega, MJ Guerrero, M Ferrer-Alcon, JA García-Sevilla, JA Micó, M Desco, JC Leza, A Pazos, J Garzón, JJ Meana.
Behavioral, neurochemical and morphological changes induced by the overexpression of munc18-1a in brain of mice: relevance to schizophrenia
Translational Psychiatry (2013) 3, e221; doi: 10.1038/tp.2012.149
(F.I.: 4.360)
(Nº orden, Psychiatry: 24/136)

González-Pinto A, Martínez-Cengotitabengoa M, Arango C, Baeza I, Otero-Cuesta S, Graell-Berna M, Soutullo C, Leza JC, Micó JA.
Antioxidant defense system and family environment in adolescents with family history of psychosis
BMC Psychiatry 2012, 12:200 doi:10.1186/1471-244X-12-200
(F.I.: 2.552)
(Nº orden, Psychiatry: 54/130)

García-Bueno B, Bioque M, Mac-Dowell KS, Barcones MF, Martínez-Cengotitabengoa M, Pina-Camacho L, Rodríguez-Jiménez R, Saiz PA, Castro C, Lafuente A, Santabárbara J, González-Pinto A, Parellada M, Rubio G, García-Portilla MP, Micó JA, Bernardo M and Leza JC.
Pro/anti-inflammatory dysregulation in patients with first episode of psychosis: Toward an integrative inflammatory hypothesis of schizophrenia.
Schizophr Bull, 2013; doi: 10.1093/schbul/sbt001
(F.I.: 8.486)
(Nº orden, Psychiatry: 7/135)

Gárate I, García-Bueno B, Madrigal JLM, Caso JR, Alou L, Gómez-Lus ML, Micó, JA, Leza JC
Stress-induced neuroinflammation: role of the Toll-like receptor-4 pathway
Biological Psychiatry, 2013, 73(1):32-43
(FI: 9.247)
(Nº orden: Psychiatry: 4/135)

M Díaz Marsá; KS MacDowell; I Güemes; V Rubio; JL Carrasco; JC Leza
Activation of the Cholinergic Anti-Inflammatory System in Peripheral Blood Mononuclear Cells from Patients with Borderline Personality Disorder.

Journal of Psychiatric Research 46(12):1610-7. 2012

(FI: 4.664)

(Nº orden: Psychiatry: 19/129)

L Bravo, JA Micó, R Rey-Brea, BG Pérez-Nievas, JC Leza, E Berrocoso
Depressive-like states increase the aversiveness of painful stimuli in a rat model of comorbid chronic pain and depression.

Anesthesiology 117(3):613-25.2012

(FI: 5.486)

(Nº orden: Anesthesiology: 1/26)

Martínez-Cengotitabengoa M, Mac-Dowell K, Leza JC, Micó JA, Fernández M, Echevarría E, Elorza J, González-Pinto A.

Cognitive impairment is related to oxidative stress and chemokine levels in first psychotic episodes

Schizophrenia Research. 137(1-3):66-72. 2012

(FI: 4.374)

(Nº orden: Psychiatry: 20/126)

Fraguas D, Gonzalez-Pinto A, Micó JA, Reig S, Parellada M, Martínez-Cengotitabengoa M, Castro-Fornieles J, Rapado-Castro M, Baeza I, Janssen J, Desco M, Leza JC, Arango C.

Decreased glutathione levels predict loss of brain volume in children and adolescents with first-episode psychosis in a two-year longitudinal study.

Schizophrenia Research 137(1-3):58-65. 2012

(FI: 4.374)

(Nº orden: Psychiatry: 20/126)

S Zoppi, JLM Madrigal, BG Pérez-Nievas, I Marín, JR Caso, L Alou, B García-Bueno, A Colón, J Manzanares, ML Gómez-Lus, L Menchén, JC Leza.

Endogenous cannabinoid system regulates intestinal barrier function in vivo through cannabinoid type 1 receptor activation

American Journal of Physiology- Gastrointestinal and Liver Physiology, 302: G565-71, 2012.

(FI: 3.522)

(Nº orden: Gastroenterology & Hepatology 18/72; Physiology 19/78)

KS Mac-Dowell, B García-Bueno, JLM Madrigal, M Parellada, C Arango, JA Micó, JC Leza

Risperidone normalizes increased inflammatory parameters and restores anti-inflammatory pathways in a model of neuroinflammation

International Journal of Neuropsychopharmacology, 2011, 16:1-15

(FI: 4.699)

(Nº orden: Pharmacology&Pharmacy: 24/252 -D1-; Psychiatry 18/128 -Q1-; Neurosciences: 46/239 -Q1-)

Gárate I, García-Bueno B, Madrigal JLM, Bravo L, Berrocoso E, Caso JR, Micó JA and Leza JC.

Origin and consequences of brain Toll-like receptor 4 pathway stimulation in an experimental model of depression

J Neuroinflammation, 2011, 8:151.

(FI: 5.79)

(Nº orden: Neurosciences: 28/239 -Q1-)

Parellada M, Moreno C, Mac-Dowell KS, Leza JC, Giraldez M, Bailón C, Castro C, Miranda P, Fraguas D, Arango C

Plasma antioxidant capacity is reduced in Asperger Syndrome

Journal of Psychiatric Research, in press 2011

(FI: 3.827)

(Nº orden: Psychiatry: 26/128)

A Ortega-Álvarez, E Berrocoso, R Rey-Brea, JC Leza, JA Micó

Comparison of the antinociceptive effects of ibuprofen arginate and ibuprofen in rat models of inflammatory and neuropathic pain

Life Sciences, in press 2011

(FI: 2.451)

(Nº orden: Medicine, research & experimental: 42/106; Pharmacology & Pharmacy: 115/252)

Márquez L, García Bueno B, Madrigal JLM, Leza JC

Mangiferin decreases inflammation and oxidative damage in rat brain after stress.

Eur J Nutrition, in press 2011

(FI: 3.343)

(Nº orden: Nutrition & Dietetics: 16/70)

AE Hinojosa, B García-Bueno, JC Leza, JLM Madrigal

Regulation of CCL2/MCP-1 production in astrocytes by desipramine and atomoxetine, involvement of alpha 2 adrenergic receptors

Brain Research Bulletin, in press 2011

(FI: 2.498)

(Nº orden: Neurosciences: 137/237)

AE Hinojosa, B García-Bueno, JC Leza, JLM Madrigal.

CCL2 / MCP-1 modulation of microglial activation and proliferation

J Neuroinflammation, 8:77. 2011 in press. doi:10.1186/1742-2094-8-77

(FI: 5.785)

(Nº orden: Neurosciences: 28/237)

García-Gutiérrez M, García-Bueno B, Zoppi S, Leza JC, Manzanera J.

Chronic blockade of the cannabinoid CB2 receptor produced an anxiolytic action associated to altered increased CB2r, GABAA α 2 and GABAA γ 2 gene and protein expressions in the cortex and amygdala

Br J Pharmacol, 2012 165: 951-964.

(FI: 4.925)

(Nº Orden: Pharmacology & Pharmacy: 19/249)

Martínez-Gras I, Pérez-Nievas BG, García-Bueno B, Madrigal JLM, Andrés-Esteban E, Rodríguez-Jiménez R, Hoenicka J, Palomo T, Rubio G, Leza JC

The anti-inflammatory prostaglandin 15d-PGJ2 and its nuclear receptor PPAR γ are decreased in schizophrenia

Schizophrenia Research 128(1-3):15-22. 2011

(FI: 4.374)

(Nº orden: Psychiatry:20/126)

C González, E Herradón, R Abalo, G Vera, BG. Pérez- Nievas, JC Leza, MI Martín, V López-Miranda

WIN 55,212-2 reduces cardiac ischaemia-reperfusion injury in Zucker diabetic fatty rats: role of CB2 receptors and cardiac iNOS/eNOS expression

Diabetes/Metabolism Research and Reviews, 27(4):331-40, 2011

(FI: 2.762)

(Nº orden: Endocrinology & Metabolism: 49/105)

Pérez-Nievas BG, Hammerschmidt T, Terwel D, Kummer M, **Leza JC**, Heneka M

Restraint stress increases neuroinflammation independently of A β levels in APPPS1 transgenic mice

J Neurochemistry. 2011 Jan;116(1):43-52

(FI: 3.999)

(Nº orden: *Neurosciences*: 59/231)

S. Zoppi, BG Pérez-Nievas; JLM Madrigal; J Manzanares; **JC Leza** and B García-Bueno
Regulatory role of cannabinoid receptor 1 (CB1) in stress-induced excitotoxicity and neuroinflammation
Neuropsychopharmacology, 2011 Mar;36(4):805-18. Epub 2010 Dec 8.

(FI: 6.993)

(Nº orden: *Neurosciences*: 18/231; *Psychiatry*: 6/117)

Pérez-Nievas BG, García-Bueno B, Madrigal JLM, **Leza JC**

Chronic immobilisation stress ameliorates clinical score and neuroinflammation in a MOG-induced EAE in Dark Agouti rats: mechanisms implicated.

J Neuroinflammation, Oct 7;7:60

(FI: 4.675)

(Nº orden: *Neurosciences*: 45/231)

García-Bueno B, Pérez-Nievas BG, **Leza JC**

Is there a role for the nuclear receptor PPARgamma in neuro-psychiatric diseases?

Int J Neuropsychopharmacol, 2010 Nov;13(10):1411-29

(FI: 4.874)

(Nº orden: *Pharmacology & Pharmacy*: 23/236; *Psychiatry*: 16/117; *Neurosciences*: 42/230)

L. Márquez, BG Pérez-Nievas, I. Gárate, B García-Bueno, JLM Madrigal, L Menchén, G Garrido, **JC Leza**

Antiinflammatory effects of *Mangifera indica* L. extract on colonic mucosa in a DSS colitis model in rats.

World Journal of Gastroenterology, 2010 Oct 21;16(39):4922-31

(FI: 2.081)

(Nº orden: *Gastroenterology & Hepatology*: 33/55)

Madrigal JLM, García-Bueno B, Hinojosa AE, Polak P, Feinstein DL, **Leza JC**

Regulation of MCP-1 production in brain by stress and noradrenaline modulating drugs

J Neurochem 113(2):543-51. 2010

(FI: 4.50)

(Nº orden: *Neurosciences*: 40/221)

Pérez-Nievas BG; García-Bueno B; Zoppi S; Madrigal JLM; **Leza JC**

Corticosterone basal levels and vulnerability to LPS induced neuroinflammation in the rat brain.

Brain Res. 1315:159-168. 2010

(FI: 2.49)

(Nº orden: *Neurosciences*: 121/221)

Pérez-Rial S, García-Gutiérrez MS, Molina JA, Pérez-Nievas BG, Ledent C, Leiva C, **Leza JC**, Manzanares J.

Increased vulnerability to 6-hydroxydopamine lesion and reduced development of dyskinesias in mice lacking CB1 cannabinoid receptors.

Neurobiol Aging. 2011, 32: 631-645 (online, 2009).

(FI: 5.96)

(Nº orden: *Neurosciences*: 21/211)

I Martínez-Gras; G Rubio; B Álvarez del Manzano; R Rodríguez-Jiménez; F García-Sánchez; A Bagnéy; **JC Leza**; J Borrell.

Prepulse inhibition and clinical improvement in schizophrenic patients treated with long-acting risperidone

Schizophrenia Research 115(2-3):215-21. 2009

(FI: 4.174)

(Nº orden: *Psychiatry*:18/101)

BG Pérez-Nievas, I Gárate, S Zoppi, B García-Bueno, JLM Madrigal and **JC Leza**

Depression as a neuroinflammatory condition: lessons from clinical data and animal models of stress.

Eur J Psychiat (2009) 23:76-81
(FI: 2.43 en JCR Social Sciences Edition)

PA Saiz, MP Garcia-Portilla, G Florez, P Corcoran, C Arango, B Morales, **JC Leza**, S Alvarez, EM Díaz, V Alvarez, E Coto, L Nogueiras, J Bobes
Polymorphisms of the IL-1 gene complex are associated with alcohol dependence in spanish Caucasians: data from an association study
Alcoholism: Clinical and Experimental Research, 2009; 33: 2147-2153
(FI: 3.166)
(Nº orden: *Substance abuse*: 4/11)

JR Caso, O Hurtado, MP Pereira, B García-Bueno, L Menchén, L Alou, ML Gómez-Lus, MA Moro, I Lizasoain, **JC Leza**
Colonic bacterial translocation as a possible factor in stress-worsening experimental stroke outcome
AJP Regulatory, Integrative and Comparative Physiology, 2009;296(4):R979-85.
(FI: 3.66) (nº citaciones: 1)
(Nº orden: *Physiology*: 21/78)

Madrigal JLM, **Leza JC**, Polak P, Kalinin S, Feinstein D
Astrocyte-Derived MCP-1 Mediates Neuroprotective Effects of Noradrenaline
Journal of Neuroscience, 2009, 29:263-267.
(FI: 7.49) (nº citaciones: 9)
(Nº orden: *Neuroscience*: 15/211)

CD Munhoz, B García-Bueno, JLM Madrigal, LB Lepsch, C Scavone and **JC Leza**
Stress-induced neuroinflammation: mechanisms and new pharmacological targets
Brazilian Journal of Medical and Biological Research (2008) 41:1037-46
(FI: 1.150)
(Nº orden: *Medicine, research & experimental*: 63/81)

Caso JR, **Leza JC**, Menchén L.
The effects of physical and psychological stress on the gastrointestinal tract: lessons from animal models.
Curr Mol Med. 2008. 8(4): 299-312
(FI: 4.850)
(Nº orden: *Medicine, research & experimental*: 12/81)

Leza JC, Menchén L.
Stress-induced deleterious consequences in the gastrointestinal tract (Editorial).
Curr Mol Med. 2008. 8(4): 244-246
(FI: 4.850)
(Nº orden: *Medicine, research & experimental*: 12/81)

García-Bueno B, **Leza JC**
Mecanismos inflamatorios/antiinflamatorios en cerebro tras la exposición a estrés
Rev Neurol. 2008. 46(11):675-83
(FI: 0.528)
(Nº orden: *Clinical Neurology*: 132/147)

García-Bueno B, Caso JR, **Leza JC**.
Stress as a neuroinflammatory condition in brain. Damaging and protective mechanisms.
Neuroscience & Biobehavioral Reviews. 2008. 32:1136-1151.
(FI: 8.293)
(Nº orden: *Neurosciences*: 12/200)

Fernández-Durango R, Fernández-Martínez A, García-Feijoo J, Castillo A, Martínez de la Casa JM, García-Bueno B, Pérez-Nievas BG, Fernández-Cruz A, **Leza JC**.

Expression of nitrotyrosine and oxidative consequences in the trabecular meshwork of patients with primary open glaucoma.

Invest Ophth Vis Sci. 49(6):2506-11. 2008

(FI: 3.766)

(Nº orden: *Ophthalmology*: 3/45)

García-Bueno B, Madrigal JLM, Pérez-Nievas BG, **Leza JC**.

Stress mediators regulate brain prostaglandin synthesis and PPAR γ activation after stress in rats.

Endocrinology. 149(4):1969-78. 2008

(FI: 5.23)

(Nº orden: *Endocrinology*: 13/93)

Caso JR, Pradillo JM, Hurtado O, **Leza JC**, Moro MA, Lizasoain I.

Toll-like receptor 4 is involved in subacute stress-induced neuroinflammation and in worsening of experimental stroke.

Stroke. 2008. 39(4):1314-20

(FI: 5.748)

(Nº orden: *Clinical Neurology*: 6/140; *Pheripheral Vascular Dis*: 5/51)

Pérez-Nievas BG, García-Bueno B, Caso JR, Menchén L, **Leza JC**

Corticosterone as a marker of susceptibility to oxidative / nitrosative cerebral damage after stress exposure in rats.

Psychoneuroendocrinology. 2007. 32(6):703-711

(FI: 4.38)

(Nº orden: *Neurosciences*: 32/200; *Endocrinology*: 20/89)

JR. Caso, MA. Moro, PLorenzo, I Lizasoain, **JC. Leza**

Involvement of IL-1 β in acute stress-induced worsening of cerebral ischaemia in rats.

European Neuropsychopharmacology. 2007. 17:600-607

(FI: 3.79)

(Nº orden: *Pharmacology & Pharmacy*: 39/193; *Neurosciences*: 59/200; *Psychiatry*: 21/94)

Ponferrada A, Caso JR, Alou L, Colón A, Sevillano D, Moro MA, Lizasoain I, Menchén P, Gómez-Lus ML, Lorenzo P, Cos E, **Leza JC**, Menchén L.

The role of PPAR γ on restoration of colonic homeostasis after experimental stress-induced inflammation and dysfunction.

Gastroenterology. 2007. May;132(5):1791-803. Epub 2007 Feb 21.

(FI: 12.38)

(Nº orden: *Gastroenterology & Hepathology* 1/46)

García-Bueno B, Caso JR, Pérez-Nievas BG., Lorenzo P, **Leza JC**.

Effects of peroxisome proliferator-activated receptor gamma agonists on brain glucose and glutamate transporters after stress in rats.

Neuropsychopharmacology. 2007. 32(6):1251-60.

(FI: 5.369)

(Nº orden: *Pharmacology & Pharmacy*: 14/193; *Neurosciences*: 19/200; *Psychiatry*: 5/94)

Madrigal JL, García-Bueno B, Caso JR, Pérez-Nievas BG, **Leza JC**.

Stress-induced oxidative changes in brain.

CNS Neurol Disord Drug Targets. 2006 Oct;5(5):561-8.

(FI: 4.398)

(Nº orden: *Pharmacology & Pharmacy*: 24/193)

Leza JC.

How brain faces stressors, regulates stress response and undergoes stress consequences.

CNS Neurol Disord Drug Targets. 2006 Oct;5(5):181-3.

(FI: 4.398)

(Nº orden: *Pharmacology & Pharmacy*: 24/193)

Caso JR, Lizasoain I, Lorenzo P, Moro MA, **Leza JC**.

The role of tumor necrosis factor-alpha in stress-induced worsening of cerebral ischemia in rats.

Neuroscience. 2006 Sep 29;142(1):59-69.

(FI: 3.41)

(Nº orden: *Neurosciences*: 60/200)

Comabella M, Romera C, Camina M, Perkal H, Moro MA, **Leza JC**, Lizasoain I, Castillo M, Montalban X.

TNF-alpha converting enzyme (TACE) protein expression in different clinical subtypes of multiple sclerosis.

J Neurol. 2006 Jun;253(6):701-706.

(FI: 2.844)

(Nº orden: *Clinical Neurology*: 29/148)

Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas.

He participado o participo en más de 40 proyectos de investigación. Resumo a continuación sólo en los que aparezco como IP o co-IP, en los últimos 10 años, de ámbito autonómico, nacional o supranacional.

También he participado o he sido IP de 9 contratos de investigación con empresas o fundaciones privadas.

Título del Proyecto: Origen y consecuencias de la inflamación en fases tempranas de psicosis. Un estudio traslacional.

Entidad Financiadora: MINECO, SAF2016-75500-R

Duración: 2017-2019

Título del Proyecto: Papel de la microbiota en el origen y las consecuencias de la inflamación en depresión. Estudio traslacional

Entidad Financiadora: ISCIII. FIS PI13/01102

Duración: 2014-2016

Título del Proyecto: Neurofarmacología del sistema endocannabinoide: del laboratorio a la clínica

Entidad Financiadora: Programas de actividades de I + D (2 + 2), entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid en Biomedicina

Referencia: S2010/BMD-2308 CANNAB

Duración: 2012-2015

IP: M. Guzmán (coordinador). JC Leza (IP del grupo Farma-UCM).

Título del Proyecto: Marcadores biológicos en Depresión: un estudio traslacional.

Entidad Financiadora: Fundación Mutua Madrileña. VIII Convocatoria para la adjudicación de Ayudas a Proyectos de Investigación Médica 2011.

Duración: 2011-13

Título del Proyecto: Origen y consecuencias de la inflamación en Depresión: un estudio traslacional.

Entidad Financiadora: FIS. ISCIII PI10/00123.

Duración: 2011-13

Título del Proyecto: Inflammatory alterations in schizophrenia: search of biological markers in first psychotic episodes.

Entidad Financiadora: 2010 Intramural Projects, CIBERSAM. ISCIII

Duración: 2010-11

Título del Proyecto: Alpha-7 ACh nicotinic and glucocorticoid lymphocyte receptors in depression. A study of the inflammatory mechanisms in the pathogenesis of affective disorders.

Entidad Financiadora: 2010 Intramural Projects, CIBERSAM. ISCIII

Duración: 2010-11

Investigador Principal: Marina Díaz-Marsá; . IR Grupo G12: JC Leza

Título del Proyecto: Evaluación neuroquímica y funcional de un ratón transgénico modelo de esquizofrenia

Entidad Financiadora: Convocatoria de proyectos de investigación traslacional con cargo al presupuesto del CIBERSAM

Duración: 2009-2011

Investigador Principal: Leyre Urigüen. IR Grupo G12: JC Leza

Título del Proyecto: Neuroinflamación en el SNC inducida por estrés: estudio de nuevos mecanismos fisiopatológicos y de posibles alternativas farmacológicas

Entidad Financiadora: MEC. SAF2007-63138

Duración: 2007-2010.

Título del Proyecto: estructuras estables de investigación cooperativa en el área de Biomedicina y Ciencias de la Salud, Acciones CIBER. Enfermedad mental

Entidad Financiadora: MSC, ISCIII. CB07/09/0026

Duración: 2007-.

Investigador Principal (del grupo G12): Juan C. Leza.

Título del Proyecto: Estudio de la neurobiología y el potencial terapéutico del sistema endocannabinoide.

Entidad financiadora: Programas de actividades de I+D entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid. Ref. S-SAL/0261/2006.

Duración: 2007-10

Investigador Principal Grupo Farma-UCM: JC Leza. (I. Coordinador: M Guzmán)

Patente:

JC Leza, KS MacDowell, M Martínez, A González Pinto, S Alberich, MJ Parellada, R Rodríguez, M Bernardo, PA Saiz, JA Micó, A Lobo, C Matute

Método in vitro y kit para el pronóstico o predicción de la respuesta al tratamiento con agentes antipsicóticos por parte de pacientes que han sufrido un primer episodio psicótico

Solicitante: CIBER, Universidad Complutense de Madrid, otros

Ref. Nacional: ES3317.01

Fecha: 26.06.15

Situación Registral de la patente internacional: en trámite

II.- OTRAS ACTIVIDADES

Otros datos

Nombramientos y cargos personales de gestión académica y/o científica:

- Académico correspondiente de la Real Academia Nacional de Medicina desde 2008.
- Coordinador del área de Ciencias de la Salud para los Cursos de Verano de la Universidad Complutense de Madrid. 2012-2015.
- ANEP. Adjunto del área de Biomedicina. 2012-

- Secretario de Departamento. Dpto. Farmacología. Fac. de Medicina. Univ. Complutense de Madrid, Nov-2015-
- Vicepresidente Primero del Instituto de Investigación Sanitaria Hospital 12 de octubre. Madrid. ISCIII. 2011-2015 (en representación)
- Coordinador científico Área 8 “Neurociencias y Salud Mental”. IIS Hospital 12 de Octubre. 2015-
- Subdirector científico del Instituto de Investigación Sanitaria Hospital 12 de octubre. Madrid. ISCIII. 2015-

- **Corrector científico** de las siguientes publicaciones (entre otras): *Biological Psychiatry*, *Trends in Neurosciences (TINS)*, *Psychopharmacology*, *European Journal of Neuroscience*, *Behavioural Brain Research*, *Nucleic Acids Research*, *Traslational Psychiatry*, *Life Sciences*, *Pharmacology & Therapeutics*, *Neuroscience Letters*, *Pharmacology*, *Biochemistry and Behavior*, *Trends in Neurosciences*, *Journal of Neuroscience Research*, *Vascular Pharmacology*, *Molecular Brain Research*, *Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología*, *Behavioural Brain Research*, *Revista de Neurología*, *Anales del Sistema Sanitario de Navarra*, *Journal of Psychopharmacology*, *Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry*, *Pharmacological Reports*, *Neuropharmacology*, *Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology*, *Clinical Gastroenterology and Hepatology*, *Gastroenterology*, *The Open Nitric Oxide Journal*, *Neurobiology of Disease*, *Brain*, *Behavior and Immunity*, *PlosOne*.

- Field Editor of “The International Journal of Neuropsychopharmacology”. Cambridge Journals. 2012.
- Miembro del Comité editorial de la Revista “Educación Médica”. Elsevier. 2014-

- **Actividad Evaluadora** (además de mi actividad continua como adjunto de ANEP)

- Evaluador externo de Proyectos de Investigación, Becas de investigación y contratos de:
 - Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva y de otras agencias nacionales (MICYT, MSC-ISCIII, Plan Nacional Sobre Drogas, M. Interior, MECD, otras)
 - Regionales (agencias de investigación de CC. Autónomas: Castilla y León, Castilla la Mancha, Andalucía, Navarra, Madrid...)
 - Locales (para la Universidad Complutense)
 - Internacionales (FONCYT-SEPTCIP Medicina-, Argentina, Univ. Saskatchewan, Canadá, CAFESP, Brasil; ITT, Italia; FCT, Portugal; NRC Polonia)
 - Privadas (Fundaciones de apoyo a la investigación).
 - En el Panel de Expertos externos del Programa ACADEMIA, de ANECA, para la acreditación nacional para el acceso a los cuerpos docentes universitarios.
 - Miembro de la Comisión de Conciliación de la Agencia de Calidad, Acreditación y prospectiva de las Universidades de Madrid ACAP. Pasado
- Miembro del panel FIS Neurología/Psiquiatría. ISCIII. 2013
- Panel member Life&Health Sciences 2012/2014. FCT - Fundação para a Ciência e a Tecnologia. Portugal. 2012,2014, 2015

El grupo de Investigación que coordino pertenece a varios Consorcios de Investigación:

- CIBERSAM
- IIS 12 de Octubre
- IUINQ
- CannabCM

Currículum vitae

Impreso normalizado

Número de hojas que contiene: 28

Nombre: Ignacio Lizasoain

Fecha: Diciembre 2016

Firma:

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.

No olvide que es necesario firmar al margen cada una de las hojas

Este currículum no excluye que en el proceso de evaluación se le requiera para ampliar la información aquí contenida.

APELLIDOS: **LIZASOAIN HERNANDEZ** NOMBRE: **IGNACIO** SEXO: **V**
DNI: FECHA DE NACIMIENTO: - - N° FUNCIONARIO:
DIRECCION PARTICULAR:
CIUDAD: MADRID CODIGO POSTAL: 28007 TELEFONO:
ESPECIALIZACION (Código UNESCO): 2490 (**NEUROCIENCIAS**), 320507 (**NEUROLOGÍA**), 3209 (**FARMACOLOGIA**), 6113 (**PSICOFARMACOLOGIA**)

FORMACION ACADEMICA

LICENCIATURA/INGENIERIA	CENTRO	FECHA
Medicina y Cirugía	UCM	1986

DOCTORADO

Medicina y Cirugía	UCM	1989
--------------------	-----	------

DIRECTOR(ES) DE TESIS: Pedro Lorenzo Fernández; Juan V Beneit Montesinos

SITUACION PROFESIONAL ACTUAL

ORGANISMO: Universidad Complutense de Madrid
FACULTAD, ESCUELA o INSTITUTO: Medicina
DEPT./SECC./ UNIDAD ESTR.: Farmacología
CATEGORIA PROFESIONAL Y FECHA DE INICIO: Catedrático de Universidad. 15/11/2007
DIRECCION POSTAL: Avda Complutense S/N. Madrid 28040
TELEFONO (indicar prefijo, número y extensión): +34 91 394 7228 – FAX -1464
E-MAIL: ignacio.lizasoain@med.ucm.es

PLANTILLA

CONTRATADO

BECARIO

INTERINO

DEDICACION: A TIEMPO COMPLETO

A TIEMPO PARCIAL

ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARACTER CIENTIFICO O PROFESIONAL

FECHAS	PUESTO	INSTITUCION
1986-1989	Becario Predoctoral FPI	U.C.M.
1989-1992	Ayudante Facultad 1º ciclo L.R.U.	U.C.M.
1992-1995	Becario Postdoctoral FPI y Unión Europea	Wellcome Found. Reino Unido.
1992- 2007	Profesor Titular	U.C.M.
2007-	Catedrático	U.C.M.

IDIOMAS DE INTERES CIENTIFICO (R=regular,B=bien,C=correctamente)

IDIOMA	HABLA	LEE	ESCRIBE
Inglés	C	C	C

4 de 4 sexenios concedidos, 5 de 5 quinquenios concedidos

RESUMEN

Catedrático en el Departamento de Farmacología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid (UCM), se graduó en Medicina y Cirugía por la UCM en 1986, y obtuvo su doctorado en Medicina en 1992 (Premio Extraordinario).

Desde 1986 ha ocupado diferentes puestos como becario FPI, becario Marie Curie, Ayudante Doctor, Profesor Titular y, desde 2007, Catedrático. Realizó estancias post-doctorales en la Wellcome Foundation Ltd (Beckenham. Reino Unido) con el Prof. Salvador Moncada desde 1991 a 1994 y en el Massachusetts General Hospital (Harvard Medical School, Boston, EE.UU) con el Prof. Eng H. Lo en 2010. Ha sido además Examinador Externo del Trinity College Dublin (Facultad de Farmacia y Ciencias Farmacéuticas. Universidad de Dublín, Irlanda) desde 2008 a 2010.

Es actualmente o ha sido Investigador Principal de tres proyectos internacionales (Capital Humano y movilidad UE, NIH USA, NATO), más de 15 proyectos nacionales (SAF, FIS, RETICS), más de 10 proyectos regionales y/o locales (Comunidad de Madrid), y de varios proyectos subvencionados con fondos privados. Como resultado de su actividad investigadora, ha publicado numerosos trabajos en el campo de la neurociencia y las ciencias neurológicas, especialmente en el campo de la investigación neurovascular. Su producción científica incluye más de 155 artículos JCR que han recibido entre 8.000-11.000 citas, con un "índice h" de 50/58 (Scopus/Google scholar, Diciembre-2016). La lista completa de publicaciones puede consultarse en Scopus y Orcid (nº 0000-0002-6028-7379). Es asimismo co-editor de 6 libros de texto, co-autor de más de 60 capítulos de libros, co-inventor de 3 patentes y co-director de 16 tesis doctorales.

En la Universidad Complutense ha sido Director del Departamento de Farmacología de la Facultad de Medicina de la UCM (2006-2010), Secretario Académico del mismo Departamento (2010-2015), Coordinador del Campus de Excelencia Moncloa UCM-UPM en el año 2010 y del Cluster de i-Health desde 2009 hasta la fecha. Por último, es Co-director de la Unidad de Investigación Neurovascular de la UCM.

PARTICIPACION EN PROYECTOS DE INVESTIGACION FINANCIADOS

COMO INVESTIGADOR PRINCIPAL.

Programas Internacionales

1. Título del Proyecto: Role of nitric oxide in the genesis of glutamate neurotoxicity..

Entidad financiadora: Capital Humano y Movilidad (Unión Europea).

Duración: Enero 1993- Diciembre 1994

Entidad participante: Wellcome Found. LTD. Beckenham. Kent. London, U.K.

Cantidad subvencionada: 100.000 € (Fungible: 10.000 €; Salario: 89.200 €; Viajes: 800 €).

Investigador Principal: I.Lizasoain. **Nº Total Inv.** 2 (I Lizasoain, S Moncada)

Referencia: ERB4001GT921179.

2. Título del Proyecto: Effect of acute and chronic intrauterine hypoxia on fetal brain development.

Entidad financiadora: NATO Science Programme and Cooperation Partners. Collaborative Research Grant

Duración: 1997

Cantidad Subvencionada: 6.000 \$

Investigador Principal: C. Weiner, P. Rodrigo e I. Lizasoain. **Nº Total Inv.** 7

3. Título del Proyecto: Neonatal Stroke: the Role of Microglia.

Entidad financiadora: National Institutes of Health. USA. 3R01NS044025-06S1

Duración: 2008-2009

Cantidad Subvencionada: 12.960 \$

Investigador Principal: ZS Vexler, I. Lizasoain.

Programas Nacionales

1. Título del Proyecto: Origen y mecanismo de acción de peroxinitrito en un modelo de isquemia cerebral.

Entidad financiadora: Dirección General de Investigación, Ciencia y Tecnología (DGICYT)

Duración: Junio 1996- Junio 1999.

Cantidad subvencionada: 65.224,97 €.

Investigador Principal: I.Lizasoain. **Nº Total Inv.** 3

Referencia: PM 95-0070.

2. Título del Proyecto: Implicación del óxido nítrico y metaloproteasas en isquemia cerebral: nuevas estrategias neuroprotectoras.

Entidad financiadora: Dirección General de Investigación, Ciencia y Tecnología (DGES).

Duración: Agosto 1999- Agosto 2002.

Cantidad Subvencionada: 88.306,70 €.

Investigador Principal: I.Lizasoain. **Nº Total Inv.** 3

Referencia: PM98-0084.

3. Título del Proyecto: Liberación de glutamato y TNF-alfa en isquemia cerebral y en preconditionamiento isquémico.

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Duración: Diciembre 2002- Diciembre 2005.

Cantidad Subvencionada: 92.000 €.

Investigador Coordinador: Ignacio Lizasoain

Investigadores Principales: Ignacio Lizasoain, Jose Angel Fuentes. **Nº Total Inv.** 4

Referencia: SAF2002-04487-C02-01. Proyecto Coordinado

4. Título del Proyecto: Función inmunitaria en el desarrollo inflamatorio de la isquemia cerebral: implicación de la expresión de receptores "toll-like" en el ictus.

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia.

Duración: 01/01/2006 – 31/12/2008.

Cantidad Subvencionada: 145.200 €.

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain. **Nº Total Inv.** 5

Referencia: SAF2005-05960.

5. Título del Proyecto: Desarrollo de la Tecnología de Interferencia del RNA para el estudio de nuevas dianas terapéuticas en el ictus agudo.

Entidad Financiadora: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.

Duración: 2005.

Cantidad Subvencionada: 25.000 €.

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain. **Nº Total Inv.** 5

Referencia: PROFIT CIT-090100-2005-15.

6. Título del Proyecto: Estructuración de una red temática de Investigación Neurovascular.

Entidad Financiadora: Ministerio de Sanidad y Consumo.

Duración: 2005.

Cantidad Subvencionada: 1.000 €.

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain.

Referencia: FIS-PIO52176.

7. Título del Proyecto: Red temática de Investigación Cooperativa en Salud. RETICS.

Entidad Financiadora: Ministerio de Sanidad y Consumo.

Duración: 01/01/2007-31/12/2012

Cantidad Subvencionada: 221.600 €.

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain. **Coordinador Red:** José Castillo

Referencia: RENEVAS RD06/0026/0005

8. Título del Proyecto: Desarrollo de la Tecnología de Interferencia del RNA para el estudio de nuevas dianas terapéuticas en el ictus agudo.

Entidad Financiadora: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.

Duración: 2007.

Cantidad Subvencionada: 15.000 €.

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain.

Referencia: PROFIT CIT-090100-2007-43.

9. Título del Proyecto: Desarrollo de la tecnología de interferencia del rna para el estudio y aplicación de nuevas dianas terapéuticas en el ictus agudo.

Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Duración: 2008-2009.

Cantidad Subvencionada: 62.650 €.

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain.

Referencia: PROFIT CIT-090000-2008-11.

10. Título del Proyecto: Implicación de los receptores "Toll-like" en el ictus.

Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Duración: 01/01/2009-31/12/2011.

Cantidad Subvencionada: 205.800 €.

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain.

Referencia: SAF2008-03122.

11. Título del Proyecto: Grupo Clínico Asociado al Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Universitario de la Princesa.

Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. ISCIII.

Duración: 2011-.

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain y María Angeles Moro

12. Título del Proyecto: Dual role of toll-like receptor in stroke: regulators of damage and repair

Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Duración: 01/01/2012-31/12/2014.

Cantidad Subvencionada: 254.100 €.

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain.

Referencia: SAF2011-23354.

13. Título del Proyecto: RETICS. Enfermedad Vascul ar Cerebral (ICTUS)

Entidad Financiadora: Ministerio de Sanidad y Consumo.

Duración: 01/01/2013-2016

Cantidad Subvencionada: 240.720 €.

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain. **Coordinador Red:** José Castillo

Referencia: INVICTUS RD12/0014/0003

14. Título del Proyecto: Papel del TLR4 plaquetario en el ictus.

Entidad Financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad.

Duración: 01/01/2015-31/12/2017.

Cantidad Subvencionada: 300.000 €.

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain.

Referencia: SAF2014-52225-R.

15. Título del Proyecto: Desarrollo preclínico de una molécula basada en tecnología de aptámeros específica de TLR-4 y de aplicación en Ictus Agudo y Enfermedades Cardiovasculares (Infarto de Miocardio).

Entidad Financiadora: MINECO

Duración: 01/03/2015 – 30/06/2017.

Cantidad Subvencionada: 89.855 €.

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain.

Referencia: RTC-2015-3741-1

Programas Locales.

1. Título del Proyecto: Radicales libres en la colitis ulcerosa. Implicación pronóstica y terapéutica.

Efecto de los antioxidantes.

Entidad financiadora: Danone/UCM.

Duración: Febrero 2002- Diciembre 2002

Cantidad Subvencionada: 6.000 €.

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain. **Nº Total Inv.** 6

Referencia: PR248/01-10149

2. Título del Proyecto: Neurodegeneración asociada a patología cerebrovascular y estrés .

Entidad financiadora: UCM.

Duración: 2007

Cantidad Subvencionada: 6.375 €.

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain.
Referencia: 920140

3. Título del Proyecto: Imagen multiparamétrica de la competencia vascular. MULTIMAG.

Entidad Financiadora: Comunidad de Madrid.

Duración: 2007-2010.

Cantidad Subvencionada: 600.000 €. (11 grupos)

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain. **Coordinador:** Sebastián Cerdán.

Referencia: S-BIO-0170/2006

4. Título del Proyecto: I2M2. Imagen molecular multimodal de la inflamación

Entidad Financiadora: Comunidad de Madrid.

Duración: 2012-2015.

Cantidad Subvencionada: 970.000 €. (10 grupos + 2 Labs)

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain. **Coordinador:** Sebastián Cerdán.

Referencia: S2010/BMD-2349

COMO COLABORADOR.

Programas Internacionales

1. Título del Proyecto: Regulation of MMPs expression after brain ischemia.

Entidad financiadora: Acción integrada Hispano-Italiana HI2007-0173, MEC.

Duración: 2008-2009

Cantidad Subvencionada: 11.490 €

Investigador Principal: María Angeles Moro y Giacinto Bagetta

Programas Nacionales.

1. Título del Proyecto: Síntesis y actividades antitumoral y hormonal de Fenilpiridil-etilenos.

Entidad financiadora: Beca del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social.

Duración: 1990- 1991.

Cantidad Subvencionada: 7.560 €.

Investigador Principal: JV Beneit. **Referencia:** FISS. Número 90/0563.

2. Título del Proyecto: Estudio experimental de las interacciones entre los sistemas histaminérgico y opioide en relación con la drogadicción opiácea.

Entidad financiadora: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

Duración: Octubre 1990- Octubre 1992.

Cantidad Subvencionada: 29.101 €

Investigador Principal: P Lorenzo. **Referencia:** Número FAR 90/0543

3. Título del Proyecto: Estudio de los mecanismos de acción de los fármacos antihistamínicos en el Sistema Nervioso Central.

Entidad financiadora: Fondo de Investigaciones Sanitarias Ministerio de Sanidad y Consumo.

Duración: 1993-1995

Cantidad Subvencionada: 27.346 €

Investigador Principal: P Lorenzo. **Referencia:** Número 93/0166

4. Título del Proyecto: Papel del óxido nítrico en la génesis de los procesos de neurotoxicidad.

Entidad financiadora: CICYT

Duración: Mayo 1994- Mayo 1995

Cantidad Subvencionada: 17.850 €.

Investigador Principal: P Lorenzo. **Referencia:** SAF 94/0454.

5. Título del Proyecto: Estudio del papel ejercido por el óxido nítrico en situaciones de baja presión de oxígeno en cámara hipobárica.

Entidad financiadora: Programa COINCIDENTE.

Duración: 2000.

Cantidad Subvencionada: 9.000 €.

Investigador Principal: J Rodrigo y P. Lorenzo. **Nº Total Inv.** 4 **Referencia:** DN8644.

6. Título del Proyecto: Estudio sobre el papel que el óxido nítrico (NO), sus isoformas productoras (endotelial, neuronal e inducible) de la enzima NOS, la nitrotirosina como marcador de nitración, las proteínas ligadas al complemento y las anti-estrés, desempeñan en el sistema nervioso central y periférico de ratas sometidas a hipoxia hipobárica.

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Duración: 2001- 2004.

Cantidad Subvencionada: 36.060,71 €.
Investigador Principal: José Rodrigo. **Nº Total Inv.** 5
Referencia: BIO2000-0405-P4-05

7. Título del Proyecto: Estudio básico y clínico de las acciones de los receptores PPARgamma en la isquemia cerebral.

Entidad financiadora: Ministerio de Sanidad. **Duración:** 2004- 2006.

Cantidad Subvencionada: 87.100 €.

Investigador Principal: MA Moro. **Nº Total Inv.** 6

Referencia: FIS Ref. PI030314

8. Título del Proyecto: Estudio de viabilidad y seguridad, abierto, aleatorizado y controlado, para evaluar el efecto neuroprotector de la diálisis de glutamato plasmático en la fase aguda del infarto cerebral.

Entidad financiadora: Ministerio de Sanidad. **Duración:** 2012.

Cantidad Subvencionada: 40.000 €.

Investigador Principal: J Vivancos

Referencia: EC11-109

Programas Autonómicos.

1. Título del Proyecto: Valoración de la participación de enzima NOS en procesos de isquemia/hipoxia cerebral desencadenados en animales de experimentación y humanos.

Entidad financiadora: Acción coordinada de Investigación en Ciencias de la Salud. Comunidad de Madrid **Duración:** 1996- 1997.

Cantidad Subvencionada: 19.834 €.

Investigador Principal: J. Rodrigo, P. Lorenzo, J Ruiz-Cabello y F Esteban. **Nº Total Inv.** 4 (subgrupo UCM)

Referencia: Ref. 07/119/96

2. Título del Proyecto: Implicación del óxido nítrico y adrenomedulina en procesos isquémicos cerebrales.

Entidad financiadora: Acción coordinada de Investigación en Ciencias de la Salud. Comunidad de Madrid

Duración: 1997-98.

Cantidad Subvencionada: 15.678,57 €.

Investigador Principal: J. Rodrigo, P. Lorenzo, J Ruiz-Cabello y F Esteban. **Nº Total Inv.** 5 (subgrupo UCM)

Referencia: Ref. 085/0007/1997

3. Título del Proyecto: Óxido nítrico en isquemia cerebral: valor pronóstico y terapéutico.

Entidad financiadora: Conserjería de Educación y Cultura. Comunidad de Madrid.

Duración: Noviembre 1998- Noviembre 2000.

Cantidad Subvencionada: 52.261,92 €.

Investigador Principal: P.Lorenzo. **Nº Total Inv.** 6 (subgrupo UCM)

Referencia: Ref. 08.5/0047.1/1998.

4. Título del Proyecto: Óxido nítrico y otros marcadores de estrés oxidativo en daño cerebral. Estudio de estrategias terapéuticas.

Entidad financiadora: Conserjería de Educación y Cultura. Comunidad de Madrid.

Duración: Enero 2001- Enero 2003.

Cantidad Subvencionada: 29.149,08 €.

Investigador Principal: P.Lorenzo. **Nº Total Inv.** 5

Referencia: Ref. 08.5/0077.1/2000.

5. Título del Proyecto: Óxido nítrico y otros marcadores de estrés oxidativo en daño cerebral. Estudio de estrategias terapéuticas (II parte).

Entidad financiadora: Conserjería de Educación. Comunidad de Madrid.

Duración: Octubre 2003- Octubre 2004.

Cantidad Subvencionada: 35.431 €.

Investigador Principal: P.Lorenzo. **Nº Total Inv.** 5

Referencia: Ref. 08.5/0001/2003.

6. Título del Proyecto: Efectos de estrés psicosocial en la actividad de diversos marcadores de metabolismo oxidativo/nitrosativo en mucosa colónica en la colitis ulcerosa humana y en un modelo experimental de EII.

Entidad financiadora: Beca de la Asociación Castellana de Aparato Digestivo 2003.

Duración: 2003

Cantidad Subvencionada: 3.000 €.

Investigador Principal: L. Menchen.

Referencia: ACAD-2003.

7. Título del Proyecto: Estudio experimental de la activación PPAR γ en la isquemia cerebral.

Entidad financiadora: Conserjería de Educación. Comunidad de Madrid.

Duración: Enero 2005- Enero 2006.

Cantidad Subvencionada: 37.575 €.

Investigador Principal: P.Lorenzo. **Nº Total Inv.** 5

Referencia: Ref. GR/SAL/0056/2004.

8. Título del Proyecto: Grupo de Investigación 920140. Neurodegeneración asociada a patología cerebrovascular y estrés.

Entidad Financiadora: Conserjería de Educación. Comunidad de Madrid y UCM.

Duración: 2005/6.

Cantidad Subvencionada: 23.100 €.

Investigador Principal: P.Lorenzo.

Referencia: UCM2005-920140

Programas Locales.

1. Título del Proyecto: Papel de los cannabinoides endógenos (anandamida) en la funcionalidad cerebral..

Entidad financiadora: Proyecto de Investigación Multidisciplinar UCM **Duración:** 1996-97

Cantidad Subvencionada: 21.636 €.

Investigador Principal:J.A. Ramos

Referencia:

2. Título del Proyecto: Implicación de la convertasa de TNF- α (TACE) en modelos de isquemia cerebral in vitro.

Entidad Financiadora: Proyecto de Investigación Complutense.

Duración: 2000-2001.

Cantidad Subvencionada: 7.212,14 €.

Investigador Principal: María Ángeles Moro.

Referencia: PR52/00-8897.

3. Título del Proyecto: Efecto neuroprotector de compuestos antioxidantes en modelos experimentales de ictus.

Entidad financiadora: Proyecto de Investigación Danone/UCM.

Duración: 2003.

Cantidad Subvencionada: 6.000 €.

Investigador Principal: MA Moro. **Nº Total Inv.**5

Referencia: PR248/02-11705.

PUBLICACIONES

Mi producción científica incluye **más de 155** artículos ISI, 70% de ellos están en el primer cuartil, mi "**índice h**" es de **50/58** (Scopus/Google scholar, Diciembre 2016) y mi factor de impacto acumulado es superior a 700. Total de citas entre **8.000-11.000**.

La lista completa de publicaciones se puede ver Scopus, Orcid (nº 0000-0002-6028-7379) y en:

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=lizasoain%20i>

Claves: A = Artículo original; R = revisión; JCR = Journal citation report

FI = Factor de impacto; Nº = Número de orden de la revista en el número total;

Áreas: B = Bioquímica; CB = Biología Celular; CN = Neurología Clínica; F = Farmacología y Farmacia; G = Gastroenterología; I = Inmunología; MRE = Medicina Experimental; MS = Ciencias multidisciplinares; NC = Neurociencias; O = Otorrinol.; P = Pediatría.

1. Martín MI, Lizasoain I, Leza JC.
Calcium channel blockers: effects on the morphine-induced hypermotility.
Psychopharmacology. 1990; 101: 267-70.
FI: 2.933; Nº 21/157 F (JCR/1997) Clave: A. 1Q. Citations: 17

2. Leza JC, Lizasoain I, Lorenzo P.
Effects of antihistaminics on naloxone-induced withdrawal in morphine-dependent mice.
Psychopharmacology. 1990; 102: 106-11.
FI: 2.933; Nº 21/157 F (JCR/1997) Clave: A. 1Q. Citations: 9

3. Leza JC, Lizasoain I, Lorenzo P.
H1 and H2 histamine receptor blockers and opiate analgesia in mice.
Meth Find Exp Clin Pharmacol. 1990; 12(10): 671-8.
FI: 0.237; Nº 153/157 F (JCR/1997) Clave: A. 4Q. Citations: 25

4. Leza JC, Lizasoain I, Lorenzo P.
Effects of antihistaminics on locomotor activity in mice. Comparison with opiate and amphetamine-induced hiperactivity.
Gen Pharmacol. 1991. 22(2): 293-296.
FI: 1.056; Nº 89/157 F (JCR/1997) Clave: A. 3Q. Citations: 12

5. Lizasoain I, Leza JC, Lorenzo P.
Buprenorphine: bell-shaped dose-response curve for its antagonist effects.
Gen Pharmacol. 1991. 22(2): 297-300.
FI: 1.056; Nº 89/157 F (JCR/1997) Clave: A. 3Q. Citations: 36

6. Navarro M, Leza JC, Lizasoain I, Lorenzo P.
Influence of psychogenetics in opiate tolerance and abstinence in mice.
Gen Pharmacol. 1991. 22(4): 713-6.
FI: 1.056; Nº 89/157 F (JCR/1997) Clave: A. 3Q. Citations: 9

7. Navarro M, Lizasoain I, Leza JC, Lorenzo P.
An original method for assessment of the jumping test.
Meth Find Exp Clin Pharmacol. 1991. 13(7): 443-7.
FI: 0.237; Nº 153/157 F (JCR/1997) Clave: A. 4Q. Citations: 6

8. Leza JC, Lizasoain I, Sanmartínclark O, Lorenzo P.
Role of sodium cromoglycate on analgesia, locomotor activity and opiate withdrawal mice.
Psychopharmacology. 1992. 107: 595-600.
FI: 2.933; Nº 21/157 F (JCR/1997) Clave: A. 1Q. Citations: 9

9. San Martín-Clark O, Leza JC, Lizasoain I, Lorenzo P.
Changes induced by sodium cromoglycate on brain serotonin turnover in morphine dependent and abstinent mice.
Psychopharmacology. 1993. 111: 233-38.
FI: 2.933; Nº 21/157 F (JCR/1997) Clave: A. 1Q. Citations: 2

10. Weiner CP, Lizasoain I, Baylis S, Knowles RG, Charles I, Moncada S.
Induction of calcium-dependent nitric oxide synthases by sex hormones.
Proc Natl Acad Sci USA. 1994. 91: 5212-5216.
FI: 9.040; Nº 3/56 MS (JCR/1997) Clave: A. 1D. Citations: 969

11. Lizasoain I, Knowles RG, Moncada S.
Inhibition by lamotrigine of the generation of nitric oxide in rat forebrain slices.
J Neurochem. 1995. 64: 636-642.
FI: 4.234; Nº 21/150 NC (JCR/1997) Clave: A. 1Q. Citations: 49

12. Moro MA, Su Y, Lizasoain I, Radomski MW, Knowles RG, Darley-Usmar VM, Moncada S.
The formation of nitric oxide donors from peroxyxynitrite.
Br J Pharmacol. 1995. 116: 1999-2004.
FI: 3.619; Nº 15/150 F (JCR/1997) Clave: A. 1D. Citations: 173

13. Leza JC, Lizasoain I, San-Martin-Clark O, Lorenzo P.
Morphine-induced changes on cerebral and cerebellar nitric oxide synthase activity.
Eur J Pharmacol. 1995. 285: 95-98.
FI: 1.960; Nº 36/150 F (JCR/1997) Clave: A. 1Q. Citations: 21
14. Lizasoain I, Weiner CP, Knowles RG, Moncada S.
The ontogeny of cerebral and cerebellar nitric oxide synthase in the guinea pig and rat.
Ped Res. 1996. 39: 779-783.
FI: 2.661; Nº 4/66 P (JCR/1997). 1D. Citations: 59
15. Moro MA, Russel R, Celtek S, Lizasoain I, Su Y, Darley-Usmar VM, Radomski MW, Moncada S.
cGMP mediates the vascular and platelet actions of nitric oxide: confirmation using a novel inhibitor of the soluble guanylate cyclase.
Proc Natl Acad Sci USA. 1996. 93: 1480-5.
FI: 9.040; Nº 3/56 MS (JCR/1997) Clave: A. 1D. Citations: 367
16. San Martín-Clark O, Cuellar B, Leza JC, Lizasoain I, Lorenzo P.
Effects of tripeleonnamine on brain monoamine turnover in morphine dependent and abstinent mice.
Psychopharmacology. 1996. 123: 297-302.
FI: 2.933; Nº 21/157 F (JCR/1997) Clave: A. 1Q. Citations: 3
17. Lizasoain I, Leza JC, Cuellar B, Moro MA, Lorenzo P.
Inhibition of morphine withdrawal by lamotrigine: implication of nitric oxide.
Eur J Pharmacol. 1996. 299: 41-45
FI: 1.960; Nº 36/150 F (JCR/1997) Clave: A. 1Q. Citations: 15
18. Leza JC, Lizasoain I, Cuellar B, Moro MA, Lorenzo P.
Correlation between brain nitric oxide synthase activity and opiate withdrawal.
Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology. 1996. 353: 349-354
FI: 2.492; Nº 23/157 F (JCR/1997) Clave: A. 1Q. Citations: 36
19. Lizasoain I, Moro MA, Knowles RG, Darley-Usmar V, Moncada S.
Nitric oxide and peroxynitrite exert distinct effects on respiration by brain mitochondria which are differentially blocked by glutathione or glucose.
Biochem J. 1996. 314: 877-880.
FI: 3.579; Nº 51/253 B (JCR/1997) Clave: A. 1Q. Citations: 277
20. Moro MA, De Alba J, Leza JC, Lorenzo P, Fernández AP, Bentura MI, Boscá L, Rodrigo J, Lizasoain I.
Neuronal expression of inducible nitric oxide synthase after oxygen and glucose deprivation in rat forebrain slices.
Eur J Neurosci. 1998.10: 445-456.
FI: 3.820; Nº 29/202 NC (JCR/1998). 1Q. Citations: 106
21. Moro MA, Leza JC, Lorenzo P, Lizasoain I.
Peroxynitrite causes aspartate release from dissociated rat cerebellar granule neurones.
Free Rad Res. 1998. 28: 193-204.
FI: 2.034; Nº 121/295 B (JCR/1998) Clave: A. 2Q. Citations: 10
22. Moro MA, Fernández-Tomé P, Leza JC, Lorenzo P, Lizasoain I.
Neuronal death induced by SIN-1 in the presence of superoxide dismutase: protection by cyclic GMP.
Neuropharmacology. 1998. 37, 1071-1079.
FI: 3.240; Nº 17/178 F (JCR/1998) Clave: A. 1D. Citations: 35
23. Cárdenas A, De Alba J, Moro MA, Leza JC, Lorenzo P, Lizasoain I.
Protective effect of N-(3-(aminomethyl benzyl) acetamidine, an inducible nitric oxide synthase inhibitor, in brain slices exposed to oxygen-glucose deprivation.
Eur. J. Pharmacol. 1998. 354, 161-165.
FI: 1.992; Nº 34/178 F (JCR/1998) Clave: A. 1Q. Citations: 37
24. Uttenthal LO, Alonso D, Fernández AP, Campbell RO, Moro MA, Leza JC, Lizasoain I, Esteban FJ, Barroso JB, Valderrama R, Pedrosa JA, Peinado MA, Serrano J, Richart A, Bentura MI, Santacana M, Martínez-Murillo R, Rodrigo J.
Neuronal and inducible nitric oxide synthase and nitrotyrosine immunoreactivities in the cerebral cortex of the aging rat.

Microscopy Res. Techn. 1998. 43, 75-88.

FI: 0.765; Nº 8/9 M (JCR/1998) Clave: A. 4Q. Citations: 112

25. De Alba J, Cárdenas A, Moro MA, Leza JC, Lorenzo P, Boscá L, Lizasoain I.
Down-regulation of neuronal nitric oxide synthase by nitric oxide after oxygen-glucose deprivation in rat forebrain slices.

J. Neurochem. 1999. 72, 248-54.

FI: 4.906; Nº 25/201 NC (JCR/1999) Clave: A. 1Q. Citations: 46

26. Gavilanes J, Moro MA, Lizasoain I, Lorenzo P, Pérez A, Leza JC, Álvarez-Vicent JJ.
Nitric oxide synthase activity in human squamous cell carcinoma of the head and the neck.

Laryngoscope. 1999. 109, 148-152.

FI: 1.266; Nº 7/30 O (JCR/1999) Clave: A. 1Q. Citations: 30

27. De Alba J, Cárdenas A, Moro MA, Leza JC, Lorenzo P, Lizasoain I.

Use of brain slices in the study of pathogenic role of inducible nitric oxide synthase in cerebral ischaemia-reperfusion.

Gen. Pharmacol. 1999. 32, 577-581.

FI: 1.105; Nº 95/175 F (JCR/1999) Clave: A. 3Q. Citations: 18

28. Fernández-Tomé P, Lizasoain I, Leza JC, Lorenzo P, Moro MA.

Neuroprotective effects of DETA-NONOate, a nitric oxide donor, on hydrogen peroxide-induced neurotoxicity in cortical neurones.

Neuropharmacology. 1999. 38, 1307-1315.

FI: 4.176; Nº 28/201 NC (JCR/1999) Clave: A. 1Q. Citations: 24

29. Olivenza R, Moro MA, Lizasoain I, Lorenzo P, Fernández AP, Rodrigo J, Boscá L, Leza JC.
Chronic stress induces the expression of inducible nitric oxide synthase in rat brain cortex.

J. Neurochem. 2000. 74, 785-791.

FI: 4.900; Nº 23/203 NC (JCR/2000) Clave: A. 1Q. Citations: 174

30. Cuéllar B, Fernández AP, Lizasoain I, Moro MA, Lorenzo P, Bentura MI, Rodrigo J, Leza JC.
Up-regulation of neuronal NO synthase immunoreactivity in opiate dependence and withdrawal.

Psychopharmacology 2000. 148, 66-73.

FI: 2.804; Nº 30/181 F (JCR/2000) Clave: A. 1Q. Citations: 69

31. Cárdenas A, Moro MA, Hurtado O, Leza JC, Lorenzo P, Boscá L, Bodelon OG, Lizasoain I.

Implication of glutamate in the expression of inducible nitric oxide synthase after oxygen and glucose deprivation in rat forebrain slices.

J. Neurochem 2000. 74, 2041-2048.

FI: 4.900; Nº 23/203 NC (JCR/2000) Clave: A. 1Q. Citations: 91

32. Moro MA, De Alba J, Cárdenas A, De Cristóbal J, Leza JC, Lizasoain I, Díaz-Guerra MJM, Boscá L, Lorenzo P.

Mechanisms of the neuroprotective effect of aspirin after oxygen and glucose deprivation in rat forebrain slices.

Neuropharmacology. 2000. 39, 1309-18.

FI: 4.125; Nº 13/181 F (JCR/2000) Clave: A. 1D. Citations: 61

33. Colón A, Menchén L, Lizasoain I, Leza JC, Menchén P, González-Lara V, Moro MA, Lorenzo P.
Inducible nitric oxide synthase activity is expressed not only in inflamed but also in normal colonic mucosa in patients with ulcerative colitis. A potential prognostic marker.

Am. J. Gastroenterol. 2000. 95, 1371-1373.

FI: 2.834; Nº 8/45 G (JCR/2000) Clave: A. 1Q. Citations: 16

34. Cárdenas A, Hurtado O, Leza JC, Lorenzo P, Bartrons R, Lizasoain I, Moro MA.

Fructose-1,6-biphosphate inhibits the expression of inducible nitric oxide synthase caused by oxygen-glucose deprivation through the inhibition of glutamate release in rat forebrain slices.

Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology. 2000. 362: 208-212.

FI: 2.869; Nº 28/181 F (JCR/2000) Clave: A. 1Q. Citations: 18

35. Madrigal JLM, Moro MA, Lizasoain I, Lorenzo P, Castrillo A, Boscá L, Leza JC.

Inducible nitric oxide synthase expression in brain cortex after immobilisation stress is regulated by nuclear factor kB – mediated mechanisms.

J Neurochem 2001. 76, 532-538.

- FI: 4.834; Nº 27/198 NC (JCR/2001) Clave: A. 1Q. Citations: 126
36. Madrigal JLM, Olivenza R, Moro MA, Lizasoain I, Lorenzo P, Leza JC. Glutathione depletion, lipid peroxidation and mitochondrial dysfunction are induced by chronic stress in rat brain.
Neuropsychopharmacology. 2001. 24, 420-429.
FI: 4.715; Nº 28/198 NC (JCR/2001) Clave: A. 1Q. Citations: 212
37. Hurtado O, Cárdenas A, Lizasoain I, Boscá L, Leza JC, Lorenzo P, Moro MA. Up-regulation of TNF- α convertase (TACE/ADAM17) in the ischaemic brain.
Neuropharmacology. 2001. 40, 1094-1102.
FI: 3.854; Nº 38/198 NC (JCR/2001) Clave: A. 1Q. Citations: 57
38. Menchén L, Colón A, Moro MA, Leza JC, Lizasoain I, Menchén P, Alvarez E, Lorenzo P. N-(3-(aminomethyl benzyl) acetamidine, an inducible nitric oxide synthase inhibitor, decreases colonic inflammation induced by trinitrobenzene sulphonic acid in rats.
Life Sciences. 2001. 69, 479-491.
FI: 1.758; Nº 30/75 M (JCR/2001) Clave: A. 2Q. Citations: 47
39. De Cristobal J, Moro MA, Davalos A, Castillo J, Leza JC, Camarero J, Colado MI, Lorenzo P, Lizasoain I. Neuroprotective effect of aspirin by inhibition of glutamate release after permanent focal cerebral ischemia in rats.
J Neurochem. 2001. 79, 456-459.
FI: 4.834; Nº 27/198 NC (JCR/2001) Clave: A. 1Q. Citations: 81
40. Colón AL, Menchén LA, Hurtado O, de Cristobal J, Lizasoain I, Leza JC, Lorenzo P, Moro MA. Implication of TNF- α convertase (TACE/ADAM17) in inducible nitric oxide synthase expression and inflammation in an experimental model of colitis.
Cytokine. 2001. 16:220-6.
FI: 1.992; Nº 57/114 I (JCR/2001) Clave: A. 2Q. Citations: 53
41. De Cristóbal J, Cárdenas A, Lizasoain I, Leza JC, Fernández-Tomé P, Lorenzo P, Moro MA. Inhibition of glutamate release via recovery of ATP levels accounts for a neuroprotective effect of aspirin in rat cortical neurones exposed to oxygen-glucose deprivation.
Stroke. 2002. 33, 261-7.
FI: 5.176; Nº 6/138 CN (JCR/2002) Clave: A. 1D. Citations: 87
42. Madrigal JLM, Hurtado O, Moro MA, Lizasoain I, Lorenzo P, Castrillo A, Bosca L, Leza JC. The increase in TNF- α levels is implicated in NF- κ B activation and inducible nitric oxide synthase expression in brain cortex after immobilisation stress.
Neuropsychopharmacology. 2002. 26, 155-63.
FI: 4.497; Nº 31/197 NC (JCR/2002) Clave: A. 1Q. Citations: 136
43. De Cristobal J, Madrigal JLM, Lizasoain I, Lorenzo P, Leza JC, Moro MA. Aspirin inhibits stress-induced increase in plasma glutamate, brain oxidative damage and ATP fall in rats.
NeuroReport. 2002. 13, 217-21.
FI: 2.265; Nº 82/197 NC (JCR/2002) Clave: A. 2Q. Citations: 29
44. Hurtado O, Lizasoain I, Fernández-Tomé P, Alvarez-Barrientos A, Leza JC, Lorenzo P, Moro MA. TACE/ADAM17-TNF- α pathway in rat cortical cultures after exposure to oxygen-glucose deprivation or glutamate.
J Cereb Blood Flow Metab. 2002. 22, 576-85.
FI: 5.297; Nº 23/197 NC (JCR/2002) Clave: A. 1Q. Citations: 51
45. Madrigal JLM, Moro MA, Lizasoain I, Lorenzo P, Leza JC. Stress-induced increase in extracellular sucrose space in rats is mediated by nitric oxide.
Brain Res. 2002. 938, 87-91.
FI: 2.409; Nº 73/197 NC (JCR/2002) Clave: A. 2Q. Citations: 24
46. Molina JA, Leza JC, Ortiz S, Moro MA, Perez S, Lizasoain I, Urigüen L, Oliva JM, Manzanares J. Cerebrospinal fluid and plasma concentrations of nitric oxide metabolites are increased in dementia with Lewy bodies.
Neurosci Lett. 2002. 333, 151-3.

FI: 2.100; Nº 90/197 NC (JCR/2002) Clave: A. 2Q. Citations: 10

47. Cárdenas A, Moro MA, Leza JC, O'Shea E, Dávalos A, Castillo J, Lorenzo P, Lizasoain I. Up-regulation of TACE/ADAM17 after ischemic preconditioning is involved in brain tolerance. **J Cereb Blood Flow Metabolism**. 2002. 22, 1297-1302.

FI: 5.297; Nº 23/197 NC (JCR/2002) Clave: A. 1Q. Citations: 48

48. Castellanos M, Leira R, Serena J, Pumar JM, Lizasoain I, Castillo J, Dávalos A. Plasma metalloproteinase-9 concentration predicts hemorrhagic transformation in acute ischemic stroke.

Stroke. 2003. 34, 40-6.

FI: 5.233; Nº 5/135 CN (JCR/2003) Clave: A. 1D. Citations: 219

49. Castillo J, Moro MA, Serena J, Leira R, Lizasoain I, Dávalos A. Neuroprotective effects of aspirin in patients with acute cerebral infarction.

Neurosci Lett. 2003. 339, 248-50.

FI: 1.967; Nº 107/198 NC (JCR/2003) Clave: A. 3Q. Citations: 28

50. Fernandez AP, Alonso D, Lizasoain I, Serrano J, Leza JC, Bentura ML, López JC, Encinas JM, Fernandez-Vizarrá P, Castro-Blanco S, Martínez A, Martínez-Murillo R, Lorenzo P, Pedrosa JA, Peinado MA, Rodrigo J.

Postnatal changes in the nitric oxide system of the cerebral cortex after hypoxia during delivery.

Brain Res Dev Brain Res. 2003. 142: 177-192.

FI: 2.474; Nº 85/198 NC (JCR/2003) Clave: A. 2Q. Citations: 23

51. Madrigal JLM, Moro MA, Lizasoain I, Lorenzo P, Fernández AP, Rodrigo J, Bosca L, Leza JC. Induction of cyclooxygenase-2 accounts for restraint stress-induced oxidative status in rat brain.

Neuropsychopharmacology 2003. 28: 1579-88.

FI: 5.201; Nº 23/198 NC (JCR/2003) Clave: A. 1Q. Citations: 109

52. Moro MA, Hurtado O, Cárdenas A, Romera C, Madrigal JLM, Fernández-Tomé P, Leza JC, Lorenzo P, Lizasoain I.

Expression and function of TACE (TNF-alpha converting enzyme) in the central nervous system.

Neurosignals. 2003. 12: 53-8.

FI: 3.176; Nº 53/198 NC (JCR/2003) Clave: R. 2Q. Citations: 21

53. Madrigal JLM, De Cristóbal J, Cárdenas A, Leza JC, Lizasoain I, Lorenzo P, Moro MA.

Effect of subacute and chronic immobilisation stress on the outcome of permanent focal cerebral ischaemia in rats.

Brain Res. 2003. 979: 137-45.

FI: 2.474; Nº 85/198 NC (JCR/2003) Clave: A. 2Q. Citations: 54

54. Armengou A, Hurtado O, Leira R, Obón M, Pascual C, Moro MA, Lizasoain I, Castillo J, Dávalos A. L-arginine levels in blood as a marker of nitric oxide mediated brain damage in acute stroke: a clinical and experimental study.

J Cereb Blood Flow Metabolism. 2003. 23: 978-84

FI: 5.370; Nº 22/198 NC (JCR/2003) Clave: A. 1Q. Citations: 24

55. Madrigal JLM, García-Bueno B, Moro MA, Lizasoain I, Lorenzo P, Leza JC.

Relationship between cyclooxygenase-2 and nitric oxide synthase-2 in rat brain cortex after stress.

Eur J Neurosci. 2003. 18: 1701-5.

FI: 3.872; Nº 37/198 NC (JCR/2003) Clave: A. 1Q. Citations: 49

56. Hurtado O, De Cristóbal J, Sánchez V, Lizasoain I, Cárdenas A, Pereira MP, Colado MI, Leza JC, Lorenzo P, Moro MA.

Inhibition of glutamate release by delaying ATP fall accounts for neuroprotective effects of antioxidants in experimental stroke.

FASEB J. 2003. 17: 2082-84.

FI: 7.172; Nº 24/261 NC (JCR/2003) Clave: A. 1D. Citations: 39

57. Castillo J, Moro MA, Blanco M, Leira R, Serena J, Lizasoain I, Dávalos A.

The release of tumour necrosis factor alpha (TNF- α) is associated with ischemic tolerance in human stroke.

Annals Neurol. 2003. 54: 811-9.

FI: 7.717; Nº 2/135 CN (JCR/2003) Clave: A. 1D. Citations: 62

58. Romera C, Hurtado O, Botella SH, Lizasoain I, Cárdenas A, Fernández-Tomé P, Leza JC, Lorenzo P, Moro MA.
In vitro ischaemic tolerance involves up-regulation of glutamate transport partly mediated by the TACE/ADAM17-TNF- α pathway.
J Neurosci. 2004. 24: 1350-57.
FI: 7.907; Nº 12/198 NC (JCR/2004) Clave: A. 1D. Citations: 104
59. Madrigal JLM, Caso J, Hurtado O, Lizasoain I, Moro MA, Lorenzo P, Leza JC.
Brain oxidative markers in stress. Possible new drug targets against neuroinflammation.
Curr Neuropharmacol. 2004. 2: 183-189.
FI: no hay datos disponibles Clave: R. Citations: 6
60. Moro MA, Cárdenas A, Hurtado O, Leza JC, Lizasoain I.
Role of nitric oxide after brain ischaemia.
Cell Calcium. 2004. 36: 265-75.
FI: 5.186; Nº 31/155 CB (JCR/2004) Clave: R. 1Q. Citations: 187
61. Menchén L, Colón A, Madrigal JLM, Beltrán L, Botella S, Lizasoain I, Leza JC, Moro MA, Menchén P, Cos E, Lorenzo P.
Activity of inducible and neuronal nitric oxide synthases in colonic mucosa predicts progression of ulcerative colitis.
Am J Gastroenterol. 2004. 99: 1756-64.
FI: 4.716; Nº 5/46 G (JCR/2004) Clave: A. 1Q. Citations: 24
62. Munhoz C, Madrigal JLM, García-Bueno B, Pradillo JM, Moro MA, Lizasoain I, Lorenzo P, Scavone C, Leza JC.
TNF- α accounts for short-term persistence of oxidative status in rat brain after two weeks of repeated stress.
Eur J Neurosci. 2004. 20: 1125-30.
FI: 3.820; Nº 42/198 NC (JCR/2004) Clave: A. 1Q. Citations: 18
63. Colón A, Madrigal JLM, Menchén L, Moro MA, Lizasoain I, Lorenzo P, Leza JC.
Stress increases susceptibility to oxidative/nitrosative mucosal damage in an experimental model of colitis in rats.
Dig Dis Sci. 2004. 49: 1713-1721.
FI: 1.427; Nº 30/46 G (JCR/2004) Clave: A. 4Q. Citations: 24
64. Madrigal JLM, García-Bueno B, Cárdenas A, Lizasoain I, Moro MA, Lorenzo P, Leza JC.
Oxidative / nitrosative brain damage in stress: possible target for neuropsychopharmacological drugs.
Curr Med Chem. 2004. 4: 1-8.
FI: 4.382; Nº 23/187 F (JCR/2004) Clave: R. 1Q. Citations: 1
65. Pradillo JM, Romera C, Hurtado O, Cárdenas A, Moro MA, Leza JC, Dávalos A, Castillo J, Lorenzo P, Lizasoain I.
TNFR1 upregulation mediates tolerance after brain ischaemic preconditioning.
J Cereb Blood Flow Metabolism. 2005. 25: 193-203.
FI: 4.786; Nº 25/200 NC (JCR/2005) Clave: A. 1Q. Citations: 65
66. Hurtado O, Moro MA, Cárdenas A, Sánchez V, Fernández-Tomé P, Leza JC, Lorenzo P, Secades JJ, Lozano R, Dávalos A, Castillo J, Lizasoain I.
Neuroprotection afforded by prior citicoline administration in experimental brain ischemia: effects on glutamate transport.
Neurobiol Dis. 2005. 18: 336-345.
FI: 4.048; Nº 43/200 NC (JCR/2005) Clave: A. 1Q. Citations: 75
67. Pérez-Asensio FJ, Hurtado O, Burguete MC, Moro MA, Salom JB, Lizasoain I, Torregrosa G, Leza JC, Alborch E, Castillo J, Knowles RG, Lorenzo P.
Inhibition of iNOS activity by 1400W decreases glutamate release and ameliorates stroke outcome after experimental ischemia.
Neurobiol Dis 2005. 18: 375-384.
FI: 4.048; Nº 43/200 NC (JCR/2005) Clave: A. 1Q. Citations: 56

68. García-Bueno B, Madrigal JLM, Lizasoain I, Moro MA, Lorenzo P, Leza JC. Peroxisome proliferator-activated receptor gamma (PPAR γ) activation decreases neuroinflammation in brain after stress in rats. ***Biol Psychiat***. 2005. 57: 885-894. FI: 6.779; N° 16/200 NC (JCR/2005) Clave: A. 1D. Citations: 67
69. Fernández-López D, Martínez-Orgado JA, Casanova I, Bonet B, Leza JC, Lorenzo P, Moro MA, Lizasoain I. Immature rat brain slices exposed to oxygen-glucose deprivation as an *in vitro* model of neonatal hypoxic-ischemic encephalopathy. ***J Neurosci Meth***. 2005. 145: 205-212. FI: 1.784; N° 131/200 NC (JCR/2005) Clave: A. 3Q. Citations: 18
70. García-Bueno B, Madrigal JLM, Lizasoain I, Moro MA, Lorenzo P, Leza JC. The antiinflammatory prostaglandin 15d-PGJ2 decreases oxidative/nitrosative mediators in brain after acute stress in rats. ***Psychopharmacology***. 2005. 180: 513-522. FI:3.994; N° 45/200 NC (JCR/2005) Clave: A. 1Q. Citations: 24
71. Cárdenas A, Moro MA, Hurtado O, Leza JC, Lizasoain I. Dual role of nitric oxide in adult neurogenesis. ***Brain Res Rev***. 2005. 50: 1-6. FI: 6.402; N° 17/200 NC (JCR/2005) Clave: R. 1D. Citations: 57
N° 10 del Top25 de Oct/Dec 2005 .
(http://top25.sciencedirect.com/index.php?cat_id=6&subject_area_id=18&journal_id=01650173)
72. Blanco M, Moro MA, Dávalos A, Leira R, Castellanos M, Serena J, Vivancos J, Lizasoain I, Castillo J. Increased plasma levels of 15-Deoxy Delta Prostaglandin J2 are associated with good outcome in acute atherothrombotic ischemic stroke. ***Stroke***. 2005. 36: 1189-1194. FI: 5.855; N° 5/148 CN (JCR/2005) Clave: A. 1D. Citations: 50
73. Moro MA, Almeida A, Bolaños JP, Lizasoain I. Mitochondrial respiratory chain and free radicals generation in stroke. ***Free Rad Bio Med***. 2005. 39:1291-1304. FI: 4.971; N° 45/261 B (JCR/2005) Clave: R. 1Q. Citations: 138
N° 4 del Top25 de Oct/Dec 2005.
(http://top25.sciencedirect.com/index.php?cat_id=6&subject_area_id=3&journal_id=08915849)
N° citaciones: 108
74. Serena J, Blanco M, Castellanos M, Silva Y, Vivancos J, Moro MA, Leira R, Lizasoain I, Castillo J, Dávalos A. The prediction of malignant cerebral infarction by molecular brain barrier disruption markers. ***Stroke***. 2005. 36: 1921-1926. FI: 5.855; N° 5/148 CN (JCR/2005) Clave: A. 1D. Citations: 68
75. Pereira MP, Lizasoain I, Hurtado O, Cardenas A, Alonso-Escolano D, Bosca L, Vivancos J, Nombela F, Leza JC, Lorenzo P, Moro MA. The non-thiazolidinedine PPAR-gamma agonist L-796,449 mediates neuroprotection in experimental stroke. ***J Neuropathol Exp Neurol***. 2005. 64: 797-805. FI: 4.471; N° 12/148 CN (JCR/2005) Clave: A. 1D. Citations: 60
76. Pereira MP, Lizasoain I*, Hurtado O, Cárdenas A, Boscá L, Leza JC, Castillo J, Dávalos A, Vivancos J, Lorenzo P, Moro MA. Rosiglitazone and 15-deoxy- Δ 12,14-prostaglandin J2 mediate potent neuroprotection after experimental stroke through non completely overlapping mechanisms. ***J Cereb Blood Flow Metabolism***. 2006. 26: 218-229. (*co-autor senior) FI: 4.843; N° 33/199 NC (JCR/2006) Clave: A. 1Q. Citations: 90
77. Comabella M, Romera C, Camiña M, Perkal H, Moro MA, Leza JC, Lizasoain I, Castillo M, Montalban X. TNF- α converting enzyme (TACE) protein expression in different clinical subtypes of multiple sclerosis. ***J Neurol***. 2006. 253: 701-706.

- FI: 2.984; Nº 31/146 CN (JCR/2006) Clave: A. 1Q. Citations: 12
78. Pradillo J, Romera C, Cárdenas A, Hurtado O, Alonso-Escolano D, Lorenzo P, Moro MA, Lizasoain I.
TNFR1 mediates increased neuronal membrane EAAT3 expression after in vivo cerebral ischemic preconditioning.
Neuroscience. 2006. 138: 1171-1178.
FI: 3.427; Nº 62/199 NC (JCR/2006) Clave: A. 2Q. Citations: 34
79. Mallolas J, Hurtado O, Castellanos M, Blanco M, Sobrino T, Serena J, Vivancos J, Castillo J, Lizasoain I, Moro MA, Dávalos A.
A novel functional polymorphism in the EAAT2 gene is associated with higher glutamate concentrations and higher frequency of progressing stroke.
J Exp Med. 2006. 203: 711-717.
FI: 14.484; Nº 3/76 MRE (JCR/2006) Clave: A. 1D. Citations: 63
80. Lizasoain I, Cárdenas A, Hurtado O, Romera C, Mallolas J, Lorenzo P, Castillo J, Moro MA.
Targets of cytoprotection in acute ischemic stroke: present and future.
Cerebrovasc Dis. 2006. 21: 1-8.
FI: 2.003; Nº 67/146 CN (JCR/2006) Clave: R. 2Q. Citations: 17
81. Hurtado O, Pradillo JM, Alonso D, Lorenzo P, Sobrino T, Castillo J, Lizasoain I, Moro MA.
Neurorepair versus neuroprotection in stroke.
Cerebrovasc Dis. 2006. 21: 54-63.
FI: 2.003; Nº 67/146 CN (JCR/2006) Clave: R. 2Q. Citations: 33
82. Blanco M, Lizasoain I, Sobrino T, Vivancos J, Castillo J.
Ischemic preconditioning: a novel target for neuroprotective therapy.
Cerebrovasc Dis. 2006. 21: 38-47.
FI: 2.003; Nº 67/146 CN (JCR/2006) Clave: R. 2Q. Citations: 30
83. Blanco M, Castellanos M, Rodríguez-Yáñez M, Sobrino T, Leira R, Vivancos J, Lizasoain I, Serena J, Dávalos A, Castillo J.
High blood pressure and inflammation are associated with poor prognosis in lacunar infarctions.
Cerebrovasc Dis. 2006. 22: 123-129.
FI: 2.003; Nº 67/146 CN (JCR/2006) Clave: A. 2Q. Citations: 18
84. Caso JR, Lizasoain I, Lorenzo P, Moro MA, Leza JC.
The role of TNF α in stress-induced worsening of cerebral ischemia in rats.
Neuroscience. 2006. 142: 59-69.
FI: 3.427; Nº 62/199 NC (JCR/2006) Clave: A. 2Q. Citations: 29
85. Fernández-López D, Martínez-Orgado J, Nuñez E, Romero J, Lorenzo P, Moro MA, Lizasoain I.
Characterization of the neuroprotective effect of the cannabinoid agonist win-55212 in an in vitro model of hypoxic-ischemic brain damage in newborn rats.
Ped Res. 2006. 60: 169-73.
FI: 2.619; Nº 10/74 P (JCR/2006) Clave: A. 1Q. Citations: 69
86. Martínez-Orgado J, Fernández-López D, Moro MA, Lizasoain I.
Nitric oxide synthase as a target for the prevention of hypoxic-ischemic newborn brain damage.
Curr Enz Inh. 2006. 2: 219-229.
FI: no hay datos disponibles Clave: R. Citations: 7
87. Leira R, Rodríguez-Yáñez M, Castellanos M, Blanco M, Nombela F, Sobrino T, Lizasoain I, Dávalos A, Castillo J.
Hyperthermia is a surrogate marker of inflammation mediated cause of brain damage in acute ischemic stroke.
J Intern Med. 2006. 260: 343-9.
FI: 4.730; Nº 11/103 M (JCR/2006) Clave: A. 1Q. Citations: 31
88. Rodríguez-Yáñez M, Castellanos M, Blanco M, Millan M, Nombela F, Sobrino T, Lizasoain I, Leira R, Serena J, Dávalos A, Castillo J.
Micro and macroalbuminuria predict hemorrhagic transformation in acute ischemic stroke.
Neurology. 2006. 67: 1172-7.
FI: 5.690; Nº 6/146 CN (JCR/2006) Clave: A. 1D. Citations: 35

89. Rodríguez-Yáñez M, Castellanos M, Blanco M, García MM, Nombela F, Serena J, Leira R, [Lizasoain I](#), Dávalos A, Castillo J.
New-onset hypertension and inflammatory response/poor outcome in acute ischemic stroke.
Neurology. 2006. 67: 1973-8.
FI: 5.690; N° 6/146 CN (JCR/2006) Clave: A. 1D. Citations: 28
90. Hurtado O, Cárdenas A, Pradillo JM, Rodriguez J, Sobrino T, Castillo J, Moro MA, [Lizasoain I](#).
A chronic treatment with CDP-choline improves functional recovery and increases neuronal plasticity after experimental stroke.
Neurobiol Dis. 2007. 26: 105-111. PORTADA DE LA REVISTA
FI: 4.377; N° 41/211 NC (JCR/2007) Clave: A. 1Q. Citations: 48
91. Romera C, Hurtado O, Mallolas J, Pereira MP, Morales JR, Serena J, Vivancos J, Nombela F, Romera A, Lorenzo P, [Lizasoain I](#), Moro MA.
Ischaemic preconditioning reveals that GLT-1/EAAT2 glutamate transporter is a novel PPARgamma target gene involved in neuroprotection.
J Cereb Blood Flow Metabolism. 2007. 27: 1327-38.
FI: 5.147; N° 30/211 NC (JCR/2007) Clave: A. 1Q. Citations: 83
92. Caso JR, Pradillo JM, Hurtado O, Lorenzo P, Moro MA, [Lizasoain I](#).
Toll-like receptor 4 is involved in brain damage and inflammation after experimental stroke.
Circulation. 2007. 115: 1599-1608.
FI: 12.755; N° 1/74 CV (JCR/2007) Clave: A. 1D. Citations: 276
93. Ponferrada A, Caso JR, Alou L, Colon A, Sevillano D, Moro MA, [Lizasoain I](#), Menchen P, Gomez-Lus ML, Lorenzo P, Cos E, Leza JC, Menchen L.
The role of PPARgamma on restoration of colonic homeostasis after experimental stress-induced inflammation and dysfunction.
Gastroenterology. 2007. 132: 1791-1803.
FI: 11.673; N° 1/50 GH (JCR/2007) Clave: A. 1D. Citations: 62
94. Caso JR, Moro MA, Lorenzo P, [Lizasoain I](#), Leza JC.
Involvement of IL-1 beta in acute stress-induced worsening of cerebral ischaemia in rats.
Eur Neuropsychopharmacol. 2007. 17: 600-7
FI: 4.430; N° 39/211 NC (JCR/2007) Clave: A. 1Q. Citations: 45
95. Blanco M, Nombela F, Castellanos M, Rodriguez-Yáñez M, Garcí-Gil M, Leira R, [Lizasoain I](#), Serena J, Vivancos J, Moro MA, Dávalos A, Castillo J.
Statin withdrawal treatment in ischaemic stroke: a controlled randomised study.
Neurology. 2007. 69: 904-910.
FI: 6.014; N° 5/146 CN (JCR/2007) Clave: A. 1D. Citations: 205
96. Sobrino T, Hurtado O, Moro MA, Rodriguez-Yáñez M, Brea D, Moldes O, Blanco M, Arenillas J, Dávalos A, [Lizasoain I](#), Castillo J.
The increment of circulating endothelial progenitor cells predicts good outcome in acute ischemic stroke.
Stroke. 2007. 38: 2759-64.
FI: 6.296; N° 4/146 CN (JCR/2007) Clave: A. 1D. Citations: 127
97. Fernández-López D, Pazos MR, Tolón RM, Moro MA, Romero J, [Lizasoain I](#), Martínez-Orgado J.
The cannabinoid agonist Win55212 reduces brain damage in an in vivo model of hypoxic-ischemic encephalopathy in newborn rats.
Ped Res. 2007. 62: 255-60.
FI: 2.839; N° 7/78 P (JCR/2007). Clave: A. 1D. Citations: 39
98. Hurtado O, Pradillo JM, Fernández-López D, Morales JR, Sobrino T, Castillo J, Alborch E, Moro MA, [Lizasoain I](#).
Delayed post-ischaemic administration of CDP-choline increases EAAT2 association to lipid rafts and affords neuroprotection after experimental stroke.
Neurobiol Dis. 2008. 29: 123-31.
FI: 4.852; N 38/219 NC (JCR/2008) Clave: A. 1Q. Citations: 29

99. Salom JB, Castelló-Ruiz M, Burguete MC, Guzmán C, Jover-Mengual T, Torregrosa G, Jover R, Lizasoain I, Alborch E.
Role of K⁺ and Ca²⁺ fluxes in the cerebroarterial vasoactive effects of sildenafil.
Eur J Pharmacol. 2008. 581: 138-147.
FI: 2.787; N° 76/216 PP (JCR/2008) Clave: A. 2Q. Citations: 1
100. Caso JR, Pradillo JM, Hurtado O, Leza JC, Moro MA, Lizasoain I.
Toll-like receptor 4 is involved in subacute stress-induced worsening of experimental stroke.
Stroke. 2008. 39: 1314-20.
FI: 6.499; N° 6/156 CN (JCR/2008) Clave: A. 1D. Citations: 116
101. Morales JR, Ballesteros I, Deniz JM, Hurtado O, Vivancos J, Nombela F, Lizasoain I, Castrillo A, Moro MA.
Activation of Liver X Receptors promotes neuroprotection and reduces brain inflammation in experimental stroke.
Circulation. 2008. 118: 1450-9
FI: 14.595; N° 1/78 CV (JCR/2008) Clave: A. 1D. Citations: 60
102. Eisenberg G, Pradillo j, Plaza G, Lizasoain I, Moro MA.
Increased expresión and activity of MMP-9 in chronic rhinosinusitis with nasal polyposis
Acta Otorrinolaringol Esp. 2008. 59:444-7.
FI: ; N° 1/78 CV (JCR/2008) Clave: A. Citations: 7
103. Pradillo JM, Fernández-López D, García-Yébenes I, Sobrado M, Hurtado O, Moro MA, Lizasoain I.
Toll-like receptor 4 is involved in neuroprotection afforded by ischemic preconditioning.
J Neurochem. 2009. 109: 287-294.
FI: 3.999; N° 59/230 NC (JCR/2009) Clave: A. 1Q. Citations: 64
104. Caso JR, Hurtado O, Pereira MP, García-Bueno B, Menchén L, Alou L, Gómez-Lus ML, Moro MA, Lizasoain I, Leza JC.
Colonic bacterial translocation as a possible factor in stress-worsening experimental stroke outcome.
Am J Physiol Reg Int Comp Physiol. 2009. 296: 979-985.
FI: 3.058; N° 28/75 Phy (JCR/2009) Clave: A. 2Q. Citations: 22
105. Sobrado M, Pereira MP, Ballesteros I, Hurtado O, Fernández-López D, Pradillo JM, Caso JR, Vivancos J, Nombela F, Serena J, Lizasoain I, Moro MA.
Synthesis of lipoxin A4 by 5-lipoxygenase mediates PPARgamma-dependent, neuroprotective effects of rosiglitazone in experimental stroke
J Neurosci. 2009. 29: 3875-3884.
FI: 7.178; N° 17/230 NC (JCR/2009) Clave: A. 1D. Citations: 70
106. Comabella M, Pradillo JM, Fernandez M, Rio J, Lizasoain I, Julia E, Moro MA, Sastre-Garriga J.
Plasma levels of 15d-PGJ2 are not altered in multiple sclerosis.
Eur J Neurol. 2009. 16:1197-201.
FI: 2.510; N° 66/167 CN (JCR/2009) Clave: A. 2Q. Citations: 5
107. Gubern C, Hurtado O, Rodriguez R, Morales JR, Romera VG, Moro MA, Lizasoain I, Serena J, Mallolas J.
Validation of housekeeping genes for quantitative real-time PCR in in-vivo and in-vitro models of cerebral ischaemia.
BMC Mol. Biol. 2009. 10:57.
FI: 2.848; N° 124/283 B (JCR/2009) Clave: A. 2Q. Citations: 52
108. Bolaños J, Moro MA, Lizasoain I, Almeida A.
Mitochondria and reactive oxygen and nitrogen species in neurological disorders and stroke: therapeutic implications.
Adv Drug Deliver Rev. 2009. 61:1299-315.
FI: 11.957; N° 5/236 PP (JCR/2009) Clave: R. 1D. Citations: 47
109. Hurtado O, Serrano J, Sobrado M, Fernandez AP, Martinez-Murillo R, Lizasoain I, Moro MA, Martinez A.
Lack of adrenomedullin, but not complement factor H, results in larger infarct size and more extensive brain damage in a focal ischemia model.
Neuroscience. 2010. 171: 885-892.

FI: 3.215; Nº 95/237 NC (JCR/2010) Clave: A. 2Q. Citations: 17

110. Fernández-López D, Pradillo JM, García-Yébenes I, Martínez-Orgado J, Moro MA, Lizasoain I. The cannabinoid agonist WIN55212-2 promotes neural repair after neonatal rat brain hypoxia-ischemia **Stroke**. 2010. 41: 2956-64

FI: 5.756; Nº 13/185 CN (JCR/2010) Clave: A. 1D. Citations: 14

111. García-Yébenes I, Sobrado M, Zarruk JG, Castellanos M, Perez de la Ossa N, Dávalos A, Serena J, Lizasoain I, Moro MA.

A mouse model of hemorrhagic transformation by delayed tPA administration after *in situ* thromboembolic stroke.

Stroke. 2011. 42: 196-203.

FI: 5.729; Nº 14/191 CN (JCR/2011) Clave: A. 1D. Citations: 32

112. Hurtado O, Lizasoain I, Moro MA.

Neuroprotection and recovery. Recent data at the bench on citicoline.

Stroke. 2011. 42. S33-5.

FI: 5.729; Nº 14/191 CN (JCR/2011) Clave: A. 1D. Citations: 28

113. Sobrado M, Delgado M, Fernández-Valle E, García-García L, Torres M, Sánchez-Prieto J, Vivancos J, Manzanares R, Moro MA, Pozo MA, Lizasoain I.

Longitudinal studies of ischemic penumbra by using 18F-FDG PET and MRI techniques in permanent and transient focal cerebral ischemia in rats.

Neuroimage. 2011. 57:45-54

FI: 5.895; Nº 1/14 NI (JCR/2011) Clave: A. 1D. Citations: 22

114. Zarruk JG, García-Yébenes I, Romera VG, Ballesteros I, Moraga A, Cuartero MI, Hurtado O, Sobrado M, Pradillo JM; Fernández-López D, Serena J, Castillo-Meléndez M, Moro MA, Lizasoain I. Neurological tests for functional outcome assessment in rodent models of ischemic stroke.

Rev Neurol. 2011. 53: 607-618

FI: 0.652; Nº 168/191 CN (JCR/2011) Clave: R. 4Q. Citations: 6

115. Bustamante MF, Fissolo N, Río J, Espejo C, Costa C, Mansilla MJ, Lizasoain I, Moro MA, Edo MC, Montalban X, Comabella M.

Implication of the TLR4 pathway in the response to IFN β in multiple sclerosis.

Ann Neurol. 2011. 70: 634-45.

FI: 11.089; Nº 3/191 CN (JCR/2011). 1D. Citations: 28

116. Zarruk JG, Fernández-López D, García-Yébenes I, García-Gutierrez MS, Vivancos J, Nombela F, Torres M, Burguete MC, Manzanares J, Lizasoain I, Moro MA.

Cannabinoid type 2 receptor activation down-regulates stroke-induced classic and alternative brain macrophage/microglial activation concomitant to neuroprotection.

Stroke. 2012. 43: 211-9.

FI: 6.158; Nº 10/191 CN (JCR/2012) Clave: A. 1D. Citations: 68

117. López-Jimenez ME, González JC, Lizasoain I, Sánchez-Prieto J, Hernández-Guijo JM, Torres M. Functional cGMP-gated channels in cerebellar granule cells.

J Cell Physiol. 2012. 227: 2252-63.

FI: 4.218; Nº13/79 PHY (JCR/2012) Clave: A. 1Q. Citations: 7

118. Fernández-López D, Faustino J, Derugin N, Wendland M, Lizasoain I, Moro MA, Vexler ZS.

Reduced infarct size and accumulation of microglia in rats treated with Win 55,212-2 after neonatal stroke.

Neuroscience. 2012. 207:307-15.

FI: 3.122; Nº112/251 NC (JCR/2012) Clave: A. 2Q. Citations: 17

119. Sobrado M, Ramirez BG, Neria F, Lizasoain I, Arbones ML, Minami T, Redondo JM, Moro MA, Cano E.

Regulator of calcineurin 1 (RCAN1) has a protective role in brain ischemia/reperfusion injury.

J Neuroinflammation. 2012. 9: 48.

FI: 4.351; Nº59/251 NC (JCR/2012) . 1Q. Citations: 18

120. Hurtado O, Ballesteros I, Cuartero MI, Moraga A, Pradillo JM, Ramirez-Franco J, Bartolomé-Martín D, Pascual D, Torres M, Sánchez-Prieto J, Salom JB, Lizasoain I, Moro MA.

Daidzein has neuroprotective effects through ligand-binding-independent PPAR-gamma activation.

Neurochem Int. 2012. 61: 119-27.

FI: 2.659. Nº138/251 NC (JCR/2012). 3Q. Citations: 10

121. García-Yébenes I, Sobrado M, Moraga A, Zarruk JG, Romera VG, Pradillo JM, Perez de la Ossa N, Moro MA, Dávalos A, Lizasoain I.

Iron overload, measured as serum ferritin, increases brain damage induced by focal ischemia and early reperfusion.

Neurochem Int. 2012. 61: 1364-9.

FI: 2.659. Nº138/251 NC (JCR/2012). 3Q. Citations: 6

122. Nombela F, Blanco M, Perez de la Ossa N, Caniego JL, Sobrino T, Escudero D, Campos F, Moro MA, Lizasoain I, Dávalos A, Castillo J, Vivancos J.

Neuronal excitotoxicity after carotid angioplasty and stent placement procedures.

Radiology. 2013. 268: 515-20.

FI: 6.214. Nº4/121 Rad (JCR/2013) 1D. Citations: 2

123. Hernández-Jiménez M*, Hurtado O*, Cuartero MI, Ballesteros I, Moraga A, Pradillo JM, McBurney MW, Lizasoain I, Moro MA.

Silent information regulator 1 (Sirt1) protects the brain from ischemia.

Stroke. 2013. 44: 2333-37.

FI: 6.018; Nº 11/194 CN (JCR/2013) 1D. Citations: 53

124. Hurtado O*, Hernández-Jiménez M*, Zarruk JG, Cuartero MI, Ballesteros MI, Camarero G, Moraga A, Pradillo JM, Moro MA, Lizasoain I.

Citicoline (CDP-choline) increases Sirtuin1 expression concomitant to neuroprotection in experimental stroke.

J Neurochem. 2013. 126: 819-26.

FI: 4.244; Nº 63/251 NC (JCR/2013) 2Q. Citations: 9

125. Godino MC*, Romera VG*, Sánchez-Tomero JA, Pacheco J, Canals S, Lerma J, Vivancos J, Moro MA, Torres M, Lizasoain I, Sánchez-Prieto J.

Amelioration of ischemic brain damage by peritoneal dialysis.

J Clin Invest. 2013. 123: 4359-63

FI: 13.765; Nº 5/122 Medicine (JCR/2013) 1D. Citations: 14

126. Fernandez-Lopez D, Moro MA, Lizasoain I, Martinez-Orgado JA.

Cannabinoids: well-suited candidates for the treatment of perinatal brain injury.

Brain Sci. 2013. 3:1043-59

127. Gubern C, Camos S, Romera VG, Rodriguez R, Ballesteros I, Lizasoain I, Moro MA, Serena J, Mallolas J, Castellanos M.

miRNA expression is modulated over time after focal ischaemia: Up-regulation of miR-347 promotes neuronal apoptosis.

FEBS J. 2013. 280:6233-46.

FI: 3.986; Nº85/291 BBM (JCR/2013) 2Q. Citations: 15

128. Cuartero MI*, Ballesteros I*, Moraga A, Nombela F, Vivancos J, Hamilton JA, Corbí A, Lizasoain I, Moro MA.

N2 neutrophils, novel players in brain inflammation after stroke. Modulation by the PPAR γ agonist rosiglitazone.

Stroke. 2013. 44:3498-508.

FI: 6.018; Nº 11/194 CN (JCR/2013) 1D. Citations: 45

129. Camós S, Gubern C, Sobrado M, Rodriguez R, Romera VG, Moro MA, Lizasoain I, Serena J, Mallolas J, Castellanos M.

Oct-2 transcription factor binding activity and expression up-regulation in rat cerebral ischaemia is associated with a diminution of neuronal damage in vitro.

NeuroMol Med. 2014. 16:332-49.

FI: 3.678; Nº 78/252 NC (JCR/2014) 2Q. Citations: 1

130. Ballesteros I, Cuartero MI, Pradillo JM, de la Parra J, Pérez-Ruiz A, Corbí A, Ricote M, Hamilton JA, Sobrado M, Vivancos J, Nombela F, Lizasoain I, Moro MA.

Rosiglitazone-induced CD36 upregulation resolves inflammation by PPAR-gamma and 5-LO dependent pathways.

J Leukoc Biol. 2014. 95:587-98.

FI: 4.289; N° 13/68 Hematology (JCR/2014) 1Q. Citations: 21

131. Gubern C, Camos S, Hurtado O, Rodriguez R, Romera VG, Sobrado M, Moro MA, Lizasoain I, Serena J, Mallolas J, Castellanos M.
Characterization of Gcf2/Lrrfip1 in experimental cerebral ischemia and its role as a modulator of Akt, mTOR and β -catenin signaling pathways.

Neuroscience. 2014. 268:48-65.

FI: 3.357; N° 95/252. NC (JCR/2014) 2Q. Citations: 5

132. Camós S, Gubern C, Sobrado M, Rodriguez R, Romera VG, Moro MA, Lizasoain I, Serena J, Mallolas J, Castellanos M.

The high mobility group I-Y transcription factor is involved in cerebral ischaemia and modulates the expression of angiogenic proteins.

Neuroscience. 2014. 269:112-30.

FI: 3.357; N° 95/252. NC (JCR/2014) 2Q. Citations: 4

133. Moraga A, Pradillo JM, Cuartero MI, Hernandez-Jimenez M, Osés M, Moro MA, Lizasoain I.
TLR4 modulates cell migration and cortical neurogenesis after focal cerebral ischemia.

FASEB J. 2014. 28:4710-8.

FI: 5.043; N° 9/85. Biology (JCR/2014) 1Q. Citations: 12

134. Cuartero MI, Ballesteros I, de la Parra J, Harkin AL, Abautret-Daly A, Fernández Salguero P, Corbí A, Lizasoain I, Moro MA.

An L-kynurenine/aryl hydrocarbon receptor pathway mediates brain damage in experimental stroke.

Circulation. 2014. 130:2040-2051.

FI: 15.073; N° 1/60. PVD. (JCR/2014) 1D. Citations: 6

135. Sreeramkumar V, Adrover JM, Ballesteros I, Cuartero MI, Rossaint J, Bilbao I, Nácher M, Pitaval C, Radovanovic I, Fukui Y, McEver RP, Filippi MD, Lizasoain I, Ruiz-Cabello J, Zarbock A, Moro MA, Hidalgo A.

Neutrophils scan for activated platelets to initiate inflammation.

Science. 2014. 346:1234-8.

FI: 33.611; N° 2/57. MS. (JCR/2014) 1D. Citations: 84

136. Ballesteros I, Cuartero MI, Moraga A, de la Parra J, Lizasoain I, Moro MA.

Stereological and flow cytometry characterization of leukocyte subpopulations in models of transient or permanent ischemia.

J Vis Exp. 2014. 28;(94).

FI: 1.325; N° 16/56. MS. (JCR/2014) 2Q. 1461 views (May 21, 2015). Citations: 1

137. Cuartero MI, Ballesteros I, Lizasoain I, Moro MA,

Complexity of the cell-cell interactions in the innate immune response after cerebral ischemia.

Brain Res. 2015. 1623: 53-62.

FI: 2.843; N° 122/252. NC. (JCR/2014). 2Q. Citations: 4

138. Amantea D, Micieli G, Tassorelli C, Cuartero MI, Ballesteros I, Certo M, Moro MA, Lizasoain I, Bagetta G.

Rational modulation of the innate immune system for neuroprotection in ischemic stroke.

Front Neurosci. 2015. 9: 147.

FI: 3.656; N° 81/252. NC. (JCR/2014). 2Q. Citations: 26

139. Moraga A, Pradillo JM, García-Culebras A, Palma-Tortosa S, Ballesteros I, Hernandez-Jimenez M, Moro MA, Lizasoain I.

Aging increases microglial proliferation, delays cell migration and decreases cortical neurogenesis after focal cerebral ischemia.

J Neuroinflammation. 2015. 12: 87.

FI: 5.408; N° 23/148. I. (JCR/2014). 1Q. Citations: 5

140. Nieto E, Delgado M, Sobrado M, de Ceballos ML, Alajarín R, García-García L, Kelly J, Lizasoain I, Pozo MA, Alvarez-Builla J.

Preliminary research on 1-(4-bromo-2-nitroimidazol-1-yl)-3-[¹⁸F]-fluoropropan-2-ol as a novel brain hypoxia PET tracer in a rodent model of stroke.

Eur J Med Chem. 2015. 101: 604-15.

FI: 3.447; N° 11/59. CM. (JCR/2014). 1Q

141. Hernández-Jiménez M, Martínez-López D, Gabandé-Rodríguez E, Martín-Segura A, Lizasoain I, Ledesma MD, Dotti CG, Moro MA.
Seladin-1/DHCR24 is neuroprotective by associating EAAT2 glutamate transporter to lipid rafts in experimental stroke.
Stroke. 2016. 47: 206-13.
FI: 5.787; N°15/192. CN. (JCR/2015). 1D
142. Moraga A, Gómez-Vallejo V, Cuartero MI, Szczupak B, San Sebastian E, Markuerkiaga I, Pradillo JM, Higuchi M, Llop J, Moro MA, Martin A, Lizasoain I.
Imaging the role of TLR4 on cell proliferation and inflammation after cerebral ischemia by PET.
J Cereb Blood Flow Metabolism. 2016. 36:702-8.
FI: 4.929; N° 41/256. NC. (JCR/2015). 1Q
143. Cuartero MI, de la Parra J, García-Culebras A, Ballesteros I, Lizasoain I, Moro MA.
The kynurenine pathway in the acute and chronic phases of cerebral ischemia.
Curr Pharm Des. 2016. 22:1060-73.
FI: 3.052; N° 73/253 PP (JCR/2015). 2Q. Citations: 1
144. Orset C, Haelewyn B, Allan S, Ansar S, Campos F, Cho TE, Durand A, El Akmi M, Fatar M, Garcia-Yébenes I, Gauberti M, Grudzenski S, Lizasoain I, Lo EH, Macrez R, Margail I, Maysami S, Meairs S, Nighoghossian N, Orbe J, Paramo JA, Parienti JJ, Rothwell NJ, Rubio M, Waeber C, Young AR, Touzé E and Vivien D.
Efficacy of alteplase in a mouse model of acute ischemic stroke: a retrospective pooled analysis.
Stroke. 2016. 47: 1312-1318.
FI: 5.787; N°15/192. CN. (JCR/2015). 1D
145. Pradillo JM, Murray KN, Coutts GA, Moraga A, Oroz-Gonjar F, Boutin H, Renzova E, Molina-Holgado F, Moro MA, Lizasoain I, Rothwell NJ, Allan SM.
Reparative effects of Interleukin-1 receptor antagonist in young and aged/co-morbid rodents after cerebral ischemia.
Brain Behav Immun. 2016. in press
FI: 5.874; N°27/256. NC. (JCR/2015). 1Q
146. Bravo-Ferrer I, Cuartero MI, Zarruk JG, Pradillo JM, Hurtado O, Romera VG, Díaz-Alonso J, García-Segura JM, Guzmán M, Lizasoain I, Galve-Roperh I, Moro MA.
The cannabinoid type-2 receptor drives neurogenesis and improves functional outcome after stroke.
Stroke. 2017. 48: 204-212
FI: 5.787; N°15/192. CN. (JCR/2015). 1D

LIBROS

1. Lorenzo P, Ladero JM, Leza JC, Lizasoain I. (Eds.).
Drogodependencias. Farmacología. Patología. Psicología. Legislación.
Panamericana SA. MADRID. 1998. (B).
2. Lorenzo P, Ladero JM, Leza JC, Lizasoain I. (Eds.).
Drogodependencias. Farmacología. Patología. Psicología. Legislación.
Panamericana SA. MADRID. 2º edición. 2003. (B).
3. Lorenzo P, Moreno A, Leza JC, Lizasoain I, Moro MA. (Eds.).
Velázquez. Farmacología Básica y Clínica.
Panamericana SA. MADRID. 17ª edición. 2005. (B).
4. Lorenzo P, Ladero JM, Leza JC, Lizasoain I. (Eds.).
Drogodependencias. Farmacología. Patología. Psicología. Legislación.
Panamericana SA. MADRID. 3º edición. 2009. (B).
5. Lorenzo P, Moreno A, Lizasoain I, Leza JC, Moro MA, Portolés A. (Eds.).
Velázquez. Farmacología Básica y Clínica.
Panamericana SA. MADRID. 18ª edición. 2009. (B).
6. Lorenzo P, Moreno A, Leza JC, Lizasoain I, Moro MA, Portolés A. (Eds.).
Velázquez. Manual de Farmacología Básica y Clínica.
Panamericana SA. MADRID. 1ª edición. 2012. (B).

7. Isaac García-Yébenes, Victor G. Romera, Macarena Hernández-Jiménez, Guadalupe Camarero, Tamara Atanes, Ignacio Lizasoain and María A. Moro. "Animal models of tPA-induced hemorrhagic transformation". In "Rational Basis for Clinical Translation in Stroke Therapy". Frontiers in Neurotherapeutics Series. Published: August 25, 2014 by CRC Press. Editors: Giuseppe Micieli, Diana Amantea. ISBN 9781466594975.

8. Jesús M. Pradillo, Ana Moraga, Alicia Garcia-Culebras, Sara Palma-Tortosa, Marta Oses, Diana Amantea, María A. Moro and Ignacio Lizasoain. "Immune response in cerebral ischemia: role of TLRs". In "Rational Basis for Clinical Translation in Stroke Therapy". Frontiers in Neurotherapeutics Series. Published: August 25, 2014 by CRC Press. Editors: Giuseppe Micieli, Diana Amantea. ISBN 9781466594975

9. Iván Ballesteros, María I. Cuartero, Juan De La Parra, Alberto Pérez-Ruiz, Olivia Hurtado, Ignacio Lizasoain and María A. Moro. "Polarization of macrophages/microglia towards an M2 phenotype as a therapeutic strategy for stroke treatment". In "Rational Basis for Clinical Translation in Stroke Therapy". Frontiers in Neurotherapeutics Series. Published: August 25, 2014 by CRC Press. Editors: Giuseppe Micieli, Diana Amantea. ISBN 9781466594975.

10. Juan G. Zarruk, Jesús M. Pradillo, María J. Alfaro, Roberto Cañadas, María A. Moro and Ignacio Lizasoain. "Assessment of sensorimotor symptoms in rodents after experimental brain ischemia". In "Rational Basis for Clinical Translation in Stroke Therapy". Frontiers in Neurotherapeutics Series. Published: August 25, 2014 by CRC Press. Editors: Giuseppe Micieli, Diana Amantea. ISBN 9781466594975.

PARTICIPACION EN CONTRATOS DE INVESTIGACION DE ESPECIAL RELEVANCIA CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES

Como Investigador Principal

1. Título del Proyecto: Estudio de los mecanismos de neuroprotección de citicolina en la isquemia cerebral.

Entidad financiadora: Grupo Ferrer SA

Duración: 2002- 2004.

Cantidad Subvencionada: 108.180 €.

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain. **Nº Total Inv.** 4

2. Título del Proyecto: Neuroreparación con Citicolina. Estudio básico (Estudio NEREPCI).

Entidad financiadora: Ferrer Internacional SA

Duración: 2004-06.

Cantidad Subvencionada: 144.560 € + 141.917 € (inventariable)

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain. **Nº Total Inv.** 4

3. Título del Proyecto: Estudio de los mecanismos implicados en la transformación hemorrágica en modelos animales de isquemia cerebral.

Entidad financiadora: Fundación Privada Dr. Josep Trueta

Duración: 2005.

Cantidad Subvencionada: 9.890 €

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain. **Nº Total Inv.** 4

4. Título del Proyecto: Hipertensión arterial e isquemia cerebral: estudio experimental.

Entidad Financiadora: Universidad Santiago de Compostela

Duración: 2005

Cantidad Subvencionada: 9.890 €

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain.

5. Título del Proyecto: Diseño de modelos para el desarrollo de nuevas terapias neuroreparadoras en ictus.

Entidad financiadora: CIDEM-Ferrer Internacional SA

Duración: Dic-2007-Dic-2009.

Cantidad Subvencionada: 530.000 €

Investigador Principal: Ignacio Lizasoain. **Nº Total Inv.** 4

6. Título del Proyecto: CITI-SIRCTUS.
Entidad financiadora: Ferrer Internacional SA
Duración: 2012-2014.
Cantidad Subvencionada: 75.000 €
Investigador Principal: Ignacio Lizasoain/MA Moro

7. Título del proyecto: Proyecto ApTLR: Desarrollo de aptámeros moduladores de la actividad de receptores TLR-4, enfermedad cerebro-vascular (ictus).
Entidad financiadora: Aptus-Biotech
Duración: 2014.
Cantidad Subvencionada: 62.000 €
Investigador principal: Ignacio Lizasoain/MA Moro
Referencia proyecto: IDI-20130571

8. Título del proyecto: Desarrollo preclínico de una molécula basada en tecnología de aptámeros específica de TLR-4 y de aplicación en Ictus y Enfermedades Cardiovasculares
Entidad financiadora: Proyecto Retos-Colaboración MINECO. APTATARGETS, S.L
Duración: 2015
Cantidad Subvencionada: xxxxxx €
Investigador principal: Ignacio Lizasoain/MA Moro
Referencia proyecto: RTC-2015-3741-1

Como colaborador.

1. Título del Proyecto: Desarrollo de nuevas estrategias farmacológicas en el tratamiento de la abstinencia a opiáceos y de la toxicidad por éxtasis.
Entidad financiadora: Fundación Central Hispano.
Duración: 1996.
Cantidad Subvencionada: 19.136. €.
Investigador Principal: P. Lorenzo. **Nº Total Inv.** 4

2. Título del Proyecto: Vigabatrina: posible tratamiento alternativo del síndrome de abstinencia a opiáceos.
Entidad financiadora: Convenio con HOECHST FARMA S.A
Duración: 1996- 1997.
Cantidad Subvencionada: 10.517 €.
Investigador Principal: P. Lorenzo. **Nº Total Inv.** 4

3. Título del Proyecto: Estudio de los mecanismos de neuroprotección por Aspirina en modelos de isquemia cerebral.
Entidad financiadora: Química Farmacéutica Bayer SA.
Duración: 1998-2000.
Cantidad Subvencionada: 36.600,00 €.
Investigador Principal: P.Lorenzo. **Nº Total Inv.** 4

4. Título del Proyecto: Neurodegeneración inducida por estrés. Implicación del óxido nítrico y especies relacionadas.
Entidad financiadora: Fundación Central Hispano
Duración: 1999.
Cantidad Subvencionada: 18.702. €.
Investigador Principal: P. Lorenzo. **Nº Total Inv.** 4

5. Título del Proyecto: Papel neuroprotector de compuestos químicos sintetizados por Lacer en modelos de isquemia cerebral.
Entidad financiadora: Lácer.
Duración: 1999-2000.
Cantidad Subvencionada: 15.025,30 €.
Investigador Principal: María Ángeles Moro. **Nº Total Inv.** 4

6. Título del Proyecto: Estudio de la implicación de la isoforma inducible de la ciclooxigenasa en modelos de neurodegeneración.
Entidad Financiadora: Merck-Sharp-Dohme de España (MSD).
Duración: 2001-2002.
Cantidad Subvencionada: 9.015,18 €.

Investigador Principal: Pedro Lorenzo.

7. Título del Proyecto: Papel neuroprotector de donadores de oxido nítrico sintetizados por Lacer en modelos de isquemia cerebral.

Entidad financiadora: Lácer.

Duración: 2000-2002.

Cantidad Subvencionada: 30.050 €.

Investigador Principal: María Ángeles Moro. **Nº Total Inv.** 4

8. Título del Proyecto: Estudio de los mecanismos de neuroprotección por Aspirina en modelos de isquemia cerebral.

Entidad financiadora: Química Farmacéutica Bayer SA.

Duración: 2001-2003.

Cantidad Subvencionada: 33.000 €.

Investigador Principal: P.Lorenzo. **Nº Total Inv.** 4

9. Título del Proyecto: Receptores nucleares y mecanismos de neuroprotección: Papel de LXR-PPAR en procesos isquémicos y neuroinflamatorios.

Entidad financiadora: La Caixa BM05-228-2.

Duración: 2005-8.

Cantidad Subvencionada: 41.100 €.

Investigador Principal: MA. Moro. **Nº Total Inv.** 5

10. Título del Proyecto: Estudio del efecto de siRNAs frente a P2X7 en isquemia cerebral experimental.

Entidad financiadora: Sylentis S.A.

Duración: 2007.

Cantidad Subvencionada: 18.000 €.

Investigador Principal: MA. Moro.

11. Título del Proyecto: Estudios de mecanismos de acción de compuestos neuroprotectores: efecto sobre el daño causado por la isquemia cerebral.

Entidad financiadora: NOSCIRA S.A.

Duración: 2010.

Investigador Principal: MA. Moro.

12. Título del Proyecto: CONSORCIO DENDRIA. Subproyecto 10/DEN005: Estudio del efecto neuroprotector de compuestos de origen marino en los daños causados por la isquemia cerebral.

Entidad financiadora: GENIT, CEDETI, MICINN.

Duración: 2010-13.

Investigador Principal: MA. Moro.

PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD

Autores: Lizasoain I, Moro MA, Hurtado O, Pradillo J.

Título: Composición farmacéutica para el tratamiento de las enfermedades cerebrovasculares.

Nº Registro: P201101263

Fecha de Prioridad: 29-11-2011

Entidad Titular: Universidad Complutense de Madrid

Países: España

Authors: Moro MA, Lizasoain I, Sánchez-Prieto J, Torres M, Godino MC, Sobrado M, González VM, Vivancos J.

Center: Universidad Complutense Madrid. Spain

Title: Use of a composition in the preparation of a dialysis solution for the treatment of cerebrovascular diseases by means of peritoneal dialysis

Spanish Register number: P201100829. **Date:** 21-07-2011

PCT application number: PCT/ES2012/000195

European application number: EP12814911.9

Date: 24-04-2014

European Patent

Authors: Lizasoain I, González VM, Fernández G, Moro MA, Martín ME, Moraga A.
Center: Universidad Complutense Madrid. Spain, Aptus Biotech SL:
Title: Aptamers specific for TLR4 and uses thereof.
Spanish Register number: P201430955. **Date:**2014
PCT application number: PCT/EP2015/064277
Date: 24 June 2015,
European Patent

ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS

Clave D=doctorado, P=postdoctoral. Y= invitado, C=contratado, O=otras (especificar)

WELLCOME FOUNDATION LTD.
Beckenham. KENT. **Reino Unido.** 1991-4. 42 MESES.
Prof. Salvador MONCADA
Neurotoxicidad y Oxido Nitrico. P

MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL.
Boston. MA. **U.S.A.** 2010. 2 MESES
Prof. Eng H LO.
Isquemia cerebral. P

TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

- 1. Título:** Implicación del óxido nítrico en un modelo *in vitro* de isquemia cerebral.
Doctorando: Jorge de Alba González.
Universidad: Complutense de Madrid.
Facultad/Escuela: Biología. Departamento de Biología Animal II (Fisiología Animal).
Director/es: I. Lizasoain, MA Moro
Fecha: 1998. **Calificación:** Apto cum laude por unanimidad.
- 2. Título:** Mecanismos de expresión de la sintasa inducible del óxido nítrico, en un modelo *in vitro* de isquemia cerebral.
Doctorando: Antonio Cárdenas Lima.
Universidad: Complutense de Madrid.
Facultad/Escuela: Farmacia. Departamento de Bioquímica.
Director/es: I. Lizasoain, MA Moro
Fecha: 2000. **Calificación:** Sobresaliente cum laude.
- 3. Título:** Papel de la convertasa de TNF- α en modelos de isquemia cerebral.
Doctorando: Olivia Hurtado Moreno.
Universidad: Complutense de Madrid.
Facultad/Escuela: Farmacia. Departamento de Bioquímica.
Director/es: I Lizasoain, MA Moro
Fecha: 2002. **Calificación:** Sobresaliente cum laude.
- 4. Título:** Mecanismos implicados en la neurodegeneración inducida por estrés en ratas.
Doctorando: José Luis Muñoz Madrigal.
Universidad: Complutense de Madrid.
Facultad/Escuela: Medicina. Departamento de Farmacología.
Director/es: JC Leza, I Lizasoain
Fecha: 2003. **Calificación:** Sobresaliente cum laude.
- 5. Título:** Caracterización de las isoformas inducible y neuronal de las NOS en la colitis ulcerosa: valor pronóstico.
Doctorando: Luis Alberto Menchén Viso.
Universidad: Complutense de Madrid.
Facultad/Escuela: Medicina. Departamento de Farmacología.
Director/es: P Menchén, I Lizasoain

Fecha: 2003. **Calificación:** Sobresaliente cum laude.

6. Título: Expresión de iNOS en un modelo de Enfermedad Inflamatoria Intestinal en ratas.

Doctorando: Arturo Luis Colón Rodríguez.

Universidad: Complutense de Madrid.

Facultad/Escuela: Medicina. Departamento de Farmacología.

Director/es: I Lizasoain, JC Leza

Fecha: 2003. **Calificación:** Sobresaliente cum laude.

7. Título: Estudio del efecto neuroprotector de agonistas PPAR-gamma en la isquemia cerebral.

Doctorando: Marta Perez Pereira.

Universidad: Complutense de Madrid.

Facultad/Escuela: Medicina. Departamento de Farmacología.

Director/es: María Angeles Moro, I Lizasoain.

Fecha: 2007. **Calificación:** Sobresaliente cum laude.

8. Título: Efecto del estrés previo en la gravedad y progresión de la isquemia cerebral experimental: mecanismos implicados.

Doctorando: Javier Rubén Caso.

Universidad: Complutense de Madrid.

Facultad/Escuela: Medicina. Departamento de Farmacología.

Director/es: Juan Carlos Leza, I Lizasoain.

Fecha: 2007. **Calificación:** Sobresaliente cum laude.

9. Título: Mecanismos inflamatorios implicados en la tolerancia isquémica cerebral experimental.

Doctorando: Jesús M Pradillo

Universidad: Complutense de Madrid

Facultad/Escuela: Medicina

Directores: MA Moro, I Lizasoain, O Hurtado

Fecha: 2008 **Calificación:** Sobresaliente cum laude. Premio extraordinario (Mención Europea)

10. Título: Efecto del tratamiento con el agonista cannabinoide Win 55212-2 en modelos experimentales de encefalopatía hipóxico-isquémica neonatal.

Doctorando: David Fernández López

Universidad: Complutense de Madrid

Facultad/Escuela: Medicina

Directores: I Lizasoain, JA Martínez Orgado

Fecha: 2009 **Calificación:** Sobresaliente cum laude. Premio extraordinario (Mención Europea)

11. Título: Papel del receptor cannabinoide tipo 2 en procesos de neuroprotección y neuroreparación tras la isquemia cerebral experimental.

Doctorando: Juan Guillermo Zarruk

Universidad: Complutense de Madrid

Facultad/Escuela: Medicina

Directores: MA Moro, I Lizasoain, D Fernández-López

Fecha: 2011 **Calificación:** Sobresaliente cum laude.

12. Título: Acciones antiinflamatorias del receptor nuclear PPARgamma en isquemia cerebral: Papel de la 5-lipoxigenasa en la neuroprotección por rosiglitazona

Doctorando: Ivan Ballesteros Martín

Programa de Doctorado: Inmunología

Universidad: Complutense **Facultad:** CC Biológicas

Directores: MA Moro, I Lizasoain, O Hurtado

Fecha: 2012 **Calificación:** Sobresaliente cum laude.

13. Título: Implicación del receptor AhR en neuroprotección y neuroreparación en ictus isquémico experimental

Doctorando: María Isabel Cuartero Desviat

Universidad: Complutense de Madrid **Facultad:** Medicina

Directores: MA Moro, I Lizasoain, A Corbí

Fecha: 2013 **Calificación:** Sobresaliente cum laude. Premio extraordinario.

14. Título: Transformación hemorrágica en el ictus isquémico: desarrollo de un modelo experimental y efecto de la sobrecarga de hierro.

Doctorando: Isaac García de Yébenes Castro

Universidad: Complutense de Madrid **Facultad:** Medicina
Directores: MA Moro, I Lizasoain, A Dávalos
Fecha: 2014 **Calificación:** Sobresaliente cum laude. Premio extraordinario.

15. Título: Implicación de TLR4 en neuroreparación tras ictus isquémico experimental
Doctorando: Ana Moraga Yébenes
Universidad: Complutense de Madrid **Facultad:** Medicina
Directores: I Lizasoain, MA Moro, JM Pradillo
Fecha: 2014 **Calificación:** Sobresaliente cum laude. Premio extraordinario.

16. Título: La reducción de la concentración plasmática de glutamato mediante diálisis peritoneal como estrategia para disminuir el daño isquémico cerebral
Doctorando: Victor González Romera
Universidad: Complutense de Madrid **Facultad:** Medicina
Directores: I Lizasoain, MA Moro, J Sánchez-Prieto
Fecha: 2016 **Calificación:** Sobresaliente cum laude.

OTROS MÉRITOS O ACLARACIONES QUE SE DESEE HACER CONSTAR

BECAS, AYUDAS Y PREMIOS RECIBIDOS

- Becario del I.N.A.P.E. (Instituto Nacional de Asistencia y Promoción del Estudiante) del Ministerio de Educación y Ciencia (M.E.C.) durante los primeros 4 años de la carrera.
- Beca de Colaboración del INAPE durante los dos últimos años de la carrera, en el Departamento de Farmacología de la UCM.
- Becario de la U.I.M.P. (Universidad Internacional Menéndez Pelayo) en el curso 1984.
- Beca Predoctoral del Plan de Formación de Personal Investigador (MEC.); convocatoria año 1986 (BOE. nº 234, 30/09/1986) **con actividad docente** (máximo 150 h./curso) hasta 1989.
- Beca-préstamo y Premio concedida por la Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Madrid para la realización de la Tesis Doctoral. 1988-90.
- Ayuda Complutense Postdoctoral de la Universidad Complutense de Madrid durante los meses de mayo, junio y julio de 1991 para desplazarse al **Reino Unido**.
- Beca del Programa Nacional de Becas de Formación de Personal Investigador en el Extranjero (Subprograma de Perfeccionamiento para Doctores y Tecnólogos) durante el periodo de septiembre de 1991 hasta diciembre de 1992 (M.E.C.). **Reino Unido**. Ref. PF91 05378715, modalidad Normal, resolución 3 de julio de 1991.
- Beca Postdoctoral para el Reino Unido (Wellcome Foundation LTD) de la "Commission of The European Communities" dentro del Programa Capital Humano y Movilidad para el proyecto titulado: Role of nitric oxide in the genesis of glutamate neurotoxicity. ERB4001GT921179. 1993-1994

OTROS MÉRITOS

- Miembro electo del Claustro Constituyente de la Universidad Complutense de Madrid como representante estudiantil. 1985-86.
- Miembro de la Society for Free Radical Research desde 1994.
- Miembro de la British Biochemical Society desde 1994.
- Miembro del Club del óxido nítrico desde 1994.
- Miembro de la Marie Curie Association desde 1997.
- Miembro de la Stroke Council de la American Heart Association desde 2001
- Miembro de la International Society of Cerebral Blood Flow and Metabolism desde 2002
- Evaluador de la ANEP.
- Evaluador COLCIENCIAS
- Tramos de investigación: Posibles 4. Solicitados 4. Concedidos 4.
- Tramos de docencia: Posibles 4. Solicitados 4. Concedidos 4.
- Coordinador General UCM Campus de Excelencia Moncloa. Enero-Junio 2010
- Coordinador Cluster i-Health CEI Moncloa. 2009- (excepto en-junio2010)
- Director de Departamento de Farmacología 2006-2010.
- Secretario Departamento de Farmacología 2010-



Adrián Llerena Ruiz

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 16/06/2016

v 1.4.0

6bfbc2ab07c96a832c1d90138748cad6

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



Resumen libre del currículum

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

Licenciado en Medicina y Cirugía en 1984 por la Universidad de Extremadura y Especialista en Farmacología Clínica (2001), inicia su actividad investigadora como estudiante de medicina (1981) y obtiene el Doctorado en Medicina en 1988. En 1989 logra una Beca Posdoctoral del Ministerio de Educación y Ciencia, incorporándose al Departamento de Farmacología Clínica del Instituto de Karolinska de Estocolmo en Suecia (1989-1993). En 1993 se reincorpora a la Universidad de Extremadura en España como Profesor Ayudante del Departamento de Farmacología y Psiquiatría en el que obtiene la plaza de Profesor Titular en 1997 hasta la actualidad. Imparte docencia principalmente a estudiantes de Medicina, del Doctorado de Farmacología y Psiquiatría y del Máster de Gestión del Conocimiento Biomédico e Investigación Clínica (2006-2013) del que también es Coordinador.

De 1995 al 2003 participa en numerosos Cursos en la Facultad de Medicina de la Universidad de Debrecen en Hungría, donde dirige un Doctorado, con estancias anuales en el Instituto Karolinska de Estocolmo y el Universidad de Tartu en Estonia. Desde el año 2001-13, es Profesor Catedrático de la Universidade da Beira Interior en la Facultad da Ciencias da Saude en Portugal, en un programa experimental integrado basado en objetivo. Ha sido "Visiting Professor" en la Universidad de California (UCLA) en los Ángeles durante 2004/05, también en el Mount Sinai Hospital and Medical School de Nueva York en EEUU en 2005 y Miller School of Medicine en Miami en 2006, la Facultad de Medicina de la Universidad Mayor de San Marcos en Lima (Perú), en 2007 fue docente de la Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá (Colombia), en Australian National University John Curtin Postgraduate Medical School (2010). Es también Profesor del Postgrado en Biomedicina del Instituto Politécnico Nacional de México- Unidad Durango (2008), del Doctorado en la Universidad de Coimbra.

Ha publicado 170 trabajos científicos (indexados en PubMed) y dirigido a más de 25 Estudiantes de Doctorado, concluyendo en 19 Tesis Doctorales y varias Tesinas y trabajos de Grado, y más de 300 intervenciones en Congresos científicos principalmente internacionales. Ha sido coordinador de proyectos de investigación de la Unión Europea sobre la esquizofrenia en Europa, participado en 15 proyectos con investigador colaborador, y en más de 30 proyectos como investigador principal. Su actividad investigadora ha sido evaluada positivamente en 5 sexenios o tramos de investigación por la Comisión Nacional de Evaluación de la Actividad Investigadora desde 1986.

En Enero 2006, crea y desarrolla el CICAB, Centro de Investigación Clínica del Área Sanitaria de Badajoz del Servicio Extremeño de Salud, en el Complejo Hospitalario Universitario de Badajoz, Extremadura en España del que es director hasta la actualidad. Coordina la Sociedad Iberomaricana de Farmacogenética y Farmacogenómica (RIBEF) desde 2006. Consultor internacional: Unión Europea (EU-IPTS), OMS y la OPS. Es vicepresidente de la Sociedad Española de Farmacología (SEF) (2013-15), y desde 2010 es miembro de la EMA Pharmacogenomics Working Parthy. En la actualidad es Vicepresidente de la Sociedad Española de Farmacogenética y Farmacogenómica (SEFF) y Board de la ESPT European Society of Pharmacogenomics and Theranostics.



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.

Google Scholar

Índices de citas

Total (desde 2010)

Citas 3963 (1866)

Índice h 36 (23)

Índice i10 92 (68)

**Adrián LLerena Ruiz**

Apellidos: **LLerena Ruiz**
Nombre: **Adrián**
DNI:
Fecha de nacimiento: / /
Sexo: **Hombre**
Nacionalidad: **España**
País de nacimiento: **España**
C. Autón./Reg. de nacimiento:
Provincia de contacto:
Ciudad de nacimiento:
Dirección de contacto: /n
Código postal:
País de contacto: **España**
C. Autón./Reg. de contacto:
Ciudad de contacto:
Teléfono fijo:
Fax:
Correo electrónico: **allerena@unex.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Complejo Hospitalario Universitario de Badajoz **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Departamento: Complejo Hospitalario Universitario de Badajoz

Categoría profesional: Director del CICAB (Centro de Investigación Clínica del Área de Salud de Badajoz)

Fecha de inicio: 01/01/2006

Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología

Funciones desempeñadas: Director del Centro de Investigación del Área de Salud de Badajoz (CICAB) que se encuentra ubicado en el Hospital Universitario Infanta Cristina de Badajoz. El CICAB nace promovido por la Consejería de Sanidad y Consumo y el Área de Salud de Badajoz, en Octubre de 2005. La Gerencia de Área de Badajoz lo constituye en reunión del Consejo de Dirección en 2006. Los objetivos del CICAB son: 1. Formación en Investigación Clínica 2. Promoción de la actividad investigadora 3. Apoyo Técnico a proyectos de investigación 4. Desarrollo de líneas de investigación propia: Epidemiología y Farmacoepidemiología; Farmacogenética y Farmacogenómica Clínica; Psicobiología y Neurocognición.

Entidad empleadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Terapéutica Médico-Quirúrgica, Facultad de Medicina

Categoría profesional: Profesor Titular **Gestión docente (Sí/No):** Si
Universidad (Vinculado al Sistema Extremeño de Salud SES)

Ciudad entidad empleadora: Badajoz, Extremadura, España

Teléfono: (0034) 924289455

Fax: (0034) 924219881

Correo electrónico: allerena@unex.es

Fecha de inicio: 18/03/1997

Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología; 321100 - Psiquiatría
Funciones desempeñadas: Docencia e Investigación Asistenciales ligadas a la vinculación al Sistema Extremeño de Salud
Ámbito actividad de gestión: Universitaria
Interés para docencia y/o inv.: Coordinador de Grupo de Investigación CTS12 Coordinador Programa Oficial de Postgrado (2006-2013) Coordinador de Programa de Postgrado Propio (actualidad)

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Hospital Psiquiátrico de Mérida	Director Unidad de Investigación y Psicofarmacología	1998
2	Universidad de Extremadura	Profesor Asociado	1992
3	Universidad de Extremadura	Ayudante de Facultad Primer y Segundo Ciclo	1987
4	Universidad de Extremadura	Profesor Ayudante de Clases Prácticas	1986
5	Hospital Provincial de Badajoz	Médico Interno	11/1985
6	INSALUD	Médico Titular	1984
7	Centro Investigacao / Faculdade da Ciências da Saúde	Investigador CIS	2002
8	Universidad de Extremadura	Vicedecano de Investigación	2000
9	Consejería de Sanidad y Consumo. Junta de Extremadura. Plan Regional de Salud Mental	Coordinador Regional de Docencia e Investigación.	1999
10	Hospital Psiquiátrico de Plasencia	Director Unidad de Investigación y Psicofarmacología	1997

1 **Entidad empleadora:** Hospital Psiquiátrico de Mérida **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad empleadora: Extremadura, España
Categoría profesional: Director Unidad de Investigación y Psicofarmacología
Fecha de inicio-fin: 1998 - 2001

2 **Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Farmacología y Psiquiatría, Facultad de Medicina
Ciudad entidad empleadora: Badajoz, Extremadura, España
Categoría profesional: Profesor Asociado **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio-fin: 1992 - 1997
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Identificar palabras clave: Farmacología
Ámbito actividad de gestión: Universitaria

3 **Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Farmacología y Psiquiatría, Facultad de Medicina
Ciudad entidad empleadora: Badajoz, Extremadura, España



Categoría profesional: Ayudante de Facultad Primer y Segundo Ciclo
Fecha de inicio-fin: 1987 - 1992
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Identificar palabras clave: Farmacología

- 4** **Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Farmacología y Psiquiatría, Facultad de Medicina
Ciudad entidad empleadora: Badajoz, Extremadura, España
Categoría profesional: Profesor Ayudante de Clases Prácticas
Fecha de inicio-fin: 1986 - 1987
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Identificar palabras clave: Farmacología
- 5** **Entidad empleadora:** Hospital Provincial de Badajoz **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Departamento: DIPUTACION PROVINCIAL DE BADAJOZ, Hospital Provincial de Badajoz
Ciudad entidad empleadora: Badajoz, Extremadura, España
Categoría profesional: Médico Interno
Fecha de inicio-fin: 11/1985 - 04/1986
Modalidad de contrato: Interino/a
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 6** **Entidad empleadora:** INSALUD **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Ciudad entidad empleadora: Extremadura, España
Categoría profesional: Médico Titular
Fecha de inicio-fin: 1984 - 1985
Modalidad de contrato: Interino/a
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 7** **Entidad empleadora:** Centro Investigacao / Faculdade da Ciencias da Saude
Ciudad entidad empleadora: Covilhã, Portugal
Categoría profesional: Investigador CIS
Fecha de inicio: 2002
- 8** **Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Facultad de Medicina
Ciudad entidad empleadora: Badajoz, Extremadura, España
Categoría profesional: Vicedecano de Investigación **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio: 2000
Ámbito actividad de gestión: Universitaria
- 9** **Entidad empleadora:** Consejería de Sanidad y Consumo. Junta de Extremadura. Plan Regional de Salud Mental **Tipo de entidad:** Gobierno regional
Ciudad entidad empleadora: Extremadura, España
Categoría profesional: Coordinador Regional de Docencia e Investigación. **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio: 1999



Ámbito actividad de gestión: Comunidades Autónomas

10 Entidad empleadora: Hospital Psiquiátrico de Plasencia **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad empleadora: Extremadura, España

Categoría profesional: Director Unidad de Investigación y Psicofarmacología

Fecha de inicio: 1997



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

- 1 Titulación universitaria:** Tesina
Nombre del título: Grado de Licenciado
Ciudad entidad titulación: Badajoz, Extremadura, España
Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 1985
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Licenciado en Medicina y Cirugía
Ciudad entidad titulación: Badajoz, Extremadura, España
Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 1984

Doctorados

Programa de doctorado: Medicina y Cirugía
Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad titulación: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de titulación: 1988
Título de la tesis: Metabolismo hepático de fármacos. Interacciones genético-ambientales en el polimorfismo oxidativo de debrisoquina
Director/a de tesis: Julio Benítez Rodríguez
Calificación obtenida: Apto Cum Laude

Otra formación universitaria de posgrado

Tipo de formación: Postgrado
Titulación de posgrado: Curso de perfeccionamiento y liderazgo de sociedades científicas
Ciudad entidad titulación: Madrid, Extremadura, España
Entidad de titulación: Universitat Ramon Lull **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Fecha de titulación: 2012



Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

- 1** **Título de la formación:** Structured clinical interview for DSM-IV Axis I Disorders SCID-I
Entidad de titulación: University of California **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 04/2005
- 2** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: K30 Training in Clinical Investigation Programme. Track 2. Fellowship in Translational Investigation.
Ciudad entidad titulación: Estados Unidos de América
Entidad de titulación: University of California **Tipo de entidad:** Universidad
Responsable de la formación: Julio Licinio
Fecha de finalización: 2005
- 3** **Título de la formación:** Principles of Pharmacology Course
Entidad de titulación: University of California **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2005
- 4** **Título de la formación:** Protecting Research Human Research Subjects. Biomedical and Genetics Research.
Entidad de titulación: University of California **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 29/02/2004
- 5** **Título de la formación:** Protecting Research Human Research Subjects. Social and Behavioral Research.
Entidad de titulación: University of California **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 29/02/2004
- 6** **Título de la formación:** NWRQ. New Radiation Worker's Quiz
Entidad de titulación: University of California **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 02/2004
- 7** **Título de la formación:** Protecting Research Human Research Subjects. HIPAA Privacy Rule Research Education Course.
Entidad de titulación: University of California **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 03/01/2004
- 8** **Título de la formación:** Médico Legitimado por la Agencia Sueca de Salud, Ministerio de Sanidad
Entidad de titulación: Swedish Board of Health and Welfare (Socialstyrelsen) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de finalización: 06/09/1994
- 9** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Supervisor de Instalaciones Radiactivas.
Entidad de titulación: Instituto de Estudios Nucleares **Tipo de entidad:** Centro Tecnológico
Fecha de finalización: 15/03/1985



Formación sanitaria especializada

- 1 Título de la especialidad:** Farmacología Clínica
Título de la subespecialidad: Médico Especialista en Farmacología Clínica
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Entidad de titulación: Ministerio de Educación, Cultura y Deporte **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad titulación: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de finalización: 2001
- 2 Título de la especialidad:** Médico Legitimado por la Agencia Sueca de Salud, Ministerio de Sanidad
Título de la subespecialidad: Médico Legitimado por la Agencia Sueca de Salud, Ministerio de Sanidad
Entidad de titulación: Swedish Board of Health and Welfare (Socialstyrelsen)
Ciudad entidad titulación: Suecia
Fecha de inicio-fin: 06/09/1994 - 1994 **Duración:**

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Francés		A1	A1	A1	A1
Portugués		A1	A1	A1	A1
Inglés		C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Formación académica impartida

- 1 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Tipo de programa: Máster oficial
Titulación universitaria: Máster Universitario de Investigación (MUI) en Ciencias
Fecha de inicio: 2012 **Fecha de finalización :** 2015
Fecha de finalización: 2016 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
- 2 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Tipo de programa: Máster oficial
Titulación universitaria: Máster Universitario de Investigación (MUI) en Ciencias
Fecha de inicio: 2012 **Fecha de finalización :** 2015
Fecha de finalización: 2015 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España



- 3** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Bases Farmacológico-Clinicas de la terapéutica
Tipo de programa: Doctorado/a
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Doctorado en Farmacología y Psiquiatría
Fecha de inicio: 1989 **Fecha de finalización :** 1991
Fecha de finalización: 1991 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
- 4** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Técnicas de investigación en Psicofarmacología
Tipo de programa: Doctorado/a
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Doctorado en Farmacología y Psiquiatría
Fecha de inicio: 1989 **Fecha de finalización :** 1991
Fecha de finalización: 1991 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
- 5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Técnicas instrumentales en Farmacología
Tipo de programa: Doctorado/a
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Doctorado en Farmacología y Psiquiatría
Fecha de inicio: 1989 **Fecha de finalización :** 1991
Fecha de finalización: 1991 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 10
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
- 6** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Tipo de programa: Título Propio **Tipo de docencia:** Virtual
Titulación universitaria: Máster Iberoamericano en Farmacología Clínica y Farmacogenética
Fecha de inicio: 2011
Fecha de finalización: 2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 60
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español
- 7** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Farmacología General
Tipo de docencia: Teórica presencial



Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Medicina

Fecha de inicio: 2009

Fecha de finalización: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

Departamento: Terapéutica Médico-Quirúrgica

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

8 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Farmacología

Tipo de programa: Diplomatura

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Fisioterapia

Fecha de inicio: 2009

Fecha de finalización: 2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

Departamento: Terapéutica Médico-Quirúrgica

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Idioma de la asignatura: Español

9 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Farmacología General

Tipo de docencia: Teórica presencial

Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Medicina

Fecha de inicio: 2009

Fecha de finalización: 2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

Departamento: Terapéutica Médico-Quirúrgica

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

10 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Especialidad en Investigación Clínica

Tipo de programa: Máster oficial

Titulación universitaria: Máster en Gestión del Conocimiento Biomédico e Investigación Clínica

Fecha de inicio: 2006

Fecha de finalización: 2013

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 60

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Idioma de la asignatura: Español

11 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Farmacología, Terapéutica Farmacológica y Farmacología Clínica

Tipo de programa: Licenciatura

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Licenciatura en Medicina y Cirugía

Fecha de inicio: 2001

Fecha de finalización: 2012

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



Entidad de realización: Universidade da Beira Interior **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Faculdade da Ciencias da Saude
Departamento: Terapéutica Médico-Quirúrgica
Ciudad entidad realización: Covilhã, Portugal
Idioma de la asignatura: Portugués

12 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Introducción a la investigación en Farmacología I
Tipo de programa: Doctorado/a
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Doctorado en Farmacología y Psiquiatría
Fecha de inicio: 1990
Fecha de finalización: 2007 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

13 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Introducción a la investigación en Farmacología I
Tipo de programa: Doctorado/a
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Doctorado en Farmacología y Psiquiatría
Fecha de inicio: 1990
Fecha de finalización: 2007 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

14 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Introducción a la investigación en Farmacología I
Tipo de programa: Doctorado/a
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Doctorado en Farmacología y Psiquiatría
Fecha de inicio: 1990
Fecha de finalización: 2007 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

15 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Introducción a la investigación en Farmacología II
Tipo de programa: Doctorado/a
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Doctorado en Farmacología y Psiquiatría
Fecha de inicio: 1990
Fecha de finalización: 2007 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad



Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

16 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Farmacología
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Licenciatura en Medicina y Cirugía
Curso que se imparte: Tercero
Fecha de inicio: 1987
Fecha de finalización: 2013 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Departamento: Terapéutica Médico-Quirúrgica
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español

17 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Farmacología
Tipo de programa: Diplomatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Grado de Enfermería
Fecha de finalización: 2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Departamento: Terapéutica Médico-Quirúrgica
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español

18 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Farmacología Clínica y Dietética
Tipo de programa: Diplomatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Grado de Enfermería
Fecha de finalización: 2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Departamento: Terapéutica Médico-Quirúrgica
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español

19 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Farmacología Clínica y Terapéutica Física
Tipo de programa: Diplomatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado de Enfermería
Fecha de finalización: 2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Departamento: Terapéutica Médico-Quirúrgica
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español



Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Metabolismo ultrarrápido CYP2D6: Variabilidad en poblaciones Iberoamericanas e implicación clínica en Salud Mental.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: EM Peñas-Lledó
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Maria Eugenia Gonzalez Naranjo
Calificación obtenida: Apto Cum laude por unanimidad (Premio Extraordinario de Doctorado)
Fecha de defensa: 29/09/2015
Mención de calidad: Si **Fecha de obtención:** 28/01/2016
- 2 Título del trabajo:** Farmacogenética del CYP2D6 en la población colombiana en relación con las iberoamericanas.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: P Dorado
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Alba Piedad Sarmiento Sanchez
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 23/07/2015
- 3 Título del trabajo:** Farmacogenética del CYP2D6, CYP2C9 y CYP2C19 en población costarricense respecto de las centroamericanas y su relación con la ancestría genómica.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Carolina Céspedes Garro
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 23/07/2015
- 4 Título del trabajo:** Polimorfismos genéticos CYP2D6, CYP2C19, ABCB1 y tentativa suicida.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: EM Peñas-Lledó
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Aurea Delgado Regalado
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 23/07/2015
- 5 Título del trabajo:** Farmacogenética del CYP2D6 en la población argentina general y judía ashkenazi.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: P Dorado
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Graciela Elena Moya Laborde
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 09/04/2015



- 6** **Título del trabajo:** Variabilidad interétnica de los polimorfismos genéticos de UGT1A4 y CYP2C9 IVS8-109 A>T en las poblaciones española e iberoamericanas.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: P Dorado
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Alicia Gallego Aguilera
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 09/04/2015
- 7** **Título del trabajo:** Biomarcadores genéticos implicados en el metabolismo de flufenazina y olanzapina.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Carmen Antequera Recio
Fecha de defensa: 12/06/2013
- 8** **Título del trabajo:** Farmacogenómica en el cáncer, influencia de variaciones genéticas innatas y somáticas in situ. EGFR como diana farmacológica.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Gabriela Fernanda Jaramillo Koupermann
Fecha de defensa: 12/06/2013
- 9** **Título del trabajo:** Fentanilo nasal en pectina y disnea de esfuerzo en pacientes con cáncer avanzado.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Juan Ignacio Delgado Mingorance
Fecha de defensa: 12/06/2013
- 10** **Título del trabajo:** Variabilidad interétnica de los sistemas serotoninérgicos y dopaminérgicos, y de la enzima COMT en poblaciones Iberoamericanas.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Sara María de la Rubia Mora
Fecha de defensa: 12/06/2013
- 11** **Título del trabajo:** Fenotipos metabólicos de dextrometorfano y losartán, genotipos CYP2D6 Y CYP2C9 en la población ecuatoriana respecto de la española.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: P Dorado
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Esther Machín Garcia
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 04/12/2012



- 12** **Título del trabajo:** Polimorfismos de relevancia farmacogenética de las familias 1A2, 2C Y 3A en poblaciones indígenas de noroeste de México.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: P Dorado
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Blanca Patricia Lazalde Ramos
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 04/12/2012
- 13** **Título del trabajo:** Diseño y desarrollo de paneles de fenotipado de enzimas metabolizadoras de fármacos
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Fernando de Andrés Segura
Fecha de defensa: 13/06/2012
- 14** **Título del trabajo:** Influencia del polimorfismo de CYP2D6 sobre aripiprazol en pacientes Psiquiátrico
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Sara María de la Rubia Mora
Fecha de defensa: 13/06/2012
- 15** **Título del trabajo:** Conocimiento actual sobre los antipsicóticos atípicos en el tratamiento de la esquizofrenia.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: María Jesús Norberto Gamero.
Fecha de defensa: 21/06/2011
- 16** **Título del trabajo:** Cumplimiento farmacológico en el tratamiento de la hipertensión arterial. Análisis de los estudios publicados entre los años 1975 y 2011.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Jacinto Espinosa García.
Fecha de defensa: 21/06/2011
- 17** **Título del trabajo:** Elaboración de vacunas humanas frente a toxoplasma Gondii.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Miguel Manuel Cortés Tamayo
Fecha de defensa: 21/06/2011
- 18** **Título del trabajo:** Farmacogenética de la hipertensión arterial. Variantes alélicas CYP2D6, CYP2C9 y CYP1A2. Relevancia del patrón dipper-no dipper.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España



Alumno/a: Arlette Linares Borges
Fecha de defensa: 21/06/2011

- 19 Título del trabajo:** Farmacogenética del tratamiento antirretroviral
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Cristina Gaona Álvarez
Fecha de defensa: 21/06/2011
- 20 Título del trabajo:** Influencia del genotipo CYP3A4 y CYP3A5 en la farmacogenética y farmacodinamia de tacrolimus en receptores de trasplante renal.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Raul Edilberto Alvarado Gutiérrez.
Fecha de defensa: 21/06/2011
- 21 Título del trabajo:** Polimorfismos implicados en la variabilidad genética relacionada con la eficacia y toxicidad del metotrexato en pacientes con artritis reumatoide.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Adela María Gallego Flores
Fecha de defensa: 21/06/2011
- 22 Título del trabajo:** Variación de la frecuencia alélica de los polimorfismos de la subfamilia CYP2C y su implicación farmacogenética.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: María Eugenia González Naranjo
Fecha de defensa: 21/06/2011
- 23 Título del trabajo:** CYP2D6 y CYP2C9: variabilidad interétnica y su implicación farmacológica
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: P Dorado
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Ruth Elizabeth Alanis Bañuelos
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 16/12/2010
- 24 Título del trabajo:** Farmacogenética en pacientes depresivos en tratamiento con fluoxetina.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: P Dorado
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Antonio Pascual González González
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad.
Fecha de defensa: 13/07/2010



- 25 Título del trabajo:** Aplicación de la Farmacogenética en estudios de Bioequivalencia de fármacos altamente variables.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Nicolás González Vacarezza
Fecha de defensa: 02/07/2010
- 26 Título del trabajo:** Comparación del tratamiento farmacológico hospitalario de la esquizofrenia en los periodos 1995-2000 y 2001-2008. Estudio preliminar.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Juan Fernando García Ávila
Fecha de defensa: 02/07/2010
- 27 Título del trabajo:** Estudio colaborativo sobre la variabilidad en la respuesta terapéutica a metotrexato de los pacientes con artritis reumatoide: características demográficas, clínicas, inmunológicas y genéticas.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: María Aurora Herrero Olea
Fecha de defensa: 02/07/2010
- 28 Título del trabajo:** Estudio colaborativo sobre la variabilidad en la respuesta terapéutica a metotrexato en pacientes con artritis reumatoide: Polimorfismos genéticos relacionados con la vía de la adenosina.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Irene María Baena Ferrer
Fecha de defensa: 02/07/2010
- 29 Título del trabajo:** Estudio colaborativo sobre la variabilidad en la respuesta terapéutica a metotrexato en pacientes con artritis reumatoide: Polimorfismos genéticos relacionados con la vía de los folatos.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Saray Rodríguez Garrido
Fecha de defensa: 02/07/2010
- 30 Título del trabajo:** Estudio colaborativo sobre la variabilidad en la respuesta terapéutica a metotrexato. Pacientes con artritis reumatoide: Polimorfismos genéticos relacionados con el transporte y la glutamación del metotrexato.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Eugenio Chamizo Carmona
Fecha de defensa: 02/07/2010



- 31 Título del trabajo:** Tamoxifeno en cáncer de mama: estudio polimorfismo variantes citocromo p450, metabolismo y repercusiones clínicas.
Tipo de proyecto: Trabajo fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: José Ángel Flores García
Fecha de defensa: 02/07/2010
- 32 Título del trabajo:** Análisis de la actividad investigadora el área de salud de Badajoz a través de los registros del CICAB (Centro de Investigación Clínica del Área de Salud de Badajoz).
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: M^a Rosario Bravo Vicente
Fecha de defensa: 19/09/2009
- 33 Título del trabajo:** Efectos Secundarios en pacientes en tratamiento con aripiprazol.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Isabel de la Salud Flores Mateos
Fecha de defensa: 19/09/2009
- 34 Título del trabajo:** Evaluación del tratamiento hospitalario de la esquizofrenia y del coste directo asociado en la provincia de Badajoz en el periodo 2001-2008.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Margarita Alonso Rosado
Fecha de defensa: 19/09/2009
- 35 Título del trabajo:** Factores relacionados con la mobimortalidad perioperatoria en cirugía de metástasis hepáticas.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Sara Roldán Baños.
Fecha de defensa: 19/09/2009
- 36 Título del trabajo:** Influencia del genotipo del CYP2D6 en las concentraciones plasmáticas de aripiprazol y dehidroaripiprazol.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Costanza Machío Paloma
Fecha de defensa: 19/09/2009
- 37 Título del trabajo:** La disfunción sexual como efecto adverso de los inhibidores de la recaptación de aminas en el trastorno depresivo mayor.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad



Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Isabel María Domínguez Pérez
Fecha de defensa: 19/09/2009

- 38 Título del trabajo:** Pharmacogenetics in Latin American populations: a global visión.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Diego Corrales López
Fecha de defensa: 19/09/2009
- 39 Título del trabajo:** Polimorfismos genéticos del citocromo p450, eficacia y seguridad de la fesoterodina.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Marcelo Alejandro Guigini
Fecha de defensa: 19/09/2009
- 40 Título del trabajo:** Epidemiología, factores de riesgo y tratamiento farmacológico hospitalario de la esquizofrenia en Extremadura.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: EM Peñas-Lledó
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Humberto Fariñas Seijas
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 17/07/2009
- 41 Título del trabajo:** Comparación de la eficacia de los agonistas de GNRH frente a los antagonistas en pacientes sometidas a estimulación ovárica en ciclos FIV".
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Sonia Orellana Macías
Fecha de defensa: 03/12/2008
- 42 Título del trabajo:** Desarrollo y validación de un método de cromatografía líquida de alta resolución con detección ultravioleta para la determinación de aripiprazol y su principal metabolito dehidroaripiprazol en plasma humano.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Ruth Elizabeth Alanís Bañuelos
Fecha de defensa: 03/12/2008
- 43 Título del trabajo:** Estandarización y validación del método de extracción en cadena de la polimerasa (PCR) para el estudio del polimorfismo del gen CYP2D6 en Colombia.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Piedad Sarmiento Sánchez
Fecha de defensa: 03/12/2008



- 44** **Título del trabajo:** Niveles de estradiol sérico el día de la administración de HCG en relación con el éxito de Fecundación In Vitro".
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: M^a Carmen Ruíz Domínguez
Fecha de defensa: 03/12/2008
- 45** **Título del trabajo:** Relación entre genes, neurobiología y traumas vividos en la infancia.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Ana Belen Roncero
Fecha de defensa: 03/12/2008
- 46** **Título del trabajo:** Relevancia del gen regulador del transportador de serotonina.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Mercedes Jiménez Santos
Fecha de defensa: 03/12/2008
- 47** **Título del trabajo:** Utilización de ARA II en Atención Primaria.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Angela Lozano Lozano
Fecha de defensa: 03/12/2008
- 48** **Título del trabajo:** Valoración sonográfica del endometrio y su relación con las tasas de gestación en reproducción asistida.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Judith Morraja Nadal
Fecha de defensa: 03/12/2008
- 49** **Título del trabajo:** Implicaciones del genotipo CYP2D6 en personalidad y neurocognición en voluntarios sanos.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: EM Peñas-LLedó
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Rodrigo Pacheco Puig
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 09/07/2008
- 50** **Título del trabajo:** Relevancia de la depresión en pacientes con fibromialgia.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España



Alumno/a: Noemí Garrido Puñal

Fecha de defensa: 15/05/2008

- 51 Título del trabajo:** Variantes alélicas de CYP2C9 en pacientes hipertensos y sanos.”
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Naira Huerta Ríos
Fecha de defensa: 15/05/2008
- 52 Título del trabajo:** Farmacogenética e inmunosupresión individualizada en pacientes trasplantados.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Gema Romero Herrera
Fecha de defensa: 2008
- 53 Título del trabajo:** Farmacogenética e intervalo QT corregido: fármacos antipsicóticos.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Ángel Morales Martínez Tejada
Fecha de defensa: 2008
- 54 Título del trabajo:** Farmacogenética en la terapia del cáncer.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: M.J. Martín Sánchez
Fecha de defensa: 2008
- 55 Título del trabajo:** Importancia de la farmacogenética de los antidiabéticos orales.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Rubén Álvez Pérez
Fecha de defensa: 2008
- 56 Título del trabajo:** Resistencia a Clopidogrel: mecanismos, diagnósticos, relevancia clínica y opciones terapéuticas.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Juan Manuel Nogales Asensio
Fecha de defensa: 2008
- 57 Título del trabajo:** Farmacogenética de Antimaláricos.
Tipo de proyecto: Trabajo Final de Máster Oficial en Gestión del Conocimiento e Investigación Clínica
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: María Coronada Fernández Calderón.



Fecha de defensa: 2008

- 58 Título del trabajo:** Esquizofrenia y Estigma.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: M^a del Valle Hidalgo Márquez
Fecha de defensa: 12/12/2007
- 59 Título del trabajo:** Evaluación del uso de benzodiazepinas en farmacias rurales de Cáceres.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Jesús Felipe Pérez-Fortán Martín
Fecha de defensa: 12/12/2007
- 60 Título del trabajo:** Estudio de utilización de ansilíticos en Extremadura.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Rodrigo Pacheco Puig
Fecha de defensa: 04/12/2006
- 61 Título del trabajo:** Estudio de utilización de antidepresivos en Extremadura.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Antonio Lemus Gallego
Fecha de defensa: 04/12/2006
- 62 Título del trabajo:** Prevalencia e incidencia de la esquizofrenia en Extremadura.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Humberto Fariñas Seijas
Fecha de defensa: 04/12/2006
- 63 Título del trabajo:** Farmacogenética del CYP2D6 en una población cubana.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: P Dorado
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Idilio González Martínez
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 17/11/2006
- 64 Título del trabajo:** Fármacoepidemiología y farmacogenética de la esquizofrenia.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: P Dorado
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España



Alumno/a: Macarena C. Cáceres León
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 17/11/2006

- 65 Título del trabajo:** Medicina del Viajero.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Martín Guillermo Ramírez
Fecha de defensa: 2005
- 66 Título del trabajo:** Tratamiento de la esquizofrenia en España, Hungría y Cuba.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Macarena C. Cáceres León
Fecha de defensa: 2005
- 67 Título del trabajo:** Estudio de utilización de antipsicóticos en Asistencia Primaria y tratamiento hospitalario de la esquizofrenia.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Idilio González Martínez
Fecha de defensa: 2004
- 68 Título del trabajo:** Estudio del citocromo CYP2C9 en la población española: implicación en el metabolismo de fármacos en voluntarios sanos y en pacientes psiquiátricos.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: R Berecz
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Pedro Dorado Hernández
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 07/06/2003
Doctorado Europeo: Si
Mención de calidad: Si
- 69 Título del trabajo:** Pharmacogenetics of CYP2D6: Clinical implications in psychiatric patients treated with antipsychotic drugs.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: I Degrell
Entidad de realización: Debrecen University Medical School **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Debrecen, Hungría
Alumno/a: Roland Berecz
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 27/09/2001



- 70** **Título del trabajo:** Polimorfismo genético del metabolismo de diclofenaco en la población española"
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Pedro Dorado Hernández.
Fecha de defensa: 2001
- 71** **Título del trabajo:** Estudio retrospectivo del uso de analgésicos en el dolor postoperatorio en un servicio de cirugía general
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: M^a Dolores Torrado Criado
Fecha de defensa: 2000
- 72** **Título del trabajo:** Estudio retrospectivo del uso de analgésicos en el dolor postoperatorio en un servicio de cirugía general".
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: M^a Dolores Torrado Criado.
Fecha de defensa: 2000
- 73** **Título del trabajo:** Farmacogenética de Risperidona en Población Infantojuvenil".
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: César Luis Sanz de la Garza.
Fecha de defensa: 2000
- 74** **Título del trabajo:** Farmacogenética de Risperidona en población Infantojuvenil".
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: César Luis Sanz de la Garza.
Fecha de defensa: 2000
- 75** **Título del trabajo:** Farmacogenética del metabolismo de tioridazina en pacientes psiquiátricos.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: J Benítez
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Alfredo de la Rubia Martínez
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 03/10/1997
- 76** **Título del trabajo:** Estudio farmacoepidemiológico de la esquizofrenia en Extremadura.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: J Ingelmo Fernández
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España



Alumno/a: Javier Sánchez Vega
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 18/04/1997
Mención de calidad: Si

- 77 Título del trabajo:** Estudio de utilización de medicamentos en centros penitenciarios españoles. Análisis comparativo y evolutivo.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: I del Rio Lozano
Entidad de realización: Universidad de las Palmas de Gran Canaria **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Las Palmas, Canarias, España
Alumno/a: Miguel Angel Cañas de la Varga
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 11/07/1996

Tutorías académicas de estudiantes

- 1 Nombre del programa:** Doctorado/a
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Nº de alumnos/as tutelados/as: 19
- 2 Nombre del programa:** Programa de movilidad
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Nº de alumnos/as tutelados/as: 33

Cursos y seminarios impartidos orientados a la formación docente universitaria

- 1 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Pharmacogenetics and Suicide
Entidad organizadora: University of California, Irvine (UCI)
Fecha de impartición: 23/05/2016
- 2 Tipo de evento:** Conferencia Invitada
Nombre del evento: Variabilidad genética y respuesta a medicamentos: Implicaciones clínicas y regulatorias
Entidad organizadora: Organización Panamericana de la Salud - Organización Mundial de la Salud (OPS-OMS) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de impartición: 29/03/2016
- 3 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Clinical Pharmacogenetics: Ethnicity, Regulation and Clinical Implementation.
Entidad organizadora: Universidad de Puerto Rico (UPR) **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 11/03/2016



- 4** **Tipo de evento:** Curso Postgrado
Nombre del evento: Introduction to pharmacogenomics – clinical applications.
Ciudad entidad organizadora: Coimbra, Portugal
Entidad organizadora: Universidad de Coimbra **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 02/03/2015
- 5** **Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: II Congreso Internacional de Genética Comunitaria. "Farmacogenética. Curso Iberoamericano de Farmacogenética de poblaciones y su implicación clínica".
Ciudad entidad organizadora: La Habana, Cuba
Entidad organizadora: Sociedad Cubana de Genética Humana **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de impartición: 02/05/2014
Tipo de participación: Curso Precongreso
- 6** **Tipo de evento:** Curso Postgrado
Nombre del evento: Training Programme in Pharmaceutical Medicine.
Ciudad entidad organizadora: Aveiro, Portugal
Entidad organizadora: Univerisidade de Aveiro **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 19/02/2014
- 7** **Nombre del evento:** Population Pharmacogenetics and its regulatory implications.
Ciudad entidad organizadora: Estoril, Portugal
Entidad organizadora: INFARMED **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Fecha de impartición: 27/11/2013
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 8** **Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: 5º Congreso Latinoamericano de Farmacología, LATINFARMA 2013. "Farmacogenética de las poblaciones iberoamericanas y sus implicaciones reguladoras".
Ciudad entidad organizadora: La Habana, Cuba
Entidad organizadora: Sociedad Latinoamericana de Farmacología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de impartición: 21/10/2013
Tipo de participación: Curso Precongreso
- 9** **Nombre del evento:** Nuevas tendencias en diagnóstico.
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, España
Entidad organizadora: Academia Grifols Barcelona **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Fecha de impartición: 13/06/2013
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 10** **Nombre del evento:** Farmacogenética de Poblaciones Ibero-Latinoamericanas y su Impacto en la Salud.
Ciudad entidad organizadora: Guatemala, Guatemala
Entidad organizadora: Universidad de San Carlos de Guatemala (USAC) **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 13/02/2013
Tipo de participación: Conferencia Invitada



- 11** **Nombre del evento:** Pharmacogenetics: an Example of Translational Research.
Ciudad entidad organizadora: Lisboa, Brasil
Entidad organizadora: Universidade NOVA de Lisboa
Fecha de impartición: 26/01/2013
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 12** **Tipo de evento:** Conferencia Invitada
Nombre del evento: Farmacogenética poblacional: depresión, suicidio y trastornos alimentarios.
Ciudad entidad organizadora: Belo Horizonte, Brasil
Entidad organizadora: Universidad Federal de Minas Gerais **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 17/09/2012
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
- 13** **Nombre del evento:** Pharmacogenetics in Psychiatric Patients: Implication for Drug Response.
Ciudad entidad organizadora: Chapell Hill, North of Carolina, Estados Unidos de América
Entidad organizadora: University of North Carolina **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 12/09/2012
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 14** **Tipo de evento:** Curso de Postgrado
Nombre del evento: Curso Postgrado: "Investigación Clínica en Farmacología". Programa de Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud.
Ciudad entidad organizadora: México D.F., México
Entidad organizadora: Universidad Nacional Autónoma de México (UMAN) **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 30/06/2012
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
- 15** **Nombre del evento:** Farmacogenética de Poblaciones Iberoamericanas
Ciudad entidad organizadora: Belo Horizonte, Brasil
Entidad organizadora: Universidade Federal de Minas Gerais **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 26/06/2012
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 16** **Nombre del evento:** Population Pharmacogenetics: Relevance for Depression, Antidepressant drugs response and Suicide.
Ciudad entidad organizadora: Sao Paulo, Brasil
Entidad organizadora: Universidad Federal de Sao Paulo **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 25/06/2012
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 17** **Tipo de evento:** Curso de Postgrado.
Nombre del evento: Primeros pasos en genética clínica. "Relación Fenotipo/Genotipo: Interpretación"; "Farmacogenética y Farmacogenómica".
Ciudad entidad organizadora: Alicante, Comunidad Valenciana, España
Entidad organizadora: Hospital General Universitario de Alicante **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 09/05/2012



- 18 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: 3º Seminario de Farmacogenética Aplicada a Psiquiatría. "Farmacogenética clínica en psiquiatría y su relevancia en psicopatología".
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España
Entidad organizadora: Fundación Jiménez Díaz **Tipo de entidad:** Fundación
Fecha de impartición: 29/03/2012
- 19 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: 2º Seminario de Farmacogenética Aplicada a Psiquiatría. "Farmacogenética clínica en psiquiatría y su relevancia en psicopatología".
Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad organizadora: Fundación Jiménez Díaz **Tipo de entidad:** Fundación
Fecha de impartición: 21/03/2012
- 20 Tipo de evento:** Curso de Postgrado.
Nombre del evento: Introduccion a la Farmacogenómica: Aplicaciones Clínicas. Pharmacogenomics in the brain: Pharmacogenetics and populations studies: current status and perspectives"
Ciudad entidad organizadora: Coimbra, Portugal
Entidad organizadora: Universidad de Coimbra **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 17/02/2012
- 21 Nombre del evento:** Aspectos Modernos de la Farmacogenómica.
Ciudad entidad organizadora: Quito, Ecuador
Entidad organizadora: Instituto de Investigaciones Biomédicas (IIB), Universidad de las Américas. **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Idioma en que se impartió: Español
Fecha de impartición: 30/01/2012
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 22 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Pharmacogenetical implications in clinical pharmacology
Ciudad entidad organizadora: Salzburg, Viena, Austria
Entidad organizadora: Paracelsus Medical University of Salzburg.
Idioma en que se impartió: Inglés
Fecha de impartición: 17/01/2012
- 23 Nombre del evento:** Pharmacogenetics: an Example of Translational Research.
Ciudad entidad organizadora: Lisboa, Portugal
Entidad organizadora: Universidad Nova de Lisboa **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 14/01/2012
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 24 Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: XV Congreso Nacional de Psiquiatría. "Avances farmacogenéticos en Psiquiatría".
Ciudad entidad organizadora: Oviedo, Principado de Asturias, España
Entidad organizadora: Sociedad Española de Psiquiatría **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de impartición: 08/11/2011
Tipo de participación: Moderador Taller.



- 25** **Tipo de evento:** Curso de Postgrado.
Nombre del evento: Primeros Pasos en la Genética Clínica. "Farmacogenética y Farmacogenómica". "Bases Moleculares de los Polimorfismos Metabólicos".
Ciudad entidad organizadora: Alicante, Comunidad Valenciana, España
Entidad organizadora: Hospital General Universitario **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias de Alicante
Fecha de impartición: 19/05/2011
- 26** **Tipo de evento:** Curso de Postgrado.
Nombre del evento: Course Medicines, Genetics and Personality"
Ciudad entidad organizadora: Tartu, Estonia
Entidad organizadora: University of Tartu Doctoral **Tipo de entidad:** Universidad School of Behavioural, Social and Health Sciences.
Fecha de impartición: 18/04/2011
- 27** **Nombre del evento:** Pharmacogenetics of Latinoamerican Populations.
Ciudad entidad organizadora: Sao Paulo, Brasil
Entidad organizadora: Centro Brasileiro de **Tipo de entidad:** Agencia Estatal Informacoes sobre Drogas Psicotrópicas (CEBRID)
Fecha de impartición: 04/04/2011
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 28** **Nombre del evento:** Farmacogenética y Salud Global: impacto en Ensayos Clínicos y Farmacovigilancia.
Ciudad entidad organizadora: Ciudad de Panamá, Panamá
Entidad organizadora: Caja de Seguro Social, Universidad de Panamá (CSS /UP)
Fecha de impartición: 28/02/2011
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 29** **Tipo de evento:** Curso de Posgrado.
Nombre del evento: Introduccion a la Farmacogenómica: Aplicaciones Clínicas. "Pharmacogenomics in the brain: current status and perspectives".
Ciudad entidad organizadora: Coimbra, Portugal
Entidad organizadora: Universidad de Coimbra **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 21/02/2011
- 30** **Tipo de evento:** Mesa Redonda
Nombre del evento: Investigación Clínica en Extremadura. Programas, estructuras y oportunidades. "Investigación Clínica en el Área: Estructura CICAB-CAIBER".
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Complejo Hospitalario **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Universitario de Badajoz
Fecha de impartición: 09/02/2011
- 31** **Tipo de evento:** Curso Postgrado
Nombre del evento: 2º Curso de Farmacogenética: Principios básicos y utilidad clínica"
Ciudad entidad organizadora: La Laguna, Tenerife, Canarias, España
Entidad organizadora: Hospital Universitario de **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Canarias
Fecha de impartición: 26/11/2010



- 32** **Tipo de evento:** Curso Postgrado
Nombre del evento: Curso de Psicofarmacología.
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Escuela de Ciencias de la Salud **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Fecha de impartición: 15/11/2010
- 33** **Tipo de evento:** Curso Postgrado.
Nombre del evento: Curso de Psicofarmacología
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Escuela de Ciencias de la Salud **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Fecha de impartición: 08/11/2010
- 34** **Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: XIV Congreso Nacional de Psiquiatría. "Desarrollo y estado actual del proyecto: Investigación en primeros episodios psicóticos FIS/CIBERSAM"
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España
Entidad organizadora: Sociedad Española de Psiquiatría **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de impartición: 18/10/2010
Tipo de participación: Taller
- 35** **Tipo de evento:** Curso Postgrado.
Nombre del evento: Curso de Ensayos Clínicos.
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Complejo Hospitalario Universitario de Badajoz **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 21/09/2010
- 36** **Nombre del evento:** Pharmacogenomics of depression and Schizophrenia
Ciudad entidad organizadora: Sidney, Australia
Entidad organizadora: The University of New South Wales (UNSW) **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 25/08/2010
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 37** **Tipo de evento:** Curso Postgrado.
Nombre del evento: The Bootes Course on Translational Medicine: The Pathway from Discovery to Health. Pharmacogenomics in drug metabolism enzymes across continents".
Ciudad entidad organizadora: Canberra, Australia
Entidad organizadora: The Australian National University **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 16/08/2010
- 38** **Tipo de evento:** Taller
Nombre del evento: Taller de ensayos clínicos
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Complejo Hospitalario Universitario de Badajoz **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 08/06/2010



- 39 Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: 10ª Reunión de Ciencias Médicas. "Farmacogenética en poblaciones Iberoamericanas, Implicaciones terapéuticas".
Ciudad entidad organizadora: León, Guanajuato, México
Entidad organizadora: Universidad de Guanajuato **Tipo de entidad:** Universidad
Idioma en que se impartió: Español
Fecha de impartición: 21/04/2010
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 40 Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: 1ª Feria Latinoamericana de Innovación e Invención en Salud. "En los zapatos del otro: vinculación académica-industria-gobierno".
Ciudad entidad organizadora: México DF, México
Entidad organizadora: Universidad Nacional Autónoma **Tipo de entidad:** Universidad de México
Fecha de impartición: 22/03/2010
Tipo de participación: Taller
- 41 Tipo de evento:** Curso de Postgrado
Nombre del evento: Investigación Clínica-Experimental en Farmacogenética. Farmacogenética y farmacogenómica". Polimorfismos Metabólicos, de receptores y transportadores". Farmacogenética de poblaciones". Implicaciones clínicas". Metabolismo endógeno: implicaciones para el funcionamiento psicológico"
Ciudad entidad organizadora: México DF, México
Entidad organizadora: Universidad Nacional Autónoma **Tipo de entidad:** Universidad de México
Fecha de impartición: 22/03/2010
- 42 Tipo de evento:** Curso de Posgrado
Nombre del evento: Introduccion a la Farmacogenómica: Aplicaciones Clínicas. "Pharmacogenetics and population stuides". Ethnic and pharamcogenetics: impact in Medicine". Pharmacogenomics in the brain: current status and perspectives – Implications for psychological functioning"
Ciudad entidad organizadora: Coimbra, Portugal
Entidad organizadora: Universidad de Coimbra **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 22/02/2010
- 43 Tipo de evento:** Curso de Postgrado
Nombre del evento: Camino hacia la medicina individualizada y su impacto en salud pública. "La medicina individualizada ¿Nuevos horizontes de la investigación biomédica?".
Ciudad entidad organizadora: Santiago de Chile, Chile
Entidad organizadora: Universidad de Chile **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 04/01/2010
- 44 Nombre del evento:** Farmacogenética: Principios Básicos y Utilidad Clínica.
Ciudad entidad organizadora: La Laguna, Tenerife, Canarias, España
Entidad organizadora: Hospital Universitario de **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Canarias
Fecha de impartición: 27/11/2009
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 45 Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: I Congreso Internacional de Farmacología y Toxicología. "Investigación Farmacológica Pre-clínica y Clínica".



Ciudad entidad organizadora: Lima, Perú

Entidad organizadora: Universidad Privada Norbert Wiener

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de impartición: 14/11/2009

Tipo de participación: Mesa Redonda

46 Tipo de evento: Congreso

Nombre del evento: XXXIV Congreso Nacional de Genética Humana. "Curso especial: Farmacogenética en Iberoamérica".

Ciudad entidad organizadora: Tuxtla, Chiapas, México

Entidad organizadora: Asociación Mexicana de Genética Humana

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Fecha de impartición: 11/11/2009

Tipo de participación: Curso Precongreso

47 Tipo de evento: Congreso

Nombre del evento: XIII Congreso Nacional de Psiquiatría. "Aplicación actual de la farmacogenética clínica en psiquiatría: estrategias de individualización del tratamiento farmacológico".

Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Entidad organizadora: Sociedad Española de Psiquiatría

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Fecha de impartición: 19/10/2009

Tipo de participación: Taller

48 Nombre del evento: Pharmacogenetics and psychopharmacology.

Ciudad entidad organizadora: Sao Paulo, Brasil

Entidad organizadora: Universidad Federal de Sao Paulo

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de impartición: 03/09/2009

Tipo de participación: Conferencia Invitada

49 Nombre del evento: Simposio Internacional de Farmacología Clínica. "Farmacogenética".

Ciudad entidad organizadora: Panamá, Panamá

Entidad organizadora: Universidad de Panamá

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de impartición: 12/06/2009

Tipo de participación: Conferencia Invitada

50 Nombre del evento: Farmacogenética y Farmacovigilancia en la práctica clínica.

Ciudad entidad organizadora: San José, Costa Rica

Entidad organizadora: Universidad de Costa Rica

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de impartición: 08/06/2009

Tipo de participación: Conferencia Invitada

51 Tipo de evento: Curso de Postgrado

Nombre del evento: Frontiers in Brain Diseases: From Bench to Bedside. "Diagnostic, biomarkers and pharmacology".

Ciudad entidad organizadora: Concepción, Chile

Entidad organizadora: Universidad de Concepción

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de impartición: 16/01/2009

Tipo de participación: Mesa Redonda



- 52 Tipo de evento:** Curso de Postgrado.
Nombre del evento: Frontiers in Brain Diseases: From Bench to Bedside. "Relevance of pharmacogenetics in psychopharmacology". Pharmacogenetics in patients treated with antidepressant drugs"
Ciudad entidad organizadora: Concepción, Chile
Entidad organizadora: Universidad de Concepción **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 15/01/2009
- 53 Nombre del evento:** Farmacogenética de Poblaciones Iberoamericanas: impacto en psiquiatría.
Ciudad entidad organizadora: Santiago de Chile, Chile
Entidad organizadora: Universidad de Chile **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 13/01/2009
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 54 Tipo de evento:** Curso de postgrado
Nombre del evento: 3º Curso de Genética Humana. Pharmacogenetics in Psychiatric Patients Treated with Antipsychotic Drugs".
Ciudad entidad organizadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Entidad organizadora: Sociedad Española de Genética **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones (SEG)
Fecha de impartición: 24/11/2008
- 55 Tipo de evento:** Curso de Postgrado.
Nombre del evento: Farmacogenética, Farmacovigilancia y Ensayos Clínicos: Impacto en Salud para Poblaciones Indígenas Iberoamericanas.
Ciudad entidad organizadora: Cartagena de Indias, Colombia
Entidad organizadora: Red Iberoamericana de Farmacogenética (RIBEF) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de impartición: 08/09/2008
Tipo de participación: Director
- 56 Tipo de evento:** Curso de verano
Nombre del evento: Innovación y Transferencia del Conocimiento para el desarrollo.
Ciudad entidad organizadora: Cuacos de Yuste, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 10/07/2008
- 57 Tipo de evento:** Cursos de verano
Nombre del evento: Medicina Personalizada y Farmacogenética. "Variabilidad en la respuesta a los fármacos". Farmacogenética de antipsicóticos". La Red Iberoamericana de Farmacogenética y Farmacogenómica: retos y perspectivas de futuro"
Ciudad entidad organizadora: Olivenza, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 07/07/2008
- 58 Tipo de evento:** Curso de Postgrado.
Nombre del evento: Pharmacogenomics.
Ciudad entidad organizadora: Porto Alegre, Caixas do Sul, Brasil
Entidad organizadora: Red Latinoamericana de Genética Humana (RELAGH). **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de impartición: 04/06/2008



- 59** **Nombre del evento:** Farmacogenética de psicofármacos: relevancia para las poblaciones iberoamericanas, (RIBEF).
Ciudad entidad organizadora: La Habana, Cuba
Entidad organizadora: Sociedad Cubana de Farmacología. Centro para el Desarrollo de la Farmacoepidemiología. **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de impartición: 23/04/2008
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 60** **Nombre del evento:** Pharmacogenetics in psychiatric patients, (RIBEF).
Ciudad entidad organizadora: La Habana, Cuba
Entidad organizadora: Centro Comunitario de Salud Mental de La Habana Vieja. **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Idioma en que se impartió: Español
Fecha de impartición: 22/04/2008
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 61** **Nombre del evento:** Genética y Fármacos.
Ciudad entidad organizadora: Olivenza, Extremadura, España
Entidad organizadora: Centro Cultural San Jorge de Alor. **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de impartición: 23/02/2008
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 62** **Nombre del evento:** Farmacogenética: conceptos y perspectivas.
Ciudad entidad organizadora: Bogotá, Colombia
Entidad organizadora: Universidad del Rosario. **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 13/08/2007
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 63** **Nombre del evento:** Farmacogenética, desarrollo y su aplicación a la clínica de psicofarmacología.
Ciudad entidad organizadora: Bogotá, Colombia
Entidad organizadora: Maestría en Genética Humana de la Universidad Nacional de Colombia y Asociación Colombiana de Genética Humana. **Tipo de entidad:** Universidad
Idioma en que se impartió: Español
Fecha de impartición: 08/08/2007
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 64** **Nombre del evento:** Farmacogenética: conceptos y perspectivas.
Ciudad entidad organizadora: Bogotá, Colombia
Entidad organizadora: Universidad Pontificia Javeriana. **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 30/07/2007
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 65** **Nombre del evento:** Farmacogenética: desarrollo, perspectivas y su aplicación a la clínica.
Ciudad entidad organizadora: Quito, Ecuador
Entidad organizadora: Instituto de Investigaciones Biomédicas. **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de impartición: 25/07/2007
Tipo de participación: Conferencia Invitada



- 66** **Tipo de evento:** Curso de verano
Nombre del evento: Desarrollo biotecnológico y Salud Global. "Farmacogenética en la Terapéutica de Enfermedades Mentales".
Ciudad entidad organizadora: Olivenza, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 05/07/2007
- 67** **Tipo de evento:** Curso de verano
Nombre del evento: Teoría y Práctica de la liberación del Conocimiento. "Biotecnologías, Cooperación y Patentes de Medicamentos".
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 05/07/2007
- 68** **Tipo de evento:** Curso de Postgrado.
Nombre del evento: Symposium III: Medicine in the Age of Genomics: Pharmacogenomics.
Ciudad entidad organizadora: Angra dos Reis, Brasil
Entidad organizadora: Latin American School of Human and Medical Genetics. **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de impartición: 23/06/2007
- 69** **Nombre del evento:** Pharmacogenetics in psychiatric patients.
Ciudad entidad organizadora: Rio de Janeiro, Brasil
Entidad organizadora: Insituto Nacional do Cancro INCA **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de impartición: 22/06/2007
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 70** **Nombre del evento:** Farmacogenética en pacientes.
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Complejo Hospitalario Universitario de Badajoz **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 06/06/2007
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 71** **Tipo de evento:** Curso de Postgrado
Nombre del evento: Curso de Doctorado de Genética y Farmacología. "Pharmacogenomics in psychiatric patients".
Ciudad entidad organizadora: Jalisco, México
Entidad organizadora: Universidad de Guadalajara **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 30/05/2007
- 72** **Nombre del evento:** Pharmacogenomics of cytochrome P450 during treatment with antipsychotic and antidepressant drugs.
Ciudad entidad organizadora: Málaga, Extremadura, España
Entidad organizadora: Hospital Universitario de Málaga **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 25/05/2007
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 73** **Nombre del evento:** Farmacogenética y farmacogenómica: Relevancia para el tratamiento farmacológico en Enfermedades infecciosas.
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España



Entidad organizadora: Complejo Hospitalario Universitario de Badajoz

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Fecha de impartición: 23/05/2007

Tipo de participación: Conferencia Invitada

74 Nombre del evento: Salud y Atención Farmacéutica en Cooperación y Acción Humanitaria. "Introducción a la Cooperación al Desarrollo".

Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de impartición: 22/03/2007

Tipo de participación: Conferencia Invitada

75 Nombre del evento: Formação em Saúde: Que perspectivas?.

Ciudad entidad organizadora: Évora, Portugal

Entidad organizadora: Universidad de Évora

Fecha de impartición: 08/03/2007

Tipo de participación: Conferencia Invitada

76 Nombre del evento: Farmacogenética.

Ciudad entidad organizadora: Bogotá, Colombia

Entidad organizadora: Universidad Militar de Bogotá **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de impartición: 13/10/2006

Tipo de participación: Conferencia Invitada

77 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: Farmacogenética y su Impacto en Salud Pública.

Ciudad entidad organizadora: Bogotá, Colombia

Entidad organizadora: Universidad Pontificia Javeriana **Tipo de entidad:** Universidad

Idioma en que se impartió: Español

Fecha de impartición: 11/10/2006

Tipo de participación: Conferencia Invitada

78 Tipo de evento: Curso de postgrado

Nombre del evento: Farmacogenética y su Impacto en Salud Pública. "Estudios farmacogenéticos CYP2C9 en poblaciones y sus implicancias en poblaciones".

Ciudad entidad organizadora: Lima, Perú

Entidad organizadora: Universidad Nacional Mayor de San Marcos **Tipo de entidad:** Universidad

Idioma en que se impartió: Español

Fecha de impartición: 26/08/2006

79 Tipo de evento: Curso de postgrado

Nombre del evento: Farmacogenética y su Impacto en Salud Pública. "Estudios farmacogenéticos CYP2D6: Implicancias clínicas y su relación con personalidad".

Ciudad entidad organizadora: Lima, Perú

Entidad organizadora: Universidad Nacional Mayor de San Marcos **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de impartición: 25/08/2006



- 80** **Tipo de evento:** Curso de postgrado
Nombre del evento: Farmacogenética y su Impacto en Salud Pública. "Fenotipos metabólicos en poblaciones".
Ciudad entidad organizadora: Lima, Perú
Entidad organizadora: Universidad Nacional Mayor de San Marcos **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 24/08/2006
- 81** **Tipo de evento:** Curso de verano
Nombre del evento: Tabaquismo y Cáncer de Pulmón. "Farmacogenética Investigación Traslacional".
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 11/07/2006
- 82** **Nombre del evento:** Pharmacogenomics and molecular epidemiology.
Ciudad entidad organizadora: Porto, Portugal
Entidad organizadora: Universidad de Porto, Instituto Nacional do Cancro **Tipo de entidad:** Universidad
Idioma en que se impartió: Inglés
Fecha de impartición: 26/06/2006
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 83** **Nombre del evento:** Pharmacogenetics and Psychiatry in clinical practice Research seminar.
Ciudad entidad organizadora: Sevilla, Andalucía, España
Entidad organizadora: IPTS- European Union. **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de impartición: 01/06/2006
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 84** **Nombre del evento:** Enfermedad y Biotecnología. Ciclo de Conferencias sobre Salud Humanitaria, y Medicina del Viajero. "Fármacos, Investigación biotecnológica y desarrollo. Salud y Globalización".
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 24/04/2006
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 85** **Nombre del evento:** Farmacogenética y farmacogenómica en Psiquiatría: Impacto en Salud Pública.
Ciudad entidad organizadora: La Habana, Cuba
Entidad organizadora: Centro Comunitario de Salud Mental La Habana Vieja **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 31/03/2006
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 86** **Tipo de evento:** Curso de Postgrado
Nombre del evento: Violencia de género: aspectos legales, clínicos y sociales. "Psicofarmacología y violencia".
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 02/03/2006
- 87** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Farmacogenética y farmacogenómica: Impacto en Salud Pública. "Variabilidad Interindividual e Interétnica en la respuesta a los fármacos".
Ciudad entidad organizadora: Ciudad de México, México



Entidad organizadora: Centro Médico Nacional 20 de Noviembre ISSSTE **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Idioma en que se impartió: Español

Fecha de impartición: 27/01/2006

Tipo de participación: Conferencia Invitada

88 Nombre del evento: Pharmacogenetics of antipsychotic drgs: clinical implications.

Ciudad entidad organizadora: Faro, Portugal

Entidad organizadora: Universidade do Algarve

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de impartición: 15/12/2005

Tipo de participación: Conferencia Invitada

89 Tipo de evento: Jornada

Nombre del evento: I Encuentro de jóvenes solidarios para sensibilización y acercamiento a la cooperación al desarrollo. "La Cooperación al Desarrollo en la Universidad de Extremadura. Aspectos Sanitarios".

Ciudad entidad organizadora: Villanueva del Fresno, Extremadura, España

Entidad organizadora: Universidades Populares de Extremadura

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Fecha de impartición: 16/04/2005

Tipo de participación: Conferencia Invitada

90 Tipo de evento: Curso de postgrado

Nombre del evento: Fármacos, alimentación y nutrición saludable

Ciudad entidad organizadora: Almendralejo, Badajoz, Extremadura, España

Entidad organizadora: Universidad Popular de Almendralejo

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Fecha de impartición: 13/10/2003

Tipo de participación: Director

91 Tipo de evento: Curso de verano

Nombre del evento: Universidad y Cooperación: Debate para un reto. "El papel y las acciones de la Universidad en el ámbito de la cooperación".

Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Entidad organizadora: Universidad Autónoma de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de impartición: 11/09/2003

92 Tipo de evento: Curso de verano

Nombre del evento: Otros cuerpos, otras medicinas. Enfermedad, cuerpo y cultura en contextos interculturales Iberoamericanos y Españoles. Mesa Redonda: "Salud y enfermedad en contextos interculturales".

Ciudad entidad organizadora: Alcántara, Extremadura, España

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Idioma en que se impartió: Español

Fecha de impartición: 07/07/2003

Tipo de participación: Intervención en Mesa Redonda

93 Tipo de evento: Curso de Postgrado

Nombre del evento: Psicofarmacología Clínica: Actualización en Farmacología y Adicciones

Ciudad entidad organizadora: La Habana, Cuba

Entidad organizadora: Hospital Psiquiátrico de La Habana. Instituto Superior de Ciencias Médicas

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Fecha de impartición: 01/09/2002



- 94 Tipo de evento:** Curso de verano
Nombre del evento: Cuba-España una historia compartida. "Las relaciones en cooperación al desarrollo entre Extremadura y Cuba".
Ciudad entidad organizadora: Alcántara, Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 22/07/2002
- 95 Tipo de evento:** Curso de postgrado
Nombre del evento: Variabilidad en la respuesta a los psicofármacos.
Ciudad entidad organizadora: La Habana, Cuba
Entidad organizadora: Hospital Psiquiátrico de La Habana. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana.
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 01/04/2002
- 96 Tipo de evento:** Curso de verano
Nombre del evento: Ciencia y Humanismo. "Variabilidad en la respuesta a los fármacos: interrelación entre la personalidad y factores genéticos".
Ciudad entidad organizadora: Olivenza, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 25/07/2001
- 97 Tipo de evento:** Curso de postgrado
Nombre del evento: Curso: Esquizofrenia: Etiología y tratamiento
Ciudad entidad organizadora: Zafra, Extremadura, España
Entidad organizadora: Asociación de Padres y familiares de enfermos mentales de Zafra y su comarca (APAFENEZA)
Fecha de impartición: 12/2000
- 98 Tipo de evento:** Curso de postgrado
Nombre del evento: II Curso de Iniciación a la Medicina Tropical. "Medicamentos Esenciales".
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 09/11/2000
- 99 Tipo de evento:** Curso de postgrado
Nombre del evento: III Curso de especialización sobre el consumo y dependencia de drogas. "Aspectos farmacológicos de las drogodependencias".
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 04/11/2000
- 100 Tipo de evento:** Curso de postgrado
Nombre del evento: Determinación de niveles plasmáticos de antipsicóticos por HPLC
Ciudad entidad organizadora: La Habana, Cuba
Fecha de impartición: 28/06/2000
Tipo de participación: Director



- 101** **Tipo de evento:** Curso de postgrado
Nombre del evento: Current update in Psychopharmacology
Ciudad entidad organizadora: Debrecen, Hungría
Entidad organizadora: Universidad de Debrecen **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 03/04/2000
- 102** **Tipo de evento:** Curso de postgrado
Nombre del evento: Current update in Psychopharmacology
Ciudad entidad organizadora: Debrecen, Hungría
Entidad organizadora: Universidad de Debrecen **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 24/01/2000
- 103** **Nombre del evento:** Esquizofrenia: Etiología y tratamiento
Ciudad entidad organizadora: Zafra, Extremadura, España
Entidad organizadora: Asociación de Padres y familiares de enfermos mentales de Zafra y su comarca (APAFENEZA) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de impartición: 13/09/1999
Tipo de participación: Conferencia Invitada
- 104** **Tipo de evento:** Curso de postgrado
Nombre del evento: Curso de Iniciación a la Medicina Tropical. Medicamentos Esenciales I”
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 16/04/1999
- 105** **Tipo de evento:** Curso de postgrado
Nombre del evento: Curso de Postgrado: Tuberculosis. "Fármacos antibacterianos".
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Colegio Oficial de Médicos de Badajoz **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de impartición: 15/03/1999
- 106** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Tratamiento farmacológico de las enfermedades mentales: la esquizofrenia en Extremadura
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Residencia Universitaria RUCAB-Badajoz **Tipo de entidad:** Residencias universitarias
Fecha de impartición: 04/03/1999
- 107** **Tipo de evento:** Curso de postgrado
Nombre del evento: Nuevas Técnicas de análisis y laboratorio. "Monitorización terapéutica de Fármacos y Drogas de Abuso".
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Gobierno de Extremadura
Fecha de impartición: 03/1999
- 108** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Tribuna de Salud Pública y Administración. Epidemiología y tratamiento de la esquizofrenia en Extremadura”
Ciudad entidad organizadora: Plasencia, Extremadura, España



Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 26/11/1998

109 Tipo de evento: Curso de postgrado

Nombre del evento: II Curso de especialización sobre el consumo y dependencia de drogas. Farmacología de las drogodependencias”.

Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de impartición: 07/11/1998

110 Tipo de evento: Curso de postgrado

Nombre del evento: Psicofarmacología para enfermería.

Ciudad entidad organizadora: Plasencia, Extremadura, España

Entidad organizadora: Complejo Hospitalario Provincial **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Fecha de impartición: 05/1998

Tipo de participación: Director

111 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: Variabilidad individual en la respuesta al tratamiento farmacológico en las enfermedades mentales

Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España

Entidad organizadora: Centro de Rehabilitación Psicosocial de Cáceres. **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Fecha de impartición: 20/04/1998

112 Tipo de evento: Curso Postgrado

Nombre del evento: Curso de Especialista en Cuidados Paliativos para Enfermería. El dolor en el paciente terminal”.

Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de impartición: 23/01/1998

113 Nombre del evento: Uso racional de Antidepresivos

Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España

Entidad organizadora: Centro de Salud de San Roque **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Fecha de impartición: 27/11/1997

Tipo de participación: Conferencia Invitada

114 Nombre del evento: Variabilidad interindividual en el metabolismo de fármacos.

Ciudad entidad organizadora: Mérida, Extremadura, España

Entidad organizadora: Escuela Universitaria de Enfermería. Hospital Psiquiátrico de Mérida. **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Fecha de impartición: 21/11/1997

Tipo de participación: Conferencia Invitada

115 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: Farmacogenética de psicofármacos

Ciudad entidad organizadora: La Habana, Cuba

Entidad organizadora: Hospital Universitario “General Calixto García” **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de impartición: 30/07/1997



Tipo de participación: Conferencia Invitada

116 Tipo de evento: Curso de Postgrado

Nombre del evento: Bases de la terapéutica farmacológica para enfermería II

Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España

Entidad organizadora: Escuela Universitaria de Diplomados en Enfermería Hospital Provincial y Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de impartición: 14/04/1997

Tipo de participación: Director

117 Nombre del evento: Farmacoepidemiología de la esquizofrenia en Extremadura

Ciudad entidad organizadora: Plasencia, Extremadura, España

Entidad organizadora: Complejo Hospitalario Provincial (Hospital Psiquiátrico de Plasencia) **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Fecha de impartición: 11/04/1997

Tipo de participación: Conferencia Invitada

118 Tipo de evento: Curso de Postgrado

Nombre del evento: Bases de la terapéutica farmacológica para enfermería I

Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España

Entidad organizadora: Escuela Universitaria de Diplomados en Enfermería Hospital Provincial y Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de impartición: 09/12/1996

Tipo de participación: Director

119 Tipo de evento: Curso de postgrado

Nombre del evento: Primer Curso sobre Consumo y Dependencia de Drogas. "Adicción al alcohol, barbitúricos y benzodiazepinas"

Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de impartición: 30/11/1996

120 Tipo de evento: Curso de Postgrado

Nombre del evento: Curso de farmacovigilancia.

Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España

Entidad organizadora: Hospital Provincial de Cáceres **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Fecha de impartición: 01/1996

121 Tipo de evento: Curso de Postgrado

Nombre del evento: Fármacos y enfermería para auxiliares.

Ciudad entidad organizadora: Mérida, Extremadura, España

Entidad organizadora: Hospital psiquiátrico Provincial Adolfo Díaz Ambrona **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Fecha de impartición: 06/11/1995

Tipo de participación: Director

122 Tipo de evento: Curso de Postgrado

Nombre del evento: Fármacos y enfermería.

Ciudad entidad organizadora: Mérida, Badajoz, Extremadura, España



Entidad organizadora: Hospital psiquiátrico Provincial Adolfo Díaz Ambrona **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 16/10/1995
Tipo de participación: Director

123 Nombre del evento: Curso de avances en farmacogenética
Ciudad entidad organizadora: La Habana, Cuba
Entidad organizadora: Hospital Hermanos Ameijeiras. Instituto Superior de Ciencias Médicas **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 08/1995
Tipo de participación: Conferencia Invitada

124 Nombre del evento: Farmacogenética
Ciudad entidad organizadora: León, Nicaragua
Entidad organizadora: Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 08/1995
Tipo de participación: Conferencia Invitada

125 Tipo de evento: Curso de Postgrado
Nombre del evento: Curso de postgrado de farmacovigilancia
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Instituto Nacional de la Salud **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 06/1995

126 Tipo de evento: Mesa redonda
Nombre del evento: Médicos sin Fronteras. Informe 1995 Poblaciones en peligro. Problemática de la implantación de tratamientos para las enfermedades mas comunes en los Países en Vías de Desarrollo".
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Médicos sin Fronteras **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de impartición: 04/05/1995
Tipo de participación: Conferencia Invitada

127 Tipo de evento: Curso de Postgrado
Nombre del evento: Curso de preparación para el Examen para MIR
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Colegio Oficial de Médicos de Badajoz **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de impartición: 05/1995
Tipo de participación: Seminario de Investigación

128 Nombre del evento: Genetic factors in neuroleptics metabolism.
Ciudad entidad organizadora: Filadelfia, Estados Unidos de América
Entidad organizadora: Hospital Estatal de Norristown **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 07/1994
Tipo de participación: Conferencia Invitada

129 Tipo de evento: Curso de Postgrado
Nombre del evento: Curso de preparación para el Examen para MIR
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones



Entidad organizadora: Colegio Oficial de Médicos de Badajoz

Fecha de impartición: 06/1994

Tipo de participación: Seminario de Investigación

130 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: Estudio de utilización de fármacos antipsicóticos.

Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de impartición: 05/1994

131 Nombre del evento: Drug metabolism: genetic polymorphism of the cytochrome P450

Ciudad entidad organizadora: Budapest, Hungría

Entidad organizadora: Universidad de Semmelweis **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de impartición: 03/1994

Tipo de participación: Conferencia Invitada

132 Nombre del evento: Influence of genetic factors in drug metabolism.

Ciudad entidad organizadora: Debrecen, Hungría

Entidad organizadora: Universidad de Debrecen **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de impartición: 03/1994

Tipo de participación: Conferencia Invitada

133 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: Implicaciones farmacogenéticas en el metabolismo de psicofármacos

Ciudad entidad organizadora: Mérida, Badajoz, Extremadura, España

Entidad organizadora: Hospital psiquiátrico Provincial Adolfo Díaz Ambrona **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Fecha de impartición: 10/1993

134 Tipo de evento: Reunión Científica

Nombre del evento: Estudios de utilización de fármacos.

Ciudad entidad organizadora: Jarandilla de la Vera, Extremadura, España

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de impartición: 09/1993

Tipo de participación: Conferencia Invitada

135 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: Implicaciones farmacogenéticas del metabolismo de neurolépticos

Ciudad entidad organizadora: Salamanca, Castilla y León, España

Entidad organizadora: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA

Fecha de impartición: 01/02/1993

136 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: Variaciones interindividuales en el metabolismo de fármacos de causa genética.

Ciudad entidad organizadora: Leioa, Vizcaya, País Vasco, España

Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de impartición: 11/1992



- 137** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Niveles plasmáticos de tioridacina en pacientes fenotipados con debrisoquina.
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 05/1992
- 138** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Relación entre factores de la personalidad y la actividad del citocromo P4502D6.
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 05/1992
- 139** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Condicionamiento genético del metabolismo de haloperidol
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 04/1992
- 140** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Metabolism of neuroleptics and antidepressants.
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 04/1992
- 141** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Polymorphisms in oxidative drug metabolism: relationship to food preference
Ciudad entidad organizadora: Huddinge, Suecia
Entidad organizadora: Karolinska University Hospital **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 09/1991
- 142** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Relationship between personality and debrisoquine hydroxylation capacity in a Spanish population
Ciudad entidad organizadora: Huddinge, Suecia
Entidad organizadora: Karolinska University Hospital **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 09/1991
- 143** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: The measurement of haloperidol and reduced haloperidol in neonatal hair as an index of placental transfer of maternal haloperidol
Ciudad entidad organizadora: Huddinge, Suecia
Entidad organizadora: Karolinska University Hospital **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 06/1991
- 144** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: The mephenytoin oxidation polymorphism is partially responsible for the N-demethylation of imipramine
Ciudad entidad organizadora: Huddinge, Suecia
Entidad organizadora: Karolinska University Hospital **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 05/1991



- 145** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Influence of environmental factors on debrisoquine hydroxylation phenotype
Ciudad entidad organizadora: Huddinge, Suecia
Entidad organizadora: Karolinska University Hospital **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 02/1991
- 146** **Tipo de evento:** Curso de Postgrado
Nombre del evento: Curso de antimicrobianos en la práctica hospitalaria. "Farmacogenética clínica de los antimicrobianos"
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 16/02/1989
- 147** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Determinación del fenotipo oxidativo de debrisoquina
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Idioma en que se impartió: Español
Fecha de impartición: 1989
- 148** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Influencia del sexo en el metabolismo oxidativo de debrisoquina.
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 1989
- 149** **Tipo de evento:** Curso de Postgrado
Nombre del evento: Curso de Farmacología y Psiquiatría para Auxiliares de Enfermería
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 06/1988
- 150** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Variaciones interespecies en el metabolismo oxidativo hepático.
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 05/03/1987
- 151** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Fenotipo metabólico oxidativo en la población española sana.
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Escuela Universitaria de **Tipo de entidad:** Universidad
Diplomados en Enfermería. Hospital de Badajoz.
Idioma en que se impartió: Español
Fecha de impartición: 04/1986
- 152** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Monitorización de niveles plasmáticos de aminoglucósidos
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Departamento de Farmacología **Tipo de entidad:** Universidad
y Psiquiatría. Universidad de Extremadura



Fecha de impartición: 04/1986

Actividad sanitaria

Actividad sanitaria en instituciones de la UE

- 1 Resultados relevantes:** Country Delegate
Identificar palabras clave: Medicina clínica y epidemiología
Entidad de realización: Pharmacogenomics Working Party **Tipo de entidad:** Agencia Internacional
Entidad de afiliación: European Medicines Agency
Fecha de inicio: 2010
- 2 Resultados relevantes:** Temporary Advisor
Entidad de realización: The Institute for Prospective Technological Studies **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Entidad de afiliación: Research Institute of the European Commission

Actividad sanitaria en la OMS

Resultados relevantes: Temporary Advisor
Departamento: WHO/QMS
Entidad de realización: OMS/ WHO Ginebra
Ciudad entidad realización: Geneva, Suiza

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1 Otras actividades relevantes:** Director de la Oficina Universitaria de Cooperación al Desarrollo
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Extremadura, España
Entidad organizadora: Rectorado **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2008 **Fecha de inicio:** 2001
- 2 Otras actividades relevantes:** Vicedecano Universidad de Extremadura
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: Facultad de Medicina **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2001
- 3 Otras actividades relevantes:** Delegado de Cultura de la Facultad de Medicina y miembro de la Comisión de Extensión Universitaria de la Universidad de Extremadura
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Extremadura, España
Fecha de finalización: 2000



- 4 Otras actividades relevantes:** Delegado de Relaciones Internacionales de la Facultad de Medicina
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Extremadura, España
Fecha de finalización: 2000
- 5 Otras actividades relevantes:** Asesor del Decano de la Facultad de Medicina para Relaciones Internacionales
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de finalización: 1997
- 6 Otras actividades relevantes:** Farmacólogo Clínico del CEICEX (Comité de Ética e Investigación Clínica de Extremadura)
Entidad de realización: Consejería de Sanidad y Consumo de la Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Comité de Ética
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España
Fecha de inicio: 2015
- 7 Otras actividades relevantes:** Farmacólogo Clínico del CEIC (Comité de Ética e Investigación Clínica de Badajoz)
Entidad de realización: Complejo Hospitalario Universitario Infanta Cristina **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de inicio: 2006
- 8 Otras actividades relevantes:** Farmacólogo Clínico del CEIC (Comité de Ética e Investigación Clínica de Cáceres)
Entidad de realización: Hospital San Pedro de Alcántara **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de inicio: 2003

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 Nombre del grupo:** Grupo de Investigación Clínica y Traslacional en Farmacogenética
Nombre del investigador/a principal (IP): Adrián LLerena
Código normalizado: CTS012
Entidad de afiliación: Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Entidad Pública
Fecha de inicio: 2006
- 2 Nombre del grupo:** Clínica y Farmacogenética
Objeto del grupo: Epidemiología y farmacoepidemiología de la esquizofrenia. - Evaluación clínica, monitorización de fármacos y ensayos clínicos. - Farmacogenética y farmacogenómica clínica. - Farmacología clínica. - Psicología y Neurocognición.
Nombre del investigador/a principal (IP): Adrián LLerena Ruiz **Nº de componentes grupo:** 16
Ciudad de radicación: Badajoz, Extremadura, España
Entidad de afiliación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Nº de tesis dirigidas:** 18**Nº de posdoc. dirigidos:** 3**Resultados relevantes:** Numerosos artículos en revistas científicas de alto impacto reconocido**Otros:** Impartición de distintas asignaturas en varios planes de estudio, celebración de congresos, participación en numerosos congresos y conferencias, obtención de financiación de proyectos en convocatorias regionales, nacionales e internacionales. Tutoría de tesis doctorales, trabajos fin de máster, DEAs y pertenencia a diversas redes de investigación en biomedicina y farmacogenética.**Identificar palabras clave:** Farmacología**Fecha de inicio:** 1997

Actividad científica o tecnológica

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

1 **Nombre del proyecto:** Ayudas para la realización de actividades de investigación y desarrollo tecnológico, de divulgación y de transferencia de conocimiento por los Grupos de Investigación de Extremadura. GR15148

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Adrián Llerena**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno**Ciudad entidad financiadora:** España**Tipo de participación:** Investigador principal**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 31/12/2017

2 **Nombre del proyecto:** Ayudas para Plataforma de apoyo a la investigación en ciencias y tecnologías de la salud.

Entidad de realización: Complejo Hospitalario Universitario de Badajoz**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Adrián Llerena**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España**Tipo de participación:** Investigador principal**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2014 - 31/12/2016

3 **Nombre del proyecto:** Relevancia del efecto combinado del CYP2D6 y CYP2C19 para el suicidio.

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Badajoz, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** EM Peñas-Lledó**Tipo de participación:** Miembro de equipo**Fecha de inicio-fin:** 01/08/2014 - 31/07/2016

4 **Nombre del proyecto:** Mestizaje, Farmacogenética y Salud en Poblaciones Iberoamericanas (MESTIFAR).13IA001

Entidad de realización: Universidad de Extremadura / Red Iberoamericana de Farmacogenética RIBEF



Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:

Agencia Extremeña de Cooperación Internacional para el Desarrollo. Gobierno de Extremadura.

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/11/2013 - 30/10/2015

5 Nombre del proyecto: Farmacogenética de los efectos adversos de los fármacos antidepresivos y su implicación en la vulnerabilidad a la depresión. PI10/02758.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Investigador principal

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

6 Nombre del proyecto: Respuesta a medicamentos en poblaciones indígenas y mestizas americanas: impacto en la eficacia y seguridad de fármacos. 09IA006.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2011

7 Nombre del proyecto: Impacto del genotipo UGT1A4 en la respuesta a lamotrigina en pacientes con epilepsia de población española y mexicana. PRIS2009.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

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

8 Nombre del proyecto: Utilidad de la farmacogenética para predecir la eficacia y la seguridad de risperidona y otros antipsicóticos atípicos. EC07/90604.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena



Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO
Ciudad entidad financiadora: España
Tipo de participación: Investigador principal
Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2010

9 Nombre del proyecto: Red Iberoamericana de Farmacogenética y Farmacogenómica: Impacto en Salud Pública. 206RT0290.

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo **Tipo de entidad:** OTROS
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Investigador principal
Fecha de inicio-fin: 01/01/2006 - 31/12/2009

10 Nombre del proyecto: Relevance of genetic factors in the clinical response to aripiprazol in schizophrenic patients. SAF2006.13589.

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación **Tipo de entidad:** Otros
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Investigador principal
Fecha de inicio-fin: 01/01/2006 - 31/12/2009

11 Nombre del proyecto: Estudio de salud en poblaciones mestiza e indígenas mexicana. CO46/08.

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Gobierno
Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal
Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/12/2008

12 Nombre del proyecto: Estudio del polimorfismo genético de relevancia para estrategias de medicina personalizada en esclerosis múltiple. SCSS07.03.

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena
Nº de investigadores/as: 5

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno**Ciudad entidad financiadora:** España**Tipo de participación:** Investigador principal**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 31/12/2008

- 13 Nombre del proyecto:** Farmacogenética de la respuesta al interferón-beta en la esclerosis múltiple. Convocatoria Proyectos 2007.

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Adrián LLerena**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

Sociedad Extremeña de Neurología

Tipo de participación: Investigador principal**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 31/12/2008

- 14 Nombre del proyecto:** Farmacogenética de la depresión y de la respuesta a fármacos antidepresivos en Asistencia Primaria. FIS06.1681.

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Adrián LLerena**Nº de investigadores/as:** 9**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO

Ciudad entidad financiadora: España**Tipo de participación:** Investigador principal**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2006 - 31/12/2007

- 15 Nombre del proyecto:** Estudio de la esquizofrenia en la provincia de Badajoz en el contexto extremeño e internacional. Convocatoria pública de subvenciones destinadas a tareas de investigación y estudios de interés provincial 2006.

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Adrián LLerena**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

DIPUTACION PROVINCIAL DE BADAJOZ

Ciudad entidad financiadora: España**Tipo de participación:** Investigador principal**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2006 - 31/12/2006

- 16 Nombre del proyecto:** Factores genéticos y ambientales predisponentes al alargamiento del espacio QTc II en pacientes en tratamiento. SCSS05. 75.

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Adrián LLerena**Nº de investigadores/as:** 9**Entidad/es financiadora/s:**



Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2006

- 17 Nombre del proyecto:** Farmacogenética de la esclerosis múltiple y su asociación con la depresión. SCSS06.54.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2006

- 18 Nombre del proyecto:** Factores genéticos y ambientales predisponentes al alargamiento QTc en pacientes en Tratamiento. SCSS04. 36.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2004 - 31/12/2005

- 19 Nombre del proyecto:** Farmacoepidemiología y farmacogenética de la esquizofrenia en Extremadura. SCURM04.11.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2004 - 31/12/2005

- 20 Nombre del proyecto:** CYP2D6 y CYP2C9: variabilidad interétnica y relación con la personalidad. SAF2003.05716.

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación

Tipo de entidad: Ministerio

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España



Tipo de participación: Investigador principal
Fecha de inicio-fin: 01/01/2003 - 31/12/2004

21 Nombre del proyecto: Factores farmacogenéticos influyentes en la cardiotoxicidad de fármacos antipsicóticos 2003. SAN03.016.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2003 - 31/12/2004

22 Nombre del proyecto: Estudios farmacogenéticos y clínicos en pacientes psiquiátricos. IX Acta. Proyectos: 01/42.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2002 - 31/12/2004

23 Nombre del proyecto: Factores farmacogenéticos implicados en la cardiotoxicidad de fármacos antipsicóticos. SAN02.048.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2002 - 31/12/2003

24 Nombre del proyecto: Estudios farmacogenéticos y clínicos en pacientes psiquiátricos. E-01/42.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2001 - 31/12/2003



25 Nombre del proyecto: Farmacogenética del CYP2C9 en la Población Española: Implicaciones Clínicas. FIS 01-0699.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2001 - 31/12/2003

26 Nombre del proyecto: Estudio evolutivo de la utilización de fármacos en Extremadura (1990-2000). 2 Anualidad. CS01-0024.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2001 - 31/12/2002

27 Nombre del proyecto: Estudio evolutivo del tratamiento farmacológico de la esquizofrenia en Extremadura. I PRI00- C036.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2001 - 31/12/2002

28 Nombre del proyecto: Factores farmacogenéticos influyentes en la cardiotoxicidad de fármacos antipsicóticos. CS01-0048.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2001 - 31/12/2002

29 Nombre del proyecto: Estudio evolutivo de la utilización de fármacos en Extremadura (1990-2000). CS00-0042.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Entidad/es financiadora/s:



Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2000 - 31/12/2001

- 30 Nombre del proyecto:** Treatment of schizophrenic: evaluation of cost and efficacy in four european countries: Spain, Estonia, Hungary and Sweden.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Entidad/es financiadora/s:

Union Europea

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/1998 - 31/12/2001

- 31 Nombre del proyecto:** Desarrollo de Unidad para estudios farmacoepidemiológicos. PRI97- BS27

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Conserjería

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/1997 - 31/12/2001

- 32 Nombre del proyecto:** Factores de Riesgo y evaluación del tratamiento farmacológico de la esquizofrenia en Extremadura. I PRI99- C019

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2000 - 31/12/2000

- 33 Nombre del proyecto:** Estudio farmacogenético de poblaciones iberoamericanas: análisis comparativo con la población extremeña. I PRI98- B006

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Llerena

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/1998 - 31/12/2000

- 34 Nombre del proyecto:** Pharmacogenetic of antipsychotic drugs. E-2/97

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián LLerena

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/1997 - 31/12/2000

35 Nombre del proyecto: Investigación y desarrollo de técnicas de secuenciación y expresión de genes relacionados con el metabolismo de fármacos, sustancias cancerígenas y neuroactivas. CICYT SAF96-0006.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio Benítez Rodriguez

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/1996 - 31/12/1999

36 Nombre del proyecto: Metabolism and clinical effects of psychotropic drugs: From molecular genetics to patient care. BIOMED BMH4-CT96-0291.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio Benítez Rodriguez

Entidad/es financiadora/s:

Unión Europea

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/1996 - 31/12/1999

37 Nombre del proyecto: Estudio de la intoxicación acuosa en pacientes psiquiátricos. PRI97- BS26

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián LLerena

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gobierno

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/1997 - 31/12/1998

38 Nombre del proyecto: The role of metabolic and kinetic studies in drug research and development. COST project B-1-Phase II.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio Benítez Rodriguez

Entidad/es financiadora/s:

Union Europea, European Cooperation in the field of Scientific and Technical Research

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/1991 - 31/12/1998



- 39** **Nombre del proyecto:** Early identification of factors responsible for interindividual variability in the metabolism in man. BIOMED BMH1-CT94-1622.
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio Benítez Rodriguez
Entidad/es financiadora/s:
Unión Europea
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/01/1994 - 31/12/1997
- 40** **Nombre del proyecto:** Estudio de las implicaciones clínicas del metabolismo polimórfico de fármacos. FISs 96/0632.
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio Benítez Rodriguez
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO
Ciudad entidad financiadora: España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/01/1993 - 31/12/1996
- 41** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de métodos de feno y Genotipación de la capacidad metabólica de fármacos en el hombre. CICYT SAF92-0333..
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio Benítez Rodriguez
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Ciudad entidad financiadora: España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/01/1992 - 31/12/1995
- 42** **Nombre del proyecto:** Estudio del polimorfismo genético de cafeína y sus implicaciones clínicas. FISs 90/0448.
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio Benítez Rodriguez
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO
Ciudad entidad financiadora: España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/01/1990 - 31/12/1991
- 43** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de métodos para determinar el metabolismo de fármacos en el hombre. CICYT 89/0081.
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio Benítez Rodriguez
Entidad/es financiadora/s:



MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/1989 - 31/12/1991

44 Nombre del proyecto: Criteria for choice and definition of healthy volunteers and/or patients for Phase I and II studies in drug development. COST project B-1.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio Benítez Rodriguez

Entidad/es financiadora/s:

Union Europea, European Cooperation in the field of Scientific and Technical Research.

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/1986 - 31/12/1991

45 Nombre del proyecto: Estudio del polimorfismo genético de mefenitoína y sus implicaciones clínicas. FISs 89/0652.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio Benítez Rodriguez

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/1989 - 31/12/1990

46 Nombre del proyecto: Estudio de las implicaciones terapéuticas y tóxicas del fenotipo metabólico oxidativo. FISs 88/0898.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio Benítez Rodriguez

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/1988 - 31/12/1989

47 Nombre del proyecto: Estudio de las interacciones genético-ambientales en el metabolismo de fármacos en la población española. CAYCIT PB85/0154.

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

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio Benítez Rodriguez

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/1985 - 31/12/1989



- 48** **Nombre del proyecto:** Estudio de la influencia del sexo y del tabaco en el metabolismo oxidativo de fármacos. FISs 87/434.
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio Benítez Rodríguez
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO
Ciudad entidad financiadora: España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/01/1987 - 31/12/1988
- 49** **Nombre del proyecto:** Estudio del metabolismo oxidativo de fármacos en la población española. FISs 86/1179.
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio Benítez Rodríguez
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO
Ciudad entidad financiadora: España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/01/1986 - 31/12/1987
- 50** **Nombre del proyecto:** Proyecto de creación de un centro de información terapéutico-farmacológica para Extremadura.
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio Benítez Rodríguez
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Gobierno
Ciudad entidad financiadora: España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/01/1986 - 31/12/1987

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

- 1** **Nombre del proyecto:** Consultoría Organización Panamericana de Salud (PAHO/OPS)
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): LLERENA A
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura
Entidad/es financiadora/s:
Organización Panamericana de Salud (PAHO/OPS) **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Distrito de Columbia, Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 01/01/2012 **Duración:** 2 años



- 2** **Nombre del proyecto:** Acuerdo marco de asesoría científica del Grupo de Investigación Clínica y Farmacogenética de la UEX
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): LLERENA A
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura
Entidad/es financiadora/s:
Brainco Biopharma, S.L. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Vizcaya, País Vasco, España
Fecha de inicio: 01/01/2010 **Duración:** 2 años
- 3** **Nombre del proyecto:** Convenio de Cooperación Universitaria Internacional entre la Universidad de Beira Interior y la Universidad de Extremadura
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): LLERENA A; PEÑAS LLEDO EM
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura
Entidad/es financiadora/s:
Universidad de Beira Interior **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad financiadora: Covilha, Beira Interior, Centro (P), Portugal
Fecha de inicio: 15/06/2002 **Duración:** 1 año

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

Título propiedad industrial registrada: Creación de una SPIN-OFF "Clinical Research and Pharmacogenomics"

Inventores/autores/obtenedores: LLERENA A; PEÑAS LLEDO EM

Entidad titular de derechos: Univerisdad de Extremadura

País de inscripción: España, Extremadura

Fecha de registro: 18/10/2013

Fecha de concesión: 08/05/2013



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Índice H: 36

Fecha de aplicación: 24/12/2015

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** M Bioque; A Llerena; B Cabrera; G Mezquida; A Lobo; A González-Pinto; CM Díaz-Caneja; I Corripio; EJ Aguilar; A Bulbena; J Castro-Fornieles; E Vieta; A Lafuente; S Mas; M Parellada; J Saiz-Ruiz; MJ Cuesta; M Bernardo; PEPs GROUP. A Pharmacovigilance Study In First Episode Of Psychosis; Psychopharmacological Interventions And Safety Profiles In The Peps Project. The international journal of neuropsychopharmacology. 19 - 4, pp. 1 - 10. Oxford University Press, 2016. ISSN 1461-1457

DOI: doi: 10.1093/ijnp/pyv121

PMID: PMID: 26506856

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4,009

Posición de publicación: 30

Tipo de soporte: Revista

Categoría: CLINICAL NEUROLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 192
- 2** El Saygili; AH Abou-Zeid; SM Akkın; E Aklıllı; IO Barlas; A Borda-Rodríguez; FA Boschele; Z Çetin; E Coşkun; G Dağlı; TU Dai; C Dandara; T Dereli; L Elbeyli; L Endrenyi; CP Eyigün; A Georgakilas; B Günbulut; K Güngör; A Güzelbey; C Hekim; F Huzair; S Kimyon; U Karakaş; B Lin; A Llerena; C Masimirembwa; R McNally; A Mete; P Sancar; S Srivastava; LM Steuten; O Tanrıöver; D Tyfield; VI Töre; D Vuruşkan; W Wang; L Warnich; A Wonkam; YZ Yıldırım; I Yılmaz; A Sınay; N Hekim. An Open Letter in Support of Transformative Biotechnology and Social Innovation: SANKO University Innovation Summit in Medicine and Integrative Biology, Gaziantep, Turkey, May 5-7, 2016. OMICS. 20 - 4, pp. 259 - 262. Mary Ann Liebert, 2016. ISSN 1536-2310

DOI: 10.1089/omi.2016.0038.

PMID: 27093110

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,362

Posición de publicación: 70

Tipo de soporte: Revista

Categoría: BIOTECHNOLOGY AND APPLIED MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 162
- 3** A Ortega-Vázquez; P Dorado; I Fricke-Galindo; H Jung-Cook; N Monroy-Jaramillo; IE Martínez-Juarez; I Familiar-López; E Peñas-Lledó; A Llerena; M López-López. CYP2C9, CYP2C19, ABCB1 genetic polymorphisms and phenytoin plasma concentrations in Mexican-Mestizo patients with epilepsy. The Pharmacogenomics Journal. 16 - 3, pp. 286 - 292. Nature Publishing Group, 2016. ISSN 1470-269X

DOI: doi: 10.1038/tpj.2015.45

PMID: PMID: 26122019

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4,229

Posición de publicación: 37

Tipo de soporte: Revista

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 254

- 4** RR Shah; A Gaedick; A Llerena; M Eichelbaum; J Stingl; RL Smith. CYP450 genotype and pharmacogenetic association studies: a critical appraisal. *Pharmacogenomics*. 17 - 3, pp. 259 - 275. Future Medicine Ltd, 2016. ISSN 1462-2416
DOI: 10.2217/pgs.15.172.
PMID: 26780308
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,218
Posición de publicación: 70
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY AND PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 254
- 5** G Moya; P Dorado; V Ferreiro; ME Naranjo; EM Peñas-Lledó; A Llerena. High frequency of CYP2D6 ultrarapid metabolizer genotypes in an Ashkenazi Jewish population from Argentina. *The Pharmacogenomics Journal*. Nature Pub. Group, 2016. ISSN 1470-269X
DOI: 10.1038/tpj.2016.27.
PMID: 27068265.
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,229
Posición de publicación: 37
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY AND PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 254
- 6** ME Naranjo; A De Andrés; A Delgado; J Cobaleda; EM Peñas-Lledó; A Llerena. High frequency of CYP2D6 ultrarapid metabolizers in Spain: controversy about their misclassification in worldwide population studies. *The Pharmacogenomics Journal*. Nature Pub. Group, 2016. ISSN 1470-269X
DOI: 10.1038/tpj.2016.47
PMID: 27272044
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,229
Posición de publicación: 37
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY AND PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 254
- 7** I Fricke-Galindo; H Jung-Cook; A Llerena; M López-López. Interethnic variability of pharmacogenetic biomarkers in Mexican healthy volunteers: a report from the RIBEF (Ibero-American Network of Pharmacogenetics and Pharmacogenomics). *Drug metabolism and personalized therapy*. 31 - 2, pp. 61 - 81. De Gruyter, 2016. ISSN 2363-8907
DOI: 10.1515/dmpt-2015-0030.
PMID: 26812836.
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 8** F de Andrés; S Terán; M Bovera; H Fariñas; E Terán; A Llerena. Multiplex Phenotyping for Systems Medicine: A One-Point Optimized Practical Sampling Strategy for Simultaneous Estimation of CYP1A2, CYP2C9, CYP2C19, and CYP2D6 Activities Using a Cocktail Approach. *OMICS*. 20 - 2, pp. 88 - 96. Mary Ann Liebert, Inc., 2016. ISSN 1536-2310
PMID: PMID: 26600202
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,362
Posición de publicación: 70
Tipo de soporte: Revista
Categoría: BIOTECHNOLOGY AND APPLIED MICROBIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 162

- 9** S Mas; P Gassó; M Bioque; A Lobo; A González-Pinto; MS Olmeda; I Corripio; A LLerena; B Cabrera; J Saiz-Ruiz; M Bernardo; PEPs Group. Pharmacogenetic study of antipsychotic induced acute extrapyramidal symptoms in a first episode psychosis cohort: role of dopamine, serotonin and glutamate candidate genes. *The Pharmacogenomics Journal*. Nature Pub. Group, 2016. ISSN 1470-269X
DOI: 10.1038/tpj.2016.44
PMID: 27272046
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,229
Posición de publicación: 37
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY AND PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 254
- 10** N González-Vacarezza; I Alonso; G Arroyo; J Martínez; F De Andrés; A LLerena; F Estévez-Carrizo. Predictive biomarkers candidates for patients with metastatic colorectal cancer treated with bevacizumab-containing regimen. *Drug metabolism and personalized therapy*. 31 - 2, pp. 83 - 90. De Gruyter, 2016. ISSN 2363-8907
DOI: 10.1515/dmpt-2015-0027.
PMID: 26974145.
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 11** A Maroñas; A Latorre; J Dopazo; M Pirmohamed; C Rodríguez-Antona; G Siest; A Carracedo; A LLerena. Progress in pharmacogenetics: consortiums and new strategies. *Drug metabolism and personalized therapy*. 31 - 1, pp. 17 - 23. De Gruyter, 2016. ISSN 2363-8907
DOI: 10.1515/dmpt-2015-0039.
PMID: 26913460
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 12** E Peñas-LLedó; S Guillaume; MEG Naranjo; A Delgado; I Jaussent; H Blasco-Fontecilla; P Courtet; A LLerena. A Combined CYP2D6-CYP2C19 metabolic capacity and severity of the objective circumstances related to the suicide attempt. *The Pharmacogenomics Journal*. 15 - 2, pp. 172 - 176. Nature Pub. Group, 2015. ISSN 1470-269X
DOI: doi: 10.1038/tpj.2014.42
PMID: PMID: 25113522
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,229
Posición de publicación: 37
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 254
- 13** V Ozdemir; H Kilic; A Yildirim; R Ramírez; ES Dove; A LLerena; S Sardas. A code of Ethics for Ethicists: What Would Pierre Bourdieu Say? "Do Not Misuse Social Capital in the Age of Consortia Ethics. *The American journal of bioethics : AJOB*. 15 - 5, pp. 64 - 66. Philadelphia, Pa. : Taylor & Francis, 2015. ISSN 1526-5161
DOI: doi: 10.1080/15265161.2015.1021976
PMID: PMID: 25970399
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5,288
Posición de publicación: 1
Tipo de soporte: Revista
Categoría: MEDICAL ETHICS
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 18
- 14** E Peñas-LLedó; S Guillaume; A Delgado; ME Naranjo; I Jaussent; A LLerena; P Courtet. ABCB1 gene polymorphisms and violent suicide attempt among survivors. *Journal of psychiatric research*. 61, pp. 52 - 56. Pergamon Press, 2015. ISSN 0022-3956
DOI: doi: 10.1016/j.jpsychires.2014.12.005
PMID: PMID: 25543520



Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,957
Posición de publicación: 28

Tipo de soporte: Revista
Categoría: PSYCHIATRY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 140

- 15** ES Dove; IO Barlas; K Birch; C Boehme; A Borda-Rodriguez; WN Byne; F Chaverneff; I Coşkun; ML Dahl; T Dereli; S Diwakar; L Elbeyli; L Endrenyi; B Eroğlu-Kesim; LR Ferguson; K Güngör; U Gürsoy; N Hekim; F Huzair; K Kaushik; I Kickbusch; O Kiroğlu; E Kolker; E Könönen; B Lin; A LLerena; F Malhan; B Nair; GP Patrinos; S Şardaş; O Sert; S Srivastava; LM Steuten; C Toraman; E Vayena; W Wang; L Warnich; V Özdemir. An Appeal to the Global Health Community for a Tripartite Innovation: An "Essential Diagnostics List," "Health in All Policies," and "See-Through 21st Century Science and Ethics".OMICS. 19 - 8, pp. 435 - 442. Mary Ann Liebert, 2015. ISSN 1536-2310

PMID: PMID: 26161545
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: No
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,362
Posición de publicación: 70

Tipo de soporte: Revista
Categoría: BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 162

- 16** JK Hicks; JR Bishop; K Sangkuhl; DJ Müller; Y Ji; SG Leckband; JS Leeder; RL Graham; DL Chiulli; A LLerena; TC Skaar; SA Scott; JC Stingl; TE Klein; KE Caudle; A Gaedigk. Clinical Pharmacogenetics Implementation Consortium (CPIC) Guideline for CYP2D6 and CYP2C19 Genotypes and Dosing of Selective Serotonin Reuptake Inhibitors.Clinical Pharmacology and Therapeutics. 98 - 2, pp. 127 - 134. Wiley, 2015. ISSN 0009-9236

DOI: doi: 10.1002/cpt.147
PMID: PMID: 25974703
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 7,903
Posición de publicación: 9

Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 254

- 17** P Magalhães; G Alves; A LLerena; A Falcão. Clinical drug-drug interactions: focus on venlafaxine.Drug metabolism and personalized therapy. 30 - 1, pp. 3 - 17. De Gruyter, 2015. ISSN 2363-8907

DOI: doi: 10.1515/dmdi-2014-0011
PMID: PMID: 24964257
Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 18** M Apellániz-Ruiz; L Inglada-Pérez; ME Naranjo; L Sánchez; V Mancikova; M Currás-Freixes; AA de Cubas; I Comino-Méndez; S Triki; A Rebai; M Rasool; G Moya; M Grazina; G Opocher; A Cascón; P Taboada-Echalar; M Ingelman-Sundberg; A Carracedo; M Robledo; A Llerena; C Rodríguez-Antona. High frequency and founder effect of the CYP3A4*20 loss-of-function allele in the Spanish population classifies CYP3A4 as a polymorphic enzyme.The Pharmacogenomics Journal. 15 - 3, pp. 288 - 292. Nature Pub. Group, 2015. ISSN 1470-269X

DOI: doi: 10.1038/tpj.2014.67
PMID: PMID: 25348618
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,229
Posición de publicación: 37

Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 254



- 19** YX Pérez-Paramo; F Hernández-Cabrera; P Dorado; A Llerena; S Muñoz-Jiménez; R Ortiz-López; A Rojas-Martínez. Interethnic relationships of CYP2D6 variants in native and Mestizo populations sharing the same ecosystem. *Pharmacogenomics*. 16 - 7, pp. 703 - 712. Future Medicine Ltd, 2015. ISSN 1462-2416
DOI: doi: 10.2217/pgs.15.24
PMID: PMID: 25941923
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 3,218 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 70 **Num. revistas en cat.:** 254
- 20** A Llerena; EM Peñas-Lledó. Metabolic phenotype prediction from genotyping data: a bottleneck for the implementation of pharmacogenetics in drug development and clinical practice. *Drug metabolism and personalized therapy*. 30 - 3, pp. 143 - 145. De Gruyter, 2015. ISSN 2363-8907
DOI: doi: 10.1515/dmpt-2015-0025
PMID: PMID: 26353178
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** C Céspedes-Garro; ME Naranjo; R Ramírez; V Serrano; H Farinas; R Barrantes; A Llerena. Pharmacogenetics in Central American healthy volunteers: interethnic variability. *Drug metabolism and personalized therapy*. 30 - 1, pp. 19 - 31. De Gruyter, 2015. ISSN 2363-8907
PMID: PMID: 25490028
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** I Fricke-Galindo; H Jung-Cook; A Llerena; M López-López. Pharmacogenetics of adverse reactions to antiepileptic drugs. *Neurología*. Elsevier Doyma, 2015. ISSN 0213-4853
DOI: doi: 10.1016/j.nrl.2015.03.005
PMID: PMID: 25976948
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** CLINICAL NEUROLOGY
Índice de impacto: 1,381 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 149 **Num. revistas en cat.:** 192
- 23** F Ehmann; L Caneva; K Prasad; M Paulmichl; M Maliepaard; A Llerena; M Ingelman-Sundberg; M Papaluca-Amati. Pharmacogenomic information in drug labels: European Medicines Agency perspective. *The Pharmacogenomics journal*. 15 - 3, pp. 201 - 210. Nature Pub. Group, 2015. ISSN 1470-269X
DOI: doi: 10.1038/tpj.2014.86
PMID: PMID: 25707393
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 4,229 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 37 **Num. revistas en cat.:** 254
- 24** A Llerena. Population pharmacogenetics and global health. *Drug metabolism and personalized therapy*. 30 - 2, pp. 73 - 74. De Gruyter, 2015. ISSN 2363-8907
DOI: doi: 10.1515/dmdi-2015-0014
PMID: PMID: 25996490
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 25** M Sosa-Macias; G Moya; A Llerena; R Ramírez; E Terán; E Tarazona-Santos; C Galaviz-Hernández; C Céspedes-Garro; H Acosta. Population pharmacogenetics of Ibero-Latinoamerican populations (MESTIFAR 2014). *Pharmacogenomics*. 16 - 7, pp. 673 - 676. Future Medicine Ltd, 2015. ISSN 1462-2416
DOI: doi: 10.2217/pgs.15.32
PMID: PMID: 25929854
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,218
Posición de publicación: 70
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 254
- 26** K Mitropoulos; H Al Jaibei; DA Forero; P Laissue; A Wonkam; C Lopez-Correa; Z Mohamed; W Chantratita; MT Lee; A Llerena; A Brand; BR Ali; GP Patrinos. Success stories in genomic medicine from resource-limited countries. *Human genomics*. 9 - 1, pp. 11 - 11. BioMed Central, 2015. ISSN 1473-9542
DOI: doi: 10.1186/s40246-015-0033-3
PMID: PMID: 26081768
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,146
Posición de publicación: 105
Tipo de soporte: Revista
Categoría: GENETICS & HEREDITY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 167
- 27** W Bedada; F de Andrés; E Engidawork; A Pohanka; O Beck; L Bertilsson; A Llerena; E Aklillu. The Psychostimulant Khat (*Catha edulis*) Inhibits CYP2D6 Enzyme Activity in Humans. *Journal of clinical psychopharmacology*. 35 - 6, pp. 694 - 699. Williams & Wilkins, 2015. ISSN 0271-0749
DOI: doi: 10.1097/JCP.0000000000000413.
PMID: PMID: 26444948
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,243
Posición de publicación: 69
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY AND PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 254
- 28** MC Cáceres; P Moyano; H Fariñas; J Cobaleda; A Pijierro; P Dorado; A Llerena. Trends in Antihypertensive Drug Use in Spanish Primary Health Care (1990-2012). *Advances in pharmacoepidemiology & drug safety*. 4, pp. 1 - 1. 2015.
DOI: doi.org/10.4172/2167-1052.1000172
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 29** C Céspedes-Garro; I Fricke-Galindo; ME Naranjo; F Rodrigues-Soares; H Fariñas; F de Andrés; M López-López; EM Peñas-Lledó; A Llerena. Worldwide interethnic variability and geographical distribution of CYP2C9 genotypes and phenotypes. *Expert opinion on drug metabolism & toxicology*. 11 - 12, pp. 1893 - 1905. Ashley Publications, Ltd., 2015. ISSN 1742-5255
DOI: doi: 10.1517/17425255.2015.1111871
PMID: PMID: 26595139
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,831
Posición de publicación: 94
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY AND PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 254
- 30** F De Andrés; M Sosa-Macias; A Llerena. A rapid and simple LC-MS/MS method for the simultaneous evaluation of CYP1A2, CYP2C9, CYP2C19, CYP2D6 and CYP3A4 hydroxylation capacity. *Bioanalysis*. 6 - 5, pp. 683 - 696. Future Science, 2014. ISSN 1757-6180

DOI: doi: 10.4155/bio.14.20**PMID:** PMID: 24620810**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3,003**Posición de publicación:** 15**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 74

- 31** VB Penchaszadeh; A Rojas-Martínez; A Llerena. A tribute to José María ("Chema") Cantú. Genetics and molecular biology. 37 - 1, pp. 310 - 314. Sociedade Brasileira de Genética, 2014. ISSN 1415-4757

PMID: PMID: 24764766**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.202**Posición de publicación:** 142**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** GENETICS & HEREDITY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 167

- 32** V Ozdemir; L Endrenyi; S Aynacıoğlu; NL Bragazzi; C Dandara; ES Dove; LR Ferguson; CJ Geraci; E Hafen; BE Kesim; E Kolker; EJ Lee; A Llerena; M Nacak; K Shimoda; T Someya; S Srivastava; B Tomlinson; E Vayena; L Warnich; U Yaşar. Bernard Lerer: recipient of the 2014 inaugural Werner Kalow Responsible Innovation Prize in Global Omics and Personalized Medicine (Pacific Rim Association for Clinical Pharmacogenetics). OMICS. 18 - 4, pp. 211 - 221. Mary Ann Liebert, 2014. ISSN 1536-2310

DOI: doi: 10.1089/omi.2014.0029**PMID:** PMID: 24649998**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2,362**Posición de publicación:** 70**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 162

- 33** BP Lazalde-Ramos; ML Martínez-Fierro; C Galaviz-Hernández; I Garza-Veloz; MEG Naranjo; M Sosa-Macías; A Llerena. CYP2D6 gene polymorphism and predicted phenotypes in eight indigenous groups from northwestern Mexico. Pharmacogenomics. 15 - 3, pp. 339 - 348. Future Medicine Ltd, 2014. ISSN 1462-2416

DOI: doi: 10.2217/pgs.13.203**PMID:** PMID: 24533713**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3,218**Posición de publicación:** 70**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 254

- 34** M López-López; EM Peñas-Lledó; P Dorado; A Ortega; T Corona; A Ochoa; P Yescas; E Alonso; A Llerena. CYP2D6 genetic polymorphisms in Southern Mexican Mayan Lacandones and Mestizos from Chiapas. Pharmacogenomics. 15 - 15, pp. 1859 - 1865. Future Medicine Ltd, 2014. ISSN 1462-2416

DOI: doi: 10.2217/pgs.14.139**PMID:** PMID: 25495408**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3,218**Posición de publicación:** 70**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 254

- 35** BLASCO-FONTECILLA H; PEÑAS-LLEDÓ EM; VAQUERO-LORENZO C; DORADO P; SAÍZ-RUIZ J; LLERENA A; BACA-GARCIA E. CYP2D6 polymorphism, mental and personality disorders in suicide attempters. Journal of Personality Disorders. 28 - 6, pp. 873 - 883. Guilford Press, 2014. ISSN 0885-579X
DOI: doi: 10.1521/pedi_2012_26_080
PMID: PMID: 25437930
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,619
Posición de publicación: 36
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PSYCHIATRY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 133
- 36** Céspedes-Garro C; Jiménez-Arce G; Naranjo MEG; Barrantes R; LLerena A. Ethnic background and CYP2D6 genetic polymorphism in Costa Ricans. Revista de biología tropical. 62 - 4, pp. 1659 - 1671. Univ. de Costa Rica, 2014. ISSN 0034-7744
PMID: PMID: 25720195
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0,524
Posición de publicación: 75
Tipo de soporte: Revista
Categoría: BIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 85
- 37** P Magalhães; G Alves; M Rodrogués; A LLerena; A Falcão. First MEPS/HPLC assay for the simultaneous determination of venlafaxine and O-desmethyl venlafaxine in human plasma. Bioanalysis. 6 - 22, pp. 3025 - 3038. Future Science, 2014. ISSN 1757-6180
DOI: doi: 10.4155/bio.14.222
PMID: PMID: 25496255
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,003
Posición de publicación: 15
Categoría: CHEMISTRY, ANALYTICAL
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 74
- 38** A LLerena; M Alvarez; P Dorado; I González; EM Peñas-Lledó; B Pérez; J Cobaleda; LR Calzadilla. Interethnic differences in the relevance of CYP2C9 genotype and environmental factors for diclofenac metabolism in Hispanics from Cuba and Spain. The Pharmacogenomics Journal. 14 - 3, pp. 229 - 234. Nature Publishing Group, 2014. ISSN 1470-269X
DOI: doi: 10.1038/tj.2013.28
PMID: PMID: 23959274
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,229
Posición de publicación: 37
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 254
- 39** E López-Torres; A Suveges; EM Peñas-Lledó; A Doña; P Dorado; A LLerena; R Berecz. Liver enzyme abnormalities during antipsychotic treatment: a case report of risperidone-associated hepatotoxicity. Drug metabolism and drug interactions. 29 - 2, pp. 123 - 126. De Gruyter, 2014. ISSN 0792-5077
DOI: doi: 10.1515/dmdi-2013-0064
PMID: PMID: 24598833
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 40** P Dorado; A Gallego; E Peñas-Lledó; E Terán; A LLerena. Relationship between the CYP2C9 IVS8-109A>T polymorphism and high losartan hydroxylation in healthy Ecuadorian volunteers. Pharmacogenomics. 15 - 11, pp. 1417 - 1421. Future Medicine Ltd, 2014. ISSN 1462-2416

DOI: doi: 10.2217/pgs.14.85**PMID:** PMID: 25303293**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3,218**Posición de publicación:** 70**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 254

- 41** P Dorado; EM Peñas-LLedó; A Llerena. Research Highlights: novel CYP2C9 genetic polymorphisms and assessment of their impact on hydroxylation capacity. *Pharmacogenomics*. 15 - 3, pp. 261 - 264. Future Science Ltd, 2014. ISSN 1462-2416
DOI: doi: 10.2217/pgs.13.243
PMID: PMID: 24533705
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,218
Posición de publicación: 70
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 254
- 42** E Kolker; V Özdemir; L Martens; W Hancock; G Anderson; N Anderson; S Aynacioglu; A Baranova; SR Campagna; R Chen; J Choiniere; SP Dearth; WC Feng; L Ferguson; G Fox; D Frishman; R Grossman; A Heath; R Higdon; MH Hutz; I Janko; L Jiang; S Joshi; A Kel; JW Kemnitz; IS Kohane; N Kolker; D Lancet; E Lee; W Li; A Lisitsa; A Llerena; C Macnealy-Koch; JC Marshall; P Masuzzo; A May; G Mias; M Monroe; E Montague; S Mooney; A Nesvizhskii; S Noronha; G Omenn; H Rajasimha; P Ramamoorthy; J Sheehan; L Smarr; CV Smith; T Smith; M Snyder; S Rapole; S Srivastava; L Stanberry; E Stewart; S Toppo; P Uetz; K Verheggen; BH Voy; L Warnich; SW Wilhelm; G Yandl. Toward more transparent and reproducible omics studies through a common metadata checklist and data publications. *BIG DATA*. 18 - 1, pp. 10 - 14. Mary Ann Liebert, 2014. ISSN 2167-6461
DOI: doi: 10.1089/omi.2013.0149
PMID: PMID: 24456465
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 43** E Kolker; V Özdemir; L Martens; W Hancock; G Anderson; N Anderson; S Aynacioglu; A Baranova; SR Campagna; R Chen; J Choiniere; SP Dearth; WC Feng; L Ferguson; G Fox; D Frishman; R Grossman; A Heath; R Higdon; MH Hutz; I Janko; L Jiang; S Joshi; A Kel; JW Kemnitz; IS Kohane; N Kolker; D Lancet; E Lee; W Li; A Lisitsa; A Llerena; C Macnealy-Koch; JC Marshall; P Masuzzo; A May; G Mias; M Monroe; E Montague; S Mooney; A Nesvizhskii; S Noronha; G Omenn; H Rajasimha; P Ramamoorthy; J Sheehan; L Smarr; CV Smith; T Smith; M Snyder; S Rapole; S Srivastava; L Stanberry; E Stewart; S Toppo; P Uetz; K Verheggen; BH Voy; L Warnich; SW Wilhelm; G Yandl. Toward more transparent and reproducible omics studies through a common metadata checklist and data publications. *OMICS*. 18 - 1, pp. 10 - 14. Mary Ann Liebert, 2014. ISSN 1536-2310
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY
Índice de impacto: 2,362
Revista dentro del 25%: No
Posición de publicación: 70
Num. revistas en cat.: 162
- 44** Bernardo M; Bioque M; Parellada M; Saiz Ruiz J; Cuesta MJ; Llerena A; Sanjuán J; Castro-Fornieles J; Arango C; Cabrera B. Assessing clinical and functional outcomes in a gene-environment interaction study in first episode of psychosis (PEPs). *Revista de Psiquiatría y Salud Mental*. 6 - 1, pp. 4 - 16. Elsevier, 2013. ISSN 1888-9891
DOI: doi: 10.1016/j.rpsm.2012.11.001
PMID: PMID: 23206389
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: PSYCHIATRY
Índice de impacto: 1,04
Revista dentro del 25%: No

**Posición de publicación:** 86**Num. revistas en cat.:** 124

- 45** B Almoguera; R Riveiro-Álvarez; J López-Castroman; P Dorado; C Vaquero-Lorenzo; J Fernández-Piqueras; A Llerena; F Abad-Santos; E Baca-García; R Dal-Ré; C Ayuso; Spanish Consortium Pharmacogen. Research Schizophr. Association of common genetic variants with risperidone adverse events in a Spanish schizophrenic population. *The Pharmacogenomics Journal*. 13 - 2, pp. 197 - 204. Nature Publishing Group, 2013. ISSN 1470-269X

DOI: doi: 10.1038/tpj.2011.57**PMID:** PMID: 22212732**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 5,513**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 14**Num. revistas en cat.:** 256

- 46** V Ozdemir; A Llerena; R McKinnon; S Srivastava; ES Dove; LR Ferguson; M Masellis; L Warnich. CPPM 2013 Onward: Building a Socio-Technical GPS for Global Personalized Medicine. *Current Pharmacogenomics and Personalized Medicine*. 11 - 2, pp. 87 - 92. Bentham Science, 2013. ISSN 1875-6921

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

- 47** A Llerena; P Dorado; R Ramírez; LR Calzadilla; EM Peñas-Lledó; M Álvarez; ME Naranjo; I González; B Pérez; RIBEF. CYP2D6 -1584C>G promoter polymorphism and debrisoquine ultrarapid hydroxylation in healthy volunteers. *Pharmacogenomics*. 14 - 16, pp. 1973 - 1977. 2013. ISSN 1462-2416

DOI: doi: 10.2217/pgs.13.181**PMID:** PMID: 24279852**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 3,425**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 59**Num. revistas en cat.:** 256

- 48** EM Peñas-Lledó; A Llerena. CYP2D6 genetic polymorphism and psychiatry patients' hospitalization period. *Biomarkers in medicine*. 7 - 6, pp. 915 - 916. Future Medicine, 2013. ISSN 1752-0363

DOI: doi: 10.2217/bmm.13.108**PMID:** PMID: 24266825**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL**Índice de impacto:** 2,858**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 43**Num. revistas en cat.:** 124

- 49** B Almoguera; R Riveiro-Álvarez; J López-Castroman; P Dorado; C Vaquero-Lorenzo; J Fernández-Piqueras; A Llerena; F Abad-Santos; E Baca-García; R Dal-Ré; C Ayuso; Spanish Consortium of Pharmacogenetics Research In. CYP2D6 poor metabolizer status might be associated with better response to risperidone treatment. *Pharmacogenetics and genomics*. 23 - 11, pp. 627 - 630. Lippincott Williams & Wilkins, 2013. ISSN 1744-6872

DOI: doi: 10.1097/FPC.0b013e3283659a94**PMID:** PMID: 24026091**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 3,450**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 56**Num. revistas en cat.:** 256

- 50** Peñas-Lledó EM; H D Trejo; P Dorado; A Ortega; H Jung; E Alonso; M E G Naranjo; M López-López; A Llerena. CYP2D6 ultrarapid metabolism and early dropout from fluoxetine or amitriptyline monotherapy treatment in major depressive patients. *Molecular Psychiatry*. 18, pp. 8 - 9. Nature Publishing Group, 2013. ISSN 1359-4184
DOI: doi: 10.1038/mp.2012.91
PMID: PMID: 22733128
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PSYCHIATRY
Índice de impacto: 15,147 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 1 **Num. revistas en cat.:** 136
- 51** Adrián Llerena. Clinical Pharmacology of Drug metabolism and drug interactions: clinical, interethnic and regulatory aspects. *Drug Metabolism and Drug Interactions*. 28 - 1, pp. 1 - 3. De Gruyter, 2013. ISSN 0792-5077
DOI: doi: 10.1515/dmdi-2013-0010
PMID: PMID: 23449520
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 52** Peñas-Lledo EM; Gonzalez I; Dorado P; Perez B; Calzadilla LR; Alvarez M; Naranjo MEG; Llerena A; CEIBA.FP Consortium of the Ibero-American Network of Pharmacogenomics RIBEF. Eating Disorder Symptoms and CYP2D6 Variation in Cuban Healthy Females: A Report from the Ibero-American Network of Pharmacogenetics. *Current Pharmacogenomics and Personalized Medicine*. 10 - 4, pp. 288 - 292. Bentham Science Publishers, 2013. ISSN 1875-6921
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 53** Dorado P; Peñas-Lledó E; Llerena A. Highlights from the latest articles in CYP2D6 activity and breast cancer outcomes during treatment with tamoxifen. *Pharmacogenomics*. 14 - 6, pp. 603 - 606. Future Science Ltd, 2013. ISSN 1462-2416
DOI: doi: 10.2217/pgs.13.42
PMID: PMID: 23570463
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 3,425 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 59 **Num. revistas en cat.:** 256
- 54** Peñas-Lledó EM; Naranjo ME; Llerena A. Impact of cytochrome P450 genes on suicide attempt and risk. *European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*. 263 - 8, pp. 703 - 704. Springer-Verlag, 2013. ISSN 1433-8491
DOI: doi: 10.1007/s00406-013-0402-7
PMID: PMID: 23504002
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 55** Sosa-Macías M; Lazalde-Ramos BP; Galaviz-Hernández C; Rangel-Villalobos H; Salazar-Flores J; Martínez-Sevilla VM; Martínez-Fierro ML; Dorado P; Wong ML; Licinio J; Llerena A. Influence of admixture components on CYP2C9*2 allele frequency in eight indigenous populations from Northwest Mexico. *The Pharmacogenomics journal*. 13 - 6, pp. 567 - 572. Nature Publishing Group, 2013. ISSN 1470-269X
DOI: doi: 10.1038/tj.2012.52
PMID: PMID: 23358499
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 5,513 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 14 **Num. revistas en cat.:** 256



- 56** López M; Dorado P; Ortega A; Peñas-Lledó E; Monroy N; Silva-Zolezzi I; Cobaleda J; Gallego-Aguilera A; Alonso ME; Llerena A. Interethnic differences in UGT1A4 genetic polymorphisms between Mexican Mestizo and Spanish populations. *Molecular Biology Reports*. 40 - 4, pp. 3187 - 3192. Springer-Verlag, 2013. ISSN 0301-4851
DOI: doi: 10.1007/s11033-012-2393-2
PMID: PMID: 23277392
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,958
Posición de publicación: 214
Tipo de soporte: Revista
Categoría: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 291
- 57** González-Vacarezza, N; Dorado, P; Peñas-Lledó, EM; Fariñas, H; Estévez-Carrizo, FE; Llerena A. MDR-1 genotypes and quetiapine pharmacokinetics in healthy volunteers. *Drug Metabolism and Drug Interactions*. 28 - 3, pp. 163 - 166. De Gruyter, 2013. ISSN 0792-5077
DOI: doi: 10.1515/dmdi-2013-0008
PMID: PMID: 23740681
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 58** P Dorado; E López-Torres; EM Peñas-Lledó; J Martínez-Antón; A Llerena. Neurological toxicity after phenytoin infusion in a pediatric patient with epilepsy: influence of CYP2C9, CYP2C19 and ABCB1 genetic polymorphisms. *The Pharmacogenomics Journal*. 13 - 4, pp. 359 - 361. Nature Publishing Group, 2013. ISSN 1470-269X
DOI: doi: 10.1038/tpj.2012.19
PMID: PMID: 22641027
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5,513
Posición de publicación: 14
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 256
- 59** Stathopoulou MG; Monteiro P; Shahabi P; Peñas-Lledó E; El Shamieh S; Silva Santos L; Thilly N; Llerena A; Siest G; Visvikis-Siest S. Newly identified synergy between clopidogrel and calcium-channel blockers for blood pressure regulation possibly involves CYP2C19 rs4244285. *International Journal of Cardiology*. 168 - 3, pp. 3057 - 3058. Elsevier, 2013. ISSN 0167-5273
DOI: doi: 10.1016/j.ijcard.2013.04.097
PMID: PMID: 23643422
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6,175
Posición de publicación: 11
Tipo de soporte: Revista
Categoría: CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 125
- 60** N González-Vacarezza; F Abad-Santos; A Carcas-Sansuan; P Dorado; EM Peñas-Lledó; F Estévez-Carrizo; A Llerena. Use of pharmacogenetics in bioequivalence studies to reduce sample size: an example with mirtazapine and CYP2D6. *The Pharmacogenomics Journal*. 13 - 5, pp. 452 - 455. Nature Publishing Group, 2013. ISSN 1470-269X
DOI: doi: 10.1038/tpj.2012.29
PMID: PMID: 22733239
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5,513
Posición de publicación: 14
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 256



- 61** Eva Peñas Lledó; Adrián Llerena Ruiz. CYP2D6 Ultrarapid Metabolism and Suicide. Journal of Pharmacogenomics and Pharmacoproteomics. 3 - 2, OMICS Group, 2012. ISSN 2153-0645
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 62** EM Penas-Lledo; H Blasco-Fontecilla; P Dorado; C Vaquero-Lorenzo; E Baca-Garcia; A Llerena. CYP2D6 and the severity of suicide attempts. Pharmacogenomics. 13 - 2, pp. 179 - 184. FUTURE MEDICINE LTD, 2012. ISSN 1462-2416
DOI: doi: 10.2217/pgs.11.146
PMID: PMID: 22141351
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 3,857 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 47 **Num. revistas en cat.:** 261
- 63** A. Llerena; P. Dorado; R. Ramirez; I. Gonzalez; M. Alvarez; E. M. Penas-Lledo; B. Perez; L. R. Calzadilla. CYP2D6 genotype and debrisoquine hydroxylation phenotype in Cubans and Nicaraguans. The Pharmacogenomics Journal. 12 - 2, pp. 176 - 183. NATURE PUBLISHING GROUP, 2012. ISSN 1470-269X
DOI: doi: 10.1038/tpj.2010.85
PMID: PMID: 21135868
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 5,134 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 19 **Num. revistas en cat.:** 261
- 64** P Dorado; N Heras; E Machin; F Hernandez; E Teran; A Llerena. CYP2D6 genotype and dextromethorphan hydroxylation phenotype in an Ecuadorian population. European Journal of Clinical Pharmacology. 68 - 5, pp. 637 - 644. SPRINGER HEIDELBERG, 2012. ISSN 0031-6970
DOI: doi: 10.1007/s00228-011-1147-8
PMID: PMID: 22083166
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 2,741 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 93 **Num. revistas en cat.:** 261
- 65** EM Penas-Lledo; P Dorado; Z. Agueera; M Gratacos; X Estivill; F Fernandez-Aranda; A Llerena. CYP2D6 polymorphism in patients with eating disorders. The Pharmacogenomics Journal. 12 - 2, pp. 173 - 175. NATURE PUBLISHING GROUP, 2012. ISSN 1470-269X
DOI: doi: 10.1038/tpj.2010.78
PMID: PMID: 20877302
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 5,134 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 19 **Num. revistas en cat.:** 261
- 66** P Dorado; E Machín; F de Andrés; ME Naranjo; EM Peñas-Lledó; A Llerena; CEIBA. Development of a HPLC method for the determination of losartan urinary metabolic ratio to be used for the determination of CYP2C9 hydroxylation phenotypes. Drug metabolism and drug interactions. 27 - 4, pp. 217 - 233. De Gruyter, 2012. ISSN 0792-5077

**PMID:** PMID: 23093260**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 67** EM Peñas-LLedó; I González; P Dorado; LR Calzadilla; B Pérez; M Álvarez; MEG Naranjo; A Llerena. Eating disorder symptoms and CYP2D6 in Cuban females. *Current Pharmacogenomics and Personalized Medicine*. Bentham Science, 2012. ISSN 1875-6921

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

- 68** P Dorado; F De Andrés; ME González-Naranjo; EM Peñas-LLedó; I González; AP González; A De la Rubia; A Llerena. High-performance liquid chromatography method using ultraviolet detection for the quantification of aripiprazole and dehydroaripiprazole in psychiatric patients. *Drug metabolism and drug interactions*. 27 - 3, pp. 165 - 170. De Gruyter, 2012. ISSN 0792-5077

DOI: doi: 10.1515/dmdi-2012-0016**PMID:** PMID: 23089607**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 69** Dorado, P; Beltrán, LJ; Machín, E; Peñas-Lledó, EM; Terán, E; Llerena A. Losartan hydroxylation phenotype in an Ecuadorian population: influence of CYP2C9 genetic polymorphism, habits and gender. *Pharmacogenomics*. 13 - 15, pp. 1711 - 1717. Future Medicine Ltd, 2012. ISSN 1462-2416

DOI: doi: 10.2217/pgs.12.160**PMID:** PMID: 23171336**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 3,857**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 47**Num. revistas en cat.:** 261

- 70** CEIBA; A Llerena; P Dorado; M García-Mesa; D Remirez-Figueroa; I Rodeiro. Pharmacogenetics in Latin American populations: regulatory aspects, application to herbal medicine, cardiovascular and psychiatric disorders. *Drug metabolism and drug interactions*. 27 - 1, pp. 57 - 60. De Gruyter, 2012. ISSN 0792-5077

DOI: doi: 10.1515/dmdi-2012-0006**PMID:** PMID: 22718626**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 71** J Espinosa-García; N Martell-Claros; A Llerena; D Fernández-Bergés. [Pharmacological compliance in the treatment of arterial hypertension. A review of studies published between 1975 and 2011]. *Semergen*. 38 - 5, pp. 292 - 300. Elsevier, 2012. ISSN 1138-3593

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

- 72** B Almoguera; R Riveiro-Alvarez; J Lopez-Castroman; P Dorado; R Lopez-Rodriguez; P Fernandez-Navarro; E Baca-Garcia; J Fernandez-Piqueras; R Dal-Re; F Abad-Santos; A Llerena; C Ayuso; Spanish Consortium Pharmacogenetic. ATA homozygosity in the IL-10 gene promoter is a risk factor for schizophrenia in Spanish females: a case control study. *BMC Medical Genetics*. 12, BIOMED CENTRAL LTD, 2011. ISSN 1471-2350

DOI: doi: 10.1186/1471-2350-12-81**PMID:** PMID: 21658228**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** GENETICS & HEREDITY**Índice de impacto:** 2,328**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 96**Num. revistas en cat.:** 158



- 73** P. Dorado; M. G. Sosa-Macias; E. M. Penas-Lledo; R. E. Alanis-Banuelos; M-L Wong; J. Licinio; I. Lares-Asseff; A. LLerena. CYP2C9 allele frequency differences between populations of Mexican- Mestizo, Mexican- Tepehuano, and Spaniards. The Pharmacogenomics Journal. 11 - 2, pp. 108 - 112. NATURE PUBLISHING GROUP, 2011. ISSN 1470-269X
DOI: doi: 10.1038/tj.2010.29
PMID: PMID: 20458343
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,536
Posición de publicación: 31
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 261
- 74** E. M. Penas-Lledo; P. Dorado; Z. Agueera; M. Gratacos; X. Estivill; F. Fernandez-Aranda; A. LLerena. High risk of lifetime history of suicide attempts among CYP2D6 ultrarapid metabolizers with eating disorders. Molecular Psychiatry. 16 - 7, pp. 691 - 692. NATURE PUBLISHING GROUP, 2011. ISSN 1359-4184
DOI: doi: 10.1038/mp.2011.5
PMID: PMID: 21321564
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 13,668
Posición de publicación: 1
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PSYCHIATRY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 130
- 75** A LLerena. Medicina Personalizada.JANO. es "Medicina y Humanidades". 2011.
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 76** Vangelis G. Manolopoulos; Bryan Dechairo; Alain Huriez; Alexander Kuehn; Adrian LLerena; Ron H. van Schaik; Kiang-Teck J. Yeo; Georgia Ragia; Gerard Siest. Pharmacogenomics and personalized medicine in clinical practice. Pharmacogenomics. 12 - 5, pp. 597 - 610. FUTURE MEDICINE LTD, 2011. ISSN 1462-2416
DOI: doi: 10.2217/pgs.11.14
PMID: PMID: 21619425
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,974
Posición de publicación: 45
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 261
- 77** A LLerena; P Dorado; EM Penas-Lledo. Relevance of CYP2D6 for risperidone pharmacokinetics, pharmacodynamics and adverse reactions. Pharmacogenomics. 12 - 3, pp. 311 - 311. FUTURE MEDICINE LTD, 2011. ISSN 1462-2416
DOI: doi: 10.2217/pgs.11.11
PMID: PMID: 21449670
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,974
Posición de publicación: 45
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 261
- 78** B Almoguera; R Riveiro-Alvarez; B Gomez-Dominguez; R Lopez-Rodriguez; P Dorado; C Vaquero-Lorenzo; R Dal-Re; J Fernandez-Piqueras; A LLerena; F Abad-Santos; C Ayuso; Spanish Consortium Pharmacogenetic. Evaluating a newly developed pharmacogenetic array: screening in a Spanish population. Pharmacogenomics. 11 - 11, pp. 1619 - 1625. FUTURE MEDICINE LTD, 2010. ISSN 1462-2416
DOI: doi: 10.2217/pgs.10.131

PMID: PMID: 21121779**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3,876**Posición de publicación:** 44**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 252

- 79** M Sosa-Macias; P Dorado; RE Alanis-Banuelos; A Llerena; I Lares-Asseff. Influence of CYP2D6 Deletion, Multiplication, -1584C -> G, 31G -> A and 2988G -> A Gene Polymorphisms on Dextromethorphan Metabolism among Mexican Tepehuanos and Mestizos. *Pharmacology*. 86 - 1, pp. 30 - 36. KARGER, 2010. ISSN 0031-7012

DOI: doi: 10.1159/000314334**PMID:** PMID: 20588073**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1,802**Posición de publicación:** 154**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 252

- 80** Cristina Rodriguez-Antona; David Gurwitz; Jose de Leon; Adrian Llerena; Julia Kirchheiner; Emma Gutierrez de Mesa; Dolores Ibarreta. CYP2D6 genotyping for psychiatric patients treated with risperidone: considerations for cost-effectiveness studies. *Pharmacogenomics*. 10 - 4, pp. 685 - 699. FUTURE MEDICINE LTD, 2009. ISSN 1462-2416

DOI: doi: 10.2217/pgs.09.15**PMID:** PMID: 19374522**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3,893**Posición de publicación:** 44**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 237

- 81** Maria Antonia Sanchez-Romero; Pedro Dorado; Estrella Guarino; Adrian Llerena. Development of a new genotyping assay for detection of the BDNFVal66Met polymorphism using melting-curve analysis. *Pharmacogenomics*. 10 - 6, pp. 989 - 995. FUTURE MEDICINE LTD, 2009. ISSN 1462-2416

DOI: doi: 10.2217/pgs.09.44**PMID:** PMID: 19530966**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3,893**Posición de publicación:** 44**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 237

- 82** Eva M. Penas-Lledo; Pedro Dorado; Rodrigo Pacheco; Idilio Gonzalez; Adrian Llerena. Relation between CYP2D6 genotype, personality, neurocognition and overall psychopathology in healthy volunteers. *Pharmacogenomics*. 10 - 7, pp. 1111 - 1120. FUTURE MEDICINE LTD, 2009. ISSN 1462-2416

DOI: doi: 10.2217/pgs.09.75**PMID:** PMID: 19604084**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3,893**Posición de publicación:** 44**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 237



- 83** Pedro Dorado; Eva M. Penas-Lledo; Alfredo de la Rubia; Adrian Llerena. Relevance of CYP2D6-1584C > G polymorphism for thioridazine:mesoridazine plasma concentration ratio in psychiatric patients. *Pharmacogenomics*. 10 - 7, pp. 1083 - 1089. FUTURE MEDICINE LTD, 2009. ISSN 1462-2416
DOI: doi: 10.2217/pgs.09.57
PMID: PMID: 19604081
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,893
Posición de publicación: 44
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 237
- 84** Enrique Lopez-Torres; Jesus Salomon; Francis Vicario; Eva Penas-Lledo; Pedro Dorado; Adrian Llerena. Aripiprazole-induced parkinsonism and its association with dopamine and serotonin receptor polymorphisms. *Journal of Clinical Psychopharmacology*. 28 - 3, pp. 352 - 353. LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS, 2008. ISSN 0271-0749
DOI: doi: 10.1097/JCP.0b013e318172757f
PMID: PMID: 18480698
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,370
Posición de publicación: 29
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 219
- 85** I Gonzalez; N Perez; EM Penas-Lledo; A Llerena; A de la Rubia la Rubia. High risk of polydipsia and water intoxication in schizophrenia patients. *Schizophrenia Research*. 99 - 1-3, pp. 377 - 378. ELSEVIER SCIENCE BV, 2008. ISSN 0920-9964
PMID: PMID: 17964118
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,174
Posición de publicación: 18
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PSYCHIATRY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 101
- 86** Macarena C. Caceres; Eva Maria Penas-Lledo; Alfredo de la Rubia; Adrian Llerena. Increased use of second generation antipsychotic drugs in primary care: potential relevance for hospitalizations in schizophrenia patients. *European Journal of Clinical Pharmacology*. 64 - 1, pp. 73 - 76. SPRINGER, 2008. ISSN 0031-6970
PMID: PMID: 17952424
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,5
Posición de publicación: 95
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY AND PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 219
- 87** Idilio Gonzalez; Eva M. Penas-Lledo; Barbaro Perez; Pedro Dorado; Mayra Alvarez; Adrian Llerena. Relation between CYP2D6 phenotype and genotype and personality in healthy volunteers. *Pharmacogenomics*. 9 - 7, pp. 833 - 840. FUTURE MEDICINE LTD, 2008. ISSN 1462-2416
DOI: doi: 10.2217/14622416.9.7.833
PMID: PMID: 18597648
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,55
Posición de publicación: 51
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY AND PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 219



- 88** P. Dorado; I. Cavaco; M. C. Caceres; R. Piedade; V. Ribeiro; A. Llerena. Relationship between CYP2C8 genotypes and diclofenac 5-hydroxylation in healthy Spanish volunteers. *European Journal of Clinical Pharmacology*. 64 - 10, pp. 967 - 970. SPRINGER, 2008. ISSN 0031-6970
DOI: doi: 10.1007/s00228-008-0508-4
PMID: PMID: 18548238
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,500
Posición de publicación: 95
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 219
- 89** Eva M. Penas-Lledo; Katharine L. Loeb; Rosa Puerto; Thomas B. Hildebrandt; Adrian Llerena. Subtyping undergraduate women along dietary restraint and negative affect. *Appetite*. 51 - 3, pp. 727 - 730. ACADEMIC PRESS LTD ELSEVIER SCIENCE LTD, 2008. ISSN 0195-6663
DOI: doi: 10.1016/j.appet.2008.04.014
PMID: PMID: 18501473
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,341
Posición de publicación: 21
Tipo de soporte: Revista
Categoría: NUTRITION & DIETETICS
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 59
- 90** Carmina Wanden-Berthe; Mitermayer Galvao dos Reis; Adrian Llerena; Ronnie de Camino; Luis Javier Miguel. Tertulia of the IberoAmerican Science and Technology Development Program. *Revista Panamericana de salud pública-Pan American Journal of Public Health*. 23 - 3, pp. 218 - 219. PAN AMER HEALTH ORGANIZATION, 2008. ISSN 1020-4989
PMID: PMID: 18397588
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 91** Eva M. Penas-Lledo; Pedro Dorado; Macarena C. Caceres; Alfredo de la Rubia; Adrian Llerena. Association between T102C and A-1438G polymorphisms in the serotonin receptor 2A (5-HT2A) gene and schizophrenia: relevance for treatment with antipsychotic drugs. *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*. 45 - 7, pp. 835 - 838. WALTER DE GRUYTER & CO, 2007. ISSN 1434-6621
PMID: PMID: 17617023
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,741
Posición de publicación: 12
Tipo de soporte: Revista
Categoría: MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 26
- 92** P. Dorado; E. M. Penas-Lledo; A. P. Gonzalez; M. C. Caceres; J. Cobaleda; A. Llerena. Increased risk for major depression associated with the short allele of the serotonin transporter promoter region (5-HTTLPR-S) and the CYP2C9{*}3 allele. *Fundamental & Clinical Pharmacology*. 21 - 4, pp. 451 - 453. BLACKWELL PUBLISHING, 2007. ISSN 0767-3981
PMID: PMID: 17635185
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,129
Posición de publicación: 102
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 205
- 93** A. Llerena; P. Dorado; E. M. Penas-Lledo; M. C. Caceres; A. De la Rubia. Low frequency of CYP2D6 poor metabolizers among schizophrenia patients. *The Pharmacogenomics Journal*. 7 - 6, pp. 408 - 410. NATURE PUBLISHING GROUP, 2007. ISSN 1470-269X



PMID: PMID: 17325735

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4,968

Posición de publicación: 15

Tipo de soporte: Revista

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 205

- 94** Pedro Dorado; Roland Berecz; Eva M. Penas-Lledo; Alfredo de la Rubia; Adrian LLerena. No effect of the CYP1A2*1F genotype on thioridazine, mesoridazine, sulforidazine plasma concentrations in psychiatric patients}. European Journal of Clinical Pharmacology. 63 - 5, pp. 527 - 528. SPRINGER, 2007. ISSN 0031-6970

PMID: PMID: 17345072

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,177

Posición de publicación: 98

Tipo de soporte: Revista

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 205

- 95** Idilio Gonzalez; Barbaro Perez; Mayra Alvarez; Pedro Dorado; Adrian Llerena. Study of debrisoquine hydroxylation polymorphism (CYP2D6) in the Cuban population compared to Spaniards. Medicina Clínica. 128 - 20, pp. 772 - 774. EDICIONES DOYMA S/L, 2007. ISSN 0025-7753

PMID: PMID: 17568504

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1,337

Posición de publicación: 50

Tipo de soporte: Revista

Categoría: MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 100

- 96** A LLerena; G Michel; E Jeannesson; VG Manolopoulos; RD Hockett; K Boubekeur; G Siest; P Beaune; C Haefliger; HP Arnold; C Junien; N Petrovic; R Molloy; O Bekers; C Donnelly; HJ Arens; J Kaput; J McComb. Third Santorini conference pharmacogenomics workshop report: "Pharmacogenomics at the crossroads: what else than good science will be needed for the field to become part of Personalized Medicine?". Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 45 - 7, pp. 843 - 850. Walter De Gruyter, 2007. ISSN 1434-6621

PMID: PMID: 17617025

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1,741

Posición de publicación: 12

Categoría: MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 26

- 97** Adrian LLerena; Julio Licinio. Hot topic: Pharmacogenetic and Pharmacogenomics. Current Drug Targets. 7 - 12, pp. 1639 - 1640. BENTHAM SCIENCE PUBL LTD, 2006. ISSN 1389-4501

PMID: PMID: 17168838

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4,274

Posición de publicación: 28

Tipo de soporte: Revista

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 199

- 98** P Dorado; R Berecz; MC Caceres; I Gonzalez; J Cobaleda; A Llerena. Determination of debrisoquine and 4-hydroxydebrisoquine by high-performance liquid chromatography: application to the evaluation of CYP2D6 genotype and debrisoquine metabolic ratio relationship. Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 43 - 3, pp. 275 - 279. WALTER DE GRUYTER & CO, 2005. ISSN 1434-6621

PMID: PMID: 15843230

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,918
Posición de publicación: 8

Categoría: MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 23

- 99** P Dorado; MC Caceres; E Pozo-Guisado; ML Wong; J Licinio; A Llerena. Development of a PCR-based strategy for CYP2D6 genotyping including gene multiplication of worldwide potential use. *Biotechniques*. 39 - 4, pp. 571 - 574. EATON PUBLISHING CO, 2005. ISSN 0736-6205

DOI: doi: 10.2144/000112044

PMID: PMID: 18957039

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS

Índice de impacto: 2,286

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 25

Num. revistas en cat.: 53

- 100** M Álvarez; B Pérez; A Llerena; M Labacena; L García; D Rojo. Estudio del polimorfismo de debrisoquina en una muestra de la población cubana. *Revista Cubana de Farmacia*. 39 - 1, pp. 1 - 5. Centro Nacional De Informacion De Ciencias Medicas, 2005. ISSN 0034-7515

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 101** D Gurwitz; JE Lunshof; G Dedoussis; CS Flordellis; U Fuhr; J Kirchheiner; J Licinio; A Llerena; V Manolopoulos; LJ Sheffield; G Siest; F Torricelli; V Vasiliou; S Wong. Pharmacogenomics education: International Society of Pharmacogenomics recommendations for medical, pharmaceutical, and health schools deans of education. *The Pharmacogenomics journal*. 5 - 4, pp. 221 - 225. NATURE PUBLISHING GROUP, 2005. ISSN 1470-269X

PMID: PMID: 15852053

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 3,989

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 29

Num. revistas en cat.: 193

- 102** R Berez; M Caceres; A Szlivka; P Dorado; E Bartok; E Penas-Lledo; A Llerena; I Degrell. Reduced completed suicide rate in Hungary from 1990 to 2001: Relation to suicide methods. *Journal of affective disorders*. 88 - 2, pp. 235 - 238. ELSEVIER SCIENCE BV, 2005. ISSN 0165-0327

PMID: PMID: 16122812

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: CLINICAL NEUROLOGY

Índice de impacto: 3,078

Posición de publicación: 26

Num. revistas en cat.: 148

- 103** A Llerena. Términos farmacogenéticos. *Actualidad en farmacología y terapéutica*. 3 - 3, pp. 215 - 216. 2005. ISSN 1698-4277

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 104** R Berez; P Dorado; I Degrell; A Llerena. CYP2C9: Clinical implications for psychiatric patients. [A CYP2C9 enzimjelentése a pszichiátriában]. *Psychiatria Hungarica*. 19 - 1, pp. 18 - 24. Magyar Pszichiátriai Társaság, 2004. ISSN 0237-7896

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 105** A Llerena; P Dorado; R Berez; AP Gonzalez; EM Penas-Lledo. Effect of CYP2D6 and CYP2C9 genotypes on fluoxetine and norfluoxetine plasma concentrations during steady-state conditions. *European Journal of Clinical Pharmacology*. 59 - 12, pp. 869 - 873. SPRINGER-VERLAG, 2004. ISSN 0031-6970

**PMID:** PMID: 14726986**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2,083**Posición de publicación:** 74**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 187

- 106** I González; MC Cáceres; A Llerena; R Berecz; RA Kivert. Estudio de utilización de antipsicóticos en la esquizofrenia en hospitales de España, Estonia, Hungría y Cuba. [Antipsychotic drugs use for schizophrenia hospital treatment in Spain, Estonia, Hungary and Cuba]. Revista del Hospital Psiquiátrico de la Habana. 1 - 2-3, 2004.

Tipo de producción: Artículo científico

- 107** A Llerena; P Dorado; F O'Kirwan; R Jepson; J Licinio; ML Wong. Lower frequency of CYP2C9*2 in Mexican-Americans compared to Spaniards}. The Pharmacogenomics journal. 4 - 6, pp. 403 - 406. NATURE PUBLISHING GROUP, 2004. ISSN 1470-269X

PMID: PMID: 15452553**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 108** A Llerena; R Berecz; P Dorado; A de la Rubia. QTc interval, CYP2D6 and CYP2C9 genotypes and risperidone plasma concentrations. Journal of Psychopharmacology. 18 - 2, pp. 189 - 193. SAGE PUBLICATIONS LTD, 2004. ISSN 0269-8811

PMID: PMID: 15260906**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 2,336**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 60**Num. revistas en cat.:** 187

- 109** A Llerena; AC de la Rubia; R Berecz; P Dorado. Relationship between haloperidol plasma concentration, Debrisoquine metabolic ratio, CYP2D6 and CYP2C9 genotypes in psychiatric patients. Pharmacopsychiatry. 37 - 2, pp. 69 - 73. GEORG THIEME VERLAG KG, 2004. ISSN 0176-3679

PMID: PMID: 15048614**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 2,089**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 73**Num. revistas en cat.:** 187

- 110** P Dorado; R Berecz; MC Cáceres; A Llerena. Analysis of diclofenac and its metabolites by high-performance liquid chromatography: relevance of CYP2C9 genotypes in diclofenac urinary metabolic ratios. Journal of Chromatography B-Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences. 789 - 2, pp. 437 - 442. ELSEVIER SCIENCE BV, 2003. ISSN 1570-0232

PMID: PMID: 12742136**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índice de impacto:** 2,085**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 20**Num. revistas en cat.:** 67

- 111** A Llerena; R Berecz; P Dorado; AP Gonzalez; EM Penas-Lledo; A De la Rubia. CYP2C9 gene and susceptibility to major depressive disorder. The Pharmacogenomics journal. 3 - 5, pp. 300 - 302. NATURE PUBLISHING GROUP, 2003. ISSN 1470-269X

PMID: PMID: 14583800



Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 112** P Dorado; R Berecz; MJ Norberto; U Yasar; ML Dahl; A LLerena. CYP2C9 genotypes and diclofenac metabolism in Spanish healthy volunteers. European Journal of Clinical Pharmacology. 59 - 3, pp. 221 - 225. SPRINGER-VERLAG, 2003. ISSN 0031-6970

PMID: PMID: 12734606

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 1,972

Posición de publicación: 74

Num. revistas en cat.: 185

- 113** A Llerena; P Dorado; R Berecz; A Gonzalez; MJ Norberto; A de la Rubia; M Caceres. Determination of fluoxetine and norfluoxetine in human plasma by high-performance liquid chromatography with ultraviolet detection in psychiatric patients. Journal of Chromatography B-Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences. 783 - 1, pp. 25 - 31. ELSEVIER SCIENCE BV, 2003. ISSN 1570-0232

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índice de impacto: 2,085

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 20

Num. revistas en cat.: 67

- 114** A Llerena; R Berecz; P Dorado; CS de la Garza; MJ Norberto; M Caceres; JR Gutierrez. Determination of risperidone and 9-hydroxyrisperidone in human plasma by liquid chromatography: application to the evaluation of CYP2D6 drug interactions. Journal of Chromatography B-Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences. 783 - 1, pp. 213 - 219. ELSEVIER SCIENCE BV, 2003. ISSN 1570-0232

PMID: PMID: 12450521

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índice de impacto: 2,085

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 20

Num. revistas en cat.: 67

- 115** P Dorado; R Berecz; MC Caceres; I Conzalez; A Llerena. Reproducibility over time of the urinary diclofenac/4'-OH diclofenac ratio among different CYP2C9 genotypes. European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics. 28 - 3, pp. 213 - 215. MEDECINE ET HYGIENE, 2003. ISSN 0378-7966

PMID: PMID: 14527094

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 0,474

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 171

Num. revistas en cat.: 185

- 116** A Llerena; A de la Rubia; EM Penas-Lledo; FJ Diaz; J de Leon. Schizophrenia and tobacco smoking in a Spanish psychiatric hospital (vol 58, pg 323, 2002). Schizophrenia Research. 60 - 2-3, pp. 311 - 311. ELSEVIER SCIENCE BV, 2003. ISSN 0920-9964

PMID: PMID: 12591592

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PSYCHIATRY

Índice de impacto: 4,072

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 9

Num. revistas en cat.: 87

- 117** R Berecz; A de la Rubia; P Dorado; P Fernandez-Salguero; ML Dahl; A Llerena. Thioridazine steady-state plasma concentrations are influenced by tobacco smoking and CYP2D6, but not by the CYP2C9 genotype. *European Journal of Clinical Pharmacology*. 59 - 1, pp. 45 - 50. SPRINGER-VERLAG, 2003. ISSN 0031-6970
PMID: PMID: 12682803
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,972
Posición de publicación: 74
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 185
- 118** MC Cáceres; S García; MJ Norberto; A Llerena. Estudios de utilización de medicamentos. Una herramienta para la optimización de la terapéutica farmacológica. [Drug utilisation studies. A tool for improving drug therapy.]. *Enfermería Científica*. 246-247, pp. 32 - 37. Gráficas Alberdi, S.A., 2002. ISSN 0211-9005
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 119** U Yasar; C Forslund-Bergengren; G Tybring; P Dorado; A Llerena; F Sjoqvist; E Eliasson; ML Dahl. Pharmacokinetics of losartan and its metabolite E-3174 in relation to the C Upsilon P2C9 genotype. *Clinical Pharmacology & Therapeutics*. 71 - 1, pp. 89 - 98. MOSBY, INC, 2002. ISSN 0009-9236
PMID: PMID: 11823761
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5,336
Posición de publicación: 11
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 188
- 120** A Llerena; R Berecz; A de la Rubia; P Dorado. QTc interval lengthening and debrisoquine metabolic ratio in psychiatric patients treated with oral haloperidol monotherapy. *European Journal of Clinical Pharmacology*. 58 - 3, pp. 223 - 224. SPRINGER-VERLAG, 2002. ISSN 0031-6970
PMID: PMID: 12162273
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,955
Posición de publicación: 65
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 188
- 121** A Llerena; R Berecz; A De la Rubia; P Dorado. QTc interval lengthening is related to CYP2D6 hydroxylation capacity and plasma concentration of thioridazine in patients. *Journal of Psychopharmacology*. 16 - 4, pp. 361 - 364. SAGE PUBLICATIONS LTD, 2002. ISSN 0269-8811
PMID: PMID: 12503836
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,173
Posición de publicación: 33
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 188
- 122** R Berecz; AD Martinez; MJN Gamero; JRG Casares; T Glaub; I Degrell; A Llerena. Relationship between clozapine plasma levels and withdrawal symptoms. *Actas españolas de Psiquiatría*. 30 - 6, pp. 397 - 399. S T M EDITORES, 2002. ISSN 1139-9287
PMID: PMID: 12487951
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0,256
Posición de publicación: 80
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PSYCHIATRY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 88



- 123** R Berecz; A Llerena; A de la Rubia; J Gomez; M Kellermann; P Dorado; I Degrell. Relationship between risperidone and 9-hydroxy-risperidone plasma concentrations and CYP2D6 enzyme activity in psychiatric patients. *Pharmacopsychiatry*. 35 - 6, pp. 231 - 234. GEORG THIEME VERLAG KG, 2002. ISSN 0176-3679
PMID: PMID: 12518271
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 1,844 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 73 **Num. revistas en cat.:** 188
- 124** A Llerena; A de la Rubia; EM Penas-Lledo; FJ Díaz; J de Leon. Schizophrenia and tobacco smoking in a Spanish psychiatric hospital. *Schizophrenia Research*. 58 - 2-3, pp. 323 - 327. ELSEVIER SCIENCE BV, 2002. ISSN 0920-9964
PMID: PMID: 12409173
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PSYCHIATRY
Índice de impacto: 3,203 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 16 **Num. revistas en cat.:** 88
- 125** A Llerena; MC Caceres; EM Penas-Lledo. Schizophrenia stigma among medical and nursing undergraduates. *European Psychiatry*. 17 - 5, pp. 298 - 299. EDITIONS SCIENTIFIQUES MEDICALES ELSEVIER, 2002. ISSN 0924-9338
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PSYCHIATRY
Índice de impacto: 1,327 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 59 **Num. revistas en cat.:** 88
- 126** G Ortet; MI Ibanez; A Llerena; R Torrubia. The underlying traits of the Karolinska Scales of Personality (KSP). *European Journal of Psychological Assessment*. 18 - 2, pp. 139 - 148. HOGREFE & HUBER PUBLISHERS, 2002. ISSN 1015-5759
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 127** A Llerena; R Berecz; MJ Norberto; A de la Rubia. Determination of clozapine and its N-desmethyl metabolite by high-performance liquid chromatography with ultraviolet detection. *Journal of Chromatography B*. 755 - 1-2, pp. 349 - 354. ELSEVIER SCIENCE BV, 2001. ISSN 1387-2273
PMID: PMID: 11393724
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 128** A Llerena; R Berecz; A de la Rubia; P Fernandez-Salguero; P Dorado. Effect of thioridazine dosage on the debrisoquine hydroxylation phenotype in psychiatric patients with different CYP2D6 genotypes. *Therapeutic Drug Monitoring*. 23 - 6, pp. 616 - 620. LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS, 2001. ISSN 0163-4356
PMID: PMID: 11802093
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 2,049 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 54 **Num. revistas en cat.:** 186
- 129** MJ Norberto; M Martínez; MC Cáceres; A Llerena. Optimización de la terapéutica farmacológica en el anciano: aportación de la enfermería. [Optimizing pharmacological therapy in the elderly]. *Revista Enfermería*. 24 - 9, pp. 70 - 74. Ediciones ROL, 2001. ISSN 0210-5020

**PMID:** PMID: 12150127**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 130** A Llerena; AD Martínez; EM Penas-Lledo. Prevalence of polydipsia and water intoxication in psychiatric inpatients. *Actas Españolas de Psiquiatría*. 29 - 5, pp. 299 - 303. EDICIONES DOYMA S/L, 2001. ISSN 1139-9287

PMID: PMID: 11602086**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PSYCHIATRY**Índice de impacto:** 0,272**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 75**Num. revistas en cat.:** 80

- 131** R Berecz; T Glaub; M Kellermann; A de la Rubia; A Llerena; I Degrell. Clozapine withdrawal symptoms after change to sertindole in a schizophrenic patient. *Pharmacopsychiatry*. 33 - 1, pp. 42 - 44. GEORG THIEME VERLAG, 2000. ISSN 0176-3679

PMID: PMID: 10721883**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 2,681**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 35**Num. revistas en cat.:** 181

- 132** MJ Norberto; M Martínez; S Postigo; A Llerena. Intoxicación por insecticidas organofosforados. *Epidemiología y estrategias de prevención*. [Intoxication by organic phosphate insecticide. Its epidemiology and prevention]. *Revista Enfermería*. 23 - 12, pp. 847 - 854. Ediciones ROL, 2000. ISSN 0210-5020

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

- 133** A Llerena; RA Kiivet; ML Dahl; JS Vega; L Rootslane; B Wettermark. Psychotropic drug use in non-psychiatric departments of three European university hospitals. *Nordic Journal of Psychiatry*. 54 - 1, pp. 61 - 65. SCANDINAVIAN UNIVERSITY PRESS, 2000. ISSN 0803-9488

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

- 134** M Martínez; MJ Norberto; B Piñas; S Postigo; A Llerena. Setas: intoxicación, tratamiento y prevención. [Mushrooms: Intoxication, treatment and prevention]. *Enfermería Científica*. 224-225, pp. 73 - 80. Gráficas Alberdi, S.A., 2000. ISSN 0211-9005

Tipo de producción: Artículo científico

- 135** A Llerena; R Berecz; A de la Rubia; MJ Norberto; J Benitez. Use of the mesoridazine/thioridazine ratio as a marker for CYP2D6 enzyme activity. *Therapeutic Drug Monitoring*. 22 - 4, pp. 397 - 401. LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS, 2000. ISSN 0163-4356

PMID: PMID: 10942178**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 1,732**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 66**Num. revistas en cat.:** 181

- 136** JA Carrillo; SI Ramos; AG Herraiz; A Llerena; JAG Agundez; R Berecz; M Duran; J Benitez. Pharmacokinetic interaction of fluvoxamine and thioridazine in schizophrenic patients. *Journal of Clinical Psychopharmacology*. 19 - 6, pp. 494 - 499. LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS, 1999. ISSN 0271-0749

PMID: PMID: 10587283**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 5,738
Posición de publicación: 6

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 175

- 137** R Berecz; A Llerena; M Kellermann; A De la Rubia; MJ Norberto; I Degrell. The plasma levels of risperidone and its metabolite in psychiatric patients. *Neuropsychopharmacology Hungarica*. 3, pp. 23 - 26. Neuroline, 1999. ISSN 1419-8711
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 138** S Postigo; A Llerena; J Lavado; MJ Norberto; N Durán. Vía subcutánea, indicaciones de uso en el enfermo terminal. [Via subcutaneous. Indications for its use with the terminally ill patient]. *Revista Enfermería*. 22 - 12, pp. 887 - 890. Ediciones ROL, 1999. ISSN 0210-5020
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 139** RA Kiivet; ML Dahl; A Llerena; M Maimets; B Wettermark; R Berecz. Antibiotic use in 3 European university hospitals. *Scandinavian Journal of Infectious Diseases*. 30 - 3, pp. 277 - 280. SCANDINAVIAN UNIVERSITY PRESS, 1998. ISSN 0036-5548
PMID: PMID: 9790137
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** INFECTIOUS DISEASES
Índice de impacto: 1,147 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 25 **Num. revistas en cat.:** 36
- 140** S Mesa; A Llerena. Esquizofrenia y Virus Simplex Hominis Tipo I. [Schizophrenia and herpes simplex hominis Type I virus]. *Revista Hospital Psiquiátrico de La Habana*. 34, pp. 226 - 232. Mazorra, Cuba, 1998. ISSN 0138-7103
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 141** C Martinez; JAG Agundez; M Olivera; A Llerena; R Ramirez; M Hernandez; J Benitez. Influence of genetic admixture on polymorphisms of drug-metabolizing enzymes: Analyses of mutations on NAT2 and CYP2E1 genes in a mixed Hispanic population. *Clinical Pharmacology & Therapeutics*. 63 - 6, pp. 623 - 628. MOSBY-YEAR BOOK INC, 1998. ISSN 0009-9236
PMID: PMID: 9663176
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 4,394 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 12 **Num. revistas en cat.:** 178
- 142** R Berecz; A Llerena; J Benítez. Interaction between prajmaline and metoprolol: an explanation on pharmacogenetical bases. *Orvosi hetilap*. 138, pp. 1097 - 1098. ELSEVIER SCIENCE BV, 1997. ISSN 0030-6002
PMID: PMID: 9182277
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 143** JAG Agundez; R Ramirez; M Hernandez; A Llerena; J Benitez. Molecular heterogeneity at the CYP2D gene locus in Nicaraguans: Impact of gene-flow from Europe. *Pharmacogenetics*. 7 - 4, pp. 337 - 340. CHAPMAN HALL LTD, 1997. ISSN 0960-314X
PMID: PMID: 9295063
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 6,087 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 5 **Num. revistas en cat.:** 157



- 144** RA Kiiwet; A Llerena; ML Dahl; L Rootslane; JS Vega; T Eklundh; F Sjoqvist. Patterns of drug treatment of schizophrenic patients in Estonia, Spain and Sweden. *British Journal of Clinical Pharmacology*. 40 - 5, pp. 467 - 476. BLACKWELL SCIENCE LTD, 1995. ISSN 0306-5251
PMID: PMID: 8703651
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,809
Posición de publicación: 44
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 257
- 145** A Llerena; B Ohman; G Alvan. References used in a Drug Information Centre. *European Journal of Clinical Pharmacology*. 49 - 1-2, pp. 87 - 89. SPRINGER VERLAG, 1995. ISSN 0031-6970
PMID: PMID: 8751027
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,219
Posición de publicación: 79
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 157
- 146** L Bertilsson; JA Carrillo; ML Dahl; A Llerena; C Alm; U Bondesson; L Lindstrom; IR de la Rubia; S Ramos; J Benítez. Clozapine disposition covaries with CYP2D6 activity determined by a caffeine test. *British Journal of Clinical Pharmacology*. 38 - 5, pp. 471 - 473. BLACKWELL SCIENCE LTD, 1994. ISSN 0306-5251
PMID: PMID: 7893591
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,809
Posición de publicación: 44
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 157
- 147** ML Dahl; A Llerena; AG Herraiz; I Johansson. Concordance of phenotype and genotype for CYP2D6. *Clinical Pharmacology & Therapeutics*. 56 - 4, pp. 463 - 464. MOSBY-YEAR BOOK INC, 1994. ISSN 0009-9236
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,751
Posición de publicación: 10
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 157
- 148** ML Dahl; A Llerena; U Bondesson; L Lindstrom; L Bertilsson. Disposition of clozapine in man: lack of association with debrisoquine and S-mephenytoin hydroxylation polymorphisms. *British Journal of Clinical Pharmacology*. 37 - 1, pp. 71 - 74. BLACKWELL SCIENCE LTD, 1994. ISSN 0306-5251
PMID: PMID: 8148222
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,809
Posición de publicación: 44
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 157
- 149** A Llerena; RA Kiiwet. Fixed combinations of neuroleptics and antidepressants: potentially risks and estimation of use. *British Journal of Clinical Pharmacology*. 37 - 6, pp. 531 - 532. BLACKWELL SCIENCE LTD, 1994. ISSN 0306-5251
PMID: PMID: 7917769
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,809
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No

**Posición de publicación:** 44**Num. revistas en cat.:** 157

- 150** A Llerena; AG Herraiz; J Cobaleda; I Johansson; ML Dahl. Debrisoquine and mephenytoin hydroxylation phenotypes and CYP2D6 genotype in patients treated with neuroleptic and antidepressant agents. *Clinical Pharmacology & Therapeutics*. 54 - 6, pp. 606 - 611. MOSBY-YEAR BOOK INC, 1993. ISSN 0009-9236
PMID: PMID: 7903915
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,751
Posición de publicación: 10
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 157
- 151** J Reviriego; L Bertilsson; JA Carrillo; A Llerena; MJ Valdivielso; J Benítez. Frequency of S-mephenytoin hydroxylation deficiency in 373 Spanish subjects compared with other Caucasian populations. *European Journal of Clinical Pharmacology*. 44 - 6, pp. 593 - 595. SPRINGER VERLAG, 1993. ISSN 0031-6970
PMID: PMID: 8405020
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,219
Posición de publicación: 79
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 157
- 152** A Llerena; G Edman; J Cobaleda; J Benítez; D Schalling; L Bertilsson. Relationship between personality and debrisoquine relation capacity. Suggestion for an endogenous neuroactive substrate or product of the cytochrome P4502D6. *Acta Psychiatrica Scandinavica*. 87 - 1, pp. 23 - 28. MUNKSGAARD INT PUBL LTD, 1993. ISSN 0001-690X
PMID: PMID: 8424321
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,588
Posición de publicación: 29
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PSYCHIATRY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 67
- 153** A Llerena; MJ Valdivielso; J Benítez; L Bertilsson. Reproducibility over time of mephenytoin and debrisoquine hydroxylation phenotypes. *Pharmacology & Toxicology*. 73 - 1, pp. 46 - 48. MUNKSGAARD INT PUBL LTD, 1993. ISSN 0901-9928
PMID: PMID: 8234192
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,255
Posición de publicación: 74
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 157
- 154** A Llerena; ML Dahl; B Ekqvist; L Bertilsson. Genetic factors in the metabolism of haloperidol. *Clinical Neuropharmacology*. 15 - Suppl 1 Pt A, pp. 84 A - 85 A. New York, Raven Press, 1992. ISSN 0362-5664
PMID: PMID: 1499007
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,604
Posición de publicación: 53
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 157



- 155** A Llerena; C Alm; ML Dahl; B Ekqvist; L Bertilsson. Haloperidol disposition is dependent on debrisoquine hydroxylation phenotype. *Therapeutic Drug Monitoring*. 14 - 2, pp. 92 - 97. LIPPINCOTT-RAVEN PUBL, 1992. ISSN 0163-4356
PMID: PMID: 1585408
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,836
Posición de publicación: 41
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 157
- 156** A Llerena; ML Dahl; B Ekqvist; L Bertilsson. Haloperidol disposition is dependent on the debrisoquine hydroxylation phenotype: Increased plasma levels of the reduced metabolite in poor metabolizers. *Therapeutic Drug Monitoring*. 14 - 3, pp. 261 - 264. LIPPINCOTT-RAVEN PUBL, 1992. ISSN 0163-4356
PMID: PMID: 1412613
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,836
Posición de publicación: 41
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 157
- 157** JM Ladero; C Jara; J Benítez; MJ Fernández; E Vargas; JJ Muñoz; A Llerena; J Cobaleda; G Pérez-Manga. Polimorfismo acetilador en el cáncer de pulmón. *Anales de Medicina Interna*. 2, pp. 66 - 68. Madrid : C y S, Ediciones, S.A., 1991. ISSN 0212-7199
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 158** J Benítez; JM Ladero; C Jara; JA Carrillo; J Cobaleda; A Llerena; E Vargas; JJ Muñoz. Polymorphic oxidation of debrisoquine in lung cancer patients. *European Journal of Cancer*. 27 - 2, pp. 158 - 161. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 1991. ISSN 0959-8049
PMID: PMID: 1827280
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,407
Posición de publicación: 25
Tipo de soporte: Revista
Categoría: ONCOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 102
- 159** JM Ladero; J Benítez; C Jara; A Llerena; MJ Valdivielso; JJ Muñoz; E Vargas. Polymorphic oxidation of debrisoquine in women with breast cancer. *Oncology*. 48 - 2, pp. 107 - 110. KARGER, 1991. ISSN 0030-2414
PMID: PMID: 1997931
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,141
Posición de publicación: 30
Tipo de soporte: Revista
Categoría: ONCOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 102
- 160** J Benítez; JM Ladero; FJ Jiménez-Jiménez; C Martínez; AM Puerto; MJ Valdivielso; A Llerena; J Cobaleda; JJ Muñoz. Oxidative polymorphism of debrisoquine in Parkinson's disease. *Journal of Neurology Neurosurgery and Psychiatry*. 53 - 4, pp. 289 - 292. BRITISH MED JOURNAL PUBL GROUP, 1990. ISSN 0022-3050
PMID: PMID: 2341841
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,041
Posición de publicación: 12
Tipo de soporte: Revista
Categoría: CLINICAL NEUROLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 107

- 161** J Benítez; JM Ladero; MJ Fernández-Gundin; A Llerena; J Cobaleda; C Martínez; JJ Muñoz; E Vargas; J Prados; F González-Rozas; J Rodríguez; AC Uson. Polymorphic oxidation of debrisoquine in bladder cancer. *Annals of Medicine*. 22 - 3, pp. 157 - 160. BLACKWELL SCIENCE LTD, 1990. ISSN 0785-3890
PMID: PMID: 2393550
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.104
Posición de publicación: 14
Tipo de soporte: Revista
Categoría: MEDICINE, GENERAL & INTERNAL
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 100
- 162** JM Ladero; FJ Jiménez; J Benítez; MJ Fernández-Gundin; C Martínez; A Llerena; J Cobaleda; JJ Muñoz. Acetylator polymorphism in Parkinson's disease. *European Journal of Clinical Pharmacology*. 37 - 4, pp. 391 - 393. SPRINGER VERLAG, 1989. ISSN 0031-6970
PMID: PMID: 2598972
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,219
Posición de publicación: 79
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 157
- 163** TK Henthorn; J Benítez; MJ Avram; C Martínez; A Llerena; J Cobaleda; TC Krejcie; RD Gibbons. Assessment of the debrisoquin and dextromethorphan phenotyping test by gaussian mixture distributions analysis. *Clinical Pharmacology & Therapeutics*. 45 - 3, pp. 328 - 333. MOSBY-YEAR BOOK INC, 1989. ISSN 0009-9236
PMID: PMID: 2920506
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,751
Posición de publicación: 10
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 157
- 164** A Llerena; J Cobaleda; J Benítez. Debrisoquine hydroxylation phenotypes in healthy volunteers. *Lancet*. 1 - 8651, pp. 1398 - 1398. LANCET LTD, 1989. ISSN 0140-6736
PMID: PMID: 2567421
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 16,135
Posición de publicación: 2
Tipo de soporte: Revista
Categoría: MEDICINE, GENERAL & INTERNAL
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 100
- 165** J Benítez; B Piñas; MA García; C Martínez; A Llerena; J Cobaleda. Debrisoquine oxidation phenotype in psychiatric patients. *Psychopharmacology series*. 7, pp. 206 - 210. Springer-Verlag, 1989. ISSN 0931-6795
PMID: PMID: 2594729
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 166** J Benítez; A Llerena; J Cobaleda. Debrisoquin oxidation polymorphism in a Spanish population. *Clinical Pharmacology & Therapeutics*. 44 - 1, pp. 74 - 77. MOSBY-YEAR BOOK INC, 1988. ISSN 0009-9236
PMID: PMID: 3391005
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,751
Posición de publicación: 10
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 157



- 167** E Spina; AL Buemi; AP Caputi; J Benítez; J Cobaleda; MA García; A Llerena; B Piñas. Debrisoquine oxidation in schizophrenic patients treated with neuroleptics. *Pharmacological research communications*. 20 - 12, pp. 1103 - 1104. New York, Academic Press, 1988. ISSN 0031-6989
PMID: PMID: 2905478
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 168** AM Sanz; A Llerena; M Jiménez; FJS Santa María. Actinomicosis hepática [Hepatic actinomycosis]. *Revista Clínica Española*. 177 - 9, pp. 476 - 476. IDEPSA, 1985. ISSN 0014-2565
PMID: PMID: 4095324
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL
Índice de impacto: 0,178 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 86 **Num. revistas en cat.:** 100
- 169** M López-López; I Fricke-Galindo; A Llerena. Farmacogenética y Farmacogenómica: Principios de su aplicación clínica. *Servicios farmacéuticos hospitalarios. Conceptos, aplicaciones y ejemplificación de casos*. 1ª Edición. pp. 148 - 171. 2016.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 170** A Llerena. Implementación clínica de la farmacogenética en América Latina: aspectos regulatorios, étnicos e implicaciones clínicas. Resultados de la Red RIBEF sobre las poblaciones Iberoamericanas. *Tópicos selectos de Biomedicina*. pp. 15 - 19. Universidad Autónoma de Sinaloa, 2016. ISBN 978-607-737-098-7
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 171** EM Peñas-Lledó; A Delgado; A Llerena. Pharmacogenetic Studies of Suicide: Potential Relevance of Main Polymorphic CYPs and ABCB1. *Understanding Suicide. From Diagnosis to Personalized Treatment*. pp. 415 - 433. Springer International Publishing, 2016.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 172** A Llerena; P Dorado; ME González-Naranjo; EM Peñas-Lledó. CYP2D6 ethnic variability in Hispanics. *CYP2D6: Genetics, Pharmacology and Clinical Relevance*. Editor: Pierre Baumann. pp. 55 - 67. Future Medicine Ltd, 2014. ISBN 9781780844626
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 173** A Llerena; H Fariñas; N González-Vacarezza; MC Cáceres. Regulación farmacogenética y farmacogenómica en la EMA. Libro Fundación 2000 En: *Medicina Personalizada. Aspectos Científicos, Bioéticos y Jurídicos* (Sánchez-Caro J, Abellán F). pp. 164 - 183. Fundación Salud 2000, Madrid 2014, 2014. ISBN 9788469587584
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 174** EM Peñas-Lledó; P Dorado; A Llerena. Pharmacogenomics and Personality: Role of CYP2D6 and Implications for Psychopathology. *Recent Advances in Biological Psychiatry*. 25, pp. 30 - 45. Plenum Press, 2010. ISSN 0376-2122
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 175** Peñas-Lledó EM; Pérez B; González B; Álvarez M; Dorado P; LLERENA A. Farmacogenética del CYP2D6 y su implicación con la personalidad en españoles y cubanos. *Farmacogenética de Poblaciones Iberoamericanas*. 2007.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 6 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro



- 176** SUAREZ-KURTZ G; DORADO P; LLERENA A. Pharmacogenetics of Cytochrome P450 in Hispanic Populations. Pharmacogenomics in Admixed Populations. Austin, Tex.: Landes Bioscience, 2007. ISBN 1-58706-130-9
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
- 177** LLerena A; Cáceres MC; González I; Dorado P. Variabilidad interindividual e interétnica en la respuesta a los fármacos: Interacción de factores genéticos, ambientales y culturales. Farmacogenética de Poblaciones Iberoamericanas. pp. 3 - 16. 2007.
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
- 178** LLerena A. Pharmacogenetics of antidepressant drug metabolism and its clinical implications. Biology of Depression. From Novel Insights to Therapeutic Strategies. 2, pp. 879 - 902. Weinheim(Alemania): Wiley-VCH Verlag GmbH & Co Publisher, 2005. ISBN 3-527-30785-0
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
- 179** A LLerena; A de la Rubia; R Berez; J Benítez. CYP2D6 polymorphism among patients treated with thioridazine. Clinical Pharmacology in Psychiatry: finding the right dose of psychotropic drugs. pp. 287 - 289. Bruselas(Bélgica): European Communities, 1998. ISBN 92-828-3555-3
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
- 180** R Berez; A LLerena; A de la Rubia; J Benítez. CYP2D6 polymorphism in psychiatric patients during haloperidol monotherapy. Clinical Pharmacology in Psychiatry: finding the right dose of psychotropic drugs. pp. 281 - 290. Bruselas(Bélgica): European Communities, 1998. ISBN 92-828-3555-3
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
- 181** S Postigo; A LLerena; J Lavado; MJ Norberto. Manual de utilización de la vía subcutánea. Perfusión subcutánea continua y control de síntomas en el enfermo en situación terminal. Colección Manuales de Enfermería. Diputación de Badajoz, 1998.
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
- 182** L Bertilsson; ML Dahl; B Ekqvist; M Jerling; A LLerena. Genetic regulation of the disposition of psychotropic drugs. Current practices and future developments in the pharmacotherapy of mental disorders. pp. 73 - 80. Amsterdam(Holanda): Elsevier Science Publisher, 1991. ISBN 0 444 81402 7
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 5
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 183** I Fricke-Galindo; C Céspedes-Garro; F Rodrigues-Soares; ME Naranjo; A Delgado; F de Andrés; M López-López; E Peñas-Lledó; A Llerena. Interethnic variation of CYP2C19 alleles, 'predicted' phenotypes and 'measured' metabolic phenotypes across world populations. The Pharmacogenomics Journal. 16 - 2, pp. 113 - 123. Nature Pub. Group, 2016. ISSN 1470-269X
DOI: doi: 10.1038/tpj.2015.70



PMID: PMID: 26503820

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4,229

Posición de publicación: 37

Tipo de soporte: Revista

Categoría: PHARMACOLOGY AND PHARMACY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 254

- 184** EM Peñas-Lledó; A Llerena. CYP2D6 variation, behaviour and psychopathology: Implications for pharmacogenomics-guided clinical trials. *British journal of clinical pharmacology*. 77 - 4, pp. 673 - 683. Wiley-Blackwell, 2014. ISSN 0306-5251

DOI: doi: 10.1111/bcp.12227

PMID: PMID: 24033670

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,878

Posición de publicación: 45

Tipo de soporte: Revista

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 254

- 185** A Llerena; MEG Naranjo; F Rodriguez-Soares; EM Peñas-Lledó; H Fariñas; E Tarazona-Santos. Interethnic variability of CYP2D6 genetic polymorphisms: Relationship to human migrations routes. *Expert opinion on drug metabolism & toxicology*. 10 - 11, pp. 1569 - 1583. Ashley Publications, 2014. ISSN 1742-5255

DOI: doi: 10.1517/17425255.2014.964204

PMID: PMID: 25316321

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,831

Posición de publicación: 94

Tipo de soporte: Revista

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 254

- 186** NM Jaramillo; IF Galindo; AO Vázquez; HJ Cook; A Llerena; M López. Pharmacogenetic potential biomarkers for carbamazepine adverse drug reactions and clinical response. *Drug metabolism and drug interactions*. 29 - 2, pp. 67 - 79. De Gruyter, 2014. ISSN 0792-5077

DOI: doi: 10.1515/dmdi-2013-0046

PMID: PMID: 24406279

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Tipo de soporte: Revista

- 187** P Cuatle-Rodríguez; A Llerena; J Molina-Guarneros. Present status and perspective of pharmacogenetics in Mexico. *Drug metabolism and drug interactions*. 29 - 1, pp. 37 - 45. De Gruyter, 2014. ISSN 1415-4757

DOI: doi: 10.1515/dmdi-2013-0019

PMID: PMID: 24129103

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Tipo de soporte: Revista

- 188** V Özdemir; E Kolker; PJ Hotez; S Mohin; B Prainsack; B Wynne; E Vayena; Y Coşkun; T Dereli; F Huzair; A Borda-Rodríguez; NL Bragazzi; J Faris; R Ramesar; A Wonkam; C Dandara; B Nair; A Llerena; K Kılıç; R Jain; PJ Reddy; K Gollapalli; S Srivastava; I Kickbusch. Ready to put metadata on the post-2015 development agenda? Linking data publications to responsible innovation and science diplomacy. *OMICS*. 18 - 1, pp. 1 - 9. Mary Ann Liebert, 2014. ISSN 1536-2310

DOI: doi: 10.1089/omi.2013.0170

PMID: PMID: 24456464

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,362

Tipo de soporte: Revista

Categoría: BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

**Posición de publicación:** 70**Num. revistas en cat.:** 162

- 189** N Hekim; Y Coşkun; A Sınay; AH Abou-Zeid; M Ağırbaşı; SO Akintola; S Aynacıoğlu; M Bayram; NL Bragazzi; C Dandara; T Dereli; ES Dove; L Elbeyli; L Endrenyi; K Erciyas; J Faris; LR Ferguson; F Göğüş; K Güngör; M Gürsoy; UK Gürsoy; MA Karaömerlioğlu; I Kickbusch; T Kılıç; M Kılınç; T Kocagöz; B Lin; A Llerena; VG Manolopoulos; B Nair; B Özkan; T Pang; S Sardaş; S Srivastava; C Toraman; K Üstün; L Warnich; A Wonkam; MC Yakicier; U Yaşar; V Özdemir. Translating biotechnology to knowledge-based innovation, peace, and development? Deploy a Science Peace Corps--an open letter to world leaders. *OMICS*. 18 - 7, pp. 415 - 420. Mary Ann Liebert, 2014. ISSN 1536-2310
DOI: doi: 10.1089/omi.2014.0079
PMID: PMID: 24955641
Tipo de producción: Revisión bibliográfica **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY
Índice de impacto: 2,362 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 70 **Num. revistas en cat.:** 162
- 190** P Magalhães; G Alves; A Llerena; A Falcão. Venlafaxine pharmacokinetics focused on drug metabolism and potential biomarkers. *Drug metabolism and drug interactions*. 29 - 3, pp. 129 - 141. De Gruyter, 2014. ISSN 0792-5077
DOI: doi: 10.1515/dmdi-2013-0053
PMID: PMID: 24607919
Tipo de producción: Revisión bibliográfica **Tipo de soporte:** Revista
- 191** M Sosa-Macías; A Llerena. Cytochrome P450 genetic polymorphisms of Mexican indigenous populations. *Drug metabolism and drug interactions*. 28 - 4, pp. 193 - 208. De Gruyter, 2013. ISSN 0792-5077
DOI: doi: 10.1515/dmdi-2013-0037
PMID: PMID: 24145057
Tipo de producción: Revisión bibliográfica **Tipo de soporte:** Revista
- 192** Fernando De Andrés; Martha Sosa Macías; Blanca P Lazalde Ramos; María E González Naranjo; Eduardo Tarazona Santos; Adrián Llerena. Evaluation of drug-metabolizing enzyme hydroxylation phenotypes in Hispanic populations: the CEIBA cocktail. *Drug Metabolism and Drug Interactions*. 28 - 3, pp. 163 - 166. De Gruyter, 2013. ISSN 0792-5077
DOI: doi: 10.1515/dmdi-2013-0020
PMID: PMID: 23787463
Tipo de producción: Revisión bibliográfica **Tipo de soporte:** Revista
- 193** Llerena A; Berecz R; Peñas-Lledó E; Süveges A; Fariñas H. Pharmacogenetics of clinical response to risperidone. *Pharmacogenomics*. 14 - 2, pp. 177 - 194. Future Medicine Ltd, 2013. ISSN 1462-2416
DOI: doi: 10.2217/pgs.12.201
PMID: PMID: 23327578
Tipo de producción: Revisión bibliográfica **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 3,425 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 59 **Num. revistas en cat.:** 256
- 194** Mas, S; Llerena, A; Saíz, J; Bernardo, M; Lafuente, A. Strengths and weaknesses of pharmacogenetic studies of antipsychotic drugs: the potential value of the PEPs study. *Pharmacogenomics*. 13 - 15, pp. 1773 - 1782. Future Medicine Ltd, 2012. ISSN 1462-2416
DOI: PMID: 23171340



DOI: doi: 10.2217/pgs.12.159

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,857

Posición de publicación: 47

Tipo de soporte: Revista

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 261

- 195** M López; P Dorado; N Monroy; ME Alonso; H Jung-Cook; E Machín; E Peñas-LLedó; A Llerena. Pharmacogenetics of the antiepileptic drugs phenytoin and lamotrigine. *Drug Metabolism and Drug Interactions*. 26 - 1, pp. 5 - 12. De Gruyter, 2011. ISSN 0792-5077

DOI: doi: 10.1515/DMDI.2011.008

PMID: PMID: 21557672

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Tipo de soporte: Revista

- 196** Adrian Llerena; Pedro Dorado; Eva M. Penas-Lledo. Pharmacogenetics of debrisoquine and its use as a marker for CYP2D6 hydroxylation capacity. *Pharmacogenomics*. 10 - 1, pp. 17 - 28. FUTURE MEDICINE LTD, 2009. ISSN 1462-2416

DOI: doi: 10.2217/14622416.10.1.17

PMID: PMID: 19102711

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 3,893

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 44

Num. revistas en cat.: 237

- 197** Pedro Dorado; Roland Berez; Eva M. Penas-Lledo; Adrian Llerena. Antipsychotic drugs and QTc prolongation: the potential role of CYP2D6 genetic polymorphism. *Expert Opinion in Drug Metabolism & Toxicology*. 3 - 1, pp. 9 - 19. INFORMA HEALTHCARE, 2007. ISSN 1742-5255

PMID: PMID: 17269891

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Tipo de soporte: Revista

- 198** Pedro Dorado; Eva M. Penas-Lledo; Adrian Llerena. CYP2D6 polymorphism: implications for antipsychotic drug response, schizophrenia and personality traits. *Pharmacogenomics*. 8 - 11, pp. 1597 - 1608. FUTURE MEDICINE LTD, 2007. ISSN 1462-2416

PMID: PMID: 18034624

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 3,371

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 48

Num. revistas en cat.: 205

- 199** P. Dorado; R. Berez; E. M. Penas-Lledo; M. C. Caceres; A. Llerena. Clinical implications of CYP2D6 genetic polymorphism during treatment with antipsychotic drugs. *Current Drug Targets*. 7 - 12, pp. 1671 - 1680. BENTHAM SCIENCE PUBL LTD, 2006. ISSN 1389-4501

PMID: PMID: 17168842

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 4,274

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28

Num. revistas en cat.: 199

- 200** R Berez; P Dorado; A De La Rubia; MC Caceres; I Degrell; A Llerena. The role of cytochrome P450 enzymes in the metabolism of risperidone and its clinical relevance for drug interactions. *Current Drug Targets*. 5 - 6, pp. 573 - 579. BENTHAM SCIENCE PUBL LTD, 2004. ISSN 1389-4501

**PMID:** PMID: 15270204**Tipo de producción:** Revisión bibliográfica**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4,104**Posición de publicación:** 28**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 187

- 201** A Llerena; J Cobaleda; C Martinez; J Benitez. Interethnic differences in drug metabolism: Influence of genetic and environmental factors on debrisoquine hydroxylation phenotype. European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics. 21 - 2, pp. 129 - 138. MEDECINE ET HYGIENE, 1996. ISSN 0378-7966

PMID: PMID: 8839686**Tipo de producción:** Revisión bibliográfica**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0,567**Posición de publicación:** 125**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 157

- 202** L Bertilsson; M-L Dahl; B Ekqvist; A Llerena. Disposition of the neuroleptics perphenazine, zuclopenthixol and haloperidol cosegregate with polymorphic debrisoquine hydroxylation. Psychopharmacology Series. 10, pp. 230 - 237. Springer-Verlag, 1993. ISSN 0931-6795

PMID: PMID: 8103225**Tipo de producción:** Revisión bibliográfica**Tipo de soporte:** Revista

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Farmacogenética en Iberoamérica -El Proyecto MESTIFAR, del Consorcio CEIBA de la Red RIBEF.

Nombre del congreso: Congreso de Medicina Personalizada y Farmacogenética (MESTIFAR 2016).**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote**Ciudad de celebración:** Quito, Ecuador**Fecha de celebración:** 19/05/2016**Fecha de finalización:** 21/05/2016

A LLERENA.

- 2** **Título del trabajo:** Impacto de las variantes alélicas UGT1A1 sobre concentraciones plasmáticas de lamotrigina y la respuesta terapéutica en pacientes con epilepsia.

Nombre del congreso: XXXI Reunión Anual de Investigación**Tipo de participación:** Participativo - Póster**Ciudad de celebración:** Ciudad de México, México**Fecha de celebración:** 19/05/2016**Fecha de finalización:** 20/05/2016

A ORTEGA-VÁZQUEZ; S OCAMPO-OLVERAS; N MONROY-JARAMILLO; P DORADO; H JUNG-COOK; IS ROJAS-TOMÉ; IE MARTÍNEZ-JUÁREZ; I FRICKE-GALINDO; I FAMILIAR-LÓPEZ; E PEÑAS-LLEDÓ; A LLERENA; M LÓPEZ.

- 3** **Título del trabajo:** In Vivo assesment of the CEIBA cocktail in wistar rats.

Nombre del congreso: XLVI Reuniao da Sociedade Portuguesa de Farmacología**Tipo de participación:** Participativo - Póster**Ciudad de celebración:** Porto, Portugal**Fecha de celebración:** 04/02/2016**Fecha de finalización:** 06/02/2016



P MAGALHAES; F DE ANDRES; A FALCAO; A LLERENA; G ALVES.

- 4** **Título del trabajo:** Grupos de Trabajo: Farmacogenética y Fase I.
Nombre del congreso: I Jornada Anual de la Plataforma de Unidades de Investigación Clínica y Ensayos Clínicos.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 20/01/2016
Fecha de finalización: 20/01/2016
A LLERENA.
- 5** **Título del trabajo:** Farmacogenética de las poblaciones iberoamericanas.
Nombre del congreso: Simposio de Genómica para la Salud en Yucatán.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Yucatán, México
Fecha de celebración: 27/11/2015
Fecha de finalización: 27/11/2015
A LLERENA.
- 6** **Título del trabajo:** Implementación clínica de la farmacogenética en América Latina: Aspectos regulatorios, étnicos e implicaciones clínicas.
Nombre del congreso: Primer Congreso Internacional Biomedicina Molecular.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Ciudad de Mazatlán, México
Fecha de celebración: 25/11/2015
Fecha de finalización: 28/11/2015
A LLERENA.
- 7** **Título del trabajo:** Farmacogenética Clínica no Tratamento da Depressao e Suicídio.
Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de Psiquiatría-Psiquiatria e Medicina-Ligacoes e Disjuncoes.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Vilamoura, Portugal
Fecha de celebración: 19/11/2015
Fecha de finalización: 21/11/2015
A LLERENA.
- 8** **Título del trabajo:** Relevance of European drug regulation for clinical implementation.
Nombre del congreso: ESPT 2015 Third Conference "Integration of Pharmacogenomics in clinical decision support".
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 07/10/2015
Fecha de finalización: 09/10/2015
A LLERENA A.
- 9** **Título del trabajo:** CYP2D6 ultrarapid metabolizers and suicide attempt in Bulimia Nervosa.
Nombre del congreso: XX1st Annual Meeting Eating Disorders Research Society (EDRS)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Taormina, Sicilia, Italia
Fecha de celebración: 17/09/2015
Fecha de finalización: 19/09/2015



EM PEÑAS-LLEDÓ; B CAMARENA; MEG NARANJO; A DELGADO; S HERNÁNDEZ; A CABALLERO; D LUNA; L GONZÁLEZ; G FLORES; A LLERENA.

- 10 Título del trabajo:** CEIBA-MESTIFAR Project: Population pharmacogenetics in Hispanic populations.
Nombre del congreso: 3rd International Conference on Predictive, Preventive and Personalized Medicine & Molecular Diagnostics.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 01/09/2015
Fecha de finalización: 03/09/2015
A LLERENA.
- 11 Título del trabajo:** CYP450 Geno-phenotype analysis: Application of CEIBA cocktail to mexican populations.
Nombre del congreso: The 12th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 27/06/2015
Fecha de finalización: 30/06/2015
F DE ANDRÉS; BP LAZALDE-RAMOS; M SOSA-MACÍAS; A LLERENA.
- 12 Título del trabajo:** Miembro del Comité Organizador y Científico
Nombre del congreso: The 12th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT)
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 27/06/2015
Fecha de finalización: 30/06/2015
- 13 Título del trabajo:** Sampling strategies to estimate CYPS Phenotype: Implications for CEIBA Cocktail approach.
Nombre del congreso: The 12th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 27/06/2015
Fecha de finalización: 30/06/2015
F DE ANDRÉS; S TERÁN; M BOVERA; H FARIÑAS; E TERÁN; A LLERENA.
- 14 Título del trabajo:** Miembro del Comité Científico
Nombre del congreso: III International Congress on Immunopharmacology - Vaccipharma 2015 -.
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Varadero, Cuba
Fecha de celebración: 14/06/2015
Fecha de finalización: 19/06/2015
- 15 Título del trabajo:** Pharmacogenetics in Ibero and Latinoamerican Populations.
Nombre del congreso: III International Congress on Immunopharmacology - Vaccipharma 2015 -.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Varadero, Cuba



Fecha de celebración: 14/06/2015

Fecha de finalización: 19/06/2015

A LLERENA; H FARIÑAS.

- 16 Título del trabajo:** Impacto de CYP2C9 IVS8-109A>T sobre las concentraciones plasmáticas de fenitoína en pacientes con epilepsia.
Nombre del congreso: XXX Reunión Anual de Investigación
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Ciudad de México, México
Fecha de celebración: 21/05/2015
Fecha de finalización: 22/05/2015
A ORTEGA-VÁZQUEZ; P DORADO; H JUNG-COOK; I FRICKE-GALINDO; IE MARTÍNEZ-JUÁREZ; I FAMILIAR-LÓPEZ; N MONROY-JARAMILLO; E PEÑAS-LLEDÓ; E ALONSO-VILAE LA; A LLERENA; M LÓPEZ-LÓPEZ.
- 17 Título del trabajo:** Variantes de SCN1A se asocian con la visión doble o borrosa debida al tratamiento con Carbamazepina en pacientes mestizos mexicanos.
Nombre del congreso: XXX Reunión Anual de Investigación
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ciudad de México, México
Fecha de celebración: 21/05/2015
Fecha de finalización: 22/05/2015
E FRICKE-GALINDO; H JUNG-COOK; IE MARTÍNEZ-JUÁREZ; A LLERENA; A ORTEGA-VÁZQUEZ; N MONROY-JARAMILLO; M LÓPEZ-LÓPEZ.
- 18 Título del trabajo:** La regulación europea de la farmacogenética.
Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de Genética Humana -AEGH-.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, Illes Balears, España
Fecha de celebración: 13/05/2015
Fecha de finalización: 15/05/2015
A LLERENA.
- 19 Título del trabajo:** Asociación de dos polimorfismos de SCN1A con visión doble o borrosa debida al tratamiento con carbamazepina en pacientes mestizos mexicanos.
Nombre del congreso: VII Congreso de la Sociedad Española de Farmacogenética y Farmacogenómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 20/04/2015
Fecha de finalización: 21/04/2015
I FRICKE-GALINDO; H JUNG-COOK; I MARTÍNEZ-JUÁREZ; A LLERENA; A ORTEGA-VÁZQUEZ; N MONROY-JARAMILLO; P DORADO; E PEÑAS-LLEDÓ; M LÓPEZ-LÓPEZ.
- 20 Título del trabajo:** El alelo HLA-DQB1*03:02 se asocia con riesgo disminuido de presentar reacciones adversas cutáneas a antiepilépticos en pacientes mestizos mexicanos.
Nombre del congreso: VII Congreso de la Sociedad Española de Farmacogenética y Farmacogenómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 20/04/2015
Fecha de finalización: 21/04/2015



I FRICKE-GALINDO; N MONROY-JARAMILLO; I MARTÍNEZ-JUÁREZ; H JUNG-COOK; R FALFÁN-VALENCIAR; A LLERENA; A ORTEGA-VÁZQUEZ; P DORADO; E PEÑAS-LLEDÓ; M LÓPEZ-LÓPEZ.

- 21 Título del trabajo:** Impacto de las variantes alélicas de CYP2C9, CYP2C19 y ABCB1 sobre las concentraciones plasmáticas de fenitoína en pacientes con epilepsia.
Nombre del congreso: VII Congreso de la Sociedad Española de Farmacogenética y Farmacogenómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 20/04/2015
Fecha de finalización: 21/04/2015
A ORTEGA-VÁZQUEZ; P DORADO; H JUNG-COOK; I FRICKE-GALINDO; IE MARTÍNEZ-JUÁREZ; I FAMILIAR-LÓPEZ; N MONROY-JARAMILLO; E PEÑAS-LLEDÓ; A LLERENA; M LÓPEZ-LÓPEZ.
- 22 Título del trabajo:** Miembro del Comité Científico
Nombre del congreso: VII Congreso de la Sociedad Española de Farmacogenética y Farmacogenómica
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 20/04/2015
Fecha de finalización: 21/04/2015
- 23 Título del trabajo:** Pharmacogenetics and personalized therapeutics networking. Latinoamérica: Red Iberoamericana de farmacogenética y farmacogenómica.
Nombre del congreso: VII Congreso de la Sociedad Española de Farmacogenética y Farmacogenómica.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 20/04/2015
Fecha de finalización: 21/04/2015
A LLERENA.
- 24 Título del trabajo:** Pharmacogenetics and Ethnicity in LatinoAmericans.
Nombre del congreso: International Symposium on Advances in Predictive & Personalized Medicine "Bridging the Nations in Istanbul: Personalized & Predictive Medicine in Turkey".
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Estambul, Turquía
Fecha de celebración: 02/04/2015
Fecha de finalización: 03/04/2015
A LLERENA.
- 25 Título del trabajo:** Competencias del médico prescriptor: Medicamentos y conducción.
Nombre del congreso: Jornadas "Medicamentos, drogas y tráfico"
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 05/02/2015
Fecha de finalización: 05/02/2015
A LLERENA.
- 26 Título del trabajo:** Farmacogenética de Poblaciones Iberoamericanas: potencial aplicación a las estrategias de prevención del Suicidio.
Nombre del congreso: II Congreso Internacional de Genética Comunitaria.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 02/12/2014
Fecha de finalización: 05/12/2014
A LLERENA.

- 27 Título del trabajo:** El proyecto CEIBA de estudio de la Farmacogenética del mestizaje de las poblaciones iberoamericanas (MESTIFAR).
Nombre del congreso: Congreso Iberoamericano de Farmacogenética de Poblaciones (MESTIFAR 2014).
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Ciudad de Panamá, Panamá
Fecha de celebración: 28/11/2014
Fecha de finalización: 30/11/2014
A LLERENA.
- 28 Título del trabajo:** Miembro del Comité Organizador y Científico.
Nombre del congreso: Congreso Iberoamericano de Farmacogenética de Poblaciones (MESTIFAR 2014).
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Ciudad de Panamá, Panamá
Fecha de celebración: 28/11/2014
Fecha de finalización: 30/11/2014
A LLERENA.
- 29 Título del trabajo:** Asociación de las variantes genéticas CYP2C9 IVS8 109 A>T y ABCB1 1236 T>G sobre las concentraciones plasmáticas de fenitoína en pacientes con epilepsia.
Nombre del congreso: XXXIX Congreso Nacional de Genética Humana
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Juriquilla, Querétaro, México
Fecha de celebración: 12/11/2014
Fecha de finalización: 15/11/2014
A ORTEGA-VÁZQUEZ; P DORADO; H JUNG-COOK; IE MARTÍNEZ-JUAREZ; I FRICKE-GALINDO; N MONROY-JARAMILLO; I FAMILIAR-LÓPEZ; ME ALONSO-VITELA; EM PEÑAS-LLEDÓ; A LLERENA; M LÓPEZ-LÓPEZ.
- 30 Título del trabajo:** Allele frequencies of antiepileptic drug transporter genetic polymorphisms in Mexican Mestizo population.
Nombre del congreso: 7th Santorini Conference Biology Prospective
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 25/09/2014
Fecha de finalización: 27/09/2014
I FRICKE-GALINDO; A ORTEGA-VAZQUEZ; N MONROY-JARAMILLO; H JUNG-COOK; P DORADO; E PEÑAS-LLEDÓ; A LLERENA; M LÓPEZ-LÓPEZ.
- 31 Título del trabajo:** Association of Km and v_{max} values of phenytoin with CYP2C9 and CYP2C19 genotypes in Mexican Mestizo patients.
Nombre del congreso: 7th Santorini Conference Biology Prospective
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 25/09/2014
Fecha de finalización: 27/09/2014



MR CRUZ-MIRANDA; H JUNG-COOK; A ORTEGA-VÁZQUEZ; I FRICKE-GALINDO; N MONROY-JARAMILLO; IE MARTÍNEZ-JUAREZ; E PEÑAS-LLEDÓ; P DORADO; A LLERENA; M LÓPEZ-LÓPEZ; A LLERENA.

32 Título del trabajo: Lack of association between ABCC2 polymorphisms and carbamazepine -neurological adverse drug reactions nor -response in mexican mestizo patients.

Nombre del congreso: 7th Santorini Conference Biology Prospective

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santorini, Grecia

Fecha de celebración: 25/09/2014

Fecha de finalización: 27/09/2014

I FRICKE-GALINDO; H JUNG-COOK; IE MARTÍNEZ-JUAREZ; A LLERENA; A ORTEGA-VÁZQUEZ; N MONROY-JARAMILLO; P DORADO; E PEÑAS-LLEDÓ; M LÓPEZ-LÓPEZ.

33 Título del trabajo: Pharmacogenetic of antidepressants and its implication for Suicide.

Nombre del congreso: 7th Santorini Conference Biology Prospective

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Santorini, Grecia

Fecha de celebración: 25/09/2014

Fecha de finalización: 27/09/2014

A LLERENA.

34 Título del trabajo: SCN1A polymorphism associated with carbamazepine response in Mexican Mestizo patients with epilepsy.

Nombre del congreso: 7th Santorini Conference Biology Prospective

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santorini, Grecia

Fecha de celebración: 25/09/2014

Fecha de finalización: 27/09/2014

I FRICKE-GALINDO; H JUNG-COOK; IE MARTÍNEZ-JUAREZ; A LLERENA; A ORTEGA-VÁZQUEZ; N MONROY-JARAMILLO; P DORADO; E PEÑAS-LLEDÓ; M LÓPEZ-LÓPEZ.

35 Título del trabajo: Farmacogenética de poblaciones Iberoamericanas: Impacto clínico en depresión y suicidio.

Nombre del congreso: V Encontro de Genética de Minas Gerais.

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Belo Horizonte, Brasil

Fecha de celebración: 17/09/2014

Fecha de finalización: 19/09/2014

A LLERENA.

36 Título del trabajo: Global education in PGx.

Nombre del congreso: 17th World Congress of Pharmacology

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Cape Town, República Sudafricana

Fecha de celebración: 13/07/2014

Fecha de finalización: 18/07/2014

A LLERENA.



- 37** **Título del trabajo:** The view from Latin American and Hispanics.
Nombre del congreso: 17th World Congress of Pharmacology
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Cape Town, República Sudafricana
Fecha de celebración: 13/07/2014
Fecha de finalización: 18/07/2014
A LLERENA.
- 38** **Título del trabajo:** Presentación de la Guía para el uso de Farmacogenética en Farmacovigilancia de la EMA (European Medicines Agency).
Nombre del congreso: II Jornadas de la Sociedad Española de Farmacogenética y Farmacogenómica (SEFF).
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 30/05/2014
Fecha de finalización: 30/05/2014
A Llerena.
- 39** **Título del trabajo:** Genomics of personality traits for clinical trial design.
Nombre del congreso: 2nd ESPT Summer School.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Roma, Italia
Fecha de celebración: 09/05/2014
Fecha de finalización: 14/05/2014
A LLERENA.
- 40** **Título del trabajo:** Population pharmacogenetics and its potential implication for suicide and depression.
Nombre del congreso: Journal of Internal Medicine (JIM). JIM Symposium in Personalized Medicine.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Estocolmo, Suecia
Fecha de celebración: 08/05/2014
Fecha de finalización: 08/05/2014
A LLERENA.
- 41** **Título del trabajo:** CEIBA: Pharmacogenetics in iberoamericans and its clinical implications.
Nombre del congreso: 5º Congreso Latinoamericano de Farmacología- LATINFARMA 2013
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 21/10/2013
Fecha de finalización: 25/10/2013
A LLERENA.
- 42** **Título del trabajo:** Miembro del Comité Científico
Nombre del congreso: 5º Congreso Latinoamericano de Farmacología- LATINFARMA 2013
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 21/10/2013
Fecha de finalización: 25/10/2013



- 43** **Título del trabajo:** Pharmacogenetics: Clinical implications for eating disorders and suicide.
Nombre del congreso: 5º Congreso Latinoamericano de Farmacología- LATINFARMA 2013
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 21/10/2013
Fecha de finalización: 25/10/2013
A LLERENA.
- 44** **Título del trabajo:** Farmacogenética y Farmacogenómica en el Tratamiento del Cáncer.
Nombre del congreso: 1er Simposio Internacional de Nuevos Blancos Moleculares en el tratamiento del cáncer.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Guayaquil, Ecuador
Fecha de celebración: 26/09/2013
Fecha de finalización: 26/09/2013
A LLERENA.
- 45** **Título del trabajo:** Analysis of CYP2D6 genetic polymorphisms in Mexican Mestizos, Lacandones and Tzeltales.
Nombre del congreso: 11TH EACPT Congress 2013
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 28/08/2013
Fecha de finalización: 31/08/2013
M LÓPEZ; EM PEÑAS-LLEDÓ; A ORTEGA; P DORADO; T CORONA; A OCHOA; P YESCAS; ME ALONSO; A LLERENA.
- 46** **Título del trabajo:** Association of ABCB1, ABCC2, CYP2C9 and CYP2C19 polymorphism with phenytoin plasma concentrations.
Nombre del congreso: 11TH EACPT Congress 2013
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 28/08/2013
Fecha de finalización: 31/08/2013
A ORTEGA; N MONROY; P DORADO; I FRICKE; IE JUAREZ; JH COOK; EM PEÑAS-LLEDÓ; A OCHOA; ME ALONSO; A LLERENA; M LÓPEZ.
- 47** **Título del trabajo:** CYP2C9 allele frequencies among three Costa Rican ethnic groups compared to a Hispanic population.
Nombre del congreso: 11TH EACPT Congress 2013
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 28/08/2013
Fecha de finalización: 31/08/2013
C CESPEDES-GARRO; P DORADO; G JIMENEZ-ARCE; MEG NARANJO; R BARRANTES; A LLERENA.
- 48** **Título del trabajo:** CYP2D6 genetic polymorphisms among three Costa Rican Populations.
Nombre del congreso: 11TH EACPT Congress 2013
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 28/08/2013



Fecha de finalización: 31/08/2013

C CESPEDES-GARRO; G JIMENEZ-ARCE; MEG NARANJO; R BARRANTES; A LLERENA.

- 49 Título del trabajo:** Distribution of genetic variants of CYP2D6 in Amerindians from Northwest Mexico.
Nombre del congreso: 11TH EACPT Congress 2013
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 28/08/2013
Fecha de finalización: 31/08/2013
BP LAZALDE-RAMOS; C GALAVIZ; M MARTÍNEZ-FIERRO; I GARZA-VELOZ; MEGN NARANJO; M SOSA-MACÍAS; A LLERENA.
- 50 Título del trabajo:** Impact of UGT1A4 genotype in the clinical response to lamotrigine in patients with epilepsy.
Nombre del congreso: 11TH EACPT Congress 2013
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 28/08/2013
Fecha de finalización: 31/08/2013
A ORTEGA; P DORADO; S ROJAS; I MARTÍNEZ; JH COOK; N MONROY; ME ALONSO; EM PEÑAS-LLEDÓ; A LLERENA; M LÓPEZ.
- 51 Título del trabajo:** Influence of CYP2C9 IVS8-109A>T polymorphism on losartan oxidation in healthy Ecuadorians.
Nombre del congreso: 11TH EACPT Congress 2013
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 28/08/2013
Fecha de finalización: 31/08/2013
P DORADO; A GALLEGO; LJ BELTRAN; EM PEÑAS-LLEDÓ; E TERÁN; A LLERENA.
- 52 Título del trabajo:** Influence of the CYP2D6 -1584C>G promoter polymorphism on the phenotype of debrisoquine in healthy volunteers from Cuba and Nicaragua.
Nombre del congreso: 11TH EACPT Congress 2013
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 28/08/2013
Fecha de finalización: 31/08/2013
MEG NARANJO; P DORADO; LR CALZADILLA; M ALVAREZ; R RAMIREZ; EM PEÑAS-LLEDÓ; B PEREZ; I GONZÁLEZ; A LLERENA; CEIBA.
- 53 Título del trabajo:** The CEIBA cocktail for drug hydroxylation phenotyping in Hispanic populations.
Nombre del congreso: 11TH EACPT Congress 2013
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 28/08/2013
Fecha de finalización: 31/08/2013
F DE ANDRES; MEG NARANJO; M SOSA-MACIAS; BP LAZALDE-RAMOS; E TARAZONA-SANTOS; A LLERENA; CEIBA.



- 54 Título del trabajo:** Farmacogenética y Psicofarmacología clínica.
Nombre del congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Farmacogenética y Farmacogenómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Bilbao, España
Fecha de celebración: 04/06/2013
Fecha de finalización: 05/06/2013
A LERENA; EM PEÑAS-LLEDÓ.
- 55 Título del trabajo:** Uso clínico de Farmacogenética en Psicofarmacología clínica.
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Investigación Clínica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Guatemala C.A., Guatemala
Fecha de celebración: 23/05/2013
Fecha de finalización: 24/05/2013
A LLERENA.
- 56 Título del trabajo:** CYP2C8, CYP2C9 and CYP2C19 allele frequency in two Argentinean populations: Ashkenazi Jewish and Caucasian individuals.
Nombre del congreso: Jerusalem Thematic Meeting “Pharmacogenomics and Personalised Medicine in Psychiatry”.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Jerusalem, Israel
Fecha de celebración: 21/04/2013
Fecha de finalización: 23/04/2013
G MOYA; P DORADO; V FERREIRO; MEG NARANJO; EM PEÑAS-LLEDÓ; A LLERENA.
- 57 Título del trabajo:** Collectivism/individualism and 5-HTTLPR polymorphism in Mexican indigenous populations.
Nombre del congreso: Jerusalem Thematic Meeting “Pharmacogenomics and Personalised Medicine in Psychiatry”.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Jerusalem, Israel
Fecha de celebración: 21/04/2013
Fecha de finalización: 23/04/2013
C GALAVIZ-HERNÁNDEZ; M SOSA-MACÍAS; BP BLANCA-LAZALDE; A LLERENA; EM PEÑAS-LLEDÓ.
- 58 Título del trabajo:** Combined effects of CYP2D6 and CYP2C19 on suicide severity.
Nombre del congreso: Jerusalem Thematic Meeting “Pharmacogenomics and Personalised Medicine in Psychiatry”.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Jerusalem, Israel
Fecha de celebración: 21/04/2013
Fecha de finalización: 23/04/2013
EM PEÑAS-LLEDÓ; S GUILLAUME; MEG NARANJO; A DELGADO; I JAUSSENT; H BLASCO-FONTECILLA; A LLERENA; P COURTET.
- 59 Título del trabajo:** Miembro del Comité Científico
Nombre del congreso: Jerusalem Thematic Meeting “Pharmacogenomics and Personalised Medicine in Psychiatry”.
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Jerusalem, Israel
Fecha de celebración: 21/04/2013



Fecha de finalización: 23/04/2013

- 60 Título del trabajo:** Pharmacogenetics in iberoamericans and its clinical implications for antidepressant drugs treatment and suicide.
Nombre del congreso: Jerusalem Thematic Meeting “Pharmacogenomics and Personalised Medicine in Psychiatry”.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Jerusalem, Israel
Fecha de celebración: 21/04/2013
Fecha de finalización: 23/04/2013
A LLERENA.
- 61 Título del trabajo:** Changes in antihypertensive prescribing patterns during 1990-2009.
Nombre del congreso: Reunión Anual de Sociedad Portuguesa de Farmacología
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal
Fecha de celebración: 06/02/2013
Fecha de finalización: 08/02/2013
H FARIÑAS; MC CÁCERES; P MOYANO; I DELGADO; A LLERENA.
- 62 Título del trabajo:** Development of a phenotyping ‘cocktail’ approach. Application to pharmacogenetic studies in Latin-American populations.
Nombre del congreso: Reunión Anual de Sociedad Portuguesa de Farmacología
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal
Fecha de celebración: 06/02/2013
Fecha de finalización: 08/02/2013
F DE ANDRES; A LLERENA.
- 63 Título del trabajo:** Inpatient treatment of schizophrenia during 2001-2010: Average length of stay, use of diagnostic tests and drug treatment.
Nombre del congreso: Reunión Anual de Sociedad Portuguesa de Farmacología
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal
Fecha de celebración: 06/02/2013
Fecha de finalización: 08/02/2013
MC CÁCERES; H FARIÑAS; EM PEÑAS-LLEDÓ; A DE LA RUBIA; P MOYANO; A LLERENA.
- 64 Título del trabajo:** Length of hospital stay of patients with schizophrenia: Relation to antipsychotic monotherapy vs. Polypharmacy.
Nombre del congreso: Reunión Anual de Sociedad Portuguesa de Farmacología
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal
Fecha de celebración: 06/02/2013
Fecha de finalización: 08/02/2013
MC CÁCERES; H FARIÑAS; EM PEÑAS-LLEDÓ; A DE LA RUBIA; A LLERENA.
- 65 Título del trabajo:** Use of second generation antipsychotic drugs during 1990 to 2009.
Nombre del congreso: Reunión Anual de Sociedad Portuguesa de Farmacología
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal



Fecha de celebración: 06/02/2013

Fecha de finalización: 08/02/2013

H FARIÑAS; MC CÁCERES; EM PEÑAS-LLEDÓ; A LLERENA.

- 66 Título del trabajo:** Farmacogenética en poblaciones latinoamericanas y su implicación clínica en psiquiatría.
Nombre del congreso: XXVII Reunión Anual de Investigación Hablemos del Cerebro”.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: México D.F., México
Fecha de celebración: 03/10/2012
Fecha de finalización: 05/10/2012
A LLERENA.
- 67 Título del trabajo:** CYP2D6 and the severity of suicide attempts.
Nombre del congreso: 6th Santorini Conference Biologie Prospective System Biology and Personalized Health Science and Traslation”.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2012
Fecha de finalización: 02/10/2012
EM PEÑAS-LLEDÓ; H BLASCO-FONTECILLA; P DORADO; C VAQUERO-LORENZO; E BACA-GARCÍA; A LLERENA.
- 68 Título del trabajo:** CYP2D6 polymorphism, mental and personality disorders in suicide attempters
Nombre del congreso: 6th Santorini Conference Biologie Prospective System Biology and Personalized Health Science and Traslation”.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2012
Fecha de finalización: 02/10/2012
H BLASCO-FONTECILLA; EM PEÑAS-LLEDÓ; C VAQUERO-LORENZO; P DORADO; J SAIZ-RUIZ; E BACA-GARCIA; A LLERENA.
- 69 Título del trabajo:** CYP2D6 ultrarapid metabolism and early dropout from fluoxetine or amitriptyline monotherapy treatment in Major Depressive patients.
Nombre del congreso: 6th Santorini Conference Biologie Prospective System Biology and Personalized Health Science and Traslation”.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2012
Fecha de finalización: 02/10/2012
EM PEÑAS-LLEDÓ; H TREJO; P DORADO; A ORTEGA; H JUNG; E ALONSO; ME GONZÁLEZ-NARANJO; M LÓPEZ-LÓPEZ; A LLERENA.
- 70 Título del trabajo:** Determination of UGT1A4*3b allele among epilepsy patients treated with lamotrigine.
Nombre del congreso: 6th Santorini Conference Biologie Prospective System Biology and Personalized Health Science and Traslation”.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2012
Fecha de finalización: 02/10/2012



A ORTEGA; A GALLEGO; E ALONSO; ME GONZÁLEZ-NARANJO; P DORADO; M LÓPEZ-LÓPEZ; A LLERENA.

- 71 Título del trabajo:** Development of a new HPLC method for the determination of losartan urinary metabolic ratio and its relation to CYP2C9 genotypes.
Nombre del congreso: 6th Santorini Conference Biologie Prospective System Biology and Personalized Health Science and Traslation".
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2012
Fecha de finalización: 02/10/2012
P DORADO; E MACHÍN; F DE ANDRÉS; ME GONZÁLEZ-NARANJO; EM PEÑAS-LLEDÓ; A LLERENA; CEIBA.
- 72 Título del trabajo:** Frequency of 5-HTTLPR polymorphism in Amerindian Mexican populations.
Nombre del congreso: 6th Santorini Conference Biologie Prospective System Biology and Personalized Health Science and Traslation".
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2012
Fecha de finalización: 20/10/2012
B RAMOS-LAZALDE; MG SOSA-MACIAS; P DORADO; C GALVAIZ-HERNÁNDEZ; ME GONZÁLEZ-NARANJO; EM PEÑAS-LLEDÓ; A LLERENA.
- 73 Título del trabajo:** Influence of CYP2C9 genetic polymorphism on losartan oxidation in a Ecuadorian population.
Nombre del congreso: 6th Santorini Conference Biologie Prospective System Biology and Personalized Health Science and Traslation".
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2012
Fecha de finalización: 02/10/2012
P DORADO; E MACHÍN; L BELTRÁN; ME GONZÁLEZ-NARANJO; EM PEÑAS-LLEDÓ; E TERÁN; A LLERENA.
- 74 Título del trabajo:** Miembro del Comité Científico
Nombre del congreso: 6th Santorini Conference Biologie Prospective System Biology and Personalized Health Science and Traslation".
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2012
Fecha de finalización: 02/10/2012
- 75 Título del trabajo:** New high-performance liquid chromatography method using ultraviolet detection for the quantification of aripiprazole and dehydro-aripiprazole in psychiatric patients.
Nombre del congreso: 6th Santorini Conference Biologie Prospective System Biology and Personalized Health Science and Traslation".
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2012
Fecha de finalización: 02/10/2012



P DORADO; E MACHÍN; F DE ANDRÉS; ME GONZÁLEZ-NARANJO; S DE LA RUBIA; EM PEÑAS-LLEDÓ; A LLERENA.

- 76** **Título del trabajo:** Pharmacogenomics implementation in Clinical Practice: Development of a cocktail test for CYPs phenotyping.
Nombre del congreso: 6th Santorini Conference Biologie Prospective System Biology and Personalized Health Science and Traslation".
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2012
Fecha de finalización: 02/10/2012
F DE ANDRÉS; P DORADO; ME GONZÁLEZ-NARANJO; EM PEÑAS-LLEDÓ; A LLERENA.
- 77** **Título del trabajo:** Relationship between CYP2D6 ultrarapid metabolism and eating disorder symptoms.
Nombre del congreso: 6th Santorini Conference Biologie Prospective System Biology and Personalized Health Science and Traslation".
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2012
Fecha de finalización: 02/10/2012
EM PEÑAS-LLEDÓ; I GONZÁLEZ; P DORADO; LR CALZADILLA; B PÉREZ; M ÁLVAREZ; ME GONZÁLEZ-NARANJO; A LLERENA.
- 78** **Título del trabajo:** Use of pharmacogenetics in bioequivalence studies to reduce sample size: An example with mirtazapine and CYP2D6.
Nombre del congreso: 6th Santorini Conference Biologie Prospective System Biology and Personalized Health Science and Traslation".
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2012
Fecha de finalización: 02/10/2012
N GONZÁLEZ-VACAREZZA; F ABAD-SANTOS; A CARCAS-SANSUAN; P DORADO; EM PEÑAS-LLEDÓ; F ESTÉVEZ-CARRIZO; A LLERENA.
- 79** **Título del trabajo:** Pharmacogenomics in Clinical Practice: Psychiatry.
Nombre del congreso: 2nd Latin American Pharmacogenomics and Personalized Medicine Congress.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Rio de Janeiro, Brasil
Fecha de celebración: 27/06/2012
Fecha de finalización: 29/06/2012
A LLERENA.
- 80** **Título del trabajo:** The Iberoamerican Pharmacogenomics Network (Ribef): The CEIBA Consortium for the Study of Iberoamerican Populations pharmacogenomics.
Nombre del congreso: 2nd Latin American Pharmacogenomics and Personalized Medicine Congress.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Rio de Janeiro, Brasil
Fecha de celebración: 27/06/2012
Fecha de finalización: 29/06/2012
A LLERENA.



- 81 Título del trabajo:** CYP2D6 depression, antidepressant drugs and Suicide.
Nombre del congreso: The 12th Annual International GENE FORUM 2012.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Tartu, Estonia
Fecha de celebración: 08/06/2012
Fecha de finalización: 09/06/2012
EM PEÑAS-LLEDÓ; ME GONZÁLEZ-NARANJO; A LLERENA.
- 82 Título del trabajo:** Pharmacogenetics in hispanics: Clinical relevance for antidepressant drugs response and suicide.
Nombre del congreso: ICG 2012 " International Conference on Genomics in Europe".
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 24/05/2012
Fecha de finalización: 26/05/2012
A LLERENA.
- 83 Título del trabajo:** Estudio Farmacogenético de la respuesta clínica a la Lamotrigina en pacientes con epilepsia.
Nombre del congreso: XXXVII Reunión Anual de Investigación
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ciudad de México, México
Fecha de celebración: 17/05/2012
Fecha de finalización: 18/05/2012
A LLERENA; EM PEÑAS-LLEDÓ; ME ALONSO; N MONROY; H JUNG-COOK; I MARTÍNEZ; S ROJAS; P DORADO; A ORTEGA.
- 84 Título del trabajo:** Pharmacogenetics of depression and antidepressant drugs response: Relevance for Suicide.
Nombre del congreso: The 13th Arab Congress of Clinical Biology
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Marrakech, Marruecos
Fecha de celebración: 02/05/2012
Fecha de finalización: 05/05/2012
EM PEÑAS-LLEDÓ; P DORADO; ME GONZÁLEZ-NARANJO; A LLERENA.
- 85 Título del trabajo:** Pharmacogenomics of antidepressive drugs
Nombre del congreso: The 13th Arab Congress of Clinical Biology.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Marrakech, Marruecos
Fecha de celebración: 02/05/2012
Fecha de finalización: 05/05/2012
A LLERENA.
- 86 Título del trabajo:** Symptoms of Eating Disorders in Cuban Females: Relationship with CYP2D6.
Nombre del congreso: VIII Congreso Hispano Latino Americano Obesidad y TCA: Un panorama Hispanolatinoamericano.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Austin, Texas, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 02/05/2012
Fecha de finalización: 02/05/2012



EM PEÑAS-LLEDÓ; I GONZÁLEZ; P DORADO; LR CALZADILLA; B PÉREZ; M ALVAREZ; ME GONZÁLEZ-NARANJO; A LLERENA.

- 87** **Título del trabajo:** Determination of allele UGT1A4*3B among epileptic patients treated with lamotrigine
Nombre del congreso: Jornadas Internacionales de Investigación Clínica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 30/11/2011
Fecha de finalización: 30/11/2011
A ORTEGA; A GALLEGO; ME GONZÁLEZ-NARANJO; B GRILLO; P DORADO; M LÓPEZ-LÓPEZ; A LLERENA.
- 88** **Título del trabajo:** Frequency of 5-HTTLPR polymorphism in Amerindian Mexican populations
Nombre del congreso: Jornadas Internacionales de Investigación Clínica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 30/11/2011
Fecha de finalización: 30/11/2011
B LAZALDE; ME GONZÁLEZ-NARANJO; B GRILLO; EM PEÑAS-LLEDÓ; MG SOSA-MACÍAS; A LLERENA.
- 89** **Título del trabajo:** Influence of CYP2D6 polymorphism on aripiprazol plasma levels in psychiatric patients.
Nombre del congreso: Jornadas Internacionales de Investigación Clínica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 30/11/2011
Fecha de finalización: 30/11/2011
A LLERENA; P DORADO; EM PEÑAS-LLEDÓ; I LÓPEZ-FERRER; I GONZÁLEZ; S DE LA RUBIA; A DE LA RUBIA.
- 90** **Título del trabajo:** New method for determination of losartan in urine: Application in pharmacogenetics studies
Nombre del congreso: Jornadas Internacionales de Investigación Clínica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 30/11/2011
Fecha de finalización: 30/11/2011
E MACHÍN; P DORADO; I LÓPEZ-FERRER; A LLERENA.
- 91** **Título del trabajo:** Pharmacogenetics of inmunosupressants in organ transplantation.
Nombre del congreso: Jornadas Internacionales de Investigación Clínica.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 30/11/2011
Fecha de finalización: 30/11/2011
A CENTENO-SOTO; P DORADO; C AVENDAÑO; A LLERENA.
- 92** **Título del trabajo:** Phenotyping procedures for drug metabolizing enzymes and their simultaneous use in the "cocktail" approach in human studies.
Nombre del congreso: Jornadas Internacionales de Investigación Clínica.
Tipo de participación: Participativo - Póster



Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 30/11/2011
Fecha de finalización: 30/11/2011
F DE ANDRES-SEGURA; P DORADO; A LLERENA.

- 93** **Título del trabajo:** Pharmacogenetics and its implication for world populations.
Nombre del congreso: International Symposium on Pharmacogenetics and Clinical Research.European
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 28/11/2011
Fecha de finalización: 28/11/2011
A LLERENA.
- 94** **Título del trabajo:** Relationship between pharmacogenetics and personality traits. IUPHAR Session.
Nombre del congreso: 4th International Congress on Psychopharmacology
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Antalya, Turquía
Fecha de celebración: 23/11/2011
Fecha de finalización: 27/11/2011
A LLERENA.
- 95** **Título del trabajo:** Aplicación clínica actual de la farmacogenética en psiquiatría: Implicación para la diversidad poblacional. Ponencia Inaugural.
Nombre del congreso: XXII Congreso Nacional de la Asociación Psiquiátrica Mexicana.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Veracruz, México
Fecha de celebración: 18/11/2011
Fecha de finalización: 22/11/2011
A LLERENA.
- 96** **Título del trabajo:** Polimorfismo genético de UGT1*A4 en población mestiza mexicana.
Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de Genética Humana
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Mérida, Yucutan, México
Fecha de celebración: 16/11/2011
Fecha de finalización: 19/11/2011
A ORTEGA; P DORADO; N MONROY; ME ALONSO; EM PEÑAS-LLEDÓ; A LLERENA; M LÓPEZ-LÓPEZ.
- 97** **Título del trabajo:** CYP2D6 Pharmacogenetics for antipsychotic drug interactions in psychiatric patients treated with aripiprazol in clinical settings.
Nombre del congreso: XV Congreso Nacional de Psiquiatría.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 08/11/2011
Fecha de finalización: 11/11/2011
A DE LA RUBIA; I GONZÁLEZ; S DE LA RUBIA; P DORADO; A LLERENA.
- 98** **Título del trabajo:** Farmacogenetica Taller: Avances Farmacogenéticos en Psiquiatría.
Nombre del congreso: XV Congreso Nacional de Psiquiatría
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote



Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 08/11/2011
Fecha de finalización: 11/11/2011
A LLERENA.

- 99** **Título del trabajo:** Relevance of 5-HTTLPR genotypes and the risk of suffering Major Depressive Disorders in Mexican and Spaniards patients.
Nombre del congreso: XV Congreso Nacional de Psiquiatría
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 08/11/2011
Fecha de finalización: 11/11/2011
M LÓPEZ-LÓPEZ; EM PEÑAS-LLEDÓ; E ALONSO; H TREJO; A LLERENA.
- 100** **Título del trabajo:** Influence of CYP2C9 genetic polymorphism on losartan oxidation in a Ecuadorian population.
Nombre del congreso: 4th International Congress on Psychopharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Antalya, Turquía
Fecha de celebración: 23/10/2011
Fecha de finalización: 27/10/2011
P DORADO; EM PEÑAS-LLEDÓ; E MACHÍN; E TERÁN; L BELTRÁN; A LLERENA.
- 101** **Título del trabajo:** Influence of CYP2D6 genetic polymorphism on fluoxetine and amitriptyline clinical response.
Nombre del congreso: 4th International Congress on Psychopharmacology
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Antalya, Turquía
Fecha de celebración: 23/10/2011
Fecha de finalización: 27/10/2011
M LÓPEZ-LÓPEZ; EM PEÑAS-LLEDÓ; H TREJO; P DORADO; J GUERRERO; ME ALONSO; A LLERENA.
- 102** **Título del trabajo:** Interethnic differences in UGT1A4 genetic polymorphism in Mexican and Spanish populations
Nombre del congreso: 4th International Congress on Psychopharmacology
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Antalya, Turquía
Fecha de celebración: 23/10/2011
Fecha de finalización: 27/10/2011
P DORADO; M LÓPEZ-LÓPEZ; A ORTEGA; EM PEÑAS-LLEDÓ; N MONRO; E MACHÍN; ME ALONSO; A LLERENA.
- 103** **Título del trabajo:** Major depressive disorder and the 5-HTTLPR in Spanish and Mexican populations.
Nombre del congreso: 4th International Congress on Psychopharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Antalya, Turquía
Fecha de celebración: 23/10/2011
Fecha de finalización: 27/10/2011
P DORADO; H TREJO; E ALONSO; EM PEÑAS-LLEDÓ; A LLERENA; M LÓPEZ-LÓPEZ.



- 104 Título del trabajo:** Phenytoin toxicity in a paediatric epileptic patient and CYP2C9, CYP2C19 and ABCB1 genetic polymorphism.
Nombre del congreso: 4th International Congress on Psychopharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Antalya, Turquía
Fecha de celebración: 23/10/2011
Fecha de finalización: 27/10/2011
P DORADO; E LÓPEZ-TORRES; EM PEÑAS-LLEDÓ; J MARTÍNEZ-ANTON; A LLERENA.
- 105 Título del trabajo:** Farmacogenética sus implicaciones actuales y visión hacia el futuro.
Nombre del congreso: Asociacion Latinoamericana de Farmacologia (ALF). IV Congreso de la Sociedad Ecuatoriana de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Quito, Ecuador
Fecha de celebración: 18/10/2011
Fecha de finalización: 21/10/2011
A LLERENA.
- 106 Título del trabajo:** Translating Pharmacogenetics into Clinical Psychiatry and its Clinical Implications for World Populations.
Nombre del congreso: 4th BBB International Conference on Pharmaceutical Sciences (EUFEPS).
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Bled, Eslovenia
Fecha de celebración: 29/09/2011
Fecha de finalización: 01/10/2011
P DORADO; EM PEÑAS-LLEDÓ; A LLERENA.
- 107 Título del trabajo:** Miembro del Comité Científico
Nombre del congreso: International Congress on Immunopharmacology 2011
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Varadero, Matanzas, Cuba
Fecha de celebración: 26/06/2011
Fecha de finalización: 30/06/2011
- 108 Título del trabajo:** Pharmacogenetics of CYP2D6: Clinical implications for antidepressant treatment and suicide, relevance for Latin-American populations.
Nombre del congreso: International Congress on Immunopharmacology 2011
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Varadero, Matanzas, Cuba
Fecha de celebración: 26/06/2011
Fecha de finalización: 30/06/2011
P DORADO; A LLERENA.
- 109 Título del trabajo:** Translational Pharmacogenetics in Psychiatry and Its Clinical Implication for World Populations.
Nombre del congreso: International Society of Translational Medicine (ISTM).
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Beijing, China
Fecha de celebración: 26/05/2011
Fecha de finalización: 17/05/2011
A LLERENA.



- 110 Título del trabajo:** CYP2D6 and Hormones: Implications for Suicide.
Nombre del congreso: 66th Annual Scientific Convention & Program Society of Biological Psychiatry (SOBP)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Francisco, California, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 14/05/2011
Fecha de finalización: 16/05/2011
J LÓPEZ-CASTROMAN; EM PEÑAS-LLEDÓ; A LLERENA; E BACA-GARCÍA.
- 111 Título del trabajo:** CYP2D6, Role for Psychological Functioning and Potential Implication for Suicide.
Nombre del congreso: 66th Annual Scientific Convention & Program Society of Biological Psychiatry (SOBP).
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Francisco, California, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 14/05/2011
Fecha de finalización: 16/05/2011
EM PEÑAS-LLEDÓ; P DORADO; H BLASCO-FONTECILLA; J LÓPEZ-CASTROMAN; R GARCIA-NIETO; E BACA-GARCÍA; A LLERENA.
- 112 Título del trabajo:** High risk of lifetime History of Suicide Attempts among CYP2D6 UltrarapidMetabolizers with Eating Disorders.
Nombre del congreso: 66th Annual Scientific Convention & Program Society of Biological Psychiatry (SOBP).
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Francisco, California, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 14/05/2011
Fecha de finalización: 16/05/2011
EM PEÑAS-LLEDÓ; P DORADO; Z AGUERA; M GRATACOS; X ESTIVILL; F FERNÁNDEZ-ARANDA; A LLERENA.
- 113 Título del trabajo:** Pharmacogenetics of cytochrome P450 2C9 (CYP2C9) in Iberoamerican populations: Clinical implications.
Nombre del congreso: II Congreso Latinoamericano De Genética Humana (II CLAGH) VI Congreso Nacional de Biología.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: San José, Costa Rica
Fecha de celebración: 11/05/2011
Fecha de finalización: 13/05/2011
P DORADO; EM PEÑAS-LLEDÓ; A LLERENA.
- 114 Título del trabajo:** Relevancia del polimorfismo genético de CYP2D6 en la respuesta clínica a fluoxetina y aminotriptilina.
Nombre del congreso: II Congreso Latinoamericano de Genética Humana.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San José, Costa Rica
Fecha de celebración: 11/05/2011
Fecha de finalización: 13/05/2011
M LÓPEZ-LÓPEZ; EM PEÑAS-LLEDÓ; H TREJO; P DORADO; A ORTEGA; J GUERRERO; ME ALONSO; A LLERENA.



- 115 Título del trabajo:** CYP2D6 polymorphism in patients with Eating Disorders
Nombre del congreso: The international Conference on Eating Disorders.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Miami, Florida, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 28/04/2011
Fecha de finalización: 30/04/2011
EM PEÑAS-LLEDÓ; P DORADO; Z AGUERA; EX ESTIVILL; M GRATACÓS; F FERNÁNDEZ-ARANDA; A LLERENA.
- 116 Título del trabajo:** Pharmacogenomics and Psychological functioning: CYP2D6, Eating Disorders and Suicide.
Nombre del congreso: 3rd Golden Helix, Pharmacogenomics Day
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Alexandroupolis, Grecia
Fecha de celebración: 08/04/2011
Fecha de finalización: 08/04/2011
A LLERENA.
- 117 Título del trabajo:** Pharmacogenetics and Women Health: CYP2D6 and Eating Disorders.
Nombre del congreso: 4th World Congress on Women's Mental Health.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 16/03/2011
Fecha de finalización: 19/03/2011
LLERENA A.
- 118 Título del trabajo:** Farmacogenética en Neurología.
Nombre del congreso: XIII Reunión Anual de la Sociedad Extremeña de Neurología.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 28/01/2011
Fecha de finalización: 29/01/2011
LLERENA A.
- 119 Título del trabajo:** Pharmacogenetics in Iberoamerican populations.
Nombre del congreso: IV International Congress of Pharmacology and Therapeutics.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 13/12/2010
Fecha de finalización: 16/12/2010
LLERENA A; DORADO P; PEÑAS-LLEDÓ EM."Libro de Abstracts Pharmacology Havana 2010, 19 (Supl.2): 79-80."
- 120 Título del trabajo:** Polimorfismo genético de CYP2D6 en la respuesta antidepresiva a fluoxetina y amitriptilina.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de Genética Humana.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Puebla, Estado de Puebla, México
Fecha de celebración: 17/11/2010
Fecha de finalización: 20/11/2010



LÓPEZ M; PEÑAS-LLEDÓ EM; TREJO H; DORADO P; ORTEGA A; GUERRERO J; ALONSO ME; LLERENA A.

- 121 Título del trabajo:** CYP2D6 genetic polymorphism in fluoxetine and amitriptyline antidepressant response.
Nombre del congreso: The American Society of Human Genetics, 60th Annual Meeting.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Washington DC, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 02/11/2010
Fecha de finalización: 06/11/2010
LÓPEZ M; PEÑAS-LLEDÓ EM; TREJO H; DORADO P; GUERRERO J; ALONSO ME; LLERENA A.
- 122 Título del trabajo:** CYP2C9 allele frequency differences between Mexican-Mestizo, Mexican-Tepehuano and Spanish populations.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 20/10/2010
Fecha de finalización: 22/10/2010
DORADO P; SOSA-MACIAS MG; PEÑAS-LLEDÓ EM; LARES ASSEFF I; LLERENA A.
- 123 Título del trabajo:** Development and validation of a new high-performance liquid chromatography method using ultraviolet detection for the quantification of aripiprazole and dehydro-aripiprazole in human plasma for use in THM and pharmacogenetics.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 20/10/2010
Fecha de finalización: 22/10/2010
LLERENA A; DORADO P; TAFUR M; LÓPEZ I.
- 124 Título del trabajo:** Relevance of CYP2D6 genetic polymorphism for aripiprazole metabolism in psychiatric patients.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 20/10/2010
Fecha de finalización: 22/10/2010
DORADO P; TAFUR M; LÓPEZ I; PEÑAS-LLEDÓ EM; DE LA RUBIA A; GONZÁLEZ A; GONZÁLEZ I; MACHIO C; LLERENA A.
- 125 Título del trabajo:** Application of Pharmacogenetics in psychiatry. Clinical and Technical aspects.
Nombre del congreso: 5th Santorini Conference, Functional Genomics towards Personalized Health Care.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2010
Fecha de finalización: 02/10/2010
LLERENA A. "Clinical Chemistry and Laboratory Medicine 2010."
- 126 Título del trabajo:** Association between the 5-HTTLPR and major depressive disorder in Spanish and Mexican populations.
Nombre del congreso: 5th Santorini Conference, Functional Genomics towards Personalized Health Care.



Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santorini, Grecia

Fecha de celebración: 30/09/2010

Fecha de finalización: 02/10/2010

DORADO P; TREJO H; ALONSO E; PEÑAS-LLEDÓ EM; LLERENA A; LÓPEZ M."Clinical Chemistry and Laboratory Medicine 2010 (A50)".

- 127 Título del trabajo:** CYP2D6 genetic polymorphism and clinical response to the fluoxetine and amitriptyline.
Nombre del congreso: 5th Santorini Conference, Functional Genomics towards Personalized Health Care.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2010
Fecha de finalización: 02/10/2010
PEÑAS-LLEDÓ EM; TREJO H; DORADO P; GUERRERO J; ALONSO E; LÓPEZ M; LLERENA A."Clinical Chemistry and Laboratory Medicine 2010 (A71)".
- 128 Título del trabajo:** Clinical response to fluoxetine and amitriptyline and CYP2D6, CYP2C9 and CYP2C19 polymorphism in Mexican patients with major depression.
Nombre del congreso: 5th Santorini Conference, Functional Genomics towards Personalized Health Care
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2010
Fecha de finalización: 02/10/2010
TREJO H; DORADO P; ALONSO E; JUNG COOK H; PEÑAS-LLEDÓ EM; GUERRERO J; LLERENA A; LÓPEZ M. Congreso: 5th Santorini Conference; Functional Genomics towards Personalized Health Care."Clinical Chemistry and Laboratory Medicine 2010 (A73)".
- 129 Título del trabajo:** Interethnic differences in genetic polymorphism of UGT1A4 in Mexican and Spanish populations: clinical implications in epilepsy.
Nombre del congreso: 5th Santorini Conference, Functional Genomics towards Personalized Health Care.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2010
Fecha de finalización: 02/10/2010
DORADO P; ORTEGA A; ALONSO E; MACHÍN M; JUNG COOK H; PEÑAS-LLEDÓ EM; LÓPEZ M; LLERENA A."Clinical Chemistry and Laboratory Medicine 2010 (A65)".
- 130 Título del trabajo:** Farmacogenética en Poblaciones Hispánicas y Latinoamericanas: Implicaciones para la salud.
Nombre del congreso: Encuentro de Mexicanistas 2010, Educación, Ciencia y Cultura
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Amberes, Bélgica
Fecha de celebración: 20/09/2010
Fecha de finalización: 22/09/2010
LLERENA A.
- 131 Título del trabajo:** Herbal Medicine and Cytochrome P450 System.
Nombre del congreso: XXI Simposio de Plantas Mediciniais do Brasil.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Joao Pessoa-PB, Brasil
Fecha de celebración: 14/09/2010
Fecha de finalización: 17/09/2010



LLERENA A.

132 Título del trabajo: Interacoes farmacológicas.

Nombre del congreso: XXI Simposio de Plantas Mediciniais do Brasil.

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Joao Pessoa-PB, Brasil

Fecha de celebración: 14/09/2010

Fecha de finalización: 17/09/2010

LLERENA A.

133 Título del trabajo: Pharmacogenetics in Hispanics and Latinamericans: implication for psychiatry.

Nombre del congreso: 6th Annual Carney Pharmacogenomics Symposium.

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Christchurch, Nueva Zelanda

Fecha de celebración: 29/08/2010

Fecha de finalización: 31/08/2010

LLERENA A.

134 Título del trabajo: Present use and limitations of pharmacogenetics in clinical psychiatry.

Nombre del congreso: 16th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology.

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca

Fecha de celebración: 17/07/2010

Fecha de finalización: 23/07/2010

LLERENA A.

135 Título del trabajo: Farmacogenética en Iberoamerica.

Nombre del congreso: Jornadas Científicas de la Sociedad Iberoamericana de Farmacogenética y Farmacogenómica. "Respuesta a medicamentos en Poblaciones Indígenas y Mestizas Iberoamericanas"

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Olivenza, Badajoz, Extremadura, España

Fecha de celebración: 19/06/2010

Fecha de finalización: 21/06/2010

A LLERENA.

136 Título del trabajo: CYP2D6 pheno-and genotyping in Iberoamerican populations.

Nombre del congreso: 1st Latin American Pharmacogenomics and Personalized Medicine Congress

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: San Juan de Puerto Rico, Puerto Rico

Fecha de celebración: 12/05/2010

Fecha de finalización: 14/05/2010

LLERENA A.

137 Título del trabajo: Farmacogenética de la esquizofrenia: utilidad para el clínico.

Nombre del congreso: 5ª Reunión Internacional sobre Investigación Traslacional y Medicina Individualizada, Fundación Jiménez Díaz.

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de celebración: 11/02/2010

Fecha de finalización: 11/02/2010

LLERENA A.



- 138 Título del trabajo:** Impacto de la Farmacogenética en Salud.
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Farmacología y Toxicología
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Lima, Perú
Fecha de celebración: 13/11/2009
Fecha de finalización: 16/11/2009
LLERENA A.
- 139 Título del trabajo:** Farmacogenómica en Comunidades Latinoamericanas.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de Genética Humana.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Tuxtla, Chiapas, México
Fecha de celebración: 11/11/2009
Fecha de finalización: 14/11/2009
LLERENA A.
- 140 Título del trabajo:** Antipsychotic monotherapy vs. polypharmacy and length of hospital stay of first episode schizophrenia.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009
CÁCERES MC; PEÑAS-LLEDÓ EM; DORADO P; DE LA RUBIA A; LLERENA A.
- 141 Título del trabajo:** Association between the 5-HTTLPR serotonin polymorphism and major depressive disorder in Spanish and Mexican patients.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009
DORADO P; TREJO H; ALONSO E; PEÑAS-LLEDÓ EM; LLERENA A; LÓPEZ M.
- 142 Título del trabajo:** CYP2C9*3 allele as a risk factor for Major Depression in patients with Multiple Sclerosis.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009
MARCOS MM; PEÑAS-LLEDÓ EM; DORADO P; LLERENA A.
- 143 Título del trabajo:** CYP2C9*3 allele as a risk factor for increased severity of Major Depression.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009
PEÑAS-LLEDÓ EM; GONZÁLEZ-MORENO E; DORADO P; COBALEDA J; LLERENA A.



- 144 Título del trabajo:** CYP2D6 and side effects in patients treated with aripiprazole.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009
FLORES IS; DOMÍNGUEZ IM; GONZÁLEZ AP; REBOLLO EM; DORADO P; LLERENA A.
- 145 Título del trabajo:** CYP2D6 polymorphism among Hispanics: Study of a Colombian population.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009
SARMIENTO AP; BORBÓN A; PEÑAS-LLEDÓ EM; LLERENA A; DORADO P.
- 146 Título del trabajo:** Development and validation of a new HPLC method with ultraviolet detection for simultaneous determination of dextromethorphan and its metabolites dextrorphan and 3-methoxymorphinan in human plasma: application to the assessment of CYP2D6 and CYP3A4 activity.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009
ALANIS-BAÑUELOS RE; MACHÍN E; LLERENA A; DORADO P.
- 147 Título del trabajo:** Evaluating a genotyping array predictive of drug response: Preliminary results in Spanish schizophrenic patients in relation to adverse effects.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009
RIVEIRO-ALVAREZ R; GOMEZ-DOMINGUEZ B; ALMOGUERA B; ABAD-SANTOS F;
VILLAVERDE-MONTERO C; TRUJILLO-TIEBAS MJ; LOPEZ-CASTROMAN J; BACA-GARCÍA E; DORADO P; LLERENA A; AYUSO C.
- 148 Título del trabajo:** Evaluation of a genotyping chip predictive of drug response.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009
GOMEZ-DOMINGUEZ B; NOVALBOS J; ALMOGUERA B; RIVEIRO-ALVAREZ R; ABAD-SANTOS F;
VILLAVERDE-MONTERO C; TRUJILLO-TIEBAS MJ; DORADO P; BACA E; LLERENA A; AYUSO.
- 149 Título del trabajo:** Evaluation of scientific publications on pharmacogenetics in Latinamerica.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/10/2009



Fecha de finalización: 16/10/2009
CORRALES LÓPEZ D; LLERENA A.

- 150 Título del trabajo:** High performance liquid chromatographic method for the determination of aripiprazole with ultraviolet detection in human plasma: application to the pharmacogenetic studies in patients.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009
ALANIS-BAÑUELOS RE; LLERENA A; DORADO P.
- 151 Título del trabajo:** Influence of CYP2D6 deletion, multiplication, -1584C>G, 31G>A, and 2988G>A gene polymorphisms on dextromethorphan metabolism among Mexican Tepehuanos and Mestizos.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009
SOSA-MACÍAS M1; DORADO P; ALANIS-BAÑUELOS RE; LLERENA A; LARES-ASSEFF I.
- 152 Título del trabajo:** Influence of the genotypic variants of CYP2D6, CYP2C9 and CYP2C19 on the clinical response to fluoxetine and amitriptyline in patients with major depression.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009
TREJO H; DORADO P; ALONSO E; JUNG COOK H; PEÑAS-LLEDÓ EM; GUERRERO J; LLERENA A; LÓPEZ M.
- 153 Título del trabajo:** Lower anxiety in CYP2D6 poor metabolizers women carrying 5-HT2A -1438G allele.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009
GONZÁLEZ I; PACHECO-PUIG R; DORADO P; LLERENA A; PEÑAS-LLEDÓ EM.
- 154 Título del trabajo:** Pharmacogenetic implementation in Clinical Pharmacology.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009
PEIRÓ AM; BOROBIA AM; CARCAS AJ; ABAD-SANTOS F; LLERENA A.
- 155 Título del trabajo:** Pharmacogenetic study of 90 genetic variants in Spanish schizophrenic patients and control population: preliminary results of genotyping array analysis.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster



Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España

Fecha de celebración: 13/10/2009

Fecha de finalización: 16/10/2009

ALMOGUERA B; GOMEZ-DOMINGUEZ B; RIVEIRO-ALVAREZ R; VILLAVERDE-MONTERO C;
TRUJILLO-TIEBAS MJ; DORADO P; BACA-GARCIA E; LOPEZ-CASTROMAN J; LLERENA A; AYUSO C.

156 Título del trabajo: Preseidente del Comité Organizador

Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.

Tipo de participación: Organizativo - Presidente Comité

Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España

Fecha de celebración: 13/10/2009

Fecha de finalización: 16/10/2009

157 Título del trabajo: Relationship between average direct costs of schizophrenia hospital treatment and antipsychotic drug use patterns in Extremadura.

Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España

Fecha de celebración: 13/10/2009

Fecha de finalización: 16/10/2009

FARIÑAS H; PEÑAS-LLEDÓ EM; CÁCERES MC; DORADO P; LLERENA A.

158 Título del trabajo: Relevance of 5HTT and 5HT2A for personality.

Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España

Fecha de celebración: 13/10/2009

Fecha de finalización: 16/10/2009

PACHECO-PUIG R; MARTÍNEZ I; DORADO P; LLERENA A; PEÑAS-LLEDÓ EM.

159 Título del trabajo: Relevance of CYP2D6 genetic polymorphism for the clinical response to the antidepressants fluoxetine and amitriptyline.

Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España

Fecha de celebración: 13/10/2009

Fecha de finalización: 16/10/2009

PEÑAS-LLEDÓ EM; TREJO H; DORADO P; GUERRERO J; ALONSO E; LLERENA A; LÓPEZ M.

160 Título del trabajo: Relevance of CYP2D6 genetic polymorphism for the plasma concentration of aripiprazole and dehydroaripiprazole in patients.

Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España

Fecha de celebración: 13/10/2009

Fecha de finalización: 16/10/2009

DORADO P1; ALANIS-BAÑUELOS RE; DE LA RUBIA A; GONZALEZ I; BACA E; MACHIO C;
PEÑAS-LLEDÓ EM; LLERENA A.



- 161 Título del trabajo:** Role of 5HTT for impulsivity among CYP2D6 poor metabolizers.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009
GONZALEZ I; DORADO P; PACHECO R; LLERENA A; PEÑAS-LLEDÓ EM.
- 162 Título del trabajo:** Sexual dysfunction during treatment with antidepressant drugs.
Nombre del congreso: XXII Congress Spanish Society for Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Fecha de finalización: 16/10/2009
DOMÍNGUEZ IM; FLORES IS; BUSTO J; FARIÑAS H; REBOLLO E; COBALEDA J; GUTIÉRREZ JR; LLERENA A.
- 163 Título del trabajo:** Farmacogenética.
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso Argentino de Genética.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: San Miguel de Tucumán, Argentina
Fecha de celebración: 20/09/2009
Fecha de finalización: 23/09/2009
LLERENA A.
- 164 Título del trabajo:** The relevance of pharmacogenetics in clinical psychopharmacology.
Nombre del congreso: 55º Congresso Brasileiro de Genética
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Águas de Lindoia, Brasil
Fecha de celebración: 30/08/2009
Fecha de finalización: 02/09/2009
LLERENA A.
- 165 Título del trabajo:** Farmacogenética en poblaciones iberoamericanas: Impacto en psiquiatría.
Nombre del congreso: II Congreso Ecuatoriano de Genética Humana.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Quito, Ecuador
Fecha de celebración: 23/07/2009
Fecha de finalización: 25/07/2009
LLERENA A.
- 166 Título del trabajo:** Farmacogenética de antipsicóticos y su relevancia en relaciones adversas.
Nombre del congreso: Congreso Sociedad Española de Farmacología y Farmacogenética.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 19/06/2009
Fecha de finalización: 21/06/2009
LLERENA A.



- 167 Título del trabajo:** Farmacogenética de medicina herbaria: relevancia potencial de la vulnerabilidad a la depresión y al efecto de los antidepresivos.
Nombre del congreso: Second International Symposia on Pharmacology of Natural Products. FAPRONATURA 2009
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 04/06/2009
Fecha de finalización: 07/06/2009
LLERENA A.
- 168 Título del trabajo:** Aplicación de la farmacogenética al uso clínico de los psicofármacos.
Nombre del congreso: Congreso Innovación y salud química medica.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Boca del Río, Veracruz, México
Fecha de celebración: 12/05/2009
Fecha de finalización: 16/05/2009
A LLERENA.
- 169 Título del trabajo:** Relación entre la actividad metabólica de CYP2C9 y el morfotipo racial en cubanos sanos.
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Farmacología y Terapéutica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Villa Clara, Cuba
Fecha de celebración: 25/11/2008
Fecha de finalización: 25/11/2008
ÁLVAREZ M; PÉREZ B; DORADO P; GONZÁLEZ I; CERVELO Y; ROQUE MC; LLERENA A.
- 170 Título del trabajo:** Pharmacogenetics of Iberoamerican Populations: Relevance for Psychiatry.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de Genética Humana.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Puerto Vallarta, Jalisco, México
Fecha de celebración: 19/11/2008
Fecha de finalización: 22/11/2008
LLERENA A.
- 171 Título del trabajo:** Pharmacogenetics in hispanic populations: relevance for psychiatry.
Nombre del congreso: XII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Montevideo, Uruguay
Fecha de celebración: 18/11/2008
Fecha de finalización: 21/11/2008
LLERENA A.
- 172 Título del trabajo:** Farmacogenética en la esquizofrenia.
Nombre del congreso: Jornadas Extremeñas de Salud Mental. Abordaje Integral y Esquizofrenia.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Mérida, Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 14/11/2008
Fecha de finalización: 15/11/2008
LLERENA A.



- 173 Título del trabajo:** Estudio de la asociación entre los polimorfismos T102C and-1438G/A en el receptor de serotonina 5HT (2A) en pacientes con depression mayor.
Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de Psiquiatría.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 03/11/2008
Fecha de finalización: 07/11/2008
GONZÁLEZ AP; DORADO P; PEÑAS-LLEDÓ EM; COBALEDA J; GONZÁLEZ I; LLERENA A.
- 174 Título del trabajo:** Polidipsia e intoxicación por agua en pacientes con esquizofrenia españoles y cubanos.
Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de Psiquiatría.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 03/11/2008
Fecha de finalización: 07/11/2008
GONZÁLEZ I; PEÑAS-LLEDÓ EM; PÉREZ N; DE LA RUBIA A; LLERENA A.
- 175 Título del trabajo:** Relevancia del CYP2D6 en la respuesta a los antipsicóticos.
Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de Psiquiatría.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Valencia, Extremadura, España
Fecha de celebración: 03/11/2008
Fecha de finalización: 08/11/2008
A LLERENA.
- 176 Título del trabajo:** Uso de antipsicóticos de segunda generación y disminución del número de hospitalizaciones en esquizofrenia.
Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de Psiquiatría.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 03/11/2008
Fecha de finalización: 07/11/2008
DE LA RUBIA A; CÁCERES MC; PEÑAS-LLEDÓ EM; DORADO P; GONZÁLEZ I; LLERENA A.
- 177 Título del trabajo:** CYP2C9 genotypes among patients treated with antihypertensive drugs.
Nombre del congreso: XXI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 22/10/2008
Fecha de finalización: 25/10/2008
DORADO P; HUERTAS N; COBALEDA J; LLERENA A.
- 178 Título del trabajo:** CYP2D6 phenotype and genotype and personality in healthy volunteers.
Nombre del congreso: XXI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 22/10/2008
Fecha de finalización: 25/10/2008
PEÑAS-LLEDÓ EM; PACHECO R; GONZÁLEZ I; DORADO P; PÉREZ B; ÁLVAREZ M; LLERENA A.



- 179 Título del trabajo:** Farmacogenética Clínica: Estado actual.
Nombre del congreso: CEICs, Encuentro de Comités Éticos de Investigación Clínica.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 22/10/2008
Fecha de finalización: 22/10/2008
A LLERENA.
- 180 Título del trabajo:** Relevance of antipsychotic monotherapy for the length of hospitalization of first episode schizophrenia patients.
Nombre del congreso: XXI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 22/10/2008
Fecha de finalización: 25/10/2008
CÁCERES MC; PEÑAS-LLEDÓ EM; DORADO P; DE LA RUBIA A; LLERENA A.
- 181 Título del trabajo:** Farmacogenética de Poblaciones Latinoamericanas: Impacto en Psiquiatría.
Nombre del congreso: I Congreso Latinoamericano de Genética Humana.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Cartagena de Indias, Colombia
Fecha de celebración: 07/10/2008
Fecha de finalización: 10/10/2008
A LLERENA.
- 182 Título del trabajo:** Development of a new Real Time-PCR method for potential use in clinical pharmacogenetic studies of aripiprazole.
Nombre del congreso: Fourth Santorini Conference: Functional Genomics Towards Personalized Health Care.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 21/09/2008
Fecha de finalización: 23/09/2008
DORADO P; SÁNCHEZ MA; GUARINO E; LLERENA A."Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 2008."
- 183 Título del trabajo:** Ethnic variations in pharmacogenomics: Relevance for Hispanic populations.
Nombre del congreso: Fourth Santorini Conference: Functional towards Personalized Health Care.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 21/09/2008
Fecha de finalización: 23/09/2008
A LLERENA; P DORADO; EM PEÑAS-LLEDÓ; MC CÁCERES; VL MARQUÉS; I LARES; M SOSA; RE ALANIS; B PÉREZ; LR CALZADILLA; M ÁLVAREZ; I GONZÁLEZ; R RAMÍREZ. "Clinical Chemistry and Laboratory Medicine 46 (8): A117. 2008."
- 184 Título del trabajo:** Relevance of CYP2D6-1584C>G promoter polymorphism for thioridazine, mesoridazine, sulforidazine plasma concentration in psychiatric patients.
Nombre del congreso: Fourth Santorini Conference: Functional Genomics Towards Personalized Health Care.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia



Fecha de celebración: 21/09/2008

Fecha de finalización: 23/09/2008

DORADO P; DE LA RUBIA A; LLERENA A."Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 2008."

- 185 Título del trabajo:** Pharmacogenetics in Hispanics: Implications for psychiatric patients.
Nombre del congreso: XI Sao Paulo Research Conference: Medicinca Molecular e Farmacogenética".
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Sao Paulo, Brasil
Fecha de celebración: 18/09/2008
Fecha de finalización: 20/09/2008
LLERENA A.
- 186 Título del trabajo:** Actualización en Farmacogenética: Aspectos generales.
Nombre del congreso: Simposium Iberoamericano de Farmacogenética, Red CYTED.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Cartagena de Indias, Colombia
Fecha de celebración: 08/09/2008
Fecha de finalización: 10/09/2008
LLERENA A; LARES I; RESTREPO CM; SCAGLIA J.
- 187 Título del trabajo:** CYP2D6 genetic polymorphism and debrisoquine hydroxylation in four Hispanic populations.
Nombre del congreso: The IXth World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Québec, Canadá
Fecha de celebración: 27/07/2008
Fecha de finalización: 01/08/2008
LLERENA A; DORADO P; PÉREZ B; RAMÍREZ R; ÁLVAREZ M; GONZÁLEZ I."Canadian Journal of Clinical Pharmacology 15(3).2008."
- 188 Título del trabajo:** Influence of the CYP2D6-1584C>G promoter polymorphism on the phenotype of debrisoquine in healthy volunteers. The Congreso: IXth World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics.
Nombre del congreso: The IXth World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Québec, Canadá
Fecha de celebración: 27/07/2008
Fecha de finalización: 01/08/2008
DORADO P; PÉREZ B; ÁLVAREZ M; GONZÁLEZ I; LLERENA A."Canadian Journal of Clinical Pharmacology 15(3).2008."
- 189 Título del trabajo:** Study of T120C and -1438G/A polymorphism in serotonin 5HT (2A) receptor in major depressive patients.
Nombre del congreso: The IXth World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Québec, Canadá
Fecha de celebración: 27/07/2008
Fecha de finalización: 01/08/2008
PEÑAS-LLEDÓ EM; DORADO P; GONZÁLEZ AP; COBALEDA J; LLERENA A."Canadian Journal of Clinical Pharmacology 15(3).2008."



- 190 Título del trabajo:** CYP2C9 genetic polymorphism in a Cuban population.
Nombre del congreso: Immunopharmacology 2008. I International Symposium about pharmacology of Cytochrome P450.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Varadero, Cuba
Fecha de celebración: 19/04/2008
Fecha de finalización: 22/04/2008
ÁLVAREZ M; PÉREZ B; DORADO P; GONZÁLEZ I; ROQUE M; LLERENA A.
- 191 Título del trabajo:** Pharmacogenetics in hispanic populations: interethnic variability on cytochrome P450.
Nombre del congreso: Immunopharmacology 2008. I International Symposium about pharmacology of cytochrome P450.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Varadero, Cuba
Fecha de celebración: 19/04/2008
Fecha de finalización: 22/04/2008
A LLERENA; P DORADO; EM PEÑAS-LLEDÓ; MC CÁCERES; R PACHECO-PUIG; B PÉREZ; M ÁLVAREZ; I GONZÁLEZ; R RAMÍREZ; I LARES; RE ALANIS.
- 192 Título del trabajo:** CYP2D6 and hepatotoxicity during treatment with risperidone.
Nombre del congreso: The Seventh Annual Pharmacogenetics in Psychiatry Meeting.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: New York, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 04/04/2008
Fecha de finalización: 05/04/2008
LÓPEZ-TORRES E; PEÑAS-LLEDÓ E; DOÑA A; DORADO P; LLERENA A.
- 193 Título del trabajo:** Personality and CYP2D6 in Hispanics healthy volunteers.
Nombre del congreso: The Seventh Annual Pharmacogenetics in Psychiatry Meeting.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: New York, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 04/04/2008
Fecha de finalización: 05/04/2008
PEÑAS-LLEDÓ EM; PÉREZ B; PACHECO R; ÁLVAREZ M; DORADO P; GONZÁLEZ I; LLERENA A.
- 194 Título del trabajo:** Tratamiento farmacológico y suicidio: implicaciones de los marcadores genéticos.
Nombre del congreso: 3ª Reunión Internacional sobre Investigación Traslacional y Medicina Individualizada. Fundación Jiménez-Díaz, Capio.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 19/02/2008
Fecha de finalización: 21/02/2008
A LLERENA.
- 195 Título del trabajo:** Farmacogenética: Impacto en Salud en Poblaciones Inmigrantes.
Nombre del congreso: XV Congreso Internacional Instituto de Psiquiatras de Lenguas Españolas.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Tenerife, España
Fecha de celebración: 17/10/2007
Fecha de finalización: 19/10/2007
LLERENA A.



- 196 Título del trabajo:** Improving pharmacovigilance in Europe: Cost-effectiveness of analysis of CYP2D6 and TPMT gnotyping in clinical practice.
Nombre del congreso: Final Meeting. EUROPEAN COMMISSION. DIRECTORATE GENERAL JCR JOINT RESEARCH CENTRE. IPTS Institute for Prospective Technological Studies Sustainability in Agriculture, Food and Health.
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 28/09/2007
LLERENA A.28/09/2007.
- 197 Título del trabajo:** CYP2D6 polymorphism in a Nicaraguans populations in comparison to Cubans and Spaniards: study of debrisoquine hydroxylation.
Nombre del congreso: 8th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ámsterdam, Holanda
Fecha de celebración: 29/08/2007
Fecha de finalización: 01/09/2007
RAMÍREZ R; DORADO P; ALANIS-BAÑUELOS RE; GONZÁLEZ I; PÉREZ B; LLERENA A."Basic & and Clinical Pharmacology & Toxicology 101 (s1)".
- 198 Título del trabajo:** Frequencies of CYP2C9 allelic variants in Nicaraguans in comparison to Cubans and Spaniards.
Nombre del congreso: 8th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ámsterdam, Holanda
Fecha de celebración: 29/08/2007
Fecha de finalización: 01/09/2007
DORADO P; RAMÍREZ R; GUARINO E; ÁLVAREZ M; PÉREZ B; LLERENA A."Basic & and Clinical Pharmacology & Toxicology 101 (s1)".
- 199 Título del trabajo:** Genetic polymorphism of CYP2D6, 5HTT, 5HTR1A, 5HTR2A, DR2 and DR3 genes and extrapyramidal-induced side effects during treatment with aripiprazole.
Nombre del congreso: 8th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ámsterdam, Holanda
Fecha de celebración: 29/08/2007
Fecha de finalización: 01/09/2007
LÓPEZ-TORRES E; LUCENA MI; VICARIO F; SALOMÓN J; DORADO P; LLERENA A."Basic & and Clinical Pharmacology & Toxicology 101 (s1)".
- 200 Título del trabajo:** Multiplication of CYP2D6 non active alleles: controversy about the high frequency of ultrarapids in south-europeans.
Nombre del congreso: 8th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ámsterdam, Holanda
Fecha de celebración: 29/08/2007
Fecha de finalización: 01/09/2007
DORADO P; PEÑAS LLEDÓ EM; CÁCERES MC; LLERENA A."Basic & and Clinical Pharmacology & Toxicology 101 (s1)".



- 201 Título del trabajo:** The relation between CYP2D6 pheno- and genotype and personality in healthy volunteers.
Nombre del congreso: 8th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ámsterdam, Holanda
Fecha de celebración: 29/08/2007
Fecha de finalización: 01/09/2007
GONZALEZ I; PEÑAS LLEDÓ EM; PÉREZ B; DORADO P; ÁLVAREZ M; LLERENA A."Basic & and Clinical Pharmacology & Toxicology 101 (s1)".
- 202 Título del trabajo:** Red Iberoamericana de Farmacogenética: Impacto en Salud".
Nombre del congreso: Primer Congreso Ecuatoriano de Genética Humana.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Quito, Ecuador
Fecha de celebración: 27/07/2007
LLERENA A.27/07/2007.
- 203 Título del trabajo:** Farmacogenética en Iberoamerica.
Nombre del congreso: Workshop de la Red Iberoamericana de Farmacogenética y Farmacogenómica.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 09/07/2007
Fecha de finalización: 09/07/2007
LLERENA A.
- 204 Título del trabajo:** CYP2D6 pheno and genotype in psychiatric patients.
Nombre del congreso: European Science Foundation. ESF-UB Conference in Biomedicine. Pharmacogenetics and Pharmacogenomics.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Sant Feliu de Guixols, Cataluña, España
Fecha de celebración: 15/06/2007
Fecha de finalización: 20/06/2007
LLERENA A.
- 205 Título del trabajo:** Schizophrenia and PG of neuroleptic drugs.
Nombre del congreso: European Science Foundation. ESF-UB Conference in Biomedicine. Pharmacogenetics and Pharmacogenomics.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Sant Feliu de Guixols, Cataluña, España
Fecha de celebración: 15/06/2007
Fecha de finalización: 20/06/2007
LLERENA A; DORADO P.
- 206 Título del trabajo:** Neuropharmacogenetics: Pharmacogenetics in psychiatric patients.
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Biotecnología y Genómica. Universidad Nacional del Nuevo León. Facultad de Ciencias Biológicas.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Nuevo León, México
Fecha de celebración: 30/05/2007



Fecha de finalización: 01/06/2007
LLERENA A.

- 207 Título del trabajo:** Structural and Functional MRI in Psychiatric Disorders.
Nombre del congreso: Workshop on MR diagnosis of Psychiatric Disorders.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Aalborg, Dinamarca
Fecha de celebración: 24/04/2007
Fecha de finalización: 25/04/2007
PEÑAS LLEDÓ EM; LLERENA A.
- 208 Título del trabajo:** Farmacogenética de Poblaciones Iberoamericanas.
Nombre del congreso: Reunión de la Red Iberoamericana de Farmacogenética y Farmacogenómica. Universidad Nacional Autónoma de México. UNAM. Instituto de Investigaciones Biomédicas.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: México DF,
Fecha de celebración: 26/01/2007
LLERENA A; DORADO P.26/01/2007.
- 209 Título del trabajo:** Improving pharmacovigilance in Europe: Cost-effectiveness of analysis of CYP2D6 and TPMT gnotyping in clinical practice.
Nombre del congreso: First Meeting. EUROPEAN COMMISSION. DIRECTORATE GENERAL JCR RESEARCH CENTRE. IPTS Institute for Prospective Technological Studies Sustainability in Agriculture, Food and Health.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Bruselas, Bélgica
Fecha de celebración: 19/01/2007
LLERENA A.19/01/2007.
- 210 Título del trabajo:** Pharmacogenomics in Psychiatry, Round table.
Nombre del congreso: Pharmacogenomics E- Symposium
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Fecha de celebración: 12/12/2006
Fecha de finalización: 12/12/2006
J LICINIO; K WENNER; A LLERENA.
- 211 Título del trabajo:** Farmacogenética: Impacto para la Salud.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de Genética Humana.”
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Chihuahua, México
Fecha de celebración: 22/11/2006
Fecha de finalización: 22/11/2006
LLERENA A."Libro de Actas del XXXI Congreso Nacional de Genética Humana. México. 2006. Pag. 25."
- 212 Título del trabajo:** Pharmacogenetics of depression and antidepressant drugs response
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de Genética Humana.”
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Chihuahua, México
Fecha de celebración: 22/11/2006
Fecha de finalización: 22/11/2006



LLERENA A."Libro de Actas del XXXI Congreso Nacional de Genética Humana. México. 2006. Pag. 22-24."

- 213 Título del trabajo:** Miembro del Comité Organizador
Nombre del congreso: International Workshop CYTED 206RT0209".
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 17/11/2006
Fecha de finalización: 17/11/2006
- 214 Título del trabajo:** Antidepressant drugs use in Extremadura (Spain) and Hajdú-Bihar (Hungary).
Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de Farmacología Clínica".
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Tenerife, Canarias, España
Fecha de celebración: 29/10/2006
Fecha de finalización: 02/11/2006
CÁCERES MC; BERECZ R; PEÑAS-LLEDÓ EM; GONZAEZ AP; COBALEDA J; DORADO P; LLERENA A."Basic & and Clinical Pharmacology & Toxicology. 2006; Vol. 99 Issues1".
- 215 Título del trabajo:** CYP2C9 and 5HTTLPR polymorphisms and risk to major depression.
Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de Farmacología Clínica".
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Tenerife, Canarias, España
Fecha de celebración: 29/10/2006
Fecha de finalización: 02/11/2006
DORADO P; GONZÁLEZ AP; CÁCERES MC PEÑAS-LLEDÓ EM; LLERENA A."Basic & and Clinical Pharmacology & Toxicology. 2006; Vol. 99 Issues1". pp. 51.
- 216 Título del trabajo:** Influence of the African-specific CYP2D6*17 allele on debrisoquine metabolic ratios in a Cuban population.
Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de Farmacología Clínica".
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Tenerife, Canarias, España
Fecha de celebración: 29/10/2006
Fecha de finalización: 02/11/2006
GONZAEZ I; DORADO P; PÉREZ B; ALVAREZ M; PEÑAS-LLEDÓ EM; LLERENA A."Basic & and Clinical Pharmacology & Toxicology. 2006; Vol. 99 Issues1".
- 217 Título del trabajo:** Relevance of CYP1A2 for thioridazine, mesoridazine sulforidazine plasma concentration in psychiatric patients.
Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de Farmacología Clínica".
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Tenerife, Canarias, España
Fecha de celebración: 29/10/2006
Fecha de finalización: 02/11/2006
DORADO P; CÁCERES MC PEÑAS-LLEDÓ EM; GONZÁLEZ I; DE LA RUBIA A; LLERENA A."Basic & and Clinical Pharmacology & Toxicology. 2006; Vol. 99 Issues1".
- 218 Título del trabajo:** Typical and atypical antipsychotic use and relapses in schizophrenia.
Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de Farmacología Clínica".
Tipo de participación: Participativo - Póster



Ciudad de celebración: Tenerife, Canarias, España

Fecha de celebración: 29/10/2006

Fecha de finalización: 02/11/2006

CÁCERES MC; PEÑAS-LLEDÓ EM; DORADO P; DE LA RUBIA A; GONZÁLEZ I; GUTIERREZ JR; LLERENA A."Basic & and Clinical Pharmacology & Toxicology. 2006; Vol. 99 Issues1".

219 Título del trabajo: Farmacogenética y drogodependencia.

Nombre del congreso: Foro Prevención del Consumo de Alcohol y otras drogas". Conferencia Pontificia Universidad Javeriana.

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Bogotá, Colombia

Fecha de celebración: 12/10/2006

Fecha de finalización: 12/10/2006

LLERENA A.

220 Título del trabajo: Association between T102C and -1438G/A polymorphisms in serotonin 5HT (2A) receptor and schizophrenia and major depression.

Nombre del congreso: Third Santorini Conference: From Human Genetic Variations to Prediction of Risks and Responses to the Environment".

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santorini, Grecia

Fecha de celebración: 29/09/2006

Fecha de finalización: 02/10/2006

LLERENA A; DORADO P; CÁCERES MC; PEÑAS-LLEDÓ EM. DE LA RUBIA A; GONZALEZ A."Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 2006; 44 (8):A62".

221 Título del trabajo: Low frequency of CYP2D6 Poor Metabolizers in Schizophrenic patients.

Nombre del congreso: Third Santorini Conference: From Human Genetic Variations to Prediction of Risks and Responses to the Environment".

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Santorini, Grecia

Fecha de celebración: 29/09/2006

Fecha de finalización: 02/10/2006

LLERENA A; DORADO P; CÁCERES MC; PEÑAS-LLEDÓ EM; DE LA RUBIA A; GONZÁLEZ I."Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 2006; 44 (8):A62".

222 Título del trabajo: Pharmacogenetics: Relevance for public health.

Nombre del congreso: Third Santorini Conference: From Human Genetic Variations to Prediction of Risks and Responses to the Environment".

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santorini, Grecia

Fecha de celebración: 29/09/2006

Fecha de finalización: 02/10/2006

LLERENA A."Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 2006; 44 (8):A62".

223 Título del trabajo: Relationship between CYP2C8 and CYP2C9 genotypes and diclofenac metabolism in Spanish healthy volunteers.

Nombre del congreso: Third Santorini Conference: From Human Genetic Variations to Prediction of Risks and Responses to the Environment".

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santorini, Grecia

Fecha de celebración: 29/09/2006



Fecha de finalización: 02/10/2006

DORADO P; CAVACO I; CÁCERES MC; PIEDADE R; RIEBRIRO V; LLERENA A."Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 2006; 44 (8):A62."

- 224 Título del trabajo:** Farmacogenética del CYP2D6 en la esquizofrenia y su relación con el metabolismo de antipsicóticos: Implicaciones clínicas en pacientes psiquiátricos en tratamiento.
Nombre del congreso: Farmacogenética y Farmacogenómica en aplicación Clínica. Simposium Internacional Universidad Científica del Sur."
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Lima, Perú,
Fecha de celebración: 23/08/2006
LLERENA A.23/08/2006.
- 225 Título del trabajo:** Farmacogenética del CYP2D6 en la esquizofrenia y su relación con el metabolismo de antipsicóticos: Implicaciones clínicas en pacientes psiquiátricos en tratamiento.
Nombre del congreso: Simposium Internacional "Farmacogenética y Farmacogenómica en aplicación Clínica".
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Lima, Perú
Fecha de celebración: 23/08/2006
Fecha de finalización: 23/08/2006
A LLERENA.
- 226 Título del trabajo:** Pharmacogenetics of CYP2D6 and CYP2C9: Clinical Implications in Psychiatry.
Nombre del congreso: Congreso Sociedad Española de Psiquiatría Infanto-Juvenil.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 01/06/2006
Fecha de finalización: 01/06/2006
LLERENA A.
- 227 Título del trabajo:** CYP2D6 and CYP2C19 genotyping and antipsychotic drug treatment. Pharmacogenetics has arrive to psychiatric clinical practice: CYP2D6 and CYP2C19 genotyping.
Nombre del congreso: 61st Annual Meeting of the Society of Biological Psychiatry."
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Toronto, Canadá
Fecha de celebración: 18/05/2006
Fecha de finalización: 18/05/2006
LLERENA A.
- 228 Título del trabajo:** Farmacogenética y farmacogenómica en Psiquiatría: Impacto en Salud Pública.
Nombre del congreso: Congreso Regional de la Asociación Mundial de Psiquiatría.. II Congreso Panamericano de Sanlun Mental Infanto-Juvenil. III Conferencia Internacional Hospital Psiquiátrico de La Habana."
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 30/03/2006
Fecha de finalización: 30/03/2006
LLERENA A.



- 229 Título del trabajo:** Pharmacogenetics of cytochrome P450 during treatment with antipsychotic and antidepressant drugs.
Nombre del congreso: Simposio III "Investigación Traslacional y Medicina Individualizada en Psiquiatría". Reunión internacional sobre investigación traslacional y medicina individualizada.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 09/02/2006
Fecha de finalización: 09/02/2006
LLERENA A; DORADO P; GONZALEZ AP; CACERES MC; PEÑAS-LLEDÓ EM; DE LA RUBIA A; BEREZ R; COBALEDA J.
- 230 Título del trabajo:** Estudios en depresión y relevancia para el tratamiento con fármacos antidepresivos.
Nombre del congreso: Simposium Farmacogenética en Psiquiatría". Instituto de Salud Mental del estado de Durango. Instituto Politécnico Nacional CIIDIR-IPN Unidad Durango.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Durango, México
Fecha de celebración: 30/01/2006
Fecha de finalización: 31/01/2006
LLERENA A.
- 231 Título del trabajo:** Estudios en la esquizofrenia y relevancia clínica durante el tratamiento con fármacos antipsicóticos.
Nombre del congreso: Simposium Farmacogenética en Psiquiatría". Instituto de Salud Mental del estado de Durango. Instituto Politécnico Nacional CIIDIR-IPN Unidad Durango.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Durango, México
Fecha de celebración: 30/01/2006
Fecha de finalización: 31/01/2006
LLERENA A.
- 232 Título del trabajo:** Farmacogenética y Farmacogenómica. Estudios de Poblaciones.
Nombre del congreso: Simposium Farmacogenética en Psiquiatría". Instituto de Salud Mental del estado de Durango. Instituto Politécnico Nacional CIIDIR-IPN Unidad Durango.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Durango, México
Fecha de celebración: 30/01/2006
Fecha de finalización: 31/01/2006
LLERENA A.
- 233 Título del trabajo:** Pharmacogenetics in Psychiatric Patients: Clinical implication for disease vulnerability, drug plasma concentration and QTc interval lengthening during treatment with antipsychotic drugs.
Nombre del congreso: II Congreso Regional Caribe APAL. II Taller Internacional de Salud Mental Comunitaria. VII Congreso Nacional de Psiquiatría
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 08/09/2005
Fecha de finalización: 11/09/2005
A LLERENA; R BEREZ; MC CÁCERES; A DE LA RUBIA; P DORADO; APP GONZÁLEZ; EM PEÑAS-LLEDÓ.



- 234 Título del trabajo:** CYP2D6 multiplication in Spanish healthy volunteers and schizophrenic patients.
Nombre del congreso: Personalized Medicine Europe: Health, Genes and Society
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Tel Aviv, Israel
Fecha de celebración: 19/06/2005
Fecha de finalización: 21/06/2005
LLERENA A; DORADO P; CACERES MC; PENAS-LLEDO; E; DE LA RUBIA A. "Personalized Medicine. 2005; 2(2): 162."
- 235 Título del trabajo:** Farmacogenómica en la Medicina Forense.
Nombre del congreso: XIII Simposium de la Sociedad Española de Psiquiatría Forense.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 15/04/2005
Fecha de finalización: 16/04/2005
A LLERENA.
- 236 Título del trabajo:** Pharmacogenetics in psychiatric patients treated with antipsychotic drugs: clinical implication.
Nombre del congreso: Pharmacogenomics Symposium: Pharmacogenomics: primum non nocere
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Guadalajara, Jalisco, México
Fecha de celebración: 07/03/2005
Fecha de finalización: 08/03/2005
A LLERENA.
- 237 Título del trabajo:** Analyses of genetic association studies of the CYP2C9 gene in white Europeans and Americans
Nombre del congreso: 106th Annual Meeting American Society for Clinical Pharmacology and Therapeutics
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Orlando, FL, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 02/03/2005
Fecha de finalización: 06/03/2005
A LLERENA; P DORADO; R BEREZ; EM PEÑAS-LLEDÓ; AP. GONZÁLEZ; MC. CÁCERES; ML WONG; J LICINIO.
- 238 Título del trabajo:** CYP2C9 and clinical response to antidepressant drugs in Mexican-Americans
Nombre del congreso: 106th Annual Meeting American Society for Clinical Pharmacology and Therapeutics
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Orlando, FL, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 02/03/2005
Fecha de finalización: 06/03/2005
A LLERENA; P DORADO MC. CÁCERES; ML WONG; J LICINIO.
- 239 Título del trabajo:** La cooperación universitaria al desarrollo en la Universidad de Extremadura: principios, fundamentos y estrategias.
Nombre del congreso: I Congreso Universitario de Desarrollo y Cooperación Internacional "Por un solo mundo"
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Huelva, Andalucía, España



Fecha de celebración: 01/12/2004

Fecha de finalización: 03/12/2004

A LLERENA.

- 240 Título del trabajo:** CYP2D6 and CYP2C9 among patients treated with psychotropic drugs: Potential risk of interactions.
Nombre del congreso: 3rd Annual Meeting of the International Society of Pharmacogenomics (ISP).
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 01/10/2004
M.C. CÁCERES; P. DORADO; R. BERECZ; A.P. GONZÁLEZ; A. DE LA RUBIA; A. LLERENA. "Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 2004; 42 (8):A44". 01/10/2004.
- 241 Título del trabajo:** CYP2D6 and CYP2C9 and QTc interval lengthening during treatment with antipsychotic drugs.
Nombre del congreso: 3rd Annual Meeting of the International Society of Pharmacogenomics (ISP).
Comunicación Oral
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 01/10/2004
A. LLERENA; A DE LA RUBIA; P. DORADO; R. BERECZ; E.M. PEÑAS-LLEDÓ; M.C. CÁCERES. "Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 2004;42 (8):A40". 01/10/2004.
- 242 Título del trabajo:** Relationship between CYP2D6 pheno and genotypes among Spaniards.
Nombre del congreso: 3rd Annual Meeting of the International Society of Pharmacogenomics (ISP).
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 01/10/2004
P. DORADO; I. GONZÁLEZ; E.M. PEÑAS-LLEDÓ; R. BERECZ; M.C. CÁCERES; A. DE LA RUBIA; A. LLERENA. "Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 2004;42 (8):A45". 01/10/2004.
- 243 Título del trabajo:** CYP2D6 and CYP2C9 genetic polymorphism and qtc interval lengthening during treatment with antipsychotic drugs.
Nombre del congreso: Biologie Prospective, Santorini Conferences. II Scientific Meeting. International Society for Pharmacogenomics.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Santorini, Grecia
Fecha de celebración: 30/09/2004
Fecha de finalización: 04/10/2004
A LLERENA; A DE LA RUBIA; R BERECZ; P DORADO; EM PEÑAS-LLEDÓ; MC CÁCERES. "Clinical Chemistry and Laboratory Medicine 2004. Pag. A40-A41".
- 244 Título del trabajo:** CYP2D6 and CYP2C9 in psychiatric patients: CYP2C9*3 as a risk factor for major depression.
Nombre del congreso: XXVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Salamanca, Extremadura, España
Fecha de celebración: 28/09/2004
Fecha de finalización: 30/09/2004
A. LLERENA; P. DORADO; M.C. CÁCERES; A.P. GONZÁLEZ; E.M. PEÑAS-LLEDÓ; I. GONZÁLEZ; A. DE LA RUBIA; R. BERECZ. "Methods and Findings of Clinical and Experimental Pharmacology. 2004;26(Sup. A):83".



- 245** **Título del trabajo:** Interethnic differences on cytochromes P450. Clinical implications.
Nombre del congreso: Hungarian Association of Psychopharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Balaton, Hungría
Fecha de celebración: 28/09/2004
Fecha de finalización: 28/09/2004
A LLERENA; P DORADO.
- 246** **Título del trabajo:** Farmacogenética y Psiquiatría Infantil. Simposium 8. Riesgos en Psiquiatría Infantil.
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Psiquiatría
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Bilbao, España
Fecha de celebración: 26/09/2004
Fecha de finalización: 28/09/2004
A LLERENA.
- 247** **Título del trabajo:** Genetics presentation.
Nombre del congreso: The Haplotype Map Project (HAPMAP)
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Los Ángeles, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 24/07/2004
Fecha de finalización: 24/07/2004
A LLERENA.
- 248** **Título del trabajo:** Antipsychotic drugs and risk of diabetes
Nombre del congreso: V Simposio Internacional Aspectos biológicos y farmacoterapéuticos de los trastornos mentales”
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 14/06/2004
Fecha de finalización: 18/06/2004
R. BERECZ; C.D. BAKOS; M.C. CÁCERES; P. DORADO; A. DE LA RUBIA; A. LLERENA.
- 249** **Título del trabajo:** CYP2D6 potential drug interactions: treatment of schizophrenia first episode in Spain, Estonia, Hungary and Cuba.
Nombre del congreso: V Simposio Internacional Aspectos biológicos y farmacoterapéuticos de los trastornos mentales”
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 14/06/2004
Fecha de finalización: 18/06/2004
I. GONZÁLEZ; M.C. CÁCERES; A. DE LA RUBIA; B. PIÑAS; J. INGELMO; R. BERECZ; R.A. KIIVET; I. DEGREL; A. LLERENA.
- 250** **Título del trabajo:** CYP2D6, CYP2C9, metabolismo endogeno y personalidad
Nombre del congreso: V Simposio Internacional Aspectos biológicos y farmacoterapéuticos de los trastornos mentales”
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 14/06/2004
Fecha de finalización: 18/06/2004



E.M. PEÑAS-LLEDÓ; I. GONZÁLEZ; P. DORADO; A. DE LA RUBIA; A. LLERENA.

- 251 Título del trabajo:** Influence of pharmacogenetics factors on the variability of plasma concentration of antipsychotic drugs
Nombre del congreso: V Simposio Internacional Aspectos biológicos y farmacoterapéuticos de los trastornos mentales”
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 14/06/2004
Fecha de finalización: 18/06/2004
A. LLERENA; A. DE LA RUBIA; R. BERECZ; P. DORADO; M.C. CÁCERES.
- 252 Título del trabajo:** Interethnic variability on drug metabolism.
Nombre del congreso: V Simposio Internacional Aspectos biológicos y farmacoterapéuticos de los trastornos mentales”
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 14/06/2004
Fecha de finalización: 18/06/2004
A. LLERENA; I. GONZÁLEZ; P. DORADO; M.C. CÁCERES; E.M. PEÑAS-LLEDÓ; A. DE LA RUBIA.
- 253 Título del trabajo:** Pharmacogenetics factors and risk of cardiotoxicity during treatment with antipsychotic drugs
Nombre del congreso: V Simposio Internacional Aspectos biológicos y farmacoterapéuticos de los trastornos mentales”
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 14/06/2004
Fecha de finalización: 18/06/2004
A. DE LA RUBIA; R. BERECZ; P. DORADO; E.M. PEÑAS-LLEDÓ; A. LLERENA.
- 254 Título del trabajo:** CYP2D6 polymorphism among Hispanics: Study of a Cuban population.
Nombre del congreso: 4th Scientific Meeting. Pharmacogenomics Research Network and Knowledge Base
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Los Angeles, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 08/03/2004
Fecha de finalización: 08/03/2004
I. GONZÁLEZ; P. DORADO, E.M. PEÑAS-LLEDO, B. PÉREZ, A. LLERENA.
- 255 Título del trabajo:** The importance of the CYP2C9 enzyme in psychiatry.
Nombre del congreso: 11th Congress of the Hungarian Psychiatric Association.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Szeged, Hungría
Fecha de celebración: 28/01/2004
Fecha de finalización: 31/01/2004
R. BERECZ; P. DORADO; A. LLERENA; I. DEGREL.
- 256 Título del trabajo:** The treatment of first episode of schizophrenia in three countries
Nombre del congreso: 11th Congress of the Hungarian Psychiatric Association.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Szeged, Hungría



Fecha de celebración: 28/01/2004

Fecha de finalización: 31/01/2004

R. BERECZ; M.C. CÁCERES; I. GONZÁLEZ; P. DORADO; G. GYARMATI; A. LLERENA; I. DEGRELL.

- 257 Título del trabajo:** El papel de la Universidad en la Cooperación al Desarrollo.
Nombre del congreso: Simposium sobre Mujeres Indígenas.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 22/01/2004
Fecha de finalización: 23/01/2004
A LLERENA.
- 258 Título del trabajo:** CYP2C9 allelic variants and susceptibility to major depressive disorder.
Nombre del congreso: 2nd Annual Meeting of the International Society of Pharmacogenomics (ISP). Joint Meeting with the Pacific Rim Association for Clinical Pharmacogenetics (PRACPG).
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Los Angeles, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 03/11/2003
Fecha de finalización: 04/11/2003
LLERENA A; BERECZ R; DORADO P; GONZÁLEZ AP; PEÑAS-LLEDÓ EM; DE LA RUBIA A.
- 259 Título del trabajo:** CYP2C9 pheno and genotyping among Spaniards and Cubans: Interethnic differences and influence environmental factors.
Nombre del congreso: 2nd Annual Meeting of the International Society of Pharmacogenomics (ISP). Joint Meeting with the Pacific Rim Association for Clinical Pharmacogenetics (PRACPG).
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Los Angeles, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 03/11/2003
Fecha de finalización: 04/11/2003
GONZÁLEZ I; DORADO P; PÉREZ P; LLERENA A.
- 260 Título del trabajo:** CYP2D6, CYP2C9 allele frequencies among psychiatric patients and cardiotoxicity of antipsychotic drugs.
Nombre del congreso: XXV Meeting of the Spanish Society of Pharmacology. XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, Andalucía, España
Fecha de celebración: 08/10/2003
Fecha de finalización: 11/10/2003
LLERENA A; BERECZ R; DORADO P; DE LA RUBIA A; PEÑAS-LLEDÓ EM; CÁCERES MC."Methods and Findings of Clinical and Experimental Pharmacology".
- 261 Título del trabajo:** Relevance of CYP2C9*3 allele for losartan and diclofenac metabolism.
Nombre del congreso: XXV Meeting of the Spanish Society of Pharmacology. XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, Andalucía, España
Fecha de celebración: 08/10/2003
Fecha de finalización: 11/10/2003
DORADO P; GONZÁLEZ I; CÁCERES MC; BERECZ R; LLERENA A."Methods and Findings of Clinical and Experimental Pharmacology".



- 262 Título del trabajo:** Study of the comparative use of antipsychotic drugs in outpatients care in Spain and Hungary.
Nombre del congreso: XXV Meeting of the Spanish Society of Pharmacology. XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, Andalucía, España
Fecha de celebración: 08/10/2003
Fecha de finalización: 11/10/2003
CÁCERES MC; BERECZ R; GONZÁLEZ I; DORADO P; DEGREL I; LLERENA A."Methods and Findings of Clinical and Experimental Pharmacology".
- 263 Título del trabajo:** The use of Antidepressants in out-patients care in Spain and Hungary.
Nombre del congreso: XXV Meeting of the Spanish Society of Pharmacology. XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, Andalucía, España
Fecha de celebración: 08/10/2003
Fecha de finalización: 11/10/2003
GONZÁLEZ I; BERECZ R; CÁCERES MC; DORADO P; DEGREL I; LLERENA A."Methods and Findings of Clinical and Experimental Pharmacology".
- 264 Título del trabajo:** Analysis of debrisoquine and 4-hidroxydebrisoquine in human urine by high-performance liquid chromatography.
Nombre del congreso: 6th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT).
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Istambul, Turquía
Fecha de celebración: 24/06/2003
Fecha de finalización: 28/06/2003
LLERENA A; GONZÁLEZ I; DORADO P; BERECZ R; CÁCERES MC."Congress Abstract Book".
- 265 Título del trabajo:** Drug treatment of Schizophrenia First Episode In Hungary, Spain and Cuba.
Nombre del congreso: 6th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT).
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Istambul, Turquía
Fecha de celebración: 24/06/2003
Fecha de finalización: 28/06/2003
LLERENA A; GONZÁLEZ I; BERECZ R; CÁCERES MC; DE LA RUBIA A; CALZADILLA LR."Congress Abstract Book".
- 266 Título del trabajo:** Frequencies of CYP2C9 allelic variants among Cubans and Spaniards.
Nombre del congreso: 6th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT).
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Istambul, Turquía
Fecha de celebración: 24/06/2003
Fecha de finalización: 28/06/2003
GONZÁLEZ I; DORADO P; CALZADILLA LR; PÉREZ B; LLERENA A."Congress Abstract Book".



- 267** **Título del trabajo:** Influence of CYP2D6 and CYP2C9 genotypes on fluoxetine plasma concentrations in psychiatric patients.
Nombre del congreso: 6th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT).
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Istambul, Turquía
Fecha de celebración: 24/06/2003
Fecha de finalización: 28/06/2003
LLERENA A; DORADO P; BERECZ R; GONZÁLEZ AP; CÁCERES MC."Congress Abstract Book".
- 268** **Título del trabajo:** Influence of CYP2D6 on haloperidol plasma concentration and QTc interval.
Nombre del congreso: 6th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT).
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Istambul, Turquía
Fecha de celebración: 24/06/2003
Fecha de finalización: 28/06/2003
BERECZ R; DE LA RUBIA A; DORADO P; GONZÁLEZ I; LLERENA A."Congress Abstract Book".
- 269** **Título del trabajo:** QTc interval lengthening and CYP2D6 in patients treated with risperidone.
Nombre del congreso: 6th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT).
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Istambul, Turquía
Fecha de celebración: 24/06/2003
Fecha de finalización: 28/06/2003
LLERENA A; BERECZ R; DORADO P; DE-LA-RUBIA A; SANZ-DE-LA-GARZA. C."Congress Abstract Book".
- 270** **Título del trabajo:** Reproducibility over time of the diclofenac/4'-OH diclofenac urinary ratio among different CYP2C9 genotypes.
Nombre del congreso: 6th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT).
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Istambul, Turquía
Fecha de celebración: 24/06/2003
Fecha de finalización: 28/06/2003
DORADO P; BERECZ R; CÁCERES MC; GONZÁLEZ I; LLERENA A."Congress Abstract Book".
- 271** **Título del trabajo:** Thioridazine plasma concentrations, CYP2D6 and QTc interval lengthening.
Nombre del congreso: 6th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT).
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Istambul, Turquía
Fecha de celebración: 24/06/2003
Fecha de finalización: 28/06/2003
DE LA RUBIA A; BERECZ R; DORADO P; FERNÁNDEZ-SALGUERO P; LLERENA A."Congress Abstract Book".
- 272** **Título del trabajo:** Estudio de utilización de antipsicóticos en asistencia primaria y tratamiento hospitalario de la esquizofrenia en España. Estonia, Hungría y Cuba.
Nombre del congreso: ANIR



Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: La Habana, Cuba

Fecha de celebración: 06/2002

Fecha de finalización: 06/2002

GONZALEZ I; CACERES MC; CALZADILLA LR; BEREZ R; KIIVET RA; LLERENA A.

273 Título del trabajo: Polimorfismo genético de los citocromos CYP2D6 y CYP2C9: estudio comparativo entre las poblaciones cubana y española.

Nombre del congreso: ANIR

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: La Habana, Cuba

Fecha de celebración: 06/2002

Fecha de finalización: 06/2002

CALZADILLA LR; GONZALEZ I; PEREZ B; DORADO P; LLERENA A.

274 Título del trabajo: Desarrollo de un método por HPLC para la determinación de risperidona y 9 hidroxirisperidona en plasma humano en población infanto-juvenil.

Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Psiquiatría Infanto-Juvenil.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de celebración: 30/05/2002

Fecha de finalización: 01/06/2002

LLERENA A; C. SANZ; M. J. NORBERTO; P. DORADO; R. BEREZ; J. INGELMO; J. R. GUTIÉRREZ.

275 Título del trabajo: Farmacogenética CYP2D6: respuestas inusuales con dosis estandar.

Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Psiquiatría Infanto-Juvenil.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de celebración: 30/05/2002

Fecha de finalización: 01/06/2002

SANZ; P DORADO; MJ NORBERTO; A PÉREZ; JR GUTIÉRREZ; A LLERENA.

276 Título del trabajo: Variabilidad de los niveles plasmáticos de risperidona y su metabolito en pacientes infanto-juveniles.

Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Psiquiatría Infanto-Juvenil.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de celebración: 30/05/2002

Fecha de finalización: 01/06/2002

J. R. GUTIÉRREZ; C. SANZ; M. J. NORBERTO; P. DORADO; A. DE LA RUBIA; A. LLERENA.

277 Título del trabajo: CYD2D6 and risperidone metabolism in psychiatric patient.

Nombre del congreso: Benzon Symposium N° 48

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca

Fecha de celebración: 16/09/2001

Fecha de finalización: 20/09/2001

BEREZ R; DE LA RUBIA A; MARTÍNEZ M; DORADO P; DEGREL; LLERENA A."Libro de abstracts el Congreso". pp. 14.



- 278 Título del trabajo:** CYP2C9 genotype and diclofenac hidroxilation in a spanish population.
Nombre del congreso: Benzon Symposium N° 48
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 16/09/2001
Fecha de finalización: 20/09/2001
DORADO P; NORBERTO M J; BEREZ R; MARTÍNEZ M; DE LA RUBIA A; YASAR Ü; DAHL M-L; LLERENA A. "Libro de abstracts el Congreso". pp. 26.
- 279 Título del trabajo:** CYP2D6 and CYD2C9 genetic polymorphisms in a Cuban population
Nombre del congreso: Benzon Symposium N° 48
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 16/09/2001
Fecha de finalización: 20/09/2001
LLERENA A; CALZADILLA L; GONZALEZ I; PEREZ B; DORADO P; MARTINEZ M; ORDAZ E. B."Libro de abstracts el Congreso". pp. 16.
- 280 Título del trabajo:** QTc interval lengthening is related to CYD2D6 activity and thioridazine plasma concentration in psychiatric patients
Nombre del congreso: Benzon Symposium N° 48
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 16/09/2001
Fecha de finalización: 20/09/2001
LLERENA A; BEREZ R; DE LA RUBIA; DORADO P. "Libro de abstracts el Congreso". pp. 39.
- 281 Título del trabajo:** CYD2D6 and risperidone metabolism in psychiatric patient.
Nombre del congreso: 5TH Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Odense, Dinamarca
Fecha de celebración: 12/09/2001
Fecha de finalización: 15/09/2001
BEREZ R; DE LA RUBIA A; MARTÍNEZ M; DORADO P; DEGREL; LLERENA A."Pharmacology & Toxicology vol. 89, Supplement I: 130. 2001."
- 282 Título del trabajo:** CYP2C9 genotype and diclofenac hidroxilation in a spanish population.
Nombre del congreso: 5TH Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Odense, Dinamarca
Fecha de celebración: 12/09/2001
Fecha de finalización: 15/09/2001
DORADO P; NORBERTO M J; BEREZ R; MARTÍNEZ M; LLERENA A."Pharmacology & Toxicology vol. 89, Supplement I: 102. 2001."
- 283 Título del trabajo:** CYP2D6 and CYP2C9 genetic polymorphisms in a Cuban Population.
Nombre del congreso: 5TH Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics Odense (Dinamarca)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Odense, Dinamarca



Fecha de celebración: 12/09/2001

Fecha de finalización: 15/09/2001

LLERENA A; CALZADILLA L; GONZÁLEZ I; PEREZ B; DORADO P; MARTÍNEZ M. "Pharmacology & Toxicology vol. 89, Supplement I: 68. 2001."

- 284 Título del trabajo:** Drug treatment of first episode schizophrenia.
Nombre del congreso: 5TH Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Odense, Dinamarca
Fecha de celebración: 12/09/2001
Fecha de finalización: 15/09/2001
KIIVET R; VASAR V; LLERENA A; CACERES M; DEGREL I; BERECZ R. "Pharmacology & Toxicology vol. 89, Supplement I: 50. 2001."
- 285 Título del trabajo:** QTc interval lengthening is related to CYD2D6 activity and thioridazine plasma concentration in psychiatric patients
Nombre del congreso: 5TH Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Odense, Dinamarca
Fecha de celebración: 12/09/2001
Fecha de finalización: 15/09/2001
LLERENA A; BERECZ R; DE LA RUBIA. "Pharmacology & Toxicology vol. 89, Supplement I: 130. 2001."
- 286 Título del trabajo:** Evolución en el uso de fármacos antidiabéticos en Extremadura en el periodo 1999-2000
Nombre del congreso: VII Congreso Extremeño de enfermería. I Congreso Hispano Luso de enfermería
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Plasencia, Extremadura, España
Fecha de celebración: 03/05/2001
Fecha de finalización: 05/05/2001
CÁCERES M; MARTÍNEZ M; PIÑAS B; LLERENA A.
- 287 Título del trabajo:** Variabilidad en los niveles plasmáticos de fluoxetina y norfluoxetina en pacientes en tratamiento.
Nombre del congreso: VII Congreso extremeño de enfermería. I Congreso Hispano Luso de enfermería
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Plasencia, Extremadura, España
Fecha de celebración: 03/05/2001
Fecha de finalización: 05/05/2001
MARTÍNEZ M; DORADO P; CACERES M; PIÑAS B; DE LA RUBIA A; LLERENA A.
- 288 Título del trabajo:** Genética y esquizofrenia.
Nombre del congreso: Federación de Asociaciones de Pacientes Mentales de Extremadura (FEAFES).
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Mérida, Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 03/04/2001
Fecha de finalización: 03/04/2001
A LLERENA.



- 289 Título del trabajo:** Evaluación de la eficacia y costes del tratamiento farmacológico de la esquizofrenia en cuatro países europeos.
Nombre del congreso: V Congreso Nacional de Psiquiatría
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 18/10/2000
Fecha de finalización: 21/10/2000
A LLERENA; ML DAHL; RA KIIVET; I DEGRELL. "Abstracts el Congreso página 31."
- 290 Título del trabajo:** Estudio europeo de la epidemiología, factores de riesgo, y evaluación del tratamiento farmacológico de la esquizofrenia.
Nombre del congreso: Jornadas Científicas Conjuntas del Centro Comunitario de Salud Mental de La Habana Vieja y la Universidad de Extremadura
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 29/06/2000
Fecha de finalización: 30/06/2000
A LLERENA.
- 291 Título del trabajo:** Farmacogenética como causa de la variabilidad en la respuesta a los psicofármacos.
Nombre del congreso: Jornadas Científicas Conjuntas del Centro Comunitario de Salud Mental de La Habana Vieja y la Universidad de Extremadura
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 29/06/2000
Fecha de finalización: 30/06/2000
A LLERENA.
- 292 Título del trabajo:** Miembro del Comité Científico
Nombre del congreso: Jornadas Científicas Conjuntas del Centro Comunitario de Salud Mental de La Habana Vieja y la Universidad de Extremadura
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 29/06/2000
Fecha de finalización: 30/06/2000
- 293 Título del trabajo:** Costes y medios diagnósticos utilizados en la esquizofrenia. Estudio comparativo internacional.
Nombre del congreso: III Simposio Internacional sobre Aspectos Biológicos y Farmacoterapéutica de los Trastornos Mentales.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 24/06/2000
Fecha de finalización: 30/06/2000
LLERENA A; FARIÑAS H; CACERES M; DANIEL E; INGELMO J; PIÑAS B; BERECZ R; DEGRELL I.
- 294 Título del trabajo:** Determinación de niveles plasmáticos de Tioridacina y sus metabolitos principales.
Nombre del congreso: III Simposio Internacional sobre Aspectos Biológicos y Farmacoterapéutica de los Trastornos Mentales.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 24/06/2000



Fecha de finalización: 30/06/2000

DE LA RUBIA A; BERECZ R; NORBERTO MJ; MARTINEZ M; SANCHEZ M; LLERENA A.

- 295 Título del trabajo:** Determinación de niveles plasmáticos de haloperidol en pacientes psiquiátricos.
Nombre del congreso: III Simposio Internacional sobre Aspectos Biológicos y Farmacoterapéutica de los Trastornos Mentales.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana,
Fecha de celebración: 24/06/2000
Fecha de finalización: 30/06/2000
DORADO P; BERECZ R; NORBERTO MJ; DE LA RUBIA A; LLERENA A.
- 296 Título del trabajo:** Determinación de psicofármacos por HPLC.
Nombre del congreso: III Simposio Internacional sobre Aspectos Biológicos y Farmacoterapéutica de los Trastornos Mentales.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 24/06/2000
Fecha de finalización: 30/06/2000
LLERENA A.
- 297 Título del trabajo:** Determinación niveles plasmáticos de clozapina por HPLC.
Nombre del congreso: III Simposio Internacional sobre Aspectos Biológicos y Farmacoterapéutica de los Trastornos Mentales.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 24/06/2000
Fecha de finalización: 30/06/2000
NORBERTO MJ; PAPP E; MARTINEZ; BERECZ R; ALMIRAL I; LLERENA A.
- 298 Título del trabajo:** Diferencias en el uso de fármacos antipsicóticos entre España y Hungría.
Nombre del congreso: III Simposio Internacional sobre Aspectos Biológicos y Farmacoterapéutica de los Trastornos Mentales.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 24/06/2000
Fecha de finalización: 30/06/2000
CACERES MC; FARIÑAS H; BERECZ R; PIÑAS B; DEGREL I; LLERENA A.
- 299 Título del trabajo:** Epidemiología y factores de riesgo de la esquizofrenia.
Nombre del congreso: III Simposio Internacional sobre Aspectos Biológicos y Farmacoterapéutica de los Trastornos Mentales.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 24/06/2000
Fecha de finalización: 30/06/2000
LLERENA A; FARIÑAS H; CACERES MC; REDONDO M; DE LA RUBIA A; BERECZ R; DEGREL I.
- 300 Título del trabajo:** Estimación del ratio metabólico risperidona/9-OH risperidona en pacientes psiquiátricos.
Nombre del congreso: III Simposio Internacional sobre Aspectos Biológicos y Farmacoterapéutica de los Trastornos Mentales.



Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: La Habana, Cuba

Fecha de celebración: 24/06/2000

Fecha de finalización: 30/06/2000

MARTINEZ M; NORBERTO MJ; SANZ C; BEREZ R; DE LA RUBIA A; LLERENA A.

- 301 Título del trabajo:** Estudio de la utilización de fármacos antidepresivos en dos países europeos.
Nombre del congreso: III Simposio Internacional sobre Aspectos Biológicos y Farmacoterapéutica de los Trastornos Mentales.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 24/06/2000
Fecha de finalización: 30/06/2000
FARIÑAS H; CACERES MC; MARTINEZ M; BEREZ R; DEGREL I; LLERENA A.
- 302 Título del trabajo:** Evaluación del uso de fármacos ansiolíticos en Asistencia Primaria en España.
Nombre del congreso: III Simposio Internacional sobre Aspectos Biológicos y Farmacoterapéutica de los Trastornos Mentales.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 24/06/2000
Fecha de finalización: 30/06/2000
MARTINEZ M; FARIÑAS H; CACERES MC; DORADO P; NORBERTO P; LLERENA A.
- 303 Título del trabajo:** Farmacogenética y enfermedad Mental. Panel V. Nuevas Bases Neurobiológicas y Farmacoterapéutica de Viejas Enfermedades.
Nombre del congreso: III Simposio Internacional sobre Aspectos Biológicos y Farmacoterapéutica de los Trastornos Mentales.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 24/06/2000
Fecha de finalización: 30/06/2000
LLERENA A.
- 304 Título del trabajo:** Niveles plasmáticos de fluoxetina y norfloxitina por HPLC.
Nombre del congreso: III Simposio Internacional sobre Aspectos Biológicos y Farmacoterapéutica de los Trastornos Mentales.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana,
Fecha de celebración: 24/06/2000
Fecha de finalización: 30/06/2000
LLERENA A; LEDEA O; NORBERTO MJ; MARTINEZ M.
- 305 Título del trabajo:** Evaluation of cost efficacy of schizophrenia treatment: from genetics to epidemiology.
Nombre del congreso: Copernicus ERBIC15CT980340 Scientific meeting
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Debrecen, Hungría
Fecha de celebración: 09/04/2000
Fecha de finalización: 09/04/2000
LLERENA A; DEGREL I.



- 306 Título del trabajo:** Miembro del Comité Organizador
Nombre del congreso: Copernicus ERBIC15CT980340 Scientific meeting
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Debrecen, Hungría
Fecha de celebración: 09/04/2000
Fecha de finalización: 09/04/2000
- 307 Título del trabajo:** Comparative study of the use of antipsychotic drugs in out patients care in Spain and Hungary.
Nombre del congreso: Association of European Psychiatrists. 10th European Symposium.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 06/04/2000
Fecha de finalización: 08/04/2000
BERECZ R; NORBERTO MJ; KELLERMANN M; DE LA RUBIA A; DEGRELL I; LLERENA A."Libro de abstracts del Congreso". pp. 26.
- 308 Título del trabajo:** Evaluation of schizophrenia treatment in four european countries. The Copernicus collaboration between Estonia, Hungary, Spain and Sweden.
Nombre del congreso: Association of European Psychiatrists. 10th European Symposium.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 06/04/2000
Fecha de finalización: 08/04/2000
LLERENA A; DAHL ML; KIIVET RA; DEGRELL."Libro de abstracts del Congreso". pp. 39 - 40.
- 309 Título del trabajo:** Hospital care of schizophrenic patients in Spain and Hungary.
Nombre del congreso: Association of European Psychiatrists. 10th European Symposium.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 06/04/2000
Fecha de finalización: 08/04/2000
REDONDO M; BARTOK; FARIÑAS H; GLAUB T; GONZALEZ I; LLERENA A; DEGRELL I."Libro de abstracts del Congreso". pp. 60.
- 310 Título del trabajo:** The epidemiology and risk factors of schizophrenia in two regions of Spain and Hungary.
Nombre del congreso: Association of European Psychiatrists. 10th European Symposium.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 06/04/2000
Fecha de finalización: 08/04/2000
KELLERMANN M; REDONDO M; BERECZ R; PIÑAS B; LLERENA A; DEGRELL I."Libro de abstracts del Congreso". pp. 39.
- 311 Título del trabajo:** The use of antidepressants in out patients care in Spain and Hungary (1994-97).
Nombre del congreso: Association of European Psychiatrists. 10th European Symposium.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 06/04/2000
Fecha de finalización: 08/04/2000



CACERES MC; PANKUCSI C; DORADO P; DEGREL I; LLERENA A."Libro de abstracts del Congreso". pp. 30.

- 312 Título del trabajo:** The use of anxiolytic drugs in Spain (1990-97). Association of European Psychiatrists.
Nombre del congreso: Association of European Psychiatrists. 10th European Symposium.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 06/04/2000
Fecha de finalización: 08/04/2000
FARIÑAS H; MARTINEZ M; CACERES MC; PIÑAS B; LLERENA A."Libro de abstracts del Congreso". pp. 33.
- 313 Título del trabajo:** Evaluation of cost efficacy of schizophrenia-treatment: from genetics to epidemiology.
Nombre del congreso: Scientific Symposium. Copernicus ERBIC15.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Debrecen, Hungría
Fecha de celebración: 04/04/2000
Fecha de finalización: 04/04/2000
A LLERENA; I DEGREL.
- 314 Título del trabajo:** Farmacogenética: implicaciones en psicofarmacología infantil.
Nombre del congreso: I Congreso virtual de Psiquiatría.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 01/02/2000
Fecha de finalización: 15/03/2000
SANZ DE LA GARZA C; DE LA RUBIA A; MARTINEZ M; PEREZ A; LLERENA A; GUTIERREZ CASARES JR.
- 315 Título del trabajo:** The plasma levels of risperidone and its metabolite in psychiatric patients. Preliminary study.
Nombre del congreso: 3rd European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutic Meeting.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Jerusalem, Israel
Fecha de celebración: 02/10/1999
Fecha de finalización: 08/10/1999
LLERENA A; BERECZ R; DE LA RUBIA A; KELLERMANN M; NORBERTO MJ; MARTINEZ M; DEGREL I."Libro de abstracts del Congreso".
- 316 Título del trabajo:** Presidente del Comité Organizador
Nombre del congreso: International Symposium on Schizophrenia
Tipo de participación: Organizativo - Presidente Comité
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 26/03/1999
Fecha de finalización: 26/03/1999
- 317 Título del trabajo:** The Copernicus Project of the Study of Schizophrenia in Europe.
Nombre del congreso: International Symposium on Schizophrenia
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 26/03/1999



Fecha de finalización: 26/03/1999
A LLERENA.

- 318 Título del trabajo:** Clozapine interaction with sertindole.
Nombre del congreso: VII Meeting Hungarian Psychiatric Association.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Debrecen, Hungría
Fecha de celebración: 27/01/1999
Fecha de finalización: 30/01/1999
KELLERMANN M; BEREZ R; GLAUB T; DE LA RUBIA A; LLERENA A; DEGRELL A."Libro de abstracts del Congreso". pp. 125.
- 319 Título del trabajo:** Determination of fluoxetine and norfluoxetine in human plasma by a high-performance liquid chromatographic method.
Nombre del congreso: VII Meeting Hungarian Psychiatric Association.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Debrecen, Hungría
Fecha de celebración: 27/01/1999
Fecha de finalización: 30/01/1999
NORBERTO MJ; LEDEA O; BEREZ R; MARTINEZ M; DE LA RUBIA A; LLERENA A."Libro de abstracts del Congreso". pp. 187 - 188.
- 320 Título del trabajo:** Epidemiology of schizophrenia in Extremadura (Spain).
Nombre del congreso: VII Meeting Hungarian Psychiatric Association.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Debrecen, Hungría
Fecha de celebración: 27/01/1999
Fecha de finalización: 30/01/1999
SANCHEZ-VEGA J; REDONDO M; MARTINEZ M; LLERENA A."Libro de abstracts del Congreso". pp. 210.
- 321 Título del trabajo:** High-performance liquid chromatographic analysis of risperidone and 9-hydroxyrisperidone in human plasma.
Nombre del congreso: VII Meeting Hungarian Psychiatric Association.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Debrecen, Hungría
Fecha de celebración: 27/01/1999
Fecha de finalización: 30/01/1999
MARTINEZ M; BEREZ R; NORBERTO MJ; FERRERAS C; SANZ C; DE LA RUBIA A; LLERENA A."Libro de abstracts el Congreso". pp. 168 - 169.
- 322 Título del trabajo:** Interindividual variability in psychotropic drug metabolism. Genetical Influence in the metabolism of psychotropic drugs.
Nombre del congreso: VII Meeting Hungarian Psychiatric Association.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Debrecen, Hungría
Fecha de celebración: 27/01/1999
Fecha de finalización: 30/01/1999
LLERENA A. "Libro de abstracts el Congreso página 161.". pp. 32.



- 323 Título del trabajo:** Pharmacogenetics of receptors.
Nombre del congreso: VII Meeting Hungarian Psychiatric Association.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Debrecen, Hungría
Fecha de celebración: 27/01/1999
Fecha de finalización: 30/01/1999
BERECZ R; LLERENA A; DEGRELL I."Libro de abstracts el Congreso". pp. 32.
- 324 Título del trabajo:** Plasma concentrations of haloperidol in psychiatric patients.
Nombre del congreso: VII Meeting Hungarian Psychiatric Association.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Debrecen, Hungría
Fecha de celebración: 27/01/1999
Fecha de finalización: 30/01/1999
TORRADO D; BERECZ R; CACERES M; DE LA RUBIA A; LLERENA A."Libro de abstracts del Congreso". pp. 258 - 259.
- 325 Título del trabajo:** Self-induced water-intoxication in psychiatric patients.
Nombre del congreso: VII Meeting Hungarian Psychiatric Association.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Debrecen, Hungría
Fecha de celebración: 27/01/1999
Fecha de finalización: 30/01/1999
DE LA RUBIA A; BERECZ R; SANCHEZ-VEGA J; LLERENA A."Libro de abstracts del Congreso". pp. 55 - 56.
- 326 Título del trabajo:** Aspectos farmacogenéticos en la terapéutica con psicofármacos.
Nombre del congreso: XX Congreso de la Asociación Psiquiátrica de América Latina-APAL-
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 19/10/1998
Fecha de finalización: 23/10/1998
A LLERENA. "Libro de Abstracts el Congreso página 59."
- 327 Título del trabajo:** Avances en Neuropsicofarmacología.Tipo: Presidencia Sesión. 17.
Nombre del congreso: II Simposio Internacional sobre aspectos Biológicos y farmacoterapéuticos de los trastornos mentales
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 19/10/1998
Fecha de finalización: 23/10/1998
A LLERENA.
- 328 Título del trabajo:** Baja prevalencia asistida de la esquizofrenia en Extremadura (España). Estudio farmacoepidemiológico.
Nombre del congreso: XX Congreso de la Asociación Psiquiátrica de América Latina.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 19/10/1998
Fecha de finalización: 23/10/1998
SANCHEZ VEGA J; DE LA RUBIA A; REDONDO M; INGELMO J; LLERENA A.



- 329 Título del trabajo:** Interacción genético ambiental en el metabolismo de tioridacina en pacientes psiquiátricos.
Nombre del congreso: XX Congreso de la Asociación Psiquiátrica de América Latina.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 19/10/1998
Fecha de finalización: 23/10/1998
LLERENA A; DE LA RUBIA A; BERECZ R; BENITEZ J.
- 330 Título del trabajo:** Niveles plasmáticos de risperidona y su metabolito en pacientes psiquiátricos.
Nombre del congreso: XX Congreso de la Asociación Psiquiátrica de América Latina.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 19/10/1998
Fecha de finalización: 23/10/1998
LLERENA A; BERECZ R; DE LA RUBIA A; KELLERMANN M; NORBERTO MJ; BENITEZ J; DEGREL I.
- 331 Título del trabajo:** Polimorfismo genético del metabolismo de haloperidol en pacientes psiquiátricos.
Nombre del congreso: XX Congreso de la Asociación Psiquiátrica de América Latina.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 19/10/1998
Fecha de finalización: 23/10/1998
LLERENA A; BERECZ R; DE LA RUBIA A; BENITEZ J.
- 332 Título del trabajo:** Variabilidad interindividual e interétnica de los antipsicóticos.
Nombre del congreso: II Simposio Internacional sobre aspectos Biológicos y farmacoterapéuticos de los trastornos mentales
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 19/10/1998
Fecha de finalización: 23/10/1998
A LLERENA.
- 333 Título del trabajo:** Drogas, adolescencia: Esquizofrenia.
Nombre del congreso: Jornadas sobre Salud Mental
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 07/10/1998
Fecha de finalización: 07/10/1988
A LLERENA.
- 334 Título del trabajo:** Clozapine withdrawal symptoms in a schizophrenic patient after change to sertindole- A case report.
Nombre del congreso: XIXth Collegium Internationale Neuro-Psychopharmacologicum.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Glasgow, Reino Unido
Fecha de celebración: 12/07/1998
Fecha de finalización: 16/07/1998
BERECZ R; KELLERMANN M; DE LA RUBIA A; GLAUB T; LLERENA A; DEGREL I.



- 335 Título del trabajo:** Genetical and environmental factors in the metabolism of haloperidol.
Nombre del congreso: XIXth Collegium Internationale Neuro-Psychopharmacologicum.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Glasgow, Reino Unido
Fecha de celebración: 12/07/1998
Fecha de finalización: 16/07/1998
LLERENA A; BERECZ R; DE LA RUBIA A; BENITEZ J.
- 336 Título del trabajo:** The effects of genetical and environmental factors in the metabolism of thioridazine.
Nombre del congreso: XIXth Collegium Internationale Neuro-Psychopharmacologicum.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Glasgow, Reino Unido
Fecha de celebración: 12/07/1998
Fecha de finalización: 16/07/1998
LLERENA A; DE LA RUBIA A; BERECZ R; BENITEZ J.
- 337 Título del trabajo:** The plasma levels of risperidone and its metabolite in psychiatric patients. Preliminary study.
Nombre del congreso: XIXth Collegium Internationale Neuro-Psychopharmacologicum.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Glasgow, Reino Unido
Fecha de celebración: 12/07/1998
Fecha de finalización: 16/07/1998
BERECZ R; LLERENA A; DE LA RUBIA A; KELLERMANN M; NORBERTO MJ; BENITEZ J; DEGREL I.
- 338 Título del trabajo:** Variabilidad interindividual en la respuesta a los psicofármacos. Symposia: Avances en psicofarmacología.
Nombre del congreso: VIII Congreso de la Asociación Española de Psiquiatría Infanto-Juvenil
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 25/06/1998
Fecha de finalización: 27/06/1998
A LLERENA; A DE LA RUBIA; R BERECZ.
- 339 Título del trabajo:** Epidemiología y tratamiento de las enfermedades mentales. Moderador.
Nombre del congreso: Jornadas FEFES (Federación Española de Familiares de Pacientes Esquizofrénicos)
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Mérida, Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 21/05/1998
Fecha de finalización: 24/05/1998
A LLERENA.
- 340 Título del trabajo:** Miembro del Comité Científico
Nombre del congreso: Jornadas FEFES (Federación Española de Familiares de Pacientes Esquizofrénicos)
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Mérida, Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 21/05/1998
Fecha de finalización: 24/05/1998

- 341 Título del trabajo:** Bases Farmacológicas en el tratamiento de la psicosis. Diferencias individuales en la respuesta al tratamiento.
Nombre del congreso: Jornadas: Estudios en la epidemiología y el tratamiento de la esquizofrenia.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Jarandilla de la Vera, Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 20/02/1998
Fecha de finalización: 21/02/1998
A LLERENA; B PÉREZ-HERNÁNDEZ.
- 342 Título del trabajo:** Miembro del Comité Organizador
Nombre del congreso: Jornadas: Estudios en la epidemiología y el tratamiento de la esquizofrenia.
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Jarandilla de la Vera, Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 20/02/1998
Fecha de finalización: 21/02/1998
- 343 Título del trabajo:** Tratamiento hospitalario y ambulatorio de la esquizofrenia en Extremadura en una perspectiva internacional.
Nombre del congreso: Jornadas: Estudios en la epidemiología y el tratamiento de la esquizofrenia.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Jarandilla de la Vera, Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 20/02/1998
Fecha de finalización: 21/02/1998
A LLERENA; J SÁNCHEZ-VEGA.
- 344 Título del trabajo:** Plasma level of risperidone and its metabolite in psychiatric patients: a preliminar study.
Nombre del congreso: VII Meeting Hungarian Psychiatric Association.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 28/01/1998
Fecha de finalización: 31/01/1998
BERECZ R; LLERENA A; DE LA RUBIA A; KELLERMANN M; NORBERTO MJ; BENITEZ J; DEGREL I.
- 345 Título del trabajo:** Role of CYP2D6 and smoking in the metabolism of thioridazine in psychiatric patients.
Nombre del congreso: VII Meeting Hungarian Psychiatric Association.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 28/01/1998
Fecha de finalización: 31/01/1998
LLERENA A; DE LA RUBIA A; BERECZ R; BENITEZ J.
- 346 Título del trabajo:** The role of the drug metabolizing CYP2D6 enzyme in metabolism of haloperidol among psychiatric patients.
Nombre del congreso: VII Meeting Hungarian Psychiatric Association.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 28/01/1998
Fecha de finalización: 31/01/1998
LLERENA A; BERECZ R; DE LA RUBIA A; BENITEZ J.



- 347** **Título del trabajo:** CYP2D6 polymorphism among patients treated with thioridazine.
Nombre del congreso: 7th International Conference on Clinical Pharmacology in Psychiatry.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 23/10/1997
Fecha de finalización: 25/10/1997
LLERENA A; DE LA RUBIA A; BERECZ R; BENITEZ J.
- 348** **Título del trabajo:** CYP2D6 polymorphism in psychiatric patients during haloperidol monotherapy.
Nombre del congreso: 7th International Conference on Clinical Pharmacology in Psychiatry.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 23/10/1997
Fecha de finalización: 25/10/1997
BERECZ R; LLERENA A; DE LA RUBIA A; BENITEZ J.
- 349** **Título del trabajo:** Clinical management of thioridazine: predicting individualized drug dosage through genotyping.
Nombre del congreso: 7th International Conference on Clinical Pharmacology in Psychiatry.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 23/10/1997
Fecha de finalización: 25/10/1997
AGÚNDEZ JAG; LOZANO L; LLERENA A; BENITEZ J.
- 350** **Título del trabajo:** Effect of dose changes on debrisoquine hydroxylation phenotype in thioridazine treated patients.
Nombre del congreso: 7th International Conference on Clinical Pharmacology in Psychiatry.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 23/10/1997
Fecha de finalización: 25/10/1997
DE LA RUBIA A; LLERENA A; BERECZ R; AGNDEZ JAG; BENITEZ J.
- 351** **Título del trabajo:** Miembro del Comité Organizador
Nombre del congreso: 7th International Conference on Clinical Pharmacology in Psychiatry.
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 23/10/1997
Fecha de finalización: 25/10/1997
- 352** **Título del trabajo:** The CYP2D6 polymorphism is not a relevant factor on steady-state haloperidol plasma levels.
Nombre del congreso: 7th International Conference on Clinical Pharmacology in Psychiatry.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 23/10/1997
Fecha de finalización: 25/10/1997
LEDESMA MC; AGNDEZ JAG; LOZANO L; LLERENA A; BENITEZ J.



- 353 Título del trabajo:** Farmacoepidemiología de la esquizofrenia en Extremadura. Análisis comparativo a nivel internacional.
Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Española de Neuropsiquiatría
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 05/03/1997
Fecha de finalización: 08/03/1997
A LLERENA; J SANCHEZ-VEGA; A INGELMO.
- 354 Título del trabajo:** Psychopharmacogenetics: Clinical importance.
Nombre del congreso: Hungarian Psychiatric Society (A Magyar Pszihái Társaság).VI. Vándorggyűlése,
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Siófok, Hungría
Fecha de celebración: 19/02/1997
Fecha de finalización: 22/02/1997
BERECZ R; DE LA RUBIA A; LLERENA A; BENITEZ J.
- 355 Título del trabajo:** CYP2D6 phenotype during neuroleptic monotherapy. eeting of the management group for EU Biomed 2 project (BMH4-CT96-0291).
Nombre del congreso: Institute of Pharmacology. University of Messina.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Messina, Italia
Fecha de celebración: 18/10/1996
Fecha de finalización: 18/10/1996
A LLERENA.
- 356 Título del trabajo:** International comparison of drug treatment of schizophrenic patients.
Nombre del congreso: VI World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics. Buenos Aires (Argentina), August 1996.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Buenos Aires, Argentina
Fecha de celebración: 04/08/1996
Fecha de finalización: 09/08/1996
KIIVET RA; LLERENA A; DAHL ML; SJOQVIST F."Acta Physiologica Pharmacologica et Therapeutica Latinoamericana 46 (6): 169. 1996".
- 357 Título del trabajo:** Interethnic differences in drug metabolism. Symposia: Interethnic differences in pharmacokinetics and pharmacodynamics: What is genetic, what is cultural, what are the consequences in the context of the International Harmonisation Conferences.
Nombre del congreso: Sixth European Congress of Biopharmaceutics and Pharmacokinetics
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Atenas, Grecia
Fecha de celebración: 22/04/1996
Fecha de finalización: 24/04/1996
A LLERENA.
- 358 Título del trabajo:** Formación Pregraduada en Medicina. Mesa redonda: Formación e investigación en ciencias de la salud.
Nombre del congreso: XIV Jornadas Nacionales de Debate sobre Sanidad Pública (FADSP)
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 01/12/1995



Fecha de finalización: 02/12/1995
A LLERENA.

- 359 Título del trabajo:** Miembro del Comité Organizador
Nombre del congreso: XIV Jornadas Nacionales de Debate sobre Sanidad Pública (FADSP)
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 01/12/1995
Fecha de finalización: 02/12/1995
- 360 Título del trabajo:** Variabilidad interindividual en los niveles plasmáticos de neurolépticos. Symposia: Niveles plasmáticos en psicofarmacología.
Nombre del congreso: 33 Reunión de la Asociación Española de Psiquiatría Infanto-Juvenil
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 12/05/1995
Fecha de finalización: 13/05/1995
A LLERENA; A DE LA RUBIA.
- 361 Título del trabajo:** Differences in the treatment of schizophrenia between Spain and Estonia.
Nombre del congreso: XVIII Reunión de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 02/11/1994
Fecha de finalización: 04/11/1994
LLERENA A; KIIVET RA; DE LA RUBIA A; SANCHEZ VEGA J."Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology 16: 94. 1994."
- 362 Título del trabajo:** Extent of polipharmacy in schizophrenic in-patients in Spain and Estonia.
Nombre del congreso: 10th International conference on Pharmacoepidemiology (ISPE) and WHO Drug Research Group (DURG) Meeting.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Estocolmo, Suecia
Fecha de celebración: 28/08/1994
Fecha de finalización: 01/09/1994
KIIVET RA; SANCHEZ VEGA J; LLERENA A."Pharmacoepidemiology and Drug Safety 3: 99. 1994."
- 363 Título del trabajo:** High consumption of antiinfectives among prisoners compared to generalpopulation.
Nombre del congreso: 10th International conference on Pharmacoepidemiology and WHO Drug Research Group (DURG) Meeting.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Stockholm, Suecia
Fecha de celebración: 28/08/1994
Fecha de finalización: 01/09/1994
CAÑAS MA; FRESEN P; DEL RIO I; LLERENA A."Pharmacoepidemiology and Drug Safety 3: 90. 1994."
- 364 Título del trabajo:** High consumption of psychotropic drugs (N02, N05, N06) among prisoners.
Nombre del congreso: 10th International conference on Pharmacoepidemiology (ISPE) and WHO Drug Research Group (DURG) Meeting.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Estocolmo, Suecia



Fecha de celebración: 28/08/1994

Fecha de finalización: 01/09/1994

LLERENA A; CAÑAS MA; FRESEN P; DEL RIO I."Pharmacoepidemiology and Drug Safety 3: 91. 1994."

- 365 Título del trabajo:** Increase of the use of antidepressants and neuroleptics in Spain.
Nombre del congreso: 10th International conference on Pharmacoepidemiology (ISPE) and WHO Drug Research Group (DURG) Meeting.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Estocolmo, Suecia
Fecha de celebración: 28/08/1994
Fecha de finalización: 01/09/1994
SANCHEZ VEGA J; KIIVET RA; LLERENA A."Pharmacoepidemiology and Drug Safety 3: 90. 1994."
- 366 Título del trabajo:** Use of psychotropic drugs in the wards of general hospitals in Spain and Estonia.
Nombre del congreso: 10th International conference on Pharmacoepidemiology (ISPE) and WHO Drug Research Group (DURG) Meeting.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Estocolmo, Suecia
Fecha de celebración: 28/08/1994
Fecha de finalización: 01/09/1994
LLERENA A; SANCHEZ VEGA J; KIIVET R."Pharmacoepidemiology and Drug Safety 3: 98. 1994."
- 367 Título del trabajo:** Debrisoquine hydroxylation phenotype in patients treated with neuroleptics or antidepressants.
Nombre del congreso: XIXth Collegium Internationale Neuro-Psychopharmacologicum Congress.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Washington, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 27/06/1994
Fecha de finalización: 01/07/1994
LLERENA A; G. HERRAIZ MA; COBALEDA J; JOHANSSON I; DAHL M-L."Neuropsychopharmacology 10: 123S. 1994."
- 368 Título del trabajo:** Fixed combinations of neuroleptics and antidepressants: potential risk and stimulation of use in Spain.
Nombre del congreso: XIXth Collegium Internationale Neuro-Psychopharmacologicum Congress. (CINP).
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Washington, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 27/06/1994
Fecha de finalización: 01/07/1994
LLERENA A; KIIVET RA."Neuropsychopharmacology 10: 186S. 1994."
- 369 Título del trabajo:** Genetic factors in the metabolism of haloperidol. Symposia: Pharmacokinetics and pharmacogenetics of antidepressants.
Nombre del congreso: XIXth Collegium Internationale Neuro-Psychopharmacologicum Congress. (CINP).
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Washington, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 27/06/1994
Fecha de finalización: 01/07/1994
LLERENA A; KIIVET RA."Neuropsychopharmacology 10: 186S. 1994."



- 370 Título del trabajo:** The use of analgesics in Estonia and Sweden.
Nombre del congreso: WHO Drug Research Group Conference.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Oxford, Reino Unido
Fecha de celebración: 24/03/1993
Fecha de finalización: 26/03/1993
KIIVET RA; LLERENA A; BERGMAN U.
- 371 Título del trabajo:** The use of antidepressants and neuroleptics in five european countries.
Nombre del congreso: WHO Drug Research Group Conference.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Oxford, Reino Unido
Fecha de celebración: 24/03/1993
Fecha de finalización: 26/03/1993
LLERENA A; VEGA JS; KIIVET RA.
- 372 Título del trabajo:** Miembro del Comité Científico
Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica.
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de celebración: 02/11/1992
Fecha de finalización: 03/11/1992
- 373 Título del trabajo:** Riesgo del uso de combinaciones de antidepresivos y neurolépticos.
Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de celebración: 02/11/1992
Fecha de finalización: 03/11/1992
LLERENA A; KIIVET RA.
- 374 Título del trabajo:** Mephenytoin and debrisoquine hydroxylation phenotypes in patients treated with neuroleptics or antidepressants.
Nombre del congreso: I Congreso Iberoamericano de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Benalmadena, Málaga, Andalucía, España
Fecha de celebración: 21/09/1992
Fecha de finalización: 24/09/1992
LLERENA A; G.HERRAIZ MA; DAHL M-L; BERTILSSON L; BENITEZ J."Revista de Farmacología Clínica y Experimental (nºesp.): 239. 1992."
- 375 Título del trabajo:** Reproducibility overtime of mephenytoin hydroxylation phenotype.
Nombre del congreso: I Congreso Iberoamericano de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Benalmadena, Málaga, Andalucía, España
Fecha de celebración: 21/09/1992
Fecha de finalización: 24/09/1992
LLERENA A; VALDIVIELSO MJ; BENITEZ J; BERTILSSON L."Revista de Farmacología Clínica y Experimental (nºesp.):239.1992."



- 376 Título del trabajo:** Valoración de la información terapéutica al paciente.
Nombre del congreso: I Congreso Iberoamericano de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Benalmadena, Málaga, Andalucía, España
Fecha de celebración: 21/09/1992
Fecha de finalización: 24/09/1992
COBALEDA J; LLERENA A."Revista de Farmacología Clínica y Experimental (nºesp.): 235. 1992".
- 377 Título del trabajo:** Relación entre polimorfismo de debrisoquina y personalidad.
Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 02/10/1991
Fecha de finalización: 04/10/1991
LLERENA A; EDMAN G; COBALEDA J; ALM C; BENITEZ J; SCHALLING D; BERTILSSON L."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 8: 110. 1991.".
- 378 Título del trabajo:** Disposition of the neuroleptics perphenazine, zuclopenthixol and haloperidol cosegregates with polymorphic debrisoquine hydroxylation.
Nombre del congreso: 6th International Meeting on Clinical Pharmacology in Psychiatry.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Geneva, Suiza
Fecha de celebración: 06/06/1991
Fecha de finalización: 07/06/1991
BERTILSSON L; DAHL M-L; EKQVIST B; LLERENA A.
- 379 Título del trabajo:** Personality and debrisoquine hydroxylation phenotypes in a Spanish Population.
Nombre del congreso: 6th International Meeting on Clinical Pharmacology in Psychiatry.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Geneva, Suiza
Fecha de celebración: 06/06/1991
Fecha de finalización: 07/06/1991
LLERENA A; EDMAN G; COBALEDA J; ALM C; BENITEZ J; SCHALLING D; BERTILSSON L.
- 380 Título del trabajo:** Differences in personality between debrisoquine hydroxylation phenotypes in a Spanish population.
Nombre del congreso: IV Reuniao conjunta das Sociedades Portuguesa e Espanhola de Farmacología. Lisboa (Portugal) Fevereiro - Marzo, 1991.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 28/02/1991
Fecha de finalización: 02/03/1991
LLERENA A; EDMAN G; COBALEDA J; ALM C; BENITEZ J; SCHALLING D; BERTILSSON L.
- 381 Título del trabajo:** Study at phase I of florifenine giventopically in increasing multiple doses for 14 days.
Nombre del congreso: IV Reuniao conjunta das Sociedades Portuguesa e Espanhola de Farmacología
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 28/02/1991
Fecha de finalización: 02/03/1991
LLERENA A; COBALEDA J; BENITEZ J; MARQUEZ M; CASAFONT J; TORRES J; VERGES J; ORTIZ JA.



- 382 Título del trabajo:** Estudio del polimorfismo genético de la hidroxilación de S-mefenitoina en España.
Nombre del congreso: IX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Tenerife, Canarias, España
Fecha de celebración: 29/10/1990
Fecha de finalización: 31/10/1990
REVIRIEGO J; BERTILSSON L; BENITEZ J; VALDIVIELSO MJ; LLERENA A; CARRILLO J; COBALEDA J."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 7: 123. 1990."
- 383 Título del trabajo:** Fenotipo de mefenitoina en pacientes en tratamiento con neurolépticos.
Nombre del congreso: IX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Tenerife, Canarias, España
Fecha de celebración: 29/10/1990
Fecha de finalización: 31/10/1990
LLERENA A; BERTILSSON L; G. HERRAIZ MA; PIÑAS B; COBALEDA J; BENITEZ J."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 7: 125. 1990."
- 384 Título del trabajo:** Haloperidol disposition is associated with debrisoquine hydroxylation phenotype.
Nombre del congreso: II International Congress of Therapeutic Drug Monitoring.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 09/10/1990
Fecha de finalización: 12/10/1990
LLERENA A; EKQVIST B; DAHL M-L; BERTILSSON L."Química Clínica 9: 368. 1990."
- 385 Título del trabajo:** Therapeutic drug monitoring in Sweden: Theophylline.
Nombre del congreso: II International Congress of Therapeutic Drug Monitoring.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 09/10/1990
Fecha de finalización: 12/10/1990
DAHLQVIST R; BERGAMAN U; LLERENA A; REVIRIEGO J; ARAVAGLOU M; HASSELSTROM J."Química Clínica 9: 355. 1990."
- 386 Título del trabajo:** Therapeutic drug monitoring of neuroleptics and the polymorphic hydroxylation of debrisoquine.
Nombre del congreso: II International Congress of Therapeutic Drug Monitoring.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 09/10/1990
Fecha de finalización: 12/10/1990
JERLING M; DAHL-PUUSTINEN ML; LLERENA A; BERTILSSON L."Química Clínica 9: 367. 1990."
- 387 Título del trabajo:** Disposition of the neuroleptics perphenazine, zuclopenthixol and haloperidol cosegregates with the polymorphic hydroxylation of debrisoquine.
Nombre del congreso: VII Satellite Symposium on Microsomes and Drug Oxidation.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Estocolmo, Suecia
Fecha de celebración: 25/06/1990



Fecha de finalización: 29/06/1990

LLERENA A; ALM C; DAHL M-L; EKQVIST B; WIDEN J; BERTILSSON L."Ingelman-Sundberg M, Gustafsson JA, Orrenius S: Drug metabolizing enzymes: Genetics, regulation and toxicology. Proceedings of the VIIth International Symposium on microsomes and drug oxidations. Stockholm, Karolinska Institute, June 1990."

388 Título del trabajo: Therapeutic Drug Monitoring of Theophylline in Sweden.

Nombre del congreso: Svenska LŠkaresŠallskapet, Sektionen for IŠakemedelsŠra, (Swedish section for allergy and pulmonary medicine).

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Bjšrnrikemote, Suecia

Fecha de celebración: 29/03/1990

Fecha de finalización: 01/04/1990

REVIRIEGO J; LLERENA A; BERGMAN U; ARAVAGLOU M; HASSELTROM J; DALQVIST R.

389 Título del trabajo: Ausencia de correlación entre los polimorfismos de debrisoquina y mefenitoina en una población sana española.

Nombre del congreso: XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España

Fecha de celebración: 27/09/1989

Fecha de finalización: 29/09/1989

VALDIVIELSO MJ; REVIRIEGO J; BERTILSSON L; LLERENA A; RODRIGUEZ J; COBALEDA J; BENITEZ J."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 6: 278. 1989."

390 Título del trabajo: Efecto de la cimetidina en el metabolismo oxidativo de debrisoquina.

Nombre del congreso: XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España

Fecha de celebración: 27/09/1989

Fecha de finalización: 29/09/1989

LAGO F; LLERENA A; COBALEDA J; BENITEZ J."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 6: 278. 1989."

391 Título del trabajo: Estudio del metabolismo oxidativo de debrisoquina en pacientes tratados con antidepresivos.

Nombre del congreso: XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España

Fecha de celebración: 27/09/1989

Fecha de finalización: 29/09/1989

G.HERRAIZ MA; PIÑAS B; VALDIVIELSO MJ; CARRILLO JA; LLERENA A; COBALEDA J; BENITEZ J."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 6: 274. 1989."

392 Título del trabajo: Fármacos antipsicóticos: influencia sobre el metabolismo hidroxilador de debrisoquina.

Nombre del congreso: XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España

Fecha de celebración: 27/09/1989

Fecha de finalización: 29/09/1989

PIÑAS B; G. HERRAIZ MA; CARRILLO JA; VALDIVIELSO MJ; LLERENA A; COBALEDA J; MARTINEZ C; BENITEZ J."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 6: 276. 1989."



- 393 Título del trabajo:** Genetic polymorphism of S/mephenytoin (4«) hydroxylation: ethnic differences.
Nombre del congreso: XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 27/09/1989
Fecha de finalización: 29/09/1989
REVIRIEGO J; BERTILSSON L; BENITEZ J; VALDIVIELSO MJ; LLERENA A; COBALEDA J; RODRIGUEZ J."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 6: 277. 1989."
- 394 Título del trabajo:** Inalterabilidad del Índice Metabolizador de debrisoquina en el tiempo.
Nombre del congreso: XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 27/09/1989
Fecha de finalización: 29/09/1989
COBALEDA J; LLERENA A; BENITEZ J."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 6: 282. 1989."
- 395 Título del trabajo:** Influencia de factores ambientales en el fenotipo de debrisoquina.
Nombre del congreso: XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 27/09/1989
Fecha de finalización: 29/09/1989
LLERENA A; COBALEDA J; BENITEZ J."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 6: 275. 1989."
- 396 Título del trabajo:** Interacciones genético/ ambientales en el metabolismo de debrisoquina y dextrometorfano.
Nombre del congreso: XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 27/09/1989
Fecha de finalización: 29/09/1989
MARTINEZ C; HENTHORN TK; AVRAM MJ; LLERENA A; COBALEDA J; KREJCIE TC; BENITEZ J."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 6: 276. 1989."
- 397 Título del trabajo:** Miembro del Comité Organizador
Nombre del congreso: XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 27/09/1989
Fecha de finalización: 29/09/1989
"Revista de Farmacología Clínica y Experimental 6: 272. 1989."
- 398 Título del trabajo:** Polimorfismo genético e indicadores biológicos de riesgo neoplásico en individuos fumadores.
Nombre del congreso: XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 27/09/1989
Fecha de finalización: 29/09/1989



RUEDA P; PEREZ J; LLERENA A; BERNAL M."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 6: 282. 1989."

- 399 Título del trabajo:** Técnicas de determinación del fenotipo metabólico oxidativo de debrisoquina. Sesión Metodológica.
Nombre del congreso: XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 27/09/1989
Fecha de finalización: 29/09/1989
CARRILLO JA; COBALEDA J; LLERENA A; BENITEZ J."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 6: 272. 1989."
- 400 Título del trabajo:** Variabilidad y reproducibilidad en la determinación del Índice Metabólico Urinario de debrisoquina.
Nombre del congreso: XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 27/09/1989
Fecha de finalización: 29/09/1989
CARRILLO JA; COBALEDA J; LLERENA A; BENITEZ J."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 6: 272. 1989."
- 401 Título del trabajo:** Cigarette smoking and debrisoquine oxidation phenotype.
Nombre del congreso: IV World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Heidelberg, Alemania
Fecha de celebración: 23/07/1989
Fecha de finalización: 28/07/1989
COBALEDA J; LLERENA A; BENITEZ J."European Journal of Clinical Pharmacology 36: A198. 1989". 1989.
- 402 Título del trabajo:** Debrisoquine oxidation phenotype after ovariectomy.
Nombre del congreso: IV World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Heidelberg, Alemania
Fecha de celebración: 23/07/1989
Fecha de finalización: 28/07/1989
LLERENA A; PUERTO AM; MARTINEZ C; VALDIVIELSO MJ; COBALEDA J; BENITEZ J; MILLAN C; ARBUJES J."European Journal of Clinical Pharmacology 36: A198. 1989". 1989.
- 403 Título del trabajo:** S-Mephenytoin hydroxylation in a Spanish population.
Nombre del congreso: IV World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Heidelberg, Alemania
Fecha de celebración: 23/07/1989
Fecha de finalización: 28/07/1989
REVIRIEGO J; BENITEZ J; BERTILSSON L; COBALEDA J; LLERENA A; RODRIGUEZ J; SANZ EJ; VALDIVIELSO MJ."European Journal of Clinical Pharmacology 36: A198. 1989". 1989.



- 404** **Título del trabajo:** Acute ethanol ingestion and debrisoquine phenotype.
Nombre del congreso: 5th International Medical Sciences Student Congress
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Estambul, Turquía
Fecha de celebración: 15/05/1989
Fecha de finalización: 17/05/1989
DANIEL E; FERNANDEZ LJ; PIJIERRO A; VI, AO M; LLERENA A.
- 405** **Título del trabajo:** Debrisoquine oxidation in bladder cancer.
Nombre del congreso: V International Congress of Toxicology
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Brighton, Reino Unido
Fecha de celebración: 31/01/1989
Fecha de finalización: 31/01/1989
BENITEZ J; LADERO JM; FERNANDEZ MJ; LLERENA A; COBALEDA J; MARTINEZ C; MUÑOZ JJ; VARGAS E; PRADOS J; GONZALEZ F; RODRIGUEZ J; USON U.
- 406** **Título del trabajo:** Polimorfismo acetilador en la Enfermedad de Parkinson
Nombre del congreso: Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neurología,
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 15/12/1988
Fecha de finalización: 17/12/1988
JIMENEZ FJ; LADERO JM; BENITEZ J; FERNANDEZ MJ; MARTINEZ C; LLERENA A; COBALEDA J; MATEO D; GIMENEZ S."Neurología 3: 16-17. 1988.". 1988.
- 407** **Título del trabajo:** Polimorfismo oxidativo en la Enfermedad de Parkinson.
Nombre del congreso: XL Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 15/12/1988
Fecha de finalización: 17/12/1988
JIMENEZ FJ; BENITEZ J; LADERO JM; MARTINEZ C; LLERENA A; COBALEDA J; FERNANDEZ MJ; MATEO D; GIMENEZ S."Neurología 3: 17-18. 1988.". 1988.
- 408** **Título del trabajo:** Fenotipo de debrisoquina en alcohólicos.
Nombre del congreso: VI Reunión de la Sociedad Española de Farmacología Clínica Hospitalaria.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 02/12/1988
Fecha de finalización: 03/12/1988
MARTINEZ C; LAGO F; PUERTO AM; LLERENA A; COBALEDA J; BENITEZ J; MORENO C.
- 409** **Título del trabajo:** Fenotipo metabólico oxidativo de mephenitoína en una población sana española. Estudio preliminar.
Nombre del congreso: VI Reunión de la Sociedad Española de Farmacología Clínica Hospitalaria.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 02/12/1988
Fecha de finalización: 03/12/1988
BENITEZ J; REVIRIEGO J; BERTILSSON L; VALDIVIELSO MJ; LLERENA A; COBALEDA J.



- 410 Título del trabajo:** Inhibición del fenotipo de debrisoquina por tioridacina
Nombre del congreso: VI Reunión de la Sociedad Española de Farmacología Clínica Hospitalaria.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 02/12/1988
Fecha de finalización: 03/12/1988
PIÑAS B; G. HERRAIZ MA; MARTINEZ C; LLERENA A; COBALEDA J; BENITEZ J.
- 411 Título del trabajo:** Validación de la fenotipación con debrisoquina durante la noche.
Nombre del congreso: VI Reunión de la Sociedad Española de Farmacología Clínica Hospitalaria.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 02/12/1988
Fecha de finalización: 03/12/1988
COBALEDA J; LLERENA A; BENITEZ J.
- 412 Título del trabajo:** Variaciones hormonales y fenotipo de debrisoquina.
Nombre del congreso: VI Reunión de la Sociedad Española de Farmacología Clínica Hospitalaria.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 02/12/1988
Fecha de finalización: 03/12/1988
LLERENA A; PUERTO AM; MARTINEZ C; VALDIVIELSO MJ; COBALEDA J; BENITEZ J; MILLAN C; ARBUJES J.
- 413 Título del trabajo:** Debrisoquine oxidation phenotype in psychiatric patients.
Nombre del congreso: 5th International Meeting on Clinical Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Tromso, Noruega
Fecha de celebración: 26/06/1988
Fecha de finalización: 29/06/1988
BENITEZ J; PIÑAS B; GARCIA MA; MARTINEZ C; LLERENA A; COBALEDA J.
- 414 Título del trabajo:** Correlación entre la hidroxilación de debrisoquina y la O-desmetilación de dextrometorfano en la población española.
Nombre del congreso: XIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Manga del Mar Menor, Región de Murcia, España
Fecha de celebración: 30/05/1988
Fecha de finalización: 01/06/1988
MARTINEZ C; COBALEDA J; LLERENA A; VALDIVIESO MJ; BENITEZ J; HENTHORN TJ; AVRAM M.
"Revista de Farmacología Clínica y Experimental 5: 234. 1988.". 06/1988.
- 415 Título del trabajo:** Influencia de los psicofármacos sobre el fenotipo oxidativo de debrisoquina.
Nombre del congreso: XIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Manga del Mar Menor, Región de Murcia, España
Fecha de celebración: 30/05/1988
Fecha de finalización: 01/06/1988



LLERENA A; GARCIA MA; PIÑAS; COBALEDA J; MARTINEZ C; PUERTO AM; LOZANO L; BENITEZ J."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 5: 232. 1988.". 06/1988.

- 416 Título del trabajo:** Polimorfismo en el metabolismo de dextrometorfano en la población sana española.
Nombre del congreso: XIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Manga del Mar Menor, Región de Murcia, España
Fecha de celebración: 30/05/1988
Fecha de finalización: 01/06/1988
BENITEZ J; MARTINEZ C; LLERENA A; COBALEDA J; HENTHORN TK; AVRAM M."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 5: 235. 1988.". 06/1988.
- 417 Título del trabajo:** Farmacogenética: Implicaciones clínicas.
Nombre del congreso: III Semana Internacional de Videocine Médico: Videomed-87.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 21/11/1987
Fecha de finalización: 21/11/1987
LLERENA A; COBALEDA J; DANIEL E.
- 418 Título del trabajo:** Inhibición del metabolismo de debrisoquina por fármacos antipsicóticos.
Nombre del congreso: XII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. III Reunión Luso-Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Leioa, País Vasco, España
Fecha de celebración: 29/09/1987
Fecha de finalización: 01/10/1987
LLERENA A; COBALEDA J; PIÑAS B; BENITEZ J; GARCIA MA; GOMEZ J."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 4: 234. 1987.". 10/1987.
- 419 Título del trabajo:** Posible inducción del metabolismo de debrisoquina por etanol.
Nombre del congreso: XII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. III Reunión Luso-Española de Farmacología.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Leioa, País Vasco, España
Fecha de celebración: 29/09/1987
Fecha de finalización: 01/10/1987
BENITEZ J; LLERENA A; COBALEDA J; MARTINEZ C."Revista de Farmacología Clínica y Experimental 4: 230. 1987.". 10/1987.
- 420 Título del trabajo:** Oxidation phenotype in a healthy Spanish population.
Nombre del congreso: Xth International Congress of Pharmacology.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sidney, Australia
Fecha de celebración: 08/1987
Fecha de finalización: 08/1987
BENITEZ J; COBALEDA J; LLERENA A; MOLINA M; REQUENA F.
- 421 Título del trabajo:** Sex dependent effects of smoking on debrisoquine oxidation in man.
Nombre del congreso: 7th International Symposium on Microsomes and Drug Oxidations.
Tipo de participación: Participativo - Póster



Ciudad de celebración: Adelaide, Australia
Fecha de celebración: 08/1987
Fecha de finalización: 08/1987
BENITEZ J; COBALEDA J; LLERENA A; MOLINA M; REQUENA F.

- 422 Título del trabajo:** Metabolismo oxidativo de fármacos: Influencia del tabaco.
Nombre del congreso: IV Reunión de la Sociedad Española de Farmacología Clínica Hospitalaria.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada,
Fecha de celebración: 05/12/1986
Fecha de finalización: 06/12/1986
LLERENA A; COBALEDA J; REVIRIEGO J; LOZANO L; BENITEZ J; MOLINA M; REQUENA F.
- 423 Título del trabajo:** Proyecto de creación de un centro de información terapéutica.
Nombre del congreso: IV Reunión de la Sociedad Española de Farmacología Clínica Hospitalaria.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada,
Fecha de celebración: 05/12/1986
Fecha de finalización: 06/12/1986
REVIRIEGO J; G-AGUNDEZ JA; LLERENA A; LOZANO L; BENITEZ J.
- 424 Título del trabajo:** Aplicación de los medios audiovisuales en la enseñanza de la práctica de laboratorio.
Nombre del congreso: II Semana Internacional de Videocine Médico: Videomed-86.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 14/11/1986
Fecha de finalización: 14/11/1986
COBALEDA J; LLERENA A.
- 425 Título del trabajo:** Vascularización en la regeneración de hígados normales y cirróticos. Estudio experimental en la rata.
Nombre del congreso: II Semana Internacional de Videocine Médico: Videomed-86.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 14/11/1986
Fecha de finalización: 14/11/1986
LLERENA A.
- 426 Título del trabajo:** Smoking and debrisoquine oxidation phenotype in a Spanish population.
Nombre del congreso: Satellite Symposium on Enzyme Induction in Man.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Turku, Finlandia
Fecha de celebración: 02/08/1986
Fecha de finalización: 03/08/1986
. BENITEZ J; COBALEDA J; LLERENA A; REVIRIEGO J; LOZANO L. "Proceedings of Satellite Symposium on Enzyme Induction in Man. Turku (Finland). 1986". 1986.
- 427 Título del trabajo:** Vascularización en hígados normales y cirróticos. Estudio experimental en condiciones de regeneración.
Nombre del congreso: Reunión extraordinaria de la Sociedad Española de Anatomía Patológica.
Tipo de participación: Participativo - Póster



Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 01/1986
Fecha de finalización: 01/1986
LLERENA A; SAENZ DE SANTA MARIA FJ.

- 428 Título del trabajo:** Forma poco común de crisis epiléptica.
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Medicina de Urgencias.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Avila, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 11/1985
Fecha de finalización: 11/1985
JIMENEZ M; PEREZ D; LLERENA A; DOMINGUEZ M.
- 429 Título del trabajo:** Hiperplasia lobulillar como entidad específica y su relación con el fibroadenoma
Nombre del congreso: XII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Anatomía Patológica.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/1985
SAENZ DE SANTA MARIA J; LLERENA A; JIMENEZ M."Patología sup: 377. 1985". 05/1985.
- 430 Título del trabajo:** Inducción de los peroxisomas en la regeneración hepática y su relación con la hipolipidemia.
Nombre del congreso: XII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Anatomía Patológica.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/1985
SAENZ DE SANTA MARIA J; LLERENA A; JIMENEZ M."Patología sup: 301-302. 1985". 05/1985.
- 431 Título del trabajo:** Proliferación adenomatosa de la Trompa de Falopio versus carcinoma in situ.
Nombre del congreso: XII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Anatomía Patológica.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/1985
SAENZ DE SANTA MARIA J; LLERENA A; JIMENEZ M."Patología sup: 229-230. 1985". 05/1985.

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** Comité Editorial Editor in Chief
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Entidad de afiliación: Current Pharmacogenomics and Personalized Medicine
Fecha de inicio: 01/2015
- 2 Título del comité:** Editorial Board Editor in chief
Entidad de afiliación: Drug Metabolism and Personalized Therapeutics
Ciudad entidad afiliación: Berlin, Alemania
Fecha de inicio: 01/2013



- 3** **Título del comité:** Comisión Técnica de Apoyo a la Investigación Clínica-CTAIC
Primaria (Cód. Unesco): 320100 - Ciencias clínicas
Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio: 2013
- 4** **Título del comité:** Consejo Asesor de Ciencia y Tecnología-CACYTEX
Entidad de afiliación: Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Otros
Ciudad entidad afiliación: Mérida, Badajoz, Extremadura, España
Fecha de inicio: 2013
- 5** **Título del comité:** Comité editorial Section Editor
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Entidad de afiliación: The Pharmacogenomics Journal
Fecha de inicio: 2006
- 6** **Título del comité:** Comité Editorial
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Entidad de afiliación: Current Clinical Pharmacology **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de inicio: 01/2005
- 7** **Título del comité:** Comité Editorial
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de afiliación: Revista del Hospital Psiquiátrico de La Habana **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad afiliación: La Habana, Cuba
Fecha de inicio: 04/2000
- 8** **Título del comité:** Miembro de la Comisión de Docencia e Investigación. Plan de Salud de Extremadura 2000-2004.
Entidad de afiliación: Consejería de Sanidad y Consumo de la Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Gobierno autonómico
Ciudad entidad afiliación: Extremadura, España
Fecha de inicio: 1999
- 9** **Título del comité:** Comité ejecutivo del Centro Regional de Farmacovigilancia de Extremadura
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de afiliación: Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Organismo Público
Ciudad entidad afiliación: Extremadura, España
Fecha de inicio: 1991
- 10** **Título del comité:** Comité Editorial
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Entidad de afiliación: Frontiers in Pharmacogenetics **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial and Pharmacogenomics
- 11** **Título del comité:** Comité Editorial
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Entidad de afiliación: Pharmacogenomics and Pharmacoproteomics **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial



- 12 Título del comité:** Comité Editorial
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Entidad de afiliación: Pharmacogenomics **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** Jornadas Científicas Conjuntas del Centro de Salud Mental Comunitario de La Habana Vieja y la UiPC de la Facultad de Medicina de la Universidad de Extremadura
Tipo de actividad: Reunión Científica **Ámbito geográfico:** Internacional- La Habana
Fecha de inicio: 06/2000
- 2 Título de la actividad:** Evaluation of cost-efficacy of schizophrenia treatment: from genetics to epidemiology
Tipo de actividad: Reunión Científica **Ámbito geográfico:** Internacional- Debrecen
Fecha de inicio: 04/2000
- 3 Título de la actividad:** International Symposium on Schizophrenia
Tipo de actividad: Reunión Científica **Ámbito geográfico:** Internacional- Badajoz
Fecha de inicio: 03/1999
- 4 Título de la actividad:** Estudios sobre la epidemiología y el tratamiento de la esquizofrenia
Tipo de actividad: Jornadas Científicas **Ámbito geográfico:** Regional- Jarandilla de la Vera
Fecha de inicio: 02/1998

Gestión de I+D+i

- 1 Nombre de la actividad:** Creación de Laboratorios multidisciplinares de Apoyo a la Investigación.
Tipología de la gestión: Gestión de acciones y proyectos de I+D+i
Funciones desempeñadas: Elaboración de Solicitud como Vicedecano, y posteriormente (actualidad) nombramiento como Profesor Coordinador del Desarrollo del Proyecto
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 2000
Objetivos del evento: Proyecto Fondos FEDER i+d
- 2 Nombre de la actividad:** Asesoramiento en el desarrollo de Unidad de Investigación y Psicofarmacología Clínica.
Entidad de realización: Hospital Psiquiátrico de La Habana **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de inicio: 1999
Objetivos del evento: I+D
- 3 Nombre de la actividad:** Creación y dirección de Unidad de Investigación y Psicofarmacología Clínica.
Entidad de realización: Hospital Psiquiátrico de Mérida **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de inicio: 1998
Objetivos del evento: I+D
- 4 Nombre de la actividad:** Creación y dirección de Unidad de Investigación y Psicofarmacología Clínica.
Entidad de realización: Hospital Psiquiátrico de Plasencia **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias



Fecha de inicio: 1997

Objetivos del evento: I+D

5 Nombre de la actividad: Creación de Centro de Diagnóstico Molecular

Entidad de realización: Universidad de Beira Interior, Universidad de Extremadura, Universidad de Salamanca

Tipo de entidad: Universidad

Objetivos del evento: Proyecto Fondos INTERREG 2002

6 Nombre de la actividad: Treatment of schizophrenic: evaluation of cost and efficacy in four european countries: Spain, Estonia, Hungary and Sweden. Entidad financiadora: Unión Europea. DG XII.

Entidades participantes: Universidad de Extremadura. Dpto. de Farmacología y Psiquiatría. Dpt. of Psychiatry. Debrecen University (Hungary) Dpt. of Public Health. Tartu University (Estonia) Dpt. of Clinical Pharmacology. Karolinska Institute (Sweden) Duración, desde-hasta: 1998-2001 (3 años). Identificación: ERBIC15 CT98 0340 Investigador responsable: Adrián Llerena (España, Coordinador), Raul A. Kiivet (Estonia), Marja-Liisa Dahl (Suecia), Itsván Degrell (Hungría).

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

1 Funciones desempeñadas: Evaluador de Proyectos de Investigación

Entidad de realización: Centro de Investigación Clínica CICAB. Gerencia de Area Sanitaria de Badajoz

Tipo de entidad: Entidad gestora del sistema extremeño de salud

Ciudad entidad realización: Extremadura, España

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio: 2006

2 Funciones desempeñadas: Revisor ad hoc de artículos científicos

Entidad de realización: Biological Psychiatry

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Fecha de inicio: 2006

3 Funciones desempeñadas: Revisor ad hoc de artículos científicos

Entidad de realización: Clinical Pharmacology and Therapeutics

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Fecha de inicio: 2006

4 Funciones desempeñadas: Revisor ad hoc de artículos científicos

Entidad de realización: European Journal of Clinical Pharmacology

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Fecha de inicio: 2006

5 Funciones desempeñadas: Revisor ad hoc de artículos científicos

Entidad de realización: Journal of Analytical Toxicology

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Fecha de inicio: 2006



- 6 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Pharmacogenetics and genomics
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2006
- 7 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Pharmacogenomics
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2006
- 8 Nombre de la actividad:** Servicio de Investigación. Sección de Proyectos
Funciones desempeñadas: Evaluador de Proyectos de Investigación
Entidad de realización: Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid
Ciudad entidad realización: España
Ámbito geográfico: Nacional
Fecha de inicio: 2005
- 9 Funciones desempeñadas:** Evaluador de Proyectos de Investigación
Entidad de realización: BSFoundation **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad realización: Israel
Ámbito geográfico: Nacional
Fecha de inicio: 2005
- 10 Funciones desempeñadas:** Evaluador de Proyectos de Investigación
Entidad de realización: Institute for Mental Health **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Ciudad entidad realización: Estados Unidos de América
Ámbito geográfico: Nacional
Fecha de inicio: 2005
- 11 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: American Journal of Pharmacogenomics
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2005
- 12 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Basic and Clinical Pharmacology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2005
- 13 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Clinical Chemistry and Laboratory Medicine
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2005



- 14 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Current Clinical Pharmacology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2005
- 15 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Current Pharmacological Design
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2005
- 16 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: European Psychopharmacology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2005
- 17 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Expert Opinión in Pharmacotherapy
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2005
- 18 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Journal of Pharmacogenomics
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2005
- 19 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Molecular Psychiatry
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2005
- 20 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Neuropsychiatric Genetics
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2005
- 21 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Progress Neuropsychopharmacology and Biological Psychiatry
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2005
- 22 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Pharmacopsychiatry **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas



Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2004

- 23 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Journal of Chromatography B
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2004
- 24 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Schizophrenia Research
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2004
- 25 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Talanta Elsevier
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2004
- 26 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: The Journal of Pharmacogenomics
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2004
- 27 Funciones desempeñadas:** Evaluador de Proyectos de Investigación
Entidad de realización: Agencia Colombiana de Ciencia y Tecnología **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Colombia
Ámbito geográfico: Nacional
Fecha de inicio: 2003
- 28 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: International Journal of Neuropsychopharmacology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2003
- 29 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Journal of Clinical Psychopharmacology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2003
- 30 Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Current Drug target
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 2000



- 31** **Nombre de la actividad:** Revisión de proyectos de: Plan Nacional de i+d+i. FIS; Instituto Carlos III
Funciones desempeñadas: Evaluador de Proyectos de Investigación (Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología. Ministerio de Educación y Ciencia)
Entidad de realización: Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: España
Ámbito geográfico: Nacional
Fecha de inicio: 1994
- 32** **Funciones desempeñadas:** Revisor ad hoc de artículos científicos
Entidad de realización: Psychiatry Research **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio: 1994

Otros méritos

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

- 1** **Entidad de realización:** University of North Carolina **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 08/08/2012 - 07/09/2012 **Duración:** 1 mes
Objetivos de la estancia: Visiting Scholar
- 2** **Entidad de realización:** Universidad Pontificia Javeriana **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Bogotá, Colombia
Fecha de inicio-fin: 29/07/2007 - 03/08/2007 **Duración:** 5 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Actividades académicas, discusión de proyectos conjuntos de investigación, elaboración de planes de acción y actividades de cooperación académica y científica.
- 3** **Entidad de realización:** University of Miami **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Miller School of Medicine
Ciudad entidad realización: Miami, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 12/08/2006 - 12/09/2006 **Duración:** 1 mes
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Profesor Invitado
- 4** **Entidad de realización:** Universidad de California **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Center for Pharmacogenomics & Clinical Pharmacology, Neuropsychiatric Institute - David Geffen School of Medicine at UCLA. Gonda (Goldschmied) Center for Research in Genetics and Neuroscience.
Ciudad entidad realización: Los Angeles, Estados Unidos de América
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 01/01/2004 - 31/08/2005 **Duración:** 1 año - 6 meses
Entidad financiadora: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Profesor Invitado

- 5 Entidad de realización:** Mount Sinai School of Medicine
Ciudad entidad realización: New York, Estados Unidos de América
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 15/07/2005 - 17/08/2005 **Duración:** 1 mes
Objetivos de la estancia: Voluntario
- 6 Entidad de realización:** Univerisdad de Debrecen **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Debrecen, Hungría
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 11/2002 - 11/2002
Entidad financiadora: MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Nombre del programa: Programa de colaboración con Hungría. IX Acta de la Comisión Mista de Cooperación Científica y Técnica entre España y Hungría
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Visita docente
- 7 Entidad de realización:** Univerisdad de Debrecen **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Debrecen, Hungría
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 07/2002 - 07/2002
Entidad financiadora: MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Nombre del programa: Programa de colaboración con Hungría. IX Acta de la Comisión Mista de Cooperación Científica y Técnica entre España y Hungría
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Visita docente
- 8 Entidad de realización:** Universidad de Debrecen **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Debrecen, Hungría
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 23/01/2001 - 30/01/2001 **Duración:** 7 días
Entidad financiadora: Unión Europea
Nombre del programa: TEMPUS PROGRAM
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Visita docente
- 9 Entidad de realización:** Instituto Karolinska **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Hospital Universitario Huddinge
Ciudad entidad realización: Estocolmo, Suecia
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 14/08/2000 - 27/08/2000 **Duración:** 14 días
Entidad financiadora: Unión Europea
Nombre del programa: PROGRAMA SCRATES. Unión Europea.
Objetivos de la estancia: Invitado/a

**Tareas contrastables:** Visita docente

- 10** **Entidad de realización:** Universidad de Debrecen **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Debrecen, Hungría
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 03/04/2000 - 09/04/2000 **Duración:** 6 días
Entidad financiadora: Unión Europea
Nombre del programa: PROGRAMA SCRATES. Unión Europea
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Impartición de lecciones de Psicofarmacología
- 11** **Entidad de realización:** Universidad de Debrecen **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Debrecen, Hungría
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 23/08/1999 - 30/08/1999 **Duración:** 7 días
Nombre del programa: TEMPUS PhD PROGRAM (S-JEP-12071 1997/98).
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Reestructuración e integración de programas doctorado
- 12** **Entidad de realización:** Universidad de Debrecen **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Debrecen, Hungría
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 25/01/1999 - 31/01/1999 **Duración:** 6 días
Entidad financiadora: MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Extremadura, España
Nombre del programa: PROGRAMA DE COLABORACION CON HUNGRÍA.
Objetivos de la estancia: Invitado/a
- 13** **Entidad de realización:** Hospital Universitario **Tipo de entidad:** Universidad
General Calixto García
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: La Habana, Cuba
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 10/1998 - 10/1998
Entidad financiadora: MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Extremadura, España
Nombre del programa: Programa INTERCAMPUS. AECl.
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Impartición de Seminarios sobre farmacogenética y psicofarmacología.
- 14** **Entidad de realización:** Hospital Hnos. Ameijeiras **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Facultad, instituto, centro: Instituto de Ciencias Médicas
Ciudad entidad realización: La Habana, Cuba
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 10/1998 - 10/1998
Entidad financiadora: MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Extremadura, España
Nombre del programa: Programa INTERCAMPUS. AECl.



Objetivos de la estancia: Invitado/a

Tareas contrastables: Impartición de Seminarios sobre farmacogenética y psicofarmacología.

- 15** **Entidad de realización:** Universidad de Tartu **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Salud Pública
Ciudad entidad realización: Tartu, Estonia
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 08/1997 - 08/1997
Entidad financiadora: Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Institución pública
Ciudad entidad financiadora: Mérida, Badajoz, Extremadura, España
Nombre del programa: PROGRAMA DE ESTANCIAS EN EL EXTRANJERO
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Proyectos de Investigación Conjuntos.
- 16** **Entidad de realización:** Universidad de Debrecen **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Debrecen, Hungría
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 08/1997 - 08/1997
Nombre del programa: TEMPUS TUTORIAL PROGRAM. TEMPUS SMART. Unión Europea.
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Impartición de Lecciones de Psicofarmacología.
- 17** **Entidad de realización:** Universidad Nacional **Tipo de entidad:** Universidad
Autónoma de Nicaragua
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias de la Salud
Ciudad entidad realización: León, Nicaragua
Fecha de inicio-fin: 15/08/1995 - 31/08/1995 **Duración:** 15 días
Entidad financiadora: MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Nombre del programa: PROGRAMA INTERCAMPUS/E.AL.95. Accin II.
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Impartición de Seminarios sobre farmacogenética y psicofarmacología.
- 18** **Entidad de realización:** Hospital Hnos. Ameijeiras **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Facultad, instituto, centro: Instituto Superior de Ciencias Médicas
Ciudad entidad realización: La Habana, Cuba
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 01/08/1995 - 14/08/1995 **Duración:** 15 días
Entidad financiadora: MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Extremadura, España
Nombre del programa: PROGRAMA INTERCAMPUS/E.AL.95. Accin II.
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Impartición de Seminarios sobre farmacogenética y psicofarmacología.
- 19** **Entidad de realización:** Instituto Karolinska
Ciudad entidad realización: Estocolmo, Suecia
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 01/07/1995 - 31/07/1995 **Duración:** 1 mes
Nombre del programa: PROGRAMA ERASMUS. Unión Europea.
Objetivos de la estancia: Posdoctoral



Capac. adq. desarrolladas: Estudio de la metodología de la enseñanza de la Farmacología Clínica.

- 20** **Entidad de realización:** Instituto Karolinska **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Hospital Universitario Huddinge
Ciudad entidad realización: Estocolmo, Suecia
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 01/07/1994 - 31/08/1994 **Duración:** 2 meses
Nombre del programa: Programa COMMET. Unión Europea.
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
Capac. adq. desarrolladas: Nueva metodología para la terapéutica farmacológica: Training in new technology for drug therapy: Molecular biology and drug analysis.
- 21** **Entidad de realización:** Universidad de Debrecen **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Debrecen, Hungría
Fecha de inicio-fin: 01/04/1994 - 30/04/1994 **Duración:** 1 mes
Nombre del programa: Programa TEMPUS BRAIN. Unión Europea.
Objetivos de la estancia: Invitado/a
- 22** **Entidad de realización:** Instituto Karolinska **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Hospital Universitario Huddinge
Ciudad entidad realización: Estocolmo, Suecia
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 01/06/1992 - 01/09/1992 **Duración:** 3 meses
Entidad financiadora: MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Nombre del programa: Programa de Colaboración con Instituciones Científicas Suecas
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
- 23** **Entidad de realización:** Instituto Karolinska **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Hospital Universitario Huddinge
Ciudad entidad realización: Estocolmo, Suecia
Primaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología
Fecha de inicio-fin: 01/08/1989 - 28/02/1992 **Duración:** 3 años - 28 días
Entidad financiadora: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Nombre del programa: Programa Nacional de Formación del Personal Investigador. Subprograma de Perfeccionamiento para Doctores y Tecnólogos en el Extranjero.
Objetivos de la estancia: Posdoctoral

Ayudas y becas obtenidas

- 1** **Nombre de la ayuda:** Programa Sócrates. Profesor Invitado.
Ciudad entidad concesionaria: Tartu, Estonia
Finalidad: Movilidad de profesorado
Entidad concesionaria: UNIÓN EUROPEA. **Tipo de entidad:** Organismo Internacional
Fecha de concesión: 14/08/2000
Fecha de finalización: 27/08/2000
Entidad de realización: Tartu University
Facultad, instituto, centro: Dpt. of Public Health



- 2** **Nombre de la ayuda:** Programa Sócrates. Visita Docente.
Ciudad entidad concesionaria: Estocolmo, Suecia
Finalidad: Movilidad de profesorado
Entidad concesionaria: UNIÓN EUROPEA. **Tipo de entidad:** Organismo Internacional
Fecha de concesión: 14/08/2000
Fecha de finalización: 27/08/2000
Entidad de realización: Instituto Karolinska
- 3** **Nombre de la ayuda:** Programa Sócrates. Profesor Invitado Lecciones de Psicofarmacología.
Ciudad entidad concesionaria: Debrecen, Hungría
Finalidad: Movilidad de profesorado
Entidad concesionaria: UNIÓN EUROPEA **Tipo de entidad:** Organismo Internacional
Fecha de concesión: 03/04/2000
Fecha de finalización: 09/04/2000
Entidad de realización: Debrecen Medical University
Facultad, instituto, centro: Dpt. of Psychiatry
- 4** **Nombre de la ayuda:** PROGRAMA DE COLABORACION CON HUNGRÍA. VIII Acta de la Comisión Mixta de Cooperación Científica y Técnica entre España y Hungría. Profesor Invitado (E-2/97) Proyecto nº2.
Ciudad entidad concesionaria: Debrecen, Hungría
Finalidad: Programa de Colaboración entre países
Entidad concesionaria: MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES
Fecha de concesión: 25/01/1999
Fecha de finalización: 31/01/1999
Entidad de realización: Debrecen Medical University
Facultad, instituto, centro: Dpt. of Psychiatry
- 5** **Nombre de la ayuda:** PROGRAMA DE COOPERACION INTERUNIVERSITARIA. Impartición de Seminarios sobre farmacogenética y psicofarmacología
Ciudad entidad concesionaria: La Habana, Cuba
Finalidad: Movilidad de docentes
Entidad concesionaria: MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES. Agencia Española de Cooperación Internacional. **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de concesión: 12/10/1998
Fecha de finalización: 26/10/1998
Entidad de realización: Hospital Hnos. Ameijeiras (1); Facultad de Medicina C. García. (2)
Facultad, instituto, centro: Instituto Superior de Ciencias Médicas. (1); Dpto. de Farmacología. Dpto. de Psiquiatría. (2)
- 6** **Nombre de la ayuda:** PROGRAMA DE COOPERACION INTERUNIVERSITARIA. Impartición de Seminarios sobre farmacogenética y psicofarmacología
Ciudad entidad concesionaria: La Habana, Cuba
Finalidad: Movilidad de docentes
Entidad concesionaria: MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES. Agencia Española de Cooperación Internacional. **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de concesión: 07/1997
Fecha de finalización: 08/1997
Entidad de realización: Hospital Hnos. Ameijeiras (1); Facultad de Medicina C. García. (2)



Facultad, instituto, centro: Instituto Superior de Ciencias Médicas. (1); Dpto. de Farmacología. Dpto. de Psiquiatría. (2)

- 7** **Nombre de la ayuda:** Programa COMMET. Nueva metodología para la terapéutica farmacológica: Training in new technology for drug therapy: Molecular biology and drug analysis.
Ciudad entidad concesionaria: Estocolmo, Suecia
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Unión Europea. **Tipo de entidad:** Organismo Oficial
Fecha de concesión: 07/1994
Fecha de finalización: 08/1994
Entidad de realización: Karolinska Institute Hospital de Huddinge
- 8** **Nombre de la ayuda:** Programa COMMET. Nueva metodología para la terapéutica farmacológica: Training in new technology for drug therapy: Molecular biology and drug analysis.
Ciudad entidad concesionaria: Estocolmo, Suecia
Entidad concesionaria: Unión Europea **Tipo de entidad:** Organismo Internacional
Fecha de concesión: 07/1994
Fecha de finalización: 08/1994
Entidad de realización: Karolinska Institute
Facultad, instituto, centro: Hospital de Huddinge
- 9** **Nombre de la ayuda:** Programa de Colaboración con Instituciones Científicas Suecas
Ciudad entidad concesionaria: Estocolmo, Suecia
Finalidad: Colaboración
Entidad concesionaria: MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES
Fecha de concesión: 06/1992
Fecha de finalización: 09/1992
Entidad de realización: Departamento de Farmacología Clínica.
- 10** **Nombre de la ayuda:** Programa Nacional de Formación del Personal Investigador. Subprograma de Perfeccionamiento para Doctores y Tecnólogos en el Extranjero.
Ciudad entidad concesionaria: Estocolmo, Suecia
Identificar palabras clave: Farmacología
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Fecha de concesión: 1989
Fecha de finalización: 1992
Entidad de realización: Karolinska Institute
Facultad, instituto, centro: Departamento de Farmacología Clínica
- 11** **Nombre de la ayuda:** Beca Del Programa de Relaciones Internacionales.
Ciudad entidad concesionaria: Durango, México
Finalidad: Actividades conjuntas con otros centros
Entidad concesionaria: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 01/2006
Entidad de realización: IPN
- 12** **Nombre de la ayuda:** Beca del Plan Regional de investigación (IIPRI)
Finalidad: Asistencia a Congresos
Entidad concesionaria: Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Gobierno Autónomico



Fecha de concesión: 2006

- 13** **Nombre de la ayuda:** Beca Del Plan Regional de investigación (IIPRI)
Finalidad: Estancia en centro de investigación extranjero
Entidad concesionaria: Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Gobierno Autonómico
Fecha de concesión: 2005
Entidad de realización: Universidad de California
- 14** **Nombre de la ayuda:** Beca del Programa de Movilidad de Profesores de Universidad e Investigadores Españoles y extranjeros (PR20040576).
Ciudad entidad concesionaria: Los Angeles, Estados Unidos de América
Finalidad: Movilidad del profesorado
Entidad concesionaria: MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA **Tipo de entidad:** Ministerio
Fecha de concesión: 2004
Entidad de realización: Universidad de California en Los Angeles (UCLA)
- 15** **Nombre de la ayuda:** PROGRAMA DE COLABORACION CON HUNGRÍA. IX Acta de la Comisión Mixta de Cooperación Científica y Técnica entre España y Hungría. Profesor Invitado
Ciudad entidad concesionaria: Debrecen, Hungría
Finalidad: Programa de Colaboración entre países
Entidad concesionaria: MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES
Fecha de concesión: 11/2003
Entidad de realización: Debrecen Medical University
Facultad, instituto, centro: Dpt. of Psychiatry
- 16** **Nombre de la ayuda:** PROGRAMA DE COLABORACION CON HUNGRÍA. IX Acta de la Comisión Mixta de Cooperación Científica y Técnica entre España y Hungría. Profesor Invitado
Ciudad entidad concesionaria: Debrecen, Hungría
Finalidad: Programa de Colaboración entre países
Entidad concesionaria: MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES
Fecha de concesión: 07/2002
Entidad de realización: Debrecen Medical University
Facultad, instituto, centro: Dpt. of Psychiatry
- 17** **Nombre de la ayuda:** Beca del Programa Tempus Program
Ciudad entidad concesionaria: Debrecen, Hungría
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Unión Europea **Tipo de entidad:** Organismo Oficial
Fecha de concesión: 01/2001
Entidad de realización: Dpt. of Psychiatry
Facultad, instituto, centro: Debrecen Medical University
- 18** **Nombre de la ayuda:** Beca del Programa PhD Program (S-JEP-12071 1997/98): Restructuring and Integration of PhD Programs
Ciudad entidad concesionaria: Debrecen, Hungría
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Unión Europea **Tipo de entidad:** Organismo Oficial
Fecha de concesión: 08/1999
Entidad de realización: Dpt. of Psychiatry
Facultad, instituto, centro: Debrecen Medical University



- 19** **Nombre de la ayuda:** PROYECTO INCO-COPERNICUS . Profesor Invitado.
Ciudad entidad concesionaria: Debrecen, Hungría
Finalidad: Movilidad Profesorado
Entidad concesionaria: Unión Europea
Fecha de concesión: 04/1999
Entidad de realización: Debrecen Medical University
Facultad, instituto, centro: Dpt. of Psychiatry
- 20** **Nombre de la ayuda:** PROGRAMA DE COLABORACION CON HUNGRÍA. VIII Acta de la Comisión Mixta de Cooperación Científica y Técnica entre España y Hungría. Profesor Invitado.
Ciudad entidad concesionaria: Debrecen, Hungría
Finalidad: Programa de Colaboración entre países
Entidad concesionaria: MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES
Fecha de concesión: 11/1998
Entidad de realización: Debrecen Medical University
Facultad, instituto, centro: Dpt. of Psychiatry
- 21** **Nombre de la ayuda:** Beca del Programa Tempus Tutorial Program
Ciudad entidad concesionaria: Debrecen, Hungría
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Unión Europea **Tipo de entidad:** Organismo Oficial
Fecha de concesión: 08/1998
Entidad de realización: Dpt. of Psychiatry
Facultad, instituto, centro: Debrecen Medical University
- 22** **Nombre de la ayuda:** Beca del Programa Tempus Smart
Ciudad entidad concesionaria: Debrecen, Hungría
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Unión Europea **Tipo de entidad:** Organismo Oficial
Fecha de concesión: 08/1997
Entidad de realización: Dpt. of Psychiatry
Facultad, instituto, centro: Debrecen Medical University
- 23** **Nombre de la ayuda:** PROGRAMA DE ESTANCIAS EN EL EXTRANJERO. Profesor Invitado.
Ciudad entidad concesionaria: Tartu, Estonia
Finalidad: Proyectos de Investigación Conjuntos
Entidad concesionaria: Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Gobierno Autonómico
Fecha de concesión: 08/1997
Entidad de realización: Tartu University
Facultad, instituto, centro: Dpt. of Public Health.
- 24** **Nombre de la ayuda:** PROGRAMA INTERCAMPUS/E.AL.95. Acción II. Impartición de Seminarios sobre farmacogenética y psicofarmacología en: 1. Instituto Superior de Ciencias Médicas. Hospital Hnos. Ameijeiras. La Habana. Cuba. 2. Unidad de Farmacología. . . Nicaragua.
Ciudad entidad concesionaria: León, Nicaragua
Entidad concesionaria: Ministerio de Asuntos Exteriores. Agencia Española de Cooperación Internacional. **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de concesión: 08/1995
Entidad de realización: Hospital Hnos. Ameijeiras (1); Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua



Facultad, instituto, centro: Instituto Superior de Ciencias Médicas (1); Unidad de Farmacología. Dpto. de Ciencias Fisiológicas. Facultad de Ciencias de la Salud. (2)

- 25** **Nombre de la ayuda:** Beca del Programa Tempus Smart
Ciudad entidad concesionaria: Debrecen, Hungría
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Unión Europea **Tipo de entidad:** Organismo Oficial
Fecha de concesión: 07/1995
Entidad de realización: Dpt. of Psychiatry and Dpt. of Pharmacology.
Facultad, instituto, centro: Debrecen Medical University.
- 26** **Nombre de la ayuda:** PROGRAMA ERASMUS. Estudio de la metodología de la enseñanza de la Farmacología Clínica.
Ciudad entidad concesionaria: Estocolmo, Suecia
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Unión Europea. **Tipo de entidad:** Organismo Internacional
Fecha de concesión: 07/1995
Entidad de realización: Dpt. of Clinical Pharmacology
Facultad, instituto, centro: Instituto Karolinska
- 27** **Nombre de la ayuda:** Beca para XVIII Reunión Nacional
Ciudad entidad concesionaria: Alicante, España
Finalidad: Congreso
Entidad concesionaria: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACOLOGIA
Fecha de concesión: 11/1994
- 28** **Nombre de la ayuda:** Ayuda del Vicerrectorado de Investigación para XIX CINP
Ciudad entidad concesionaria: Washington, Estados Unidos de América
Finalidad: Congreso
Entidad concesionaria: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 1994
- 29** **Nombre de la ayuda:** Beca del Programa Tempus Brain
Ciudad entidad concesionaria: Debrecen, Hungría
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Unión Europea **Tipo de entidad:** Organismo Oficial
Fecha de concesión: 1994
Entidad de realización: Semmelweis University Medical School (Budapest). Debrecen University Medical School (Debrecen)
- 30** **Nombre de la ayuda:** Beca para 10th International Conference
Ciudad entidad concesionaria: Estocolmo, Suecia
Finalidad: Congreso
Entidad concesionaria: INTERNATIONAL SOCIETY **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones FOR PHARMACOEPIDEMOLOGY
Fecha de concesión: 1994
- 31** **Nombre de la ayuda:** Ayuda del Vicerrectorado de Investigación para DURG-Meeting
Ciudad entidad concesionaria: Oxford, Reino Unido
Finalidad: Congreso



Entidad concesionaria: Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de concesión: 1993

32 Nombre de la ayuda: Beca del Programa Tempus Brain

Ciudad entidad concesionaria: Debrecen, Hungría

Finalidad: Posdoctoral

Entidad concesionaria: Unión Europea

Tipo de entidad: Organismo Oficial

Fecha de concesión: 1993

Entidad de realización: Semmelweis University Medical School (Budapest). Debrecen University Medical School (Debrecen)

33 Nombre de la ayuda: Ayuda del Vicerrectorado de Investigación para IV World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics

Ciudad entidad concesionaria: Heidelberg, Alemania

Finalidad: Congreso

Entidad concesionaria: Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de concesión: 1989

34 Nombre de la ayuda: Ayuda del Vicerrectorado de Investigación para la VI Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica Hospitalaria

Ciudad entidad concesionaria: Sevilla, Andalucía, España

Finalidad: Congreso

Entidad concesionaria: Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de concesión: 1988

35 Nombre de la ayuda: Ayuda del Vicerrectorado de Investigación para la XIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología

Ciudad entidad concesionaria: La Manga, Región de Murcia, España

Finalidad: Congreso

Entidad concesionaria: Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de concesión: 1988

36 Nombre de la ayuda: Ayuda del Vicerrectorado de Investigación para la IV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica Hospitalaria

Finalidad: Congreso

Entidad concesionaria: Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de concesión: 1986

37 Nombre de la ayuda: BECA para la realización del Curso de Supervisores de Instalaciones Radiactivas.

Finalidad: Curso

Entidad concesionaria: Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de concesión: 1985

Entidad de realización: Junta de Energía Nuclear



- 38** **Nombre de la ayuda:** Beca para XII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica
Ciudad entidad concesionaria: Granada, Extremadura, España
Finalidad: Curso
Entidad concesionaria: DIPUTACION PROVINCIAL DE BADAJOZ
Fecha de concesión: 1985

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- 1** **Nombre de la sociedad:** European Society of Pharmacogenomics and Theranostics (ESPT)
Identificar palabras clave: Farmacología
Categoría profesional: Vicepresidente
Fecha de inicio-fin: 2010 - 2013
- 2** **Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Farmacología Clínica
Ciudad de radicación: España
Categoría profesional: Vicepresidente
Fecha de inicio: 2013
- 3** **Nombre de la sociedad:** IUPHAR Pharmacogenetics Section
Categoría profesional: Miembro del Comité
Fecha de inicio: 2009
- 4** **Nombre de la sociedad:** Red Iberoamericana de Farmacogenética y Farmacogenómica (RIBEF)
Categoría profesional: Miembro fundador; Presidente
Fecha de inicio: 2006
- 5** **Nombre de la sociedad:** Colegio Oficial de Médicos de Badajoz
Ciudad entidad afiliación: Badajoz, Extremadura, España
Categoría profesional: Colegiado n 3423.
Fecha de inicio: 1988

Consejos editoriales

- 1** **Nombre del Consejo editorial:** Editor in chief -Drug Metabolism and Personalized Therapy-
Entidad de afiliación: European Society of Pharmacogenomics and Personalised Therapy
Ciudad entidad afiliación: Nancy, Francia
Fecha de inicio: 2015
- 2** **Nombre del Consejo editorial:** Board of International Consulting Editors Clinical Therapeutics
Entidad de afiliación: European Association of Clinical Pharmacology and Therapeutics
Fecha de inicio: 2014
- 3** **Nombre del Consejo editorial:** Editor in Chief Current Pharmacogenomics and Personalize Medicine
Fecha de inicio: 2013
- 4** **Nombre del Consejo editorial:** Executive Editor Journal of Pharmacogenomics and Pharmacoproteomics
Fecha de inicio: 2012



- 5 Nombre del Consejo editorial:** Associate Editor Drug Metabolism and Drug Interactions
Entidad de afiliación: European Society of Pharmacogenomics and Personalised Therapy
Fecha de inicio: 2011

Redes de cooperación

- 1 Nombre de la red:** Plataforma de unidades de investigación clínica y ensayos clínicos. Spanish Clinical Research Network.
Identificación de la red: SCReN
Fecha de inicio: 2014
- 2 Nombre de la red:** Centro de Investigación Biomédica en Red de Salud Mental.
Identificación de la red: CIBERSAM
Fecha de inicio: 2008
- 3 Nombre de la red:** Consorcio de Apoyo a la Investigación Biomédica en Red.
Identificación de la red: CAIBER. Investigación Biomédica
Entidad de selección: Ministerio de Sanidad y Consumo.
Fecha de inicio: 2008
- 4 Nombre de la red:** Red Iberoamericana de Farmacogenética y Farmacogenómica
Identificación de la red: RIBEF
Nº de investigadores/as: 146
Entidad/es participante/s: Pontificia Universidad Católica; Pontificia Universidad Javeriana; Universidad Austral de Chile; Universidad Autónoma Metropolitana; Universidad Autónoma de Nuevo León; Universidad Católica del Norte; Universidad Central del Ecuador; Universidad Nacional Autónoma de México; Universidad de Chile; Universidad de Concepción; Universidad de Costa Rica; Universidad de Extremadura; Universidad de Panamá / Caja Seguro Social; Universidad de Rosario; Universidad de la República; Universidade Federal De Minas Gerais; Universidade da Beira Interior; Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional - Instituto Politécnico Nacional; Red Cubana de Farmacogenética; Genelab, Laboratorio de genética y endocrinología; Centro de Salud Mental Habana Vieja
Tareas desarrolladas: Coordinador
Fecha de inicio: 2006
Tipo de entidad: Universidad; Instituto Universitario de Investigación; Agencia Estatal; Entidad Empresarial; Instituciones Sanitarias

Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** "Plutarco Naranjo" Trayectoria por apoyo a la Farmacología en latinoamérica
Entidad concesionaria: LATINFARMA Sociedades de Farmacología de América Latina
Ciudad entidad concesionaria: La Habana, Cuba
Fecha de concesión: 2014



- 2 Descripción:** Extremeño del año de la esquizofrenia.
Entidad concesionaria: Asociación de padres de enfermos esquizofrénicos (APENESMER) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad concesionaria: Mérida, Extremadura, España
Fecha de concesión: 12/1997
- 3 Descripción:** Octavo Premio en III VIDEOMED Película: Farmacogenética: Implicaciones Clínicas.
Entidad concesionaria: Certamen Internacional de Videocine Médico
Fecha de concesión: 1987
- 4 Descripción:** Accesit en II VIDEOMED. Película: Vascularización en la regeneración de hígado normales y cirróticos. Estudio experimental.
Entidad concesionaria: Certamen Internacional de Videocine Médico
Fecha de concesión: 1986
- 5 Descripción:** Felicitación del Pleno (Boletín Oficial de la Provincia nº 27, 3 de Enero de 1986) por la realización del trabajo de investigación presentado como Tesina.
Entidad concesionaria: DIPUTACION PROVINCIAL DE BADAJOZ
Ciudad entidad concesionaria: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de concesión: 23/12/1985
- 6 Descripción:** Concurso Público para Médicos Internos
Entidad concesionaria: DIPUTACION PROVINCIAL DE BADAJOZ
Ciudad entidad concesionaria: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de concesión: 1985

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 5
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad acreditante: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Ciudad entidad acreditante: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de obtención: 2016

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

Descripción: Actividad Docente (Quinquenios)
Entidad acreditante: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Badajoz, Extremadura, España
Nº de tramos reconocidos: 5
Fecha de obtención: 2011 **Fecha del reconocimiento:** 2011

Parte A. DATOS PERSONALES

		Fecha del CVA	05-04-2016
Nombre y apellidos	Francisco Pérez Vizcaíno		
DNI/NIE/pasaporte		Edad	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	A-9735-2011	
	Código Orcid	0000-0001-6309-7413	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad Complutense de Madrid		
Dpto./Centro	Depto. Farmacología. Facultad de Medicina		
Dirección	Pza Ramón y Cajal s/n 28040 Madrid		
Teléfono	913941477	correo electrónico	fperez@med.ucm.es
Categoría profesional	Catedrático de Universidad	Fecha inicio	2016
Espec. cód. UNESCO	320802, 320808, 320903		
Palabras clave	Farmacología y fisiopatología vascular, circulación pulmonar		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciado en Farmacia	Universidad Complutense de Madrid	1989
Doctor en Farmacia	Universidad Complutense de Madrid	1992

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

Número sexenios de investigación: **4** (último 2008-2013)
 Número tesis doctorales (últimos 10 años): **10** (4 mención europea y 5 premio extraordinario).
 Número tesis doctorales en realización: **4**.
 Citas totales: **3974** (WOK), **5789** (Google Scholar)
 Promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual): **329**
 Publicaciones totales PubMed: **143**. FI medio: **3.86**. En Q1: **92** En Q2: **43**
 Publicaciones 2010-16 PubMed: **50**. FI medio: **4.16**. En 1er decil: **10**, En Q1: **41**, En Q2: **9**
 Índice h (en WOS: **32**, en Scopus: **34**, en Goggle Scholar: **41**).
 Índice impacto normalizado (punto corte convocatoria centros excelencia SO=1.5): **2.61**

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

F. Pérez Vizcaíno ha trabajado en el campo de Farmacología vascular desde 1989, año en que comenzó su tesis, dirigida por el Prof. J Tamargo en la UCM, caracterizando en los efectos vasculares de antidepresivos y antiarrítmicos. Realizó una estancia predoctoral (Prof. Urs Rüegg, Lab Sandoz, Basilea 1991, mecanismos de selectividad de antagonistas de Ca²⁺; Perez-Vizcaino et al. J. Cardiovasc. Pharmacol; 1993; 22:768-75) y postdoctoral con los Prof Sir John Vane (premio nobel) y T Warner (William Harvey Res Inst, Londres 1993, metabolismo de la endotelina-1, Perez-Vizcaino et al., 1995; Br J Pharmacol 114: 867-71). Posteriormente (1994-2002) se reincorporó a la UCM con becas postdoctorales de la CAM y como profesor asociado. En esta etapa comenzó la línea de investigación en farmacología y fisiopatología vascular pulmonar, donde se dedicó a estudiar los mediadores y los mecanismos implicados en la regulación del tono vascular pulmonar neonatal. En 2002 obtuvo la plaza de profesor titular comenzando su etapa como IP (1 proyecto CAM, 6 proyectos de PN, 1 proyecto europeo y diversos proyectos locales y de fundaciones) y acreditándose a catedrático en 2009. Entre los hitos más representativos cabe destacar la caracterización de los mecanismos moleculares del bloqueo de canales Kv y la vasoconstricción pulmonar en respuesta a los mediadores 5-HT y TXA₂ (Cogolludo et al., Circ Res 2003; Circ Res 2006). Describieron por primera vez el papel de los esfingolípidos en la vasoconstricción pulmonar (Cardiovasc Res 2009, Am J Physiol 2011; J Cell Physiol. 2011; Antiox Redox Signal 2014), las alteraciones vasculares de la circulación pulmonar

asociadas a la diabetes (J Pharmacol Exp Ther 2011, Respir Res. 2011) e identificaron nuevos fármacos para la hipertensión pulmonar (Plos One 2014).

Pérez Vizcaíno ha mantenido una línea de colaboración continuada con el Prof. J Duarte (Univ Granada) centrada en la caracterización de los efectos vasculares de los flavonoides. Describió por primera vez sus efectos vasodilatadores (Eur J Pharmacol 1993; Gen Pharmacol 1993; JPET 2002) y antihipertensivos (Br J Pharmacol 2001) y sus mecanismos de acción sobre la disfunción endotelial (J Hypertension 2002; 2006) con trabajos que superan las 200 citaciones. Más recientemente han descrito los mecanismos de deconjugación vascular de los flavonoides que permiten explicar la paradoja de los flavonoides (Menendez et al., 2011 Mol Nutr Food Res. 2011;55:1780-90; Galindo et al., PLoS One. 2012;7:e32673).

Entre las colaboraciones internacionales destacan con el Prof. Villamor (Univ Maastricht), con el Prof Andriantsitohaina (Univ Angers), la Prof. Mitchell (Imperial College London) o el Prof. Belik (Univ Toronto). En WOS aparecen 34 documentos en colaboración con Holanda, 10 con UK, 8 con Francia, 5 con México y 3 con Canadá).

El grupo que lideran los Prof. Pérez-Vizcaíno y Cogolludo incluye además una investigadora Miguel Servet (L Moreno), una postdoctoral (R Pandolfi), tres predoctorales y dos técnicos. Es además muy activo en la captación de investigadores en formación nacionales y extranjeros (ver apartado de capacidad formativa de la memoria). El grupo pertenece al Ciber de Enfermedades Respiratorias (Ciberes, siendo FPV miembro de su comité directivo) implicado en las líneas de Daño Pulmonar Agudo e Hipertensión Pulmonar. Es igualmente grupo consolidado en el Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón (IISGM).

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

C.1. Publicaciones más relevantes (máximo 10):

- 1: Moreno L, Moral-Sanz J, Morales-Cano D, Barreira B, Moreno E, Ferrarini A, Pandolfi R, Ruperez FJ, Cortijo J, Sanchez-Luna M, Villamor E, Perez-Vizcaino F, Cogolludo A. Ceramide mediates acute oxygen sensing in vascular tissues. Antioxid Redox Signal. 2014;20:1-14. **(FI: 7.667, 1er decil, 9/123, 2013).**
- 2: Gómez-Guzmán M, Jiménez R, Romero M, Sánchez M, Zarzuelo MJ, Gómez-Morales M, O'Valle F, López-Farré AJ, Algieri F, Gálvez J, Pérez-Vizcaino F, Sabio JM, Duarte J. Chronic hydroxychloroquine improves endothelial dysfunction and protects kidney in a mouse model of systemic lupus erythematosus. Hypertension. 2014;64:330-7. **(FI: 7.632, 1er decil, 4/65, 2013).**
- 3: Menendez C, Martinez-Caro L, Moreno L, Nin N, Moral-Sanz J, Morales D, Cogolludo A, Esteban A, Lorente JA, Perez-Vizcaino F. Pulmonary vascular dysfunction induced by high tidal volume mechanical ventilation. Crit Care Med. 2013;41:e149-55. FI: 6.147. 1er decil. **(FI: 6.147, 1er decil, 3/27, 2013).**
- 4: Almudéver P, Milara J, De Diego A, Serrano-Mollar A, Xaubet A, Perez-Vizcaino F, Cogolludo A, Cortijo J. Role of tetrahydrobiopterin in pulmonary vascular remodelling associated with pulmonary fibrosis. Thorax. 2013 Oct;68(10):938-48. **(FI: 8.562, 1er decil, 2/53, 2013).**
- 5: Perez-Vizcaino F, Duarte J. Flavonols and cardiovascular disease. Mol Aspects Med. 2010 Dec;31(6):478-94. **(FI: 9.770, 1er decil, 7/111, 2011).**
- 6: Cogolludo A, Moreno L, Frazziano G, Moral-Sanz J, Menendez C, Castañeda J, González C, Villamor E, Perez-Vizcaino F. Activation of neutral sphingomyelinase is involved in acute hypoxic pulmonary vasoconstriction. Cardiovasc Res. 2009;82:296-302. **(FI: 6.051, 1er decil, 9/114, 2010).**
- 7: Moreno L, Frazziano G, Cogolludo A, Cobeño L, Tamargo J, Perez-Vizcaino F. Role of protein kinase Czeta and its adaptor protein p62 in voltage-gated potassium channel modulation in pulmonary arteries. Mol Pharmacol. 2007;72(5):1301-9. **(FI: 4.711, 1er decil, 22/219, 2008).**
- 8: Cogolludo A, Frazziano G, Briones AM, Cobeño L, Moreno L, Lodi F, Salices M, Tamargo J, Perez-Vizcaino F. The dietary flavonoid quercetin activates BKCa currents

- in coronary arteries via production of H₂O₂. Role in vasodilatation. *Cardiovasc Res.* 2007;73:424-31. **(FI: 5.947, 1er decil, 6/79, 2008).**
- 9: Cogolludo A, Moreno L, Lodi F, Frazziano G, Cobeño L, Tamargo J, Perez-Vizcaino F. Serotonin inhibits voltage-gated K⁺ currents in pulmonary artery smooth muscle cells: role of 5-HT_{2A} receptors, caveolin-1, and KV1.5 channel internalization. *Circ Res.* 2006;98:931-8. **(FI: 9.721, 1er decil, 3/75, 2007).**
- 10: Cogolludo A, Moreno L, Lodi F, Tamargo J, Perez-Vizcaino F. Postnatal maturational shift from PKCzeta and voltage-gated K⁺ channels to RhoA/Rho kinase in pulmonary vasoconstriction. *Cardiovasc Res.* 2005 Apr 1;66(1):84-93. **(FI: 5.826, 1er decil, 5/74, 2006).**

C.2. Proyectos más relevantes (máximo 7):

- SAF2005-03770. IP: FPV. Plan Nacional MICINN. Entidad afiliación: UCM. Vasoconstricción pulmonar inducida por la hipoxia y factores vasoactivos. Papel de los canales Kv y la PKCzeta. (2006-08) 120.000 €
- AGL2007-66108-C04-01. Plan Nacional MICINN. IP y coordinador: FPV. Entidad afiliación: UCM. Biodisponibilidad y efecto antihipertensivo de quercetina. (2008-10) 85.000 €
- SAF2008-03948. IP: FPV. Plan Nacional MICINN. Entidad afiliación: UCM. Esfingomielinasa neutra y vasoconstricción pulmonar hipóxica. Implicaciones fisiopatológicas y terapéuticas. (2009-2011) 140.000 €
- SAF2011-28150. IP: FPV. Plan Nacional MICINN. Entidad afiliación: UCM. New vasodilators for pulmonary hypertension. (2012-2014) 245.000 €
- UE PEOPLE-ERG 249165. IP: FPV. Entidad afiliación: UCM SMase-HPV - Pulmonary hypertension and acute lung injury: Role of sphingomyelinase in the signalling of hypoxia in pulmonary arteries. 2009-2012. 45.000 €
- SAF2014-55399R. IP: FPV y AC. Micrnas implicados en disfunción vascular pulmonar: implicaciones fisiopatológicas y terapéuticas. 01/01/2015-31/12/2016. 133.100,00 €
- Ciber Enfermedades Respiratorias CB06/06/1084 (Ciberes, 2007-indefinido). IP del grupo 28: FPV. Aprox. 50-100.000 €/año.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

- Persistent pulmonary hypertension of the newborn: role of sphingolipids and PDE5 in the adaptive response of pulmonary vessels at birth and during hypoxic challenge. Entidad financiadora: Pfizer Inc. Duración: 3 años desde: 2/12/2009 hasta: 1/12/2011. Investigador Principal: Laura Moreno. Supervisor FPV.
- EMPATHY. Convenio con la Fundación Contra Hipertensión Pulmonar. Crowdfunding. 34.000€ http://www.fchp.es/es/pagina/316/P_Empathy.

C.5. Méritos de Gestión y Evaluación en Investigación

- Vicedecano de Investigación Fac. Medicina, UCM (2010-).
- Coordinador del programa de doctorado de Investigación Biomédica (2013-)
- Coordinador del programa Erasmus Fac. Medicina, UCM (2002-2010).
- Experto (Área de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias): Proyectos (AGL 2010), Seguimiento de proyectos (AGL 2008 y 2013), Plazas Ramón y Cajal y Juan de la Cierva (2009).
- Miembro de la Comisión de evaluación del profesorado de la Agencia de Calidad del Sistema Universitario Castilla y León ACSUCYL (2010-16).
- Evaluador de proyectos: ANEP, FIS, Comunidad Castilla y León, Comunidad de Aragón, Junta de Andalucía, Agencia de Medicamento, NRC (Singapur), STAA (Eslovaquia), British Lung Foundation (UK), National Recherche Agencie (France), Royal Society (New Zealand), Fundacao para a Ciencia e a Tecnologia (Portugal).
- Miembro de Editorial Board: *J Physiol Biochem* 2009-.
- Miembro del Scientific Committee International Conference on Polyphenols (2011 and 2013).

Miembro de la Comisión de Delegada del Instituto de Investigación Sanitaria S Carlos, IdISSC (2011-2014).
Miembro de Comité Ejecutivo de Ciberes (2015-). Coordinador del área de Enfermedades Respiratorias Difusas.
Referee para más de 70 revistas indexadas (incluyendo revistas en primer decil: Circulation, Am J Respir Crit Care Med, Hypertension, Crit Care Med, Cardiovasc Res, Br J Pharmacol, Mol Nutr Food Res..).

C.5. Conferencias internacionales invitadas

Flavonoids: hypertension and endothelial dysfunction. 2nd International Conference on Polyphenols and Health. Univ of California. Davis. 2005.
Kv channel Modulation by vasoactive factors in Pulmonary arteries. 15th World Congress of Pharmacology (IUPHAR). Pekín. China. 2006.
Vasoconstricción pulmonar hipóxica: mecanismo y significado. XXII Congreso de Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas 2006. Buenos Aires. 2006
Flavonoids and endothelial dysfunction. 16th meeting JMRC Symposium. Cracovia. 2008.
Oxygen Sensing and Molecular Mechanisms of Hypoxic Pulmonary Vasoconstriction: Physiological unsolved mystery?". Universidad de Angers. 2008.
Especies reactivas de oxígeno y tono vascular. XXIII Congreso de Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas 2009 Pucón (Chile) .
Glucuronidated quercetin lowers blood pressure in SHR via deconjugation. 4th international Symposium on Polyphenols and health. University of Leeds. 2009.
Vascular and antihypertensive effects of flavonoids. Role of metabolism and the flavonoid paradox. 5th International Symposium on Polyphenols and health. Sitges. Barcelona. 17-20 Octubre. 2011.
Experimental models in pulmonary hypertension. Workshop on Translational Research in Lung Biology. 2011. Getafe. Madrid
Quercetin in pulmonary hypertension. 6th International Symposium on Polyphenols and health. Buenos Aires Octubre. 2013.
Flavonoids and their metabolites in the vascular wall. 7th International Symposium on Polyphenols and health. Tours France. Octubre. 2015.

C.6. NCBI/GEN Bank sequences:

-AY661709.1: Sus scrofa soluble guanylyl cyclase beta 1 subunit mRNA
-GQ404557.1: Homo sapiens sphingomyelin phosphodiesterase (SMPD3) gene, exon 3.
-GU992201.1: Homo sapiens neutral sphingomyelinase type 2 (SMPD3) gene, exons 6, 7

C.7. Premios

Premio Janssen-Cilag a Investigación Básica. Facultad de Medicina. Universidad Complutense (2007).
Premio CINFA de la Real Academia de Farmacia (2009)
Mars Incorporated Flavonoid Research Award (2013).
Premio del Consejo General de Farmacéuticos de la Real Academia de Farmacia (2014).



ANTONIO PORTOLES PEREZ

Generado desde: Universidad Complutense de Madrid

Fecha del documento: 13/02/2017

v 1.3.0

cdc745357bd9b03cb9281f1adecc179a

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/>

**ANTONIO PORTOLES PEREZ**

Apellidos: **PORTOLES PEREZ**
 Nombre: **ANTONIO**
 DNI:
 Fecha de nacimiento: / /
 Sexo: **Hombre**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 Teléfono fijo:
 Correo electrónico: **antonio.portoles@salud.madrid.org**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: FARMACOLOGIA, F. MEDICINA
Categoría profesional: Profesor Asociado **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio: 01/10/2016
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal **Régimen de dedicación:** Tiempo parcial
Funciones desempeñadas: Profesor Asociado

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Hospital Clínico San Carlos	Médico especialista de área	01/04/1991
2	Hospital Clínico San Carlos	Médico interno residente	01/07/1987
3	Hospital Generalísimo	Alferez Médico	17/06/1986
4	Hospital Clínico San Carlos	Director de la Fundación de Investigación Biomédica del Hospital Clínico San Carlos	12/01/2009
5	Hospital Clínico San carlos	Jefe de sección	01/04/2006
6	Universidad Complutense de Madrid	Profesor asociado	01/10/1997

- 1 Entidad empleadora:** Hospital Clínico San Carlos
Categoría profesional: Médico especialista de área **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/04/1991 - 31/03/2006 **Duración:** 15 años - 3 días
Funciones desempeñadas: Médico especialista de área
- 2 Entidad empleadora:** Hospital Clínico San Carlos
Categoría profesional: Médico interno residente **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/07/1987 - 31/03/1991 **Duración:** 3 años - 9 meses - 4 días
Funciones desempeñadas: Médico interno residente



- 3** **Entidad empleadora:** Hospital Generalísimo
Categoría profesional: Alférez Médico **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 17/06/1986 - 28/01/1987 **Duración:** 7 meses - 15 días
Funciones desempeñadas: Alférez Médico
- 4** **Entidad empleadora:** Hospital Clínico San Carlos
Categoría profesional: Director de la Fundación de Investigación Biomédica del Hospital Clínico San Carlos **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio: 12/01/2009
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Funciones desempeñadas: Director de la Fundación de Investigación Biomédica del Hospital Clínico San Carlos
- 5** **Entidad empleadora:** Hospital Clínico San carlos
Categoría profesional: Jefe de sección **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio: 01/04/2006
Funciones desempeñadas: Jefe de sección
- 6** **Entidad empleadora:** Universidad Complutense de Madrid
Categoría profesional: Profesor asociado **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio: 01/10/1997
Funciones desempeñadas: Profesor asociado



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Medicina y Cirugía

Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid

Fecha de titulación: 20/06/1986

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Programa Oficial de Posgrado en Ciencias clínicas en Medicina

Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad titulación: España

Fecha de titulación: 19/07/1990

Título de la tesis: Modulación farmacológica en ratones inmunodeprimidos por morfinodependencia experimental

Director/a de tesis: JUAN VICENTE BENEIT MONTESINOS

Codirector/a de tesis: PEDRO LORENZO FERNANDEZ

Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"

Otra formación universitaria de posgrado

1 Tipo de formación: Máster

Titulación de posgrado: Gestión de instituciones sanitarias

Ciudad entidad titulación: España

Entidad de titulación: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA

Fecha de titulación: 17/06/2008

2 Tipo de formación: Postgrado

Titulación de posgrado: Diseño y estadística en ciencias de la salud

Ciudad entidad titulación: España

Entidad de titulación: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA

Fecha de titulación: 14/11/2001

**Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)**

- 1 **Título de la formación:** Formación de formadores
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Entidad de titulación: HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS
Fecha de finalización: 10/01/2012 **Duración en horas:** 16 horas
- 2 **Título de la formación:** Formación de tutores
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Entidad de titulación: Consejería de sanidad y servicios sociales
Fecha de finalización: 23/10/1997 **Duración en horas:** 16 horas
- 3 **Título de la formación:** Farmacología Clínica
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Entidad de titulación: MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO
Fecha de finalización: 31/12/1990 **Duración en horas:** 5200 horas

Conocimiento de idiomas

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	Bien	Bien	Bien

Actividad docente**Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera**

- 1 **Título del trabajo:** Evolución de la farmacodinamia de carisoprodol en voluntarios sanos y su relación con las características farmacocinéticas. Ensayo clínico, aleatorizado, doble ciego frente a placebo
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: A. Calvo
Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"
Fecha de defensa: 21/01/2016
- 2 **Título del trabajo:** Influencia del genero en la biodisponibilidad de pantoprazol administrado con alimentos
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: M^a Nieves Fernández Hernando
Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"
Fecha de defensa: 19/01/2016



- 3** **Título del trabajo:** Evaluación del efecto del género y la división en grupos como factores modificadores de la bioequivalencia y su implicación en el diseño de estudios
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: SAIOA ALONSO MURILLO
Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"
Fecha de defensa: 12/05/2011
- 4** **Título del trabajo:** Estudio caso-control del potencial efecto teratogénico de los antihistamínicos H1. Uso racional de los antihistamínicos H1 durante la gestión
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: José Arias Rico
Fecha de defensa: 08/02/2011
- 5** **Título del trabajo:** Estudio de utilización de antibióticos de uso restringido en un hospital terciario. Propuesta de indicadores de prescripción.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: ALFONSO MORENO GONZALEZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: FRANCISCO IVAN COLMENARES LOPEZ
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 18/12/2006

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: Calidad asistencial y Seguridad del paciente: Implantación de un Sistema de Eventos Adversos en reumatología

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JUAN ANGEL JOVER JOVER

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

Fecha de inicio-fin: 01/05/2008 - 31/05/2010

Duración: 2 años - 1 mes



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

- 1 Nombre del proyecto:** Pilot, comparative bioavailability study on two rivaroxaban formulations (tablets), at a single oral dose of 20 mg, after breakfast, in healthy volunteers
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ANTONIO PORTOLES PEREZ
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Medichem S.A.

Fecha de inicio: 18/04/2016 **Duración:** 10 días
- 2 Nombre del proyecto:** Pilot, comparative bioavailability study on two ricarixaban formulations (tablets), at a single oral dose of 10 mg, in healthy volunteers
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ANTONIO PORTOLES PEREZ
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Medichem S.A.

Fecha de inicio: 17/04/2016 **Duración:** 10 días
- 3 Nombre del proyecto:** Bioequivalence study on two rasagiline formulations (tablets) at a single oral dose of 1 mg, in healthy volunteers
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ANTONIO PORTOLES PEREZ
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
Laboratorios Combino Pharm S.L.

Fecha de inicio: 18/01/2015 **Duración:** 1 mes - 21 días
- 4 Nombre del proyecto:** Pilot, comparative bioavailability study on two rasagiline formulations (tablets), at a single oral dose of 1 mg, in healthy volunteers
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ANTONIO PORTOLES PEREZ
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Laboratorios Combino Pharm S.L.

Fecha de inicio: 09/09/2014 **Duración:** 17 días
- 5 Nombre del proyecto:** Bioequivalence study in two aripiprazole formulations (tablets) at a single oral dose of 10 mg, in healthy volunteers
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): EMILIO VARGAS CASTRILLON



Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Laboratorios Tedec Meiji Farma S.A.

Fecha de inicio: 08/12/2013

Duración: 1 mes - 20 días

6 Nombre del proyecto: Bioequivalence study on two atorvastatin formulations (tablets) at a single oral dose of 40 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): EMILIO VARGAS CASTRILLON

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:
Laboratorios Tedec Meiji Farma S.A.

Fecha de inicio: 16/09/2012

Duración: 19 días

7 Nombre del proyecto: Bioequivalence study on two atorvastatin formulations: Film-coated and chewable tablets, at a single oral dose of 40 mg, in healthy volunteers.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): EMILIO VARGAS CASTRILLON

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:
Laboratorios Tedec Meiji Farma S.A.

Fecha de inicio: 12/02/2012

Duración: 19 días

8 Nombre del proyecto: Bioequivalence study on two valsartan fomulations: film-coated tablets and orodispersible tablets, at a single oral dose of 320 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): EMILIO VARGAS CASTRILLON

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:
Laboratorios Tedec Meiji Farma S.A.

Fecha de inicio: 27/11/2011

Duración: 3 meses - 5 días

9 Nombre del proyecto: Bioequivalence study on two levosulpiride formulations (tablets vs solution), at a single oral dose of 25 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): EMILIO VARGAS CASTRILLON

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:
LABORATORIOS SALVAT, S.A.

Fecha de inicio: 21/09/2011

Duración: 1 mes - 4 días

10 Nombre del proyecto: Bioequivalence study on two different atorvastatin formulations: Film-coated tablets and chewable tablets, at a single oral dose of 80 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional



Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): EMILIO VARGAS CASTRILLON

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Laboratorios Tedec Meiji Farma S.A.

Fecha de inicio: 18/09/2011

Duración: 1 mes - 1 día

11 Nombre del proyecto: Pilot, comparative bioavailability study on two levosulpiride formulations (tablets vs solution), at a single oral dose of 25 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ANTONIO PORTOLES PEREZ

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

LABORATORIOS SALVAT, S.A.

Fecha de inicio: 11/04/2011

Duración: 1 mes - 2 días

12 Nombre del proyecto: Estudios comparativo, aleatorizado, doble ciego, de tolerabilidad local, de dos formulaciones de paracetamos intravenoso tras dosis única de 1 gr, en voluntarios sanos

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ANTONIO PORTOLES PEREZ

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Laboratorios Combino Pharm S.L.

Fecha de inicio: 03/02/2011

Duración: 1 mes - 4 días

13 Nombre del proyecto: Bioequivalence study on two ibuprofen formulations (tablets) at a single oral dose of 600 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): EMILIO VARGAS CASTRILLON

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Laboratorios Tollpharma

Fecha de inicio: 19/09/2010

Duración: 12 días

14 Nombre del proyecto: Bioequivalence study on two ibuprofen formulations (tablets) at a single oral dose of 600 mg, in healthy volunteers

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ANTONIO PORTOLES PEREZ

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

LABORATORIOS NORMON, S.A.

Fecha de inicio: 31/01/2010

Duración: 12 días



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** ANA BELEN RIVAS PATERNA; LUIS ARRUZA GOMEZ; ENRIQUE PACHECO DEL CERRO; ANTONIO PORTOLES PEREZ; JORGE DIZ GOMEZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON. Adverse drug reactions in neonates: a prospective study. Archives of Disease in Childhood. 101, pp. 371 - 376. (Reino Unido): 27/01/2016. ISSN 0003-9888

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

Posición de firma: 4
- 2** ANTONIO PORTOLES PEREZ. Development of hypoallergenic recombinant parvalbumin for first-in-man subcutaneous immunotherapy of fish allergy. International Archives of Allergy and Immunology. pp. 41 - 51. (Suiza): 13/04/2015. ISSN 1018-2438

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

Posición de firma: 1
- 3** L Briones; I. PÉREZ; L Villavicencio; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Integración de la tramitación del contrato de ensayo clínico en el plazo de evaluación por el Comité de Ética de Investigación Clínica. Estudio piloto MINT&R@-cec. Medicina Clinica. 140, pp. 466 - 472. (España): 13/05/2013. ISSN 0025-7753

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

Posición de firma: 4
- 4** ANTONIO PORTOLES PEREZ; E. PRIETO. Aspectos metodológicos y éticos de los ensayos clínicos en conglomerados. Ed. Triacastela, 13/02/2013. ISBN 978-84-95840-83-7

Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro

Posición de firma: 1
- 5** PEDRO LORENZO FERNANDEZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ; JUAN CARLOS LEZA CERRO; IGNACIO LIZASOAIN HERNANDEZ; MARIA ANGELES MORO SANCHEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Velázquez. Manual de Farmacología Básica y Clínica. (España): Editorial Médica Panamericana, 12/12/2012. ISBN 978-84-9835-437-9

Depósito legal: M-23510-2012

Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro

Posición de firma: 6
- 6** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; AJ Blasco; MD Aguilar; ALFONSO MORENO GONZALEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Risk of cerebrovascular accident associated with use of antipsychotics: population-based case-control study. Journal of the American Geriatrics Society. 59, pp. 1182 - 1187. (Reino Unido): 10/07/2012. ISSN 0002-8614

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

Posición de firma: 6
- 7** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ALFONSO MORENO GONZALEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Response letter to malafarina and colleagues. Journal of the American Geriatrics Society. 60, pp. 807 - 807. (Reino Unido): 17/05/2012. ISSN 0002-8614

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

**Posición de firma: 4**

- 8** S. ALONSO; A. I. Terleira; N. M. Cuevas; ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON. GENDER EFFECT IN BIOEQUIVALENCE TRIALS. A REVIEW OF 5 YEARS OF BIOEQUIVALENCE DATA FROM THE PHASE I STUDY UNIT OF HOSPITAL CLINICO SAN CARLOS, MADRID. Basic and Clinical Pharmacology and Toxicology. 109, pp. 47 - 47. (Dinamarca): 01/10/2011. ISSN 1742-7835
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 9** S. ALONSO; A. I. Terleira; N. M. Cuevas; ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON. GROUP EFFECT IN BIOEQUIVALENCE TRIALS. A REVIEW OF 5 YEARS OF BIOEQUIVALENCE DATA FROM THE PHASE I STUDY UNIT OF HOSPITAL CLINICO SAN CARLOS, MADRID. Basic and Clinical Pharmacology and Toxicology. 109, pp. 47 - 47. (Dinamarca): 01/10/2011. ISSN 1742-7835
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 10** B Ruiz-Antorán; A AGUSTÍ; A vallano; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Use of nonspecific intravenous human immunoglobulins in spanish hospitals; need for a hospital protocol. European Journal of Clinical Pharmacology. 66, pp. 633 - 641. (Alemania): 04/06/2010. ISSN 0031-6970
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 11** ANTONIO PORTOLES PEREZ; VICENTE ESTRADA PEREZ; E CALVO; FERNANDO MARCO MARTINEZ. Guía Terapéutica para residentes. Hospital Clínico San Carlos. (España): 14/10/2009.
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 12** J.R. González-Escalada; M.J. Rodríguez; M.A. Camba; ANTONIO PORTOLES PEREZ; R LOPEZ. Recomendaciones para el tratamiento del dolor neuropático. Revista de la Sociedad Espanola del Dolor. 16, pp. 445 - 467. (España): 16/09/2009. ISSN 1134-8046
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 13** ANTONIO PORTOLES PEREZ; E. PRIETO; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; A Calvo; N Fernández; EMILIO VARGAS CASTRILLON. Truncated Area under the Urinary Excretion Rate Curve in the Evaluation of Alendronate Bioequivalence after a Single dose in healthy volunteers. Arzneimittel-Forschung/Drug Research. 59, pp. 397 - 402. (Alemania): 06/04/2009. ISSN 0004-4172
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 14** SAIOA ALONSO MURILLO; ANA ARRIBI VILELA; Jorge Vergas Garcia; Maria del Carmen Martin Cordon; B Arce; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Estudio piloto de utilización de antifúngicos sistémicos en el hospital clínico san Carlos (hcsc). Propuesta de un método de estudio. Revista Espanola de Quimioterapia. 22(3), pp. 127 - 134. (España): 01/03/2009. ISSN 0214-3429
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 7
- 15** ANTONIO PORTOLES PEREZ; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; Belen Diaz Fernandez; A Añorbe; EMILIO VARGAS CASTRILLON. Gonadotrophic safety of 50 mg agomelatine four months treatment in healthy young male volunteers. A multicentre, international, randomised in two paralel groups, double-blind placebo controlled trial. Journal of Clinical Pharmacology. (Reino Unido): 09/11/2008. ISSN 0091-2700
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1



- 16** Aitana Calvo Ferrandiz; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; SAIOA ALONSO MURILLO; N Fernandez; C FRANCO; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Pharmacodynamic assessment of carisoprodol: a randomised, double-blind, placebo-controlled, single and multiple-dose study in healthy volunteers. *Journal of Clinical Pharmacology*. (Reino Unido): 09/11/2008. ISSN 0091-2700
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 6
- 17** PEDRO LORENZO FERNANDEZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ; IGNACIO LIZASOAIN HERNANDEZ; JUAN CARLOS LEZA CERRO; MARIA ANGELES MORO SANCHEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Velázquez. *Farmacología básica y clínica*. 18ª edición, 01/09/2008. ISBN 9788498351682
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 6
- 18** ANTONIO PORTOLES PEREZ; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; SAIOA ALONSO MURILLO. Desarrollo de nuevos fármacos. *Metodología del Ensayo clínico. Medicamentos huérfanos*. Ed. paramericana, 08/07/2008. ISBN 978-84-9835-168-2
Depósito legal: TO-0727-2008
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 19** A.L. Montejo; N Prieto; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; J Matias; SAIOA ALONSO MURILLO; G. PANIAGUA; Salome Naval Pellicer; J Gonzalez Parra; C Gabriel; E Mocaër; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Better sexual acceptability of agomelatine (25 and 50 mg) compared to paroxetine (20 mg) in healthy volunteers. An 8-week, placebo controlled study using the PRSexDQ scale. *Journal of Psychopharmacology*. 24(1), pp. 111 - 120. (Estados Unidos de América): 13/01/2008. ISSN 0269-8811
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 11
- 20** ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ; Aurora Rojas Temprado; EMILIO VARGAS CASTRILLON. Effect of Drug-Test interaction on length of hospital stay. *Pharmacoepidemiology and Drug Safety*. 16(1), pp. 39 - 45. (Estados Unidos de América): 14/01/2007. ISSN 1053-8569
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 21** ANTONIO PORTOLES PEREZ; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; Aitana Calvo Ferrandiz; I Martinez; G Resplandy. Effect of Hypericum perforatum on Ivabradine pharmacokinetics in healthy volunteers. An open-label, pharmacokinetic interaction clinical trial. *Journal of Clinical Pharmacology*. 46, pp. 1188 - 1194. (Reino Unido): 03/09/2006. ISSN 0091-2700
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 22** ANTONIO PORTOLES PEREZ; Aitana Calvo Ferrandiz; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; G Resplandy; C Gorostiaga; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Lack of pharmacokinetic interaction between omeprazole or lansoprazole and ivabradine in healthy volunteers. An open-label, randomised cross-over, pharmacokinetic interaction clinical trial. *Journal of Clinical Pharmacology*. 46, pp. 1195 - 1203. (Reino Unido): 03/09/2006. ISSN 0091-2700
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 23** ANTONIO PORTOLES PEREZ; ENRIQUE PALAU BEATO; MIGUEL PUERRO VICENTE; EMILIO VARGAS CASTRILLON; Juan José Picazo. Health economics assessment study of teicoplanin versus vancomycin in Gram-positive infections. *Revista Espanola de Quimioterapia*. pp. 65 - 75. (España): 22/03/2006. ISSN 0214-3429



Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 24** ANTONIO PORTOLES PEREZ. A survey of Danish, German and Spanish Ethics Committees Prior to the 2004 implementation of the European Directive Covering the International Conference of Harmonisation-Good Clinical Practice (ICH-GCP). International Journal of Pharmaceutical Medicine. 19, pp. 29 - 36. (Reino Unido): 31/12/2005. ISSN 1364-9027

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 15

Tipo de soporte: Revista

- 25** SUSANA ALMEIDA; ANTONIO PORTOLES PEREZ; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ. Comparative bioavailability/bioequivalence of two sertraline 100 mg tablet formulations. A randomised, 2x2, cross-over, clinical trial healthy volunteers. Arzneimittel-Forschung/Drug Research. 55(4), pp. 191 - 197. (Alemania): 01/12/2005. ISSN 0004-4172

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

- 26** ANTONIO PORTOLES PEREZ; Augusto Filipe; SUSANA ALMEIDA; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; Francois Vallee; A SAMPEDRO. Bioequivalence study of two formulations of carvedilol, at a single oral dose of 25 mg tablets, in healthy volunteers. Arzneimittel-Forschung/Drug Research. 55(4), pp. 212 - 217. (Alemania): 03/04/2005. ISSN 0004-4172

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 27** ANTONIO PORTOLES PEREZ. Interacciones de los fármacos y sus implicaciones clínicas. 31/12/2004. ISBN 8445813188

Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 15

Tipo de soporte: Libro

- 28** ANTONIO PORTOLES PEREZ; SUSANA ALMEIDA; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; Itziar de Pablo Lopez de Abechuco; A FILIPE; MC CATURLA; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Truncated AUC in the avaluation of fluconazol bioequivalence. Arzneimittel-Forschung/Drug Research. 54(11), pp. 752 - 756. (Alemania): 14/11/2004. ISSN 0004-4172

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 29** ANTONIO PORTOLES PEREZ; Veronica de Miguel; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ. Principios generales del uso de medicamentos. Farmacocinética clínica y monitorización de fármacos. EDITORIAL MEDICA PANAMERICANA, 07/09/2004. ISBN 84-7903-722-9

Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Libro

- 30** MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Metodología del estudio de fármacos. Ensayo clínico. EDITORIAL MEDICA PANAMERICANA, 07/09/2004. ISBN 84-7903-722-9

Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Libro

- 31** EMILIO VARGAS CASTRILLON; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Reacciones adversas a los medicamentos. EDITORIAL MEDICA PANAMERICANA, 07/09/2004. ISBN 84-7903-722-9

Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Libro



- 32** ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS. Interacciones medicamentosas, fármacos-alimento y fármacos-pruebas de laboratorio. EDITORIAL MEDICA PANAMERICANA, 07/09/2004. ISBN 84-7903-722-9
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
- 33** EMILIO VARGAS CASTRILLON; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Farmacoepidemiología y farmacovigilancia. EDITORIAL MEDICA PANAMERICANA, 07/09/2004. ISBN 84-7903-722-9
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 34** ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ANTONIO PORTOLES PEREZ. El clopidogrel. Su uso de acuerdo a las guías clínicas. Cardiovascular Risk Factors. 13(3), pp. 167 - 175. (España): 07/03/2004. ISSN 1133-9160
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 35** ANTONIO PORTOLES PEREZ; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; SUSANA ALMEIDA; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; MC CATURLA; A FILIPE; EMILIO VARGAS CASTRILLON. Bioequivalence study of two formulations of Enalapril, at a single oral dose of 20 mg (tablets): a randomized, two-way, open-label, crossover study in healthy volunteers. Current Therapeutic Research - Clinical and Experimental. 65(1), pp. 34 - 46. (Estados Unidos de América): 18/01/2004. ISSN 0011-393X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 36** ANTONIO PORTOLES PEREZ; MIGUEL PUERRO VICENTE; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; A RODRIGUEZ; MC CATURLA; N Fernandez; EMILIO VARGAS CASTRILLON. A new high-absorption-rate paracetamol 500 mg formulation: A comparative bioavailability study in healthy volunteers. Current Therapeutic Research - Clinical and Experimental. pp. 401 - 411. (Estados Unidos de América): 20/07/2003. ISSN 0011-393X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 37** EMILIO VARGAS CASTRILLON; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; F. HERNANDO; E. PEREZ; C Cordón; ALFONSO MORENO GONZALEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Effect of adverse drug reactions on length of stay in surgical intensive care units. Critical Care Medicine. 3, pp. 694 - 698. (Estados Unidos de América): 02/03/2003. ISSN 0090-3493
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 7
- 38** ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; A BURGOS; E MORENO; M GARCIA; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; MC CATURLA; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Pharmacokinetic Study of a New Ibuprofen 600 mg plus Codeine 30 mg Combination versus Ibuprofen or Codeine Alone in Single Oral Doses in Healthy Volunteers. Clinical Drug Investigation. 1, pp. 41 - 49. (Reino Unido): 08/09/2002. ISSN 1173-2563
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 39** ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Lisinato de ibuprofeno: una forma rápida de ibuprofeno. JANO. 16/06/2002. ISSN 0210-220X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2



- 40** P Salvá; ALFONSO MORENO GONZALEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Manual del residente de Farmacología Clínica. (España): Sociedad Española de Farmacología Clínica, 11/06/2002.
Depósito legal: M-40568-2002
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 41** V de Miguel; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ANTONIO PORTOLES PEREZ; MIGUEL PUERRO VICENTE; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Modification of albumin use pattern after an educational intervention. Disease Management and Health Outcomes. 8, pp. 43 - 50. (Reino Unido): 21/06/2000. ISSN 1173-8790
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 42** ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; M ROVIRA; MC CATURLA; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Comparative single-dose bioavailability study of two oral formulations of ibuprofen in healthy volunteers. Clinical Drug Investigation. 21, pp. 383 - 389. (Reino Unido): 28/05/2000. ISSN 1173-2563
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 43** ALFONSO MORENO GONZALEZ; Santiago Cuéllar Rodríguez; Marival Díez Rodrigálvarez; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; PEDRO CARLOS RAPOSO SIMON; FRANCISCO ZARAGOZA GARCIA. ¿Genéricos? 100 preguntas más frecuentes. (España): EDIMSA, 11/04/2000. ISBN 84-87054-88-9
Depósito legal: M-21118-2000
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 5
- 44** ALFONSO MORENO GONZALEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Estudios de bioequivalencia: caso particular de ensayo clínico de fase I. Editores Médicos S.A., 03/12/1999.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
- 45** ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Mecanismos de Producción de Reacciones Adversas a Medicamentos. Medicine. pp. 6145 - 6149. (Reino Unido): 17/10/1999. ISSN 1357-3039
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 46** JUAN VICENTE BENEIT MONTESINOS; V DE MIGUEL; ALFONSO MORENO GONZALEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ; MIGUEL PUERRO VICENTE; EMILIO VARGAS CASTRILLON. Guía Enfermera para la utilización de medicamentos y vademecum. (España): 08/06/1999. ISBN 8477387125
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 4
- 47** MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; C PRIETO; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Utilización de medicamentos en embarazo, lactancia, niños y ancianos. Medicine 7. pp. 6158 - 6166. 10/02/1999.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 48** L LOPEZ; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Acute myocardial infarction associated with sildenafil. Lancet. pp. 1936 - 1937. (Reino Unido): 18/05/1998. ISSN 0140-6736



Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Revista

- 49** EMILIO VARGAS CASTRILLON; ALFONSO MORENO GONZALEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Diferencias en preparados comerciales de omeprazol. Gastroenterology and Hepatology. pp. 261 - 263. (Estados Unidos de América): 13/01/1998. ISSN 1554-7914

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Revista

- 50** EMILIO VARGAS CASTRILLON; MIGUEL PUERRO VICENTE; ANTONIO PORTOLES PEREZ; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; MARIA ISABEL AMBIT AVILA; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Use of Intravenous Omeprazole in a University Hospital. Journal of Pharmacy Technology. pp. 32 - 35. (Estados Unidos de América): 19/11/1997. ISSN 8755-1225

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Revista

- 51** ANTONIO PORTOLES PEREZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Interacciones de los fármacos y sus implicaciones clínicas. Ed. Masson, 12/02/1997.

Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Libro

- 52** VICENTE ESTRADA PEREZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Guía terapéutica de Residentes del Hospital Clínico San Carlos. (España): ASERCOMI, 08/10/1996.

Tipo de producción: Libro
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Libro

- 53** ANTONIO PORTOLES PEREZ; E Pintor Holguín; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS. Intoxicaciones. ASERCOMI, 08/10/1996. ISBN 84-922186-0-6

Depósito legal: M-38804-1996
Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Libro

- 54** MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Monitorización; de fármacos. ASERCOMI, 08/10/1996. ISBN 84-922186-0-6

Depósito legal: M-3884-1996
Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Libro

- 55** E Cuaresma; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Antimicrobianos. ASERCOMI, 08/10/1996. ISBN 84-922186-0-6

Depósito legal: M-38804-1996
Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Libro

- 56** A GIL; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON. Uso de fármacos en situaciones especiales. ASERCOMI, 08/10/1996. ISBN 84-922186-0-6

Depósito legal: M-38804-1996
Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Libro



- 57** PA González Jerez; VICENTE ESTRADA SAIZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Manejo de soluciones parenterales en trastornos hidroelectrolíticos. ASERCOMI, 08/10/1996. ISBN 84-922186-0-6
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 58** ANTONIO PORTOLES PEREZ; A GIL. Interacciones medicamentosas. ASERCOMI, 08/10/1996. ISBN 84-922186-0-6
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 59** S García-Plaza; C Vélez; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Tratamiento del Shock. ASERCOMI, 08/10/1996. ISBN 84-922186-0-6
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 60** Jose María Portolés Pérez; ALBERTO MARAÑES ANTOÑANZAS; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Fracaso renal agudo. ASERCOMI, 08/10/1996. ISBN 84-922186-0-6
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 61** ANTONIO PORTOLES PEREZ; A GIL; ENRIQUE PALAU BEATO. Aspectos económicos de la farmacoterapia. ASERCOMI, 08/10/1996. ISBN 84-922186-0-6
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 62** LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANTONIO PORTOLES PEREZ; MARIA ISABEL AMBIT AVILA; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Reacciones Adversas a medicamentos en medicina interna. Farmacia Clínica. pp. 586 - 594. (España): 09/09/1996. ISSN 0212-6583
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 63** EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; M MARTINEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Adverse Drug Reactions in a Cardiology Department. Cause of Admission or Appearance During Hospitalization. Clinical Drug Investigation. pp. 46 - 52. (Reino Unido): 17/06/1996. ISSN 1173-2563
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
- 64** EMILIO VARGAS CASTRILLON; V DE MIGUEL; ANTONIO PORTOLES PEREZ; C. AVENDAÑO; MARIA ISABEL AMBIT AVILA; ANTONIO TORRALBA; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Use of Albumin in two Spanish University Hospitals. European Journal of Clinical Pharmacology. pp. 465 - 470. (Alemania): 17/04/1996. ISSN 0031-6970
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 65** ANTONIO PORTOLES PEREZ. Problemas derivados del uso excesivo de hipnóticos. Tu Salud. 29/11/1995.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1



- 66** EMILIO VARGAS CASTRILLON; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Fármacos de acción cardiovascular en el paciente anciano. Revista Espanola de Cardiologia. 3, pp. 81 - 88. (España): 12/09/1995. ISSN 0300-8932
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 67** ANTONIO PORTOLES PEREZ. Ensayos de Fase I: un salto gigante en la investigación. Medicina y Función hospitalaria. pp. 198 - 200. 14/06/1995.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 68** EMILIO VARGAS CASTRILLON; J POQUET; ANTONIO PORTOLES PEREZ; MARIA ISABEL AMBIT AVILA; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Racionalización en el uso de somatostatina: implicaciones terapéuticas y económicas. Farmacia Clinica. pp. 477 - 482. (España): 18/04/1995. ISSN 0212-6583
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 69** ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON. Verapamilo: Aspectos farmacológicos y clínicos. Medicina y Función Hospitalaria. pp. 164 - 176. 11/04/1995.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 70** ANTONIO PORTOLES PEREZ. Nuevos antidepresivos y ansiolíticos: Aspectos farmacoeconómicos. EDICIONES DOYMA, S.A., 04/04/1995.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 71** ALFONSO MORENO GONZALEZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ANTONIO PORTOLES PEREZ; M GARCÍA MATEOS; Amparo Gil López-Oliva. Conocimientos actuales sobre verapamilo. (España): 15/02/1995. ISBN 84-7982-062-4
Depósito legal: M-14111-1995
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 72** ANTONIO PORTOLES PEREZ; M García-Mateos. Verapamilo en el tratamiento de las arritmias. IDEPSA, 09/01/1995.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 73** M García-Mateos; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Verapamilo en la cardiopatía isquémica. IDEPSA, 09/01/1995.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
- 74** ANTONIO PORTOLES PEREZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON. Uso de fármacos en la patología articular del anciano. Editores Médicos S.A., 10/11/1993.
Colección: Clínicas Geriátricas
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 75** ANTONIO PORTOLES PEREZ. Guía Farmacológica del Hospital Clínico San Carlos. (España): 2, 08/09/1993.
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1



- 76** ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON. Reacciones adversas a medicamentos. MCGRAW HILL, INTERAMERICANA DE ESPAÑA, 07/09/1993.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 77** ANTONIO PORTOLES PEREZ; R Díez. Inmunoterapia, inmunosupresores e inmunoestimuladores. MCGRAW HILL, INTERAMERICANA DE ESPAÑA, 07/09/1993.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 78** ANTONIO PORTOLES PEREZ; JOSE DAMIAN ALGARRA BUENO; PEDRO TARQUIS ALFONSO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; LUIS JIMENEZ DE DIEGO. Intoxicación por monóxido de carbono. A propósito de trece casos. Revista Clinica Espanola. pp. 317 - 319. (España): 14/09/1992. ISSN 0014-2565
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 79** EMILIO VARGAS CASTRILLON; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Utilización de antibióticos en el anciano: aspectos específicos. Editores Médicos S.A., 05/05/1992. ISBN 84-87054-06-4
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 80** EMILIO VARGAS CASTRILLON; ANTONIO PORTOLES PEREZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ. Antibióticos en el anciano. 08/01/1992.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
- 81** ANTONIO PORTOLES PEREZ; L LOPEZ. Principios generales de la utilización de fármacos en pediatría. LABORATORIOS SALVAT, S.A., 10/06/1991.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 82** EMILIO VARGAS CASTRILLON; ANTONIO PORTOLES PEREZ; JUAN VICENTE BENEIT MONTESINOS. Utilización de medicamentos en el paciente anciano. 23/05/1991.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
- 83** M Alonso; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Manejo clínico de Antibióticos. IDEPSA, 19/11/1990. ISBN 84-85600-87-8
Depósito legal: M-42424-1990
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 84** ANTONIO PORTOLES PEREZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON. Intoxicaciones agudas. 19/11/1990. ISBN 84-85600-87-8
Depósito legal: M-42424-1990
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 85** EMILIO VARGAS CASTRILLON; ANTONIO PORTOLES PEREZ; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS. Uso de fármacos en situaciones especiales. 19/11/1990. ISBN 84-85600-87-8
Depósito legal: M-4242-1990



Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Libro

- 86** JUAN VICENTE BENEIT MONTESINOS; ANTONIO PORTOLES PEREZ; IGNACIO LIZASOAIN HERNANDEZ. Características químicas y farmacocinéticas de los cannabinoides. UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID, 10/01/1990. ISBN 84-7491-303-9

Depósito legal: M-25484-1990

Tipo de producción: Capítulos de libros
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Libro

- 87** PEDRO VILLARROEL GONZALEZ-ELIPE; C. HERNÁNDEZ; JESUS EGIDO; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Penicilinas: Utilización Clínica. Tiempos Médicos. pp. 9 - 20. 09/05/1989.

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 4

Tipo de soporte: Revista

- 88** PEDRO VILLARROEL GONZALEZ-ELIPE; C. HERNÁNDEZ; JESUS EGIDO; ANTONIO PORTOLES PEREZ. Cefalosporinas: Utilización clínica. Tiempos Médicos. pp. 21 - 30. 09/05/1989.

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 4

Tipo de soporte: Revista

- 89** P LORENZO; ANTONIO PORTOLES PEREZ; JUAN VICENTE BENEIT MONTESINOS; E RONDA; Antonio Portolés Alonso. Physical dependence to morphine diminishes the interferon response in mice. Immunopharmacology. pp. 93 - 100. (Holanda): 23/11/1987. ISSN 0162-3109

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

- 90** IGNACIO LIZASOAIN HERNANDEZ; JUAN CARLOS LEZA CERRO; ANTONIO PORTOLES PEREZ; M.I. Álvarez. Otras infecciones en drogadictos (y II): micosis, osteoartritis sépticas, infecciones del sistema nervioso central, S.I.D.A. Enfermería Clínica. pp. 44 - 46. (España): 12/05/1986. ISSN 1130-8621

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Revista

- 91** ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ENRIQUE PACHECO DEL CERRO; FRANCISCO JAVIER BATANERO JULIAN; JUAN VICENTE BENEIT MONTESINOS. El enfermero monitor. Estudio de consumo de medicamentos en el Hospital Clínico San Carlos. Enfermería Científica. pp. 15 - 25. 19/11/1985. ISSN 0211-9005

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 92** ANTONIO PORTOLES PEREZ; JUAN CARLOS LEZA CERRO; IGNACIO LIZASOAIN HERNANDEZ; JUAN VICENTE BENEIT MONTESINOS. Infecciones en drogadictos (I): hepatitis y endocarditis. Enfermería Clínica. pp. 42 - 46. (España): 02/04/1985. ISSN 1130-8621

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 93** ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ENRIQUE PACHECO DEL CERRO; FRANCISCO JAVIER BATANERO JULIAN; JUAN VICENTE BENEIT MONTESINOS. Patología digestiva inducida por medicamentos. Enfermería Clínica. pp. 15 - 25. (España): 02/04/1985. ISSN 1130-8621

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista



- 94** JUAN CARLOS LEZA CERRO; IGNACIO LIZASOAIN HERNANDEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ; M NAVARRO; P LORENZO. Valoración del índice de analgesia y la pérdida de peso como parámetros de adicción a la morfina en el ratón. Journal de Pharmacologie. (Francia): 10/10/1983. ISSN 0021-793X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Conducting independent, multinational clinical trials in Europe
Nombre del congreso: "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma;,,sans-serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA;mso-bidi-font-weight:bold">ECRIN meeting<
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: París, Francia
Fecha de celebración: 07/12/2015
Ciudad entidad organizadora: Francia
ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 2** **Título del trabajo:** Scren: Spanish research network; one-year experience
Nombre del congreso: 12th;Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 27/06/2015
Ciudad entidad organizadora: España
EMILIO VARGAS CASTRILLON; G CALVO ROJAS; C. AVENDAÑO; ANTONIO PORTOLES PEREZ; M^a Ángeles Galvez Mujica; JOSEP MARIA ARNAU; Clara Rosso; Ferrán Torres; AGUSTIN RAMON GOMEZ DE LA CAMARA; Marta Pavía.
- 3** **Título del trabajo:** Teaching of pharmacology, clinical pharmacology and therapeutics in Spanish medical schools. Preliminary results
Nombre del congreso: lang="PT-BR" "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma;,,sans-serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:PT-BR;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">12th Congress of the European Association for Clinica Pharmacology and Therapeutics (EACPT)<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Comité organizador
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 27/06/2015
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
Dolors Capellà; Francisco de Abajo; Lines de Cos; África Mediavilla; Conchi Payares; ANTONIO PORTOLES PEREZ; Rosa Morrós.
- 4** **Título del trabajo:** Farmacovigilancia en unidades neonatales
Nombre del congreso: XXV Congreso de Neonatología;>V Congreso de Enfermería Neonatal<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 20/05/2015



Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España

ANA BELEN RIVAS PATERNA; EMILIO VARGAS CASTRILLON; LUIS ARRUZA GOMEZ; Gema Tapia Serrano; ENRIQUE PACHECO DEL CERRO; ANTONIO PORTOLES PEREZ.

5 Título del trabajo: Adverse drug reaccitions in neonatology

Nombre del congreso: XXVII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 02/10/2014

Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España

ANA BELEN RIVAS PATERNA; EMILIO VARGAS CASTRILLON; LUIS ARRUZA GOMEZ; ENRIQUE PACHECO DEL CERRO; ANTONIO PORTOLES PEREZ.

6 Título del trabajo: Nuevos horizontes en investigación

Nombre del congreso: "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma;;,sans-serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA;mso-bidi-font-weight:bold">XXVII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica<

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 02/10/2014

Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España

ANTONIO PORTOLES PEREZ.

7 Título del trabajo: Sociedades científicas en Farmacología Clínica

Nombre del congreso: "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma;;,sans-serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA;mso-bidi-font-weight:bold">XLIII Jornada Fuinsa<

Tipo evento: Jornada

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 05/02/2013

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

ANTONIO PORTOLES PEREZ.

8 Título del trabajo: El punto de vista de los profesionales sanitarios sobre la nueva legislación

Nombre del congreso: "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma;;,sans-serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA;mso-bidi-font-weight:bold">Conferencia Farmacovigilancia<

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 23/10/2012

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

ANTONIO PORTOLES PEREZ.

9 Título del trabajo: Past, present and future of oral single tablet regimen in public health diseases. Toward the standard of care based on valuable outcomes

Nombre del congreso: lang="EN-GB" "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma;;,sans-serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language: EN-GB;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA;mso-bidi-font-weight: bold">6TH European Congress of Pharmacology<

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Ponencia



Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 17/07/2012
Ciudad entidad organizadora: GRANADA, España
ANTONIO PORTOLES PEREZ.

10 Título del trabajo: Gestión del medicamento

Nombre del congreso: "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma,;sans-serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA;mso-bidi-font-weight:bold">XXXVII Jornada Fuinsa<

Tipo evento: Jornada

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 26/06/2012

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
ANTONIO PORTOLES PEREZ.

11 Título del trabajo: Gender effect in bioequivalence trials. A review of 5 years of bioequivalence data from the phase I study unit of Hospital Clínico San Carlos, Madrid

Nombre del congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica>

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 05/10/2011

Ciudad entidad organizadora: MALAGA, España

SAIOA ALONSO MURILLO; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; Nazly Mayerly Cuevas Melendez;
ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON.

12 Título del trabajo: Group effect in bioequivalence trials. A review of 5 years of bioequivalence data from the phase I study unit of Hospital Clínico San Carlos, Madrid

Nombre del congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica>

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 05/10/2011

Ciudad entidad organizadora: MALAGA, España

SAIOA ALONSO MURILLO; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; Nazly Mayerly Cuevas Melendez;
ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON.

13 Título del trabajo: El futuro próximo de la terapéutica antitumoral

Nombre del congreso: "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma,;sans-serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA">XXXII Jornada Fuinsa<

Tipo evento: Jornada

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 18/05/2011

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
ANTONIO PORTOLES PEREZ.

14 Título del trabajo: La importancia de la internacionalización de la I+D+i en el contexto de la creación del Instituto de Investigación Sanitaria

Nombre del congreso: "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma,;sans-serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA;mso-bidi-font-



weight:bold">Jornada Estado actual y futuro de la financiación de la investigación y la innovación a nivel europeo<

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 05/05/2011

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
ANTONIO PORTOLES PEREZ.

- 15 Título del trabajo:** Investigación biomédica hospitalaria, dinamización económica y, progreso
Nombre del congreso: class="MsoPlainText"> "font-family:;Tahoma;;,sans-serif;">17 Congreso Nacional Hospitales<o:p></o:p><<<

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 26/04/2011

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
ANTONIO PORTOLES PEREZ.

- 16 Título del trabajo:** Factors related with the post-hemodialysis vancomycin concentration in patients undergoing chronic hemodialysis

Nombre del congreso: XXIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica>

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 20/10/2010

Ciudad entidad organizadora: SAN LORENZO DE EL ESCORIAL, España

Tomas Rossignoli Fernandez; P. Delgado Conde; Nazly Mayerly Cuevas Melendez; SAIOA ALONSO MURILLO; M Fuentes Ferrer; ANTONIO PORTOLES PEREZ; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ.

- 17 Título del trabajo:** Risk of cerebrovascular accident associated with use of antipsychotics: Population-based case-control study

Nombre del congreso: XXIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 20/10/2010

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; MD Aguilar; AJ Blasco; ALFONSO MORENO GONZALEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ.

- 18 Título del trabajo:** Pharmacodynamic indexes and efficacy of vancomycin in staphylococcus aureus infections

Nombre del congreso: XXII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica>

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 13/10/2009

Ciudad entidad organizadora: BADAJOZ, España

Esther Prieto Martin de los Santos; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ.

- 19 Título del trabajo:** Digoxin intoxication in patients from San Carlos Hospital
Nombre del congreso: XXII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica>
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 13/10/2009
Ciudad entidad organizadora: BADAJOZ, España
Claudia Delgado Espinoza; Tomas Rossignoli Fernandez; Nazly Mayerly Cuevas Melendez; SAIOA ALONSO MURILLO; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; Marco Antonio Bustamante Araujo; ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 20 Título del trabajo:** Adverse events in quetiapine bioequivalence studies. Are they safe?
Nombre del congreso: XXI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica>
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 22/10/2008
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
SAIOA ALONSO MURILLO; Alberto Torres Falcon; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; Maria del Carmen Martin Cordon; ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 21 Título del trabajo:** Pharmacodynamic effects of irbesartan/hydrochlorothiazide formulations in bioequivalence studies with healthy subjects
Nombre del congreso: XXI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica>
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 22/10/2008
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
SAIOA ALONSO MURILLO; Belen Diaz Fernandez; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; Aurora Rojas Temprado; ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 22 Título del trabajo:** Antiepileptic treatment in patients attended the epilepsy unit during june-july 2007 HCSC
Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA">XXI Congreso Sociedad Española de Farmacología Clínica<<o:p></o:p>><
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 22/10/2008
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
C Delgado; A. TORRES; SAIOA ALONSO MURILLO; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 23 Título del trabajo:** Estrategia de intervencion dirigida a la optimización del uso de fármacos SYSADOA en un área de Salud
Nombre del congreso: "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma;;,sans-serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA">XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacéuticos de Atención Primaria SEFAP<<!--EndFragment--> el uso de fármacos SYSADOA en un área de Salud>
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España



Fecha de celebración: 14/11/2007

Ciudad entidad organizadora: OVIEDO, España

LC Saiz; G Herrero-Beaumont; R Siguín; A MOLINA; ANTONIO PORTOLES PEREZ; J. ARROYO.

24 Título del trabajo: Better sexual acceptability of agomelatine compared to paroxetine in healthy male volunteers using the PRSexDQ Scale

Nombre del congreso: 20th European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Congress

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Viena, Austria

Fecha de celebración: 13/10/2007

Ciudad entidad organizadora: Austria

A.L. Montejo; N Prieto; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; J Matias; SAIOA ALONSO MURILLO; G. PANIAGUA; J Gonzalez Parra; ANTONIO PORTOLES PEREZ.

25 Título del trabajo: Bioequivalence study of two bicalutamida formulations, at a single oral dose of 50 mg, in healthy male volunteers

Nombre del congreso: 8th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda

Fecha de celebración: 29/08/2007

Ciudad entidad organizadora: Holanda

SAIOA ALONSO MURILLO; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; Aurora Rojas Temprado; Esther Prieto Martin de los Santos; SUSANA ALMEIDA; ANTONIO PORTOLES PEREZ.

26 Título del trabajo: Bioequivalence study of two formulations of glimepiride, at a single oral dose of 2 mg (tablets), during breakfast in healthy volunteers

Nombre del congreso: 8th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda

Fecha de celebración: 29/08/2007

Ciudad entidad organizadora: Holanda

SAIOA ALONSO MURILLO; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; Aurora Rojas Temprado; Esther Prieto Martin de los Santos; ANTONIO PORTOLES PEREZ.

27 Título del trabajo: Study to evaluate the hit rate of two vancomycin dosage adjustment methods (through vs peak-trough)

Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 29/10/2006

Ciudad entidad organizadora: SANTA CRUZ DE TENERIFE, España

ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; EVa Cea Soriano; SAIOA ALONSO MURILLO; Aitana Calvo Ferrandiz; Salome Naval Pellicer; Barbara de Blas Matas; ANTONIO PORTOLES PEREZ.



- 28 Título del trabajo:** Drug Utilization Study of systemic antifungal agents in the Hospital Clínico San Carlos
Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica>
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 29/10/2006
Ciudad entidad organizadora: SANTA CRUZ DE TENERIFE, España
SAIOA ALONSO MURILLO; Maria del Carmen Martin Cordon; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ;
LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 29 Título del trabajo:** Urinary bioequivalence study on two Alendronate formulations, 70 mg tablets, after single oral doses, in healthy volunteers
Nombre del congreso: "font-family: ;Tahoma;;sans-serif;">XX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica<<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 29/10/2006
Ciudad entidad organizadora: SANTA CRUZ DE TENERIFE, España
ANTONIO PORTOLES PEREZ; S. Naval; A. Calvo; M.C. Martín; N Fernández.
- 30 Título del trabajo:** Pilot antifungal agents in the Hospital Clinico San Carlos, Madrid Drug Utilization study of systemic 2006
Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">X Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 26/10/2006
Ciudad entidad organizadora: SANTA CRUZ DE TENERIFE, España
SAIOA ALONSO MURILLO; MC Martín; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; B Arce; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 31 Título del trabajo:** Truncated AUCs in the assessment of sertraline bioequivalence in healthy volunteers
Nombre del congreso: Congreso de bioequivalencia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 06/10/2005
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
SUSANA ALMEIDA; ANTONIO PORTOLES PEREZ; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; A FILIPE;
Eva Cea Soriano; MC CATURLA.
- 32 Título del trabajo:** Effect of Hypericum perforatum on ivabradine pharmacokinetics in healthy volunteers
Nombre del congreso: th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics>
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: Poznan, Polonia
Fecha de celebración: 25/06/2005
Ciudad entidad organizadora: Polonia



Aitana Calvo Ferrandiz; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; I Martinez; G. Lerebours; ANTONIO PORTOLES PEREZ.

- 33 Título del trabajo:** Utilization study of restricted prescription antibiotics
Nombre del congreso: 7th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: Poznan, Polonia
Fecha de celebración: 25/06/2005
Ciudad entidad organizadora: Polonia
FRANCISCO IVAN COLMENARES LOPEZ; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; Alexis Sampedro Fromont; ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 34 Título del trabajo:** Actividad del Comité Ético de Investigación Clínica del Hospital Clínico San Carlos en los últimos 5 años. Utilidad de una base de datos
Nombre del congreso: XIX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 28/10/2004
Ciudad entidad organizadora: SANTANDER, España
ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; Teresa Martinez Granero; María Luisa Plaza Gomez; ALFONSO MORENO GONZALEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 35 Título del trabajo:** Estudio de bioequivalencia de dos formulaciones de carvedilol en dosis única (25 mg), en voluntarios sanos
Nombre del congreso: XIX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 28/10/2004
Ciudad entidad organizadora: SANTANDER, España
Alexis Sampedro Fromont; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; SUSANA ALMEIDA; EVa Cea Soriano; ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 36 Título del trabajo:** Estudio de utilización de antibióticos de uso restringido
Nombre del congreso: XIX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 28/10/2004
Ciudad entidad organizadora: SANTANDER, España
FRANCISCO IVAN COLMENARES LOPEZ; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; Alexis Sampedro Fromont; ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 37 Título del trabajo:** Estudio de utilización de atosiban. Resultados de la aplicación de un protocolo de uso
Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">XIX Congreso de <st1:personname productid="la Sociedad Espa?ola" w:st="on">la Sociedad Española</st1:personname> de Farmacología Clínica<<o:p></o:p>><
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional



Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 14/10/2004

Ciudad entidad organizadora: SANTANDER, España

E Cea; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; MC Martín; M Pan; MA Herraiz; ANTONIO PORTOLES PEREZ.

- 38 Título del trabajo:** Bioequivalence study of two Enalapril formulations (20 mg) in healthy volunteers
Nombre del congreso: 6th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Estambul, Turquía

Fecha de celebración: 24/06/2003

Ciudad entidad organizadora: Turquía

ANTONIO PORTOLES PEREZ; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; SUSANA ALMEIDA; EMILIO VARGAS CASTRILLON.

- 39 Título del trabajo:** Estudio comparativo de farmacocinética de dos formulaciones de paracetamol, a dosis única, de 500 mg (comprimidos), por vía oral, en voluntarios sanos

Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 17/10/2002

Ciudad entidad organizadora: PAMPLONA, España

MIGUEL PUERRO VICENTE; ANGEL RODRIGUEZ BERNARDINO; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; Itziar de Pablo Lopez de Abechuco; Elena Sanchez Gil; ANTONIO PORTOLES PEREZ.

- 40 Título del trabajo:** Asociación entre consumo de AINEs y aparición o descompensación de insuficiencia cardíaca congestiva. Estudios de casos y controles

Nombre del congreso: lang="ES-TRAD" "font-size:12.0pt;mso-bidi-font-size: 10.0pt;font-family:;Times New Roman;;,serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;; letter-spacing:-.15pt;mso-ansi-language:ES-TRAD;mso-fareast-language:ES; mso-bidi-language:AR-SA">XVIII Congreso Nacional de <st1:personname productid="la Sociedad Espa?ola" w:st="on">la Sociedad Española</st1:personname> de Farmacología Clínica<

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 17/10/2002

Ciudad entidad organizadora: PAMPLONA, España

A RODRIGUEZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ; J. SOTO; EMILIO VARGAS CASTRILLON.

- 41 Título del trabajo:** Utilización de interferón beta en esclerosis múltiple en el Hospital Clínico San Carlos de Madrid

Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;,serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA">XVIII congreso Nacional de <st1:personname productid="la Sociedad Espa?ola" w:st="on">la Sociedad Española</st1:personname> de Farmacología Clínica<<o:p></o:p>><

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 17/10/2002

Ciudad entidad organizadora: PAMPLONA, España



M Pan; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; R Arroyo; ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON.

- 42 Título del trabajo:** Adverse drug reaction in patients admitted in the surgical recovery sevice
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica>
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 22/11/2001
Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España
Carmen Gassent; Santiago Ruiz de Aguiar Diaz Obregon; FLORENTINO HERNANDO TRANCHO;
ANTONIO PORTOLES PEREZ; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON.
- 43 Título del trabajo:** Potential interactions between drugs and laboratory tests on durations of hospitalisation
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica>
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 22/11/2001
Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España
ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; Veronica de Miguel; ANTONIO
PORTOLES PEREZ; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ALFONSO MORENO GONZALEZ.
- 44 Título del trabajo:** Comparative study on the pharmacokinetics of a new formulations which associates
ibuprofeno (600 mg) + codeine (30 mg), vs formulations of ibuprofen or codeine alone, at single oral doses,
in healthy volunteers
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica>
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 22/11/2001
Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España
ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS;
ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; Aurora Rojas Temprado; Maria del Carmen Martin Cordon;
ALFONSO MORENO GONZALEZ.
- 45 Título del trabajo:** Ensayo clínico aleatorizado, cruzado, de biodisponibilidad de dos formulaciones de
ibuprofeno, a dosis única (lisinato 1025 mg y base 600 mg), por vía oral, en voluntarios sanos
Nombre del congreso: V Reunión científica de la Sociedad Española del Dolor y Jornada de actualización
en Dolor>
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 01/03/2001
Ciudad entidad organizadora: GRANADA, España
ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS;
ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; Santiago Ruiz de Aguiar Diaz Obregon; Carmen Gassent; Lourdes
Cabrera Garcia; Aurora Rojas Temprado; ALFONSO MORENO GONZALEZ.

- 46 Título del trabajo:** Quality of information about the consumption of non-steroidal anti-inflammatory drugs in the clinical charts
Nombre del congreso: VII World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics. IUPHAR-Division of Clinical Pharmacology. 4th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: Florencia, Italia
Fecha de celebración: 15/07/2000
Ciudad entidad organizadora: Italia
Lourdes Cabrera Garcia; ANTONIO PORTOLES PEREZ; J. SOTO; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS.
- 47 Título del trabajo:** Utilization of Amphotericin B (lipid formulations) in the Hospital Clínico San Carlos
Nombre del congreso: lang="EN-GB" font-size:12.0pt;font-family: ;Times New Roman;;,serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language: EN-GB;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">VII World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics. IUPHAR- Division of Clinical Pharmacology. 4th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: Florencia, Italia
Fecha de celebración: 15/07/2000
Ciudad entidad organizadora: Italia
C PRIETO; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ANTONIO PORTOLES PEREZ; O Mariscal; A. RODRÍGUEZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ.
- 48 Título del trabajo:** Bad use of aminoglycosides
Nombre del congreso: lang="EN-GB" font-size:10.0pt;font-family: ;Tahoma;;,sans-serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language: EN-GB;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">VII World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics. IUPHAR- Division of Clinical Pharmacology. 4th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Florencia, Italia
Fecha de celebración: 15/07/2000
Ciudad entidad organizadora: Italia
MIGUEL PUERRO VICENTE; A AGUILAR; M Gómis; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 49 Título del trabajo:** Frequency and characteristics of potential drug-clinical laboratory test interactions in hospitalised patients
Nombre del congreso: XVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 18/11/1999
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; Carmen Gassent; Veronica de Miguel; ANTONIO PORTOLES PEREZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ.

- 50** **Título del trabajo:** Cost of gastrointestinal toxicity in relation to nonsteroid antiinflammatory drug consumption in a tertiary care hospital
Nombre del congreso: "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma;,,sans-serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA">XVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 18/11/1999
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
L CABRERA; EMILIO VARGAS CASTRILLON; J. SOTO; ALFONSO MORENO GONZALEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 51** **Título del trabajo:** First cases of adverse drug reaction in spanish medical literature
Nombre del congreso: XV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica>
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 07/10/1998
Ciudad entidad organizadora: SANTIAGO, España
A GIL; EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ.
- 52** **Título del trabajo:** Change of albumin prescription pattern after an educational program
Nombre del congreso: XV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica>
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 01/10/1998
Ciudad entidad organizadora: SANTIAGO, España
Veronica de Miguel; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ.
- 53** **Título del trabajo:** Clinic and economic evaluation of use of serotonin antagonist in a tertiary hospital
Nombre del congreso: XV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica>
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 01/10/1998
Ciudad entidad organizadora: SANTIAGO, España
ANA ISABEL TERLEIRA FERNANDEZ; M.J. Garrido; EMILIO VARGAS CASTRILLON; E. Arribas; ANTONIO PORTOLES PEREZ; MARIA ISABEL AMBIT AVILA.
- 54** **Título del trabajo:** Estudio epidemiológico de las intoxicaciones agudas a través de un servicio de urgencias
Nombre del congreso: "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma;,,sans-serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA">Congreso de la Sociedad Española de Medicina de Emergencias<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 04/10/1995
Ciudad entidad organizadora: OVIEDO, España
MARIA JESUS TELLEZ MOLINA; ANTONIO PORTOLES PEREZ; L Jiménez.



- 55** **Título del trabajo:** Utilización de antibióticos en el período perioperatorio. Uso profiláctico
Nombre del congreso: XII Congreso nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 23/03/1994
Ciudad entidad organizadora: CADIZ, España
E Cuaresma; EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANTONIO PORTOLES PEREZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ.
- 56** **Título del trabajo:** Sustitución de fármacos, un método para reducir el gasto farmacéutico
Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">XI Congreso de <st1:personname productid="la Sociedad Espa?ola" w:st="on">la Sociedad Española</st1:personname> de Farmacología Clínica<><
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 02/11/1992
Ciudad entidad organizadora: DONOSTIA-SAN SEBASTIAN, España
J FERNÁNDEZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ANTONIO PORTOLES PEREZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; MARIA ISABEL AMBIT AVILA; ALFONSO MORENO GONZALEZ.
- 57** **Título del trabajo:** Variaciones de bilirrubinemia en pacientes tratados crónicamente con antiepilépticos
Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">XI Congreso de <st1:personname productid="la Sociedad Espa?ola" w:st="on">la Sociedad Española</st1:personname> de Farmacología Clínica<><
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 01/10/1992
Ciudad entidad organizadora: DONOSTIA-SAN SEBASTIAN, España
L López-Lázaro; ANTONIO PORTOLES PEREZ; E Cuaresma; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; MCS Díaz-Obregón.
- 58** **Título del trabajo:** Monitorización de niveles de antibióticos: consecuencias de su utilización
Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 02/10/1991
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
ANTONIO PORTOLES PEREZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; EMILIO VARGAS CASTRILLON; J FERNÁNDEZ; M Alonso.
- 59** **Título del trabajo:** Utilización de antibióticos ¿Cómo mejorar?
Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 02/10/1991
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
EMILIO VARGAS CASTRILLON; ENRIQUE PALAU BEATO; ANTONIO PORTOLES PEREZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; L López-Lázaro.



- 60** **Título del trabajo:** Estudio de utilización de Ceftriaxona en el Hospital Universitario San Carlos
Nombre del congreso: class="MsoNormal" lang="ES-TRAD"
"font-size:11.0pt;font-family:Arial, sans-serif; mso-ansi-language:ES-TRAD">X Congreso Nacional de la Sociedad Española de farmacología Clínica<<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 02/10/1991
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
L LÓPEZ; J FERNÁNDEZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS;
ANTONIO PORTOLES PEREZ.
- 61** **Título del trabajo:** Monitorización terapéutica de niveles de antibióticos en el Hospital Universitario San Carlos
Nombre del congreso: class="MsoNormal" lang="ES-TRAD"
"font-size:11.0pt;font-family:Arial, sans-serif; mso-ansi-language:ES-TRAD">X Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica<<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 02/10/1991
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANTONIO PORTOLES PEREZ; M Alonso; J FERNÁNDEZ; E Cuaresma.
- 62** **Título del trabajo:** Bases de datos relacionales en la monitorización de niveles séricos de antibióticos
Nombre del congreso: class="MsoNormal" lang="ES-TRAD"
"font-size:11.0pt;font-family:Arial, sans-serif; mso-ansi-language:ES-TRAD">X Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología Clínica<<<o:p></o:p><<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 02/10/1991
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
EMILIO VARGAS CASTRILLON; ANTONIO PORTOLES PEREZ; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS;
M Alonso; ALFONSO MORENO GONZALEZ.
- 63** **Título del trabajo:** Control del consumo de somatostatina mediante el seguimiento de sus indicaciones y uso en un hospital terciario
Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:Times New Roman, serif;
mso-fareast-font-family:Times New Roman;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language:
ES;mso-bidi-language:AR-SA">IX Reunión Sociedad Española de Farmacología Clínica
Hospitalaria<<!--EndFragment-->;
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 29/10/1990
Ciudad entidad organizadora: SANTA CRUZ DE TENERIFE, España
LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; EMILIO VARGAS
CASTRILLON; ANTONIO PORTOLES PEREZ; M Alonso; ALFONSO MORENO GONZALEZ.
- 64** **Título del trabajo:** Estudio transversal de utilización de antibióticos en el Hospital Universitario San Carlos
Nombre del congreso: "font-size:10.0pt;font-family:Tahoma, sans-serif; mso-fareast-font-family:Times
New Roman;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA">IX Reunión de
la Sociedad Española de Farmacología Clínica Hospitalaria<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España



Fecha de celebración: 29/10/1990

Ciudad entidad organizadora: SANTA CRUZ DE TENERIFE, España

EMILIO VARGAS CASTRILLON; ENRIQUE PALAU BEATO; ANTONIO PORTOLES PEREZ; L LOPEZ; M Alonso; J FERNANDEZ.

65 Título del trabajo: R.A.M. en el hospital y consumo prehospitalario

Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;,serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA">VII Reunión de <st1:personname productid="la Sociedad Espa?ola" w:st="on">la Sociedad Española</st1:personname> de Farmacología Clínica<><

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 19/10/1989

Ciudad entidad organizadora: PAMPLONA, España

EMILIO VARGAS CASTRILLON; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; M MARTÍNEZ; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANTONIO PORTOLES PEREZ; M Alonso; ALFONSO MORENO GONZALEZ.

66 Título del trabajo: Monitorización Intensiva de Pacientes Hospitalizados: relación entre número de medicamentos y frecuencia de Reacciones Adversas a Medicamentos

Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;,serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA">VI Reunión Sociedad Española de Farmacología Clínica Hospitalaria<

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 15/12/1988

Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España

EMILIO VARGAS CASTRILLON; M MARTÍNEZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; ANTONIO PORTOLES PEREZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ.

67 Título del trabajo: Relación entre número de medicamentos y frecuencia de R.A.M

Nombre del congreso: lang="ES-TRAD" "font-size:12.0pt;font-family: ;Times New Roman;;,serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;letter-spacing: -.15pt;mso-ansi-language:ES-TRAD;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language: AR-SA">VI Reunión de la Sociedad Española de Farmacología Hospitalaria<<o:p></o:p><<

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 15/09/1988

Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España

EMILIO VARGAS CASTRILLON; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; M MARTÍNEZ; LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; ANTONIO PORTOLES PEREZ; ALFONSO MORENO GONZALEZ.

68 Título del trabajo: Monitorización intensiva de reacciones adversas en el área de cardiología

Nombre del congreso: "font-size:12.0pt;font-family:;Times New Roman;;,serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA">V Reunión de <st1:personname productid="la Sociedad Espa?ola" w:st="on">la Sociedad Española</st1:personname> de Farmacología Clínica Hospitalaria<><

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 15/10/1987

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

LEONOR MARIA LAREDO VELASCO; E Mussin; MARIA DEL MAR GARCIA ARENILLAS; M MARTÍNEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ; EMILIO VARGAS CASTRILLON; ALFONSO MORENO GONZALEZ.

- 69** **Título del trabajo:** Efectos de la buprenorfina sobre la analgesia, pérdida de peso y síndrome de abstinencia en un modelo diferido de adicción a morfina en el ratón
Nombre del congreso: "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma,;sans-serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA">XII Reunión Nacional de la Asociación Española de Farmacología. III Reunión Luso-Española de Farmacología<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 09/09/1987
Ciudad entidad organizadora: BILBAO, España
JUAN CARLOS LEZA CERRO; IGNACIO LIZASOAIN HERNANDEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ; P LORENZO.
- 70** **Título del trabajo:** Influencia de la dependencia a la morfina en el ratón sobre la respuesta antiviral por inducción de interferón
Nombre del congreso: "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma,;sans-serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA">XI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Farmacólogos- II Congreso ISCP<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: Buenos Aires, Argentina
Fecha de celebración: 19/11/1986
Ciudad entidad organizadora: Argentina
P LORENZO; ANTONIO PORTOLES PEREZ; JUAN VICENTE BENEIT MONTESINOS; E RONDA; Antonio Portolés Alonso.
- 71** **Título del trabajo:** Empleo de modelos animales en la prevención de toxicomanías
Nombre del congreso: lang="EN-GB" "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma,;sans-serif;;mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language: EN-GB;mso-fareast-language:ES;mso-bidi-language:AR-SA">8th World Conference of Therapeutic Communities<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Ciudad de celebración: Roma, Italia
Fecha de celebración: 19/09/1984
Ciudad entidad organizadora: Italia
M. TORRES; M Luxan; P Cruz; ANTONIO PORTOLES PEREZ; JUAN VICENTE BENEIT MONTESINOS.
- 72** **Título del trabajo:** Diferencias farmacogenéticas entre cuatro razas de ratones adictos a la morfina
Nombre del congreso: "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma,;sans-serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA">VIII Reunión Nacional de la Asociación Española de Farmacólogos<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 05/09/1984
Ciudad entidad organizadora: JACA, España
JUAN VICENTE BENEIT MONTESINOS; IGNACIO LIZASOAIN HERNANDEZ; JUAN CARLOS LEZA CERRO; ANTONIO PORTOLES PEREZ; M NAVARRO.
- 73** **Título del trabajo:** Valoración del índice de analgesia y la pérdida de peso como parámetros de adicción a la morfina en el ratón
Nombre del congreso: "font-size:10.0pt;font-family:;Tahoma,;sans-serif;; mso-fareast-font-family:;Times New Roman;;mso-ansi-language:ES;mso-fareast-language: ES;mso-bidi-language:AR-SA">II Reuniao Luso-Espanhola de Farmacología<
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Ciudad de celebración: Coimbra, Portugal



Fecha de celebración: 12/05/1983

Ciudad entidad organizadora: Portugal

JUAN CARLOS LEZA CERRO; IGNACIO LIZASOAIN HERNANDEZ; ANTONIO PORTOLES PEREZ; M NAVARRO; P LORENZO.

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

Organización de actividades de I+D+i

Título de la actividad: Farmacología y farmacodinamia de los anestésicos generales y locales.

Modo de participación: Curso

Fecha de inicio-fin: 20/01/2003 - 20/01/2003