





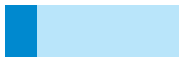








Memoria Científica del Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria

2013

**Memoria Científica
del Instituto Ramón y Cajal
de Investigación Sanitaria**

2013

índice

01 Introducción	5	
02 sumario	7	
Creación del IRYCIS.....	7	
Misión, Visión y Valores	8	
Organigrama	9	
Órganos de Gobierno y Asesores	10	
03 Grupos Establecidos: Áreas y Grupos de Investigación IRYCIS	21	
Resumen de la actividad investigadora.....	21	
área 1 Neurociencias y Órganos de los Sentidos	23	
Grupo Esclerosis Múltiple	27	
Grupo Neurobiología Experimental	35	
Grupo Neurobiología.....	41	
Grupo Enfermedad Neuronal	44	
Grupo Hipoacusia Hereditaria.....	55	
Grupo Enfermedades Neurodegenerativas	69	
Grupo Enfermedades Psiquiátricas	76	
Grupo Neuroproteínas.....	88	
Grupo Oftalmología	103	



índice

área 2 Microbiología, Inmunología e Infección	121	
Grupo Enfermedades Infecciosas y SIDA.....	125	
Grupo Biología y Evolución de Microorganismos.....	169	
Grupo Reprogramación de Sistemas y Procesos Microbianos Eucariotas y Procariotas.....	211	
área 3 Patología de Sistemas y Cáncer.....	226	
Grupo Metabolismo del colesterol.....	230	
Grupo Diabetes, Obesidad y Reproducción Humana.....	236	
Grupo Epidemiología Molecular y Marcadores Predictivos de Cáncer	241	
Grupo Enfermedad Tromboembólica Pulmonar	268	
Grupo Hipertensión Portal	276	
Grupo Respuesta Celular a Isquemia	283	
Grupo Histología	289	
Grupo Neurooncología.....	293	
Grupo Patología Molecular del Cancer	295	
Grupo Enfermedades Cardiovasculares.....	300	
Grupo Investigación Aplicada en Dermatología	338	
área 4 Epidemiología Clínica	354	
Nanobiology Group	358	
Grupo Epidemiología y Bioestadística Clínica.....	363	
04 Grupos en Acceso	371	
05 Investigadores Clínicos Asociados	375	



El Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria, IRYCIS, cuenta con tres categorías de Grupos de Investigación/Investigadores:

- 1.- Grupos Establecidos
- 2.- Grupos en Acceso
- 3.- Investigadores Clínicos Asociados

En esta Memoria Científica solo se recogen y analizan de forma pormenorizada los datos de los Grupos Establecidos, y las publicaciones de los Grupos en Acceso y de los Investigadores Clínicos Asociados. En la siguiente Tabla se muestran los **resultados globales** del Instituto 2010-2013, es decir, los correspondientes a los tres grupos.

ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO IRYCIS – PUBLICACIONES 2010-2013*

ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO IRYCIS	2010	2011	2012	2013
Nº TOTAL PUBLICACIONES	266	372	545	565
F.I. TOTAL	1167,172	1520,96	2107,09	2194,57
F.I. MEDIO	4,48	4,08	3,86	3,88
ARTICULOS ORIGINALES	172	238	460	490
REVISIONES	27	20	74	59
EDITORIALES	8	7	10	16
ENSAYOS CLINICOS	19	18	34	38
GUIAS CLINICAS	2	1	22	16
COLABORACIONES CAIBER, CIBER, RETIC	71	62	95	77
PUBLICACIONES DE EXCELENCIA	2010	2011	2012	2013
Nº DE PUBLICACIONES (1D, 1Q, 2Q)	206	265	356	401
F. I. PUBLICACIONES (1D, 1Q, 2Q)	1083,422	1364,976	1931,165	2041,97
F.I. MEDIO PUBLICACIONES (1D, 1Q, 2Q)	5,25	5,15	5,42	5,09
Nº PUBLICACIONES 1D	41	70	107	121
F. I. TOTAL 1D	452,843	635,265	1047,544	1092,87
% 1D	19,90%	26,41%	30,05%	30,17%
Nº PUBLICACIONES 1Q	107	128	143	150
F. I. TOTAL 1Q	482,591	561,039	593,131	615,75
% 1Q	51,94%	48,30%	40,17%	37,41%
Nº PUBLICACIONES 2Q	58	67	107	130
F. I. TOTAL 2Q	147,988	168,672	290,49	333,34
% 2Q	28,15%	25,37%	30,05%	32,42%
Nº CITAS PUBLICACIONES (1D, 1Q, 2Q)	3693	2758	3626	839
MEDIA Nº CITAS PUBLICACIONES (1D, 1Q, 2Q)	17,93	10,41	10,19	2,07

* Solo artículos originales, revisiones y editoriales.



CREACIÓN DEL IRYCIS (MIEMBROS QUE INTEGRAN EL IRYCIS)

El 15 de Diciembre del año 2009 tuvo lugar la firma del **Convenio de Colaboración entre el Servicio Madrileño de Salud, la Universidad de Alcalá, la Universidad Complutense de Madrid, la Universidad Autónoma de Madrid, la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal y la Agencia “Pedro Laín Entralgo”, de Formación, Investigación y Estudios Sanitarios de la Comunidad de Madrid, para la Creación y Desarrollo del Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Ramón y Cajal (IRYCIS).**

El IRYCIS fue acreditado como Instituto de Investigación Sanitaria en Marzo de 2011 por la Ministra de Ciencia e Innovación, a propuesta del Instituto de Salud Carlos III y de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid y conforme al Real Decreto 339/2004 de 27 de Febrero.

MIEMBROS QUE INTEGRAN EL IRYCIS		
1	EL SERVICIO MADRILEÑO DE SALUD A TRAVÉS DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL	El Hospital Universitario Ramón y Cajal constituye el núcleo básico del Instituto.
2	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ DE HENARES	Universidad que confiere el carácter universitario al Hospital.
3	LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	A través de la participación de grupos de la Facultad de Farmacia, Medicina, CC Biológicas y Químicas.
4	LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID	A través de la participación de grupos pertenecientes a la Facultad de Ciencias.
5	LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL	Como estructura de gestión del IRYCIS.
6	DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACIÓN DE LA CONSEJERÍA DE SANIDAD DE LA COMUNIDAD DE MADRID	Como organismo de la Comunidad de Madrid en el ámbito de la política científica regional.



MISIÓN, VISIÓN Y VALORES DEL IRYCIS**Misión**

“Ser un espacio dedicado a la investigación biomédica de excelencia, dirigida a generar conocimientos útiles para la identificación y tratamiento de enfermedades actuales o potenciales y por tanto con un marcado carácter traslacional y con vocación de convertirse en referencia de ámbito nacional e internacional aplicando en todas sus acciones una filosofía de calidad y mejora continua”

Visión

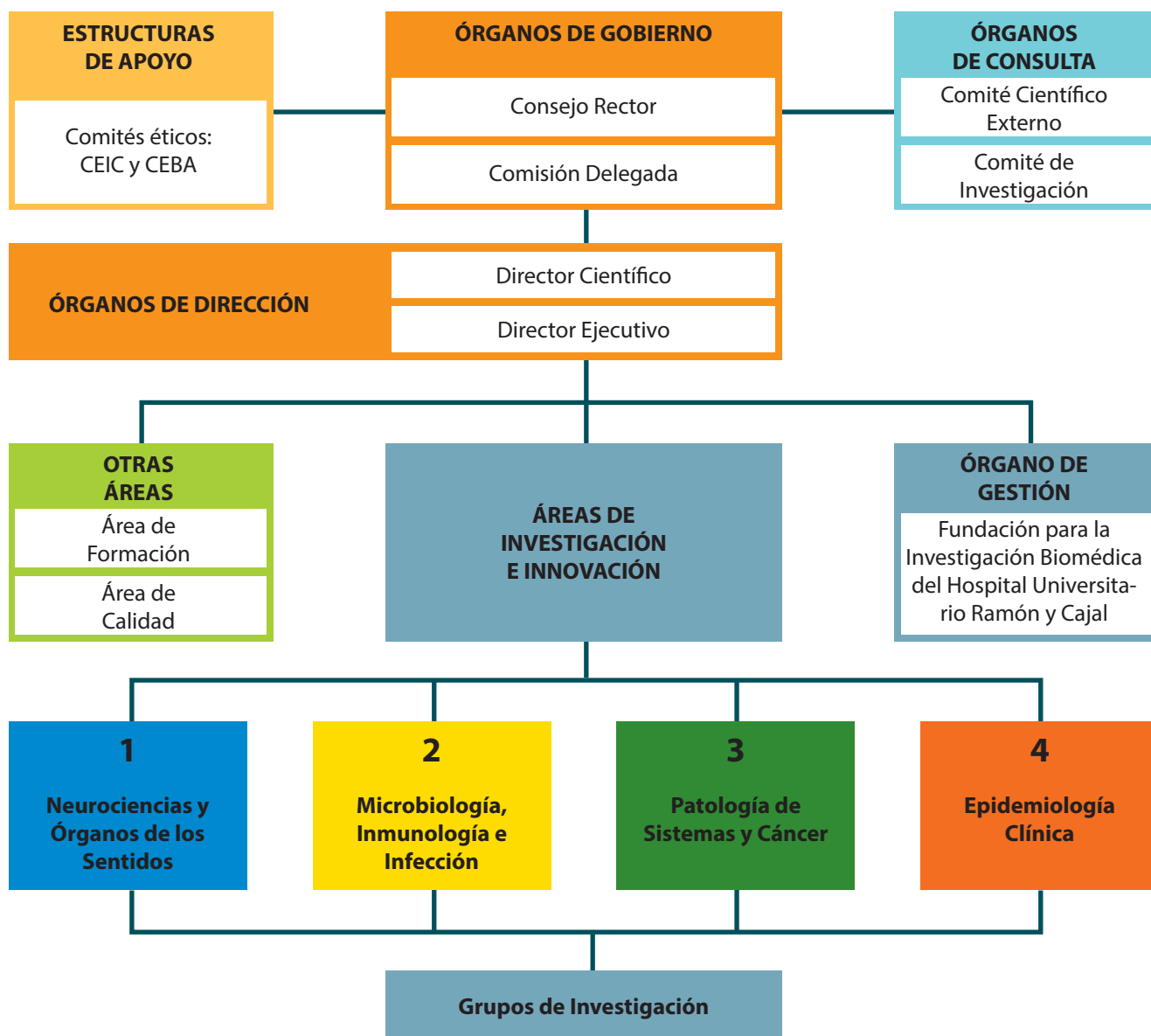
“Liderar la investigación científica básica, clínica y traslacional siendo un referente de confianza para la sociedad, para la comunidad científica y para las instituciones públicas y privadas a nivel nacional e internacional”.

“Contribuir de manera significativa a la generación de nuevos conocimientos, a su aplicación a la práctica asistencial y al entorno empresarial y a la formación de nuevos investigadores en biomedicina”

Valores

- Búsqueda de la excelencia
- Liderazgo
- Innovación y orientación a la transferencia de resultados
- Orientación hacia los problemas e intereses de salud de la población
- Colaboración básica-clínica y multidisciplinar
- Capacitación técnica
- Gestión eficaz
- Calidad integral
- Reconocimiento profesional
- Difusión de las actividades de investigación

ORGANIGRAMA



ÓRGANOS DE GOBIERNO Y ASESORES

CONSEJO RECTOR

Presidente**Dr. Javier Maldonado González**

Director Gerente del Hospital Universitario Ramón y Cajal, en representación de la Viceconsejera de Ordenación Sanitaria del Servicio Madrileño e Salud, SERMAS.

Vicepresidente Primero**Profesor D. José Vicente Saz**

Vicerrector de Planificación Académica y Profesorado, Universidad de Alcalá de Henares

Vicepresidente Segundo**Profesora Dña. María Molina Martín**

Jefe del Departamento de Microbiología, Facultad de Farmacia, Universidad Complutense de Madrid

Vicepresidente Tercero**Profesor D. Rafael Garesse Alarcón**

Vicerrector de Investigación, Universidad Autónoma de Madrid

Vocales**Dr. D. Jerónimo Saiz Ruíz**

Vicedecano de Medicina, Universidad de Alcalá

Profesor D. Javier Fernández Ruiz

Departamento de Bioquímica, Facultad de Medicina, Universidad Complutense

Profesora D^a Marta Izquierdo Rojo

Departamento de Biología Molecular, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Madrid

ÓRGANOS DE GOBIERNO Y ASESORES

CONSEJO RECTOR

Patronato de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal**Dr. Javier Maldonado González**

Presidente, Director Gerente del Hospital Universitario Ramón y Cajal

Dr. Daniel Álvarez Cabo

Vicepresidente, Director Médico del Hospital Universitario Ramón y Cajal

Dr. Fernando Baquero Mochales

Presidente del Consejo Asesor de la Fundación. Hospital Universitario Ramón y Cajal

D. Pablo Calvo Sanz

Vocal, Director de Gestión del Hospital Universitario Ramón y Cajal

Dr. Miguel Angel Lasunción Ripa

Vocal, Jefe del Servicio de Bioquímica-Investigación. Coordinador del Departamento de Investigación.

Dr. Fernando Liaño García

Vocal, Presidente Ejecutivo de la Comisión de Investigación.

Dña. M^a Luisa Marina Alegre

Vicerrectora de Investigación. Universidad de Alcalá de Henares.

Dr. Santiago Moreno Guillén

Vocal, Jefe del Servicio de Enfermedades Infecciosas.

D. Miguel López-Bravo Bascán

Director General de Investigación, Formación e Infraestructuras Sanitarias de la Comunidad de Madrid.

Dra. Sonsoles Sancho Garcia

Presidenta del Comité de Ética de Investigación Clínica del Hospital Universitario Ramón y Cajal

Dra. Victoria Ureña Vilardell

Presidenta de la Comisión Científica de la Fundación. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Secretario y Director**D. José Ignacio Flores Nicolás**

Director de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal



ÓRGANOS DE GOBIERNO Y ASESORES

COMISIÓN DELEGADA

La Directora Ejecutiva del IRYCIS**Dra. Victoria Ureña Vilardell****El Director Científico del IRYCIS****Dr. Fernando Baquero Mochales****Dos representantes del Hospital****Dr. Santiago Moreno Guillén****Dr. Fernando Liaño García****Un representante de la UA, investigador adscrito al IRYCIS S****Profesor D. Jerónimo Saíz Ruíz****Un representante de la UCM, investigador adscrito al IRYCIS****Profesora Dña. Maria Molina Martín****Un representante de la UAM, investigador adscrito al IRYCIS****Profesora Dña. Marta Izquierdo Rojo****El Director de la Fundación****D. José Ignacio Flores Nicolás**

ÓRGANOS DE GOBIERNO Y ASESORES

COMITÉ CIENTÍFICO EXTERNO

Profesor José Carlos Pastor Jimeno

Catedrático de Oftalmología. Universidad de Valladolid, Director del Instituto Universitario de Oftalmobiología Aplicada de la Universidad de Valladolid (IOBA).

Profesor Alberto Ferrús Gomero

Profesor de Investigación. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Instituto Cajal. Madrid

Profesor José López Barneo

Catedrático de Fisiología. Universidad de Sevilla. Jefe de Servicio de Investigación del Hospital Universitario Virgen del Rocío. Director del Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Virgen del Rocío.

Profesor Isidro Ferrer Abizanda

Director del Instituto of Neuropatología. IDIBELL-Hospital Universitari de Bellvitge. Barcelona

Profesor Jerónimo Pachón Díaz

Jefe de Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital Virgen del Rocío. Subdirector del Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Virgen de Rocío, Sevilla.

Profesor Emilio Herrera Castellón

Catedrático Emérito de Bioquímica y Biología Molecular. Universidad San Pablo-CEU. Madrid

Profesor Ramón Gomis de Barbará

Director del IDIBAPS. Director de Investigación – Hospital Clínic. Barcelona

Profesor Rafael Carmena Rodríguez

Catedrático de Patología. Universidad de Valencia.

Profesor Francisco X. Real Arribas

Investigador. Jefe de Grupo Senior. Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), Madrid.

Profesor Manuel Monreal Bosch

Jefe de Sección de Medicina Interna. Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona.

Profesor Manuel López Cabrera

Científico Titular. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Instituto de Biología Molecular Eladio Viñuela. Madrid.

Profesor Fernando Rodríguez Artalejo

Catedrático de Medicina Preventiva y Salud Pública. Facultad de Medicina. Universidad Autónoma de Madrid.



ÓRGANOS DE GOBIERNO Y ASESORES

COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN

Presidente

Dr. Fernando Baquero Mochales

Presidente Ejecutivo

Dr. Fernando Liaño García

Secretario

Dr. Alejandro Vallejo Tiller

Vocales

Dr. Miguel Ángel Lasunción Ripa

Dra. Laura García Bermejo

Dr. David Jiménez Castro

Dra. Sonsoles Sancho García

Dr. José Luis Sanmillán López

Dr. Rafael Cantón Moreno

Dra. M^a Antonia Martín Hidalgo

Dr. Victor Abraira Santos

Dr. Alfredo Carrato MENA

(Universidad de Alcalá)

Dr. Francisco Muñoz Negrete

(Universidad Alcalá)

Prof. Manuel Guzmán Pastor

(Universidad Complutense)

Prof. César Nombela Cano

(Universidad Complutense)

Prof. Marta Izquierdo Rojo

(Universidad Autónoma)

ÓRGANOS DE GOBIERNO Y ASESORES

DIRECTOR CIENTÍFICO

Dr. Fernando Baquero Mochales

Profesor Ramón y Cajal en Investigación. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal.

DIRECTORES DE ÁREAS DE INVESTIGACIÓN

Área 1: Neurociencias y Órganos de los Sentidos**Dra. Amelia Sánchez Capelo**

Investigadora Estabilizada

Dr. Francisco J. Muñoz Negrete

Jefe de Servicio de Oftalmología

Área 2: Microbiología, Inmunología y Enfermedades Infecciosas**Dr. Rafael Cantón Moreno**

Jefe de Servicio de Microbiología

Dr. Santiago Moreno Guillén

Jefe de Servicio de Enfermedades Infecciosas

Área 3: Patología de Sistemas y Cáncer**Dr. Alfredo Carrato Mena**

Jefe de Servicio de Oncología Médica

Dr. Héctor Escobar Morreale

Médico Adjunto de Endocrinología

Área 4: Epidemiología Clínica**Dr. Victor Abraira Santos**

Responsable de la Unidad de Estadística Clínica



ÓRGANOS DE GOBIERNO Y ASESORES

COMISIÓN MIXTA DE SEGUIMIENTO DEL CONVENIO DE CREACIÓN DEL IRYCIS

Representante del SERMAS**Dr. Javier Maldonado González***Director Gerente del Hospital Universitario Ramón y Cajal***Representante de la Universidad de Alcalá****Dña. M^a Luísa Marina Alegría***Vicerrectora de Investigación***Representante de la Universidad Complutense de Madrid****Profesora Dña. Maria Molina Martín***Directora del Departamento de Microbiología. Facultad de Farmacia***Representante de la Universidad Autónoma de Madrid****Prof. Rafael Garesse Alarcón***Vicerrector de Investigación***Representante de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid****Dña. Belén Prado Sanjurjo***Viceconsejera de Ordenación Sanitaria e Infraestructuras***Representante de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal****Dra. Victoria Ureña Vilardell***Directora*

COORDINACIÓN DE FORMACIÓN

Dr. Agustín Albillos Martínez*(Hospital Ramón y Cajal / Universidad de Alcalá)***Prof. Concepción Gil García***(Universidad Complutense)***Dr. Luis del Peso Ovalle***(Universidad Autónoma)*

ÓRGANOS DE GOBIERNO Y ASESORES

COORDINACIÓN DE CALIDAD

Dra. Victoria Ureña Vilardell

Subdirectora Médica de Docencia, Investigación y Calidad

OTRAS ESTRUCTURAS: CEIC Y CEBA

COMPOSICIÓN DEL CEIC

Dra. M^a Jesus Blanchard Rodriguez

Servicio de Hematología

Dr. Ramon Colomer Bosch

Centro Oncológico MD Anderson

Dra. Itziar de Pablo López de Abechuco

Secretaria del Comité, Farmacología Clínica

Dr. Alejandro del Rio Busto

Servicio de Cardiología

Dra. Guadalupe Fraile Rodriguez

Servicio de Medicina Interna

Dra. M^a Ángeles Galvez Múgica

Farmacología Clínica

Dra. M^a Luisa García de Paredes

Vicepresidenta del Comité, Servicio de Oncología Médica

Dr. Guillermo García Ribas

Servicio de Neurología

Dr. José Manuel Garrido

Servicio de Cirugía Cardíaca

Dra. Teresa Hellín Sanz

Máster en Bioética, Servicio de Enfermedades Infecciosas

Dra. Elena Molina Martín

Farmacia, Atención Primaria

Dra. Cristina Pueyo Lopez

Máster en Bioética, Farmacéutica



ÓRGANOS DE GOBIERNO Y ASESORES

OTRAS ESTRUCTURAS: CEIC Y CEBA

OTRAS ESTRUCTURAS: CEIC Y CEBA**Dña. Carmen Rodríguez Martín***Enfermera, Servicio de Psiquiatría***Dña. Carmen Ruiz Ballesteros***Licenciada en Derecho. Asesor Externo***D. Javier Sánchez Casajus***Licenciado en Ciencias Económicas. Asesor Externo***Dr. José Luis San Millán López***Servicio de Genética Molecular***Dra. Sonsoles Sancho García***Presidenta del comité. Servicio de Oncología Radioterápica***Dra. Sonia Soto Díaz***Médico de Familia, Atención Primaria***Dr. Javier Zamora Romero***Unidad de Bioestadística***COMPOSICIÓN DEL CEBA****Presidente****Dña. Ana Isabel Ortiz Chércoles***Servicio de Cirugía Experimental. Animalario***Secretario****Dr. Francisco Javier del Castillo Fernández del Pino***Servicio de Genética Molecular***Vocales****Dr. Carlos Correa Gorospe***Investigación. Unidad de Cirugía Experimental (Animalario)***Antonia Martín Hidalgo***Investigación - Bioquímica***Dra. Dolores Muñoz Araujo***Investigación - Neurología Experimental***Dña. Esperanza Martín Moina***Unidad de Calidad*

área 1

Neurociencias y
Órganos de
los Sentidos

Grupo Esclerosis Múltiple

Grupo Neurobiología Experimental

Grupo Neurobiología

Grupo Enfermedad Neuronal

Grupo Hipoacusia Hereditaria

Grupo Enfermedades Neurodegenerativas

Grupo Enfermedades Psiquiátricas

Grupo Neuroproteínas

Grupo Oftalmología

1

área 2

Microbiología,
Inmunología
e Infección

Grupo Enfermedades Infecciosas y SIDA

Grupo Biología y Evolución
de MicroorganismosGrupo Reprogramación de Sistemas y
Procesos Microbianos Eucariotas
y Procariotas

2



área 3
Patología de
Sistemas
y Cáncer

Grupo Metabolismo del Colesterol

Grupo Diabetes, Obesidad y
Reproducción HumanaGrupo Epidemiología Molecular y
Marcadores Predictivos de CáncerGrupo Enfermedad Tromboembólica
Pulmonar

Grupo Hipertensión Portal

Grupo Respuesta Celular a Isquemia

Grupo Histología

Grupo Neurooncología

Grupo Patología Molecular del Cáncer

Grupo Enfermedades Cardiovasculares

Grupo Investigación Aplicada en
Dermatología

3

área 4
Epidemiología
Clínica

Nanobiology Group

Grupo epidemiología y
bioestadística clínica

4

03

Áreas y Grupos de Investigación IRYCIS

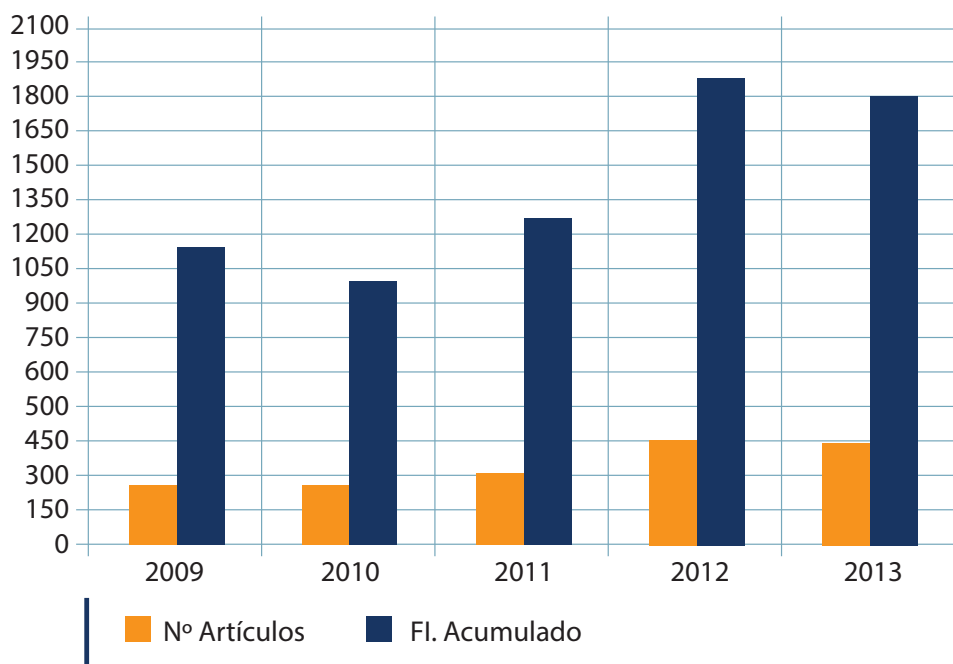
RESUMEN DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA

	2009	2010	2011	2012	2013
Nº Artículos	246	235	295	464	452
Fl. Acumulado	1149,65	983,001	1263,850	1880,02	1808,607
F.I. Medio	4,67	4,183	4,284	4,051	4,00
Nº Artic.1+2Q	207	194	209	318	336
% Artic.1+2Q	84,15	82,55	70,80	68,53	74,34
F.I. Artic. 1-2Q	1067,791	915,356	1128,134	1738,77	1616,51
Nº Arti 1 Decil	53	40	66	100	88
% Art 1 Decil	21,54	17,02	22,37	21,55	19,47

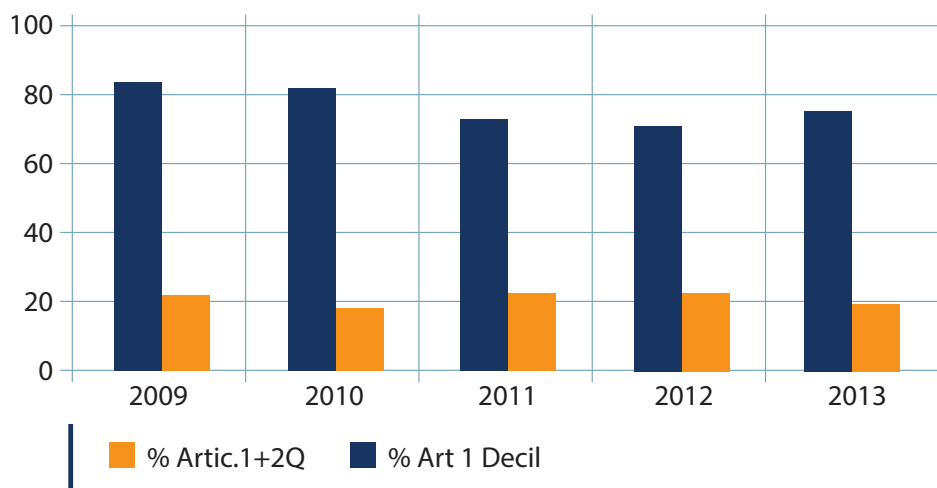


RESUMEN DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA IRICYS 2009-2013
(Nº Artículos y Fl. Acumulado)



PRODUCCIÓN CIENTÍFICA IRICYS 2009-2013
(% Publicaciones en 1+2 Q y 1 Decil)



área 1

- 
-  Grupo Esclerosis Múltiple
 -  Grupo Neurobiología Experimental
 -  Grupo Neurobiología
 -  Grupo Enfermedad Neuronal
 -  Grupo Hipoacusia Hereditaria
 -  Grupo Enfermedades Neurodegenerativas
 -  Grupo Enfermedades Psiquiátricas
 -  Grupo Neuroproteínas
 -  Grupo Oftalmología



Grupos del Área 1:

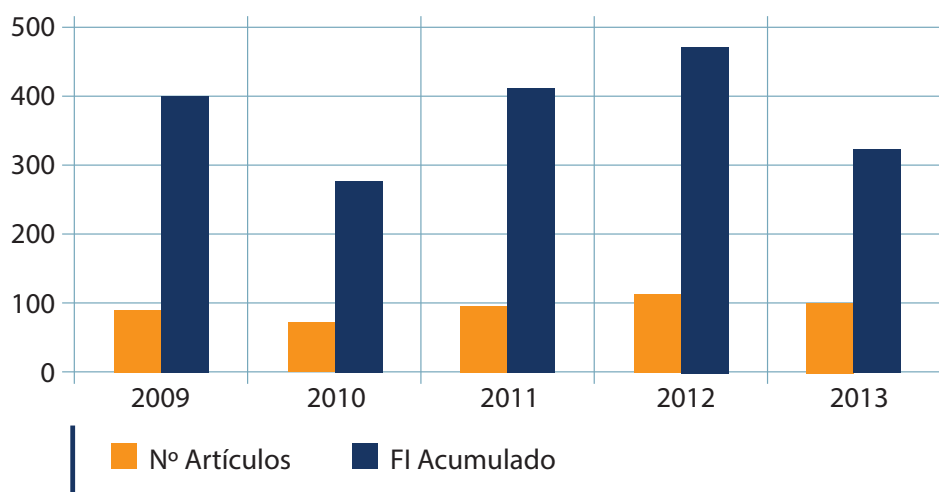
- Grupo Esclerosis Múltiple
- Grupo Neurobiología Experimental
- Grupo Neurobiología
- Grupo Enfermedad Neuronal
- Grupo Hipoacusia Hereditaria
- Grupo Enfermedades Neurodegenerativas
- Grupo Enfermedades Psiquiátricas
- Grupo Neuroproteínas
- Grupo Oftalmología

Resumen de la actividad investigadora del Área 1

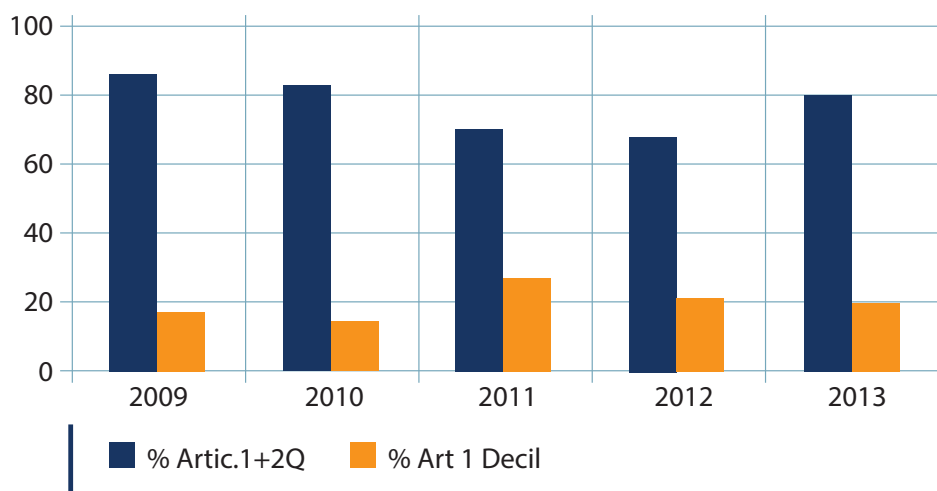
	2009	2010	2011	2012	2013
Nº Artículos	90	73	91	121	100
FI Acumulado	397,744	275,068	415,24	473,474	335,353
F.I. Medio	4,419	3,768	4,563	3,913	3,35
Nº Artic.1-2Q	76	60	64	83	80
% Artic.1+2Q	84,44	82,19	70,32	68,59	80,00
F.I. Artic.1+2Q	369,494	255,141	381,049	438,57	295,123
Nº Arti 1 Decil	15	11	23	25	19
% Art 1 Decil	16,67	15,06	25,27	20,66	19,00

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA IRYCIS 2009-2013
(Nº Artículos y FI. Acumulado)



PRODUCCION CIENTÍFICA IRYCIS 2009-2013
(% Publicaciones en 1+2Q y 1 Decil)



Índice H de los investigadores principales del Área 1

Grupo Esclerosis Múltiple	
Álvarez Cermeño, José Carlos	23
Villar Guimerans, Luisa María	21

Grupo Neurobiología Experimental	
Barrio Calvo, Luis Carlos	22
Gaztelu Quijano, José M.	9

Grupo Neurobiología	
Martín del Río, Rafael	25
Solís Torralba, José M.	24

Grupo Enfermedad Neuronal	
Fernández Ruiz, Javier	50
Mena Gómez, Ángeles	31

Grupo Hipoacusia Hereditaria	
Castillo Fdez del Pino, Fco, Javier	11
Castillo Fdez del Pino, Ignacio	23
Hernández Chico, Concepción	18
Moreno Pelayo, Miguel Ángel	18
Villamar López, Manuela	14

Grupo Enfermedades Neurodegenerativas	
García de Yébenes Prous, Justo J.	34
Guzmán Pastor, Manuel	47

Grupo Enfermedades Psiquiátricas	
Ibáñez Cuadrado, Ángela	14
Ochoa Mangado, Enriqueta	3
Sáiz Ruiz, Jerónimo	18

Grupo Neuroproteínas	
Alcázar González, Alberto	18
González Muñoz, Víctor Manuel	15
Martín Palma, M. Elena	14

Grupo Oftalmología	
Arnalich Montiel, Francisco	8
Muñoz Negrete, Fco. José	12
Suárez de Figueroa Díez, Marta	12
Rebolleda Fernández, Gema	12

Composición del grupo:

Director:

Villar Guimerans, Luisa María
Facultativo del Servicio de Inmunología. Hospital Ramón y Cajal.

Investigadores principales:

Villar Guimerans, Luisa María
Facultativo del Servicio de Inmunología. Hospital Ramón y Cajal.

Álvarez Cermeño, José Carlos
Facultativo del Servicio de Neurología. Hospital Ramón y Cajal.

Colaboradores:

Carpio Hernández, Daniel
AGENCIA FINANCIADORA: Financiación Privada

Costa Frossard, Franca Lucienne
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Medina, Silvia
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Roldán Santiago, Ernesto
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Espiño Martínez, Mercedes
AGENCIA FINANCIADORA: Financiación Privada

Bonilla Ovalle, M^a Belén
AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Rodríguez Martín, Eulalia
AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Picón Muñoz, Carmen
AGENCIA FINANCIADORA: Financiación Privada

Alenda Asensi, Raquel
AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Toboso del Lamo, Inmaculada
AGENCIA FINANCIADORA: Financiación Privada



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ESCLEROSIS MÚLTIPLE

Recursos:

Proyectos de investigación:

Proyectos Públicos:

TÍTULO: SAF2012-34670. Menismos Inmunológicos y factores ambientales que se asocian con las distintas formas de Evolución Y Respuesta Al Tratamiento En La Esclerosis Múltiple.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2015

TÍTULO: PI12/00239 Inmunorregulación y microbiota intestinal en la esclerosis múltiple.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2015

TÍTULO: RD12/0032/0005. REEM

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2016

TÍTULO: RETICS RD07/0060/0008. Red española de esclerosis múltiple.

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2008 - 2014

Actividad Científica y Docente:

Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación:

Red Española de Esclerosis Múltiple. RETICS RD07/0060/0008

RD12/0032/0005

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Fraussen J, Vrolix K, Claes N, Martinez-Martinez P, Losen M, Hupperts R, Van Wijmeersch B, Espiño M, Villar LM, De Baets MH, Stinissen P, Somers V. "Autoantigen induced clonal expansion in immortalized B cells from the peripheral blood of multiple sclerosis patients." <i>J Neuroimmunol.</i> 2013 Aug 15;261(1-2):98-107. PMID: 23746373	3.033
Teunissen C, Menge T, Altintas A, Álvarez-Cermeño JC, Bertolotto A, Berven FS, Brundin L, Comabella M, Degn M, Deisenhammer F, Fazekas F, Franciotta D, Frederiksen JL, Galimberti D, Gnanapavan S, Hegen H, Hemmer B, Hintzen R, Hughes S, Iacobaeus E, Kroksveen AC, Kuhle J, Richert J, Tumani H, Villar LM, Drulovic J, Dujmovic I, Khalil M, Bartos A. Consensus definitions and application guidelines for control groups in cerebrospinal fluid biomarker studies in multiple sclerosis. <i>Mult Scler.</i> 2013 Nov;19(13):1802-9. PMID: 23695446	4.472
Rebolleda G, González-López JJ, Muñoz-Negrete FJ, Oblanca N, Costa-Frossard L, Alvarez-Cermeño JC Color-Code Agreement Among Stratus, Cirrus, and Spectralis Optical Coherence Tomography in Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis With and Without Prior Optic Neuritis. <i>Am J Ophthalmol.</i> 2013; 155: 890-897. PMID: 23398979	3.63

Publicaciones Nacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Fernández Ó, Arnal-García C, Arroyo-González R, Brieva L, Calles-Hernández MC, Casanova-Estruch B, Comabella M, de Las Heras V, García-Merino JA, Hernández-Pérez MA, Izquierdo G, Matas E, Meca-Lallana JE, Mendibe-Bilbao Mdel M, Muñoz-García D, Olascoaga J, Oreja-Guevara C, Prieto JM, Ramió-Torrentà L, Rodríguez-Antigüedad A, Saiz A, Téllez N, Villar LM, Tintoré M; Grupo Post-ECTRIMS. Review of the novelties presented at the 28 th Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS) (I). <i>Rev Neurol.</i> 2013 Sep 1;57(5):217-29. PMID: 23975528	1.18
Fernandez O, Arnal-Garcia C, Arroyo-Gonzalez R, Brieva L, Calles-Hernandez MC, Casanova-Estruch B, Comabella M, de Las Heras V, Garcia-Merino JA, Hernandez-Perez MA, Izquierdo G, Matas E, Meca-Lallana JE, Mendibe-Bilbao MM, Munoz-Garcia D, Olascoaga J, Oreja-Guevara C, Prieto JM, Ramio-Torrenta L, Rodriguez-Antigüedad A, Saiz A, Tellez N, Villar LM, Tintore M, Grupo Post-Ectrims GP. Review of the novelties presented at the 28 th Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS) (II). <i>Rev Neurol.</i> 2013 Sep 16;57(6):269-81. PMID: 24008938	1.18



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ESCLEROSIS MÚLTIPLE

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Fernández Ó, Arnal-García C, Arroyo-González R, Brieva L, Calles-Hernández MC, Casanova-Estruch B, Comabella M, de las Heras V, García-Merino JA, Hernández-Pérez MA, Izquierdo G, Matas E, Meca-Lallana JE, Mendibe-Bilbao Mdel M, Muñoz-García D, Olascoaga J, Oreja-Guevara C, Prieto JM, Ramió-Torrentà L, Rodríguez-Antigüedad A, Saiz A, Téllez N, Villar LM, Tintoré M; Post-ECTRIMS Group. Review of the novelties presented at the 28 th Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS) (III). Rev Neurol. 2013; 57:317-29. PMID: 24052443	1.18
Fernández Ó, Arroyo-González R, Rodríguez-Antigüedad A, García-Merino JA, Comabella M, Villar LM, Izquierdo G, Tintoré M, Oreja-Guevara C, Álvarez-Cermeño JC, Meca-Lallana JE, Prieto JM, Ramió-Torrentà L, Martínez-Yélamos S, Montalban X. Biomarkers in multiple sclerosis. Rev Neurol. 2013; 56: 375-390. PMID: 23520007	1.18
Fernández V, Valls-Sole J, Relova JL, Raguer N, Miralles F, Dinca L, Taramundi S, Costa-Frossard L, Ferrandiz M, Ramió-Torrentà L, Villoslada P, Saiz A, Calles C, Antigüedad A, Alvarez-Cermeño JC, Prieto JM, Izquierdo G, Montalbán X, Fernández O. Recommendations for the clinical use of motor evoked potentials in multiple sclerosis. Neurologia. 2013; 28: 408-16. PMID: 22995526	1.32

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	2	5,891	2,9455	2	100	5,891	0
2010	5	21,821	4,364	4	89.24	19,474	1
2011	5	13,236	2,647	2	40	8,460	0
2012	11	43,610	3,964	8	72,72	42,82	3
2013	8	17,170	2,150	3	37,50	11,133	1
TOTALES	31	101,728	3,28	19	61,29	87,778	5

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ESCLEROSIS MÚLTIPLE

Protocolos y/o Guías de Práctica Clínica

INVESTIGADORES: Fernández O, García-Merino JA, Arroyo R, Alvarez-Cermeño JC, Izquierdo G, Saiz A, Olascoaga J, Rodríguez-Antigüedad A, Prieto JM, Oreja-Guevara C, Hernández MA, Moral E, Meca J, Montalbán X.

TÍTULO: Spanish consensus on the use of natalizumab (Tysabri®)-2013.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Sociedad Española de Neurología. Neurología. 2013 doi: 0.1016/j.nrl.2013.10.004. [Epub ahead of print] PMID: 24360652

INVESTIGADORES: Fernández V, Valls-Sole J, Relova JL, Raguer N, Miralles F, Dinca L, Taramundi S, Costa-Frossard L, Ferrandiz M, Ramió-Torrentà L, Villoslada P, Saiz A, Calles C, Antigüedad A, Alvarez-Cermeño JC, Prieto JM, Izquierdo G, Montalbán X, Fernández O.

TÍTULO: Recommendations for the clinical use of motor evoked potentials in multiple sclerosis

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Sociedad Española de Neurología. Neurología. 2013; 28: 408-16. PMID: 22995526

Ponencias y Conferencias:

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Luisa M Villar Guimerans	Conferencia invitada: "Herpesvirus-6 antigens recognized by IgG antibodies present in CSF of multiple sclerosis patients".8 th International Conference on HHV-6 & 7. Paris. Abril 2013.
Luisa M Villar Guimerans	Conferencia invitada: "Role of CSF IgM for personalized treatment in MS". Universidad de Hasselt. Bélgica.
Nacionales	
Luisa M Villar Guimerans	Conferencia invitada: LCR en EM: Su papel actual y futuro. V Reunión de Esclerosis Múltiple "Camino de Santiago". Pamplona. Febrero 2013.
Luisa M Villar Guimerans	Conferencia invitada: "Inmunopatogénesis en el sistema nervioso central y periférico: Esclerosis Múltiple y síndrome de Guillain-Barré". Curso de actualización de Neuroinmunología. Sociedad Neurologica Asturiana. Gijón. Mayo 2013.
Luisa M Villar Guimerans	Conferencia invitada: Inmunología y fisiopatología de la EM. IV Reunión: La EM en la Academia. Córdoba. Junio 2013.
Luisa M Villar Guimerans	Conferencia invitada: "El LCR en el diagnóstico y pronóstico de la EM". Curso de actualización en Esclerosis Múltiple. Las Palmas. Junio 2013.
Luisa M Villar Guimerans	Conferencia invitada: Inmunología y esclerosis múltiple. II Encuentro de Esclerosis Múltiple. Bayona. Noviembre 2013.



Comunicaciones a Congresos:

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Villar, L.M.; Picón, C.; Alenda, R.; García-Caldentey, J.; Costa-Frossard, L.; Espiño M.; Álvarez-Cermeño, J.C.	CSF Immunological Biomarkers Associated with Axonal Damage in Multiple Sclerosis. 65 th Annual Meeting American Academy of Neurology. San Diego. EEUU. Marzo.
Luisa María Villar; Juan García Caldentey; Nir Dotan; N Duckler; Lucienne Costa-Frossard; José C Álvarez Cermeño.	Blood IgM anti-GAGA4 in the diagnosis of multiple sclerosis. 65 th Annual Meeting of the American Academy of Neurology. San Diego, 2013.
LM Villar, L. Costa-Frossard, O. Fernandez, X. Montalban, B. Casanova, G. Izquierdo, T. Masterman, F. Coret, H. Tumani, A. Saiz, R. Arroyo, L. Leyva, C. Espejo, MI Garcia-Sanchez, K. Fink, F. Lauda, S. Llufríu, R. Alvarez-Lafuente, J. Olascoaga, A Oterino, C. De Andres, JA Garcia-Merino, L. Landete, M. Menendez, L. Navarro, D. Perez, L. Ramio, A Tuñon, JC Alvarez-Cermeño	Anti lipid oligoclonal IgM bands contribute to PML risk stratification in MS patients treated with Natalizumab. 28 th Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS). Copenhagen. Octubre 2013.
E Cantó, M Tintoré, C Costa, LM Villar, JC Álvarez Cermeño, F Deisenhammer, H Hegen, M Khademi, T Olsson, Al Bartos, J Kuhle, JA García-Merino, A Saiz, R Hintzen, D Brassat, H Tumani, K Rejdak, C de Andrés, M Khalil, D Galimberti, X Montalban, M Comabella	Validation of cerebrospinal fluid chitinase 3-like 1 as a biomarker associated with conversion to multiple sclerosis in patients with clinically isolated syndromes. 28 th Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS). Copenhagen. Octubre 2013.

Comunicaciones a Congresos:

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Nacionales	
Toboso, I; Rodriguez, E; Vallés, A; Coll, J; Roldán, E.	In vivo neutropenia correlates with increased in vitro neutrophil apoptosis in a patient with CD16-null phenotype. XXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Salamanca. 29 Mayo- 1Junio.
Picón Muñoz, C; Costa-Frossard, L.; Rodríguez E.; García-Caldentey, J.; Espiño, M.; Alenda, R.; Álvarez-Cermeño, J.C; Villar Guimerans, L.M	Immunological factors associated with axonal damage in multiple sclerosis. XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología. Salamanca. 29 mayo- 1 junio.
Medina, S.; Espiño, M.; Blanchard, M.J.; Alenda, R.; Villar Guimerans, L.M.	Prognostic markers in patients with monoclonal gammopathy of undetermined significance XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología. Salamanca. 29 mayo-1 junio.
Alenda R, Rodríguez-Martín E, Costa-Frossard, Álvarez-Lafuente R, Roldán E, Arroyo R, Álvarez-Cermeño JC, Villar LM.	Immunological biomarkers that identify patients with optimal response to immunomodulatory treatment in multiple sclerosis. XXXVII Congreso Nacional de Inmunología. Salamanca. 29 mayo-1 junio.
Medina S, Jiménez-Escrig, Alenda R, Carrasco-Sayalero A.	Anticuerpos anti-Ma2 positivos en pacientes con mesotelioma pleural. XXXVII Congreso Nacional de Inmunología. Salamanca. 29 mayo-1 junio.
Villar Guimerans, L.M.; Picón Muñoz, C.; Costa-Frossard, L.; Rodríguez E.; Kawiorski, M.; Espiño, M.; Aguado, A.; Alenda, R.; Álvarez-Cermeño, J.C	Mecanismos inmunológicos asociados al daño axonal en la esclerosis múltiple. LXV Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona. Noviembre.
Villar LM; Costa Frossard L; Fernandez O; Montalban X; Casanova B; Izquierdo G; Masterman T; Coret F; Tuman H; Saiz A.; Arroyo R; Leyva L; Espejo C; García-Sánchez MI; Llufríu S; Álvarez-Lafuente R.; Olascoaga J; Oterino A; de Andrés C; García-Merino J.A; Landete L; Fernandez-Bolaños R; Menendez M; Navarro L; Perez D; Ramió L; Tuñón A; Álvarez-Cermeño JC	Las bandas oligoclonales de IgM lipido-específicas contribuyen a la estratificación del riesgo de LMP en pacientes de EM tratados con Natalizumab. LXV Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona. Noviembre 2013.



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ESCLEROSIS MÚLTIPLE

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Nacionales	
Alenda R, Álvarez-Lafuente R, Álvarez-Cermeño JC, Villar LM	Identificación de MCP como el antígeno de HHV-6 reconocido mayoritariamente por la IgG presente en el LCR de pacientes con esclerosis múltiple. IV Reunión de la Sociedad Madrileña de Inmunología. Madrid. Diciembre.

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), **cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes**

INVESTIGADOR: Luisa María Villar Guimerans

ACTIVIDAD: Vicepresidenta de la Sociedad de Inmunología de la Comunidad de Madrid (SICAM)

INVESTIGADOR: Luisa María Villar Guimerans

ACTIVIDAD: Vocal de la Sociedad Española de Inmunología (SEI)

INVESTIGADOR: Luisa María Villar Guimerans

ACTIVIDAD: Vicecoordinadora de la Red Española de Esclerosis Múltiple

INVESTIGADOR: José C Álvarez Cermeño

ACTIVIDAD: Miembro del Comité científico Asociación Madrileña de Neurología

INVESTIGADOR: José C Álvarez Cermeño

ACTIVIDAD: Miembro del Comité de Neuroinmunología de la European Federation of Neurological Societies (EFNS)

Investigadores Visitantes

INVESTIGADOR: Aida Bermejo Becerro

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: España. Hospital Universitario Donostia

DURACIÓN: 1 mes

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROBIOLOGÍA EXPERIMENTAL

Composición del grupo:

Director:

Gaztelu Quijano, José M.
Jefe de Sección del Servicio de Investigación, Unidad de Neurobiología Experimental.
Hospital Ramón y Cajal.

Investigadores principales:

Gaztelu Quijano, José M.
Jefe de Sección del Servicio de Investigación, Unidad de Neurobiología Experimental.
Hospital Ramón y Cajal.

Barrio Calvo, Luis Carlos
Facultativo del Servicio de Investigación, Unidad de Neurobiología Experimental.
Hospital Ramón y Cajal.

Colaboradores:

Martín Bautista, Amparo
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Fasciani, Ilaria
AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Edo Beamud, Elena
AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Teruel Briones, José L.
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Fernández Lucas, Milagros
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Romero Vives, Maria
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Pedrerá Mazarro, Antonio Jesús
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Temperan Galban, Ana
AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Escudero, Adela
AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid

Pérez Atencio, Leonel
AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROBIOLOGÍA EXPERIMENTAL

Recursos:

Proyectos de investigación:

Proyectos Públicos:

TÍTULO: **CSD2008-00005** Proyecto CONSOLIDER-INGENIO 2010: "The Spanish Ion Channel Initiative".

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2008 - 2013

TÍTULO: **NEUROTEC S2010/BMD-2460** Programa integral de ingeniería biomédica para el desarrollo de técnicas diagnósticas y terapéuticas en enfermedades nerológicas.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2015

TÍTULO: **BFU2012-33821**. Papel de las sinapsis eléctricas en la quimio-recepción central y la ritmogénesis respiratoria.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2015

Actividad Científica y Docente:**Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación**

Consolider Ingenio 2010

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Fasciani I, Temperán A, Pérez-Atencio, LF, Escudero A, Martínez-Montero P, Molano J, Gómez-Hernández JM, Paino CL, González-Nieto D, and Barrio LC. Regulation of connexin hemichannel activity by membrane potential and the extracellular calcium in health and disease. <i>Neuropharmacology</i> 75: 479-490 (2013).	4,114
Nualart-Martí A, Del Molino EM, Grandes X, Bahima L, Martín-Satué M, Puchal R, Fasciani I, González-Nieto D, Ziganshin B, Llobet A, Barrio LC, Solsona C. Role of connexin 32 hemichannels in the release of ATP from peripheral nerves. <i>Glia</i> 61(12):1976-1989 (2013).	5.16

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	6	22,753	3,792	6	100,00	22,753	8
2010	11	45,544	4,140	10	96,60	43,996	4
2011	16	55,032	3,439	12	75	49,306	3
2012	11	48,778	4,434	7	63,63	42,348	3
2013	2	9,18	4,590	2	100%	9,18	0
TOTALES	46	181,287	3,94	37	80,43	167,583	18



Ponencias y Conferencias

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Nacionales	
Paloma Martínez Montero y Luis C. Barrio Calvo	"Detección de una mutación fundadora en los primeros caos diagnosticados de enfermedad de palizaeus-merzbacher-like en España. XI Reunión de la Asociación Andaluza de Neurociencias del Desarrollo: Introducción a las Enfermedades Raras. 10-11 mayo 2013, Cádiz.

Comunicaciones a Congresos

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Fasciani I, González-Nieto D, Martínez-Montero P, Escudero A, Sierra C, Piccirilli J, Deconinck N, Monier A, Snajer Y, Sekhara T, Molano J and Barrio LC	Pathogenic mechanisms of two novel connexin-47 mutations causing the pelizaeus-merzbacher-like disease. IV RECI Meeting: Trends and challenges in ion channel research Ion channels in health and disease. Febrero 12-13, 2013, Cuenca,
Pérez-Atencio LF, Barios J, Fasciani I, Temperan A, Romero M, Cortés J, Sabater J, Paul DL, González-Nieto D, Gaztelu JM, and Barrio LC-	Respiratory phenotype of mice lacking connexin-36 electrical synapses. IV RECI Meeting: Trends and challenges in ion channel research Ion channels in health and disease. Febrero 12-13, 2013, Cuenca,
Pizarro-Delgado J, Fasciani I, Temperan A, Romero M, González-Nieto D, Alonso-Magdalena P, Paul DL, Martín del Río R, Nadal A, Barrio LC, and Tamarit-Rodríguez J-	Role of connexin-36 hemichannels in insulin secretion. IV RECI Meeting: Trends and challenges in ion channel research Ion channels in health and disease. Febrero 12-13, 2013, Cuenca,
Pluta P, Barrio L, Millet O –	Hemichannel Interactions in connexins: from the Computer to the Experiment. IV RECI Meeting: Trends and challenges in ion channel research Ion channels in health and disease. Febrero 12-13, 2013, Cuenca,

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROBIOLOGÍA EXPERIMENTAL

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Nacionales	
Reimers D, S. Herranz A, Gonzalo-Gobernado R, Calatrava-Ferreras L. Barrio LC, Montero T and Bazán E.-	Anatomical organization of magnocellular accessory nuclei along hypothalamic blood vessels. 15º Congreso Nacional de la SENC, 25-27 sept. 2013, Oviedo,
Pérez-Atencio LF, Barrios J, Fasciani I, Temperán A, Romero M, Gaztelu JM, Paul DL, González-Nieto D, Barrio LC	Role of electrical synapses mediated by connexin-36 in the control of respiration. 15º Congreso Nacional de la SENC, 25-27 sept. 2013, Oviedo.

Tesis doctorales:**Tesis dirigidas:**

DOCTORANDO: Ilaria Fasciani

TÍTULO: Caracterización electrofisiológica de los canales de conexina-47 oligodendrocitarios y oligodendro-astrocitarios. Efecto de las mutaciones asociadas a leucodistrofia hipomielinizante (enfermedad de Pelizaeus-merzbacher).

DIRECTOR: Luis C. Barrio

DOCTORANDO: Leonel F. Pérez Atencio

TÍTULO: Papel de las sinapsis eléctricas en la quimio-recepción central y la ritmogénesis respiratoria

DIRECTOR: Luis C. Barrio y D. González

DOCTORANDO: Ana Temperán

TÍTULO: Caracterización electrofisiológica de los hemicanales de conexina36: Papel en la secreción de insulina.

DIRECTOR: Luis C. Barrio

DOCTORANDO: Adela Escudero

TÍTULO: Análisis funcional de las mutaciones en la conexina43 asociadas a paraparesia espástica

DIRECTOR: Luis C. Barrio y Jesús Molano



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROBIOLOGÍA EXPERIMENTAL

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), **cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes**

INVESTIGADOR: Luis Barrio

ACTIVIDAD: Evaluaciones de artículos para revistas: Neuropharmacology (x2); European Journal of Physiology (x1); Biochimica et Biophysica Acta -Biomembranes (x1)

INVESTIGADOR: Luis Barrio

ACTIVIDAD: Evaluador de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva. Área de Fisiología y Farmacología, y Área de Medicina. Evaluación de Proyectos (FISx1).

INVESTIGADOR: Luis Barrio

ACTIVIDAD: Evaluación de Investigador Posdoctoral (x1) para la Fonds Wetenschappelijk Onderzoek (Bélgica)



Composición del grupo:**Director:**

Martín del Río, Rafael
Jefe de Servicio de Investigación, Unidad de Neurobiología. Hospital Ramón y Cajal.

Investigadores principales:

Martín del Río, Rafael
Jefe de Servicio de Investigación, Unidad de Neurobiología. Hospital Ramón y Cajal.

Solís Torralba, José M.
Técnico Titulado Superior del Servicio de Investigación, Unidad de Neurobiología.
Hospital Ramón y Cajal.

Colaboradores:

Muñoz Araujo, M. Dolores
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Barbado Fernández, José Victoriano
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Sacristán López, Silvia
AGENCIA FINANCIADORA: I.S.Carlos III

Recursos:**Actividad Científica y Docente:****Publicaciones Internacionales:**

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Tapia-González*, M.D. Muñoz*, M.I. Cuartero and A. Sánchez-Capelo. *Both authors contributed equally to this article. Smad3 is required for the survival of proliferative intermediate progenitor cells in the dentate gyrus of adult mice. Ref. revista: Cell Communication and Signaling. Clave: A Volumen: 11 Páginas, inicial: 93 final 107 Fecha: 2013	5,093
Suárez L.M., Bustamante J., Orensanz L.M., Martín del Río R. and Solís J.M. Cooperation of taurine uptake and dopamine D1 receptor activation facilitates the induction of protein synthesis-dependent late LTP. Neuropharmacology. Volumen: 79C Páginas, inicial: 101 final: 111 Fecha: 2013	4,114



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROBIOLOGÍA

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	2	7,457	3,729	2	100	7,457	0
2010	1	5,155	5,155	1	100	5,155	0
2011	1	4,119	4,119	1	100	4,119	0
2012	4	34,662	8,665	4	100	34,662	2
2013	2	9,204	4,60	2	100	9,204	0
TOTALES	10	60,597	6,06	10	100	60,597	2

Ponencias y Conferencias

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Nacionales	
José M. Solís	Master en Farmacológica: Modulo de Especialización en Neuropsicofarmacología. Canales iónicos para glicina y cloruro. Dpto. Farmacología, Medicina UAM. 1 marzo 2013
José M. Solís	Master en Farmacológica: Modulo de Especialización en Neuropsicofarmacología. Bases Moleculares de la Memoria. Dpto. Farmacología, Medicina UAM. 1 marzo 2013

Comunicaciones a Congresos

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
J.C. Martínez, C Mateos, R Samaniego, M V Toledo, S Sacristán, S ropero	Prognostic implications of clinical, radiologic & pathologic markers in recurrent meningiomas grade I. Identification of alterations associated with tumor recurrence risk and disease progression.. European Cancer Congress (ECCO-ESMO-ESTRO). Amsterdam, Septiembre 2013

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROBIOLOGÍA

Tesis doctorales:

Tesis dirigidas:

DOCTORANDO: Itziar Igartua

TÍTULO: Potenciones duraderas de la transmisión sináptica inducidas por transportadores de aminoácidos.

DIRECTOR: Solís Torralba, José M.

Investigadores Visitantes

INVESTIGADOR: Jesús Hernandez-Guijo

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: España; Facultad Medicina U.A.M.



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDAD NEURONAL

Composición del grupo:

Director:

Mena Gómez, Ángeles
Facultativo Especialista de Área del Servicio de Investigación, Unidad de Neurobiología.
Hospital Ramón y Cajal.

Investigadores principales:

Mena Gómez, Ángeles
Facultativo Especialista de Área del Servicio de Investigación, Unidad de Neurobiología.
Hospital Ramón y Cajal.

Fernández Ruiz, Javier
Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Colaboradores:

Casarejos Fernández, M. José
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Gómez Soria, Ana
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Muñoz Andicoberry, Paz
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Perucho González, Juan
AGENCIA FINANCIADORA: CIBER (Instituto de Salud Carlos III)

Fernández Estevez, M. Ángeles
AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

Ramos Atance, José Antonio
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

Hernández Galvez, M. Luz
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

Lago Femia, Eva de
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

Sagredo Ezquioga, Onintza
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

García García, Concepción
AGENCIA FINANCIADORA: CIBER (Instituto de Salud Carlos III)

García Movellan, Yolanda
AGENCIA FINANCIADORA: CIBER (Instituto de Salud Carlos III)

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDAD NEURONAL

Moreno Martet, Miguel

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Educación, Cultura y Deporte

Rodríguez Cueto, Carmen Aurora

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad

Palomo Garo, Cristina

AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

Gómez Cañas, María

AGENCIA FINANCIADORA: VivaCell Biotechnology-Spain

Valdeolivas Rojas, Sara

AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

Gómez Ruíz, María

AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

García Arencibia, Moisés

AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

Espejo Porras, Francisco

AGENCIA FINANCIADORA: CIBER (Instituto de Salud Carlos III)

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: **CB06/05/0089-2010**

AGENCIA FINANCIADORA: CIBERNED

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2007-2014

TÍTULO: **PI2013/05-2**. Identificación y caracterización molecular de subpoblaciones de receptores cannabinoides en poliglutaminopatías

AGENCIA FINANCIADORA: Proyectos Colaborativos, CIBERNED, Instituto de Salud Carlos III, Mº Economía y Competitividad

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2015

TÍTULO: **PI2010-6** Neuroprotección en enfermedad de Huntington. Proyectos Cooperativos del CIBERNED

AGENCIA FINANCIADOR A: Inst. de Salud Carlos III. Ministerios de Ciencia e Innovación

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010-2013

TÍTULO: **FIS 2010/172**. Papel de la proteólisis en modelos experimentales de enfermedades neurodegenerativas. Estrategias neuroprotectoras..

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011-2013



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDAD NEURONAL

TÍTULO: **CANNAB (S2010/BMD-2308)** Programa de Actividades de I+D de los Grupos de investigación de la Comunidad de Madrid en Biomedicina. Neurofarmacología del sistema endocannabinoide: del laboratorio a la clínica

AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012-2015

TÍTULO: **SAF2012-39173**. El sistema cannabinoide como diana para una terapia neuroprotectora en la esclerosis lateral amiotrófica

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad. Dirección Gral. de Investigación y Gestión Plan Nacional I+D+i

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2015

Proyectos privados:

TÍTULO: Studies with phytocannabinoids as disease modifying agents in different neurodegenerative disorders

AGENCIA FINANCIADORA: GW Pharmaceuticals Ltd. (UK)

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2015

TÍTULO: Role of the endocannabinoid system in TDP43-related dementia

AGENCIA FINANCIADORA: Alzheimer's Association (USA)

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2014

TÍTULO: Evaluation of phytocannabinoids as disease-modifying agents in chronic neurodegenerative disorders

AGENCIA FINANCIADORA: GW Pharmaceuticals Ltd. (UK)

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 -2013

TÍTULO: Cannabinoid CB2 receptors as a new target for the treatment of disease progression in Parkinson's disease: studies in LRRK2-transgenic mice

AGENCIA FINANCIADORA: Michael J. Fox Foundation (USA).

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012-2014

Actividad Científica y Docente**Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación**

CIBER Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED)

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Novel antiobesity agents: synthesis and pharmacological evaluation of analogues of Rimonabant and LH21. Alvarado M, Decara J, Luque MJ, Hernández-Folgado L, Gómez-Cañas M, Gómez-Ruiz M, Fernández-Ruiz J, Elguero J, Jagerovic N, Serrano A, Goya P, Rodríguez de Fonseca F. <i>Bioorganic & Medicinal Chemistry</i> 21, 1708-1716 (2013)	2,903
PMID: 23434135	
Description of a bivalent cannabinoid ligand with hypophagic properties. Fernández-Fernández C, Decara J, Bermúdez-Silva FJ, Sánchez E, Morales P, Gómez-Cañas M, Gómez-Ruiz M, Callado LF, Goya P, Rodríguez de Fonseca F, Martín MI, Fernández-Ruiz J, Meana JJ, Jagerovic N. <i>Archiv der Pharmazie</i> 346, 171-179 (2013)	1,54
PMID: 23371794	
Natural cannabinoids improve dopamine neurotransmission and tau and amyloid pathology in a mouse model of tauopathy. Casarejos MJ, Perucho J, Gómez A, Muñoz MP, Fernández-Estévez M, Sagredo O, Fernández-Ruiz J, Guzmán M, García de Yébenes J, Mena MA. <i>Journal of Alzheimer's Disease</i> 35, 525-539 (2013)	4,174
PMID: 23478312	
Neuroprotective properties of standardized extracts of <i>Hypericum perforatum</i> on rotenone model of Parkinson's disease. Gómez del Rio MA, Sánchez-Reus MI, Iglesias I, Pozo MA, García-Arencibia M, Fernández-Ruiz J, García-García L, Delgado M, Benedí J. <i>CNS Neurological Disorders and Drug Targets</i> 12, 665-679 (2013)	3,769
PMID: 23469842	
Control of experimental spasticity by targeting the degradation of endocannabinoids using selective fatty acid amide hydrolase inhibitors. Pryce G, Cabranes A, Fernández-Ruiz J, Bisogno T, Di Marzo V, Long L, Cravatt B, Giovannoni G, Baker D. <i>Multiple Sclerosis Journal</i> 19, 1896-1904 (2013)	4,472
PMID: 23625705	
Motor effects of the non-psychotropic phytocannabinoid cannabidiol that are mediated by 5-HT _{1A} receptors. Espejo-Porrás F, Fernández-Ruiz J, Pertwee RG, Mechoulam R, García MC. <i>Neuropharmacology</i> 75C, 155-163 (2013)	4,114
PMID: 23924692	
The inhibition of 2-arachidonoyl-glycerol (2-AG) biosynthesis, rather than enhancing striatal damage, protects striatal neurons from malonate-induced death: potential role of cyclooxygenase-2-dependent metabolism of 2-AG. Valdeolivas S, Pazos MR, Bisogno T, Piscitelli F, Iannotti F, Allara M, Sagredo O, di Marzo V, Fernández-Ruiz J. <i>Cell Death & Disease</i> 4, e862 (2013) PMID: 24136226	6,044



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDAD NEURONAL

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Synthetic cannabinoid quinones: preparation, in vitro antiproliferative effects and in vivo prostate antitumor activity. Morales P, Vara D, Gómez-Cañas M, Zúñiga MC, Olea-Azar C, Goya P, Fernández-Ruiz J, Díaz-Laviada I, Jagerovic N. European Journal of Medicinal Chemistry 70C, 111-119 (2013) PMID: 24141201	3,499
Cannabinoid agonists showing BuChE inhibition as potential therapeutic agents for Alzheimer's disease. González-Naranjo P, Pérez N, Campillo NE, Pérez C, Arán VJ, Girón R, Sánchez E, Martín MI, Gómez-Cañas M, García-Arencibia M, Fernández-Ruiz J, Páez JA. European Journal of Medicinal Chemistry 73C, 56-72 (2013) PMID: 24378710	3,499
Cannabidiol for neurodegenerative disorders: important new clinical applications for this phytocannabinoid? Fernández-Ruiz J, Sagredo O, Pazos MR, García C, Pertwee RG, Mechoulam R, Martínez-Orgado J, British Journal of Clinical Pharmacology 75, 323-333 (2013) PMID: 22625422	3,578
AGC1-malate aspartate shuttle activity is critical for dopamine handling in the nigrostriatal pathway. Llorente-Folch I1, Sahún I, Contreras L, Casarejos MJ, Grau JM, Saheki T, Mena MA, Satrustegui J, Dierssen M, Pardo B. J Neurochem. 2013 Feb;124(3):347-62.	3,973
One-year safety and tolerability profile of pridopidine in patients with Huntington disease. Squitieri F1, Landwehrmeyer B, Reilmann R, Rosser A, de Yébenes JG, Prang A, Ivkovic J, Bright J, Rembratt A. Neurology. 2013 Mar 19;80(12):1086-94	8,249
Drug-induced parkinsonism. López-Sendón J1, Mena MA, de Yébenes JG. Expert Opin Drug Saf. 2013 Jul;12(4):487-96.	2,621

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	15	63,091	4,206	12	80,00	57,226	4
2010	7	24,131	3,447	6	95,48	23,041	0
2011	9	48,827	5,425	9	100	48,827	5
2012	15	47,06	3,137	6	40	38,84	2
2013	13	47,91	3,690	13	100	47,91	0
TOTALES	59	231,019	3,92	46	77,97	215,844	11

Ponencias y Conferencias

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
Javier Fernández-Ruiz	Anti-inflammatory and neuroprotective potential of cannabinoids. 6 th European Workshop on Cannabinoid Research. Dublín, Irlanda (Abril, 2013)
Javier Fernández-Ruiz	Potential of the endocannabinoid system in autosomal dominant cerebellar ataxias. International Congress on Research and Innovation in Neurodegenerative Diseases. IX International Symposium: Advances in Alzheimer's Disease. 7 th CIBERNED Scientific Forum, Madrid, España (Septiembre, 2013)
Javier Fernández-Ruiz	CB2 receptors as a promising target for developing disease-modifying therapies in neurodegenerative disorders. 7 th Conference on Cannabinoids. IACM 2013 Conference. Colonia, Alemania (Septiembre, 2013)
Javier Fernández-Ruiz	Cannabidiol in Movement Disorders (the case of Huntington's disease). Cannabidiols in Epilepsy and Other Neurological Disorders. NYU Langone Medical Center. New York, USA (Octubre, 2013)
Nacionales	
Javier Fernández-Ruiz	Fisiopatología del sistema cannabinoide en trastornos neurológicos. Perspectivas terapéuticas. XXII Curso avanzado para Postgraduados sobre Receptores para Neurotransmisores. Receptores de cannabinoides. Sociedad Española de Farmacología. Santander, España (Mayo, 2013).
Javier Fernández-Ruiz	Investigación en fármacos cannabinoide para las enfermedades neurológicas. X Curso para posgraduados: Fundamentos Moleculares de la Medicina. Real Academia Nacional de Medicina, Madrid (Mayo, 2013).
Javier Fernández-Ruiz	Investigación en fármacos cannabinoide para las enfermedades neurológicas. X Curso para posgraduados: Fundamentos Moleculares de la Medicina. Real Academia Nacional de Medicina, Madrid (Mayo, 2013).



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDAD NEURONAL

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Nacionales	
Javier Fernández-Ruiz	Fármacos cannabinoides para las enfermedades neurológicas: ¿qué hay detrás? Simposio SENC 2013: Investigación en fármacos cannabinoides para las enfermedades neurológicas. 15º Congreso Nacional de la SENC. Oviedo, España (Septiembre, 2013).
Javier Fernández-Ruiz	¿Qué hace el cannabis en tu cerebro? Semana de la Ciencia 2013. CaixaForum. Madrid (Noviembre, 2013).
Onintza Sagredo Ezkioga	Fármacos cannabinoides para la enfermedad de Huntington: del laboratorio a la clínica. Semana del Cerebro. Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid (Mayo, 2013)

Comunicaciones a Congresos

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Moreno-Martet M, Espejo-Porras F, Osta R, Fernández-Ruiz J, de Lago E.	Changes in endocannabinoid receptors and enzymes and beneficial effects of a Sativex®-like combination of phytocannabinoids in an experimental model of Amyotrophic Lateral Sclerosis. International Symposium on ALS/MND. Milán, Italia (Diciembre, 2013).
Valdeolivas S, Navarrete C, Cantarero I, Fernández-Ruiz J, Muñoz E, Sagredo O	Neuroprotective properties of cannabigerol in experimental models of Huntington's disease in mice. International Congress on Research and Innovation in Neurodegenerative Diseases. IX International Symposium: Advances in Alzheimer's Disease. 7 th CIBERNED Scientific Forum. Madrid, España (Septiembre, 2013)
Moreno-Martet M, Timmers M, Fernández-Ruiz J, de Lago E, Robberecht W	Study of the cannabinoid receptors in a zebrafish model of Amyotrophic Lateral Sclerosis. International Congress on Research and Innovation in Neurodegenerative Diseases. IX International Symposium: Advances in Alzheimer's Disease. 7 th CIBERNED Scientific Forum. Madrid, España (Septiembre, 2013)

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDAD NEURONAL

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Espejo-Porras F, Fernández-Ruiz J, Pertwee RG, Mechoulam R, García MC	5-HT _{1A} Receptors Mediate the Motor Effects of the Non-Psychotropic Phytocannabinoid Cannabidiol. 6 th European Workshop on Cannabinoid Research. Dublín, Irlanda (Abril, 2013)
Nacionales	
Chiarlone A, Bellocchio L, Blázquez C, Resel E, Soria-Gómez E, Ferrero JJ, Sagredo O, Benito C, Romero J, Sánchez-Prieto J, Lutz B, Fernández-Ruiz J, Marsicano G, Galve-Roperh I, Guzmán M	A restricted population of CB1 cannabinoid receptors with neuroprotective activity. XIV Reunión anual de la SEIC. Barcelona (Noviembre, 2013)
Feliú A, Mecha M, Moreno-Martet M, Carrillo-Salinas F, de Lago E, Fernández-Ruiz J, Guaza C.	Astrogliosis and chondroitin sulphate proteoglycans accumulation in Theiler's virus model: effect of Sativex®. XIV Reunión anual de la SEIC. Barcelona (Noviembre, 2013)
Morales P, Gómez-Cañas M, García-Arencibia M, Goya P, Fernández-Ruiz J, Jagerovic N	CB2 receptor ligands: binding, in silico drug-like properties, and human serum albumin interactions. XIV Reunión anual de la SEIC. Barcelona (Noviembre, 2013)
Ragusa G, Gómez-Cañas M, Morales P, Fernández-Ruiz J, Jagerovic N, Hurst DP, Reggio PH, García-Arencibia M, Murineddu G	Deaza-analogues of SR144528: Design, synthesis, pharmacological evaluation and docking studies of selective CB2 receptor ligands. XIV Reunión anual de la SEIC. Barcelona (Noviembre, 2013)
Valdeolivas S, Navarrete C, Cantarero I, Fernández-Ruiz J, Muñoz E, Sagredo O	Neuroprotection with cannabigerol in Huntington's disease: studies in 3-Nitropropionate-lesioned or R6/2 transgenic mice. XIV Reunión anual de la SEIC. Barcelona (Noviembre, 2013)
Moreno-Martet M, Timmers M, Fernández-Ruiz J, de Lago E, Robberecht W	Potential of cannabinoid CB1 and CB2 receptors in a zebrafish model of amyotrophic lateral sclerosis. XIV Reunión anual de la SEIC. Barcelona (Noviembre, 2013)



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDAD NEURONAL

Programa de Doctorado y/o Masters coordinados por los investigadores del grupo

TITULO: Master en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina

COORDINADOR: Cristina Casals (BBM1); Pilar Iniesta (BBM2); Javier Fernández Ruiz (BBM3); José Sánchez Prieto (BBM4)

MENCIÓN DE CALIDAD: SI

Nº ESTUDIANTES: 65

TITULO: Máster en Neurociencias

COORDINADOR: José Antonio Ramos

MENCIÓN DE CALIDAD: NO

Nº ESTUDIANTES: 60

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes

INVESTIGADOR: Javier Fernández Ruiz

ACTIVIDAD:

- Miembro del panel de expertos en Ciencias de la Salud de la ANECA
- Vocal de la Sociedad Española de Investigación sobre Cannabinoides
- Miembro del Comité Asesor de VivaCell Biotechnology España (empresa spin-off)
- Miembro del "GW Preclinical CNS Research Subcommittee" GW Pharmaceuticals Ltd (UK)

Evaluador en las siguientes revistas a lo largo del año 2013:

- Neuropsychopharmacology
- Neurobiology of Aging
- Journal of Neuroscience Research
- Brain Sciences
- British Journal of Pharmacology
- Mechanisms of Ageing and Development
- Neuroscience Journal
- Expert Opinion on Investigational Drugs
- Reproduction
- PlosOne
- Journal of Psychopharmacology
- Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry
- International Journal of Endocrinology
- European Journal of Neuroscience
- International Journal of Molecular Sciences
- Neural Plasticity
- Journal of Addictive Behaviors, Therapy & Rehabilitation
- Medicinal Research Reviews
- Journal of Neuroimmune Pharmacology
- European Journal of Medical Genetics
- Cell Biochemistry & Function

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDAD NEURONAL

- Brain Research
- Human Brain Mapping
- Neurochemistry International
- Neuropharmacology
- Mini-Reviews in Medicinal Chemistry
- Journal of Alzheimer's Disease
- FEBS Journal

INVESTIGADOR: Eva de Lago Femia

ACTIVIDAD:

- Secretaria del Instituto Universitario de Investigación en Neuroquímica
- Evaluadora en las siguientes revistas a lo largo del año 2013:
- The Internacional Journal of Biochemistry & Cell Biology
- British Journal of Pharmacology
- Evaluación de un capítulo para e-book serie Frontier in Clinical Drug Research – CNS and Neurological Disorders

INVESTIGADOR: María Concepción García García

ACTIVIDAD: Evaluadora en las siguientes revistas a lo largo del año 2013:

- Cellular Physiology & Biochemistry

INVESTIGADOR: Moisés García-Arencibia

ACTIVIDAD:

Evaluador en las siguientes revistas a lo largo del año 2013:

- Journal Neuroscience Research

INVESTIGADOR: Onintza Sagredo Ezkioga

ACTIVIDAD:

- Tesorera de la Sociedad Española de Investigación sobre Cannabinoides

INVESTIGADOR: José Antonio Ramos Atance

ACTIVIDAD: Director del Instituto Universitario de Investigación en Neuroquímica

Grupo Cannabinoides - BBM3

- Pertenencia a la Red Madrileña de Investigación en cannabinoides (CANNAB-CM)
- Pertenencia al Instituto Universitario de Investigación en Neuroquímica (IUIN)
- Pertenencia al Centro de Investigación Biomédica en Red sobre enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED)



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDAD NEURONAL

Estancias del personal investigador del grupo en Centros externos

INVESTIGADOR: Miguel Moreno-Martet

PAÍS Y CENTRO: Bélgica, Katholieke Universiteit Leuven. VIB3 Vesalius Research Center

DURACIÓN: 4 meses + 1 ½ meses

INVESTIGADOR: Sara Valdeolivas Rojas

PAÍS Y CENTRO: Reino Unido, Institute of Aging and Health, Newcastle, Upontyne

DURACIÓN: 3 meses

INVESTIGADOR: Carmen Rodríguez Cueto

PAÍS Y CENTRO: Estados Unidos, Medical Collage of Wisconsin

DURACIÓN: 4 meses

Investigadores Visitantes

INVESTIGADOR: Valeria Deiana

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Italia, Università degli Studi di Sassari

DURACIÓN: 6 meses

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO HIPOACUSIA HEREDITARIA

Composición del grupo:

Director:

Moreno Pelayo, Miguel Ángel

Investigador de la Unidad de Genética Molecular. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal. (Desde noviembre 2012)

Investigadores principales:

Hernández Chico, Concepción

Facultativo Especialista de Área de la Unidad de Genética Molecular. Hospital Ramón y Cajal.

Moreno Pelayo, Miguel Ángel

Investigador de la Unidad de Genética Molecular. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal.

Castillo Fernández del Pino, Fco. Javier

Investigador de la Unidad de Genética Molecular. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal.

Castillo Fernández del Pino, Ignacio

Investigador de la Unidad de Genética Molecular. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal.

Villamar López, Manuela

Investigadora de la Unidad de Genética Molecular. Hospital Ramón y Cajal

Colaboradores:

Martín Santo Domingo, Yolanda

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Valero Rubio, Ana

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Hernández Imaz, Elisabete

AGENCIA FINANCIADORA: Gobierno Vasco

Melean Gumiel, Germán

AGENCIA FINANCIADORA: Financiación Privada

Garrido Martínez, Gema

AGENCIA FINANCIADORA: CIBER

Caniego Casas, Tamara

AGENCIA FINANCIADORA: CIBER

Mayo Merino, Fernando

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Morin Rodríguez, Matías

AGENCIA FINANCIADORA: CIBER



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO HIPOACUSIA HEREDITARIA

Gómez Rosas, Elena

AGENCIA FINANCIADORA: CIBER

Domínguez Ruiz, María

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Borreguero Escribano, Lucia

AGENCIA FINANCIADORA: Mnisterio de Ciencia e Innovación

Santos Serrao De Castro, Luciana

AGENCIA FINANCIADORA: Unión Europea

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: **FIS PI11/00612**. Secuenciación masiva aplicada a hipoacusias no sindrómicas autosómicas recesivas y ligadas al X: identificación de nuevos genes, y desarrollo y validación de un panel diagnóstico

AGENCIA FINANCIADORA: I.S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012- 2014

TÍTULO: **FIS PI11/00283**. Bases genéticas de los trastornos inmunodermatológicos hidradenitis supurativa familiar y síndrome SAPHO

AGENCIA FINANCIADORA: I.S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012- 2014

TÍTULO: **FIS PI11/01215**. Hipoacusias neurosensoriales autosómicas dominantes: expansión del diagnóstico molecular aplicando nuevas tecnologías, realización de análisis funcionales y de modelos murinos

AGENCIA FINANCIADORA: I.S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012- 2014

TÍTULO: **PT13/0006/0002** Plataforma de Innovación

AGENCIA FINANCIADORA: I.S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2014-2017

TÍTULO: Nodo IRYCIS: **RD090077/00155**. Subprograma RETICS: red de tecnologías médicas y sanitarias (ITEMAS).

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 - 2013

TÍTULO: **PI10/00563** Aproximación a la terapia de la neurofibromatosis tipo 2 (NF2) con el antibiótico Gentamicina y el fármaco PTC124 que permiten la lectura (READTHROUGH) de los codones de terminación de la traducción (PTCs).

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 - 2013

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO HIPOACUSIA HEREDITARIA

Proyectos privados:

TÍTULO: Estudio genético molecular de Hipoacusias de Herencia autonómica recesiva, ligada al cromosoma Y materno mitocondrial.

AGENCIA FINANCIADORA: Fundación Ramón Areces

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 – 2013

TÍTULO: Hipoacusias neurosensoriales autosómicas dominantes: expansión del diagnóstico molecular aplicando nuevas tecnologías, realización de análisis funcionales y de modelos murinos

AGENCIA FINANCIADORA: Fundación Ramón Areces

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 – 2014

TÍTULO: Caracterización genética de pacientes con glaucoma pediátrico y/o disgenesia del segmento anterior

AGENCIA FINANCIADORA: ONCE

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2013

Actividad Científica y Docente

Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación

Enfermedades Raras (CIBERER)

Red Bases genéticas y moleculares de los trastornos de audición

Red del Instituto Investigación de enfermedades raras de base genética

Red TAU

Red INERGEN

Subprograma RETICS: red de tecnologías médicas y sanitarias (ITEMAS). Nodo IRYCIS: RD090077/00155



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO HIPOACUSIA HEREDITARIA

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Ramsebner R, Ludwig M, Lucas T, de Jong D, Hamader G, del Castillo I, Parzefall T, Baumgartner WD, Schoefer C, Szuhai K, Frei K. Identification of a SNP in a regulatory region of GJB2 associated with idiopathic nonsyndromic autosomal recessive hearing loss in a multicenter study. <i>Otol Neurotol</i> . 2013; 34(4):650-656. PMID:2364009 1	2,014
Gandía M, Del Castillo FJ, Rodríguez-Álvarez FJ, Garrido G, Villamar M, Calderón M, Moreno-Pelayo MA, Moreno F, del Castillo I. A novel splice-site mutation in the GJB2 gene causing mild postlingual hearing impairment. <i>PLoS One</i> 2013 ;8(9) :e73566. PMID:24039984	3,730
Boulay AC, del Castillo FJ, Giraudet F, Hamard G, Giaume C, Petit C, Avan P, Cohen-Salmon M. Hearing is normal without Connexin30. <i>J Neurosci</i> . 2013; 33(2):430-434. PMID:23303923	6,908
Hernández-Imaz, Campos B, Rodríguez-Álvarez FJ, Abad O, Melean G, Gardenyes J, Martín Y, Hernández-Chico C. Characterization of an NF1 allele containing two nonsense mutations in exon 37 that segregates with Neurofibromatosis type 1. <i>Clinical Genetics</i> . 2013 83(5): 462-466. PMID:22925204	4.247

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	8	82,686	10,336	7	87,50	80,131	4
2010	6	22,532	3,755	5	94,81	21,362	0
2011	12	69,716	5,809	8	66,66	61,662	4
2012	3	17,47	5,823	1	33,33	10,600	1
2013	4	16,890	4,220	4	100	16,890	1
TOTALES	33	209,29	6,34	25	75,76	190,645	10

Protocolos y/o Guías de Práctica Clínica

INVESTIGADORES: Hoefsloot LH, Roux AF, Bitner-Glindzicz M, and contributors to EMQN DFNB1 best practice meeting (por parte española, Dr. Ignacio del Castillo)

TÍTULO: EMQN Best Practice guidelines for diagnostic testing of mutations causing non-syndromic hearing impairment at the DFNB1 locus.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Guía encargada por el European Molecular genetics Quality Network (EMQN). Publicada en *Eur J Hum Genet* 2013; 21(11):1325-1329. PMID:23695287

Ponencias y Conferencias:

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
Francisco J. del Castillo	Le syndrome SAPHO: pistes de recherche Conferencia invitada en el simposio Journées d'Echanges sur le Syndrome SAPHO – Internationales París, Francia, 6 de abril de 2013
Francisco J. del Castillo	A needle in a haystack: lessons from NGS data analysis in hereditary diseases. Conferencia invitada en el simposio Ingenuity Fall Roadshow Paris: from sample to insight París, Francia, 15 de octubre de 2013
Francisco J. del Castillo	Scientific Case Study using Ingenuity Variant Analysis: lessons from NGS data analysis in hereditary diseases. Conferencia invitada en el simposio Ingenuity Fall Roadshow Paris: from sample to insight Berlín, Alemania, 16 de octubre de 2013
Nacionales	
Miguel Angel Moreno Pelayo	Bases Moleculares y Genéticas de la Audición: proteínas implicadas en el proceso de mecanotransducción. Conferencia invitada en el Máster de Neurociencias de la Universidad Autónoma de Madrid. Madrid, 6 de Mayo de 2013
Miguel Angel Moreno Pelayo	Ponencia "Genética y Cardiología, ¿ Cosas básicas que debemos saber como cardiólogos ?". Jornada de actualización en Genética cardiovascular. Hospital Ramón y Cajal. 7 de Octubre 2013.
Miguel Angel Moreno Pelayo	Ponencia "Diseño de herramientas diagnósticas para hipoacusias hereditarias basadas en nuevas tecnologías". Encuentro de Transferencia de Tecnología en el sector Hospitalario-RED ITEMAS., Hospital Gregorio Marañón. Madrid, 14 de Febrero 2013
Miguel Angel Moreno Pelayo	Ponencia "Panel de NGS para el estudio de hipoacusias". Jornada CIBERER- DNA DAY. Hospital La Paz, Madrid, 29 de Abril de 2013



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO HIPOACUSIA HEREDITARIA

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Nacionales	
Miguel Angel Moreno Pelayo	Ponencia "Application of New Generation Technologies (NGS and aCGH) to the diagnosis and investigation of inherited hearing loss". VI Reunión CIBERER. 28 Febrero-1 Marzo de 2013. San Lorenzo del Escorial.
Miguel Angel Moreno Pelayo	Ponencia "Las nuevas tecnologías posibilitan el avance del diagnóstico genético de las hipoacusias: situación actual y su potencial en la terapia del futuro". XVIII Jornadas de Formación de las Personas Sordas en Modalidad Oral. Federacion ACAPPS. 26 de octubre de 2013. Auditorio ONCE Catalunya.
Ignacio del Castillo	Progreso en el diagnóstico molecular de hipoacusias hereditarias: problemática clásica y soluciones aportadas por las nuevas tecnologías. Conferencia invitada en el XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Genética Humana. Madrid, 11 de Abril de 2013
Ignacio del Castillo	Bases Moleculares y Genéticas de la Audición (I). Conferencia invitada en el Máster de Neurociencias de la Universidad Autónoma de Madrid. Madrid, 6 de Mayo de 2013
Ignacio del Castillo	Genética de los trastornos auditivos: una visión panorámica. Conferencia invitada en la II Jornada de Lengua de Signos Española aplicada a la Consulta de Genética Valencia, 27 de Septiembre de 2013
Francisco J. del Castillo	Conoce tu genoma: El proyecto ENCODE y la investigación genética molecular de las enfermedades hereditarias Conferencia invitada en el Curso "Acceso a la información del Proyecto ENCODE" de la Universidad Complutense de Madrid. Madrid, 4 de marzo de 2013.
Francisco J. del Castillo	Bases Moleculares y Genéticas de la Audición (III). Conferencia invitada en el Máster de Neurociencias de la Universidad Autónoma de Madrid. Madrid, 7 de Mayo de 2013

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO HIPOACUSIA HEREDITARIA

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Nacionales	
Francisco J. del Castillo	Pitfalls and problems of NGS data analysis: some lessons learned. Conferencia invitada en el NGS Data Interpretation Symposium del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas. Madrid, 24 de mayo de 2013.
Concepción Hernández-Chico	Reunión de investigadores de atrofia muscular espinal de toda España organizada por CIBERER, 30 de Mayo, Barcelona.
Concepción Hernández-Chico	Ponente de la X Jornada Médico Informativa sobre la AME, organizado por FUNDAME (Fundación de Atrofia Muscular Espinal) 19 Octubre 2013, Madrid
Concepción Hernández-Chico	Ponente del Congreso anual de Neurofibromatosis (NF), organizado por Asociación de Afectados de Neurofibromatosis, 25 de mayo en Madrid
Matías Morín	Ponente en Jornada CIBERER "Avances en el diagnóstico, investigación y terapias de las hipoacusias hereditarias" Alcalá de Henares. Madrid. 10 Septiembre 2013
Matías Morín	Taller Roche Applied science discovery of genetic variants using high efficient targeted enrichment technology seqCapEZ XXVII Congreso de la AEGH. Madrid 11 Abril 2013



Comunicaciones a Congresos

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Matias Morín, Kuo-Kuang Wen, Fernando Mayo-Merino, Julia Korchagina, Richard Goodyear, Lucia Borreguero, Luciana S Serrao De Castro, Felipe Moreno, Guy Richardson, Peter A Rubenstein, Miguel-Angel Moreno-Pelayo.	In vivo and in vitro effects of the gamma- (actg1) and Beta- (actb) actin mutations that cause Baraitserwinter Syndrome. 9 th Molecular Biology of Hearing and Deafness Conference, Stanford University, Palo Alto, California, EEUU, 22-25 Junio 2013
Lucia Borreguero ¹ , Matías Morín, Maria Palomares, Angeles Mencía, Luciana S Serrao De Castro, Fernando Mayo, Julian Nevado, Pablo Lapunzina, Ignacio Del Castillo ¹ , Javier Santoyo, Felipe Moreno and Miguel Angel Moreno- Pelayo	Application of new generation technologies (NGS and ACGH) to the integral diagnosis and investigation of Inherited hearing loss. 9 th Molecular Biology of Hearing and Deafness Conference, Stanford University, Palo Alto, California, EEUU, 22-25 Junio 2013
Morín M, Borreguero L, Palomares M, Mencía A, Serrao de Castro L, Mayo F, Nevado J, Lapunzina P, del Castillo I, Santoyo J, Moreno F; Moreno-Pelayo MA	Application of new generation technologies (NGS and aCGH) to the integral diagnosis and investigation of inherited hearing loss. 50 th Inner Ear Workshop. Alcalá de Henares. Madrid. 10-13 Septiembre 2013.
Legan K, Goodyear R, Morín M, Mencía A, Pollard H, Olavarrieta L, Korchagina J, Modamio S, Mayo F, Moreno F, Moreno-Pelayo MA, Richardson G	Mouse models for human hereditary deafness DFNA8/12 and DFNB21. 50 th Inner Ear Workshop. Alcalá de Henares. Madrid. 10-13 Septiembre 2013.
Borreguero L, Palomares M, Morín M, Mencía A, Mayo F, Nevado J, Lapunzina P, Santoyo J, Moreno F, Moreno Pelayo MA	Aplicación de las tecnologías de nueva generación (NGS y aCGH) al diagnóstico e investigación de las hipoacusias hereditarias. XXVII Congreso de la AEGH. Madrid 10-12 Abril 2013

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO HIPOACUSIA HEREDITARIA

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
del Castillo I, Domínguez-Ruiz M, Serrao de Castro L, Gandía M, Ruiz-Palmero L, Rodríguez-Ballesteros M, Charaf R, Olarte M, Aguirre LA, Garrido G, Gómez-Rosas E, Moreno-Pelayo MA, del Castillo FJ, Villamar M, Moreno F.	Genetic screening of 47 genes in 140 Spanish familial cases of autosomal recessive non-syndromic hearing impairment: towards the establishment of its genetic epidemiology in a Western European population. 9 th Molecular Biology of Hearing and Deafness Conference, Stanford University, Palo Alto, California, EEUU, 22-25 Junio 2013
Gandía M, del Castillo FJ, Rodríguez-Álvarez FJ, Calderón M, Garrido G, Moreno-Pelayo MA, Villamar M, Moreno F, del Castillo I	A novel splice-site mutation in the GJB2 gene causing mild postlingual hearing impairment. 50 th Inner Ear Biology Workshop, Alcalá de Henares, 10-13 Septiembre de 2013
Ruiz-Palmero L, Gandía M, Gómez-Rosas E, Villamar M, Moreno F, del Castillo I, del Castillo FJ* * Comunicación oral	Novel genetic tools to screen for deafness-causing mutations in the tandemly-duplicated region that contains the STRC (stereocilin) gene and its pseudogene.
del Castillo FJ; Ruiz Palmero L; Hurtado Nédélec M; Caniego T; Kahn MF; Gómez-Rosas E; Meyer O; Chollet-Martin S; Hayem G	Genetic analyses of candidate genes for SAPHO syndrome. 2013 Annual European Congress of Rheumatology, Madrid, 13-16 de junio de 2013.
Nacionales	
Morín M, Legan PK, Goodyear R, Mencia A, Pollard H, Olavarrieta L, Korchagina Y, Modamio S, Mayo F, Moreno F, Richardson GP, Moreno-Pelayo MA	Correlación genotipo-fenotipo en ratones mutantes para el gen TECTA XVII. Congreso de la AEGH. Madrid 10-12 Abril 2013
Mayo F, Morín M, Borreguero L, Barrio L, del Castillo I, Serrao de Castro L, Moreno F Moreno Pelayo MA. Comunicación Oral.	Identificación de la primera mutación de tipo missense en el gen EYA4 que causa hipoacusia dominante (DFNA10) mediante un mecanismo de haploinsuficiencia. XXVII Congreso de la AEGH. Madrid 10-12 Abril 2013. Comunicación Oral



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO HIPOACUSIA HEREDITARIA

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Nacionales	
Domínguez-Ruiz M, Serrao de Castro L, Gandía M, Ruiz-Palmero L, Rodríguez-Ballesteros M, Charaf R, Olarte M, Aguirre LA, Garrido G, Gómez-Rosas E, Moreno-Pelayo MA, del Castillo FJ, Villamar M, Moreno F, del Castillo I	Epidemiología genética de la hipoacusia no sindrómica autosómica recesiva en España: cribado de 47 genes en 140 casos familiares. XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Genética Humana. Madrid, 10-12 de Abril de 2013
T. Caniego; L Ruiz-Palmero; J. Alcántara; U. González; E. Gómez-Rosas; F.J. del Castillo.	Un nuevo locus de hidradenitis supurativa familiar en 19q13 XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Genética Humana. Madrid, 10-12 de Abril de 2013
Caniego T; Ruiz-Palmero L; Corton M; Gómez-Rosas E; Alcántara J; González U; Ayuso C, del Castillo F.J.* *Comunicación oral	Una familia, dos enfermedades genéticas y tres genes implicados. IX Jornada Interhospitalaria de Genética. Alcalá de Henares, 18 de octubre de 2013
C.Barranco, C.Rebolledo, F.Muñoz-Negrete, C. Ayuso, J. Peralta, M. Abelairas, JM García Sagredo y M. Villamar	Estudio molecular de 6 genes (CYP1B1, MYOC, OPTN, PAX6, PITX2 y FOXC1) en pacientes con glaucoma congénito primario y juvenil. XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Genética Humana. Madrid, 10-12 de Abril de 2013
Martín Y, Rodríguez MN, Valero A, Calleja L, García Peñas JJ, Campos C y Hernández-Chico C.	"Diagnóstico molecular del síndrome del X-frágil: hallazgos de difícil interpretación". VIII Jornada Interhospitalaria de Genética Clínica. Hospital Universitario de Getafe. Madrid, 22 de Marzo de 2013.
Hernández-Imaz E, Martín Y, Valero A, Tellería D, Hernández-Chico C.	"Mosaicismo en la Neurofibromatosis tipo 1. Un reto diagnóstico". IX Jornada Interhospitalaria de Genética Médica. 18 de Octubre, Hospital Príncipe de Asturias, Alcalá de Henares.
Hernández-Imaz E, de Conti L, Rodríguez-Álvarez FJ, Meleán G, Valero A, Baralle M, Martín Y y Hernández-Chico C.	La mutación nonsense c.1007G>A crea un motivo de unión de un regulador negativo del splicing y anula el procesamiento del exón 7 del gen NF1. XXVII Congreso Nacional de Genética Humana. Asociación Española de Genética Humana.

Tesis doctorales:**Tesis Leídas:**

DOCTORANDO: Sara Romina Charaf Hasbani

TÍTULO: Estudio genético-molecular de hipoacusias no sindrómicas autosómicas recesivas en familias argentinas

DIRECTOR: Ignacio del Castillo

CALIFICACIÓN: Sobresaliente cum laude por unanimidad

DOCTORANDO: Elisabete Hernández Imaz

TÍTULO: Mecanismos patogénicos de las mutaciones en gen NF1: bases moleculares y celulares

DIRECTOR: Concepción Hernández-Chico y Yolanda Martín

CALIFICACIÓN: Sobresaliente cum laude por unanimidad

Tesis Dirigidas:

DOCTORANDO: Sara Romina Charaf Hasbani

TÍTULO: Estudio genético-molecular de hipoacusias no sindrómicas autosómicas recesivas en familias argentinas

DIRECTOR: Ignacio del Castillo Fernández del Pino

DOCTORANDO: María Domínguez Ruiz

TÍTULO: Identificación de nuevas mutaciones en genes de hipoacusia relacionados con sordera no sindrómica recesiva y síndrome de Usher.

DIRECTOR: Ignacio del Castillo Fernández del Pino

DOCTORANDO: Fernando Mayo Merino

TÍTULO: Estudio de las hipoacusias de herencia dominante DFNA5, DFNA8, DFNA6 y DFNA20 en la población española

DIRECTOR: Miguel Angel Moreno Pelayo

DOCTORANDO: Elisabete Hernández Imaz

TÍTULO: Mecanismos patogénicos de las mutaciones en gen NF1: bases moleculares y celulares

DIRECTOR: Concepción Hernández Chico

DOCTORANDO: Lucía Borreguero Escribano

TÍTULO: Diseño y validación de herramientas basadas en tecnologías de nueva generación para el diagnóstico genético de hipoacusias hereditarias

DIRECTOR: Miguel Angel Moreno Pelayo

DOCTORANDO: Constanza Barrancos Julián

TÍTULO: Caracterización genética y correlación fenotípica de pacientes con glaucoma congénito y/o disgenesia del segmento anterior



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS**GRUPO HIPOACUSIA HEREDITARIA****Programa de Doctorado y/o Masters coordinados por los investigadores del grupo**

TITULO: Curso de Doctorado: Computación no convencional. Computación y ADN. Sistemas Inmunológicos artificiales. Programa de doctorado con mención de calidad para las áreas de conocimiento Ciencias de la Salud y Ciencias Experimentales. Departamento Informática. Universidad Carlos III, Madrid. 2005-2013 (anual)

COORDINADOR: Moreno Pelayo, Miguel Ángel.

MENCIÓN DE CALIDAD: Programa de doctorado con mención de calidad para las áreas de conocimiento Ciencias de la Salud y Ciencias Experimentales

Nº ESTUDIANTES: 8

TITULO: Curso de Experto en Genética Clínica. Universidad de Alcalá

COORDINADOR: Moreno Pelayo, Miguel Ángel.

MENCIÓN DE CALIDAD: NO

Nº ESTUDIANTES: 15

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes

INVESTIGADOR: del Castillo, I

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Científico de ORPHANET, organización europea para el estudio de las enfermedades raras.

INVESTIGADOR: del Castillo, I

ACTIVIDAD: Evaluador Invitado de Proyectos de la ANPCyT (Agencia Nacional de Promoción de Ciencia y Tecnología) del Ministerio de Ciencia de Argentina

INVESTIGADOR: del Castillo, I

ACTIVIDAD: Evaluador Invitado de Proyectos del National Science Centre (NCN, Narodowe Centrum Nauki) de Polonia

INVESTIGADOR: del Castillo, I

ACTIVIDAD: Evaluador Invitado de Proyectos de la Fundación Action on Hearing Loss (británica)

INVESTIGADOR: del Castillo, I

ACTIVIDAD: Evaluador de artículos (*referee*) para las revistas BMJ Open, BMC Med Genet, Gene, Int J Pediatr ORL, Mol Biol Rep, Orphanet J Rare Dis, Eur Arch ORL, PLoS One, Eur J Med Genet y Ann Hum Genet (en total, 13 artículos)

INVESTIGADOR: del Castillo, I

ACTIVIDAD: Miembro del comité organizador del XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Genética Humana, Madrid, 10-12 de Abril de 2013

INVESTIGADOR: del Castillo, I

ACTIVIDAD: Miembro del comité organizador del 50th Inner Ear Biology Workshop, Alcalá de Henares, 10-13 Septiembre de 2013

INVESTIGADOR: del Castillo, F

ACTIVIDAD: Secretario, Asociación Nacional de Investigadores Hospitalarios (ANIH)

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO HIPOACUSIA HEREDITARIA

INVESTIGADOR: Moreno-Pelayo, MA

ACTIVIDAD: Presidente del comité organizador del XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Genética Humana, Madrid, 10-12 de Abril de 2013

INVESTIGADOR: Moreno-Pelayo, MA

ACTIVIDAD: Miembro del comité organizador del 50th Inner Ear Biology Workshop, Alcalá de Henares, 10-13 Septiembre de 2013

INVESTIGADOR: Moreno-Pelayo, MA

ACTIVIDAD: Jefe de Grupo de la Unidad 728 del CIBER de enfermedades raras (CIBERER). Adjunto a la Coordinación científica del Programa de Patología Neurosensorial

INVESTIGADOR: Moreno-Pelayo, MA

ACTIVIDAD: Director de la Unidad de Innovación del IRYCIS-Plataforma ITEMAS-ISCIH

INVESTIGADOR: Moreno-Pelayo, MA

ACTIVIDAD: Miembro del panel de expertos de la Comisión Técnica de Evaluación de Proyectos del FIS (Plan Nacional, Enfermedades Genéticas y Modelos de Enfermedad).

INVESTIGADOR: Moreno-Pelayo, MA

ACTIVIDAD: Presidente de la Asociación Nacional de Investigadores Hospitalarios

INVESTIGADOR: Moreno-Pelayo, MA

ACTIVIDAD: Evaluador Invitado de Proyectos de la Fundación Action on Hearing Loss (británica)

INVESTIGADOR: Moreno-Pelayo, MA

ACTIVIDAD: Evaluador de proyectos de la Fundación Progreso y Salud dependiente de la Junta de Andalucía

INVESTIGADOR: Moreno-Pelayo, MA

ACTIVIDAD: Editor de la revista Case Reports in Otolaryngology, Hindawi Publishing Corp.

INVESTIGADOR: Moreno-Pelayo, MA

ACTIVIDAD: Evaluador de artículos (*referee*) para las revistas BMC Med Genet, PLoS One, Eur J Hum Genet, Hum Mut.

INVESTIGADOR: del Castillo, FJ

ACTIVIDAD: Evaluador de artículos (*referee*) para las revistas Gene, Genetica, Int J Audiol, Int J Pediatr ORL y Neuroscience (en total, 6 artículos)

INVESTIGADOR: del Castillo, FJ

ACTIVIDAD: Miembro del comité organizador del XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Genética Humana, Madrid, 10-12 de Abril de 2013

INVESTIGADOR: del Castillo, FJ

ACTIVIDAD: Miembro del comité organizador del 50th Inner Ear Biology Workshop, Alcalá de Henares, 10-13 Septiembre de 2013

INVESTIGADOR: del Castillo, FJ

ACTIVIDAD: Secretario, Asociación Nacional de Investigadores Hospitalarios



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO HIPOACUSIA HEREDITARIA

INVESTIGADOR: Hernández Chico, C

ACTIVIDAD: Miembro del comité organizador del XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Genética Humana. Madrid, 10-12 de Abril 2013.

INVESTIGADOR: Hernández Chico, C

ACTIVIDAD: Miembro del grupo de expertos de La Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP)

INVESTIGADOR: Hernández Chico, C

ACTIVIDAD: Evaluador de artículos (*referee*) para las revistas internacionales: BMC Med Genet, Eur J Med Genet

INVESTIGADOR: Morin, M

ACTIVIDAD: Miembro del comité organizador del XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Genética Humana, Madrid, 10-12 de Abril de 2013

Estancias del personal investigador del grupo en Centros externos

INVESTIGADOR: Elisabete Hernández-Imaz

PAÍS Y CENTRO: Italia, International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology

DURACIÓN: 6 semanas

Investigadores Visitantes

INVESTIGADOR: Jorge Palomino

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Alumno de la UAM en prácticas de licenciatura

DURACIÓN: 1 mes

INVESTIGADOR: Marina Simón

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Alumno de la UAM en prácticas de licenciatura

DURACIÓN: 1 mes

INVESTIGADOR: Priscila Zonzini Ramos

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Alumna de Doctorado de la Universidade Estadual de Campinas – UNICAMP, São Paulo/Brasil

DURACIÓN: 1 año

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS

Composición del grupo:

Director:

García de Yébenes Prous, Justo Julio
Jefe de Sección del Servicio de Neurología. Hospital Ramón y Cajal

Investigadores principales:

García de Yébenes Prous, Justo Julio.
Jefe de Sección del Servicio de Neurología. Hospital Ramón y Cajal.

Guzmán Pastor, Manuel
Catedrático de la Facultad de Ciencias Químicas. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular I. Universidad Complutense de Madrid

Galve Roperh, Ismael
Profesor. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular I. Universidad Complutense de Madrid

Colaboradores:

Blazquez Ortiz, Cristina
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

Bellochio, Luigi
AGENCIA FINANCIADORA: Financiación Privada

De Salas Quiroga, Adán
AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid

Díaz Alonso, Javier
AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Chiarlone, Anna Paola
AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Resel Marine, Eva
AGENCIA FINANCIADORA: CIBER

García Taboada, Elena
AGENCIA FINANCIADORA: CIBER

Ruíz Calvo, Andrea
AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación



Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: **SAF2012-35759**. Neuroprotección por el receptor CB1 cannabinoide en la enfermedad de Huntington: relevancia de las vías corticoestriatales directa e indirecta

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad. Plan Nacional I+D+i

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2015

TÍTULO: **PI12/00919**. Papel del receptor CB1 cannabinoide en alteraciones de la neurogénesis cortical: Implicaciones en excitabilidad neuronal y función corticoespinal.

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2015

TÍTULO: **S2010/BMD-2308** Programas de actividades de I+D en Biomedicina.

AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012-2015

TÍTULO: Proyectos Intramurales **CIBERNED PI2010/06**

AGENCIA FINANCIADORA: CIBER

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 -2013

TÍTULO: **CB06/05/0005**.

AGENCIA FINANCIADORA: ISCIII - CIBERNED Ayuda a Grupos

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013

Proyectos privados:

TÍTULO: **UCM-GWP/2012-01**. Efecto antitumoral de los cannabinoides en cáncer de mama y otros cánceres.

AGENCIA FINANCIADORA: GW Pharmaceuticals UK

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012-2014

TÍTULO: **UCM-FAK/ 2012/01**. Alteraciones de la función cannabinoide durante el desarrollo cortical como factor de riesgo para la esquizofrenia.

AGENCIA FINANCIADORA: Fundación Alicia Koplowitz

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 -2013

Actividad Científica y Docente

Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación:

CIBER Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED)

Red CIEN

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Casarejos, M.J., Perucho, J., Gómez, A., Muñoz, M.P., Fernández-Estévez, M., Sagredo, O., Fernández Ruiz, J., Guzmán, M., García de Yébenes, J. & Mena, M.A. (2013) Natural cannabinoids improve dopamine neurotransmission and tau and amyloid pathology in a mouse model of tauopathy. <i>J. Alzheimers Dis.</i> 35, 525–539. PMID 23478312	4,174
Bellocchio, L., Soria-Gomez, E., Quarta, C., Metna-Laurent, M., Cardinal, P., Binder, E., Cannich, A., Delamarre, A., Häring, M., Martín-Fontecha, M., Vega, D., Bartsch, D., Monory, K., Lutz, B., Chaouloff, F., Pagotto, U., Guzmán, M.* , Cota, D.* & Marsicano, G.* (2013) Activation of the sympathetic nervous system mediates hypophagic and anxiety-related effects of CB1 receptor blockade. <i>Proc. Natl. Acad. Sci. USA</i> 110, 4786-4791. PMID 23487769 (*corresponding authors)	9,432
Campos, A.C., Ortega, Z., Palazuelos, J., Fogaça, M.V., Aguiar, D.C., Díaz-Alonso, J., Ortega-Gutiérrez, S., Henar, S., Moreira F.A., Guzmán, M., Galve-Roperh, I.* & Guimarães, F.S. (2013) The anxiolytic effect of cannabidiol on chronically stressed mice depends on hippocampal neurogenesis: involvement of the endocannabinoid system. <i>Int. J. Neuropsychopharmacol.</i> 16, 1407-1419. PMID 23298518 (*corresponding author)	4,874
Salazar, M., Lorente, M., García-Taboada, E., Hernández-Tiedra, S., Dávila, D., Francis, S.E., Guzmán, M., Kiss-Toth, E. & Velasco, G. (2013) The pseudokinase tribbles homologue-3 plays a crucial role in cannabinoid anticancer action. <i>Biochim. Biophys. Acta</i> 1831, 1573-1578. PMID 23567453	4,808
Bishay, P., Häussler, A., Lim, H-Y., Oertel, B., Galve-Roperh, I., Ferreirós, N., Tegeder, I. (2013) Anandamide deficiency and heightened neuropathic pain in aged mice. <i>Neuropharmacology</i> 71, 204-215. PMID 23597506	3,909
Viar-Fogaça, M., Galve-Roperh, I., Guimarães, F.S. Campos, A.C. (2013) Cannabinoids, neurogenesis and antidepressants drugs: is there a link? <i>Curr. Neuropharmacol.</i> 11, 263-275. PMID 24179463	1,731
Galve-Roperh, I.* , Chiurchiù, V., Díaz-Alonso, J., Bari, M., Guzmán, M. & Maccarrone, M.* (2013) Cannabinoid receptor signaling in progenitor/stem cell proliferation and differentiation. <i>Prog. Lipid Res.</i> 52, 633-650. PMID 24076098 (*corresponding authors)	8,167
Squitieri F1, Landwehrmeyer B, Reilmann R, Rosser A, de Yébenes JG, Prang A, Ivkovic J, Bright J, Rembratt A. One-year safety and tolerability profile of pridopidine in patients with Huntington disease. <i>Neurology.</i> 2013 Mar 19;80(12):1086-94	8,249
Pérez-Gómez E1, Andradas C, Flores JM, Quintanilla M, Paramio JM, Guzmán M, Sánchez C. The orphan receptor GPR55 drives skin carcinogenesis and is upregulated in human squamous cell carcinomas. <i>Oncogene.</i> 2013 May 16;32(20):2534-42	7,357
López-Sendón J1, Mena MA, de Yébenes JG. Drug-induced parkinsonism. <i>Expert Opin Drug Saf.</i> 2013 Jul;12(4):487-96	2,621



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	16	83,188	5,199	14	87,5	79,819	0
2010	15	61,473	4,098	13	86,66	52,769	2
2011	15	140,939	9,395	12	85,71	139,313	8
2012	15	107,590	7,173	13	86,66	104,860	6
2013	11	62,030	5,640	10	90,91	60	5
TOTALES	72	455,22	6,32	62	86,11	436,761	21

Ponencias y Conferencias

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
Manuel Guzmán	Control of neuronal progenitor/stem cell fate by the endocannabinoid system. 6 th European Workshop on Cannabinoid Research. Dublín, abril 2013.
Ismael Galve-Roperh	Regulation of radial progenitor cells by the neurogenic niche. Glial Satellite Meeting ISN-ASN. Cancún, México, agosto 2013.
Ismael Galve-Roperh	CB1 cannabinoid receptor-dependent activation of mTORC1/Pax6 signaling drives Tbr2 expression and basal progenitor expansion in the developing mouse cortex. Fundación Ramón Areces, Descifrando el desarrollo del cerebro, Madrid, octubre 2013.
Ismael Galve-Roperh	Papel del sistema cannabinoide en las alteraciones cognitivas de las psicosis. III Congreso Internacional de Patología Dual. Barcelona, julio 2013.

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Nacionales	
Manuel Guzmán	Medicinas basadas en cannabinoides y tumores cerebrales. 15º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neurociencia. Oviedo, septiembre 2013.
Manuel Guzmán	XXII Curso Avanzado para Postgraduados sobre Receptores para Neurotransmisores. Santander, mayo 2013.
Ismael Galve-Roperh	XXII Curso Avanzado para Postgraduados sobre Receptores para Neurotransmisores. Santander, mayo 2013.
Manuel Guzmán	¿Cómo actúa el cannabis en nuestro organismo? Universidad Internacional Menéndez Pelayo, Escuela de Biología Molecular Eladio Viñuelas. Santander, julio 2013.
Manuel Guzmán	Curso de Verano UCM Las drogas en el siglo XXI. Seminario Posibles aplicaciones terapéuticas del cannabis. Madrid, julio 2013.
Manuel Guzmán	¿Cómo actúan las drogas en el cerebro? XI Semana de la Ciencia - XX Aniversario del Fallecimiento de D. Severo Ochoa. Oviedo, noviembre 2013.



Comunicaciones a Congresos

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Díaz-Alonso J, Aguado T, de Salas A, Ortega Z, de Prada I, Pérez-Muñoz A, Lutz B, Guzmán M, Galve-Roperh I.	Cannabinoid Receptor Regulates Dorsal Telencephalic Progenitor Expansion by Regulating Pax6 and Tbr2 Transcription Factor Expression: Involvement of mTORC1. 6 th European Workshop on Cannabinoid Research. Dublín, Irlanda, abril 2013.
Díaz-Alonso J, Aguado T, Salas-Quiroga A, Wu C, Palazuelos J, Hofmann C, Garcez P, Guillemot F, Lu H, Lutz B, Guzmán M, Galve-Roperh I.	The CB1 cannabinoid receptor drives corticospinal motor neuron specification through the Ctip2/Satb2 transcriptional regulation axis. International Society Neurochemistry-American Society of Neurochemistry. Cancún, México, agosto 2013.
Nacionales	
Díaz-Alonso J, Aguado T, de Salas-Quiroga A, Ortega Z, de Prada I, Pérez-Jiménez MA, Aronica E, Guzmán M, Galve-Roperh I.	Expansion of TBR2 intermediate progenitors in the developing mouse cortex via CB1 cannabinoid receptor/MTORC1 signaling. 15 ^o Congreso Nacional Sociedad Española Neurociencias SENC, Oviedo. Septiembre 2013.
Díaz-Alonso J, de Salas A, Ortega Z, Vega D, del Valle L, Lutz B, Guzmán M, Galve-Roperh I.	Cortical development alterations induced by embryonic delta-9-tetrahydrocannabinoid administration alter skilled motor activity and seizure susceptibility. 15 ^o Congreso Nacional Sociedad Española Neurociencias SENC, Oviedo. Septiembre 2013.

Tesis doctorales:

Tesis Leídas y dirigidas:

DOCTORANDO: Clara Andradas Arias

TÍTULO: Papel del receptor huérfano GPR55 en la fisiopatología del cáncer: implicación en la proliferación e invasión de células tumorales

CALIFICACIÓN: Sobresaliente Cum Laude

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), **cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes**

INVESTIGADOR: Manuel Guzmán Pastor

ACTIVIDAD: Miembro del Directory Board de la International Association for Cannabis as Medicine (IACM)

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS

INVESTIGADOR: Manuel Guzmán Pastor

ACTIVIDAD: Cónsul de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)

INVESTIGADOR: Manuel Guzmán Pastor

ACTIVIDAD: Presidente de la Sociedad Española de Investigación sobre Cannabinoides (SEIC)

INVESTIGADOR: Manuel Guzmán Pastor

ACTIVIDAD: Académico Correspondiente de la Real Academia Nacional de Farmacia (RANF)

INVESTIGADOR: Ismael Galve

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Directivo de la Red Glial Española (RGE)

Estancias del personal investigador del grupo en Centros externos

INVESTIGADOR: Anna Paola Chiarlone

PAÍS Y CENTRO: Alemania, Universidad de Margburg,

DURACIÓN: 2 meses

INVESTIGADOR: Javier Díaz Alonso

PAÍS Y CENTRO: Reino Unido, MRC Londres

DURACIÓN: 1 mes

Investigadores Visitantes

INVESTIGADOR: Aban Shuaib

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Reino Unido, Universidad de Sheffield

DURACIÓN: 3 meses



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDADES PSIQUIÁTRICAS

Composición del grupo:

Director:

Sáiz Ruiz, Jerónimo
Jefe de Servicio de Psiquiatría. Hospital Ramón y Cajal

Investigadores principales:

Sáiz Ruiz, Jerónimo
Jefe de Servicio de Psiquiatría. Hospital Ramón y Cajal

Ochoa Mangado, Enriqueta
Facultativo Especialista de Área del Servicio de Psiquiatría. Hospital Ramón y Cajal

Ibáñez Cuadrado, Ángela
Facultativo Especialista de Área del Servicio de Psiquiatría. Hospital Ramón y Cajal

Baca García, Enrique
Fundación Jiménez Díaz

Colaboradores:

Vaquero Lorenzo, Concepción
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Autónoma de Madrid

Alelu Paz, Raúl
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad de Alcalá

Madoz Gurrpide, Agustín
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Salvador Vadillo, Estrella
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Lahera Forteza, Guillermo
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad de Alcalá

Ceverino Domínguez, Manuel Antonio
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Díaz Sastre, M. Carmen
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: **ISCIII PI11/02252**.- Determinantes clínicos y neurobiológicos de segundos episodios de esquizofrenia. Estudio longitudinal de primeros episodios psicóticos

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 – 2014

TÍTULO: **S2011/BMD-2422** Convocatoria de Programas de I+D en Biomedicina/2010. Dirección General de Universidades e Investigación. Comunidad de Madrid (S2011/BMD-2422).- Ambiente y genes en esquizofrenia – Grupos de Investigación de la Comunidad de Madrid

AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 - 2014

Ensayos Clínicos iniciados durante el año 2013:

TÍTULO: Randomized, multicenter, double-blind, placebo-controlled, safety and efficacy of four dose regimens of WHO. Sodium oxybate in the treatment of alcohol withdrawal in patients with recent abstinence. Protocolo SMOO032/10/03

TÍTULO: Study Prospective Observacional Study Protocol B4Z-EW-B020. A multi-contry study on the prevalence of ADHD in non-psychotic adult psychiatric care (ADPSYC). 2013

TÍTULO: A 12-Week, Multi-center, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Parallel-Group Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Once-Weekly Intra-Muscular Injections of TV-1380 (150 mg/week or 300 mg/week) as Treatment of Facilitation of Abstinence in Cocaine- Dependent Subjects. TV1380-COA-201

Actividad Científica y Docente

Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación

Salud Mental (CIBERSAM)



Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
García-Nieto R, López-Castromán J, Blasco-Fontecilla H, Ginestar CM, Baca-García E. Psychiatrists' and psychologists' practice patterns: different profiles in a spanish clinical sample. J Nerv Ment Dis. 2013;201(12):1090-6. PMID:24284646	1.842
Mendez-Bustos P, de Leon-Martinez V, Miret M, Baca-Garcia E, Lopez-Castroman J. Suicide reattempters: a systematic review. Harv Rev Psychiatry. 2013;21(6):281-95. PMID: 24201820	3.500
Almoguera B, Riveiro-Alvarez R, Lopez-Castroman J, Dorado P, Vaquero-Lorenzo C, Fernandez-Piqueras J, Llerena A, Abad-Santos F, Baca-García E, Dal-Ré R, Ayuso C; Spanish Consortium of Pharmacogenetics Research in Schizophrenia. CYP2D6 poor metabolizer status might be associated with better response to risperidone treatment. Pharmacogenet Genomics. 2013;23(11):627-30. PMID: 24026091	3.608
Leiva-Murillo JM, López-Castromán J, Baca-García E; EURECA Consortium. Characterization of suicidal behaviour with self-organizing maps. Comput Math Methods Med. 2013; 2013:136743. PMID: 23864904	0.791
Giner L, Blasco-Fontecilla H, Mercedes Perez-Rodriguez M, Garcia-Nieto R, Giner J, Guija JA, Rico A, Barrero E, Luna MA, de Leon J, Oquendo MA, Baca-Garcia E. Personality disorders and health problems distinguish suicide attempters from completers in a direct comparison. J Affect Disord. 2013;151(2):474-83. PMID: 23859005	3.295
Mendez-Bustos P, Lopez-Castroman J, Baca-García E, Ceverino A. Life cycle and suicidal behavior among women. ScientificWorldJournal. 2013;2013:485851. PMID: 23533350	1.730
Carballo JJ, García-Nieto R, Alvarez-García R, Caro-Cañizares I, López-Castromán J, Muñoz-Lorenzo L, de Leon-Martinez V, Baca-García E. Sibship size, birth order, family structure and childhood mental disorders. Soc Psychiatry Psychiatr Epidemiol. 2013;48(8):1327-33. PMID: 23407902	2.861
Delgado-Gomez D, Lopez-Castroman J, de Leon-Martinez V, Baca-Garcia E, Cabanas-Arrate ML, Sanchez-Gonzalez A, Aguado D. Psychometrical assessment and item analysis of the General Health Questionnaire in victims of terrorism. Psychol Assess. 2013;25(1):279-87. PMID: 23205624	2.994
Blasco-Fontecilla H, Jausent I, Olié E, García EB, Beziat S, Malafosse A, Guillaume S, Courtet P. Additive effects between prematurity and postnatal risk factors of suicidal behavior. J Psychiatr Res. 2013; 47(7):937-43. PMID: 23535031	4.066
Lahera G, Ruiz-Murugarren S, Fernández-Liria A, Saiz-Ruiz J, Buck BE, Penn DL. Relationship between olfactory function and social cognition in euthymic bipolar patients. CNS Spectr. 2013; 12:1-7. PMID: 23759120	1.727

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDADES PSIQUIÁTRICAS

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Torrent C, Bonnin Cdel M, Martínez-Arán A, Valle J, Amann BL, González-Pinto A, Crespo JM, Ibáñez Á, Garcia-Portilla MP, Tabarés-Seisdedos R, Arango C, Colom F, Solé B, Pacchiarotti I, Rosa AR, Ayuso-Mateos JL, Anaya C, Fernández P, Landín-Romero R, Alonso-Lana S, Ortiz-Gil J, Segura B, Barbeito S, Vega P, Fernández M, Ugarte A, Subirà M, Cerrillo E, Custal N, Menchón JM, Saiz-Ruiz J, Rodao JM, Isella S, Alegría A, Al-Halabi S, Bobes J, Galván G, Saiz PA, Balanzá-Martínez V, Selva G, Fuentes-Durá I, Correa P, Mayoral M, Chiclana G, Merchan-Naranjo J, Rapado-Castro M, Salamero M, Vieta E. Efficacy of functional remediation in bipolar disorder: a multicenter randomized controlled study. <i>Am J Psychiatry</i> . 2013; 170(8):852-9. PMID: 23511717	14.721
Grande I, Goikolea JM, de Dios C, González-Pinto A, Montes JM, Saiz-Ruiz J, Prieto E, Vieta E; PREBIS group. Occupational disability in bipolar disorder: analysis of predictors of being on severe disablement benefit (PREBIS study data). <i>Acta Psychiatr Scand</i> . 2013; 127:403-11. PMID: 22924855	4.857

Publicaciones Nacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Camarelles Guillem F, Dalmau González-Gallarza R, Clemente Jiménez L, Díaz-Maroto Muñoz JL, Lozano Polo A, Pinet Ogué MC; grupo colaborador Comité Nacional para la Prevención del Tabaquismo (CNPT). Consensus report for the clinical care of smoking cessation in Spain. Comité Nacional para la Prevención del Tabaquismo]. Collaborators: Cascan Herreros MP,.....,Saiz-Ruiz J,.....,Rubinstein Aguñín P. <i>Med Clin (Barc)</i> . 2013; 140:272.e1-272.e12. PMID: 23246167	1.399
Bernardo M, Bioque M, Parellada M, Saiz Ruiz J, Cuesta MJ, Llerena A, Sanjuán J, Castro-Fornieles J, Arango C, Cabrera B; PEPs Group. Assessing clinical and functional outcomes in a gene-environment interaction study in first episode of psychosis (PEPs). <i>Rev Psiquiatr Salud Ment</i> . 2013; 6:4-16. PMID: 23206389	0.667
Lahera G, Freund N, Sáiz-Ruiz J. Saliency and dysregulation of the dopaminergic system. <i>Rev Psiquiatr Salud Ment</i> . 2013; 6:45-51. PMID: 23084802	0.667
García-Nieto R, Blasco-Fontecilla H, Paz Yepes M, Baca-García E. Translation and validation of the "Self-injurious thoughts and behaviors interview" in a Spanish population with suicidal behaviour. <i>Rev Psiquiatr Salud Ment</i> . 2013;6(3):101-8. PMID: 23084799	0.667
Madoz-Gúrpide A, García Vicent V, Luque Fuentes E, Ochoa Mangado E. Variables predictivas del alta terapéutica entre pacientes con patología dual grave atendidos en una comunidad terapéutica de drogodependencias con unidad psiquiátrica. <i>Adicciones</i> . 2013; 25 (4): 300-308. PMID: 24217499	1.015
Lledó L, Fernández MC, Pablo R, Gómez JA, Ibáñez A, Saavedra P, et al. Innovaciones en la prueba ECOE para mejorar su valor como actividad formativa. <i>Revista de la Fundación Educación Médica</i> 2013; 16(S2): 63-64. ISSN: 2014-9832 (Indizada en IBECS)	



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDADES PSIQUIÁTRICAS

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Arias f, Szerman N, Vega P, Mesias B, Basurte I, Morant C, Ochoa E, Poyo F, Babin F. Alcohol abuse or dependence and other psychiatric disorders. Madrid study on the prevalence of dual pathology. (2013): Mental Health and Substance Use, DOI:10.1080/17523281.2012.748674	-
Elías Casado L., Pérez-Elías M.J., Moreno A., Dronza F., Sacristán F., López D., Casado J.L, Quereda C., Pumares M., Serrano M.J., Hornero I., Martibelda P., Moreno S., Abaira V., Muriel A., Ochoa E. y Grupo de estudio de SEADPérdida de consultas externas programadas en pacientes con infección por VIH/Sida: Prevalencia, Motivo fundamental y Factores predictivos.. Revista Multidisciplinar Del Sida Vol.1. Núm. 1. Mayo 2013.	-
Arias F, Szerman N, Vega P, Mesias M, Basurte I, Morant C, Ochoa E, Poyo F, Babin F. Abuso o dependencia a la cocaína y otros trastornos psiquiátricos. Estudio Madrid sobre la prevalencia de la patología dual.. Rev Psiquiatr Salud Ment (Barc). 2013; 6(3): 121-128.	0.667
Arias F, Szerman N, Vega P, Mesias B, Basurte I, Morant C, Ochoa E, Poyo F, Babín F. Estudio Madrid sobre prevalencia y características de los pacientes con patología dual en tratamiento en las redes de salud mental y de atención al drogodependiente. Adicciones. 2013;25(2):118-127.	0.8

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	18	62,081	3,449	16	88,89	57,634	1
2010	19	75,462	3,972	15	91,72	69,215	5
2011	17	34,012	2	9	52,94	28,802	0
2012	27	65,082	2,410	15	55,55	60,48	1
2013	20	51,870	2,590	10	50	43,031	1
TOTALES	101	288,507	2,86	65	64,36	259,162	8

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDADES PSIQUIÁTRICAS

Ponencias y Conferencias:

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
Saiz Ruiz J	Adicciones. LXVIII Congreso chileno de Neurología, Psiquiatría y Neuropsiquiatría. Viña del Mar, 17-19 de octubre 2013.
Saiz Ruiz J	Juego Patológico. LXVIII Congreso chileno de Neurología, Psiquiatría y Neuropsiquiatría. Viña del Mar, 17 al 19 de octubre 2013.
Saiz Ruiz J	Trastornos mentales resistentes: Ansiedad Resistente. XV Jornadas Internacionales de actualización en Salud Mental. Las Palmas de Gran Canaria, 21 noviembre 2013.
Saiz Ruiz J	Trastornos mentales resistentes: Ansiedad Resistente. XV Jornadas Internacionales de. Las Palmas de Gran Canarias, 21 noviembre 2013.
Saiz Ruiz J	Moderador de Simposio: Trastorno por uso de sustancias y trastorno bipolar: oportunidades para la prevención e intervención temprana. Congreso Internacional de Patología Dual. Barcelona, 25 de septiembre 2013.
Saiz Ruiz J	Simposio del Maestro: Psicosis. LXVIII Congreso chileno de Neurología, Psiquiatría y Neuropsiquiatría. Viña del Mar, 17 al 19 de octubre 2013.
Saiz Ruiz J	La enfermedad de la duda, el TOC. Simposio Internacional. Madrid, 14 noviembre 2013.
Ibáñez A	Expresión de la impulsividad en función del género. En : Patoplastia de la impulsividad en función del género. Tipo de Participación: Ponencia. Congreso del Foro Iberoamericano de Género y Salud Mental y II Congreso de Salud Integral del Hombre. Madrid, 18 y 19 de noviembre 2013
Ibáñez A	Transexualidad y Psiquiatría. En: 2º Congreso Europeo de Transexualidad. Conferencia Internacional de Transexualidad y Andrología. Tipo de participación: Moderador simposium. Madrid, 4 y 5 de julio de 2013.
Enrique Baca García	Promoting a global research in genetics of suicidal behavior. Enrique Baca García. The IASR 2013 World Congress on Suicide. Montreal, 10-13 de junio de 2013
Enrique Baca García	Suicide research networking in Europe: the EURECA project. The IASR 2013 World Congress on Suicide. Montreal, 10-13 de junio de 2013.



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDADES PSIQUIÁTRICAS

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
Enrique Baca García	Perspectivas y aplicaciones. 8ª Reunión Internacional sobre Investigación Traslacional y Medicina Individualizada. Madrid, 7 de Febrero de 2013
Enrique Baca García	Alcohol, Suicidio y patología Dual. III Congreso Internacional, Patología Dual, Adiciones y otros trastornos mentales. Barcelona, 23-26 Octubre de 2013.
Enrique Baca García	Psychological Processes and Suicidal Behavior. The IASR 2013 World Congress on Suicide. Montreal, 10-13 de junio de 2013.
Nacionales	
Saiz Ruiz J	Introducción: la importancia de jugar de forma responsable: ludopatía y conductas de riesgo. El sector del juego, 2ª Edición. Madrid, marzo-abril 2013.
Saiz Ruiz J	La ludopatía, adicción comportamental. I Jornada sobre retos terapéuticos en Psiquiatría. Valladolid, 26 de abril 2013.
Saiz Ruiz J	Agresividad, violencia y conducta suicida en patología dual. Cursos de verano, Universidad de Alcalá: Patología dual: un problema médico y social, un abordaje terapéutico. Alcalá de Henares, 4 y 5 de julio 2013.
Saiz Ruiz J	Voluntad, capacidad y autonomía de la persona en el mundo actual. IX Jornadas de Encuentros Jurídicos Psiquiátricos. Córdoba, 4 y 5 de octubre 2013.
Saiz Ruiz J	La efectividad de la fisioterapia en trastornos mentales. I Jornadas Nacionales de Fisioterapia en Salud Mental. Madrid, 29 de noviembre 2013.
Saiz Ruiz J	Presidente de mesa: La persona con riesgo suicida: aquí y ahora. Encuentros en Psiquiatría, Conducta Suicida. Sevilla, 12 y 13 de abril de 2013.
Saiz Ruiz J	Moderador de mesa: La importancia de la Intervención Psicológica. IV Curso de Rehabilitación Cardíaca y Prevención Secundaria Madrid, 11 y 12 de abril 2013.
Saiz Ruiz J	Moderador de simposio: Retos terapéuticos en la Psiquiatría Ambulatoria. I Jornada sobre retos terapéuticos en Psiquiatría. Valladolid, 26 de abril 2013.

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDADES PSIQUIÁTRICAS

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Nacionales	
Saiz Ruiz J	Moderador de mesa: Primeros episodios psicóticos ¿Tratamiento con fármacos de liberación prolongada? 13º Curso Desarrollo Profesional Continuo, Debates en Psiquiatría. Oviedo, 7 y 8 de junio 2013.
Saiz Ruiz J	Moderador de foro de discusión: Patoplastia de la impulsividad en función del género. I Congreso del Foro Iberoamericano de Género y Salud Mental y II Congreso de Salud Integral del Hombre. Madrid, 18 y 19 de noviembre 2013
Ibañez A	Ponente en: "Lo mejor del 26 th ECNP 2013 Congress". 2ª Edición. Organizado por la Sociedad Española de Psiquiatría y Sociedad Española de Psiquiatría Biológica. Madrid, 30 octubre 2013
Ibañez A	Ponente. Mesa Redonda: Juego responsable. El sector del juego, 2ª Edición. Madrid, marzo-abril 2013.
Ibañez A	Expresión de la impulsividad en función del género. En : Patoplastia de la impulsividad en función del género. Ponencia. Congreso: I Congreso del Foro Iberoamericano de Género y Salud Mental y II Congreso de Salud Integral del Hombre. Madrid. 18 y 19 de noviembre 2013
Ochoa E	Moderadora: "Debates sobre casos clínicos". "Comorbilidad psiquiátrica producida por el cannabis". Symposium Científico Cannabis. Socidrogalcohol. Barcelona, mayo 2013.
Ochoa E	Patología Dual. Depresión y trastorno por uso de sustancias. GSK. Madrid, junio 2013.
Ochoa E	MD-V6: DSM-5: ¿Cómo acabar de una vez por todas con la cultura?. Discusora.MD-J1: TMG y consumo de sustancias. Discusora. XLI Congreso Nacional de Psiquiatría. Sevilla, septiembre 2013.
Ochoa E	Trastornos afectivos, depresión y trastorn bipolar. "Patología dual en mujeres adictas". Fundación Spiral. Madrid, octubre 2013. III Congreso Internacional Patología Dual. Barcelona, Octubre 2013.
Baca García, E	Crisis económica y el suicidio. Encuentros en Psiquiatría: Conducta Suicida. Sevilla, 12-13 de Abril de 2013.
Baca García, E	Realidad asistencial por categorías profesionales en la Comunidad de Madrid: estudio retrospectivo de treinta años. Congreso de la Sociedad española de Medicina Psicosomática: Teoría y práctica psicosomática en el siglo XXI. Madrid, 28-30 Noviembre de 2013.



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDADES PSIQUIÁTRICAS

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Nacionales	
Baca García, E	Prevención de situaciones y agresiones para personal de centros Sanitarios. VIII Jornadas de Integración para nuevos Residentes FJD. Madrid, 22-30 de Mayo de 2013.

Comunicaciones a Congresos

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Raquel Álvarez García, Marta Segura Valverde, Silvia Ramos García, Laura Muñoz Lorenzo, Miren Iza Cia, Enrique Baca García, Juan José Carballo Belloso.	Alcohol misuse, non-suicidal self-injury behavior, and emotional symptomatology among adolescents. A 1-year-prevalence study in outpatient mental health services. III International Congress Dual Disorders: Addictions and other Mental Disorders. Barcelona, 23-26 de octubre de 2013.
M Iza, M Olfson, S Wang, E Verdura, R Alvarez, E Baca-García, C Blanco. de la Vega D, Ibáñez A,	Determinants of treatment seeking for substance use disorders. III Congreso Internacional de Patología Dual. Barcelona, 23.26 de octubre de 2013.
Saiz Ruiz J	Interhemispheric Asymmetry in OCD Patients: An Study Using Non Linear Analysis of MEG Recordings. European Congress of Psychiatry, EPA 2013, Niza, abril 2013
Caballero L, Cordero A, García I, López J, Montes A, Ochoa E, Peláez C, Sanz B.	Qualitative method to identify phenotypes that respond and do not respond to antidepressant monotherapy agomelatine. APA, San Francisco, mayo 2013.
Nacionales	
Diego de la Vega, Ángela Ibáñez y Jerónimo Saiz	Anomalías en la actividad frontal de pacientes con TOC. Encuentros en Psiquiatría: conducta suicida. Sevilla, 12 y 13 de Abril de 2013
Lledó L, Fernández MC, Manzano L, de Pablo R, Gómez JA, Ibáñez A, et al.	Diseño y realización de Talleres de Preparación y Entrenamiento para la Prueba. VII Encuentro de Innovación en Docencia Universitaria. Vicerrectorado de Calidad e Innovación Docente de La Universidad de Alcalá. Guadalajara, 6 y 7 de junio de 2013.

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDADES PSIQUIÁTRICAS

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Nacionales	
M Díaz de Neira Hernando, R García Nieto, L Albarracín García, E Baca-García, JJ Carballo Belloso	La Terapia de la Aceptación y Compromiso aplicada al trabajo con adolescentes: protocolo de intervención breve. 58º Congreso de la Asociación Española de Psiquiatría del Niño y del Adolescente. AEPNYA. Granada, 16-18 de mayo de 2013
JJ Carballo Belloso, M Díaz de Neira Hernando, M Pérez Fominaya, CA Molina Pizarro, E Baca-García.	Prevalencia y correlatos clínicos de disregulación emocional y conductual severa en niños y adolescentes evaluados en un medio clínico. 58º Congreso de la Asociación Española de Psiquiatría del Niño y del Adolescente. AEPNYA. Granada, 16-18 de mayo de 2013.
M Díaz de Neira Hernando, I Caro-Cañizares, R García-Nieto, L Albarracín García, E Baca-García, JJ Carballo Belloso.	La experiencia de un grupo de padres desde las terapias Contextuales. 58º Congreso de la Asociación Española de Psiquiatría del Niño y del Adolescente. AEPNYA. Granada, 16-18 de mayo de 2013.
EJ Verdura Vizcaino, M Iza Cia, E Baca García.	Examining the relationship between pathological gambling and suicidality in a regional representative sample of adults Fundación Jiménez Díaz, Universidad Autónoma de Madrid, Spain. III Congreso Internacional de Patología Dual. Barcelona 23-26 de octubre de 2013
Diego de la Vega Sánchez, Ángela Ibañez Cuadrado, Jerónimo Saiz Ruiz	La hiperactividad frontal podría explicar el anormal funcionamiento de la región cerebral anterior en estudios de complejidad mediante magnetoencefalografía. XVII Congreso Nacional de Psiquiatría Sevilla, 26-28 de septiembre de 2013. S.E.P. y S.E.P.B.
Ángela Ibáñez, Patricia Fernández, Sara Herrera, Josefa Pérez-Templado, Jerónimo Saiz	Relación entre acontecimientos traumáticos en la infancia y riesgo de suicidio en la ludopatía en la edad adulta. XVII Congreso Nacional de Psiquiatría. Sevilla, 26-28 de septiembre de 2013. S.E.P. y S.E.P.B.
Diego de la Vega Sánchez, Ángela Ibañez Cuadrado, Jerónimo Saiz Ruiz	Asimetrías interhemisféricas en sujetos con Trastorno Obsesivo-Compulsivo: un estudio de complejidad mediante magnetoencefalografía. XVII Congreso Nacional de Psiquiatría. Sevilla, 26-28 de septiembre de 2013. S.E.P. y S.E.P.B.
Ángela Ibáñez, Sara Herrera, Patricia Fernández, Josefa Pérez-Templado, Jerónimo Saiz	Acontecimientos traumáticos en la infancia como factor de riesgo para la ludopatía. XVII Congreso Nacional de Psiquiatría., Sevilla, 26-28 de septiembre de 2013. S.E.P. y S.E.P.B.
Ángela Ibáñez, Sara Herrera, Patricia Fernández, Josefa Pérez-Templado, Jerónimo Saiz	Comorbilidad psiquiátrica en ludopatía. XVII Congreso Nacional de Psiquiatría Sevilla, 26-28 de septiembre de 2013. S.E.P. y S.E.P.B.



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDADES PSIQUIÁTRICAS

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Nacionales	
Lledó L, Fernández MC, Pablo R, Gómez JA, Ibáñez A, Saavedra P, Abajo F, Arriba G, Jareño JJ, González C, Moreno S, Vañó S, García A, Moratilla A, Usero L, Repollo M, García N, Asúnsolo A, Rodríguez M, Saz JV, Manzano L.	Innovaciones en la prueba ECOE para mejorar su valor como actividad formativa. Comunicación oral. En: XXI Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica (SEDEM). Madrid, Universidad Complutense de Madrid, 9-11 de octubre de 2013

Tesis doctorales:**Tesis Leídas y dirigidas:**

DOCTORANDO: Diego de la Vega Sánchez

TÍTULO: Análisis no lineal de registros magnetoencefalográficos de pacientes con Trastorno Obsesivo Compulsivo mediante la complejidad de LempelZiv

CALIFICACIÓN: Apto cum Laude

DOCTORANDO: María Dolores Picouto González

TÍTULO: Adaptación psicológica y marcadores biológicos del estrés en niños tras un ingreso en cuidados intensivos.

CALIFICACIÓN: Sobresaliente

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes

INVESTIGADOR: Jerónimo Saiz Ruiz

ACTIVIDAD: Presidente de la Sociedad Española de Psiquiatría. (SEP)

INVESTIGADOR: Jerónimo Saiz Ruiz

ACTIVIDAD: Miembro de las Sociedades Científicas, C.I.N.P., A.P.A., A.E.P., C.E.N.P.

INVESTIGADOR: Jerónimo Saiz Ruiz

ACTIVIDAD: Miembro de la Junta Constituyente de la Facultad de medicina y Ciencias de la Salud, desde el 14 de diciembre de 2012 al 29 de abril de 2013.

INVESTIGADOR: Ángela Ibáñez Cuadrado

ACTIVIDAD: Comité de Expertos de la "Revista de Psiquiatría y Salud Mental", Órgano Oficial de la SEP y SEPB desde su primera publicación.

INVESTIGADOR: Ángela Ibáñez Cuadrado

ACTIVIDAD: Grupo de Trabajo de la SEP-SEPB para el Desarrollo Profesional Continuo

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO ENFERMEDADES PSIQUIÁTRICAS

INVESTIGADOR: Ángela Ibáñez Cuadrado

ACTIVIDAD: Miembro del Grupo de Innovación Docente: El Aprendizaje mediante Simulación y la Evaluación de Competencias Clínicas. Universidad de Alcalá.

Premios y Distinciones

INVESTIGADOR: Diego De La Vega Sánchez, Ángela Ibáñez Cuadrado y Jerónimo Saiz Ruiz

DESCRIPCIÓN: Premio al mejor póster de la temática "trastorno mental grave: esquizofrenia y trastornos afectivos" con el poster: Anomalías en la actividad frontal de pacientes con TOC, presentado en Encuentros en Psiquiatría: conducta suicida, celebrado en Sevilla los días 12 y 13 de Abril de 2013

INVESTIGADOR: Leticia González Blanco, Luis Jiménez Treviño, Paz García-Portilla, Hilario Blasco-Fontecilla, Jorge López-Castromán, Nader Perroud, Isabel Jaussent, Sebastian Guillaume, Vladimir Carli, Alain Malafosse, Marco Sarchiapone, Enrique Baca-García, Philippe Courtet, Pilar A Sáiz, Julio Bobes
DESCRIPCIÓN: Premio al mejor póster Conducta Suicidas: Impulsividad y Genes Serotoninérgicos en los Intentos de Suicidio: descifrando la interacción gen-ambiente. Encuentros en Psiquiatría. Conducta Suicida. Sevilla, 12-13 de abril de 2013

INVESTIGADOR: Jerónimo Saiz Ruiz

DESCRIPCIÓN: Da una idea de la capacidad investigadora la acreditación de seis tramos de investigación (sexenios) por parte de la Agencia de Evaluación ANECA. La última evaluación del periodo 2007 – 2012, cuya acreditación se solicitó ante la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI-12/07762), fue aprobada con fecha 12/06/2013



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROPROTEÍNAS

Composición del grupo:

Director:

Alcázar González, Alberto

Técnico Titulado Superior del Servicio de Bioquímica Investigación. Hospital Ramón y Cajal

Investigadores principales:

Alcázar González, Alberto

Técnico Titulado Superior del Servicio de Bioquímica Investigación. Hospital Ramón y Cajal.

González Muñoz, Víctor Manuel

Investigador del Servicio de Bioquímica Investigación. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal.

Martín Palma, M^a Elena

Investigadora del Servicio de Bioquímica Investigación Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal.

Colaboradores:

Alonso de Leciñana Cases, María

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Regidor Bailly-Bailliere, Ignacio

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Gómez Calcerrada Iniesta, Mercedes

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Pérez Morgado, M. Isabel

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Toledo Lobo, M. Val

AGENCIA FINANCIADORA: Universidad de Alcalá de Henares

Ayuso Fernández, M. Irene

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

Soto Álvarez, Manuel

AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Autónoma de Madrid

García Recio, Eva Marina

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad

Salvador Tormo, Nélida

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Martínez Alonso, Emma

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

Sánchez González, Víctor

AGENCIA FINANCIADORA:

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: **PI11/00334**. Mecanismos de muerte y neuroprotección en la isquemia cerebral. Factores de traducción como dianas terapéuticas.

AGENCIA FINANCIADORA: Plan Nacional I+D+I, Fondo de Investigación Sanitaria (FIS), Instituto de Salud Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2014

TÍTULO: **SAF2010/21663** Caracterización Molecular y Funcional de la proteína Quinasa MNK1B

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 - 2013

TÍTULO: **IPT-2011-1057-010000**. INNPACTO. Desarrollo y validación clínica de un kit para diagnosticar la evolución de la masa absortiva intestinal empleando tecnología innovadora basada en aptameros selectivos de la proteína APO A-IV

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011- 2013

TÍTULO: **RD06/0026/0008** Grupo del Hospital Ramón y Cajal en la Red Nacional de Neurovascular (RENEVAS)

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2007 – 2013

Proyectos privados:

TÍTULO: **AP76332010**. Papel de la MnK1b en la tumorigénesis de tumores de mama y colorectales

AGENCIA FINANCIADORA: Fundación Mutua Madrileña

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 – 2013

TÍTULO: **FMM 2013/0067**. Papel de MNK1B en la tumorigénesis de tumores de mama

AGENCIA FINANCIADORA: Fundación Mutua Madrileña

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2015

TÍTULO: Programa de Ayudas de Investigación a Grupos Emergentes del IRYCIS. Optimización del tratamiento de los trastornos del movimiento mediante el análisis estadístico de la marcha.

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACION: 2013-2015

TÍTULO: 2012/0065. Eficacia y seguridad del tratamiento endovascular de primera elección frente al tratamiento estándar con trombólisis iv en pacientes con infarto cerebelar agudo de menos de 4,5 horas de evolución: estudio de cohortes prospectivo.

AGENCIA FINANCIADORA: Fundación Mutua Madrileña

FECHA DE INICIO Y FINALIZACION: 2012 – 2013



Ensayos Clínicos iniciados durante el año 2012:

TÍTULO: Ensayo IMPACT 24-Bt. Post rtPA TRIAL. (IMPlant Augmenting Cerebral Blood Flow Trial 24 hours from stroke onset, post IV-rtPA) A Multicenter, Randomized, Double Blind, Sham Control, Parallel Arm Trial to Assess Safety and Effectiveness of the Ischemic Stroke System ISS, as an Adjunct to Standard of Care in Subjects with Acute Ischemic Stroke. Código CLP1050035

FASE: III

Actividad Científica y Docente**Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación**

Red de temática Neurovascular (RENEVAS)

Red Temática Nacional RiboRed

Red Mecanismos control inmunoprofilaxis leishmania

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Ayuso MI, Martínez-Alonso E, Cid C, de Leciñana MA, Alcázar A. (2013) The translational repressor eIF4E-binding protein 2 (4E-BP2) correlates with selective delayed neuronal death after ischemia. <i>J Cereb. Blood Flow Metab.</i> 33, 1173-1181. PMID: 23591646	5,398
García-Descalzo L, García-López E, Postigo M, Baquero F, Alcazar A, Cid C. (2013) Eukaryotic microorganisms in cold environments: examples from Pyrenean glaciers. <i>Front. Microbiol.</i> 4, (55) 1-14. PMID: 23515855	0
Martín ME, García-Hernández M, García-Recio EM, Gómez-Chacón GF, Sánchez-López M, González VM. DNA Aptamers Selectively Target Leishmania infantum H2A Protein. <i>PLoS One.</i> 2013 Oct 21;8(10):e78886. doi: 10.1371/journal.pone.0078886. PubMed PMID: 24205340; PubMed Central PMCID: PMC3804487.	3,73
Grozio A, Gonzalez VM, Millo E, Sturla L, Vigliarolo T, Bagnasco L, Guida L, D'Arrigo C, De Flora A, Salis A, Martin EM, Bellotti M, Zocchi E. Selection and characterization of single stranded DNA aptamers for the hormone abscisic Acid. <i>Nucleic Acid Ther.</i> 2013 Oct;23(5):322-31. doi: 10.1089/nat.2013.0418. Epub 2013. Aug 24. PubMed PMID: 23971905; PubMed Central PMCID: PMC3760064.	1,4
Martí-Fàbregas J, Delgado-Mederos R, Granell E, Morenas Rodríguez E, Marín Lahoz J, Dinia L, Carrera D, Pérez de la Ossa N, Sanahuja J, Sobrino T, De Arce AM, Alonso de Leciñana M; RENEVAS group (Stroke Research Network, RETICS, Instituto de Salud Carlos III). Microbleed burden and hematoma expansion in acute intracerebral hemorrhage. <i>Eur Neurol.</i> 2013; 70:175-8. PubMed PMID: 23921663.	1.5

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROPROTEÍNAS

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Alonso de Leciñana M, Huertas N, Egido JA, Muriel A, García A, Ruiz-Ares G, Díez-Tejedor E, Fuentes B. Questionable reversal of anticoagulation in the therapeutic management of cerebral haemorrhage associated with vitamin K antagonists. <i>Thromb Haemost</i> 2013;110:1145-51. PubMed PMID: 24030842.	6,094
Del Brutto OH, Díez-Tejedor E, Sacks C, Ameriso SF, Náder J, Alonso de Leciñana M, Massaro. The Iberoamerican Cerebrovascular Diseases Society: 15 years moving forward. <i>Int J Stroke</i> . 2013; 8: 276-277.	2,748
Arfaoui A, Lobo MVT, Boulbaroud S, Ouichou A, Mesfioui A, Arenas MI. (2013). Expression of retinoic acid receptors and retinoid X receptors in normal and vitamin A deficient adult rat brain. <i>Ann Anat</i> . 195:111-121.	1,96
Cariaga-Martinez AE, López-Ruiz P, Nombela-Blanco MP, Motiño O, González-Corpas A, Rodríguez-Ubrea J, Lobo MV, Cortés MA, Colás B. (2013) Distinct and specific roles of AKT1 and AKT2 in androgen-sensitive and androgen-independent prostate cancer cells. <i>Cell Signal</i> . 25:1586-1597	4,3
Hernández-Breijo B, Monserrat J, Román ID, González-Rodríguez A, Fernández-Moreno MD, Lobo MV, Valverde AM, Gisbert JP, Guijarro LG. (2013) Azathioprine desensitizes liver cancer cells to insulin-like growth factor 1 and causes apoptosis when it is combined with baflomycin A1. <i>Toxicol Appl Pharmacol</i> . 272:568-78	3,97
Perianes-Cachero A, Burgos-Ramos E, Puebla-Jiménez L, Canelles S, Frago LM, Hervás-Aguilar A, de Frutos S, Toledo-Lobo MV, Mela V, Viveros MP, Argente J, Chowen JA, Arilla-Ferreiro E, Barrios V. (2013) Acute up-regulation of the rat brain somatostatin receptor-effector system by leptin is related to activation of insulin signaling and may counteract central leptin actions. <i>Neuroscience</i> 252:289-301	3,12
Fernández-Cotrina J, Iniesta V, Belinchón-Lorenzo S, Muñoz-Madrid R, Serrano F, Parejo JC, Gómez-Gordo L, Soto M, Alonso C, Gómez-Nieto, LC. Experimental model for reproduction of canine visceral leishmaniasis by <i>Leishmania infantum</i> . <i>Veterinary Parasitology</i> . 2013, 192:118-128. PMID: 23102507	2,381
Belinchón-Lorenzo S, Iniesta V, Parejo JC, Fernández-Cotrina J, Muñoz-Madrid R, Soto M, Alonso C, Gómez-Nieto, LC. Detection of <i>Leishmania infantum</i> kinetoplast minicircle DNA by real time PCR in hair of dogs with leishmaniasis. <i>Veterinary Parasitology</i> . 2013. 192:43-50. PMID: 23218222	2,381
Ramírez L, Santos DM, Souza AP, Coelho EA, Barral A, Alonso C, Escutia MR, Bonay P, De Oliveira CI, Soto M. Evaluation of immune responses and analysis of the effect of vaccination of the <i>Leishmania major</i> recombinant ribosomal proteins L3 or L5 in two different murine models of cutaneous leishmaniasis. <i>Vaccine</i> . 2013. 31:1312-1319. PMID: 23313653	3,492
Martins VT, Chávez-Fumagalli MA, Costa LE, Canavaci AMC, Lage PS, Lage DP, Duarte MC, Valadares DG, Magalhaes RDM, Ribeiro TG, Nagen RAP, DA Rocha WD, Régis WCB, Soto M, Coelho EAF, Fernandes AP, Tavares CAP. Antigenicity and protective efficacy of a <i>Leishmania amastigote</i> -specific protein, member of the superoxygenase family, against visceral leishmaniasis. <i>PLoS Neglected Tropical Diseases</i> . 2013. 7(3): e21482012. PMID: 23573301	4,569



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROPROTEÍNAS

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Chávez-Fumagalli MA, Martins VT, Testasica MCS, Lage DP, Costa LE, Lage PS, Duarte MC, Ker HG, Ribeiro TG, Carvalho FAA, Régis WCB, Dos Reis AB, Tavares CAP, Soto M, Fernandes AP, Coelho EAF. Sensitive and specific serodiagnosis of Leishmania infantum infection in dogs using peptides selected from hypothetical proteins identified by an immunoproteomic approach. Clinical and Vaccine Immunology. 2013. 20(6):835-840. PMID: 23554466	2,598
Souza AP, Soto M, Costa JM, Boaventura VS, De Oliveira CI, Cristal JR, Barral-Netto M, Barral A. Towards a more precise serological diagnosis of human tegumentary leishmaniasis using Leishmania recombinant proteins. PLoS One. 2013. 8(6):e66110. PMID: 23776617	3,730
Santos DM, Carneiro MW, De Moura TR, Soto M, Luz NF, Prates DB, Irache JM, Brodskyn C, Barral A, Barral-Netto M, Espuelas S, Borges VM, De Oliveira CI. PLGA nanoparticles loaded with KMP-11 stimulate innate immunity and induce the killing of Leishmania. Nanomedicine. 2013. 9:985-995. PMID: 23603355	6,93
Iniesta V, Belinchón-Lorenzo S, Soto M, Fernández-Cotrino J, Muñoz-Madrid R, Monroy I, Baz V, Gómez-Luque A, Parejo JC, Alonso C, Nieto LC. Detection and chronology of parasitic kinetoplast DNA presence in hair of experimental Leishmania major infected BALB/c mice by Real Time PCR. Acta Tropica. 2013. 128: 468– 472. PMID:23916508	2,787

Publicaciones Nacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Alonso de Leciñana M, Díaz-Guzmán J, Egido JA, García Pastor A, Martínez-Sánchez P, Vivancos J, Díez-Tejedor E; Comité ad hoc del Foro de Ictus de la Asociación Madrileña de Neurología. Tratamiento Endovascular en el Ictus Isquémico Agudo. Plan de Atención al Ictus en la Comunidad de Madrid. Neurologia 2013; 28: 425–434. PubMed PMID: 23664054.	1.322

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	15	48,206	3,214	11	73,33	38,346	0
2010	9	27,543	3,060	6	79,12	21,792	0
2011	11	40,091	3,644	9	81,81	35,234	2
2012	23	72,472	3,151	19	82,60	68,18	4
2013	20	64,380	3,210	17	85	41,970	5
TOTALES	78	252,692	3,24	62	86,11	205,522	11

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROPROTEÍNAS

Protocolos y/o Guías de Práctica Clínica

INVESTIGADORES: Alonso de Leciñana M, Díaz J, Egido et al Por el Comité ad hoc del Foro de Ictus de la Asociación Madrileña de Neurología.

TÍTULO: Tratamiento endovascular en el ictus isquémico agudo. Documento de consenso. Plan de atención al ictus en la comunidad de Madrid.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Foro de Ictus de la Asociación Madrileña de Neurología. Servicio Madrileño de Salud. Neurología 2013; 28: 425–434.

INVESTIGADORES: I. Regidor Grupo de trabajo de la Guía de práctica clínica sobre la atención a las personas con esclerosis múltiple. AIAQS y FEM/Cemcat, coordinadores

TÍTULO: Guía de práctica clínica sobre la atención a las personas con esclerosis múltiple.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Agència d'informació, Avaluació i Qualitat en Salut. 1ª Edición: Barcelona, enero 2013. Depósito Legal: B.4794-2013

Patentes:

INVENTORES: J.L. Marco Contelles, A. Alcázar González.

ENTIDADES PARTICIPANTES: CSIC, Hospital Ramón y Cajal

TÍTULO: Uso de esteronitronas para el tratamiento y prevención del ictus o accidente cerebrovascular, enfermedades de Alzheimer, Parkinson y esclerosis lateral amiotrófica

PATENTE Nº: P201330738

ESTADO :. No en explotación

FECHA DE EXPEDICIÓN: 22/05/ 2013

Ámbito nacional.

Ponencias y Conferencias

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
Regidor, Ignacio	Guide Pilot Debrief & Study Design. International DBS Master Debate. Changing the DBS paradigm. Mello, Francia 6 y 7 de noviembre
Alonso de Leciñana Cases, María	Stroke Center Networks for Acute Reperfusion Therapies at a Regional Level. Joint symposium of The Iberoamerican Cerebrovascular Diseases Society - The European Stroke Conference. Londres Mayo 2013.
Alonso de Leciñana Cases, María	Modelo Organizativo para el tratamiento endovascular del ictus isquémico. Plan de atención del Ictus en la Comunidad de Madrid. 16 Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Enfermedad Cerebrovascular. Buenos Aires. Octubre 2013.



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROPROTEÍNAS

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
Alonso de Leciñana Cases, María	Estrategias para favorecer la recuperación funcional en pacientes con ictus isquémico. 16 Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Enfermedad Cerebrovascular. Buenos Aires. Octubre 2013.
Nacionales	
Regidor, Ignacio	Resultados, posibles complicaciones, efectos secundarios, resolución de problemas, anécdotas... DBS Forum Madrid, 3 y 4 de octubre
Alonso de Leciñana Cases, María	Controversias en Neurología. Tratamiento Endovascular del Ictus Agudo. ¿Es apropiado excluir pacientes en ventana terapéutica basándonos en pruebas de imagen?. XI Reunión Anual de la Asociación Madrileña de Neurología. Madrid, Octubre 2013.
Alonso de Leciñana Cases, María	Controversias en Neurología. Tratamiento Endovascular del Ictus Agudo.. Tratamiento endovascular en el ictus isquémico agudo. Primera opción terapéutica?. XI Reunión Anual de la Asociación Madrileña de Neurología. Madrid, Octubre 2013.
Alonso de Leciñana Cases, María	Controversias en el Manejo del Ictus isquémico agudo. Se debe tratar de forma agresiva la Presión arterial en el ictus agudo?. Que límites debemos considerar?. LXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona. Noviembre 2013.
Alonso de Leciñana Cases, María	Fundamentos físicos de los ultrasonidos. IV taller de Neurosonología para Residentes. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Madrid Octubre 2013.
Alonso de Leciñana Cases, María	Estudios hemodinámicos. Reserva funcional y función endotelial. Detección de cortocircuito dcha-izda. Curso de formación continuada. Actualización en neurosonología. Técnicas ultrasonográficas en enfermedades neurológicas. Hospital Universitario La Paz. Madrid, octubre 2013.
Alonso de Leciñana Cases, María	Ictus y mujer. XX Curso de Enfermedades Cerebrovasculares para Médicos Residentes de Neurología. Santiago de Compostela. Junio 2013.

Comunicaciones a Congresos:

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Juan Carlos Martínez, Santiago Roperó, Concepción Mateos, María del Val Toledo, Rafael Samaniego, Silvia Sacristán, Manel Esteller.	Alteration of the p53 and Rb tumor suppressor pathways by p16/INK4a and p14/ARF promoter methylation and loss of protein expression in recurrent and nonrecurrent meningiomas. ASCO Annual'13 Meeting. Chicago, June 2013 Abstracts
D Cano-Martínez, L Sebastián-Monasterio, ID Román, MD Fernández-Moreno, B Hernández-Breijo, MVT Lobo, P Sanmartín-Salinas, JP Gisbert, LG Guijarro.	Effect of insulin like growth factor-1 on experimental colitis. 8 th Congress of ECCO, Viena (Austria), 2013 J. Crohn's and Colitis, 7 (S1): S41 (P080)
ID Román, MD Fernández-Moreno, B Hernández-Breijo, MVT Lobo, D Cano-Martínez, P Sanmartín-Salinas, JP Gisbert, LG Guijarro.	Effect of Infliximab treatment on an ulcerative colitis experimental model in rat. DDW 2013 Congress. Orlando, USA. Gastroenterology 144(S1): S-814
Borja Hernández-Breijo, Jorge Monserrat, Irene D. Román, Águeda González-Rodríguez, M ^a Dolores Fernández-Moreno, M ^a Val T. Lobo, Ángela M. Valverde, Javier P Gisbert, Luis G. Guijarro.	Azathioprine desensitizes hepatoblastoma cells to insulin-like growth factor 1 and causes apoptosis when it is combined with bafilomycin A1. 1 st Symposium Moir (Mechanisms of Insulin Resistance). Madrid, 2013-07-16 Abstracts
Patricia Sanmartín-Salinas, M ^a Val T. Lobo, Borja Hernández-Breijo, Irene D. Román, M ^a Dolores Fernández-Moreno, Fernando Noguerales Fraguas, Luis G. Guijarro	Expression of insulin receptor substrate-4 in colon cancer. 1 st Symposium Moir (Mechanisms of Insulin Resistance). Madrid, 2013-07-16 Abstracts
Lara Velloso, Mari Paz Muñoz, M. Val Toledo Lobo, Carlos Luis Paíno.	Multiple neural markers are spontaneously expressed by human adipose tissue-derived stromal cells (ADSCs) in culture. European Society for Gen and Cell Therapy (Esgct) And Sociedad Española De Terapia Génica Y Celular (SETGYC) Collaborative Congress. Madrid, 25-28 de octubre, 2013
Rangel L, Corvo L, Pineda MA, Soto M, Bona Y P.	Profiling Trypanosomatid-Pattern recognition Receptors interactions. GLYCO 22 (XXII International Symposium on Glycoconjugates). Dalian, China, Julio 2013 Published in Glycoconjugate Journal (2013) 30 (4): 446



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROPROTEÍNAS

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Fumagalli M, Martins V, Lage D, Costa L, Lage P, Dos Reis A, <u>Soto M</u> , Tavares CA, Fernandes AP, Coelho EAF.	Specific serodiagnosis of canine visceral leishmaniasis using peptides selected from hypothetical proteins identified by an immunoproteomic approach. Worldleish 5. Porto de Galinas. Pernambuco, Brasil, Mayo 2013.
Costa LE, Martins VT, Cháves-Fumagalli MA, Damasceno LM, Lage PS, Lage DP, Nascimento DV, Duarte MC, Ribeiro TG, Regis WC, Da Rocha WD, <u>Soto M</u> , Fernandes AP, Tavares CA, Coelho EA.	Protection induced by immunization with a Leishmania-specific hypothetical protein against murine visceral leishmaniasis. Worldleish 5. Porto de Galinas. Pernambuco, Brasil, Mayo 2013.
Pereira LS, Abbehusen MM, Cunha JM, Barral A, Netto MB, De Oliveira CI, Dos Santos WL, <u>Soto M</u> , Brodskyn CI.	Acidic ribosomal proteins of Leishmania infantum as potential candidates for vaccines against cutaneous leishmaniasis and its limitations/implications for visceral leishmaniasis. Worldleish 5. Porto de Galinas. Pernambuco, Brasil, Mayo 2013.
Costa-Ferreira VS, Entringer PF, Silva-Cardoso L, Atella GC, <u>Soto M</u> , Barral A.	Leishmania infantum chagasi has a PAF-acetylhydrolase possibly involved in virulence. Worldleish 5. Porto de Galinas. Pernambuco, Brasil, Mayo 2013
Souza APA, Saldanha AC, Ruiz D, <u>Soto M</u> , Oliveira CI, Barral-Netto M, Barral A, Costa JM.	Anti-leishmania IgG4 as a biomarker of cure in diffuse cutaneous leishmaniasis patients. Worldleish 5. Porto de Galinas. Pernambuco, Brasil, Mayo 2013
Arruda LV, Abanades DR, Arruda ES, <u>Soto M</u> , Barral-Netto M.	Life-cycle dependent gene expression plasmid for Leishmania. Worldleish 5. Porto de Galinas. Pernambuco, Brasil, Mayo 2013
Martins VT, Cháves-Fumagalli MA, Costa LE, Canavacci, AMC, Lage DP, Duarte MC, Magalhaes RDM, Ribeiro TG, Lage PS, Nagem RAP, Regis WCB, Da Rocha WD, <u>Soto M</u> , Fernandes AP, Coelho EAF, Tavares CAP.	Antigenicity and protective efficacy of a Leishmania amastigote-specific hypothetical protein against visceral leishmaniasis. Worldleish 5. Porto de Galinas. Pernambuco, Brasil, Mayo 2013.
Iborra S, Izquierdo HM, Martínez López M, Enamorado M, Conde-Garrosa R, Reguera R, <u>Soto M</u> , Sancho D.	Recognition of Leishmania parasites by the macrophage inducible C-type lectin Mincle subverts adaptive immunity and promotes susceptibility to infection. The innate immune response in the pathogenesis of infectious diseases. Ouro Preto, Minas Gerais, Brasil, Mayo 2013
M del Álamo, L. Cabañes, I. Regidor.	"Deep Brain Stimulation in Hyperkinetic Movement Disorders". WSSFN Quadrennial Meeting. Tokyo, Japón, 27-30 de mayo

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROPROTEÍNAS

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
G. de Blas, I. Regidor, E. Montes, L. Cabañes-Martinez, C. Barrios, J. Burgos, J. López.	Train Stimulation for Identification of Malpositioned Pedicle Screws in Scoliosis Surgery. Reunión anual de la American Association of Clinical Neurophysiology. Miami, EEUU, febrero
García-Urquiza, L. Cabañes, N. Cuellar, M. del Cura, E. Montes, I. Regidor, C. Barrios, G. de Blas, J. Burgos.	Long-Term Evolution of Pedicle Screws Placed in the Spinal Canal During Scoliosis Surgery S. Reunión anual de la American Association of Clinical Neurophysiology. Miami, EEUU, febrero
Kawiorski M, Vicente A, Aguado A, Royuela A, Sánchez-González V, López Martínez MJ, Lourido D, Agüero P, Álvarez-Velasco R, M Alonso de Leciñana, M.	¿Qué medimos con TC-Perfusión en un ictus isquémico?. 16º Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Enfermedad Cerebrovascular. Buenos Aires. Octubre 2013.
Martí-Fábreas J, Delgado R, Carrera D, Dinia L, Marín R, Pérez de la Ossa N, Alonso de Leciñana M, Rodríguez-Yañez M, Sanahuja J, Purroy F, de Arce A, Guardia C, Lleó A.	Prognostic value of plasma B.amyloid levels in patients with acute intracerebral hemorrhage. European Stroke Conference. Londres. Mayo 2013
Ximénez-Carrillo A, Reig G, Zapata-Wainberg G, Alonso de Leciñana M, Cruz A, Fuentes B, Martínez P, García Pastor A, García-García A, Díaz J, Egido J, Gil A, Masjuan M, Díez-Tejedor E, Vivancos J.	Startup o fan interhospital network for the interventional treatment of acute ischemic stroke in the spanish region of Madrid. European Stroke Conference. Londres. Mayo 2013
Nacionales	
ID Román, MD Fernández-Moreno, B Hernández-Breijo, MVT Lobo, D Cano-Martínez, P Sanmartín-Salinas, JP Gisbert, LG Guijarro.	Efecto del IGF-1 sobre la colitis experimental. XVI Reunión Nacional de la Asociación Española De Gastroenterología. Madrid, 2013.
D Cano-Martínez, L Sebastián-Monador, ID Román, MD Fernández-Moreno, B Hernández-Breijo, MVT Lobo, P Sanmartín-Salinas, R Rodríguez, O Pastor, JP Gisbert, LG Guijarro	Efecto del tratamiento con Infiximab en un modelo experimental de colitis ulcerosa en rata. XVI Reunión Nacional de la Asociación Española De Gastroenterología.. Madrid, 2013.



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROPROTEÍNAS

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
D Cano-Martínez, J Monserrat, MVT Lobo, B Hernández-Breijo, P Sanmartín-Salinas, ID Román, MD Fernández-Moreno, JP Gisbert, LG Guijarro	Estudio del papel del AIF-1 (Allograft inflammatory factor-1) en el desarrollo de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal (EII). XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica Y Biología Molecular (SEBBM). Madrid, 2013.
Patricia Sanmartín-Salinas, Fernando Noguerales Fraguas, Miguel Ángel Toro Londoño, Antonio Jiménez Ruíz, M ^a Val T. Lobo, Encarnación Fernández-Contreras, Borja Hernández-Breijo, D. Cano-Martínez, Irene D. Román, Dolores Fernández-Moreno, Luis G. Guijarro	Implicación del IRS-4 en la proliferación de líneas celulares y biopsias de pacientes con cáncer de colon. Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica Y Biología Molecular (SEBBM). Madrid, 2013.
García Recio, Eva M.; García Hernández, Marta ;Pascual, Alejandro ;García Villanueva, Mercedes ;Toledo lobo, Maria del Val ;Sacristán, Silvia; González, Victor M. ;Martín, M. Elena.	Expresión diferencial de las proteínas quinasas MNK1a y MNK1b en cáncer de mama. XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular. Madrid (España), 4-6 septiembre 2013. Tipo de participación: Poster
García Recio, Eva M. ;Pérez Morgado, M. Isabel ;González, Victor M; Martin, M. Elena.	Análisis de las interacciones entre MNK/eIF4G/eIF4E/4E-BP1: otra estrategia. XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular. Madrid (España), 4-6 septiembre 2013. Tipo de participación: Poster
Corvo L, Soto M, Bonay P.	Efecto de dos inhibidores de la enzima indolamina 2,3-dioxigenasa en la infección experimental por Trypanosoma cruzi en ratón. VIII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional. Murcia. Noviembre 2013.
Ramírez L, Corvo L, Garde E, Solana JC, Alonso C, Bonay P, Martín ME, González VM, Soto M	Inmunogenicidad de vacunas de DNA basadas en los factores de inicio de la traducción eIF2 y eIF2B de Leishmania en ratones BALB/c y ratones C57BL/6. VIII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional. Murcia. Noviembre, 2013.
Soto M, Solana JC, Corvo L, Ramírez L, Garde E, Alonso C, Bonay P, Martín ME, González VM.	Estudio de la protección generada por vacunas de DNA basadas en los factores de inicio de la traducción eIF2 y eIF2B de Leishmania frente a la leishmaniosis cutánea generada por la infección con L. major en ratones susceptible y resistentes. VIII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional. Murcia. Noviembre 2013.

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROPROTEÍNAS

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Garde E, Corvo L, Iniesta V, Vega M, Ramírez L, Solana JC, Alonso C, Bonay P, Barral A, Barral-Netto M, Gómez-Nieto C, Martín ME, González VM, Requena JM, Soto, M.	Respuesta inmune generada frente a los factores de inicio de la traducción eIF2 y eIF2B de Leishmania: leishmaniosis naturales y experimentales. VIII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional. Murcia. Noviembre 2013.
Fernández-Cotrina J, Iniesta V, Belinchón-Lorenzo S, Muñoz-Madrid R, Serrano F, Parejo JC, Monroy I, Baz V, Gómez-Luque A, Alonso C, Soto M, Gómez-Nieto LC.	Reproduction of visceral leishmaniosis by Leishmania infantum in canine model. XVIII Congreso de la Sociedad Española de Parasitología. Gran Canaria, Septiembre, 2013
Iniesta V, Belinchón-Lorenzo S, Fernández-Cotrina J, Muñoz-Madrid R, Monroy IV, Baz V, Gómez-Luque A, Parejo JC, Soto M, Gómez Nieto LC.	Kinetoplast DNA detection by real time PCR in hair of BALB/c mice experimentally infected with Leishmania major. XVIII Congreso de la Sociedad Española de Parasitología. Gran Canaria, Septiembre, 2013.
Campos Martorell, Mireia; Salvador, Nélida; García Bonilla, Lidia; Canals, Francesc; Hernández Guillamon, Mar; Chacon, Pilar; Alcazar, Alberto; Rosell Novel, Anna; Montaner Villalonga, Joan.	Identificación de nuevos efectos neuroprotectores de la simvastatina en un modelo de ictus embólico en rata mediante análisis proteómico de tejido cerebral. LXV Reunión Anual Sociedad Española Neurología (SEN). Nov 19-23, Barcelona (2013)
Rojas, Esteban, Rodriguez, del Álamo, Cabañes, Regidor	"Estimulación cerebral profunda en el tratamiento del temblor postraumático". III Congreso de la Sociedad Española de Neurocirugía Funcional y Estereotáctica. Barcelona 15 de noviembre
Cabañes, Regidor, de Blas, Abreu, Carrasco, del Álamo y Ley	"Tumores raquídeos intradurales: experiencia en nuestro hospital". LI Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurofisiología Clínica. Valencia, 23-25 de octubre
Cabañes, Regidor, de Blas, Álvarez, Bragado, Vazquez y Sánchez-Jauregui.	"Actividad muscular continua maseterina unilateral: a propósito de un caso". LI Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurofisiología Clínica. Valencia, 23-25 de octubre
LM Rojas, M del Álamo, I. Regidor, L. Esteban, L. Cabañes, F. Abreu.	"Estimulación Cerebral Profunda en Paciente con Cirugía Craneal Previa: Revisión de Criterios de Exclusión Quirúrgica". XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neurocirugía SENE. San Sebastián, 14-17 de mayo



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROPROTEÍNAS

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Regidor, L. Cabañes, M. Del Álamo, L. Ley.	"Tumores Raquídeos Intradurales: Experiencia en nuestro Servicio". F. Abreu, R. Carrasco, I. XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neurocirugía SENEC. San Sebastián, 14-17 de mayo
E. Montes, G. de Blas, E. Hevia, I. Regidor, C. Barrios.	"Estímulo simple versus trenes de impulsos de alta frecuencia para la monitorización electromiográfica de los tornillos pediculares torácicos en la cirugía de la escoliosis." Estudio clínico comparativo. XIII Congreso Nacional de Neuroraquis. Pamplona, marzo
Fuentes B, Alonso de Leciñana M, Ximenez-Carrillo A, Martínez-Sánchez P, Cruz-Culebras A, Zapata-Wainberg G, Ruiz-Ares G, Masjuan J, Vivancos J, Díez-Tejedor E	Frecuencia y predictores de traslado fútil en un nodo de tratamiento endovascular en el ictus isquémico agudo. Red de ictus madrid. XI Reunión Anual de la Asociación Madrileña de Neurología. Madrid. Octubre 2013.
Kawiorski M, Vicente A, Aguado A, Royuela A, Sánchez-González V, López Martínez MJ, Lourido D, Agüero P, Álvarez-Velasco R, M Alonso de Leciñana, M.	La tomografía computerizada de perfusión identifica tejido recuperable en ictus isquémico. XI Reunión Anual de la Asociación Madrileña de Neurología. Madrid. Octubre 2013.
López Martínez MJ, de Felipe A, Sánchez González V, García Caldentey J, Guillán M, Álvarez Velasco R, Agüero P, Matute C, Alonso de Leciñana M, Masjuan J	Una década de trombólisis iv. XI Reunión Anual de la Asociación Madrileña de Neurología. Madrid. Octubre 2013.
Martínez Sánchez P, Alonso de Leciñana M, Miralles A, Huertas N, Martín A, Domingo J, Serrano S, Fuentes B, Masjuan J, Díez Tejedor E	Implantación de un sistema de teleictus en la comunidad de madrid: ¿una alternativa para conseguir la equidad? Datos preliminares del proyecto teleictus Madrid. XI Reunión Anual de la Asociación Madrileña de Neurología. Madrid. Octubre 2013.
Ximénez-Carrillo A, Zapata Wainberg G, Fuentes B, de Felipe A, García Pastor A, Simal P, Ortega-Casarrubios MA, Martínez-Sánchez P, Alonso de Leciñana M, Díaz Otero F et al.	Plan de atención al ictus de la comunidad de madrid. Evaluación 2013 en hospitales con unidad de ictus. XI Reunión Anual de la Asociación Madrileña de Neurología. Madrid. Octubre 2013.
Kawiorski M, Bragado D, López-Martínez MJ, Álvarez- Velasco R, Viedma E, de Felipe A, Matute C, Crespo L, Alonso de Leciñana M, Masjuan J.	Causa muy inusual de ictus vertebrobasilar. LXV Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona. Noviembre 2013

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO NEUROPROTEÍNAS

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Martínez Sánchez P, Alonso de Leciñana M, Miralles A, Huertas N, Martín A, Correas E, Sanz R, Domingo J, Serrano S, Fuentes B, Masjuan J, Martínez M, Ruiz Ares G, Sanz B, Cruz A, Díez Tejedor E	Implantación de un sistema de teleictus en la comunidad de madrid: ¿una alternativa para conseguir la equidad? Datos preliminares del proyecto teleictus Madrid. Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona. Noviembre 2013
López Martínez MJ, de Felipe A, Sánchez González V, García Caldentey J, Guillán M, Álvarez Velasco R, Kawiorski M, Agüero P, Viedma E, Estévez C, Crespo L, Matute C, Alonso de Leciñana M, Masjuan J	Una década de trombólisis intravenosa. Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona. Noviembre 2013
Kawiorski M, Vicente A, Aguado A, Royuela A, Sánchez-González V, López Martínez MJ, Lourido D, Agüero P, Álvarez-Velasco R, M Alonso de Leciñana, M.	¿Qué medimos con TC de perfusión en un ictus isquémico? Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona. Noviembre 2013
Alonso de Leciñana Cases M, Fuentes Gimeno B, Ximénez-Carrillo A, Cruz-Culebras A, Martínez Sánchez P, Zapata-Weinsberg G et al.	Resultados de la Implementación de un Protocolo Colaborativo Interhospitalario para el Tratamiento Endovascular del Ictus en la Comunidad de Madrid. Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona. Noviembre 2013
Fuentes Gimeno B, Alonso de Leciñana Cases M, Ximénez-Carrillo A, Martínez Sánchez P, Cruz-Culebras A, Zapata-Weinsberg G, et al.	Traslado Fútil en un Nodo de Tratamiento Endovascular en el Ictus Isquémico Agudo. ¿Podemos Evitarlo?. Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona. Noviembre 2013
Martí-Fábregas J, Delgado R, Dinia L, Carrera D, Marín R, Pérez de la Ossa N, Alonso de Leciñana M, Rodríguez-Yañez M, Sanahuja J, Purroy F, de Arce A, Guardia C, Lleó A.	Valor pronóstico de los niveles de B-amiloide plasmático en la hemorragia intracerebral aguda. Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona. Noviembre 2013



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS**GRUPO NEUROPROTEÍNAS****Programa de Doctorado y/o Masters coordinados por los investigadores del grupo**

TITULO: Curso en Tecnología de aptámeros

FACULTAD / UNIVERSIDAD:

COORDINADOR: Víctor Manuel González

MENCION DE CALIDAD : No

TITULO: Curso de Técnicas en Investigación

FACULTAD / UNIVERSIDAD:

COORDINADOR: Maria Elena Martín

MENCION DE CALIDAD : SI

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes

INVESTIGADOR: María Alonso de Leciñana

ACTIVIDAD: Presidenta de la Sociedad Iberoamericana de Enfermedad Cerebrovascular

INVESTIGADOR: María Alonso de Leciñana

ACTIVIDAD: Secretaria del Foro de Ictus de la Asociación Madrileña de Neurología.

INVESTIGADOR: María Alonso de Leciñana

ACTIVIDAD: Miembro del Consejo Editorial de la Revista Neurología

INVESTIGADOR: María Alonso de Leciñana

ACTIVIDAD: Miembro de la Comisión para de Coordinación y Seguimiento del Código Ictus. Servicio Madrileño de Salud.

INVESTIGADOR: María Alonso de Leciñana

ACTIVIDAD: Miembro del Consejo Editorial de la Revista Stroke en Español.



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO OFTALMOLOGÍA

Composición del grupo:

Director:

Muñoz Negrete, Fco. José
Jefe de Servicio de Oftalmología. Hospital Ramón y Cajal.

Investigadores principales:

Muñoz Negrete, Fco. José
Jefe de Servicio de Oftalmología. Hospital Ramón y Cajal.

Suárez de Figueroa Díez, Marta
Facultativo Especialista de Área del Servicio de Oftalmología. Hospital Ramón y Cajal.

Arnalich Montiel, Francisco
Facultativo Especialista de Área del Servicio de Oftalmología. Hospital Ramón y Cajal.

Rebolleda Fernández, Gema
Facultativo Especialista de Área del Servicio de Oftalmología. Hospital Ramón y Cajal.

Moreno López, María
Facultativo Especialista de Área del Servicio de Oftalmología. Hospital Ramón y Cajal.

Colaboradores:

Contreras Martín, Inés M.
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Rivas Jara, Luis
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

González López, Julio José
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Sales Sanz, Marco
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Ruiz Casas, Diego
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Oblanca Llamazares, Noelia
AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

López Caballero, Cristina
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal



Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: PI13/01312. Evaluación de la capacidad diagnóstica de la tomografía de coherencia óptica de dominio espectral para diferenciar entre la enfermedad de párkinson y los parkinsonismos atípicos.

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2014-2016

TÍTULO: PI10/00589. Comparación de la tomografía de coherencia óptica convencional (dominio temporal) vs alta definición (dominio espectral) en el seguimiento de la esclerosis múltiple recurrente.

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 – 2013

TÍTULO: EC11-139 Transplante de endotelio corneal mantenido en cultivo en pacientes con edema corneal secundario a patología endotelial: Desarrollo y comparativa con otros medios de conservación.

AGENCIA FINANCIADORA: ayudas para el fomento de la investigación clínica independiente del Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2014

TÍTULO: EC11-136 Ensayo clínico secuencial para evaluar la eficacia de bevacizumab intravítreo como tratamiento de rescate de la recidiva del edema macular secundario a oclusión de vena de retina tratado con ozurdex.

AGENCIA FINANCIADORA: ayudas para el fomento de la investigación clínica independiente del Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2014

TÍTULO: EC11-134. Establecimiento del protocolo inicial en el tratamiento de la neovascularización coroidea asociada a la miopía magna con inyección intravítrea de bevacizumab.

AGENCIA FINANCIADORA: ayudas para el fomento de la investigación clínica independiente del Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 – 2014

TÍTULO: TRA-036. Trasplante de endotelio corneal mantenido en cultivo en patients con edema corneal secundario a patología endotelial: estudio piloto en España.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Sanidad y Política Social

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 - 2013

Proyectos privados:

TÍTULO: Optimización y Bioingeniería de Aloinjerto de membrana de Descemet – Endotelio para el trasplante corneal endotelial

AGENCIA FINANCIADORA: Mutua Madrileña

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010- 2015

Ensayos Clínicos iniciados durante el año 2013:

TÍTULO: Ensayo clínico fase III, de grupos paralelos, randomizado, controlado con placebo, doble ciego y multicéntrico, para evaluar la eficacia y seguridad de la administración de tocilizumab en pacientes diagnosticados de orbitopatía tiroidea (OT) moderada a severa ó que amenaza la vista, que no han respondido adecuadamente al tratamiento con pulsos de corticoides. GRC-TCL-2010-01

FASE: III

TÍTULO: Luminous

FASE: observacional

TÍTULO: Estudio de farmacogenómica en DMAE

FASE: observacional

TÍTULO: Estudio genético en DMAE

FASE: observacional

TÍTULO: Estudio genético en DMAE

FASE: III

Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación:

Red de Investigación RETICS Enfermedades oculares "Prevención, detección precoz y tratamiento de la patología ocular prevalente degenerativa y crónica 0034/0004

Red de Investigación Cooperativa en Enfermedades Tropicales (RICET) ISCIII -Subdirección General de Redes y Centros de Investigación Cooperativa. project RICET (project no. RD06/0021/0005

Actividad Científica y Docente**Publicaciones Internacionales:**

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Rebolleda G, González-López JJ, Muñoz-Negrete FJ, Oblanca N, Costa-Frossard L, Alvarez-Cermeño JC. Color-Code Agreement Among Stratus, Cirrus, and Spectralis Optical Coherence Tomography in Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis With and Without Prior Optic Neuritis. Am J Ophthalmol. 2013 May;155(5):890-7. PMID: 23398979.	3,631
Muñoz Noval A, García R, Ruiz Casas D, Losada Bayo D, Sánchez Vaquero V, Torres Costa V, Martín Palma RJ, García MA, García Ruiz JP, Serrano Olmedo JJ, Muñoz Negrete JF, Manso Silván M. Design and characterization of biofunctional magnetic porous silicon flakes. Acta Biomater. 2013 Apr;9(4):6169-76. PMID: 23237987	5,093
Fernández-Buenaga R, Alio JL, Pérez-Ardoy AL, Larrosa-Quesada A, Pinilla-Cortés L, Barraquer R, Alio JL 2nd, Muñoz-Negrete FJ. Late in-the-bag intraocular lens dislocation requiring explantation: risk factors and outcomes. Eye (Lond). 2013 Jul;27(7):795-801 PMID: 23835755.	1,818



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO OFTALMOLOGÍA

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Arnalich-Montiel F, Hernández-Verdejo JL, Oblanca N, Muñoz-Negrete FJ, De Miguel MP. Comparison of corneal haze and visual outcome in primary DSAEK versus DSAEK following failed DMEK. <i>Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol</i> . 2013; 251:2575-2584 PMID: 24008847	1,932
Figueroa MS, Contreras I, Noval S; PACORES Study Group. Anatomic and visual outcomes of 23-G vitrectomy without scleral buckling for primary rhegmatogenous retinal detachment. <i>Eur J Ophthalmol</i> . 2013 Apr 22;23(3):417-22. PMID: 23483490	0.912
Noval S, Visa J, Contreras I. Visual field defects due to optic disk drusen in children. <i>Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol</i> . 2013 Jun 4. [Epub ahead of print]. PMID: 23733034.	1.932
Noval S, Oreja-Guevara C, Contreras I. Monitoring neuromyelitis optica activity. <i>Expert Rev Neurother</i> . 2013 Sep;13(9):989-99. PMID: 24053343.	2.955
Holz FG, Bandello F, Gillies M, Mitchell P, Osborne A, Sheidow T, Souied E, Figueroa MS; LUMINOUS Steering Committee. Safety of ranibizumab in routine clinical practice: 1-year retrospective pooled analysis of four European neovascular AMD registries within the LUMINOUS programme. <i>Br J Ophthalmol</i> . 2013 Sep;97(9):1161-7. PMID: 23850682	2,725
Sala-Puigdollers A, Fernández I, Coco RM, Sanabria MR, Rodríguez de la Rúa E, Ruiz-Moreno JM, Navea A, Suárez de Figueroa M, Pastor JC. External validation of existing formulas to predict the risk of developing proliferative vitreoretinopathy: the Retina 1 Project; report 5. <i>Retina</i> . 2013 Sep;33(8):1519-27. PMID: 23594721	2,825
Lorenzo-Morales J, Martín-Navarro CM, López-Arencibia A, Arnalich-Montiel F, Piñero JE, Valladares B. Acanthamoeba keratitis: an emerging disease gathering importance worldwide? <i>Trends Parasitol</i> . 2013 Apr;29(4):181-7. PMID: 23433689	5,513
Martín-Navarro CM, López-Arencibia A, Arnalich-Montiel F, Valladares B, Piñero JE, Lorenzo-Morales J. Evaluation of the in vitro activity of commercially available moxifloxacin and voriconazole eye-drops against clinical strains of Acanthamoeba. <i>Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol</i> . 2013 Sep;251(9):2111-7. PMID: 23686225	1.932
Arnalich-Montiel F, Jaumandreu L, Leal M, Valladares B, Lorenzo-Morales J. Scleral and intraocular amoebic dissemination in Acanthamoeba keratitis. <i>Cornea</i> . 2013 Dec;32(12):1625-7. PMID: 23974886	1,746
Arnalich-Montiel F, Hernández-Verdejo JL, Oblanca N, Muñoz-Negrete FJ, De Miguel MP. Comparison of corneal haze and visual outcome in primary DSAEK versus DSAEK following failed DMEK. <i>Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol</i> . 2013 Nov;251(11):2575-84. PMID: 24008847	1,932
Arnalich-Montiel F, Lorenzo-Morales J, Irigoyen C, Morcillo-Laiz R, López-Vélez R, Muñoz-Negrete F, Piñero JE, Valladares B. Co-isolation of Vahlkampfia and acanthamoeba in acanthamoeba-like keratitis in a Spanish population. <i>Cornea</i> . 2013 May;32(5):608-14. PMID: 22929156	1,746

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO OFTALMOLOGÍA

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Arevalo JF, Lasave AF, Wu L, Diaz-Llopis M, Gallego-Pinazo R, Alezzandrini AA, Berrocal MH; Pan-American Collaborative Retina Study Group (PACORES). Intravitreal bevacizumab plus grid laser photocoagulation or intravitreal bevacizumab or grid laser photocoagulation for diffuse diabetic macular edema: results of the Pan-american Collaborative Retina Study Group at 24 months. <i>Retina</i> . 2013 Feb;33(2):403-13	2,825
Rojas J, Fernandez I, Pastor JC, Maclaren RE, Ramkissoon Y, Harsum S, Charteris DG, Van Meurs JC, Amarakoon S, Ruiz-Moreno JM, Rocha-Sousa A, Brion M, Carracedo A; Genetics on PVR Study Group. A genetic case-control study confirms the implication of SMAD7 and TNF locus in the development of proliferative vitreoretinopathy. <i>Invest Ophthalmol Vis Sci</i> . 2013 Mar 5;54(3):1665-78.	3,441
Pastor-Idoate S, Rodriguez-Hernández I, Rojas J, Fernández I, García-Gutierrez MT, Ruiz-Moreno JM, Rocha-Sousa A, Ramkissoon Y, Harsum S, Maclaren RE, Charteris D, van Meurs J, González-Sarmiento R, Pastor JC; Genetics on PVR Study Group. The p53 codon 72 polymorphism (rs1042522) is associated with proliferative vitreoretinopathy: the Retina 4 Project. <i>Ophthalmology</i> . 2013 Mar;120(3):623-8	5,563
Sheetz MJ, Aiello LP, Davis MD, Danis R, Bek T, Cunha-Vaz J, Shahri N, Berg PH; MBDL and MBCU Study Groups. The effect of the oral PKC β inhibitor ruboxistaurin on vision loss in two phase 3 studies. <i>Invest Ophthalmol Vis Sci</i> . 2013 Mar 11;54(3):1750-7	3,441
Carpentier C, Zanolli M, Wu L, Sepulveda G, Berrocal MH, Saravia M, Diaz-Llopis M, Gallego-Pinazo R, Filsecker L, Verdaguer-Diaz JI, Milan-Navarro R, Arevalo JF, Maia M. Residual Internal Limiting Membrane After Epiretinal Membrane Peeling. Results of the Pan-American Collaborative Retina Study Group. <i>Retina</i> . 2013 Nov-Dec;33(10):2026-31.	2,825

Publicaciones Nacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Muñoz Negrete FJ, Rebolleda G. Automated evaluation of the pupil. <i>Arch Soc Esp Oftalmol</i> 2013; 88:125-126. PMID: 23597639.	-
Rebolleda G, Muñoz Negrete FJ. ¿Segmentación macular en Neuro-oftalmología: descriptiva o predictiva?. <i>Arch Soc Esp Oftalmol</i> 2013; 88:289-90	-
Rivas L, Blázquez A, Muñoz-Negrete FJ, López S, Rebolleda G, Domínguez F, Pérez-Esteban A. Characterization of epithelial primary culture from human conjunctiva. <i>Arch Soc Esp Oftalmol</i> . 2013 Oct 5. PMID: 24269413	-



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO OFTALMOLOGÍA

Autores; Título; Revista; Año; Páginas

F.I.

Ruiz-Casas D, Barrancos C, Alio JL 2nd, Ruiz-Guerrero M, Muñoz-Negrete FJ. Effect of posterior neodymium:YAG capsulotomy. Safety evaluation of macular foveal thickness, intraocular pressure and endothelial cell loss in pseudophakic patients with posterior capsule opacification. Arch Soc Esp Oftalmol. 2013 Nov;88(11):415-422.

García-Arumí J, Martínez-Castillo V, Boixadera A, Blasco H, Marticorena J, Zapata MA, Macià C, Badal J, Distéfano L, Rafart JM, Berrocal M, Zambrano A, Ruíz-Moreno JM, Figueroa MS. Rhegmatogenous retinal detachment treatment guidelines. Arch Soc Esp Oftalmol. 2013 Jan;88(1):11-35.

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	8	22,391	2,799	6	75,00	20,237	2
2010	6	12,455	2.076	4	85,76	10,681	0
2011	5	9,268	1,853	2	40,00	5,326	1
2012	12	36,75	3,062	10	83,33	35,78	3
2013	20	56,719	2,840	19	95,00	55,805	6
TOTALES	51	137,583	2,70	41	80,39	127,829	12

Protocolos y/o Guías de Práctica Clínica

TÍTULO: Patología de la interfase vitreoretiniana. Enfermedades Adquiridas de la mácula.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Sociedad Española de Retina y Vítreo (SERV). Manual de Retina SERV. 2013. Pág: 95-99. Elsevier Espana SL. ISBN: 978-84-9022-152-5
INVESTIGADORES: Marta S. Figueroa.

TÍTULO: Agujero macular lamellar. 25 preguntas e respuestas.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Grupo de estudios de Retina y Sociedad Portuguesa de Oftalmología. Portugal 2013

Ponencias y Conferencias.

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
Muñoz Negrete FJ	Implantes de drenaje sin restricción al flujo. En Minisimposio: Fijando indicaciones para cirugías. XIII Simposio Internacional Cotroversias en Glaucoma. Madrid, 10-5-2013.
Muñoz Negrete FJ.	Mesa Redonda II. Tratamiento del Glaucoma. XIII Simposio Internacional Cotroversias en Glaucoma. Madrid, 11-5-2013.
Muñoz Negrete FJ	Como valorizar alterações ao longo do tempo no OCT. 56 Congresso Português Oftalmología. Vilamoura, 5-Dec-2013
Rebolleda G.	Novas Perspectivas com OCT. Tecnologia EDI - Estudo da lamina crivosa. En OCT em Glaucoma- uma tecnologia, várias aplicações. Faro 5-7 dec 2013.
Marco Sales Sanz	Cirugía Rehabilitadora de la orbitopatía tiroidea. LXI Congreso Nacional de Oftalmología. Sociedad Venezolana de Oftalmología. Valencia. Venezuela. 6-8 Junio 2013.
Marco Sales Sanz	Fracturas orbitarias. LXI Congreso Nacional de Oftalmología. Sociedad Venezolana de Oftalmología. Valencia. Venezuela. 6-8 Junio 2013
Marco Sales Sanz	Abordajes orbitarios transconjuntivales. LXI Congreso Nacional de Oftalmología. Sociedad Venezolana de Oftalmología. Valencia. Venezuela. 6-8 Junio 2013
Marco Sales Sanz	Tratamiento quirúrgico de la parálisis facial. LXI Congreso Nacional de Oftalmología. Sociedad Venezolana de Oftalmología. Valencia. Venezuela. 6-8 Junio 2013.
Marco Sales Sanz	Reconstrucciones palpebrales. LXI Congreso Nacional de Oftalmología. Sociedad Venezolana de Oftalmología. Valencia. Venezuela. 6-8 Junio 2013.
Marco Sales Sanz	Retracción de párpado inferior. LXI Congreso Nacional de Oftalmología. Sociedad Venezolana de Oftalmología. Valencia. Venezuela. 6-8 Junio 2013.
Marco Sales Sanz	Transnasal canthopexy and DCR. Details of combined surgery. III Course of new trends in ophthalmoplastics. Ravello. Italia. 18-20 abril 2013.
Marta S. Figueroa	Is vitrectomy without laser treatment sufficient to treat macular detachment associated with an optic disc pit?. What to do when it does not work. Vail Vitrectomy Meeting 2013. Colorado USA. 16-20 2013.



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO OFTALMOLOGÍA

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Marta S. Figueroa	Cirugía de la Retinopatía diabética. XXI Curso Panamericano. Santiago de Compostela. 26-27 Abril 2013
Marta S. Figueroa	Vitrectomía en el edema macular no traccional. Cirugía de la Retinopatía diabética. XXI Curso Panamericano. Santiago de Compostela. 26-27 Abril 2013. 93-Foveosquisis miópica. Miopía patológica. XXI Curso Panamericano. Santiago de Compostela. 26-27 Abril 2013.
Marta S. Figueroa	Abordaje terapéutico actual del EMD: Quirúrgico. Perspectivas en el diagnóstico y tratamiento del edema macular diabético. EASD. Barcelona 2013. 95- Outcomes of retinal detachment surgery with microincisional vitrectomy. 13th EURETINA Congress. Hamburg. 26-29 September 2013.
Marta S. Figueroa	Retinal detachment and PVR. Spanish Vitreoretinal Symposium. 13th EURETINA Congress. Hamburg. 26-29 September 2013
Marta S. Figueroa	Surgicla treatment of diabetic macular edema. Club Jules Gonin Symposium. Spanish Vitreoretinal Symposium. 13th EURETINA Congress. Hamburg. 26-29 September 2013.
Nacionales	
Muñoz Negrete FJ, Rebolleda G	Curso Teórico-Práctico de Esclerectomía profunda no perforante (aula personal). Bilbao, 26-4-2013 (5 horas lectivas acreditado con 1,3 créditos por el "Consell Catalá de Formació Médica Continuada de les proffesiones sanitàries- CFMC del SNS- nº expediente 09/08129-MD).
Rebolleda G, Muñoz Negret FJ	Manejo de las complicaciones de la cirugía no perforante del Glaucoma. 89 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Tenerife, 27-9-2013.
Muñoz Negrete FJ	Examen automático de la pupila. VIII curso de Actualización en Neuro-oftalmología. Madrid, 22-2-2013.
Muñoz Negrete FJ	Catarata y Glaucoma. 39 Congreso de la Sociedad Gallega de Oftalmología. Santiago de Compostela, 25-1-2013.
Muñoz Negrete FJ.	Patología del nervio óptico (1 hora lectiva, acreditado Col Médicos Madrid). XXVI Curso monográfico de Iniciación a la Oftalmología. Instituto de Investigaciones Oftalmológicas "Ramòn Castroviejo", Madrid, 28-2-2013.

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO OFTALMOLOGÍA

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Muñoz Negrete FJ.	Nuevas Perspectivas en el tratamiento del Glaucoma. 8º Congreso de la SEG. Córdoba, 28-2-2013.
Muñoz Negrete FJ	Cinco ideas sobre progresión del glaucoma con OCT. 8º Congreso de la SEG. Córdoba, 28-2-2013.
Muñoz Negrete FJ.	Complicaciones en Esclerectomía Profunda. Mesa Redonda «Manejo de las Complicaciones en la Cirugía del Glaucoma». 8º Congreso de la SEG. Córdoba, 1-3-2013.
Muñoz Negrete FJ.	Implante Cypass. Curso "Cirugía de glaucoma mínimamente invasiva (MIGS)". 89 Congreso de la SEO. Tenerife, 26-9-2013.
Muñoz Negrete FJ.	Análisis morfológico de la región angular: Tomografía por coherencia óptica (OCT). Sesión 6: Glaucoma: Actualización en glaucoma por cierre angular. IV Congreso ASETCIRC. Sevilla, 26-10-2013.
Muñoz Negrete FJ	Actitud ante papila Atrófica. Neuro-oftalmología: Aclarando Conceptos. Córdoba, 8 noviembre 2013.
Muñoz Negrete FJ.	Aclarando ideas sobre NOIA no arterítica. Neuro-oftalmología: Aclarando Conceptos. Córdoba, 9 noviembre 2013.
Muñoz-Negrete, Francisco José.	Complicaciones de la cirugía no perforante del glaucoma. Seminario Departamento Oftalmología. Fundación Investigación Hospital Clínico San Carlos. Madrid, 21-11-2013.
Muñoz Negrete FJ	Manejo de las complicaciones quirúrgicas del glaucoma. XXXIII Curso de Glaucoma. IOBA, Universidad de Valladolid. Valladolid, 29-11-13.
Muñoz Negrete	ABC de las neuropatías ópticas. Sociedad Oftalmológica de Madrid. Madrid, 13-12-13.
Rebolleda G	Curso Catarata y Glaucoma. 39 Reunión Sociedad Gallega Oftalmología. Santiago 25 /1/2013
Rebolleda G	¿Neurona o fibra nerviosa? ¿Cuál es la diana en esclerosis múltiple? VIII Curso de actualización en neuro-oftalmología. Discusión interactiva de casos clínicos. Madrid 22-23 feb 2013.
Rebolleda G	¿Qué aporta el estudio de la macula en el edema de papila?. VIII Curso de actualización en neuro-oftalmología. Discusión interactiva de casos clínicos. Madrid 22-23 feb 2013.
Rebolleda G	EPNP. Seminarios Ramón Castroviejo Madrid 19/2/2013



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO OFTALMOLOGÍA

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Rebolleda G	Protocolos en neuropatías. Seminarios Ramón Castroviejo Madrid 27/2/2013
Rebolleda G	Moderadora de este glaucoma no es un glaucoma. 8 congreso de la SEG. Cordoba 28 febrero al 2 marzo 2013
Rebolleda G	Neuropatías excavadas no glaucomatosas. 8 congreso de la SEG. Cordoba 28 febrero al 2 marzo 2013.
Rebolleda G	10 leyendas urbanas en Glacuoma. ¿Es mejor una válvula como cirugía inicial? 8 congreso de la SEG. Cordoba 28 febrero al 2 marzo 2013.
Rebolleda G	Cinco ideas sobre progresión en glaucoma.Cuando las pruebas no coinciden. 8 congreso de la SEG. Cordoba 28 febrero al 2 marzo 2013.
Rebolleda G	Cirugia angular, busque, cmpare y después que?. Mínima incisión es lo mismo que mínima eficacia. Reunion Cirugia de Glaucoma. 27/4/2013 Centro Cultural la Alhondiga. Bilbao
Rebolleda G	Fijando indicaciones para la cirugía. EPNP. XIII Simposio internacional controversias en glaucoma. Madrid 10,11 mayo 2013.
Marco Sales Sanz	El Oftalmólogo y la Órbita. Neuroftalmología, aclarando conceptos. Córdoba 8-9 de Noviembre 2013.
Marco Sales Sanz	Orbitopatía Tiroidea. Diagnostico y Tratamiento. 89 Congreso anual de la Sociedad Española de Oftalmología. Tenerife 25-28 de Septiembre 2013.
Marco Sales Sanz	Tumores Orbitarios. 89 Congreso anual de la Sociedad Española de Oftalmología. Tenerife 25-28 de Septiembre 2013.
Marco Sales Sanz	Orbitopatía Tiroidea: donde acaba el endocrinólogo y donde empieza el oftalmólogo. Encuentro con el experto. 55 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición. Granada 15-17 Mayo 2013.
Marco Sales Sanz	¿Y ahora qué hago?. Mesa redonda de la SECPOO 2013. Barcelona. 24-26 Junio 2013.
Marco Sales Sanz	Controversias en cirugía de la vía lagrimal. Mesa redonda de la SEO. 89 Congreso anual de la Sociedad Española de Oftalmología. Tenerife. 25-28 septiembre 2013
Marco Sales Sanz	Día de la Subespecialidad. Oculoplástica. 89 Congreso anual de la Sociedad Española de Oftalmología. Tenerife 25-28 de Septiembre 2013.

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO OFTALMOLOGÍA

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Marco Sales Sanz	Descompresión orbitaria medial. Curso de Formación. XXIII congreso de la SECPOO. Barcelona, 19-21 de Junio de 2013.
Marta S. Figueroa	Avances en cirugía. XVIII Congreso Sociedad Española de Retina y vítreo. Madrid 8 y 9 Marzo 2013.
Marta S. Figueroa	Síndrome de tracción vitreomacular. Tratamiento quirúrgico. Avances en cirugía. XVIII Congreso Sociedad Española de Retina y vítreo. Madrid 8 y 9 Marzo 2013.
Marta S. Figueroa	Retinal Research Session. SIRCOVA, Valencia. 6-8 Junio 2013.
Marta S. Figueroa	Myopic Foveoschisis. What is it and how to treat it. SIRCOVA. Valencia. 6-8 Junio 2013
F.Arnalich-Montiel	Mesa Redonda de Bancos de Tejidos. Inyector de doble vía y de no contacto para DMEK. Resultados clínicos. Congreso SECOIR. Barcelona, Mayo 2013.
F.Arnalich-Montiel	Día de la Subespecialidad en Cornea y Superficie Ocular. Actualización en tumores de superficie ocular. Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Tenerife, Septiembre 2013.
F.Arnalich-Montiel	Controversias en superficie e inflamación ocular. Quimioterapia en tumores de superficie ocular. Congreso de la Sociedad Madrileña de Oftalmología. Madrid, Diciembre 2013.



Comunicaciones a Congresos

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Cabarga C, Muñoz Negrete FJ, Almendral Gomez A, Jarrín E	Prospective comparative study of phacoemulsification versus peripheral YAG iridotomy in narrow angles. 6 th International Congress on Glaucoma Surgery (ICGS 2012). Glasgow, 13-15 Septiembre 2012.
Muñoz Negrete FJ, Rebolleda G, Barrancos Julian C, Oblanca Llamazares N.	Early morphological changes in lamina cribosa and prelaminar tissue after deep sclerectomy. 6 th International Congress on Glaucoma Surgery (ICGS 2012). Glasgow, 13-15 Septiembre 2012.
Muñoz Negrete FJ, Contreras I, Rebolleda G, Oblanca Llamazares N	Validation of non-mydratic fundus photography for the detection of glaucoma in diabetic patients. 10 th EGS Congress. Copenhagen, 17-22 Junio 2012.
Muñoz Negrete FJ, Rebolleda G	Practical Ophthalmological skills acquisition with simulators, self-exploration and computer assisted animations. ICERI 2012 (International Conference of Education, Research and Innovation). Madrid, 19-21 Noviembre 2012.
Rebolleda G, Muñoz Negrete FJ, Casas P, Fernández Buenaga R	Anterior segment optical coherence tomography in management of Descemet's membrane detachment after deep sclerectomy. 10 th EGS Congress. Copenhagen, 17-22 Junio 2012.
Fernandez Buenaga R, Rebolleda G, Casas Llera P, Muñoz Negrete FJ, Pérez López M	Correlation between intrascleral bleb height measured by anterior segment OCT and IOP in deep sclerectomy with three kinds of implants. 10 th EGS Congress. Copenhagen, 17-22 Junio 2012
Suarez de Figueroa M	A multicenter study to evaluate the risk of endophthalmitis following intravitreal ranibizumab injection. Euretina. Rome, 12 Enero 2012
Suarez de Figueroa M	Treatment Partner Safety and Efficacy of Ranibizumab for Neovascular Age- Related Macular Degeneration. The Luminous Group. XXVIIIth Meeting of the Club Jules Gonin. Reykjavik, Iceland. 20-23 June 2012.
Suarez de Figueroa M	Intravitreal Bevacizumab plus gris laser photocoagulation (GLP) or intravitreal bevacizumab or GLP for diffuse diabetic macular edema. Pan- American Collaborative Retina Study Group (PACORES). XXVIIIth Meeting of the Club Jules Gonin. Reykjavik, Iceland. 20-23 June 2012.

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO OFTALMOLOGÍA

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Suarez de Figueroa M	Microincisional vitrectomy for myopic foveosquias. Technique and results. XXVIIIth Meeting of the Club Jules Gonin. Reykjavik, Iceland. 20-23 June 2012.
Suarez de Figueroa M	Persistence of subretinal PFCL following microincisional vitrectomy for retinal detachment. 12 Euroretina Congress. 6-9 Septiembre 2012. Milan. Italy.
Nacionales	
Muñoz Negrete FJ, Rebolleda G	Curso Teórico-Práctico de Esclerectomía profunda no perforante (aula personal). Bilbao, 26-4-2013 (5 horas lectivas acreditado con 1,3 créditos por el "Consell Catalá de Formació Médica Continuada de les professions sanitàries- CFMC del SNS- nº expediente 09/08129-MD).
Rebolleda G, Muñoz Negret FJ	Manejo de las complicaciones de la cirugía no perforante del Glaucoma. 89 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Tenerife, 27-9-2013.
Muñoz Negrete FJ	Examen automático de la pupila. VIII curso de Actualización en Neuro-oftalmología. Madrid, 22-2-2013.
Muñoz Negrete FJ	Catarata y Glaucoma. 39 Congreso de la Sociedad Gallega de Oftalmología. Santiago de Compostela, 25-1-2013.
Muñoz Negrete FJ.	Patología del nervio óptico (1 hora lectiva, acreditado Col Médicos Madrid). XXVI Curso monográfico de Iniciación a la Oftalmología. Instituto de Investigaciones Oftalmológicas "Ramón Castroviejo", Madrid, 28-2-2013.
Muñoz Negrete FJ.	Nuevas Perspectivas en el tratamiento del Glaucoma. 8º Congreso de la SEG. Córdoba, 28-2-2013.
Muñoz Negrete FJ	Cinco ideas sobre progresión del glaucoma con OCT. 8º Congreso de la SEG. Córdoba, 28-2-2013.
Muñoz Negrete FJ.	Complicaciones en Esclerectomía Profunda. Mesa Redonda «Manejo de las Complicaciones en la Cirugía del Glaucoma». 8º Congreso de la SEG. Córdoba, 1-3-2013.
Muñoz Negrete FJ.	Implante Cypass. Curso "Cirugía de glaucoma mínimamente invasiva (MIGS)". 89 Congreso de la SEO. Tenerife, 26-9-2013.



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO OFTALMOLOGÍA

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Muñoz Negrete FJ.	Análisis morfológico de la región angular: Tomografía por coherencia óptica (OCT). Sesión 6: Glaucoma: Actualización en glaucoma por cierre angular. IV Congreso ASETCIRC. Sevilla, 26-10-2013.
Muñoz Negrete FJ	Actitud ante papila Atrófica. Neuro-oftalmología: Aclarando Conceptos. Córdoba, 8 noviembre 2013.
Muñoz Negrete FJ.	Aclarando ideas sobre NOIA no arterítica. Neuro-oftalmología: Aclarando Conceptos. Córdoba, 9 noviembre 2013.
Muñoz-Negrete, Francisco José.	Complicaciones de la cirugía no perforante del glaucoma. Seminario Departamento Oftalmología. Fundación Investigación Hospital Clínico San Carlos. Madrid, 21-11-2013.
Muñoz Negrete FJ	Manejo de las complicaciones quirúrgicas del glaucoma. XXXIII Curso de Glaucoma. IOBA, Universidad de Valladolid. Valladolid, 29-11-13.
Muñoz Negrete	ABC de las neuropatías ópticas. Sociedad Oftalmológica de Madrid. Madrid, 13-12-13.
Rebolleda G	Curso Catarata y Glaucoma. 39 Reunon Sociedad Gallega Oftalmología. Santiago 25 /1/2013
Rebolleda G	¿Neurona o fibra nerviosa? ¿Cuál es la diana en esclerosis multiple? VIII Curso de actualización en neuro-oftalmología. Discusión interactiva de casos clínicos. Madrid 22-23 feb 2013.
Rebolleda G	¿Qué aporta el estudio de la macula en el edema de papila?. VIII Curso de actualización en neuro-oftalmología. Discusión interactiva de casos clínicos. Madrid 22-23 feb 2013.
Rebolleda G	EPNP. Seminarios Ramón Castroviejo Madrid 19/2/2013
Rebolleda G	Protocolos en neuropatías. Seminarios Ramón Castroviejo Madrid 27/2/2013
Rebolleda G	Moderadora de ESTE GLAUCOMA NO ES UN GLAUCOMA. 8 congreso de la SEG. Cordoba 28 febrero al 2 marzo 2013
Rebolleda G	Neuropatías excavadas no glaucomatosas. 8 congreso de la SEG. Cordoba 28 febrero al 2 marzo 2013.
Rebolleda G	10 leyendas urbanas en Glacuoma. ¿Es mejor una válvula como cirugía inicial? 8 congreso de la SEG. Cordoba 28 febrero al 2 marzo 2013.

AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO OFTALMOLOGÍA

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Rebolleda G	Cinco ideas sobre progresión en glaucoma. Cuando las pruebas no coinciden. 8 congreso de la SEG. Cordoba 28 febrero al 2 marzo 2013.
Rebolleda G	Cirugia angular, busque, cmpare y después que?. Minima incisión es lo mismo que mínima eficacia. Reunion Cirugia de Glaucoma. 27/4/2013 Centro Cultural la Alhondiga. Bilbao
Rebolleda G	Fijando indicaciones para la cirugía. EPNP. XIII Simposio internacional controversias en glaucoma. Madrid 10,11 mayo 2013.
Marco Sales Sanz	El Oftalmólogo y la Órbita. Neurooftalmología, aclarando conceptos. Córdoba 8-9 de Noviembre 2013.
Marco Sales Sanz	Orbitopatía Tiroidea. Diagnostico y Tratamiento. 89 Congreso anual de la Sociedad Española de Oftalmología. Tenerife 25-28 de Septiembre 2013.
Marco Sales Sanz	Tumores Orbitarios. 89 Congreso anual de la Sociedad Española de Oftalmología. Tenerife 25-28 de Septiembre 2013.
Marco Sales Sanz	Orbitopatía Tiroidea: donde acaba el endocrinólogo y donde empieza el oftalmólogo. Encuentro con el experto. 55 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición. Granada 15-17 Mayo 2013.
Marco Sales Sanz	¿Y ahora que hago?. Mesa redonda de la SECPOO 2013. Barcelona. 24-26 Junio 2013.
Marco Sales Sanz	Controversias en cirugía de la vía lagrimal. Mesa redonda de la SEO. 89 Congreso anual de la Sociedad Española de Oftalmología. Tenerife. 25-28 septiembre 2013
Marco Sales Sanz	Día de la Subespecialidad. Oculoplástica. 89 Congreso anual de la Sociedad Española de Oftalmología. Tenerife 25-28 de Septiembre 2013.
Marco Sales Sanz	Descompresión orbitaria medial. Curso de Formación. XXIII congreso de la SECPOO. Barcelona, 19-21 de Junio de 2013.
Marta S. Figueroa	Avances en cirugía. XVIII Congreso Sociedad Española de Retina y vítreo. Madrid 8 y 9 Marzo 2013.
Marta S. Figueroa	Síndrome de tracción vitreomacular. Tratamiento quirúrgico. Avances en cirugía. XVIII Congreso Sociedad Española de Retina y vítreo. Madrid 8 y 9 Marzo 2013.
Marta S. Figueroa	Retinal Research Session. SIRCOVA,.Valencia.6-8 Junio 2013.



Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Marta S. Figueroa	Myopic Foveoschisis. What is it and how to treat it. SIRCOVA. Valencia. 6-8 Junio 2013
F.Arnalich-Montiel	Mesa Redonda de Bancos de Tejidos. Inyector de doble vía y de no contacto para DMEK. Resultados clínicos. Congreso SECOIR. Barcelona, Mayo 2013.
F.Arnalich-Montiel	Dia de la Subespecialidad en Cornea y Superficie Ocular. Actualización en tumores de superficie ocular. Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Tenerife, Septiembre 2013.
F.Arnalich-Montiel	Controversias en superficie e inflamación ocular. Quimioterapia en tumores de superficie ocular. Congreso de la Sociedad Madrileña de Oftalmología. Madrid, Diciembre 2013.

Programa de Doctorado y/o Masters coordinados por los investigadores del grupo

TITULO: Curso Teorico Práctico de Queratoplastia y Técnicas Reconstructivas de la Superficie Ocular
 FACULTAD / UNIVERSIDAD: Centro de Cirugía de Mínima Invasión "Jesus Uson", Cáceres
 COORDINADOR: F. Arnalich-Montiel
 MENCION DE CALIDAD : No

Tesis doctorales:

Tesis Dirigidas y Leídas:

DOCTORANDO: Perez López, Marta

TÍTULO: Estudio de los cambios inducidos en la circulación retro-ocular medidos con ecografía doppler tras la cirugía de descompresión orbitaria por orbitopatía de Graves y su implicación clínica.

CALIFICACION: Departamento de Cirugía UAH; 7-2-2013. Calificación: Apto cum laude. Reconocimiento favorable de OFTARED

DOCTORANDO: Losada Bayo, Diego

TÍTULO: Estudio de la biocompatibilidad de partículas magnéticas con núcleo de magnetita y cobertura externa de silicio, in vitro e in vivo en ojos de conejo albino de nueva Zelanda.

CALIFICACION: Departamento de Cirugía, Ciencias Médicas y Sociales de la Universidad de Alcalá. Reconocimiento favorable de OFTARED (30-9-2013); 22-11-2013. Calificación: Sobresaliente cum laude

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), **cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes**

INVESTIGADOR: Muñoz Negrete FJ

ACTIVIDAD: Subdirector de Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología

INVESTIGADOR: Muñoz Negrete FJ

ACTIVIDAD: panel de Asesores de la SEO para "Panamerican Edition of Academy Express

INVESTIGADOR: Muñoz Negrete FJ

ACTIVIDAD: Consejo Editorial de Revista Española de Glaucoma e Hipertensión Ocular

INVESTIGADOR: Muñoz Negrete FJ

ACTIVIDAD: The Scientific World Journal. Editorial Board Ophthalmology

INVESTIGADOR: Muñoz Negrete FJ

ACTIVIDAD: Vicesecretario Sociedad Española Glaucoma

INVESTIGADOR: Muñoz Negrete FJ

ACTIVIDAD: Vocal Sociedad Oftalmológica de Madrid

INVESTIGADOR: Muñoz Negrete FJ

ACTIVIDAD: Advocate for Spain of the ICO (International Council of Ophthalmology)

INVESTIGADOR: Rebolleda G

ACTIVIDAD: Consejo Editorial de Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología

INVESTIGADOR: Rebolleda G

ACTIVIDAD: Consejo Editorial de Revista Española de Glaucoma e Hipertensión Ocular

INVESTIGADOR: Marco Sales Sanz

ACTIVIDAD: Vocal. Sociedad Española de Cirugía Plástica Ocular y Orbitaria.

INVESTIGADOR: Marta S. Figueroa

ACTIVIDAD Presidenta de la Sociedad Española de Retina y Vítreo

INVESTIGADOR: Marta S. Figueroa

ACTIVIDAD: Consejo Editorial de Revista Española de Mácula

INVESTIGADOR: F. Arnalich-Montiel

ACTIVIDAD: Editorial Board- Journal Ophthalmology



AREA 1: NEUROCIENCIAS Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS

GRUPO OFTALMOLOGÍA

Premios y Distinciones

INVESTIGADOR: Contreras I, Muñoz-Negrete FJ

DESCRIPCIÓN: Mención especial del jurado en los Premios BESOSS 2013 a la candidatura: "Telemedicina para el screening de retinopatía diabética y glaucoma".

INVESTIGADOR: Suarez Figueroa M, Muñoz Negrete FJ

DESCRIPCIÓN: VIII Edición Premios Best in class (BIC) 2013: Mejor Unidad de Retina y Vítreo por su calidad en atención al paciente (23-10-2013)

INVESTIGADOR: Muñoz Negrete FJ, Rebolleda G

DESCRIPCIÓN: VII Premio para Grupos de Innovación Docente otorgado por la UAH al grupo de Innovación Docente: Uso de Animaciones, simuladores y autoexploración para la adquisición de Habilidades Prácticas en Oftalmología. Alcalá, 18 de octubre de 2013.

INVESTIGADOR: Marco Sales Sanz

DESCRIPCIÓN: Premio a la mejor publicación científica en Oculoplástica 2013

INVESTIGADOR: F. Arnalich-Montiel

DESCRIPCIÓN Premio al mejor trabajo de investigación en el área de Técnicas Terapéuticas Avanzadas del 4º Congreso de la Sociedad Europea de Especialistas en Córnea y Superficie Ocular. Eucornea, Amsterdam, Octubre 2013

03

Áreas y Grupos de Investigación IRYCIS

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

área 2



Grupo Enfermedades Infecciosas y SIDA



Grupo Biología y Evolución de Microorganismos



Grupo Reprogramación de Sistemas y Procesos Microbianos Eucariotas y Procariotas



Grupos del Área 2:

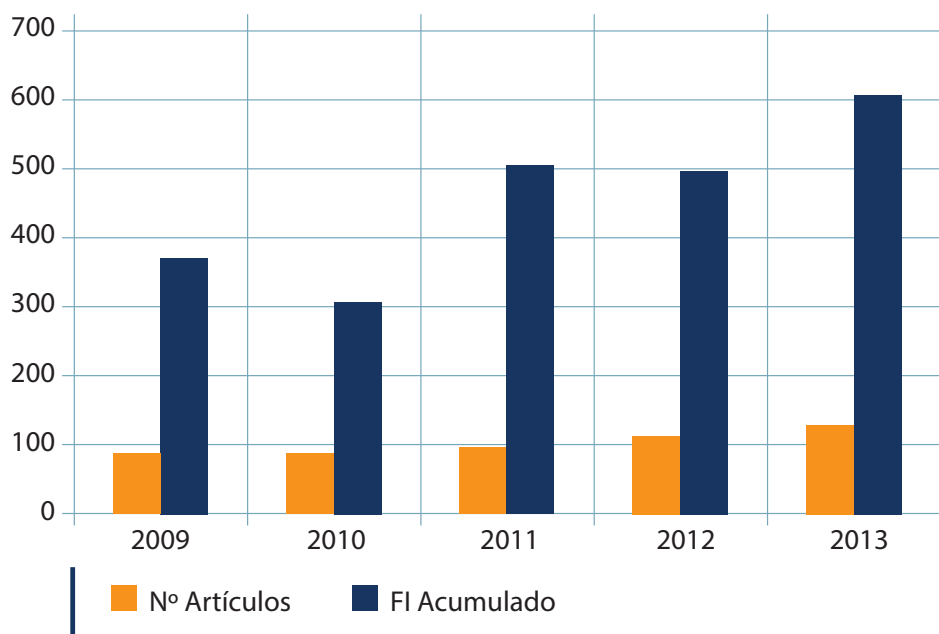
- Grupo Enfermedades Infecciosas y SIDA
- Grupo Biología y Evolución de Microorganismos
- Grupo Reprogramación de Sistemas y Procesos Microbianos Eucariotas y Procariotas

Resumen de la actividad investigadora del Área 2

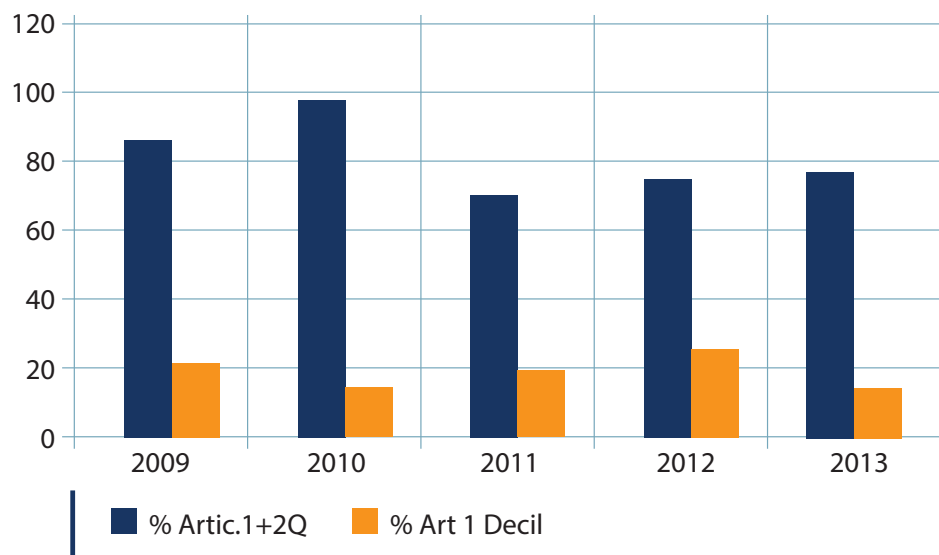
	2009	2010	2011	2012	2013
Nº Artículos	84	79	130	124	140
FI Acumulado	359,559	300,045	500,709	490,822	613,14
F.I. Medio	4,280	3,798	3,851	3,958	4,38
Nº Artic.1-2Q	72	72	87	91	107
% Artic.1+2Q	85,71	95,94	66,92	73,38	76,43
F.I. Artic.1+2Q	336,737	287,878	441,372	446,564	517,258
Nº Arti 1 Decil	17	11	25	32	18
% Art 1 Decil	20,24	13,92	19,23	25,8	12,86

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA IRYCIS 2009-2013
(Nº Artículos y FI Acumulado)



PRODUCCION CIENTÍFICA IRYCIS 2009-2013
(% Publicaciones en 1+2Q y 1 Decil)



Índice H de los investigadores principales del IRYCIS

Grupo Enfermedades Infecciosas y SIDA	
Cobo Reinoso, Fco. Javier	20
Fortún Abete, Jesús	28
Hernández Novoa, Beatriz	5
López-Vélez Pérez, Rogelio	30
Moreno Guillén, Santiago	35
Navas Elorza, Enrique	22
Vallejo Tiller, Alejandro	15

Grupo Biología y Evolución de Microorganismos	
Baquero Mochales, Fernando	66
Campo Moreno, Rosa M del	19
Cantón Moreno, Rafael	48
Coque González, M. Teresa	34
Galán Montemayor, Juan Carlos	19
Holguín Fernández, África	27
Lamas Ferreiro, Adelaida	8
Pérez Díaz, José Claudio	19

Grupo Reprogramación de Sistemas de Procesos Microbianos Eucariotas y Procariontes	
Arroyo Nombela, Javier	24
Gil García Concepción	32
Molina Martín, María	25
Nombela Cano, César	49
Pla Alonso, Jesús	29
Rotger Anglada, Rafael	13



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Composición del grupo:

Director:

Moreno Guillén, Santiago

Jefe del Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital Ramón y Cajal.

Investigadores principales:

Moreno Guillén, Santiago

Jefe del Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital Ramón y Cajal.

Cobo Reinoso, Javier

Facultativo Especialista de Área del Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital Ramón y Cajal.

Fortún Abete, Jesús

Facultativo Especialista de Área del Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital Ramón y Cajal.

Pérez Elías, M. Jesús

Facultativo Especialista de Área del Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital Ramón y Cajal

Hernández Novoa, Beatriz

Investigador del Servicio de Enfermedades Infecciosas. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal

Vallejo Tiller, Alejandro

Investigador del Servicio de Enfermedades Infecciosas. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal

Perez Molina, José Antonio

Facultativo Especialista de Área del Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital Ramón y Cajal.

López-Vélez Pérez, Rogelio

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Navas Elorza, Enrique

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Colaboradores:

Quereda Rodríguez Navarro, M. Carmen

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Serrano Villar, Sergio

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Martín Dávila, Pilar

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Gutiérrez Montero, Carolina

AGENCIA FINANCIADORA: RED

Díaz de Santiago, Alberto

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Moreno Velásquez, Liliana M

AGENCIA FINANCIADORA: Financiación Privada

Norman, Francesca F.

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Monge Maillo, Begoña

AGENCIA FINANCIADORA: Financiación Privada

Domínguez García, Ester

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Martínez Pérez, Angela Lucía

AGENCIA FINANCIADORA: RED

Madrid Elena, Nadia P

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Casado Osorio, José Luis

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Pintado García, Vicente

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Hermida Donate, José Manuel

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Dronda Núñez, Fernando

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Moreno Zamora, Ana María

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Donat Castelló, Lucas

AGENCIA FINANCIADORA: RED

Lamas Murua, Angel

AGENCIA FINANCIADORA: Financiación Privada

Sastre Turrión, Beatriz Sara

AGENCIA FINANCIADORA: Financiación Privada

Alvarez Alvarez, M. Elena

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad



Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: PIE13/00040 Modulation of cellular micro RNAs as a therapeutic strategy for the cure of HIV infection.

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2014-2016

TÍTULO: EC08/00144 Estudio Comparativo de la Eficacia de Pautas "Cortas" y "Largas" de la Combinación Rifampicina-Levofloxacino en la Infección Estafilocócica Postquirúrgica Precoz y Hematógena de Prótesis Articular

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2009 - 2013

TÍTULO: RD12/0018/002. Redes temáticas de investigación cooperativa en salud (RETICS). Red de investigación cooperativa en Enfermedades Tropicales (RICET). Ministerio de Economía y Competitividad. Instituto de Salud Carlos III. Número de expediente:

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2016

TÍTULO: PS09/01528. Validación clínica de la PCR cuantitativa multiplex en tiempo real en el diagnóstico de candidiasis sistémica en enfermos críticos.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 - 2013

TÍTULO: EC11-143. Evaluación de la citología anal frente a la anoscopia de alta resolución (AAR) en el diagnóstico y seguimiento de las lesiones preneoplásicas. Incorporación de marcadores moleculares virológicos y de proliferación celular al algoritmo

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2014

TÍTULO: EC11-146. Efecto de la quimioterapia citorreductora intensiva y el bloqueo farmacológico de los correceptores CCR5 en la erradicación del VIH-1.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2014

TÍTULO: EC11-144. Evaluación de la viabilidad, el coste y el impacto clínico de la implantación del diagnóstico de VIH, cribado rutinario frente a cribado dirigido, mediante una prueba rápida de VIH, en dos escenarios de una misma área sanitaria, el servicio de urgencia de un hospital y un centro de salud.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2014



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

TÍTULO: EC11-147. Mujer, VIH e Inmigración: Estudio cualitativo sobre los aspectos biopsicosociales que condicionan el seguimiento médico.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2013

TÍTULO: PI10/01077 Identificación de alteraciones inmunológicas predictoras de neoplasias no asociadas a sida en pacientes infectados por el VIH-1 en tratamiento antirretroviral

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 – 2013

TÍTULO: PI11/00564. Efecto de la quimioterapia intensiva y el bloqueo farmacológico de los correceptores CCR5 en la erradicación del VIH-1.

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012-2014

TÍTULO: EC10-100. Evaluación de la respuesta terapéutica con benznidazol en sujetos con enfermedad de Chagas crónica, mediante la medición de la carga parasitaria plasmática por PCR cuantitativa y la respuesta inmune específica frente a Trypanosoma cruzi. Ensayo clínico CHAGAS-EVOL1.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011-2015

TÍTULO: 'Stop Dengue', Work package on 'Sentinel surveillance of imported dengue in returning travellers: trends and virus evolution

AGENCIA FINANCIADORA: "European commission's Seventh Framework Program (FP7)". Reference number: HEALTH -F3-2011-282589

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011-2014

TÍTULO: EC10-102 Ensayo clínico piloto, fase I, de interacción y búsqueda de dosis de la combinación de sunitinib y ketoconazol para reducir la dosis habitual y el impacto del sunitinib en el SNS.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011-2014

TÍTULO: PI12/00995 Evaluación de la viabilidad, el coste y el impacto clínico de la implantación del diagnóstico de VIH. Cribado rutinario frente a cribado dirigido, mediante una prueba rápida de VIH, en dos escenarios de una misma área sanitaria.

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2015

TÍTULO: PI12/01063 Evaluación de marcadores de triaje de lesiones preneoplásicas anales en hombres que tienen sexo con hombres (HSH) infectados por VIH

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2015

Proyectos privados:

TÍTULO: Seroprevalencia de VPH-16 y VPH-18 en hombres que practican sexo con hombres (HSH) infectados y no infectados por VIH-1. Proyecto multicéntrico coordinado por Marta Ortiz Rivera del CNM (ISCIII).

AGENCIA FINANCIADORA: Fundación para la Investigación y la Prevención del SIDA en España (FIPSE)
FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011-2013

TÍTULO: 2009/0104 Medición de la viremia residual del VIH-1: comparación de tres técnicas de laboratorio. Estudio FIPSE sobre trasplante hepático en pacientes infectados por el VIH en España

AGENCIA FINANCIADORA: Estudio Gesida 45-05. C/ FIPSE TOH/VIH-09

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2009 - 2013

TÍTULO: País de probable adquisición de la infección por VIH y barreras de acceso a la prevención y a la prueba de VIH de la población inmigrante en España. Proyecto multicéntrico coordinado por Julia del Amo Valero del CNE (ISCIII).

AGENCIA FINANCIADORA: Fundación para la Investigación y la Prevención del SIDA en España (FIPSE)
FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011-2013

TÍTULO: Establecimiento de recursos especiales para mejorar la adherencia y el seguimiento de los pacientes con infección por VIH/sida.

AGENCIA FINANCIADORA: SEAD 03

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011-2013

TÍTULO Evaluación y viabilidad, el coste y el impacto clínico de la implantación del diagnóstico de VIH, cribado rutinario frente a cribado dirigido, mediante una prueba rápida de VIH, en dos escenarios de una misma área sanitaria, el servicio de urgencias de un hospital y un centro de salud

AGENCIA FINANCIADORA: C/ GILEAD 2012

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2013

Ensayos Clínicos iniciados durante el año 2013:

TÍTULO: Incidencia, prevalencia y consecuencias clínicas del fracaso virológico y inhibidores de la integrasa de primera generación (ini) en España CÓDIGO: FLS-INI-2012-01 (EPA-OD).AÑO 2013. IP MJ Pérez-Elías

FASE: Observacional

TÍTULO: Estudio de Fase IIIb aleatorizado, abierto, para evaluar la seguridad y eficacia de dolutegravir/ abacavir/lamivudina una vez al día frente a atazanavir y ritonavir más tenofovir/emtricitabina una vez al día en mujeres infectadas por el VIH-1, que no han recibido tratamiento antirretroviral previo, N° EudraCT: 2012-005823-34. IP MJ Pérez-Elías

FASE: Fase IIIb

TÍTULO: Eficacia de la biterapia con maraviroc y Darunavir potenciado con ritonavir para el tratamiento de Rescate precoz en pacientes infectados por VIH-1: ensayo Clínico piloto en fase II, multicéntrico aleatorizado, Controlado y abierto. Estudio Bimarthe. Código del promotor: 3883 Promotor: Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron - Institut de Recerca (VHIR) IP MJ Pérez-Elías

FASE: Fase II



TÍTULO: Estudio de Coste-Efectividad de la oferta sistemática y voluntaria de la prueba de VIH en Atención Primaria en España. CEI PI65_2013-v2 IP MJ Pérez-Elías

FASE: Observacional

TÍTULO: Phase III, Randomized, Multicentre, Double-blind, Double-dummy, Parallel-group Comparative Study to Determine the Efficacy, Safety And Tolerability of Ceftazidime-Avibactam (CAZ-AVI) Versus Meropenem in the Treatment of Nosocomial Pneumonia (NP) Including Ventilator-Associated Pneumonia (VAP) in Hospitalised Adults.

FASE: Fase III

TÍTULO: Efectos del uso de prebióticos sobre la microbiota intestinal, translocación bacteriana, activación inmune y daño vascular subclínico en la infección por el VIH. Estudio piloto MicroVIH. IP Sergio Serrano Villar. Nº Clinical trials: NCT01838915

FASE: Fase III

TÍTULO: Estudio abierto de Fase III para investigar la eficacia y la seguridad de Sofosbuvir más Ribavirina en sujetos coinfectados con los genotipos 1, 2, 3 y 4 del virus de la hepatitis C (VHC) crónica y con el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH). Nº EudraCT: 2012-004154-28. Código promotor: GS-US-334-0124. Promotor: Gilead Sciences Incorporated. IP (RyC): Carmen Quereda.

FASE: Fase III

TÍTULO: Estudio fase 3 abierto para evaluar la eficacia y seguridad de interferón lambda-1a pegilado, en combinación con ribavirina y daclatasvir para el tratamiento de la infección crónica por el VHC de genotipos 1, 2, 3 y 4 en pacientes coinfectados con el VIH que no han recibido tratamiento con anterioridad. Número de protocolo: AI452032. Número de IND:116,525. Número del EUDRACT: 2012-003280-22. IP (RyC): Carmen Quereda

FASE: Fase III

TÍTULO: Ensayo clínico piloto, abierto, controlado y aleatorizado para evaluar la actividad de fosamprenavir frente al VHC en pacientes coinfectados por el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) en tratamiento antirretroviral que incluya fosamprenavir. Estudio Foster. Código: Gesida 6710. Nº EudraCT: 2010-023503-10. Promotor: Fundación SEIMC-GESIDA. IP (RyC): Carmen Quereda.

FASE: Fase IV

Actividad Científica y Docente

Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación:

Red de Investigación de colaboración en enfermedades tropicales (RICET)

Red de Investigación sobre SIDA (RIS) RD12/0017/0017

Red REDISTRA

ESTUDIOGESIDA

Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI)

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Fortún J, Centella T, Martín-Dávila P, Lamas MJ, Pérez-Caballero C, Fernández-Pineda L, Otheo E, Cobo J, Navas E, Pintado V, Loza E, Moreno S. Infective endocarditis in congenital heart disease: a frequent community-acquired complication. <i>Infection</i> . 2013; 41: 167-74. PMID: 22956474	-
Casado JL, de la Calle C, Del Palacio M, Perez-Elías MJ, Moreno A, Moreno S. Lamivudine Plus a Boosted-Protease Inhibitor as Simplification Strategy in HIV-Infected Patients: Proof of Concept. <i>AIDS Res Hum Retroviruses</i> . 2013; 588-91.PMID:23163811	2,37
Gutiérrez C, Hernández-Novoa B, Pérez-Elías MJ, Moreno AM, Holguín A, Drona F, Casado JL, Moreno S. Prevalence of Primary Resistance Mutations to Integrase Inhibitors in Treatment-Naïve and -Experienced Patients Infected With B and Non-B HIV-1 Variants. <i>HIV Clin Trials</i> . 2013; 14:10-16.PMID: 23372110	2,03
Casado JL, de Los Santos I, Del Palacio M, García-Fraile L, Pérez-Elías MJ, Sanz J, Moreno S. Lipid-Lowering Effect and Efficacy After Switching to Etravirine in HIV-Infected Patients With Intolerance to Suppressive HAART. <i>HIV Clin Trials</i> . 2013;14:1-9.PMID:23372109	2,03
Touloumi G, on behalf of the CASCADE collaboration in EuroCoord (Moreno S, Hospital Ramón y Cajal). Impact of HIV-1 Subtype on CD4 Count at HIV Seroconversion, Rate of Decline, and Viral Load Set Point in European Seroconverter Cohorts. <i>Clin Infect Dis</i> . 2013. [Epub ahead of print]. PMID: 23223594	9,37
Lo B, Grady C, on behalf of the International AIDS Society 'Towards an HIV Cure' Working Group on Ethical Issues (S. Moreno, Hospital Ramón y Cajal). Ethical considerations in HIV cure research: points to consider. <i>Curr Op HIV AIDS</i> . 2013;8:243-9. PMID: 23422260	4,70
Serrano-Villar S, Quereda C, Moreno A, Pérez-Elías MJ, Casado JL, Royuela A, Drona F, Navas E, Hermida JM, Moreno S. Severe Neutropenia During Therapy with Peginterferon and Ribavirin in HIV-Infected Subjects with Chronic Hepatitis C and the Risk of Serious Infections. <i>Clin Infect Dis</i> . 2013;57:458-64. PMID: 23575196	9,37
Gutiérrez C, Hernández-Novoa B, Vallejo A, Serrano S, Abad-Fernández M, Madrid N, Díaz L, Moreno A, Drona F, Zamora J, Muñoz-Fernández MA, Moreno S. Dynamics of the HIV-1 Latent Reservoir after Discontinuation of the Intensification of Antiretroviral Therapy: Results of Two Clinical Trials. <i>AIDS</i> . 2013 (en prensa). PMID: 24384589	6,40
Kaulich-Bartz J, Dam W, May MT, Lederberger B, Widmer U, Phillips AN, Grabar S, Mocroft A, Vilaro J, van Sighem A, Moreno S, Dabis F, Monforte AD, Teira R, Ingle SM, Sterne JA; Writing committee for the Antiretroviral Cohort Collaboration. Insurability of HIV positive people treated with antiretroviral therapy in Europe: collaborative analysis of HIV cohort studies. <i>AIDS</i> . 2013 [Epub ahead of print] PMID: 23449349	6,40



Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Sainz T, Serrano-Villar S, Díaz L, González-Tomé MI, Gurbindo MD, José MI, Mellado MJ, Ramos JT, Zamora J, Moreno S, Muñoz-Fernández MA. The CD4/CD8 Ratio as a Marker T-cell Activation, Senescence and Activation/Exhaustion in Treated HIV-Infected Children and Young Adults. <i>AIDS</i> . 2013;27:1513-6. PMID:23435292	6,40
Lodi S, for the CASCADE collaboration in EuroCoord (Moreno S, Hospital Ramón y Cajal). Risk of tuberculosis following HIV seroconversion in high-income countries. <i>Thorax</i> . 2013; 68:207-13. PMID: 23117980	8,38
Jarrin I, Hernández-Novoa B, Alejos B, Riera M, Navarro G, Bernardino JI, Rivero M, del Amo J, Moreno S. Persistence of novel first line antiretroviral regimes in a cohort of HIV-positive subjects, CoRIS;2008-2010 Perez-Elías MJ. <i>Antiviral Therapy</i> 2013; 18:161-70. PMID: 22997147	3,07
Anta L, Blanco JL, Llibre JM, García F, Pérez-Elías MJ, Aguilera A, Pérez-Romero P, Caballero E, Vidal C, Cañizares A, Gutiérrez F, Dalmau D, Iribarren JA, Soriano V, de Mendoza C; for the Resistance Platform of the Spanish AIDS Research Network (Moreno S, Hospital Ramón y Cajal). Rilpivirine resistance mutations in HIV patients failing non-nucleoside reverse transcriptase inhibitor-based therapies. <i>AIDS</i> . 2013; 27:81-5. PMID:22842995	6,40
Wikman P, Safont P, Del Palacio M, Moreno A, Moreno S, Casado JL. The significance of antiretroviral-associated acute kidney injury in a cohort of ambulatory human immunodeficiency virus-infected patients. <i>Nephrol Dial Transplant</i> . 2013 Jun 5. [Epub ahead of print]. PMID:23739150	3,37
Cervero M, Agud J, Torres R, García-Lacalle C, Alcázar V, Jurdado J, Moreno S. Higher vitamin D levels in HIV-infected out-patients on treatment with boosted protease inhibitor monotherapy. <i>HIV Med</i> . 2013 Jun 5. PMID: 23738846	3,15
Mocroft A, for EuroCOORD (S. Moreno. Hospital Ramón y Cajal). CD4 cellcount and viral load-specific rates of AIDS, non-AIDS and deaths according to current antiretroviral use. <i>AIDS</i> . 2013; 27:907-18. PMID: 23698060	6,40
Casado JL, Iglesias V, Del Palacio M, Marín A, Perez-Elías MJ, Moreno A, Moreno S. Social isolation in HIV-infected patients according to subjective patient assessment and DEXA-confirmed severity of lipodystrophy. <i>AIDS Care</i> . 2013 May 7. [Epub ahead of print]. PMID: 23650893	3,09
Ryom L, for D:A:D Study Group (S. Moreno. Hospital Ramón y Cajal). Association between antiretroviral exposure and renal impairment among HIV-positive persons with normal baseline renal function: the D:A:D study. <i>J Infect Dis</i> . 2013; 207:1359-69. PMID: 23382571	5,84
Rosińska M, for the CASCADE Collaboration In Eurocoord (S. Moreno, Hospital Ramón y Cajal). High percentage of recent HIV infection among HIV-positive individuals newly diagnosed at voluntary counseling and testing sites in Poland. <i>AIDS Res Hum Retroviruses</i> . 2013; 29:805-13. PMID: 23343475	2,37
van der Helm J, for the CASCADE Collaboration in EuroCoord (S. Moreno, Hospital Ramón y Cajal). Effect of HCV infection on cause-specific mortality after HIV seroconversion, before and after 1997. <i>Gastroenterology</i> . 2013; 144:751-760. PMID: 23266560	12,82

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Monge S, for CoRIS (S. Moreno, Perez-Elías MJ, Hospital Ramón y Cajal). Inequalities in HIV disease management and progression in migrants from Latin America and sub-Saharan Africa living in Spain. <i>HIV Med.</i> 2013; 14: 273-83. PMID: 23171059	3,15
Hernando V, Alejos B, Monge S, Berenguer J, Anta L, Vinuesa D, Palacios R, Muga R, Moreno S, Jarrin I Perez-Elías MJ in authors contributors). All-cause mortality in the cohorts of the Spanish AIDS Research Network (RIS) compared with the general population: 1997--2010. <i>BMC Infect Dis.</i> 2013;13:382. PMID: 23961924	3,02
Hernández-Novoa B, Moreno A, Perez-Elías MJ, Quereda C, Drona F, Casado JL, Madrid Elena N, Aguilar M, Fumero E, Moltó J, Moreno S. Raltegravir Pharmacokinetics in HIV/HCV co-Infected patients with advanced liver cirrhosis (Child Pugh C). <i>J Antimicrob Chemother.</i> 2013; (in press). PMID: 24097843	5,34
Abad-Fernández M, Vallejo A, Hernández-Novoa B, Díaz L, Gutiérrez C, Madrid N, Muñoz MA, Moreno S. Correlation Between Different Methods to Measure Microbial Translocation and Its Association With Immune Activation in Long-Term Suppressed HIV-1-Infected Individuals. <i>J Acquir Immune Defic Syndr.</i> 2013;64:149-53.PMID: 24047967	4,65
Lodi S, Fisher M, Phillips A, De Luca A, Ghosn J, Malyuta R, Zangerle R, Moreno S, Vanhems P, Boufassa F, Guiguet M, Porter K. Symptomatic Illness and Low CD4 Cell Count at HIV Seroconversion as Markers of Severe Primary HIV Infection. <i>PLoS One.</i> 2013; 8:e78642. PMID: 24244330	3,73
Mocroft A, Lundgren JD, Sabin ML, Monforte Ad, Brockmeyer N, Casabona J, Castagna A, Costagliola D, Dabis F, De Wit S, Fätkenheuer G, Furrer H, Johnson AM, Lazanas MK, Leport C, Moreno S, Obel N, Post FA, Reekie J, Reiss P, Sabin C, Skaletz-Rorowski A, Suarez-Lozano I, Torti C, Warszawski J, Zangerle R, Fabre-Colin C, Kjaer J, Chene G, Grarup J, Kirk O; Collaboration of Observational HIV Epidemiological Research Europe (COHERE) study in EuroCoord. Risk Factors and Outcomes for Late Presentation for HIV-Positive Persons in Europe: Results from the Collaboration of Observational HIV Epidemiological Research Europe Study (COHERE). <i>PLoS Med.</i> 2013 Sep;10(9):e1001510. PMID: 24137103	15,25
Casado JL, Quereda C, Moreno A, Pérez-Elías MJ, Martí-Belda P, Moreno S. Regression of liver fibrosis is progressive after sustained virological response to HCV therapy in patients with hepatitis C and HIV coinfection. <i>J Viral Hepat.</i> 2013; 20:829-37. PMID: 24304452	3,02
Van Griensven J, Diro E, López-Vélez R, Boelaert M, Lynen L, Zijlstra E, Dujardin JC, Hailu A. HIV-1 protease inhibitors for treatment of visceral leishmaniasis in HIV-co-infected individuals. <i>Lancet Infect Dis.</i> 2013;13: 251–59. doi: 10.1016/S1473-3099(12)70348-1. PubMed PMID: 23427890.	19,966
Jensenius M, Han PV, Schlagenhauf P, Schwartz E, Parola P, Castelli F, von Sonnenburg F, Loutan L, Leder K, and David O. Freedman for the GeoSentinel Surveillance Network, (López-Vélez R and Pérez-Molina JA as contributor). Acute and Potentially Life-Threatening Tropical Diseases in Western Travelers—A GeoSentinel Multicenter Study, 1996–2011. <i>Am J Trop Med Hyg</i> 2013; 88: 397-404. PubMed PMID: 23324216	2.534



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Matteelli A, Schlagenhauf P, Carvalho AC, Weld L, Davis XM, Wilder-Smith A, Barnett ED, Parola P, Pandey P, Han P, Castelli F; GeoSentinel Surveillance Network. Travel-associated sexually transmitted infections: an observational cross-sectional study of the GeoSentinel surveillance database (R. Lopez-Velez in Authors contributions). <i>Lancet Infect Dis</i> 2013 13:205-13. doi: 10.1016/S1473-3099(12)70291-8. PubMed PMID: 23182931	19.966
Leder K, Torresi J, Libman MD, Cramer JP, Castelli F, Schlagenhauf P, Wilder-Smith A, Wilson ME, Keystone JS, Schwartz E, Barnett ED, von Sonnenburg F, Brownstein JS, Cheng AC, Sotir MJ, Esposito DH, Freedman DO; (López-Vélez R and Pérez-Molina JA in Author Contributions) for the GeoSentinel Surveillance Network. <i>GeoSentinel Surveillance of Illness in Returned Travelers, 2007–2011. Ann Intern Med.</i> 2013;158:456-68. doi: 10.7326/0003-4819-158-6-201303190-00005. PubMed PMID: 23552375	13.976
Pérez-Molina JA, Sojo-Dorado J, Norman F, Monge-Maillo B, Díaz-Menéndez M, Albajar-Viñas P, López-Vélez R. Nifurtimox therapy for Chagas disease does not cause hypersensitivity reactions in patients with such previous adverse reactions during benznidazole treatment. <i>Acta Trop</i> 2013; 127: 101-4. doi: 10.1016/j.actatropica.2013.04.003. Epub 2013 Apr 11. PubMed PMID: 23583863.	2.787
Holguín A, Norman F, Martín L, Mateos ML, Chacón J, López-Vélez R, Pérez-Molina JA. Dried blood as an alternative to plasma/serum for <i>Trypanosoma cruzi</i> -IgG detection in screening programs. <i>Clin Vaccine Immunol</i> 2013; 20: 1197-1202. doi: 10.1128/CVI.00221-13. Epub 2013 Jun 5. PubMed PMID: 23740927; PubMed Central PMCID: PMC3754500	2.598
Davis XM, Hay KA, Plier DA, Chaves SS, Lim PL, Caumes E, Castelli F, Kozarsky PE, Cetron MS, Freedman DO; GeoSentinel Surveillance Network (López-Vélez R and Perez Molina JA. as a member). International travelers as sentinels for sustained influenza transmission during the 2009 influenza A(H1N1) pandemic. <i>J Travel Med</i> 2013; 20:177-84. doi: 10.1111/jtm.12025. PubMed PMID: 23577864	1.683
Savini H, Gautret P, Gaudart J, Field V, Castelli F, López-Vélez R, Lim PL, Shaw M, von Sonnenburg F, Loutan L, Simon F; GeoSentinel Surveillance Network. Travel-associated diseases, Indian Ocean Islands, 1997-2010. <i>Emerg Infect Dis</i> 2013; 19:1297-301. doi: 10.3201/eid1908.121739. PubMed PMID: 23876977; PubMed Central PMCID: PMC3739505	5.993
Schlagenhauf P, López-Vélez R. Mario Vargas Llosa "The dream of the Celt" <i>faber and faber</i> 2012. <i>Travel Med Infect Dis</i> 2013; 11: 203-4	1.776
Norman FF, López-Vélez R. Chagas Disease and Breast-feeding. <i>Emerg Infect Dis</i> 2013;19: 1561-1566. doi: 10.3201/eid1910.130203. PubMed PMID: 24050257; PubMed Central PMCID: PMC3810739.	5.993
Morosini MI, Quereda C, Gil H, Anda P, Núñez-Murga M, Cantón R, López-Vélez R. Melioidosis in traveler from Africa to Spain. <i>Emerg Infect Dis</i> 2013; 19: 1656-9. doi: 10.3201/eid1910.121785. PubMed PMID: 24047798; PubMed Central PMCID: PMC3810733.	5.993

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Monge-Maillo B, López-Vélez R. Therapeutic options for visceral leishmaniasis. <i>Drugs</i> 2013 Nov;73(17):1863-88. doi: 10.1007/s40265-013-0133-0. PubMed PMID: 24170666; PubMed Central PMCID: PMC3837193.	4.633
Monge-Maillo B, López-Vélez R. Therapeutic options for old world cutaneous leishmaniasis and new world cutaneous and mucocutaneous leishmaniasis. <i>Drugs</i> 2013 Nov;73(17):1889-920. doi: 10.1007/s40265-013-0132-1. PubMed PMID: 24170665	4.633
McCarthy AE, Weld LH, Barnett ED, So H, Coyle C, Greenaway C, Stauffer W, Leder K, López-Vélez R, Gautret P, Castelli F, Jenks N, Walker PF, Loutan L, Cetron M; GeoSentinel Surveillance Network (Perez-Molina JA in Authors contributions). Spectrum of illness in international migrants seen at GeoSentinel clinics in 1997-2009, part 2: migrants resettled internationally and evaluated for specific health concerns. <i>Clin Infect Dis.</i> 2013 Apr;56(7):925-33. doi: 10.1093/cid/cis1016. Epub 2012 Dec 7. PMID: 23223602	9.374
Arnalich-Montiel F, Lorenzo-Morales J, Irigoyen C, Morcillo-Laiz R, López-Vélez R, Muñoz-Negrete F, Piñero JE, Valladares B. Co-isolation of Vahlkampfia and acanthamoeba in acanthamoeba-like keratitis in a Spanish population. <i>Cornea.</i> 2013 May;32(5):608-14. doi: 10.1097/ICO.0b013e31825697e6. PubMed PMID: 22929156	1.746
Hernández-Novoa B, Pérez-Molina JA, Benito A, Ocampo A, Del Romero J, Sendagorta E, Masiá M, Cervantes JL, Ortiz M, González C, Mayer G, Hernández-Novoa B. 15. Evaluation of anal cytology versus high-resolution anoscopy (HRA) in the diagnosis of preneoplastic lesions in a multicenter HIV-infected Spanish Cohort (CoRIS-HRA): incorporation of cellular proliferation molecular markers into the algorithm. <i>Sex Health.</i> 2013 Nov;10(6):577. doi: 10.1071/SHv10n6ab15. PubMed PMID: 24262235	1.645
Revell AD, Wang D, Wood R, Morrow C, Tempelman H, Hamers RL, Alvarez-Uria G, Streinu-Cercel A, Ene L, Wensing AM, DeWolf F, Nelson M, Montaner JS, Lane HC, Larder BA; RDI study group (Perez-Elías MJ in authors contributions). Computational models can predict response to HIV therapy without a genotype and may reduce treatment failure in different resource-limited settings. <i>J Antimicrob Chemother.</i> 2013 Jun;68(6):1406-14. doi: 10.1093/jac/dkt041. Epub 2013 Mar 13. PMID: 23485767 [PubMed - indexed for MEDLINE]	5,34
Loutfy MR, Sonnenberg-Schwan U, Margolese S, Sherr L; Women for Positive Action (Perez-Elías MJ in authors contributions). A review of reproductive health research, guidelines and related gaps for women living with HIV. <i>AIDS Care.</i> 2013;25(6):657-66. doi: 10.1080/09540121.2012.733332. Epub 2012 Oct 23. PMID: 23088551 [PubMed - in process]	-
Loutfy MR, Sherr L, Sonnenberg-Schwan U, Walmsley SL, Johnson M, d'Arminio Monforte A; Women for Positive Action (Perez-Elías MJ in authors contributions). Caring for women living with HIV: gps in the evidence. <i>J Int AIDS Soc.</i> 2013 Oct 1;16:18509. doi: 10.7448/IAS.16.1.18509. PMID: 24088395 [PubMed - in process]	3,26



Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Casado JL, Quereda C, Moreno A, Pérez-Elías MJ, Martí-Belda P, Moreno S. Regression of liver fibrosis is progressive after sustained viral response to HCV therapy in hepatitis C virus/HIV coinfecting patients. <i>J Viral Hepat.</i> 2013 Dec;20(12):829-37. doi: 10.1111/jvh.12108. Epub 2013 Apr 25.	3,082
Casado JL. Liver toxicity in HIV-infected patients receiving novel second-generation nonnucleoside reverse transcriptase inhibitors etravirine and rilpivirine. <i>AIDS Rev.</i> 2013 Jul-Sep;15(3):139-45.	4,075
Bárcena R, Moreno A, Rodríguez-Gandía MA, Albillos A, Arocena C, Blesa C, et al. Hospital Ramón y Cajal Liver Transplant Group (Fortún J, and others).. Safety and anti-HCV effect of prolonged intravenous silybinin in HCV genotype 1 subjects in the immediate liver transplant period. <i>J Hepatol.</i> 2013 Mar;58(3):421-6	9,26
J. Del Amo, C. González, RB. Gekus, M. Torres, J. Del Romero, P. Viciano, M. Masiá, JR. Blanco, B. Hernández-Novoa, M. Ortiz on Behalf of CoRISHPV Study Group (F. Dronda). What drives the number of high risk human papillomavirus types in the anal canal in HIV positive men who have sex with men? <i>J Infect Dis</i> 2013; 207: 1235-1241. PMID: 23325914	5,84
Cobo J, Lora-Tamayo J, Euba G, Jover-Sáenz A, Palomino J, del Toro MD, Rodríguez-Pardo D, Riera M, Ariza J; Red Española para la Investigación en Patología Infecciosa (REIPI). Linezolid in late-chronic prosthetic joint infection caused by gram-positive bacteria. <i>Diagn Microbiol Infect Dis.</i> 2013 May;76(1):93-8. PMID: 23541692.	-
Lora-Tamayo J, Murillo O, Iribarren JA, Soriano A, Sánchez-Somolinos M, Baraia-Etxaburu JM, Rico A, Palomino J, Rodríguez-Pardo D, Horcajada JP, Benito, N, Bahamonde A, Granados A, del Toro MD, Cobo J, Riera M, Ramos A, Jover-Sáenz A, Ariza J; REIPI Group for the Study of Prosthetic Infection. A large multicenter study of methicillin-susceptible and methicillin-resistant <i>Staphylococcus aureus</i> prosthetic joint infections managed with implant retention. <i>Clin Infect Dis.</i> 2013. Jan;56(2):182-94. PMID:22942204.	9,37
González-Serna A, Abad-Fernández M, Soriano-Sarabia N, Leal M, Vallejo A. Alterations of CD8 T cell receptor V β chain repertoire are related with immunologic markers in HIV-1-infected patients during treatment interruption and are restored by antiretroviral therapy. <i>J Clin Virol</i> 2013;58:703-9	3,287
Gasch O, Camoez M, Domínguez MA, Padilla B, Pintado V, Almirante B, Lepe JA, Lagarde M, Ruiz de Gopegui E, Martínez JA, Montejo M, Torre-Cisneros J, Arnáiz A, Goenaga MA, Benito N, Rodríguez-Baño J, Pujol M; REIPI/GEIH Study Groups. Predictive factors for early mortality among patients with methicillin-resistant <i>Staphylococcus aureus</i> bacteremia. <i>J Antimicrob Chemother</i> 2013; 68:1423-1430. PMID: 23404193.	5,34
Ruiz-Garbajosa P, Curiao T, Tato M, Gijón G, Pintado V, Valverde A, Baquero F, Morosini MI, Coque MT, Cantón R. Multiclonal dispersal of KPC-genes following the emergence of non-ST258-KPC-producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> clones in Madrid, Spain. <i>J Antimicrob Chemother</i> 2013; 68: 2487-92. PMID: 23788480.	5,34

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Gasch O, Camoez M, Dominguez MA, Padilla B, Pintado V, Almirante B, Molina J, Lopez-Medrano F, Ruiz E, Martinez JA, Bereciartua E, Rodriguez-Lopez F, Fernandez-Mazarrasa C, Goenaga MA, Benito N, Rodriguez-Baño J, Espejo E, Pujol M; REIPI/GEIH Study Groups. Predictive factors for mortality in patients with methicillin-resistant Staphylococcus aureus bloodstream infection: impact on outcome of host, microorganism and therapy. Clin Microbiol Infect 2013; 19: 1049-57. PMID: 23331461.	4,58
Horcajada JP, Shaw E, Padilla B, Pintado V, Calbo E, Benito N, Gamallo R, Gozalo M, Rodríguez-Baño J; ITUBRAS group; Grupo de Estudio de Infección Hospitalaria (GEIH); Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Healthcare-associated, community-acquired and hospital-acquired bacteraemic urinary tract infections in hospitalized patients: a prospective multicentre cohort study in the era of antimicrobial resistance. Clin Microbiol Infect 2013;19: 962-8. PMID: 23279375.	4,58

Publicaciones Nacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Rivero A, Pulido F, Caylá J, Iribarren JA, Miró JM, Moreno S, Pérez-Camacho I; por el Grupo de Estudio de Sida (GESIDA). [The Spanish AIDS Study Group and Spanish National AIDS Plan (GESIDA/ Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida) recommendations for the treatment of tuberculosis in HIV-infected individuals (Updated January 2013)]. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2013 Mar 28. [Epub ahead of print]. PMID: 23541879	1,48
Casado JL, Moreno S. Potential role of rilpivirine in simplification regimens. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2013;31 Suppl 2:30-5. PMID: 24252531	1,48
González-Tomé MI, Rivera M, Camaño I, Norman F, Flores-Chávez M, Rodríguez-Gómez L, Fumadó V, García-López Hortelano M, López-Vélez R, González-Granado LI, García-Burguillo A, Santos Mdel M, Avila O. [Recommendations for the diagnosis, treatment and follow-up of the pregnant woman and child with Chagas disease]. Enferm Infecc Microbiol Clin 2013 ;31(8):535-42. doi: 10.1016/j.eimc.2012.09.010. Epub 2013 Jan 29. Spanish. PubMed PMID: 23374862.	1.48
Díaz-Menéndez M, Pérez-Molina JA, López-Vélez R. [Nasal obstruction in an Ecuadorean woman]. Enferm Infecc Microbiol Clin 2013 Nov;31(9):628-9. doi: 10.1016/j.eimc.2013.04.006. Epub 2013 May 28. Spanish. PubMed PMID: 23721829.	1.48
Panel of Experts of GESIDA and Spanish Secretariat for the National Plan on AIDS (Perez-Elías MJ and Moreno S in authors contributions). Executive summary of the Consensus Document of GeSIDA and Spanish Secretariat for the National Plan on AIDS on combined antiretroviral treatment in adults infected by the human immunodeficiency virus (January 2013). Enferm Infecc Microbiol Clin. 2013 Nov;31(9):604-13. doi: 10.1016/j.eimc.2013.04.010. Epub 2013 Oct 22. PMID: 24156952 [PubMed - in process]	1,48



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Mensa J, Soriano A, Llinares P, Barberán J, Montejo M, Salavert M, Alvarez-Rocha L, Maseda E, Moreno A, Pasquau J, Gómez J, Parra J, Candel FJ, Azanza JR, García-Sánchez JE, Marco F, Soy D, Grau S, Arias J, Fortún J, Sociedad Española de Quimioterapia (SEQ); Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI); GTIPO-Sociedad Española de Anestesiología y Reanimación. [Guidelines for antimicrobial treatment of the infection by Staphylococcus aureus]. Rev Esp Quimioter. 2013 Jan;26 Suppl 1:1-84.	0,81
Vallejo C, Vázquez L, Cabrera-Martín JR, Carreras E, García-Rodríguez J, Ruiz-Camps I, Fortún J, Mensa J, Barberán J. Treatment of invasive fungal infections in high-risk haematological patients: What have we learnt in the past 10 years?. Rev Esp Quimioter. 2013 Dec;26(4):378-386	0,81
Cisneros JM, Cobo J, San Juan R, Montejo M, Fariñas MC. Education on antibiotic use. Education systems and activities that work. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2013 Sep;31 Suppl 4:31-7 PMID: 24129287.	0,81
Navarro-San Francisco C, Del Toro MD, Cobo J, De Gea-García JH, Vañó-Galván S, Moreno-Ramos F, Rodríguez-Baño J, Paño-Pardo JR. Knowledge and perceptions of junior and senior Spanish resident doctors about antibiotic use and resistance: results of a multicenter survey. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2013 Apr;31(4):199-204 PMID: 22819389	0,81

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	41	190,259	4,640	32	78,05	173,222	13
2010	37	139,359	3,766	31	92,27	128,585	8
2011	54	206,083	3,816	35	64,81	173,564	13
2012	63	257,912	4,093	38	61,31	221,354	20
2013	73	358,440	4,910	57	78,08	286,068	6
TOTALES	268	1152,053	4,30	193	72,01	982,793	60

Protocolos y/o Guías de Práctica Clínica

INVESTIGADORES: Rivero A, Pulido F, Caylá J, Iribarren JA, Miró JM, Moreno S, Pérez-Camacho I; por el Grupo de Estudio de Sida (GESIDA). [The Spanish AIDS Study Group and Spanish National AIDS Plan (GESIDA/Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida)

TÍTULO: Recommendations for the treatment of tuberculosis in HIV-infected individuals

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Plan Nacional sobre el SIDA (PNS), Ministerio de Sanidad y Consumo. Grupo de Estudio de SIDA (GESIDA) de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)

(Updated January 2013).]. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2013 Mar 28. [Epub ahead of print.

INVESTIGADORES: Grupo de expertos del Grupo de Estudio de Sida (GeSIDA) y de la Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida (SPNS) (José Luis Casado).

TÍTULO: Consensus statement on the clinical management of human immunodeficiency virus-associated neurocognitive disorders.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Plan Nacional sobre el SIDA (PNS), Ministerio de Sanidad y Consumo. Grupo de estudio de SIDA (GeSIDA). *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2014 Jan;32(1):37-47. doi: 10.1016/j.eimc.2013.03.005. Epub 2013 Apr 30.

INVESTIGADORES: Martínez E, Jódar Gimeno E, Reyes García R, Carpintero P, Casado JL, Del Pino Montes J, Domingo Pedrol P, Estrada V, Maalouf J, Negro E, Ocampo A, Muñoz-Torres M. Documento de consenso: recomendaciones para el manejo de la enfermedad metabólica ósea en pacientes VIH.

TÍTULO:

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Grupo de Estudio de SIDA (Gesida), SEMM (Sociedad Española de Metabolismo Mineral), SEEN (Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición). *Enferm Infecc Microbiol Clin* 2013 doi: 10.1016/j.eimc.2013.07.008.

INVESTIGADORES: Panel of Experts of GESIDA and Spanish Secretariat for the National Plan on AIDS (Perez-Elías MJ in authors contributions)

TÍTULO: Executive summary of the Consensus Document of GeSIDA and Spanish Secretariat for the National Plan on AIDS on combined antiretroviral treatment in adults infected by the human immunodeficiency virus (January 2013).

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Plan Nacional sobre el SIDA (PNS), Ministerio de Sanidad y Consumo. Grupo de Estudio de SIDA (GESIDA) de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2013 Nov;31(9):604-13. doi: 10.1016/j.eimc.2013.04.010. Epub 2013 Oct 22. PMID: 24156952 [PubMed - in process]

INVESTIGADORES: Panel de Expertos del Plan Nacional sobre el Sida (PNS) y del Grupo de Estudio de Sida (GeSIDA) (Perez-Elías MJ in authors contributions).

TÍTULO: Documento de consenso sobre la asistencia en el ámbito sanitario a las mujeres con infección por el virus de la inmunodeficiencia humana

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Plan Nacional sobre el SIDA (PNS), Ministerio de Sanidad y Consumo

Grupo de Estudio de SIDA (GESIDA) de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2013. <http://dx.doi.org/10.1016/j.eimc.2013.04.002>



Ponencias y Conferencias.

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
Rogelio López-Vélez.	Chagas disease in immunocompromised patients. 23 rd ESCMID. European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Berlin, Germany, April 2013
Rogelio López-Vélez.	Innovative technologies for the diagnosis of parasitic diseases (Chair). 23 rd ESCMID. European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Berlin, Germany, April 2013
Rogelio López-Vélez.	New insights in parasitic diseases (Chair). 23 rd ESCMID. European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Berlin, Germany, April 2013.
Rogelio López-Vélez.	Chronic Infections in Migrants (Chair). 13th Conference of the International Society of Travel medicine. Maastricht, Netherlands, May 2013
Rogelio López-Vélez.	Consultation on strategies for International Travel and Health (ITH). World Health Organization. Maastricht, Netherlands, May 2013
Rogelio López-Vélez.	AIDS. 24 th Congress ICLAM (International Committee for Insurance Medicine). Madrid, may 2013
Rogelio López-Vélez.	Travellers and immigrants associated parasitic diseases. 10 th Croatian Congress of Clinical Microbiology. Rovinj, Croatia, Octubre 2013.
José Antonio Pérez Molina.	Evaluation of anal cytology versus high resolution anoscopy (HRA) in the diagnosis of preneoplastic lesions in a multicenter HIV-infected Spanish Cohort (CoRIS-HRA). Incorporation of cellular proliferation molecular markers to the algorithm. IANS Inaugural Annual Scientific Meeting. November 22-24, 2013. San Francisco, CA, EEUU.
Pérez Elias, MJ	Ponencias Panel Mujer (Estudios Clínicos, Cohortes y Guías Clínicas) en el "VII Curso Internacional de VIH y resistencias" de Viña del Mar, Chile 4-5 Mayo 2013
Pérez Elias, MJ	Ponencias ¿Cuál es el Rol de los Nuevos Antirretrovirales? en el "VII Curso Internacional de VIH y resistencias" de Viña del Mar, Chile 4-5 Mayo 2013
Pérez Elias, MJ	Moderador del Taller de casos clínicos de resistencias en el "VII Curso Internacional de VIH y resistencias" de Viña del Mar, Chile 4-5 Mayo 2013

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Pérez Elias, MJ	Simposium: optimización del tratamiento antiretroviral en el "VII Curso Internacional de VIH y resistencias" de Viña del Mar, Chile 4-5 Mayo 2013
Pérez Elias, MJ	Ponencia sobre Epidemiología de la mujer en el mundo Experiencia de la Cohorte de mujeres en España. En Buenos Aires Argentina. 20/09/2013
Pérez Elias, MJ	Ponencia sobre VIH, Mujer y Hueso. En Buenos Aires Argentina. 20/09/2013
Pérez Elias, MJ	Prevalence of Hidden HIV Infection and Prior Sanitary Contact in DRIVE Study of Voluntary Routine HIV Diagnosis 14 th European AIDS Conference. Brussels 15-19 October. 2013. Comunicación Oral.
Pérez Elias, MJ	Ponencia sobre Optimización del Tratamiento Antirretroviral: Papel de los Inhibidores de la Proteasa en Mejorar la Calidad de Vida a Largo Plazo, en Montevideo Uruguay, 12 de Noviembre de 2013
Pérez Elias, MJ	Ponencia sobre Mujer VIH+ en la edad madura, en Montevideo, Uruguay 12 de Noviembre de 2013
Pérez Elias, MJ	Epidemiología de la mujer en el mundo Experiencia de la Cohorte de mujeres en España, en Montevideo Uruguay 12 de Noviembre de 2013
Pérez Elias, MJ	Considerations for CMV Prophylaxis in Patients receiving SOT Expert Input Forum. Vienna, april 2013. Advisory MSD.
Fortún Abete, J	Educational Programme on Transplant Infectious Diseases. ESCMID Postgraduate Educational Course. Meet the experts (co-speaker: Dr. Faouzi Saliba, France). Infections in liver transplantation with interactive cases. Madrid, 24-25 may, 2013.
Fortún Abete, J	Uso racional de antibióticos. XI Congreso Internacional de Medicina Interna. Guías Clínicas en Medicina Interna. Hospital Nacional de Occidente "San Juan de Dios", Quetzaltenango, Guatemala, junio 2013.
Fortún Abete, J	Endocarditis. XI Congreso Internacional de Medicina Interna. Guías Clínicas en Medicina Interna. Hospital Nacional de Occidente "San Juan de Dios", Quetzaltenango, Guatemala, junio 2013.



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Fortún Abete, J	Micosis profunda. XI Congreso Internacional de Medicina Interna. Guías Clínicas en Medicina Interna. Hospital Nacional de Occidente "San Juan de Dios", Quetzaltenango, Guatemala, junio 2013.
Cobo Reinoso, J	The role of Suppressive therapy in Prosthetic Joint Infections. ESCMID workshop. Prosthetic Joint Infection. Hospital del Mar. Barcelona, abril 2013
Cobo Reinoso, J	Utilidad clínica de la procalcitonina. Faculdade de Farmácia da Universidad do Porto. Oporto. Octubre, 2013
Serrano Villar S.	The CD4/CD8 ratio in HIV infection: an old-new perspective. DEM Inter-Lab Meeting. University of San Francisco, California.30/10/2013
Nacionales	
Rogelio López-Vélez.	VIH en poblaciones móviles vulnerables. I Jornada Inmigración y Salud. Hospital Fransec de Borja. Gandía, Febrero 2013
Rogelio López-Vélez.	Introducción y presentación. V Jornada de Inmigración y Salud. La Enfermedad de Chagas. Hospital universitario Ramón y Cajal. Madrid, Abril 2013
Rogelio López-Vélez.	Novedades en el manejo de la enfermedad de Chagas. (Mod). V Jornada de Inmigración y Salud. La Enfermedad de Chagas. Hospital universitario Ramón y Cajal. Madrid, Abril 2013
Rogelio López-Vélez.	Novedades en malaria. Jornada de actualización en Medicina Tropical. Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Madrid, Abril 2013
Rogelio López-Vélez.	Novedades en malaria y viajes. XI Jornadas de Medicina del Viajero. Hospital Universitario Ramón y cajal. Madrid, Mayo 2013
Rogelio López-Vélez.	Casos clínicos Prácticos. XI Jornadas de Medicina del Viajero. Hospital Univ Ramón y cajal. Madrid, Mayo 2013
Rogelio López-Vélez.	Infecciones Asociadas a los Viajes (Mod). XVIII Congreso SEIMC (Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica). Zaragoza, Mayo 2013
Rogelio López-Vélez.	Enfermedades Emergentes. VI Jornadas catalanas de Salud Internacional. Barcelona, Junio 2013.
Rogelio López-Vélez.	Viajes internacionales y enfermedad meningocócica. VIII Congreso de la SEMTSI. Murcia, Noviembre 2013.
Rogelio López-Vélez.	Introducción y presentación del curso. Talleres de gestión de la diversidad cultural en el ámbito sanitario. Hospital Ramón y Cajal. Madrid, 4 y 27 Noviembre 2013.

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
José Antonio Pérez Molina.	Redes de vigilancia epidemiológica en enfermedades importadas. IX Congreso de la Sociedad de Enfermedades Infecciosas de la Comunidad Valenciana. Castellón 24-26 de Enero de 2013.
José Antonio Pérez Molina.	Docente en la XII edición del Magister de Infección VIH y SIDA (2012-2013). Universidad Complutense de Madrid. Ponencia Nº 10 del módulo 5 "Resumen del CROI". Hospital Clínico de San Carlos, 1 de Abril de 2013. Madrid.
José Antonio Pérez Molina.	Infección VIH en inmigrantes. Mesa: Aspectos clínicos. Jornada VIH Quirón Madrid. Hospital Universitario Quirón Madrid. 12 de Abril de 2013.
José Antonio Pérez Molina.	Resumen del congreso Conference on Retrovirus and Opportunistic Infections en el Magíster de SIDA y Hepatitis Víricas. Universidad Complutense de Madrid. 8 de Abril de 2013.
José Antonio Pérez Molina.	Docente en el curso "Manejo en atención primaria de la patología infecciosa en el paciente inmigrante y en el viajero a un país tropical. (Código 11688). Lugar de celebración: Dirección Asistencial Norte, Madrid. Curso acreditado con 0,6 créditos del Sistema Nacional de Salud. 10 de Abril de 2013.
José Antonio Pérez Molina.	Diagnóstico de la enfermedad de Chagas. Opciones y recomendaciones. V Jornada Inmigración y Salud. La enfermedad de Chagas. H. Ramón y Cajal. Madrid 24 de Abril de 2013.
José Antonio Pérez Molina.	Sarcocistosis en viajeros. XI Jornadas de Medicina del Viajero del Hospital Ramón y Cajal. Madrid, 8 de Mayo de 2013
José Antonio Pérez Molina.	Redes cooperativas en patología del viajero. La red española +Redivi. Mesa redonda 2: Infecciones asociadas a los viajes. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Zaragoza 29-31 de Mayo de 2013.
José Antonio Pérez Molina.	¿Qué tipo de "Discrete Typing Units" tiene la población boliviana infectada por <i>Trypanosoma cruzi</i> residente en España? Comunicación oral 669. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Zaragoza 29-31 de Mayo de 2013.
José Antonio Pérez Molina.	El cociente CD4/CD8 identifica sujetos con VIH en tratamiento antirretroviral (TAR) con riesgo aumentado de complicaciones cardiovasculares y neoplasias no definitorias de Sida. Comunicación oral 309. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Zaragoza 29-31 de Mayo de 2013.



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
José Antonio Pérez Molina.	Valoración del síndrome febril en viajeros. Ponencia inaugural. VIII Jornadas de Casos Clínicos en Medicina Tropical y Salud Internacional. Grupo de Estudio de Patología Importada y Salud Internacional (GEPISI) de la SAEI. Hospital Infanta Elena, Huelva, 25 de Octubre de 2013.
José Antonio Pérez Molina.	Tripanosomiasis americana. Clínica, patología y tratamiento. Máster en Medicina Tropical y Salud Internacional. Universidad Autónoma de Madrid. Madrid 15 de Noviembre de 2013.
José Antonio Pérez Molina.	Infecciones importadas en inmunodeprimidos. Curso de Medicina Tropical y Salud Global. Servicios de Medicina Interna y Microbiología y Parasitología del Hospital Universitario Príncipe de Asturias. Alcalá de Henares, 18 de Noviembre de 2013. Actividad acreditada con 4 créditos.
José Antonio Pérez Molina.	Docente en el Programa de formación continuada de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC), <i>Curso Casos Clínicos de Enfermedades Infecciosas</i> con el caso: Fiebre en una embarazada a la vuelta del trópico. Año 2013. http://www.seimc.org/formacioncontinuada .
Francesca Norman.	Docente en el curso "Manejo en atención primaria de la patología infecciosa en el paciente inmigrante y en el viajero a un país tropical. (Código 11688). Lugar de celebración: Dirección Asistencial Norte, Madrid. Curso acreditado con 0,6 créditos del Sistema Nacional de Salud. 10 de Abril 2013.
Francesca Norman.	Enfermedad de Chagas y Genero (Mod). V Jornada Inmigración y Salud. La enfermedad de Chagas. H. Ramón y Cajal. Madrid 24 de Abril de 2013.
Francesca Norman.	Alertas Epidemiológicas 2012-2013. XI Jornadas de Medicina del Viajero del Hospital Ramón y Cajal. Madrid, 8 de Mayo de 2013.
Francesca Norman.	Docente en el curso "Manejo en atención primaria de la patología infecciosa en el paciente inmigrante y en el viajero a un país tropical. (Código 11688). Lugar de celebración: Centro de Salud Benita de Ávila, Madrid. Curso acreditado con 0,6 créditos del Sistema Nacional de Salud. 14 de Mayo 2013.

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Francesca Norman.	Docente en el curso "Manejo en atención primaria de la patología infecciosa en el paciente inmigrante y en el viajero a un país tropical. (Código 11688). Lugar de celebración: Centro de Salud Canal de Panamá, Madrid. Curso acreditado con 0,6 créditos del Sistema Nacional de Salud. 19 de Septiembre 2013.
Francesca Norman.	Docente en el curso "Manejo en atención primaria de la patología infecciosa en el paciente inmigrante y en el viajero a un país tropical. (Código 11688). Lugar de celebración: Centro de Salud Goya, Madrid. Curso acreditado con 0,6 créditos del Sistema Nacional de Salud. 22 de Octubre 2013.
Francesca Norman.	Docente en el curso "Manejo en atención primaria de la patología infecciosa en el paciente inmigrante y en el viajero a un país tropical. (Código 11688). Lugar de celebración: Centro de Salud Pavones, Madrid. Curso acreditado con 0,6 créditos del Sistema Nacional de Salud. 12 de Noviembre de 2013.
Begoña Monge Maillo.	Docente en el curso "Manejo en atención primaria de la patología infecciosa en el paciente inmigrante y en el viajero a un país tropical. (Código 11688). Lugar de celebración: Centro de Salud Benita de Ávila, Madrid. Curso acreditado con 0,6 créditos del Sistema Nacional de Salud. 16 de Mayo de 2013.
Begoña Monge Maillo.	Docente en el curso "Manejo en atención primaria de la patología infecciosa en el paciente inmigrante y en el viajero a un país tropical. (Código 11688). Lugar de celebración: Centro de Salud Canal de Panamá, Madrid. Curso acreditado con 0,6 créditos del Sistema Nacional de Salud. 19 de Septiembre de 2013.
Begoña Monge Maillo.	Principales patologías que afectan a la población inmigrante en España. Talleres de gestión de la diversidad cultural en el ámbito sanitario. Salud entre Culturas. Con la colaboración de la Obra Social "la Caixa" Hospital Ramón y Cajal. Madrid. 4 de Noviembre 2013.
Begoña Monge Maillo.	Docente en el curso "Manejo en atención primaria de la patología infecciosa en el paciente inmigrante y en el viajero a un país tropical. (Código 11688). Lugar de celebración: Centro de Salud Pavones, Madrid. Curso acreditado con 0,6 créditos del Sistema Nacional de Salud. 12 de Noviembre de 2013.



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Begoña Monge Maillo.	Principales patologías que afectan a la población inmigrante en España. Talleres de gestión de la diversidad cultural en el ámbito sanitario. Salud entre Culturas. Con la colaboración de la Obra Social "la Caixa" Hospital Ramón y Cajal. Madrid. 27 de Noviembre 2013.
Marta Díaz Menéndez.	Redes colaborativas en enfermedades infecciosas importadas: +Redivi. XI Jornadas de Medicina del Viajero del Hospital Ramón y Cajal. Madrid, 8 de Mayo de 2013.
Ángela Martínez Pérez.	Docente en el curso "Manejo en atención primaria de la patología infecciosa en el paciente inmigrante y en el viajero a un país tropical. (Código 11688). Lugar de celebración: Centro de Salud Goya, Madrid. Curso acreditado con 0,6 créditos del Sistema Nacional de Salud. 22 de Octubre 2013.
Ángela Martínez Pérez.	Red Cooperativa para el estudio de las infecciones importadas por viajeros e inmigrantes +REDIVI. IX Curso Sobre Prevención Y Control De Enfermedades Parasitarias - Curso Sobre Enfermedades Tropicales, Parasitología Clínica Y Salud Internacional. Alicante, 25 de Octubre 2013.
Ángela Martínez Pérez.	Principales Alertas Epidemiológicas en el 2013. IX Curso Sobre Prevención Y Control De Enfermedades Parasitarias - Curso Sobre Enfermedades Tropicales, Parasitología Clínica Y Salud Internacional. Alicante, 25 de Octubre 2013.
Grupo de Salud Pública.	Mesa Redonda: Modelos sanitarios en el Magreb, Latinoamérica, China, Africana, Subsahariana y Europa Central y del Este. Taller de gestión de la diversidad cultural en el ámbito sanitario. Salud entre Culturas. Con la colaboración de la Obra Social "la Caixa" Hospital Ramón y Cajal. Madrid. 4 de Noviembre 2013.
Grupo de Salud Pública.	Taller Práctico de Mediación. Taller de gestión de la diversidad cultural en el ámbito sanitario. Salud entre Culturas. Con la colaboración de la Obra Social "la Caixa" Hospital Ramón y Cajal. Madrid. 4 de Noviembre 2013.
Grupo de Salud Pública.	Mesa Redonda: Modelos sanitarios en el Magreb, Latinoamérica, China, Africana, Subsahariana y Europa Central y del Este. Talleres de gestión de la diversidad cultural en el ámbito sanitario. Salud entre Culturas. Con la colaboración de la Obra Social "la Caixa" Hospital Ramón y Cajal. Madrid. 27 de Noviembre 2013.

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Grupo de Salud Pública.	Taller Práctico de Mediación. Taller de gestión de la diversidad cultural en el ámbito sanitario. Salud entre Culturas. Con la colaboración de la Obra Social "la Caixa" Hospital Ramón y Cajal. Madrid. 27 de Noviembre 2013.
Pérez Elías, MJ,	III Encuentros en Segovia: Ponencia Apoyo integral a la mujer infectada por el VIH", en la reunión Retos del manejo del paciente VIH en 2013 Segovia 8 -9 /02/2013
Pérez Elías, MJ.	Simplificación del Tratamiento en el Paciente VIH. Experiencia con Monoterapia. En el hospital Ramón y Cajal 1 de Febrero de 2013.
Pérez Elías, MJ	Sesión clínica General "Infección VIH en el siglo XXI: cambios en la epidemia de interés clínico. Hospital Ramón y Cajal. 30 de enero de 2013
Pérez Elías, MJ	Nuevas Terapias combinadas en un Único Comprimido. Sesión Hospitalaria. Hospital Virgen de la Luz Cuenca. 26 de febrero de 2013.
Pérez Elías, MJ	Ponencia sobre Efectos adversos del TARV en las VII Jornadas de Actualización en infección por VIH, Revisión 20 th CROI Madrid 11/03/2013
Pérez Elías, MJ	Ponencia Monoterapia en VIH. En la Mesa Redonda 2 Enfermedades Infecciosas. En el XIII Congreso de la SOMIMACA, 7 de Junio de 2013
Pérez Elías, MJ	Ponencia sobre "Potencia y barrera genética en perspectiva: caso clínico en la reunión científica "Evidencia Científica en el TAR-Key topic management en VIH". En Madrid 23/09/2013.
Pérez Elías, MJ	Colaboración y realización de sesiones en el curso ACADEMIA realizado en Madrid Hospital Ramón y Cajal los días 10-11 de Junio de 2013
Pérez Elías, MJ	Ponencia y talleres del Curso "Actualización VIH" Celebrado en el Escorial 27-29 de Mayo 2013
Pérez Elías, MJ	Ponencia de caso Clínico en paciente con Tratamiento VIH/VHC. En Madrid 10/04/2031
Pérez Elías, MJ	Ponencia en MR: Mujer VIH y toxicidad asociada al TAR celebrada el 9 de Diciembre de 2013
Pérez Elías, MJ	Sesión clínica de formación en el proyecto SHE, VIH y Mujer Introducción a los Programas de Apoyo a la Mujer, SHE, WPA, Mujeres Inmigrantes RyC. Realizada en Madrid el día 21 de junio



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Pérez Elias, MJ	Sesiones clínicas de formación en el proyecto SHE, ¿Qué tengo que tener en cuenta cuando valoro a una mujer infectada por VIH? ¿Cómo puedo resolver sus demandas asistenciales? Realizada en Madrid 26 de noviembre del 2013
Fortún Abete, J	IV Foro Debate sobre el tratamiento con antifúngicos en el paciente hematológico. Mesa 3: ¿Qué hacer cuando llegamos tarde en el tratamiento antifúngico del paciente oncohematológico?. Coordinador Dr. Sanz (H. la Fe, Valencia) Madrid, enero 2013
Fortún Abete, J	Moderador Reunión GEMICOMED. IV Jornadas Nacionales. Grupo Estudio Infección Fúngica (SEIMC). Madrid, enero 2013.
Fortún Abete, J	MADiálisis. 3ª Reunión de diálisis de la Comunidad de Madrid. Cuidado de catéter de hemodiálisis y diálisis peritoneal. Madrid 14 Feb, 2013.
Fortún Abete, J	Infecciones supuradas extracerebrales. III Curso de actualización en antimicrobianos y enfermedades infecciosas. Hospital Universitario de Móstoles. Feb 2013.
Fortún Abete, J	Actualización en terapia estafilocócica. Revisión guías SEQ 2013. Hospital Ramón y Cajal, abril 2013.
Fortún Abete, J	Infección fúngica por hongos filamentosos en pacientes inmunodeprimidos. XXVI Curso de avances en antibioterapia. Hospital La princesa, Madrid, abril 2013.El reto de las enfermedades infecciosas en los pacientes sometidos a trasplantes. XI Curso de actualización en Enfermedades Infecciosas.Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Mayo 2013.
Fortún Abete, J	Infección fúngica en pacientes no-neutropénicos. II Update Valladolid en Enfermedades Infecciosas. Centro Cultural San Agustín, Valladolid. Mayo 2013.
Fortún Abete, J	¿Son todas las equinocandinas iguales?. Manejo integral de la IFI en el paciente crítico no-neutropénico. ¿Qué hay que tener en cuenta?. Hotel Eurobuilding, Madrid. Mayo 2013.
Fortún Abete, J	Trasplante en pacientes VIH+. Jornadas sobre Aspectos clínicos del trasplante hepático. Reunión científica grupo HepaMad. Madrid, Hotel Hilton, mayo 2013.

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Fortún Abete, J	Moderador mesa redonda grupos de estudio de infección fúngica (GEMICOMED) e infección en trasplante (GESITRA). XVII Congreso SEIMC, Zaragoza, Mayo 2013.
Fortún Abete, J	Pronóstico de la candidiasis invasiva. Actualización en infecciones por hongos: de manejo empírico a la evidencia. Ponente Mesa Redonda. XVII Congreso SEIMC, Zaragoza, Mayo 2013.
Fortún Abete, J	Candidiasis invasiva en paciente en UCI. Análisis comparativo de hemocultivos, PCR cuantitativa y B-D-Glucano. Comunicación oral. XVII Congreso SEIMC, Zaragoza, Mayo 2013.
Fortún Abete, J	Tuberculosis extrapulmonar: papel de los biomarcadores. Comunicación oral. XVII Congreso SEIMC, Zaragoza, Mayo 2013.
Fortún Abete, J	Infecciones asociadas a catéteres vasculares. Encuentros con el experto en enfermedades Infecciosas. ED.02
Fortún Abete, J	EPICO 2.0: Proyecto Educativo del Paciente Crítico. Experto moderador en talleres sobre infecciones fúngicas en pacientes inmunodeprimidos en UCI. Madrid, Septiembre 2013. Hotel Eurobuilding.
Fortún Abete, J	Preguntas al experto. Infección fúngica. IX Curso de Residentes, Hospital La Paz, Madrid, septiembre 2013
Fortún Abete, J	Infecciones en el trasplante de órgano sólido. V Congreso de la Sociedad Madrileña de Trasplantes. Madrid, 20 nov, 2013.
Cobo Reinoso, J	Neurotoxicidad de los Antibióticos. Curso "Actualización en antimicrobianos y enfermedades Infecciosas: infecciones del SNC". Febrero, 2013
Cobo Reinoso, J	Programas para la optimización del uso de antibióticos. II Jornada multidisciplinar sobre sepsis. Hospital Clínico de san Carlos. Madrid, febrero, 2013
Cobo Reinoso, J	La evaluación del residente. ¿Qué nos piden las autoridades sanitarias?. Encuentro de tutores del hospital Ramón y Cajal. Mayo, 2013
Cobo Reinoso, J	Manejo de los antibióticos en los pacientes en hemodiálisis. Magíster en Hemodiálisis para especialistas en Nefrología. Universidad Complutense. Madrid. Marzo, 2013.
Cobo Reinoso, J	La Procalcitonina como guía del tratamiento antibiótico. Hospital Gregorio Marañón. Actualización en biomarcadores. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Junio, 2013



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Cobo Reinoso, J	"Eficacia clínica de ceftarolina fosamil en las IPTBc. Estudio CANVAS". Reunión "Train the trainers". Astrazeneca. Madrid. Junio, 2013
Cobo Reinoso, J	Protocolo de supervisión de los residentes. (3 ediciones, septiembre, octubre y noviembre de 2013). Formación Continuada de la Comunidad de Madrid.
Serrano Villar, S	Investigar durante la residencia. Tarde del Residente. 34 Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna. Málaga, 23/11/2013
Serrano Villar, S	Docente en la asignatura de Genomas y Genómicas Comparativa del Máster de Bioinformática y Biología Computacional de la Escuela Nacional de Salud – ISCIII, Febrero 2013
Serrano Villar, S	Docente en el máster de VIH de la Universidad Complutense de Madrid, Abril 2013
Serrano Villar, S	Microbiota e infección por VIH. Centro Superior de Investigación en Salud Pública, Valencia. Marzo 2013
Vicente Pintado	Meningitis nosocomial. Infecciones asociadas a derivación de LCR. III Curso de Actualización en Antimicrobianos y E. Infecciosas. Unidad de E. Infecciosas. Servicio de M. Interna. Hospital de Móstoles (Madrid). Febrero 2013.
Vicente Pintado	Bloque Neuroquirúrgico. Infecciones de dispositivos de sistema nervioso central. Encuentros con el Experto en Enfermedades Infecciosas 2. Servicio de E. Infecciosas. Hospital Ramón y Cajal. Madrid. Junio 2013.
Vicente Pintado	Actualización en Enterobacterias productoras de carbapenemasas Ponencia, Reunión del Grupo de Estudio del Paciente Crítico. Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Sevilla, 2013.
Carmen Quereda	Coinfección por VIH y VHC/VHB. XIII Curso de Actualización en la Infección por VIH.. El Escorial 27-29 de Mayo 2013
Carmen Quereda	Infecciones urinarias. IX Curso Práctico de Antibioterapia Hospitalaria. 2013.
Carmen Quereda	Profilaxis de las meningitis. Medidas de aislamiento, fármacos y vacunas. III Curso de Actualización en Antimicrobianos y E. Infecciosas. Unidad de E. Infecciosas. Servicio de M. Interna. Hospital de Móstoles (Madrid). 21 de Febrero de 2013.

Comunicaciones a Congresos:

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
M ^a Jesús Pérez-Elías, M ^a José Galindo, Celia Miralles, Rosa Polo, Piedad Arazo, M ^a José Mellado, Esther Cabrero, Cristina de Álvaro, Ángel Burgos	Prevalence of Anxiety/Depression and Neurocognitive Impairment in HIV+ Mature Women in Spain. EVhA-3 Study (EVhA Stages Project). 14 th European AIDS Conference/EACS. Bruselas, Bélgica. Octubre 2013. PE15/58.
M ^a José Galindo, Celia Miralles, M ^a Jesús Pérez-Elías, Piedad Arazo, M ^a José Mellado, Rosa Polo, Ángel Burgos, Cristina de Álvaro, Esther Cabrero.	Prevalence of Anxiety/Depression and Neurocognitive Impairment in HIV+ Young Women in Spain. EVhA-1 Study (EVhA Stages Project). 14 th European AIDS Conference/EACS. Bruselas, Bélgica. Octubre 2013. PE15/56.
Galindo MJ, Miralles C, Pérez-Elías MJ, Arazo P, Mellado MJ, Polo R, Burgos A, de Álvaro C, Cabrero E and EVhA-3 collaborative group.	Sociodemographic-clinical characteristics, quality-of-life, sexual-sphere, mood-stage and neurocognitive-function in HIV+ mature women in Spain. EVhA3". 3 rd International Workshop on HIV women and adolescents Toronto, Canada. Jan 2013. Abstract O-10a
Miralles C, Pérez-Elías MJ, Galindo MJ, Arazo P, Mellado MJ, Polo R, Burgos A, de Álvaro C, Cabrero E and EVhA-1 and EVhA-3 collaborative groups	Quality of life, mood stage and neurocognitive function in HIV+ young vs. HIV+ mature women in Spain. EVhA1 and EVhA3 Studies. EVhA Stages Project". 3 rd International Workshop on HIV women and adolescents Toronto, Canada. Jan 2013. Abstract O-10b
Arazo P, Mellado MJ, Polo R, Galindo MJ, Miralles C, Pérez-Elías MJ, Burgos A, de Álvaro C, Cabrero E and EVhA-1 collaborative Group.	Sociodemographic-clinical characteristics, quality of life, sexual sphere, mood stage and neurocognitive function in HIV+ young women in Spain. EVhA1". 3 rd International Workshop on HIV women and adolescents Toronto, Canada. Jan 2013. Abstract O-10c
Abad-Fernández M, Vallejo A, Moreno S, Dronza F, Moreno A, Pérez-Elías MJ, Casado JL.	High Levels of CD4 + CTLA-4 + Treg Cells and CCR5 Density on T Cells in HIV-1-infected Patients with Visceral Leishmaniasis Enable Both Persistence and Relapses of the Parasite. 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.
Pérez-Molina JA, Rivero A, Pasquau J, Rubio R, Estebanez M, Sanz J, Santos J, Pedreira J, Mariño A, Navarro J, Antela A, Iribarren JA, Ramirez M and GESIDA 7011 Study Group.	Safety and Efficacy of Switching to Dual Therapy (Atazanavir/ Ritonavir +Lamivudina) vs. Triple Therapy (Atazanavir/ Ritonavir+ Two Nucleos (t)ides) in Patients on Virologically Stable Antiretroviral Therapy: 24-week Interim Analysis from a Randomized Clinical Trial (SALT Study). 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Valencia la Rosa JA, Sanz Sanz J, de los Santos Gil I, Martínez Colubi M, Moreno A, Sepúlveda MA, Estrada V, Carranza M, Pérez Elías MJ	Monotherapy with Darunavir/ Ritonavir (DRV/r) in Clinical Practice: Week 96 Analysis. 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.
Sobрино-Vegas P, Dronda F, Montero M, Santos I, Masia M, Blanco JR, Arazo P, Moreno S, CoRIS,	Etravirine (ETV) in Combination with Two Nucleoside Analog Reverse Transcriptase Inhibitor (NRTs) in the Treatment of HIV-infected Patients. 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium
Marin A, Romero V, Rodríguez-Sagrado MA, Bañón S, Moreno A, Casado JL, Pérez Elías MJ.	The Importance of Patients Beliefs, Perceptions and Treatment Satisfaction on the Durability of the First Antiretroviral Regimen. 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.
Serrano-Villar S, Sobрино-Vegas P, Viciano P, Berenguer J, Segura F, Rodriguez P, Rubio R, Asensi V, Moreno S, CoRIS.	Durability of First-Antiretroviral Therapy with Darunavir/Ritonavir (DRV/r) in CoRIS. 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.
Serrano-Villar S, Sobрино-Vegas P, Rubio R, Rodríguez P, Asensi V, Segura F, Berenguer J, Viciano P, Moreno S. CoRIS	Antiretroviral Therapy Simplification Strategies to Monotherapy with Darunavir/Ritonavir (DRV/r) in CoRIS. 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.
Alvarez M, Monge S, Chueca N, Viciano P, Viciano I, Delgado R, Navarro G, Cordoba J, Palomares JC, Moreno S, García F, CoRIS	Low Transmitted Drug Resistance (TDR) to Rilpivirine in the Spanish Cohort of Antiretroviral Naïve Adults (CoRIS). 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.
Casado JL, Bañón S, Moreno A, Quereda C, Pérez Elías MJ, Moreno S.	Low Risk of Liver Toxicity and Treatment Discontinuation in HIV/VHC Coinfected Patients Receiving Efavirine-containing Regimens. 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.
Moreno Zamora A, Quereda C, Pérez Elías MJ, Montes M, Casado JL, Dronda F, Rodríguez-Sagrado MA, Bárcena R, del Campo S, Mateos ML, Díaz A, Moreno S.	Overall Efficacy and Baseline Predictors of Viral Response and HCV-RNA Rebound in HIV-HCV-coinfected Patients with Severe Fibrosis Receiving Triple Therapy with Telaprevir or Boceprevir in the " Real Life" 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.
Moreno Zamora A, Pérez Elías MJ, Quereda C, Montes M, Casado JL, Dronda F, Rodríguez-Sagrado MA, Bárcena R, del Campo S, Mateos ML, Díaz A, Moreno S.	Does HAART Regimen Affect Safety or Efficacy of Triple Therapy with Telaprevir or Boceprevir in the Clinical Setting? 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Sobрино-Vegas P, Monge S, Serrano-Villar S, Gutiérrez F, Blanco JR, Santos I, del Romero J, Segura F, Portilla J, del Amo J, Moreno S, CoRIS.	Decreasing Incidence of Hepatitis C Virus (HCV) in a Cohort of HIV-positive Patients in Spain between 2004 and 2011. 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.
Moreno Zamora A, Sanz-Moreno J, Quereda C, de Miguel J, <u>Pérez Elías MJ</u> , Sanchez-Corral J, Blázquez J, Olavarria A, Montes M, Casado JL, Dronda F, Hermida JM, Navas E, del Campo S, Mateos ML, Moreno S, Bárcena R.	Partial Splenic Embolization in HIV-HCV-coinfected Patients with Cirrhosis and Hypersplenism Not only Allows peg-IFN-based Therapy but Also Leads to Long-term Improvement in Liver Function Teste. 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.
Bañon S, Moreno A, <u>Pérez Elías MJ</u> , Díaz de Santiago A, Moreno S, Casado JL,	Efficacy and Safety of a Monthly Dose of 25-hydroxycholecalciferol in the Improving Severe Deficiency of Vitamin D and Secondary Hyperparathyroidism in HIV Infected Patients According to Antiretroviral Regimen. 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.
Fernández-Araujo S, Machuca I, Díaz de Santiago A, <u>Pérez Elías MJ</u> , Casado JL, Moreno A, Moreno S.	Low Prevalence of Insulin Resistance in HIV-Infected Patients Receiving Current Antiretroviral Drugs. 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.
González Tome MI, Navarro Gomez M, Jiménez de Ory S, Alvarez M, Miralles P, Pulido F, Otero C, Montero M, de Jose MI, Bernardino I, Berenguer J, Mellado MJ, Gurbindo D, Rubio R, Saavedra J, Rojo P, López Aldeguez J, Pérez-Elías MJ, Arribas JR, Moreno S, Ramos JT. CoRISpe (Spanish Pediatric HIV Cohort).	High Comorbidities in a Cohort of HIV Vertically Infected Adolescents and Young Adults after to Be Transferred to Adults Units. 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.
Gomez Ayerbe C, Pérez-Elías MJ, Martínez M, Pérez Elías P, Muriel A, Hernández B, Díaz A, Moreno A, Gutiérrez C, Dronda F, Arizcorreta A, Trueba A, Casado JL, Moreno S. DRIVE Study Group.	Risk Practice and Clinical Conditions Sef-questionnaire (HIV-RQuest) to identity People with No Risk for HIV Infection. 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Pérez Elías MJ, Gómez Ayerbe C, Muriel A, Martínez M, Hernández B, Gutiérrez C, Pérez Elías P, Díaz A, Navas E, Quereda C, Hermida JM, Moreno A, Drona F, Casado JL, Moreno S. DRIVE Study Group.	Prevalence of Hidden HIV Infection and Prior Sanitary Contact in the DRIVE Study of Voluntary Routine HIV Diagnosis. 14 th European Aids Conference. October 16-19, 2013 Brussels. Belgium.
Pérez Molina JA, Poveda C, Martínez A, Guhl F, Norman F, Fresno M, López-Vélez R, Gironés N.	Description of Trypanosoma cruzi discrete typing units: the satrains remain the same. 13 th Congress of the International Society of Travel Medicine – Maastricht, The Netherlands 19-23 May 2013
B. Monge-Maillo, J.-A. Perez-Molina, F. Norman, A. Martinez-Perez and R. Lopez-Velez.	Screening for imported infectious diseases in asymptomatic. Sub-Saharan and Latin American immigrants at a tropical medicine unit in Spain. Abstracts of the 8 th European Congress on Tropical Medicine and International Health & 5 th Conference of the Scandinavian-Baltic Society for Parasitology, 10–13 September 2013, Copenhagen, Denmark September 2013. Tropical Medicine & International Health 2013; 8, Issue Supplement s1: 1–250.
S. Serrano-Villar, J.F. Vázquez, A. Vallejo, M.J. Gosalbes, M. Vera, A. Latorre, T. Sainz, J. Romero, F. Drona, A. Moya, V. Estrada, MicroVIH Study Group.	An intervention Targeting Gut Microbiota and Enterocyte Barrier in HIV-Infected Patients Decreased Bacterial Translocation. Abstract 1544. 7 th IAS Conference on HIV Pathogenesis, Treatment and Prevention. Kuala Lumpur, Malasia. Julio 2013.
S. Serrano-Villar, M.J. Pérez-Elías, F. Drona, J.L. Casado, A. Moreno, E. Navas, J.M. Hermida, C. Quereda, J.A. Pérez-Molina, S. Moreno.	The CD4/CD8 Ratio Identifies Treated HIV-Infected Subjects at Increased Risk of Cardiovascular Events and non-AIDS neoplasias. Abstract TUPE266. 7 th IAS Conference on HIV Pathogenesis, Treatment and Prevention. Kuala Lumpur, Malasia. Julio 2013.
Sergio Serrano-Villar, Paz Sobrino-Vegas, Melchor Riera, Jose Antonio Iribarren, Ignacio Santos, Rafael Rubio, Leopoldo Muñoz, Ventura Clotet, Julia del Amo, Santiago Moreno, CoRIS.	Trends in prevalence of hepatitis c virus (HCV) among the HIV-infected population in Spain [abstract #971]. Conference on Retrovirus and Opportunistic Infections –CROI. Atlanta, GE. Marzo 2013.
Álvarez-Fuente M, Sainz T, Díaz L, Navarro ML, Medrano C, Blázquez D, de José MI, Ramos JT, Serrano S, Muñoz-Fernández MA, Maroto E, Mellado MJ. AEPC. London, UK, May 2013.	Increased subclinical atherosclerosis in HIV-infected children and adolescents: relations with cardiovascular biomarkers, immune activation/senescence and HIV-related variables. Abstract O3-1. 47 th Annual Meeting of the Association for European Pediatric and Congenital Cardiology,

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Álvarez-Fuente M, Sainz Costa T, Rodríguez López A, Díaz L, Medrano C, Navarro ML, Ramos JT, Rojo P, González-Tomé MI, Serrano S, Mellado MJ, de José MI, Maroto E, Muñoz-Fernández MA.	CaroVIH Study: Cardiovascular risk and ventricular function evaluation in HIV-infected children and Young adults. Abstract O6-4. 47 th Annual Meeting of the Association for European Pediatric and Congenital Cardiology, AEPC. London, UK, May 2013
T. Sainz, A. Ortega, ML. Navarro, P. Rojo, JT. Ramos, MJ. Mellado, S. Serrano, V. Estrada, D. Gomez-Garre, M.A. Muñoz-Fernandez, CoRISPE.	Dysfunction of HDL particles in HIV-infected children and adolescents. Oral poster. 31 st Annual Meeting of the European Society for Paediatric Infectious Diseases (ESPID). Milan, Italy, May 28-June 1, 2013.
T. Sainz, M.Álvarez, ML. Navarro, JT. Ramos, M.J. Mellado, MI. de Jose, D. Blazquez, J. Martinez, L Diaz, S. Serrano, M.A. Muñoz-Fernandez, P. Rojo, CoRISPE.	Ventricular function and cardiovascular risk in HIV-infected children and adolescents: the CAROVIH Study. Oral poster. 1 st Annual Meeting of the European Society for Paediatric Infectious Diseases (ESPID). Milan, Italy, May 28-June 1, 2013.
V. Pintado, P. Ruiz-Garbajosa, J. Cobo, J. Fortún, M. Tato, P. Martín-Dávila, S. Moreno, R. Cantón.	Sequential occurrence of VIM-1, KPC-3, and OXA-48-Producing Enterobacteriaceae in a Spanish University Hospital. 53 th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. Denver, Colorado (Estados Unidos). September, 10-13, 2013.
Nacionales	
Bañón Escandell S, Díaz de Santiago A, Pérez-Elías MJ, Moreno A, Dronza F, Moreno S y Casado JL.	Eficacia y seguridad de una dosis mensual de Calcifediol (25 Hidroxicolecalciferol) en el tratamiento del déficit de vitaminas D y del hiperparatiroidismo secundario en pacientes VIH. V Congreso Nacional de GESIDA y 7 ^a Reunión Docente de la RIS. Sitges, 19-22 de Noviembre de 2013.
Casado JL, Rivero A, Llibre JM, García del Toro M, Minguez C, Márquez M, Díaz de Santiago A, y Moreno S.	Eficacia y seguridad de Maraviroc en paciente VIH con Leishmaniasis visceral. V Congreso Nacional de GESIDA y 7 ^a Reunión Docente de la RIS. Sitges, 19-22 de Noviembre de 2013.
Serrano-Villar S, Sobrino-Vegas P, Viciano P, Berenguer J, Segura F, Rodríguez P, Rubio R, Asensi V y Moreno S.	Durabilidad del tratamiento de inicio con Darunavir/Ritonavir (DRV/R) en sujetos con VIH en CORIS. V Congreso Nacional de GESIDA y 7 ^a Reunión Docente de la RIS. Sitges, 19-22 de Noviembre de 2013.



Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Marín A, Romero V, Rodríguez-Sagrado MA, Moreno A, Bañón S, Moreno S y Casado JL.	Importancia de los factores dependientes del paciente en la durabilidad del primer régimen antirretroviral. V Congreso Nacional de GESIDA y 7ª Reunión Docente de la RIS. Sitges, 19-22 de Noviembre de 2013.
Gutiérrez Montero C, Madrid Elena NP, Casado Osorio JL, Dronda Núñez F, Vallejo Tiller A, Moreno G, Rueda A, Sastre B, Navas Elorza E, Hernández-Novoa B, Hermida Donate JM, López J, Muñoz Fernández MA y Moreno Guillén S.	Efecto de la quimioterapia citorreductora intensiva y el bloqueo farmacológico de los correceptores CCR5 en la erradicación del VIH-1 (RIS-VAC07): Datos preliminares. V Congreso Nacional de GESIDA y 7ª Reunión Docente de la RIS. Sitges, 19-22 de Noviembre de 2013.
Madrid-Elena N, Hernández-Novoa B, García-Bermejo L y Moreno S.	La intensificación con Maraviroc (MVC) puede activar NF-KB a través de CCR5 y la expresión de sus genes Diana en células T CD4+ en reposo en pacientes infectados por VIH-1 con carga viral (CV) suprimida. V Congreso Nacional de GESIDA y 7ª Reunión Docente de la RIS. Sitges, 19-22 de Noviembre de 2013.
Navarro Gómez ML, González Tomé MI, Álvarez Fuente M, Jiménez de Ory S,	
Salavert Lleti M, Pérez Tamarit A, Montes Ramírez ML, de José Gómez MI, Valencia Ortega E, Mellado Peña MJ, Pulido Ortega F, Rojo Conejo P, Miralles Martín P, Gurbindo Gutiérrez D, Moreno Guillén S y Grupo CoRISpe.	Evaluación del seguimiento tras la transición a las unidades de adultos en una cohorte de adolescentes y adultos jóvenes infectados verticalmente por VIH. V Congreso Nacional de GESIDA y 7ª Reunión Docente de la RIS. Sitges, 19-22 de Noviembre de 2013.
Pérez Molina JA, Poveda C, Martínez A, Guhl F, Norman F, Fresno M, López-Vélez R, Gironés N	¿Qué tipo de DTUs tiene la población boliviana infectada por T.cruzi residentes en España? XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, mayo 2013
J. Chacón de Antonio, José A. Pérez Molina, R López Vélez, M. Flores, R. Cantón y ML Mateos Lindemann.	Inmunoensayo Architect Chagas (Laboratorios Abbot) como técnica única para el cribado y diagnóstico de la enfermedad de Chagas. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Zaragoza 29-31 de mayo de 2013.

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Arnalich-Montiel F, Martín-Navarro C.M, López-Arencibia A, Reyes-Batlle M, Jaumandreu, L, Leal M, Cabello-Vílchez AM, Morcillo R, López-Vélez R, Valladares B, Martínez-Carretero E, Piñero JE, Lorenzo-Morales J.	Queratitis Por Acanthamoeba En España: Diagnóstico De Casos Por El Instituto Universitario De Enfermedades Tropicales Y Salud Pública De Canarias Y Hospital Ramón Y Cajal Periodo 2010-2013. Congreso de la Sociedad Española de Parasitología. Gran Canaria, 17-20 de septiembre, 2013.
J.A. Perez Molina, A. Benito, A. Ocampo, J. del Romero, E. Sendagorta, M. Masia, J.L. Cervantes, M. Ortiz, C. Gonzalez, G. Mayer, B. Hernández-Novoa and CoRIS-HRA Study Group.	Evaluación de la citología anal frente a la anoscopia de alta resolución (AAR) en el diagnóstico de las lesiones preneoplásicas en CoRIS-AAR. Incorporación de marcadores de proliferación celular al algoritmo. V Congreso nacional GESIDA. 19-22 de noviembre de 2013. Sitges.
B. Sastre Turrión, C. Quereda Rodríguez Navarro, A. Moreno Zamora, S. Serrano Villar, M.J. Pérez Elías, F. Dronda Núñez, J.L. Casado Osorio y S. Moreno Guillén	Diferencias en la Respuesta Viral Sostenida (RVS) en Pacientes Coinfectados por VIH y VHC Genotipo 1 Tratados con Interferón Pegilado (Peg-IFN) y Ribavirina (RB) en Función del Tercer Fármaco Antirretroviral.XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza 2013 Abstract 264.
A. Moreno, R. Bárcena, C. Quereda, M.J. Pérez-Elías, F. García-Hoz, A. Albillos, M.A. Rodríguez-Sagrado, M.L. Mateos, J. Chacón, J.L. Casado, F. Dronda, S. del Campo, J. Moreno y S. Moreno	La coinfección por VIH no Reduce la Eficacia Inicial del Tratamiento Triple con boceprevir (BO C) o Telaprevir (TPV) en Pacientes con Cirrosis VHC en la "vida real". Antirretroviral.XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza 2013 Abstract 265.
Díaz De Santiago, A; Gómez Dávila C; Martínez Colubi, M; Valencia, J; Sanz J; Sepúlveda MA, EstradaV, Moreno, A; Gómez Ayerbe, C; Muriel A De Los Santos, I; Marín, A; Lamas, A; Moreno S, Pérez Elías MJ.	Cambio a monoterapia con darunavir/ritonavir: efectos sobre la función renal, perfil lipídico y hepático. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología (SEIMC). Zaragoza, Aragón, España. 29-31/05/2013. CO 293.
Díaz De Santiago, A; Pérez Elías, MJ; Martínez Colubi M; Gómez C; Sepúlveda M.A; Gómez Ayerbe, C; Estrada, V; Muriel, A; Dronda, F; Del Palacio, M; Casado JL; Moreno, S	Coste-Eficacia de la monoterapia con darunavir/ritonavir (mtx DRV/r) en la práctica clínica, incluyendo el coste de los antirretrovirales (ARTV) y de los efectos adversos (EA), en España.XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología (SEIMC). Zaragoza, Aragón, España. 29-31/05/2013. CO 295



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Díaz Santiago, A; Elías Casado, L; Pérez Elías, MJ; López Pérez, MD; Pumares Álvarez M; Martínez Colubi, M; Moreno Zamora, A; Muriel, A; Martí Belda, P; Ochoa, E; Moreno, S;	Efecto en la Supresión Viroológica y Supervivencia de un Programa de Intervención Multidimensional (SEAD) en pacientes VIH con barreras para el seguimiento y la adherencia. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología (SEIMC), Zaragoza, Aragón, España, 29-31/05/2013. CO 296
A. Vallejo, M. Abad-Fernández, L. Díaz, B. Hernández, C. Gutiérrez, M.J. Pérez-Elías, N. Madrid, E. Navas, M.A. Muñoz y S. Moreno.	Impact of the discontinuation of maraviroc and raltegravir intensification in suppressed HIV-1-infected patients on microbial translocation, immune activation, and dynamic of T cell subpopulations. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología (SEIMC), Zaragoza, Aragón, España, 29-31/05/2013. CO 305
S. Serrano-Villar, M.J. Pérez-Elías, F. Drona, J.L. Casado, A. Moreno, A. Royuela, E. Navas, J.M. Hermida, C. Quereda, J.A. Pérez-Molinay S. Moreno	El cociente CD4/CD8 identifica sujetos con VIH en tratamiento antirretroviral (TAR) con riesgo aumentado de complicaciones cardiovasculares y neoplasias no definitivas de SIDA. Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología (SEIMC), Zaragoza, Aragón, España, 29-31/05/2013. CO 309
A. Marín, V. Romero, M.A. Rodríguez, A. Moreno, M.J. Pérez-Elías, S. Moreno y J.L. Casado	Factores que condicionan la durabilidad del primer régimen antirretroviral. Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología (SEIMC), Zaragoza, Aragón, España, 29-31/05/2013. CO 347
A. Marín, V. Iglesias, A. Díaz de Santiago, M.J. Pérez-Elías, A. Moreno, F. Drona, S. Moreno y J.L. Casado	Importancia de la penetrabilidad de los fármacos antirretrovirales en el sistema nervioso central en la prevalencia de deterioro neurocognitivo en una cohorte de pacientes VIH. Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología (SEIMC), Zaragoza, Aragón, España, 29-31/05/2013. CO 348
S. Bañón, M.J. Pérez-Elías, A. Moreno, F. Drona, A. Díaz de Santiago, S. Moreno y J.L. Casado	Alta variabilidad estacional de los niveles de vitamina D en pacientes VIH en España y consecuencias metabólicas y óseas. Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología (SEIMC), Zaragoza, Aragón, España, 29-31/05/2013. CO 349
Cano Espín, Agustina; Calonge García, M ^a Eugenia; Pérez Elías, Pilar; Medrano Sanz, Silvia Rosa; Uranga Gómez, Almudena; Martín Gracia, Eva; Polo Martín, Lidia; Barea Ruiz, Rafael Antonio; Gomez-Ayerbe Cristina; Muriel, Alfonso Pérez Elías, M ^a Jesús.	Contacto Sanitario Previo a la Realización de una Prueba Rápida de VIH (PR-VIH) en el Estudio DRIVE: Diferencias entre pacientes VIH+ y VIH. 35 Congreso SEMERGEN. Octubre 23-36, Barcelona. 2013.CO 80/415

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Ibarra lorenzo, S; Fernández, M; Robledillo, G; Gómez, C; Muriel A, Martínez, María; Curiel, R; Fernández, C; Sanz, B; Bueno, MM; Sánchez, MT; Romero, P, Pérez Elías, MJ	Diferencias epidemiológicas y en las respuestas a un cuestionario de riesgo para infección por VIH (CuestR-VIH) entre los pacientes con prueba serológica rápida VIH (PR-VIH) positiva frente a los pacientes con PR-VIH negativa, poster. 16 Congreso Nacional SIDA, SEISIDA, 11 International Congress AIDS Impact Poster 51.069
Cristina De Alvaro, Rosa Polo, Celia Miralles, Piedad Arazo, M ^a Jesús Pérez-Elías, M ^a José Galindo, M ^a José Mellado, Esther Cabrero, Cristina De Alvaro, Ángel Burgos.	"Socio-demographic and clinical characteristics, quality of life and sexual sphere in HIV-infected (HIV) mature women in Spain. Comparison with non-HIV infected (HIV-) mature women. EVhA-3. Study (EVhA Stages Project). SEISIDA 2013, Barcelona España Octubre 2013. Com Oral 44.5
Piedad Arazo, Rosa Polo, Celia Miralles, M ^a José Mellado, M ^a Jesús Pérez-Elías, M ^a José Galindo, Ángel Burgos, Cristina de Álvaro, Esther Cabrero	Socio-demographic and clinical characteristics, quality of life and sexual sphere in HIV+ young women in Spain. EVhA-1 Study (EVhA Stages Project). XI International AIDS Impact Conference/XVI National Congress on AIDS, September 29-October 2, 2013. Barcelona, Spain. Póster.
Ibarra S, Fernández M, Fernandez C, Bueno MM, Curiel C, Sanz B, Romero P, Robledillo P, Sanchez T, Gomez C, Martinez M, Muriel A y Pérez-Elías MJ, en nombre del grupo DRIVE.	Evaluar la capacidad global de un CuestR-VIH, para seleccionar a pacientes con bajo riesgo de Inf-VIH. 16 Congreso Nacional SIDA, SEISIDA, 11 International Congress AIDS Impact Comunicación Oral.
Gomez-Ayerbe C, Diaz A, Martinez-Colubi M, Muriel A, Pérez P, Santos C., Polo L., Barea R, Calonge M.E, Uranga A, Cano A, Medrano S, Cuenca T, Alonso M.A, Gracia M.P, Pérez-Elías M.J.	An easy HIV, Risk Practice and Clinical Conditions, self-Questionnaire (HIV-R Quest) to identify people with no risk for HIV infection.V Congreso Nacional de Gesida 2013. PO 098
Pérez-Elías M.J. Gómez-Ayerbe C., Díaz A, Martínez-Colubi M.,P. Perez-Elías, S. Ibarra, M. Fernández Esteve, C. Fernández,B. Sanz, R. Curiel, M.D.M. Bueno, G. Robledillo, T. Sánchez,P. Romero and A. Muriel	Prevalence of hidden hiv infection and prior Sanitary contact in the drive study of voluntary Routine hiv diagnosis. V Congreso Nacional de Gesida 2013. P-065.



Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
N. Chueca, M. Álvarez, S. Monge, C. Rodríguez, N. Stella, M.J. Pérez-Elías, A. Jaén, M. Masiá C. Vidal y F. García.	Transmisión de cepas con mutaciones de resistencia en los pacientes naïve en CoRIS en el periodo 2011-2013. Resistencia a fármacos de primera línea. V Congreso Nacional de Gesida 2013 CO-111
Pérez Elías P; Uranga Gómez A; Santos Álvarez C; Calonge García ME; Gómez Ayerbe C, Pérez Elías MJ	Viabilidad, Coste e Impacto clínico del Cribado Rutinario de la Infección por VIH, frente al Cribado Dirigido, mediante una Prueba Rápida en un Centro de Salud. SEMFYT. Granada. 2013. Comunicación oral (ID 1223).
Santos Álvarez MC, Pérez Elías P, Ruiz Giardin R, Polo Benito L, Barea Ruiz RA, Pérez Elías MJ	Evaluación de un cuestionario de prácticas de riesgo y enfermedades indicadoras de VIH (CuestR-VIH), para predecir el riesgo de infección VIH (Inf-VIH).SEMFYT. Granada. 2013. Comunicación Oral (ID 2254).
Barea Ruiz, R; Polo Benito, L; Alonso Leonardo, MA, Cuenca Blanco, MT 2; Gómez Ayerbe, C 3; Garcia Cid, MP;	Diferencias epidemiológicas y en las respuestas a un cuestionario de riesgo para infección por VIH (CuestR-VIH) entre los pacientes con prueba serológica rápida VIH (PR-VIH) positiva frente a los PR-VIH negativa. XII Congreso Nacional. VI Congreso Internacional Cartagena.SEMPSPH. 2013. Poster.
S. Bañón Escandell, A. Díaz de Santiago, M.J. Pérez-Elías, A. Moreno, F. Drona, S. Moreno y J.L. Casado	Eficacia y seguridad de una dosis mensual De calcifediol (25-hidroxicolecalciferol). En el tratamiento del déficit de vitamina d y del Hiperparatiroidismo secundario en pacientes VIH.V Congreso nacional de Gesida 2013. P-002
Montes Ramírez M.L, Zamora VargasFX., A. Moreno Zamora, C. Quereda2, M.J. Pérez-Elías2, A. Mena de Cea, de los Santosl. y González GarcíaJ.	Experiencia clínica de las 12 primeras semanas De tratamiento triple anti-vhc con telaprevir asociado A TAR basado en etravirina en pacientes coinfectados VIH/VHC. V Congreso Nacional de Gesida 2013.P-030
. Galindo M.J, Miralles C, Pérez-Elías M.J, Arazo P, M.J. Mellado, Polo R, Burgos A, de Álvaro C, Cabrero E, and EVHA-3 Collaborative Group.	Sociodemographic and clinical characteristics, Quality of life, sexual sphere, mood stage and Neurocognitive function in hiv+ mature women in Spain. Comparison with non-hiv infected controls (hiv-). Evha3 study (evha stages project).V Congreso Nacional de Gesida 2013.P-057.
Miralles C, Pérez-Elías M.J, Galindo M.J, Arazo P, Mellado M.J, Polo R, Burgos B, Cabrero E, Álvaro C, and EVHA-3 Collaborative Group	Quality of Life, Mood Stage and Neurocognitive Function In HIV+ Young Vs HIV+ Mature Women in Spain. Evha1 and Evha3 Studies (Evha Stages Project) V Congreso Nacional de Gesida 2013. P-060.
J.L. Casado, S. Bañón, A. Díaz de Santiago, M.J. Pérez-Elías, M.A. Rodríguez-Sagrado, A. Moreno y S. Moreno	Eficacia y Seguridad a Largo Plazo de Lamivudina más Darunavir Potenciado con Ritonavir como Terapia de Simplificación en Pacientes VIH. V Congreso Nacional de Gesida 2013. P-132.

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Arazo P., Mellado M.J, Polo R, Galindo M.J. Miralles C, Pérez-Elías M.J, Cabrero E, de Álvaro C., Burgos A and EVHA-1 Collaborative Group.	Sociodemographic and Clinical Characteristics, Quality of life, sexual sphere, mood stage and Neurocognitive function in HIV+ young women in Spain.Evha-1 study (Evha stages project). V Congreso Nacional de Gesida 2013. P-061
Álvarez Fuente M, Sáinz Costa T, Navarro Gómez M.L, González Tomé M.I, Jiménez de Ory S, Berenguer J, Saavedra Lozano J, Vispo Bustelo M.E., Mellado Peña M.J, Rubio García R, Blázquez Gamero D, Sanz Moreno J, Beceiro Mosquera J. ,Pérez Elías M.J, Losa García J.E. y Grupo CoRISpe	Patología Cardiovascular en una Cohorte de Adolescentes y Adultos Jóvenes Infeccionados Verticalmente por VIH Transferidos a las Unidades de Adultos. V Congreso Nacional de Gesida 2013. P-101.
Valencia La Rosa J.A, Sanz J, de los Santos I, Martínez Colubi M, Moreno A, Sepúlveda M.A, Estrada V, Carranza M y Pérez Elías MJ.	Monoterapia Con Darunavir/Ritonavir (Drv/R) en la Práctica Clínica: Resultados a 96 Semanas. V Congreso Nacional de Gesida 2013. P-141.
S. Serrano-Villar, P. Sobrino Vegas, P. Viciano, J. Berenguer, F. Segura, P. Rodríguez, R. Rubio, V. Asensi, S. Moreno, CoRIS.	Durabilidad del Tratamiento de Inicio con Darunavir Potenciado con Ritonavir (DRV/r) en Sujetos con VIH en CoRIS. Comunicación P-126. Congreso nacional de GESIDA. Sitges, Noviembre 2013.
S. Serrano-Villar, P. Sobrino-Vegas, R. Rubio, P. Rodríguez, V. Asensi, F. Segura, J. Berenguer, P. Viciano, S. Moreno, CoRIS.	Estrategia de Simplificación del Tratamiento Antirretroviral a Monoterapia con Darunavir/Ritonavir (DRV/r) en CoRIS. Comunicación P-127. Congreso nacional de GESIDA. Sitges, Noviembre 2013.
P. Sobrino-Vegas, S. Monge, S. Serrano-Villar, F. Gutiérrez, J.R. Blanco, I. Santos, J. del Romero, F. Segura, J. Portilla, J. del Amo, S. Moreno y CoRIS.	Descenso en la incidencia de hepatitis c (VHC) entre 2004 y 2011 en la cohorte e de pacientes VIH-positivos CORIS. Comunicación P-009. Congreso nacional de GESIDA. Sitges, Noviembre 2013.
V. Pintado, P. Martín-Dávila, D. Gijón, P. Ruiz-Garbajosa, J. Cobo, J. Fortún, S. Serrano, M.I. Morosini.	Infecciones por enterobacterias con carbapenemasa tipo OXA-48 en el Hospital Ramón y Cajal: Estudio clínico y epidemiológico. Comunicación 065. Congreso de la Sociedad de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, Mayo 2013.



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
S. Serrano-Villar, J. Francisco Vázquez, A. Vallejo, M. Vera, M.J. Gosalbes, T. Sainz, A. Latorre, F. Dronda, E. Rodríguez Mosterirín, A. Moya, S. Moreno, V. Estrada.	Modificación de la microbiota intestinal y la barrera enterocitaria en sujetos infectados por el VIH: estudio piloto MicroVIH. Comunicación oral (307). Congreso de la Sociedad de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, Mayo 2013.
Sergio Serrano-Villar, Paz-Sobriño Vegas, Pompeyo Viciano, Juan Berenguer, Ferrán Segura, Patricia Rodríguez, Rafael Rubio, Víctor Asensi, Santiago Moreno, CoRIS.	Durabilidad del Tratamiento de Inicio con Darunavir/Ritonavir (DRV/r) en Sujetos con VIH en CoRIS. Comunicación oral (292). Congreso de la Sociedad de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, Mayo 2013
S. Serrano-Villar, M.J. Pérez-Elías, F. Dronda, J.L. Casado, A. Moreno, A. Royuela, E. Navas, J.M. Hermida, C. Quereda, J.A. Pérez-Molina, S. Moreno.	El cociente CD4/CD8 identifica sujetos con VIH en tratamiento antirretroviral (TAR) con riesgo aumentado de complicaciones cardiovasculares y neoplasias no definitivas de SIDA. Comunicación oral (309). Congreso de la Sociedad de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, Mayo 2013.
Sergio Serrano-Villar, Paz-Sobriño Vegas, Rafael Rubio, Patricia Rodríguez, Víctor Asensi, Ferrán Segura, Juan Berenguer, Pompeyo Viciano, Santiago Moreno, CoRIS.	Estrategia de Simplificación del Tratamiento Antirretroviral a Monoterapia con Darunavir/Ritonavir (DRV/r) en CoRIS. Comunicación oral (294). Congreso de la Sociedad de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, Mayo 2013.
P. Sobriño-Vegas, S. Serrano-Villar, F. Dronda, M. Montero Alonso, I. Santos, M. Masiá, J.R. Blanco, P. Arazo, S. Moreno, CoRIS.	Etravirina (ETV) en combinación con dos inhibidores de la transcriptasa inversa análogos de nucleósidos (ITIAN) en el tratamiento de pacientes infectados por el VIH. Comunicación oral (290). Congreso de la Sociedad de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, Mayo 2013.
V. Pintado, P. Martín-Davila, D. Gijón, P. R-Garbajosa, J. Cobo, J. Fortún, S. Serrano y M.I. Morosini	Infecciones por Enterobacterias con carbapenemasa tipo OXA-48 en el hospital Ramón y Cajal: Estudio clínico y epidemiológico. Congreso de la Sociedad de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, Mayo 2013.
Serrano-Villar S, Sobriño-Begas P, Rubio R, Rodríguez P, Asensi V, Segura F, Berenguer J, Viciano P y Moreno S.	Estrategia de simplificación del tratamiento antirretroviral a monoterapia con Darunavir/Ritonavir (DRV/R) en CoRIS. V Congreso Nacional de GESIDA y 7ª Reunión Docente de la RIS. Sitges, 19-22 de Noviembre de 2013.

Tesis doctorales:**Tesis Dirigidas y leídas por los miembros del grupo de investigación**

DOCTORANDO: César Augusto Henríquez Camacho

TÍTULO: Revisión sistemática y metaanálisis sobre la comparación entre la ivermectina y los benzimidazoles en el tratamiento de la infección crónica por *Strongyloides stercoralis*

CALIFICACIÓN: Apto Cum Laude por unanimidad.

DIRECTOR: Juan Picazo de la Garza y José Antonio Pérez Molina. Universidad Complutense de Madrid. Facultad de Medicina. Departamento de Microbiología. Tres de julio de 2013

DOCTORANDO: Rosario Pazos Añón

TÍTULO: Meningitis por *Staphylococcus aureus*: Estudio comparativo de las infecciones por *S. aureus* resistente (SAMR) y sensible a meticilina (SAMS)

CALIFICACIÓN: Sobresaliente *Cum Laude* por unanimidad

DIRECTOR: Vicente Pintado García. Departamento de Medicina, Facultad de Medicina, Universidad de Santiago de Compostela. Febrero 2013.

DOCTORANDO: María Abad Fernández

TÍTULO: Persistent immune activation in HIV-1 infected individuals: Triggering mechanisms.

CALIFICACIÓN: *Cum Laude* por unanimidad

DIRECTOR: Alejandro Vallejo Tiller. Departamento de Medicina. Universidad de Alcalá de Henares (UAH), 20 de Diciembre 2013.

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: Miembro del EuroTravNet. European Travel Medicine Network of International Society of Travel Medicine. Desde el año 2008 - Hasta la fecha

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: Miembro de Geosentinel. The Global Surveillance Network ISTM/CDC. Desde el año 2002 - Hasta la fecha

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: Miembro de Geosentinel. The Global Surveillance Network ISTM/CDC. Director del centro de Madrid Desde el año 2008 hasta la fecha

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: Miembro de "Guidelines committee on Leishmaniasis" European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID). Desde el año 2010 - Hasta 2014

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: Member of the Steering Committee. European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID) Executive committee. ESGITM (European Society Group for the Study of Infectious Diseases in Travelers and Immigrants). Desde el año 2013 - Hasta la fecha



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: Infectious Disease Society of America (IDSA) and American Society of Tropical Medicine and Hygiene (ASTM). Member of the expert panel for the IDSA/ASTM Leishma Curso Casos Clínicos de Enfermedades Infecciosas. niasis Panel

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID) Study group on Clinical Parasitology. Desde el año 2011 - Hasta la fecha

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: WHO Expert Advisory Panel on Parasitic Diseases. Desde el año 2009 - Hasta la fecha

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: WHO Expert Advisory Panel on International Health Regulations (WHO International Travel Health).

Desde el año 2009 - Hasta la fecha

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: Miembro de la Comisión de Expertos Asesor de Vacunas de la Comunidad de Madrid. Desde el año 2004 - Hasta la fecha

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: Miembro del panel de expertos del Observatorio de Salud y Cambio Climático. Ministerio de Sanidad, Consumo y Política Social. Desde el año 2011 – Hasta 2014.

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: Member of the editorial board of the Journal of Travel Medicine. Desde el año 2012 – Hasta 2014

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: Member of the editorial board of the Journal of Travel Medicine and Infectious Disease. Desde el año 2012 – Hasta 2014

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Editorial de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Desde el año 2000 - Hasta la fecha

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Editorial de Enfermedades Emergentes. Desde el año 2000 - Hasta la fecha.

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: Presidente del Comité organizador de las XI Jornadas de Medicina del Viajero del Hospital Ramón y Cajal. Madrid Junio 2013

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: Presidente del Comité organizador de las V Jornadas de Inmigración y Salud del Hospital Ramón y Cajal. Madrid Noviembre 2013



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez

ACTIVIDAD: Coordinador del Comité editorial de www.viajarano.com. Página web dedicada al consejo sanitario del viajero. Entidad: GlaxoSmithKline. Avalada por la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional. Desde el año 2002 - Hasta la fecha.

INVESTIGADOR: Rogelio López-Vélez. José A. Pérez Molina

ACTIVIDAD: Miembro de la European Travel Network de la International Society of Travel Medicine como Eurotravnet Core Site. Entidad asesora del Centro para el Control de las Enfermedades Europeo (eCDC). Desde Noviembre de 2008 - Hasta la fecha.

INVESTIGADOR: José A. Pérez Molina.

ACTIVIDAD: Programa de formación continuada de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). *Curso Casos Clínicos de Enfermedades Infecciosas*. Coordinadores: Dr. Enrique Navas Elorza y Dr. José A. Pérez Molina. Año 2013. <http://www.seimc.org/formacioncontinuada>.

INVESTIGADOR: José A. Pérez Molina.

ACTIVIDAD: V Congreso Nacional GESIDA. Sitges, 19-22 de Noviembre de 2013. Miembro del Comité Científico.

INVESTIGADOR: José A. Pérez Molina.

ACTIVIDAD: Investigador miembro de la Red de Investigación de Centros de Enfermedades Tropicales (RICET). Red: RD06/0021/0020. Desde el año 2007 - hasta la fecha

INVESTIGADOR: José A. Pérez Molina.

ACTIVIDAD: Miembro de Geosentinel. The Global Surveillance Network of The International Society of Travel Medicine. Co-director del centro de Madrid. Desde el año 2008 - hasta la fecha.

INVESTIGADOR: Francesca Norman.

ACTIVIDAD: Miembro de la SEIMC - Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Desde Junio 2007 – Hasta la fecha

INVESTIGADOR: Francesca Norman.

ACTIVIDAD: Investigador miembro de la Red de Investigación de Centros de Enfermedades Tropicales (RICET). Red: RD06/0021/0020. Desde el año 2008 - hasta la fecha

INVESTIGADOR: Francesca Norman.

ACTIVIDAD: Revisor (peer review) Journal of Travel Medicine. Desde el año 2012 – Hasta la Fecha

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Miembro de la SEIMC - Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Desde Junio 1988 – Hasta la fecha

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Investigador miembro de la Red de Investigación de SIDA (RIS). Red: C03/173. Desde el año 2004 - hasta la fecha

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Revisor (peer review) Enfermedades Infecciosas. Desde el año 2008 – Hasta la Fecha



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Presidente de la Comisión de Sida 1996-2004 y miembro de la comisión de SIDA del Hospital Ramón y Cajal 2004-2014.

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Comité editorial Revista Multidisciplinar de SIDA

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Revisor (peer review) de Drugs, Expert Opinion on Pharmacotherapy, North American Journal of Medical Sciences [journals@scopemed.org];

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Revisor del congreso Internacional EACS

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Revisor del congreso Internacional IAS

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Revisor del congreso Nacional SEIMC

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Revisor del congreso Nacional GESIDA

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Participación en el foro internacional WPA (Women for positive action)

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Participación en el foro internacional SHE (Strong HIV Empowering Women)

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Participación en el foro internacional RDI /Resistance data Initiative)

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Participación en el foro nacional sobre VIH y Mujer (grupo Evha)

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Grupo de Expertos para la elaboración de la Guías de tratamiento antirretroviral de GESIDA/plan nacional de SIDA. 2008-2014

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Grupo de Expertos para la elaboración de la Guías de VIH/SIDA y alteraciones nefrológicas de GESIDA/plan nacional de SIDA. 2009/2014

INVESTIGADOR: M^a Jesús Pérez Elías

ACTIVIDAD: Grupo de Expertos para la elaboración de la Guías de VIH/SIDA y Mujer de GESIDA/plan nacional de SIDA.2012-2014

INVESTIGADOR: Fortún Abete, J

ACTIVIDAD Presidente del Grupo de Infecciones Fúngicas (GEMICOMED) de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) desde marzo de 2011 a marzo de 2013



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

INVESTIGADOR: Fortún Abete, J

ACTIVIDAD Miembro del grupo de infecciones en inmunodeprimidos de la Sociedad Europea de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (ESCMID)

INVESTIGADOR: Fortún Abete, J

ACTIVIDAD Revisor CMI

INVESTIGADOR: Fortún Abete, J

ACTIVIDAD Revisor J Infection

INVESTIGADOR: Fortún Abete, J

ACTIVIDAD Revisor del congreso Nacional SEIMC

INVESTIGADOR: Fortún Abete, J

ACTIVIDAD Revisor EIMC

INVESTIGADOR: Cobo Reinoso, J

ACTIVIDAD Miembro del comité editorial de la revista "Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica"

INVESTIGADOR: Cobo Reinoso, J

ACTIVIDAD Miembro del comité editorial de la "Revista Española de Quimioterapia"

INVESTIGADOR: Serrano Villar, Sergio

ACTIVIDAD Revisor para Annals of Internal Medicine

INVESTIGADOR: Serrano Villar, Sergio

ACTIVIDAD Revisor para Plos One

INVESTIGADOR: Serrano Villar, Sergio

ACTIVIDAD Revisor para Atherosclerosis

INVESTIGADOR: Serrano Villar, Sergio

ACTIVIDAD Revisor para International Journal of STD & AIDS

INVESTIGADOR: Serrano Villar, Sergio

ACTIVIDAD Vocal del grupo de formación de la Sociedad Española de Medicina Interna

INVESTIGADOR: Serrano Villar, Sergio

ACTIVIDAD Vocal del Comité de seguimiento de investigadores en formación

INVESTIGADOR: Serrano Villar, Sergio

ACTIVIDAD Investigador miembro de la Red de Investigación de SIDA (RIS). Red: C03/173

INVESTIGADOR: Vicente Pintado

ACTIVIDAD Revisor de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

INVESTIGADOR: Vicente Pintado

ACTIVIDAD Revisor de Scandinavian Journal of Infectious Diseases



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

Estancias del personal investigador del grupo en Centros externos

INVESTIGADOR: Sergio Serrano Villar

PAÍS Y CENTRO: Estados Unidos. Universidad de San Francisco, California

DURACIÓN: 01/05/2013-20/11/2013

INVESTIGADOR: Maria Abad Fernández

PAÍS Y CENTRO: Estados Unidos. Universidad de Utah. Salt Lake City

Investigadores Visitantes

INVESTIGADOR: Daniela Castronuovo

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Università di Catania, Italia



Composición del grupo:**Director:**

Baquero Mochales, Fernando

Profesor "Ramón y Cajal" de Investigación. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal

Investigadores principales:

Baquero Mochales, Fernando

Profesor Ramón y Cajal de Investigación. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal

Cantón Moreno, Rafael

Jefe del Servicio de Microbiología. Hospital Ramón y Cajal

Lamas Ferreiro, Adelaida

Facultativo Especialista de Área del Servicio de Pediatría. Unidad de Fibrosis Quística. Hospital Ramón y Cajal

Pérez Díaz, José Claudio

Médico Adjunto del Servicio de Microbiología. Hospital Ramón y Cajal

Campo Moreno, Rosa M del

Investigador Servicio de Microbiología. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal

Galán Montemayor, Juan Carlos

Facultativo Especialista de Área del Servicio de Microbiología. Hospital Ramón y Cajal

Coque González, Teresa

Facultativo Especialista de Área del Servicio de Microbiología. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal

Holguín Fernández, África

Investigadora del Servicio de Microbiología. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal

Pérez Díaz, José Claudio

Facultativo Especialista de Área del Servicio de Microbiología. Hospital Ramón y Cajal

Colaboradores:

Ruiz Garbajosa, Patricia

AGENCIA FINANCIADORA: Unión Europea

Turrientes López, M. Carmen

AGENCIA FINANCIADORA: Unión Europea

Valverde de Francisco, Aránzazu

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III.



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

Martín Torre, Leticia

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Morosini Reilly, M Isabel

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Tato Díez, Marta

AGENCIA FINANCIADORA: Financiación Privada

Gómez García de la Pedrosa, Elia

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Gijón Cordero, Desiree

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Cuartero Bello, Claudio

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Sánchez Díaz, Ana M

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Suárez Cortina, Lucrecia

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Maíz Carro, Luis

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Ruiz de Valbuena Maíz, Marta

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Romero Hernández, Beatriz

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Rodríguez Baños. Mercedes

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Rodríguez Domínguez, Mario José

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

González Alba, José M

AGENCIA FINANCIADORA: Unión Europea

Ripoll González, Aída

AGENCIA FINANCIADORA: I.S. Carlos III

Fernández Olmos, Ana

AGENCIA FINANCIADORA: Financiación privada

Moreno Bofarull, Ana

AGENCIA FINANCIADORA: CIBER

Rodríguez Jiménez, M. Concepción

AGENCIA FINANCIADORA: Unión Europea



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

Garçao Curiao, Tania

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Santos Tedim Pedrosa, Ana Sofía

AGENCIA FINANCIADORA: Unión Europea

Yebra Sanz, Gonzalo

AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid

Mulder Rougvie, Miguel

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Sanchez Valenzuela, Antonio Jesús

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Rodríguez Fernández, Irene

AGENCIA FINANCIADORA: Unión Europea

Álvarez Sánchez, Julio

AGENCIA FINANCIADORA: I.S. Carlos III

Torrecilla García, Esther

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Fresco Navacerrada, Gemma

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Reales Calderón, José Antonio

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

Caballero Pérez, Juan de Dios

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Díez Aguilar, María

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Campos Francés, Marcelino

AGENCIA FINANCIADORA: Unión Europea

Cobo Álvarez, Marta

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

León Sanpedro, Ricardo

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III



Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: PI13/00205. Análisis Integral de las Interacciones entre la Microbiota Intestinal, el Estado Nutricional y la Inflamación en un Modelo Agudo (Paciente Séptico Crítico) y otro Crónico (Fibrosis Quística).

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2014-2016

TÍTULO: PI13/02092. Determinantes de resistencia, virulencia y estructura poblacional de E. coli uropatógeno invasivo y no invasivo y relación con las características clínico epidemiológicas de la infección urinaria.

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2014-2016

TÍTULO: MON4STRAT-602906-2. Therapeutic Beta-Lactams MONitoring for STRATified and doseadjusted treatment of hospital-acquired pneumonia: improved efficacy, decreased treatment length, and reduction of emergence of resistance.

AGENCIA FINANCIADORA: Unión Europea 7th Framework.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2014-2018

TÍTULO: ENABLE-115583-2. European Gram Negative Antibacterial Engine.

AGENCIA FINANCIADORA: SERMAS:

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2014-2018

TÍTULO: R-GNOSIS-282512 (FP7-HEALTH-2010-282512). Resistance in Gram-Negative Organisms: Studying Intervention Strategies.

AGENCIA FINANCIADORA: UNION EUROPEA

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 – 2014

TÍTULO: ESCMID 55-2012. Enterobacteriaceae producing carbapenemases from human, animal and environmental origins: a multilevel Comparative approach.

AGENCIA FINANCIADORA: European society of clinical microbiology and infectious diseases.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: junio 2012 – junio 2013

TÍTULO: EVOTAR-282004. Evolution and Transfer of Antibiotic Resistance.

AGENCIA FINANCIADORA: UNION EUROPEA

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 - 2014

TÍTULO: Detecting evolutionary hotspots in antibiotic resistance in Europe (DARE).

AGENCIA FINANCIADORA: European Cooperation in the Field of Scientific and Technical Research (COST). Referencia: 0c-2008-1-2188. (Sin financiación)

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 – 2013

TÍTULO: PAR-241476 U.E. PAR HEALTH-F3-2010-241476: Predicting antibiotic resistance.

AGENCIA FINANCIADORA: UNION EUROPEA

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 – 2013

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

TÍTULO: PI10-02588. Exposición infantil a metales (mercurio, cobre y cadmio) y ecogenética de la selección y evolución de elementos genéticos móviles en la microbiota humana

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 – 2013

TÍTULO: CAM PROMT "Programación de circuitos microbianos en medicina protectora y terapéutica"

AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 19/01/2012 – 18/01/2016

TÍTULO: Estudio de la eficacia del tratamiento a largo plazo con ácido docosahexaénico sobre la inflamación pulmonar, sistémica e intestinal en pacientes con fibrosis quística.

AGENCIA FINANCIADORA: Convocatoria del Ministerio de Sanidad, Orden SAS/2377/2010, ayudas CAIBER: Ref.: 1392-I-036

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2014

TÍTULO: PI12/00240 Coevolución en gag-pol del VIH-1 antes y después de eventos de fracaso virológico en la cohorte de niños y adolescentes de Madrid (2003-2016). Impacto en la respuesta a antirretrovirales

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2015

TÍTULO: PI12/00567 Efecto de los antibióticos en la diversificación y persistencia de betalactamasas del metagenoma intestinal, tomando como modelo evolutivo las betalactamasas más prevalentes en la clínica

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2015

TÍTULO: PI12/00734 Estudio multicéntrico de la estructura poblacional de *P. aeruginosa* en primocolonización y colonización patogénica broncopulmonar crónica y la dinámica del microbioma en fibrosis quística.

AGENCIA FINANCIADORA: : I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2015

TÍTULO: PI12/01581 Nodos de alto riesgo en redes de intercambio genético de poblaciones bacterianas resistentes a antibióticos: bases teóricas y experimentales de futuras estrategias

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2015

Proyectos privados:

TÍTULO: Etiología de la neumonía adquirida en la comunidad (NAC) en niños hospitalizados.

AGENCIA FINANCIADORA: FiBIO Hospital Ramón y Cajal. Ref: PCAPE 2011_0025.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 – 2014

TÍTULO: Diagnóstico precoz de la infección por VIH-1 en hijos de madres que viven con el VIH en Bata, Guinea Ecuatorial. Colaboradores en Madrid: Centro Nacional de Medicina Tropical, ISCIII- Hospital 12 de Octubre de Madrid (Dept. Pediatría-Sección de Inmunodeficiencias) y Laboratorio de Epidemiología Molecular del VIH- IRYCIS, donde se realizará la detección genética del VIH y detección de resistencias en niños con diagnóstico serológico positivo por pruebas rápidas ingresados en el Serv. Pediatría



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN**GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS**

- Hospital Provincial de Bata, Guinea. Colaboradores en Guinea Ecuatorial: Centro de Referencia para el Control de Endemias y Hospital Universitario Damián Roku, de Bata.

SIN FINANCIACIÓN: Colaboración internacional: España-Guinea Ecuatorial

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012-2013

TÍTULO: Estudio de prevalencia de mutaciones de resistencia a fármacos antirretrovirales e identificación de subtipos no-b y formas recombinantes del VIH-1 en muestras clínicas de la cohorte pediátrica "jacobi" de niños infectados por VIH-1 de la ciudad de nueva york, EEUU.

Colaboradores en EEUU: "Jacobi Medical Center" (Nueva York, EEUU), mediante un acuerdo de cesión de muestras de sangre de pacientes pediátricos infectados por VIH-1 con el laboratorio del Dr. Nixon de la División de Medicina Experimental-Universidad de California (San Francisco, EEUU).

SIN FINANCIACIÓN: Colaboración internacional: España-EEUU

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011-2013

TÍTULO: CENIT Study: Material transfer agreement y documento de trabajo para la determinación de efectividad de antibióticos

AGENCIA FINANCIADORA: CUBIST PHARMACEUTICALS, INC

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2013

TÍTULO: Beta Evaluation of the Xpert(tm) CARBA-R Assay

AGENCIA FINANCIADORA: CEPHEID

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2015

TÍTULO: Suministro de muestras clínicas con las condiciones indicadas en el Anexo I del convenio, en las condiciones de recogida y almacenamiento sugeridas en el Anexo II, realización de validaciones con parte de dichas muestras según Anexo III

AGENCIA FINANCIADORA: Genómica S.A

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012-2013

TÍTULO: Protocolo de detección rápida de Staphylococcus aureus resistente a la meticilina

AGENCIA FINANCIADORA: C/ BECTON DICKINSON

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012-2013

Actividad Científica y Docente**Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación**

Financiación de estructuras estables de investigación cooperativa en el área de biomedicina y ciencias de la salud (Iniciativa Ingenio 2010, programa Consolider, Acciones CIBER) Concesión de Centros de Investigación Biomédica en Red (CIBER) Área de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP)

Red REDEEX (Grupo asociado sin financiación)

CONSOLIDER-INGENIO 2010 CONVOCATORIA 2008. Interactivity of plasmid modules and the genomes of bacterial pathogens (Acrónimo: INTERMODS) (Grupo asociado sin financiación)

REIPI - Red Española de Investigación en Patología Infecciosa del área de Enfermedades Infecciosas RD12/0015/0004

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Baquero F, Tedim AP, Coque TM. Antibiotic resistance shaping multi-level population biology of bacteria. <i>Front Microbiol.</i> 2013; 4:15. doi: 10.3389/fmicb.2013.00015. PMID: 23508522	-
Baquero F, Tobes R. Bloody coli: a gene cocktail in <i>Escherichia coli</i> O104:H4. <i>MBio.</i> 2013 Feb 19;4(1):e00066-13. doi: 10.1128/mBio.00066-13. PMID: 23422408. mat. Editorial	5.311
Cabal A, Gómez-Barrero S, Porrero C, Bárcena C, López G, Cantón R, Gortázar C, Domínguez L, Alvarez J. Assessment of virulence factors characteristic of human <i>E. coli</i> pathotypes and antimicrobial resistance in O157:H7 and non-O157:H7 isolates from livestock in Spain. <i>Appl Environ Microbiol.</i> 2013 Apr 19. [Epub ahead of print] PMID: 23603685.	3.678
Galán JC, González-Candelas F, Rolain JM, Cantón R. Antibiotics as selectors and accelerators of diversity in the mechanisms of resistance: from the resistome to genetic plasticity in the β -lactamases world. <i>Front Microbiol.</i> 2013; 4:9. doi: 10.3389/fmicb.2013.00009. PMID: 23404545	-
Castilla J, Godoy P, Domínguez A, Martínez-Baz I, Astray J, Martín V, Delgado-Rodríguez M, Baricot M, Soldevila N, Mayoral JM, Quintana JM, Galán JC, Castro A, González-Candelas F, Garín O, Saez M, Tamames S, Pumarola T; for the CIBERESP Cases and Controls in Influenza Working Group Spain. Influenza Vaccine Effectiveness in Preventing Outpatient, Inpatient, and Severe Cases of Laboratory-Confirmed Influenza. <i>Clin Infect Dis.</i> 2013 Apr 11. [Epub ahead of print] PMID:23532475	9.154
de Toro M, Rodríguez I, Rojo-Bezares B, Helmuth R, Torres C, Guerra B, Sáenz Y. pMdT1, a small ColE1-like plasmid mobilizing a new variant of the <i>aac(6')-Ib-cr</i> gene in <i>Salmonella enterica</i> serovar Typhimurium. <i>J Antimicrob Chemother.</i> 2013 Jan 29. [Epub ahead of print] PMID: 23361643.	5.068
Díez-Aguilar M, Ruiz-Garbajosa P, Fernández-Olmos A, Guisado P, Del Campo R, Quereda C, Cantón R, Meseguer MA. Non-diphtheriae <i>Corynebacterium</i> species: an emerging respiratory pathogen. <i>Eur J Clin Microbiol Infect Dis.</i> 2013; 32(6):769-72. doi: 10.1007/s10096-012-1805-5. PMID: 23271676.	2.859
Díez-Aguilar M, Morosini MI, Del Campo R, García-Castillo M, Zamora J, Cantón R. In Vitro Activity of Fosfomycin against a Collection of Clinical <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Isolates from 16 Spanish Hospitals: Establishing the Validity of Standard Broth Microdilution as Susceptibility Testing Method. <i>Antimicrob Agents Chemother.</i> 2013 Nov;57(11):5701-3. doi: 10.1128/AAC.00589-13. PMID: 23939889.	4.841
Domínguez A, Castilla J, Godoy P, Delgado-Rodríguez M, Saez M, Soldevila N, Astray J, María Mayoral J, Martín V, María Quintana J, González-Candelas F, Galán JC, Tamames S, Acosta AC, Baricot M, Garín O, José García J, Moraga F, Pumarola T; for the CIBERESP Cases and Controls in Pandemic Influenza Working Group, Spain. Benefit of Conjugate Pneumococcal Vaccination in Preventing Influenza Hospitalization in Children: A Case-control Study. <i>Pediatr Infect Dis J.</i> 2013 Apr;32(4):330-334. PMID: 23337901 doi: 10.1097/INF.0b013e318280a34b	3.577



Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Fernández-Olmos A, García-Castillo M, Alba JM, Morosini MI, Lamas A, Romero B, Galán JC, Del Campo R, Cantón R. Population Structure and Antimicrobial Susceptibility of Both Non persistent and Persistent <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Isolates Recovered from Cystic Fibrosis Patients. <i>J Clin Microbiol</i> . 2013; 51(8):2761-5. doi: 10.1128/JCM.00802-13. PMID: 23761158.	4.153
Faria-Ramos I, Espinar MJ, Rocha R, Santos-Antunes J, Rodrigues AG, Cantón R, Pina-Vaz C. A novel flow cytometric assay for rapid detection of extended-spectrum beta-lactamases. <i>Clin Microbiol Infect</i> . 2013; 19:E8-E15. doi: 10.1111/j.1469-0691.2012.03986.x. PMID: 23145853.	4.54
Freitas AR, Novais C, Tedim AP, Francia MV, Baquero F, Peixe L, Coque TM. Microevolutionary events involving narrow host plasmids influences local fixation of vancomycin-resistance in enterococcus populations. <i>PLoS One</i> . 2013;8(3):e60589. doi: 10.1371/journal.pone.0060589. Epub 2013 Mar 29. PMID: 23555993;	4.092
Galán JC, González-Candelas F, Rolain JM. Antibiotics as selectors and accelerators of diversity in the mechanisms of resistance: from the resistome to genetic plasticity in the β -lactamases world. <i>Frontiers in microbiology</i> . 2013;4:9. PMID: 23404545 doi: 10.3389/fmicb.2013.00009.	-
García-Descalzo L, García-López E, Postigo M, Baquero F, Alcazar A, Cid C. Eukaryotic microorganisms in cold environments: examples from Pyrenean glaciers. <i>Front Microbiol</i> . 2013; 4:55. doi: 10.3389/fmicb.2013.00055. Epub 2013 Mar 19. PMID: 23515855	-
Glasner C, Albiger B, Buist G, Tambić Andrasević A, Canton R, Carmeli Y, Friedrich A, Giske C, Glupczynski Y, Gniadkowski M, Livermore D, Nordmann P, Poirel L, Rossolini G, Seifert H, Vatopoulos A, Walsh T, Woodford N, Donker T, Monnet D, Grundmann H; European Survey on Carbapenemase-Producing Enterobacteriaceae (EuSCAPE) working group. Carbapenemase-producing Enterobacteriaceae in Europe: a survey among national experts from 39 countries, February 2013. <i>Euro Surveill</i> . 2013 Jul 11;18(28). doi:pii: 20525. PMID: 23870096.	5.491
Gutiérrez C, Hernández-Novoa B, Pérez-Elías MJ, Moreno AM, Holguín A, Dronza F, Casado JL and Moreno S. Prevalence of primary resistance mutations to integrase inhibitors in treatment-naïve and -experienced patients infected with B and non-B HIV-1 variants. <i>HIV Clinical Trials</i> . 2013; 14:10-6. doi: 10.1410/hct1401-10.	1.638
Gútiérrez L, Gómez-Sala B, Recio I, Del Campo R, Cintas LM, Herranz C, Hernández PE. Enterococcus faecalis strains from food, environmental, and clinical origin produce ACE-inhibitory peptides and other bioactive peptides during growth in bovine skim milk. <i>Int J Food Microbiol</i> . 2013 Jun 24;166(1):93-101. doi: 10.1016/j.ijfoodmicro.2013.06.019. [Epub ahead of print]	3.425
Hawser SP, Badal RE, Bouchillon SK, Hoban DJ, Biedenbach DJ, Cantón R, Paterson DL. Monitoring the global in vitro activity of ertapenem against <i>Escherichia coli</i> from intra-abdominal infections: SMART 2002-2010. <i>Int J Antimicrob Agents</i> . 2013; 41(3):224-8. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2012.10.014. PMID: 23305657.	4.128

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Hernández-Jiménez E, Del Campo R, Toledano V, Vallejo-Cremades MT, Muñoz A, Largo C, Arnalich F, García-Rio F, Cubillos-Zapata C, López-Collazo E. Biofilm vs. planktonic bacterial mode of growth: Which do human macrophages prefer? <i>Biochem Biophys Res Commun.</i> 2013. pii: S0006-291X(13)01885-8. doi: 10.1016/j.bbrc.2013.11.012. [Epub ahead of print]	2.406
Holguín A, Yebra G, Martín L, de Pineda AT, Ruiz LE, Quezada AY, Nieto AI, Escobar G. Transmitted drug-resistance in human immunodeficiency virus-infected adult population in El Salvador, Central America. <i>Clin Microbiol Infect.</i> 2013 May 17. doi: 10.1111/1469-0691.12264. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 23782115.	4.54
Holguín A, Norman F, Martín L, Mateos ML, Chacón J, López-Vélez R, Pérez-Molina JA. Dried blood as an alternative to plasma or serum for <i>Trypanosoma cruzi</i> IgG detection in screening programs. <i>Clin Vaccine Immunol.</i> 2013; 20(8):1197-202. doi: 10.1128/CVI.00221-13. PMID:237 40927	2.598
Launes C, García-García JJ, Martínez-Planas A, Moraga F, Soldevila N, Astigarraga I, Arístegui J, Korta J, Quintana JM, Torner N, Domínguez A; CIBERESP Cases and Controls in Pandemic Influenza Working Group. Clinical features of influenza disease in admitted children during the first postpandemic season and risk factors for hospitalization: a multicentre Spanish experience. <i>Clin Microbiol Infect.</i> 2013 Mar;19(3):E157-62. doi: 10.1111/1469-0691.12106. PMID: 23305123.	4.54
Leclercq R, Cantón R, Brown DF, Giske CG, Heisig P, MacGowan AP, Mouton JW, Nordmann P, Rodloff AC, Rossolini GM, Soussy CJ, Steinbakk M, Winstanley TG, Kahlmeter G. EUCAST expert rules in antimicrobial susceptibility testing. <i>Clin Microbiol Infect.</i> 2013; 19(2):141-60. doi: 10.1111/j.1469-0691.2011.03703.x. PMID: 22117544	4.54
Liebana E, Carattoli A, Coque TM, Hasman H, Magiorakos AP, Mevius D, Peixe L, Poirel L, Schuepbach-Regula G, Torneke K, Torren-Edo J, Torres C, Threlfall J. Public health risks of enterobacterial isolates producing extended-spectrum β -lactamases or AmpC β -lactamases in food and food-producing animals: an EU perspective of epidemiology, analytical methods, risk factors, and control options. <i>Clin Infect Dis.</i> 2013 Apr;56(7):1030-7. doi: 10.1093/cid/cis1043. Epub 2012 Dec 14. PMID: 23243183.	9.154
López Y, Tato M, Espinal P, Garcia-Alonso F, Gargallo-Viola D, Cantón R, Vila J. In vitro activity of Ozenoxacin against quinolone-susceptible and quinolone-resistant gram-positive bacteria. <i>Antimicrob Agents Chemother.</i> 2013; 57(12):6389-92. doi: 10.1128/AAC.01509-13. Epub 2013 Sep 30. PMID: 24080666	4.841
Machado E, Coque TM, Cantón R, Sousa JC, Peixe L. Commensal Enterobacteriaceae as reservoirs of extended-spectrum beta-lactamases, integrons, and sul genes in Portugal. <i>Front Microbiol.</i> 2013 Apr 8;4:80. doi: 10.3389/fmicb.2013.00080. Print 2013. PubMed PMID: 23579192;	-
Máiz L, Girón RM, Oliveira C, Quintana E, Lamas A, Pastor D, Cantón R, Mensa J. Inhaled antibiotics for the treatment of chronic bronchopulmonary <i>Pseudomonas aeruginosa</i> infection in cystic fibrosis: systematic review of randomized controlled trials. <i>Expert Opin Pharmacother.</i> 2013; 14(9):1135-49. doi: 10.1517/14656566.2013.790366. PMID: 23586963.	2.86



Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Martín-de-Carpi J, Rodríguez A, Ramos E, Jiménez S, Martínez-Gómez MJ, Medina E; SPIRIT-IBD Working Group of Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica (Suarez L). Increasing incidence of pediatric inflammatory bowel disease in Spain (1996-2009): the SPIRIT Registry. <i>Inflamm Bowel Dis</i> 2013;19:73-80. PMID: 22535573	5.119
Mayoral JM, Alonso J, Garín O, Herrador Z, Astray J, Baricot M, Castilla J, Cantón R, Castro A, Delgado-Rodríguez M, Ferri A, Godoy P, González-Candelas F, Martín V, Pumarola T, Quintana JM, Soldevila N, Tamames S, Domínguez A; CIBERESP Cases and Controls in Pandemic Influenza Working Group, Spain. Social factors related to the clinical severity of influenza cases in Spain during the A (H1N1) 2009 virus pandemic. <i>BMC Public Health</i> . 2013; 13:118. doi: 10.1186/1471-2458-13-118. PMID: 23391376	1.997
Morrisey I, Seifert H, Canton R, Nordmann P, Stefani S, Macgowan A, Janes R, Knight D; on behalf of the Oritavancin Study Group. Activity of oritavancin against methicillin-resistant staphylococci, vancomycin-resistant enterococci and β -haemolytic streptococci collected from western European countries in 2011. <i>J Antimicrob Chemother</i> . 2013; 68:164-7. PMID: 22941898	5.068
Morosini MI, Quereda C, Gil H, Anda P, Núñez-Murga M, Cantón R, López-Vélez R. Melioidosis in traveler from Africa to Spain. <i>Emerg Infect Dis</i> . 2013 Oct;19(10):1656-9. doi: 10.3201/eid1910.121785. PMID: 24047798;	6.169
Muñoz-Atienza E, Gómez-Sala B, Araújo C, Campanero C, Del Campo R, Hernández PE, Herranz C, Cintas LM. Antimicrobial activity, antibiotic susceptibility and virulence factors of Lactic Acid Bacteria of aquatic origin intended for use as probiotics in aquaculture. <i>BMC Microbiol</i> . 2013; 13:15. PMID: 23347637.	3.104
Novais C, Freitas AR, Silveira E, Antunes P, Silva R, Coque TM, Peixe L. Spread of multidrug-resistant <i>Enterococcus</i> to animals and humans: an underestimated role for the pig farm environment. <i>J Antimicrob Chemother</i> . 2013 Jul 16. [Epub ahead of print] PMID: 23861310.	5.068
Novais A, Vuotto C, Pires J, Montenegro C, Donelli G, Coque TM, Peixe L. Diversity and biofilm-production ability among isolates of <i>Escherichia coli</i> phylogroup D belonging to ST69, ST393 and ST405 clonal groups. <i>BMC Microbiol</i> . 2013; 13:144. doi: 10.1186/1471-2180-13-144. PMID: 23800205	3.104
Pagán I, Holguín A. Reconstructing the timing and dispersion routes of HIV-1 subtype B epidemics in the Caribbean and Central America: a phylogenetic story. <i>PLoS One</i> . 2013 Jul 9;8(7):e69218. doi: 10.1371/journal.pone.0069218. PMID: 23874917	4.092
Ruiz-Garbajosa P, Curiao T, Tato M, Gijón D, Pintado V, Valverde A, Baquero F, Morosini MI, Coque TM, Cantón R. Multiclonal dispersal of KPC genes following the emergence of non-ST258 KPC-producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> clones in Madrid, Spain. <i>J Antimicrob Chemother</i> . 2013 Jun 20. [Epub ahead of print] PMID: 23788480.	5.068

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
SánchezValenzuela A, Lavilla Lerma L, Benomar N, Gálvez A, Pérez Pulido R, Abriouel H. Phenotypic and molecular antibiotic resistance profile of <i>Enterococcus faecalis</i> and <i>Enterococcus faecium</i> isolated from differen traditional fermented foods. Foodborne Pathog Dis. 2013 Feb; 10(2):143-9. doi: 10.1089/fpd.2012.1279. Epub 2012 Dec 21. PMID: 23259502.	2.283
Silva J, Rodríguez Y, Araya J, Gahona J, Valenzuela N, Guerrero K, Báez J, Baquero F, del Campo R. Detection of virulence genes in aminoglycoside susceptible and resistant <i>Enterococcus faecalis</i> . Rev Chilena Infectol. 2013 Feb;30(1):17-22. doi: 10.1590/S0716-10182013000100003. Spanish. PMID: 23450405	0.048
Tenover FC, Canton R, Kop J, Chan R, Ryan J, Weir F, Ruiz-Garbajosa P, Labombardi V, Persing DH. Detection of Patients Colonized with Carbapenemase-Producing Gram- Negative Bacilli Using the Xpert MDRO Assay. J Clin Microbiol. 2013; 51(11):3780-7. PMID: 24006011.	4.153
Turrientes MC, Baquero F, Levin BR, Martínez JL, Ripoll A, González-Alba JM, Tobes R, Manrique M, Baquero MR, Rodríguez-Domínguez MJ, Cantón R, Galán JC. Correction: Normal Mutation Rate Variants Arise in a Mutator (Mut S) <i>Escherichia coli</i> Population. PLoS One. 2013 Sep 17;8(9). doi: 10.1371/annotation/7c826b51-98c5-41d8-a57e-a2836d17857f. PMID: 24069129;	4.092
Yebra G, de Mulder M, Holguín A. Description of HIV-1 group M molecular epidemiology and drug resistance prevalence in Equatorial Guinea from migrants in Spain. PLoS One. 2013 May 22;8(5):e64293. doi: 10.1371/journal.pone.0064293. PMID: 23717585	4.092
Yebra G, Holguín A, Pillay D, Hué S. Phylogenetic and demographic characterization of HIV-1 transmission in Madrid, Spain. Infect Genet Evol. 2013 Mar; 14:232-9. doi: 10.1016/j.meegid.2012.12.006. Epub 2013 Jan 2. PMID: 23291408	3.128
Werner G, Coque TM, Franz CM, Grohmann E, Hegstad K, Jensen L, van Schaik W, Weaver K. Antibiotic resistant enterococci-Tales of a drug resistance gene trafficker. Int J Med Microbiol. 2013; 303(6-7):360-79. doi:pii: S1438-4221(13)00042-8. 10.1016/j.ijmm.2013.03.001 PMID: 23602510	4.537



Publicaciones nacionales

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Cantón R, Ruiz-Garbajosa P. <i>Acinetobacter baumannii</i> : Do they still deserve our attention?. <i>Enferm Infecc Microbiol Clin</i> . 2012; 31:1-3. doi:pii: S0213-005X(12)00276-5. 10.1016/j.eimc.2012.08.007. PMID: 23084604.	1.491
De Mulder M, Holguín A. Dried blood spots for monitoring HIV infection in Public Health Programs in developing countries. <i>Enferm Infecc Microbiol Clin</i> . 2013;31(2):100-7. PMID: 22560588.	1.491
González R, Bustinza A, Pons M, García Teresa MA, Cols M, Gaboli M, García S, Oñate E, García D, Castillo A, López J, Salcedo A, Rodríguez Nuñez A, Luna Paredes MC, Hernández A, González C, Medina Villanueva A, Pérez Ruíz E, Callejón A, Tosca R, Herranz M, Lamas A, López-Herce Cid J. Ventilación mecánica domiciliaria en niños: estudio multicéntrico Español". <i>An Pediatr (Barc)</i> . 2013; 78: 227-33	0.867
Martínez-Martínez L, Pascual A, Cantón R. The Spanish Antibiogram Committee (COESANT), in step with EUCAST. <i>Enferm Infecc Microbiol Clin</i> . 2013 Dec;31(10):639-40. doi: 10.1016/j.eimc.2013.09.004. PMID: 24269101.	1.491
Romero-Hernández B, del Campo R, Cantón R. <i>Streptococcus bovis</i> , taxonomic status, clinical relevance and antimicrobial susceptibility. <i>Enferm Infecc Microbiol Clin</i> . 2013; 31 Suppl 1:14-9. doi: 10.1016/S0213-005X(13)70109-5. PMID: 23453226.	1.491
Suarez L, de Blas A. Patología pancreática. <i>Rev Esp Pediatr</i> 2013; 69 (Supl.1): 7 – 14.	-
Vázquez C, Botella-Carretero JI, García-Albiach R, Pozuelo MJ, Rodríguez-Baños M, Baquero F, Baltadjieva MA, Del Campo R. Screening in a lactobacillus delbrueckii subsp. bulgaricus collection to select a strain able to survive to the human intestinal tract. <i>Nutr Hosp</i> . 2013; 28(4):1227-1235. PMID: 23889646	1.12
Castilla J1, Godoy P, Domínguez Á, Martín V, Delgado-Rodríguez M, Martínez-Baz I, Baricot M, Soldevila N, Mayoral JM, Astray J, Quintana JM, Cantón R, Castro A, González-Candelas F, Alonso J, Saez M, Tamames S, Pumarola T; CIBERESP Cases and Controls in Influenza Working Group. Risk factors and effectiveness of preventive measures against influenza in the community. <i>Influenza Other Respir Viruses</i> . 2013 Mar;7(2):177-83	1,471

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	23	86,292	3,752	21	91,30	82,528	2
2010	27	109,988	4,074	27	100	109,988	2
2011	59	219,878	3,726	38	64,40	199,568	8
2012	49	176,92	3,53	41	82	169,22	11
2013	55	181,970	3,310	38	69,09	158,46	9
TOTALES	213	775,048	3,64	165	77,46	719,764	32

Protocolos y/o Guías de Práctica Clínica

INVESTIGADORES: Liebana E, Carattoli A, Coque TM, Hasman H, Magiorakos AP, Mevius D, Peixe L, Poirel L, Schuepbach-Regula G, Torneke K, Torren-Edo J, Torres C, Threlfall J.

TÍTULO: Public health risks of enterobacterial isolates producing extended-spectrum β -lactamases or AmpC β -lactamases in food and food-producing animals: an EU perspective of epidemiology, analytical methods, risk factors and control options.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Informe European Food Safety Authority (EFSA). Clin Infect Dis. 2013. 56: 1030-7. Doi: 0.1093/cid/cis1043.

INVESTIGADORES: Coord. Andrés Canut. Autores: Aguilar L, Canut A, Cobo J, Giménez MJ, Rodríguez A. Editores: Cercenado E, Cantón R

TÍTULO: Análisis farmacocinético-farmacodinámico en Microbiología: herramienta para evaluar el tratamiento antimicrobiano.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Procedimiento en Microb. Clínica. SEIMC. Nº 46, 2013. ISBN- 978-84-616-0424-1

INVESTIGADORES: Coord. Negrodo AI. Autores: Franco L, Gegúndez MI, Navarro JM, Negrodo AI, de Ory F, Sánchez-Seco MP, Tenorio A. Editores: Cercenado E, Cantón R.

TÍTULO: Diagnóstico microbiológico de arbovirosis y robovirosis emergentes.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Procedimiento en Microb. Clínica. SEIMC. Nº 47, 2013. ISBN- 978-84-616-0424-1

INVESTIGADORES: Camaró ML, Catalá V, Gimeno C, Martínez García R, Olmos P. Editores: Cercenado E, Cantón R

TÍTULO: Validación y verificación analítica de los métodos microbiológicos.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Procedimiento en Microb. Clínica. SEIMC. Nº. 48. 2013 ISBN-13: 978-84-616-6564-8

INVESTIGADORES: García-Escribano N, López Navas. Editores: Cercenado E, Cantón R

TÍTULO: Procedimiento de registro de un antibacteriano.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Procedimiento en Microb. Clínica. SEIMC Nº.49; 2013

INVESTIGADORES: Cantón R. Miembro de la Comisión científico técnica de vigilancia y c control. Sept. 2013.

TÍTULO: Plan de prevención y control de la enterobacterias productores de carebapenemasas.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid. Sept. 2013.

INVESTIGADORES: Giske CG, Martinez-Martinez L, Cantón R, Skov R, Glupczynski Y, Nordmann P, Wootton M, Miriagou V, Simonsen G, Zemlickova H, Cohen-Stuart J, Gniadkowski M.

TÍTULO: EUCAST guidelines for detection of resistance mechanisms and specific resistances of clinical and/or epidemiological importance. Version 1 – December. 2013

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: European Committee on antimicrobial susceptibility testing (EUCAST).



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

INVESTIGADORES: Holguín A

TÍTULO: Informe de resistencias primarias a antirretrovirales en población adulta infectada por VIH en El Salvador para el Fondo Global y al Ministerio de Sanidad y Política Social de El Salvador

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Ministerio de Sanidad y Política Social de El Salvador. 2013

INVESTIGADORES: Miembro del Comité asesor, EUSCAPR: Canton R.

TÍTULO: ECDC TECHNICAL REPORT: Carbapenemase-producing bacteria in Europe. Interim results from the European survey on carbapenemase-producing Enterobacteriaceae

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: (EuSCAPE) project 2013. ISBN 978-92-9193-507-9. European Centre for disease prevention and control (ECDC).

Ponencias y Conferencias.

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
Baquero F.	Keynote Lecture: Fitness cost of antibiotic resistance. Session chair, 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster.
Baquero F.	Ancient Diseases and Modern Biology Symposium. 23 rd Congress of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Abril 2013. Berlin.
Baquero F.	Breaking barriers among antibacterial interventions: the patient, the group, and the environment. Symposium: New ways of thinking of new antibacterial drugs. 23 rd Congress of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Abril 2013. Berlin. S-624
Baquero F.	Chairman of Key Note Lecture Session on Fitness Cost of Antibiotic Resistance. 23 rd Congress of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Abril 2013. Berlin.
Baquero F.	Invitational Conference on Antibiotic Resistance. Joint Programming Initiative-Antibiotic Resistance. European Commission, Mayo 2013, Ginebra
Baquero F.	Multidimensional Darwinism and the Genetic Hypercode. III Darwin World Summit on Evolution: Why does Evolution Matter? Junio 2013, San Cristóbal, Islas Galápagos, Ecuador
Baquero F.	¿Están los antibióticos acelerando la evolución de las poblaciones bacterianas? Universidad de San Francisco, Mayo 2013, Quito, Ecuador

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Baquero F.	Chairman Evaluation du Laboratoire d'Excellence "Integrative Biology of Emerging Infectious Diseases", 1 st Scientific Meeting. Institut Pasteur, Junio 2013, París
Baquero F.	Scientific Evaluation of Infect EraNet. Infect Era Workshop, Junio 2013, Lisboa.
Baquero F.	The Scientific Program of the Joint Programming Initiative on Antibiotic Resistance. JPI Invitational Meeting, EU Commission. 5 th Congress of the Federation of European Microbiological Societies (FEMS), Julio 2013, Leipzig
Baquero F.	Eco-Evo Drugs. "En: Unconventional antiinfectiva: Eco-evo drugs, virulence blockers, and new targets. 5 th Congress of the Federation of European Microbiological Societies (FEMS), 24 Julio 2013, Leipzig, Alemania.
Baquero F.	The twilight of simplicity in antimicrobial therapy. M2M Seminar of the Department of Epidemiology, Rollins School of Public Health, Septiembre 2013, Atlanta, USA.
Baquero F.	A vision of antimicrobial therapy for the future. Opening Key-Note Address Plenary Lecture, 53 rd Interscience Conference of Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC). American Society of Microbiology. Septiembre 2013, Denver, USA.
Baquero F.	A tale of multiple replicons –bacterial diseases. Plenary Lecture of the 20 th Anniversary of the Belgian Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Solvay Auditorium, Octubre 2013, Bruselas.
Canton R	The current status of multiple-drug resistant bacteria in Europe. The 24 th Annual meeting of Japanese Society for clinical microbiology. Tokyo, Japón. 2 Febrero, 2013.
Canton R	Resistance in Europe – where will we be in 10 years from now. Heralding education on antimicrobial resistance (HEAR). Liofilchem. Roseto degli Abruzzi, Italia. 21-22 Marzo, 2013.
Canton R	Methods for detecting antibiotic resistance mechanisms. Heralding education on antimicrobial resistance (HEAR). Liofilchem. Roseto degli Abruzzi, Italia. 21-22 Marzo, 2103.
Canton R	What is new in 2103: update on EUCAST breakpoints. Educational workshop antimicrobial susceptibility testing with EUCAST breakpoints and methods. EUCAST at ESCCMID Berlin. 27 Abril, 2013.



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Canton R	Interpretação dos resultados do antibiograma. 4ª Reunião do núcleo de estudos de Bronquiectasias da SPP. Coimbra. 04 de Mayo, 2013.
Canton R	Colonização pulmonar nas bronquiectasias: definição e significado. 4ª Reunião do núcleo de estudos de Bronquiectasias da SPP. Coimbra. 04 de Mayo, 2013.
Canton R	Risk pathogens and PK/PD of antibiotics. 28 th International Congress on chemotherapy and Infection. ICC integrated symposium. Optical therapy for nosocomial pneumonia. Yokohama, Japón. 7 June 2013.
Canton R	CLSI and EUCAST: Friend or enemy? 28 th International Congress on chemotherapy and Infection and 14 th Asia-Pacific Society of Clinical Microbiology and infection. Yokohama, Japón. 5-8 June 2013.
Canton R	Implementation of EUCAST in Europe and beyond: short history, current situation and bright future. 4 th LIKAR's Symposium - Implementation of guidelines of European committee on antimicrobial susceptibility testing (EUCAST) in Slovenia. Faculty of Medicine Ljubljana, Eslovenia. 19 Junio 2013
Canton R	Intrinsic resistance and interpretative reading of antimicrobial susceptibility testing. 4 th LIKAR's Symposium - Implementation of guidelines of European committee on antimicrobial susceptibility testing (EUCAST) in Slovenia. Faculty of Medicine Ljubljana, Eslovenia. 19 Junio 2013.
Canton R	Methods to detect resistance mechanisms of clinical and/or public health importance. 4 th LIKAR's Symposium - Implementation of guidelines of European committee on antimicrobial susceptibility testing (EUCAST) in Slovenia. Faculty of Medicine Ljubljana, Eslovenia. 19 Junio 2013.
Canton R	New paradigms beyond complex and uncomplicated resistance phenotypes. ESCMID Postgraduate Technical Workshop. Mechanisms of antimicrobial resistance: a practical approach. Palma de Mallorca. 23-28 Junio, 2013.
Canton R	Risk pathogens for respiratory infections (RTI) and the Merits of Levofloxacin. Persatuan perubatan Malaysia, Malaysian Medical Association. Kuala Lumpur, Malaysia. 18 Julio, 2013

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Canton R	131-Carbapenemases: The End of Beta-Lactams as We Know Them!. Presentation: C2-962 - Molecular Epidemiology: Successful Clones, Plasmids, Mobile Elements. 53 rd ICAAC, Denver, Colorado, USA. 10-13 September, 2013.
Canton R	106-Antimicrobial Susceptibility Testing. Presentación D-864 - EUCAST Update. 53 rd ICAAC, Denver, Colorado, USA. 10-13 September, 2013.
Canton R	What is new in 2013: update on EUCAST breakpoints. Educational Workshop 1: Antimicrobial susceptibility testing with EUCAST breakpoints and methods (Hall 2). 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. W1
Canton R	ESBL-producing Enterobacteriaceae. Workshop: Antimicrobial resistance. 5 ^{ème} edition des Journées Scientifiques de la Société Marocaine de Microbiologie Médicale (SMAMM). Centre National de recherche scientifiques et technique Rabat, Marruecos. 10-12 October 2013.
Canton R	Antimicrobial susceptibility testing with EUCAST and CLSI breakpoints and methods. Workshop: Antimicrobial resistance. 5 ^{ème} edition des Journées Scientifiques de la Société Marocaine de Microbiologie Médicale (SMAMM). Centre National de recherche scientifiques et technique Rabat, Marruecos. 10-12 October 2013.
Canton R	Antibiotic resistance in the hospital – the ticking bomb. Management of infections in the ICU Conference. Abu Shabi National Exhibition Centre, Abu Dabhi, Arabia Saudi. 27 October 2013.
Canton R	MIC or mechanism? Treatment of extended-spectrum β -lactamases (ESBLs). Management of infections in the ICU Conference. Abu Shabi National Exhibition Centre, Abu Dabhi, Arabia Saudi. 27 October 2013.
Canton R	EUCAST (Comité europeo antibiograma): armonización en Europa con el acuerdo del ECDC y la EMA. Jornada de presentación del plan de acción sobre resistencias antimicrobianas. Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. Madrid, 18 Noviembre 2013.
Coque TM	Oral Session: Gut microbiome and gastro-intestinal diseases. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013.



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Coque TM	Oral Session: Innovative and new methods of molecular typing. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013.
Coque TM	<i>Klebsiella pneumoniae</i> ST258. Official Symposium : Successful clones: epidemiological and clinical implications (Hall 2). 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. S-481
Lamas A	Advisory board para el equipo médico de Gilead Internacional: EMEA Advisory ECFC Debrief Meeting". European Cystic Fibrosis Conference. Lisboa, 13 de junio de 2013.
Maiz L	Terapêutica das bronquiectasias em fase estável. 4 ^a Reunião do núcleo de estudos de Bronquiectasias da SPP. Coimbra. 04 de Mayo, 2013.
Maiz L.	Terapêutica das bronquiectasias na agudização. 4 ^a Reunião do núcleo de estudos de Bronquiectasias da SPP. Coimbra. 04 de Mayo, 2013.
Maiz L.	Bronquiectasias-Tratamientos das infecoes. XX Congressos de Pneumologia do Norte. Porto, marzo 2013
Morosini MI	El problema de la multirresistencia antibiótica en bacterias gram-negativas hoy. Sesión: Epidemiología molecular de la resistencia antibiótica. Disertante en el Congreso Argentino de Microbiología. Buenos Aires, 23-26 de septiembre de 2013
Morosini MI	EUCAST versus CLSI: Similitudes y diferencias. Disertante en el Congreso Argentino de Microbiología. Buenos Aires, 23-26 de septiembre de 2013
Morosini MI	El impacto de la detección de los mecanismos de resistencia en la predicción de la actividad in vivo de los carbapenemes en bacilos gram-negativos productores de carbapenemasas. Mesa redonda: Nuevos desafíos en el diagnóstico y tratamiento de infecciones por bacilos gram-negativos multirresistentes. Disertante en el Congreso Argentino de Microbiología. Buenos Aires, 23-26 de septiembre de 2013
Suárez L	Probióticos+ prebióticos = simbióticos. evidencia científica vs realidad clínica. Reunión de Formación Continuada. Laboratorios Ordesa, julio, 2013, Bogotá, Colombia.
Suárez L	Probióticos+ prebióticos = simbióticos. evidencia científica vs realidad clínica. Actualización en Gastroenterología. Fundación Valle de Lili. 23, julio, 2013, Cali, Colombia

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Suárez L	IBPS ¿Cuándo y hasta cuándo? Actualización en Gastroenterología. Fundación Valle de Lili. 23, julio, 2013, Cali, Colombia.
Suárez L	Fibrosis quística: "trabajando juntos para un futuro mejor". Fundación Colombiana de Fibrosis Quística. Fundación Valle de Lili. 23, julio, 2013, Cali, Colombia.
Suárez L	Alergia a proteínas de leche de vaca y esofagitis eosinofílica. Actualización en Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. Unidad docente Las Piedras, 27, noviembre, 2013, Montevideo-Uruguay.
Suárez L	¿Cuándo derivar a un niño con patología digestiva desde atención primaria al especialista pediátrico?. Actualización en Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. Unidad docente Las Piedras, 27, noviembre, 2013, Montevideo-Uruguay
Nacionales	
Baquero F.	¿Puede la sociedad poner límites a la ciencia? Conferencia inaugural Curso de Residentes, Servicio de Microbiología, Hospital Ramón y Cajal, Enero 2013, Madrid.
Baquero F.	¿Qué podemos hacer para evitar la resistencia a los antimicrobianos? 42º Curso sobre Antibioticoterapia, Hospital del Mar, Enero 2013, Madrid.
Baquero F.	Cupid and Psyche: the wedding of Robustness and Evolvability. Closing Lecture, Colloquium on Robustness and Evolvability. Centro Nacional de Biotecnología, CNB-CSIC, Febrero 2013, Tres Cantos, Madrid.
Baquero F.	Resistencia a antibióticos en bacterias emergentes: mapa microbiológico de España. Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas Pediátricas, Hospital Universitario 12 de Octubre. Febrero 2013, Madrid.
Baquero F.	El microbioma intestinal: un nuevo órgano afectado por la fibrosis quística. Reunión Nacional "Sira Carrasco" de Fibrosis Quística. Marzo 2013, Madrid
Baquero F.	Metagenómica de la microbiota intestinal y resistencias bacterianas a los antibióticos. Conferencia inaugural de la Jornada sobre Avances en Genética y Farmacogenética de la Infección. Aspectos Regulatorios y Optimización de Antimicrobianos. Hospital Universitario 12 de Octubre, Abril 2013, Madrid



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Baquero F.	Cambios conceptuales en la investigación sobre terapia antimicrobiana, Curso de Avances Científicos en Biomedicina, Universidad Internacional de Andalucía (UNIA). Septiembre 2013, Sevilla.
Baquero F.	Andrés Laguna, un científico español del siglo XVI. Academia de San Quirce, Septiembre 2013, Segovia.
Baquero F.	Plasticity of the genome of E.coli: Can we define specific pathotypes? ESCMID Conference on Escherichia coli: An old friend with new tidings. Barcelona. 20-22 Noviembre 2013.
Canton R	Clostridium difficile. Panorama actual del diagnóstico microbiológico. Actualizaciones en microbiología clínica y enfermedades infecciosas. Madrid. 25 enero, 2013.
Canton R	Actualizació de les novetats EUCAST 2013. Respostes als dubtes d'interpretació del antibiograma de microorganismes gram positius i altres exigents. II Taller pràctic d'interpretació d'antibiogrames. Grup de microbiòlegs dels hospitals comarcals de Catalunya i Balears. Barcelona, 14 Febrero, 2013.
Canton R	Diagnóstico microbiológico. Interacción microorganismo-huésped. Formación continuada en Bronquiectasias. Título Universitario Experto en Bronquiectasias. Alcalá de Henares, Madrid. 1-2 Marzo, 2013.
Canton R	El papel del microorganismo en las neumonías: resistencia y virulencia. VII Curso Infecciones respiratorias avanzadas. Madrid. 5 Marzo, 2013.
Canton R	MALDI-TOF MS: ¿qué podemos esperar? Encuentros 2013. Fundación "Sira Carrasco" Fibrosis Quística. Madrid, 8 Marzo, 2013.
Canton R	Taller sobre antibiogramas. Curso práctico de antibioterapia hospitalaria basado en casos clínicos. Madrid. 20 Marzo, 2013
Canton R	Riesgo de Bleebs. Taller de formación para Medicina Interna de la CAM. Madrid. 11 abril, 2013.
Canton R	Impacto clínico y en Salud Pública de los resultados microbiológicos. Simposio LETI. Actualización en enfermedades infecciosas respiratorias. San Sebastian. 18-19 Abril, 2013.

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Canton R	Interpretación del antibiograma: ¿Qué debemos informar al clínico? XXVI Curso en avances en antibioterapia. Madrid. 22-26 abril, 2013.
Canton R	Troncalidad. Reunión anual Sociedad madrileña de microbiología clínica. Madrid. 10 de Mayo, 2013.
Canton R	Microbiología y distribución de las ERC. Jornada Emergencia de enterobacterias resistentes a antibióticos carbapenémicos (ERC). Implicaciones para la asistencia sanitaria y la salud pública. Madrid, 14 Mayo, 2013.
Canton R	Multi-resistant bacteria: mechanisms and new approaches to therapy. European association for the study of the liver (EASL) Monothematic conference. Bacterial infection in cirrhosis. Barcelona. 24-25 Mayo, 2013.
Canton R	Nuevos retos en la infección por SARM. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza. 29-31 Mayo 2013.
Canton R	Microbiólogo consultor. Encuentros con el experto en enfermedades infecciosas. Infecciones asociadas a dispositivos implantables, Madrid, 13 de Junio 2013.
Canton R	Moderador. ¿Cómo mejorar en Ecología Hospitalaria? ¿es relevante diferenciar los carbapenems?. Madrid, 03 Octubre 2013.
Canton R	Innovación molecular en el laboratorio de Microbiología, tendencias actuales y de futuro. XII Congreso nacional Sociedad Española de Quimioterapia (SEQ). Madrid, 2-4 Octubre de 2013.
Canton R	Resistencia y clones de alto riesgo: ¿Una emergencia nacional?. XXIV Reunión del Grupo de trabajo de enfermedades infecciosas y sepsis (G.T.E.I.S.) de la SEMICYUC. Madrid, 14-15 Noviembre de 2013.
Canton R	Worldwide resistance in E. coli. ESCMID Conference on Escherichia coli: An old friend with new tidings. Barcelona. 20-22 Noviembre 2013.
Galán JC	Reconstrucción filogenética aplicada a las dinámicas de transmisión bacteriana y resistencia antibiótica. Seminario IRYCIS 2013.
Lamas A	Control de la infección en FQ: actualización de las guías de práctica clínica. Encuentros 2013. Fundación "Sira Carrasco" Fibrosis Quística. Madrid, 8 Marzo, 2013



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Lamas A	Combinaciones y/o rotaciones de la antibioterapia inhalada". Jornadas de Novartis sobre TOBI Podhaler y tecnología pulmoSphere. La innovación al Servicio del paciente. Madrid. 9 de marzo de 2013
Lamas A	Repaso de evidencias de empleo de palivizumab en patologías respiratorias crónicas". Laboratorio Abvvie para Pediatras de la Dirección Asistencial Este. 24 de octubre de 2013.
Lamas A	Moderadora de mesa de sesiones de comunicaciones orales del la XXXV Reunión de la Sociedad Española de Neumología Pediátrica". Santander, 9 al 11 de mayo de 2013.
Lamas A	II reunión AYRE en Fibrosis Quística 2012: Comunicaciones más relevantes del Congreso Europeo de Fibrosis Quística". Symposium de Gilead. Madrid, 28 de noviembre de 2013.
León-Sampedro R.	Diversidad y diseminación de CTn5801 en firmicutes. Reunión anual de la Red de elementos extracromosómicos, REDEEX. Almagro, ciudad Real. 7-9 Noviembre 2013. Oral
Maiz L	Tratamiento inhalado en fase estable. Formación continuada en Bronquiectasias. Título Universitario Experto en Bronquiectasias. Alcalá de Henares, Madrid. 1-2 Marzo, 2013
Maiz L	Nebulizadores. Formación continuada en bronquiectasias. Título Universitario Experto en Bronquiectasias. Alcalá de Henares, marzo 2013.
Maiz L	Taller para residentes. Antibioterapia inhalada. XX Congreso de la Sociedad Valenciana de Neumología. Peñíscola, abril 2013
Maiz L	Sesión de neumonías y bronquiectasias. Gravedad y mortalidad de las infecciones respiratorias. Mortalidad debida a bronquiectasias y sus agudizaciones. 46º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica. Barcelona, junio 2013
Maiz L	Novedades en el tratamiento de las bronquiectasias no fibrosis quística: Estudio Promis. Importancia de los dispositivos de inhalación y de la adherencia al tratamiento. 46º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica. Barcelona, junio 2013
Maiz L	I Jornada de bronquiectasias SVN-SOMUPAR. Antibióticos y dispositivos. Alicante, octubre 2013.

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Maiz L	"DNasa o Pulmozyme en FQ: actualización de este tratamiento en la FQ". Sesiones acreditados Laín Entralgo. Unidad FQ. 17/09/2013
Maiz L	"Nuevos antibióticos inhalados". 05/11/2013
Ruiz de Valbuena M	Nuevas tecnologías en inhalación de antibióticos en Fibrosis Quística. Mejorando la adherencia". Sesión clínica hospitalaria. Hospital Ramón y Cajal. 28-02-13
Ruiz-Garbajosa P	Bacilos Gram-negativos Multirresistentes. (Caso Clínico). Sesiones clínicas interhospitalarias – GEIPC/GEIH. Curso on-line patrocinado por la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Noviembre 2013.
Ruiz-Garbajosa	Taller de microbiología, en el curso de Formación Continuada de Antibioterapia Hospitalaria organizado en el Hospital Ramón y Cajal. Madrid, Noviembre 2013.
Ruiz-Garbajosa	Mecanismos de Resistencia a los antimicrobianos en bacterias Gramnegativas. VI Curso de Infección Relacionada con la Asistencia Sanitaria. Curso organizado por el Grupo de Estudio de Infección Hospitalaria (GEIH) de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Seva (Barcelona), Octubre 2013.
Ruiz-Garbajosa	Neumonía asociada a ventilación mecánica en paciente crítico y bacteriemia por enterobacteria productora de carbapenemasa. Reunión científica de los grupos GEIH-GEMARA. Reunión de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, Mayo 2013.
Ruiz-Garbajosa	Información del antibiograma: como ayuda al mejor uso de los antibióticos. PROA Básico: Programa de optimización en el uso de antibióticos. Curso de Formación Continuada <i>on-line</i> de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Abril 2013.
Ruiz-Garbajosa	Información del antibiograma: como ayuda al mejor uso de los antibióticos. PROA Avanzado: Programa de optimización en el uso de antibióticos. Curso de Formación Continuada <i>on-line</i> de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Abril 2013.



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Ruiz-Garbajosa	Carbapenemasas en Enterobacterias: epidemiología, detección y tratamiento. Hospital Germans Trias i Pujol. Barcelona, Marzo 2013.
Suárez L	Patología del páncreas en la infancia. Mesa Redonda: Ponente-Moderadora. XX Congreso. Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica, 23 – 25 de mayo de 2013, Málaga
Suárez L	Estreñimiento funcional: ¿un problema infravalorado?. Mesa Redonda. Ponente. 18 Reunión Anual de la Sociedad de Pediatría de Madrid y Castilla la Mancha, 15-16 de noviembre, 2013, Madrid
Suárez L	Consejo farmacéutico en pediatría. Conferencia. Curso del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid. 3.1 Créditos. 18-28 de noviembre, 2013, Madrid
Tedim AS	Transferencia horizontal y diversificación clonal de <i>Enterococcus faecium</i> . Reunión anual de la Red de elementos extracromosómicos, REDEEX. Almagro, ciudad Real. 7-9 Noviembre 2013. Oral

Comunicaciones a Congresos:

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Baez J, Guamparito C, Diaz S, Olave A, Gahona J, Valenzuela N, Guerrero K, Valverde A, Canton R, del Campo R, Silva J.	Isolation and characterisation of extended-spectrum beta-lactamase (ESBL)-producing <i>Escherichia coli</i> from migratory Franklin's gull (<i>Leucophaeus pipixcan</i>) in Antofagasta, Chile. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-1452
Caballero JD, Mafé MC, del Campo R, Canton R, Messeguer MA, Hermida JM.	First report of macrolide-resistance in a <i>Mycoplasma pneumoniae</i> isolate causing community-acquired pneumonia in Spain. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-2025
Canton R, Livermore DM, Morosini MI, Díaz-Regañón J, Pascual E, Ampudia R, Rossolini GM on behalf of the PREMIUM study group.	Etest® versus broth microdilution for ceftaroline minimum inhibitory concentration (MIC) determination for Gram-positive organisms: results from PREMIUM, a European study. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-1609

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Coque TM, Novais A, Rodríguez I, Lira F, Valverde A, Martínez JL, Baquero F, Canton R.	Contribution of IncF(k) plasmids from <i>Klebsiella pneumoniae</i> to the spread and persistence of extended-spectrum beta-lactamase encoding genes. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-1212
Correa A, del Campo R, Perenguez M, Maya JJ, Rodríguez-Baños M, Canton R, Arias C, Quinn JP, Villegas MV.	Widespread <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ST 111-VIM and ST-235-KPC clones in the clinical setting in Colombia. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-1340
Correa A, R. Del Campo, M. Perenguez, M. Rodríguez-Baños, E. De La Cadena, L. J. Rojas, A. Hernandez-Roldan, R. Canton, C. Arias, J. P. Quinn, M. V. Villega.	High genetic diversity of clinical KPC-producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> clones in Colombia. 53 rd ICAAC, Denver, Colorado, USA. 10-13 September, 2013. C2-1101
Curiao T, Coque TM, Marchi E, Viti C, Cantón R, Oggioni MR, Baquero F, Martínez JL.	Biological cost associated to mutations that reduce susceptibility to biocides and antibiotics in <i>Escherichia coli</i> , <i>Klebsiella pneumoniae</i> and <i>Salmonella enterica</i> . 5 th Congress of European microbiologist, FEMS 2013. Leipzig, Germany. 21-25 July, 2013. Poster: FEMS2013_1698
Delgado-Valverde M, Torres E, Valiente-Mendez, A, Peñas C, Sorde R, Corzo J, Ruiz De Alegria C, Borrell N, Sanz M, Peña C, Gurgui, M, Almel M, Causse M, Molina J, Morosini MI, Torres E, Pascual A, Rodriguez-Baño J on behalf of the REIPI (Spanish Network for Research in Infectious Diseases).	Outcome of patient with bacteraemia due to Enterobacteriaceae treated with cephalosporins and beta-lactam/beta-lactam inhibitors according to minimum inhibitory concentration (MIC). 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-901
Freitas AR, Novais C, Tedim AS, Francia MV, Baquero F, Peixe L, Coque TM.	Microevolutionary events involving narrow host plasmids influence local fixation of vancomycin-resistance in enterococci. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-1401
Garriga M, de Blas Zapata A, Guallarte P, Pérez A, Lamas A, del Campo R, Suarez L.	Probiotic intake improves the gastrointestinal health of cystic fibrosis patients –36 th European cystic fibrosis conference. Abstract WS3.6. 12-15 June 2013, Lisboa, Portugal
Gijon D, Valverde A, Ruiz-Garbajosa P, Tato M, Baquero F, Coque TM, Morosini MI, Canton R.	Complex diversity of carbapenemase-producing organisms in hospitalised and non-hospitalised patients in a Spanish hospital. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Berlin, Alemania. Poster. P-1250
Gijon D, Valverde A, Ruiz-Garbajosa P, Tato M, Baquero F, Coque TM, Morosini MI, Canton R	Emergence of OXA-48 producing Enterobacteriaceae outbreak coupled with VIM-1 and CTX-M-15 production in a Spanish hospital. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-1272



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
González-Alba JM, García R, Ortiz de Lejarazu R, García-Bermejo I, Cardenoso L, Pumarola T, Alonso R, Martín D, Delgado R, García-Bujalance S, Páez-Peña M, Suárez A, Viciano I, Gómez C, Aguilera A, Fernández-Pereira L, Martín P, Portero M, González-Palacios M, Galán JC	Comparative study of the molecular epidemiology of HIV in two different periods among different Spanish regions revealed the presence of local subepidemics. 20 th HIV Dynamics and Evolution. Utrech, Holanda. 8-11 May, 2013
Jiménez M, S. Torrado, S. Domingo, M. De la Torre, F. Martinez, M. A. Gonzalez, P. Merino, R. Cantón, M. Sanchez Garcia.	Variability of PKPD of Micafungin (MF) in Critically Ill Patients (CIP). 53 rd ICAAC, Denver, Colorado, USA. 10-13 September, 2013. A-453
Lopez Y, M. Tato, R. Cantón, J. Vila.	Mutant Prevention Concentration of Ozenoxacin Compared to Other Quinolones for Quinolone-Susceptible and Resistant Gram-Positive Cocci Clinical Isolates. 53 rd ICAAC, Denver, Colorado, USA. 10-13 September, 2013. C1-522b
Lopez Y, M. Tato, R. Cantón, J. Vila.	The Effect of Ozenoxacin and Other Quinolones on Topoisomerases Type II from <i>Staphylococcus aureus</i> and <i>Escherichia coli</i> . 53 rd ICAAC, Denver, Colorado, USA. 10-13 September, 2013. C1-522c
Livermore DM, Canton R, Mushtaq S, Díaz-Regañón J, Pascual E, Ampudia R, Rossolini GM on behalf of the PREMIUM Study Group.	Epidemiology and resistance among bacteria from adults with complicated skin and soft tissue infections in Europe: the PREMIUM ceftaroline surveillance study. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-2042
Maiz L	Association of lung function with adherence to inhaled antibiotic treatment in patient with cystic fibrosis. 36 th European Cystic Fibrosis Conference. Lisboa, junio 2013.
Moles L, Gómez M, Jiménez E, Fernández L, Bustos G, Cantón R, del Campo R, Rodríguez JM.	Bacterial diversity and evolution of gut microbiota of preterm infants from delivery until discharge. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Oral. O-300
Merino I, Cercenado E, Mirelis B, Pallarés MA, Gómez J, Xercavins M, Martínez-Martínez L, de Cueto M, Shaw E, Horcajada JP, Canton R, Ruiz-Garbajosa P on behalf of the ITUBRAS-GEIH-SEIMC	CTX-M-15 <i>Escherichia coli</i> ST131 is highly prevalent in community-onset healthcare-associated bacteremic urinary tract infections in Spain. Results from the ITUBRAS multicentre study group. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-1360. B2

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Novais A, Sousa C, Fernández-Olmos A, Lopes J, Coque TM, Canton R, Peixe L	Discrimination of major <i>Escherichia coli</i> clones by matrix-assisted laser desorption/ionisation-time of flight mass spectrometry (MALDI-TOF MS). 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-1704
Novais A, Lascasas M, Pires J, Coque TM, Peixe L.	Diversity of virulence profiles and adhesion abilities among <i>Escherichia coli</i> A (ST10, ST23) and B1 (ST155, ST359) isolates. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-1144
Novais C, Leon-Sampedro R, Freitas AR, Tedim AS, Peixe L, Baquer F, Coque TM.	Spread of CTn5801 among enterococcal species from different origins. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-1410
Nievas J, D. García-Ramírez, F. Nicola, S. Arduino, M. I. Morosini, M. Rodríguez-Baños, A. Sánchez-Díaz, R. del Campo, J.	Smayevsky, R. Canton. C2-1448 - Molecular Characterization of the First Outbreak Simultaneously Involving KPC2-Producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> and <i>Pseudomonas aeruginosa</i> in a Single Institution in Argentina. 53 rd ICAAC, Denver, Colorado, USA. 10-13 September, 2013.
Pedrera A, Buenache-Espartosa R, Ojalvo-Holgado MJ, Villadóniga-Zambrano M, Lamas A, Lorenzo-Sanz G, Quintana-Aparicio P.	The role of Central Sleep Apnea in Assessing Infants with Apparent Life-Threatening Event. 5 th World Congress on Sleep Medicine (WASM). Valencia, 29 de septiembre de 2013.
Pintado V, P. Ruiz-Garbajosa, J. Cobo, J. Fortún, M. Tato, P. Martín-Dávila, S. Moreno, R. Cantón, M. Morosini	Sequential occurrence of VIM-1, KPC-3, and OXA-48-Producing <i>Enterobacteriaceae</i> in a Spanish University Hospital. 53 rd ICAAC, Denver, Colorado, USA. 10-13 September, 2013. K-689
Rossolini GM, Livermore DM, Díaz-Regañón J, Pascual E, Ampudia R, Pagani L, Canton R on behalf of the PREMIUM study group.	Epidemiology and resistance among bacteria from adults with community-acquired pneumonia in Europe: results from the PREMIUM ceftaroline study. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-2017
Sánchez-Díaz AM, Cuartero C, Lozano S, Rodríguez JD, Alonso JM, Tedim AS, López J, Canton R.	Extended levofloxacin prophylaxis increases ampicillin-resistant <i>Enterococcus faecium</i> -CC17 faecal colonisation in neutropenic oncohematologic patients: a risk for bacteraemia? 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-2135
Silveira E, Marques P, Barros M, Freitas AR, Antunes P, Coque TM, Peixe L, Novais C.	First description of a multidrug-resistant ST17 <i>Enterococcus faecium</i> carrying a conjugative Inc18-like: qacH plasmid. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-1409



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Sorlí L, V. Plasencia, C. Barrios, P. Ruiz-Garbajosa, M. Montero, M. Pérez, R. Villaescusa, R. Canton, J. P. Horcajada.	Characterization and Rapid Control of a Vancomycin-Resistant <i>Enterococcus faecium</i> (VREF) Outbreak Involving only Colonized Patients in a Nephrology and Renal Transplantation Unit in Spain, a Country with Low Prevalence of VREF. 53 rd ICAAC, Denver, Colorado, USA. 10-13 September, 2013. K-686
Tato M, López Y, Moreno-Bofarull A, Morosini MI, Gargallo-Viola D, Guglietta A, Vila J, Cantón R.	Ozenoxacin. Proposed minimum inhibitory concentration (MIC) QC ranges using a CLSI-multilaboratory M23-A3 study design. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Publicación. R-2620
Tato M, López Y, Moreno-Bofarull A, Morosini MI, Gargallo-Viola D, Guglietta A, Vila J, Canton R.	Ozenoxacin. proposed disc diffusion QC ranges using a CLSI-multilaboratory M23-A3 study design. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-1635
Tedim AS, Ruiz-Garbajosa P, Rodríguez CM, Canton R, Baquero F, Coque TM.	Intestinal colonisation by enterococci among hospitalised and ambulatory patients of different age groups. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-1979
Turrientes MC, Riva P, Rodríguez-Baños M, Romero B, Maiz L, Baquero F, Canton R, del Campo R.	Multi locus sequence typing (MLST)-type variation in a single <i>Pseudomonas aeruginosa</i> lineage over ten years of follow-up in cystic fibrosis chronic colonisation. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-2415
Turrientes MC, González-Alba JM, Valverde A, Ripio A, Rodríguez-Domínguez MJ, Canton R, Baquero F, Galán JC.	Phylogenetic reconstruction based on full multilocus sequence typing (MLST) gene sequences yield more accurate information about lineages and population structure than multiplex polymerase chain reaction (PCR) and eBURST. 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. Poster. P-1920
Valverde A, Gijon D, Morosini MI, Ruiz-Garbajosa P, Tato M, Porrero MC, Nordmann P, Domínguez L, Canton R.	Supercarba medium and Carba NP test: the perfect couple for the assessment of carbapenemase-producing Enterobacteriaceae? 23 rd ESCMID. 27-30 Abril, 2013. ePoster. eP-684
Nacionales	
Álvarez P, Rodríguez C, Martín L, del Romero J, Holguín A.	Comparación de la cuantificación de RNA del VIH-1 usando VERSANT [®] HIV-1 RNA 1.0 Assay (kPCR) de Siemens en muestras de sangre seca (DBS, Dried Blood Spots) y plasma. V Congreso Nacional GeSIDA, Sitches, España. 19-22 Noviembre de 2013. Póster P163.
Bordallo MA, Rodríguez J, Jiménez S, González-Sainz FJ.	Baja prevalencia de toxoplasmosis en la Comunidad de Madrid ¿población en riesgo? XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-795

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Cantón R, Loza E, Tubau F, Bartolomé RM, Cisterna R, Bouza E, Marco F, Marín-Casanova P, Merino P, Díaz-Regañón J.	Epidemiología y sensibilidad de los microorganismos aislados en pacientes adultos con infecciones de piel y tejidos blandos complicadas (IPTBc) en España: resultados del estudio de ceftarolina PREMIUM. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-077
Cantón R, García-Castillo M, Bou G, Calvo J, García JE, Chanzá M, Machuca J, Pérez JL, Pérez-Trallero E, Díaz-Regañón J.	Epidemiología y sensibilidad de los microorganismos aislados de pacientes adultos con Neumonía Adquirida en la Comunidad (NA C) en España: resultados del estudio de ceftarolina PREMIUM. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-170
Chacón J, Pérez Molina JA, López-Vélez R, Flores M, Cantón R, Mateos ML.	Inmunoensayo Architect Chagas (Laboratorios Abbott) como técnica única para el cribado y diagnóstico de la Enfermedad de Chagas. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-679
de Mulder M, York VA, Wiznia AA, Michaud HA, Nixon DF, Holguín A, Rosenberg MG.	Determinación de la variante viral infectante, prevalencia de resistencias y susceptibilidad a fármacos antirretrovirales en pacientes pediátricos infectados Por VIH-1 de la Cohorte Jacobi De Nueva York, Estados Unidos. V Congreso Nacional GeSIDA, Siches, España. 19-22 Noviembre de 2013. Póster P-102.
Fernández J, Yebra G, Holguín A.	Diferencias entre población autóctona e inmigrante en una cohorte de pacientes infectados por VIH en Madrid (1993-2011). V Congreso Nacional GeSIDA, Siches, España. 19-22 Noviembre de 2013. Póster, P-069
Fernández A, Oyakawa Y, Lamas A, Bélanger-Quintana A, Martínez-Pardo M.	Proceso diagnóstico en neonato con Enfermedad de la Orina con Olor a Jarabe de Arce y Fibrosis Quística. 62 Congreso de la Asociación española de Pediatría. Sevilla XXX 6-8 de Junio 2013.
Fortún J, Martín-Dávila P, Vallejo A, Gómez-Mampaso E, Cuartero C, Rubí J, Pallarés E, Moreno S.	Tuberculosis Extrapulmonar: Papel de los Biomarcadores. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-204



Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Fortún J, Meije Y, Buitrago MJ, Gago S, Pérez M, Bernal-Martínez L, Gómez-García de la Pedrosa E, Madrid N, Fresco G, Pintado V, Martín-Dávila P, Cobo J, Moreno S, Cuenca-Estrella M.	Candidiasis invasiva (CI) en el paciente ingresado en UCI. Análisis comparativo de hemocultivos (HC), PCR cuantitativa en tiempo real (PCR-TR) y b-D-glucano (BDG). XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-530
Garriga M, Horrisberger A, Martínez ME, Lamas A, Ruiz de Valbuena M, Máiz L, Suárez L.	Simplificación del tratamiento multivitamínico en la Fibrosis Quística: ¿Una solución para nuestros pacientes?. XII Congreso Nacional de Fibrosis Quística. Palma de Mallorca. 14-16 de Noviembre de 2013
Gijón D, Valverde A, Ruíz Garbajosa P, Tato M, Morosini MI, Cantón R.	Brote de <i>Enterobacteriaceae</i> productoras de OXA-48 con y sin VIM-1 y CTX-M-15 en un hospital universitario en Madrid. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-040.
Gijón D, Martínez L, Tato M, Ruíz Garbajosa P, Morosini MI, Cantón R.	<i>Enterobacter cloacae</i> con carbapenemasas en un hospital universitario de Madrid (2005-2012). XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-041
González Galdamez AL, Cuartero C, Chacón J, Sanz I, Rubio MD, Mateos ML.	Distribución de genotipos de alto riesgo de VPH en mujeres con lesiones \geq CIN 3 en Madrid. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-363
González-Alba JM, Aguilera A, Martín P, Fernández L, Viciano I, Martín D, Ortiz-De Lejarazu R, Cardeñoso L, Gomez-Hernandez C, García-Bermejo I, Suarez A, Paez-Peña M, García-Delgado R, García-Bujalance S, Alonso R, Portero MF, González MR, Delgado R, Pumarola T, Galan JC.	La epidemiología molecular del VIH revela la coexistencia de subepidemias locales. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-050

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
González-Alba JM, Pumarola T, García-Bujalance S, Alonso R, Suarez A, Ortiz-De Lejarazu R, García-Delgado R, Viciano I, Cardeñoso L, Aguilera A, González MR, García-Bermejo I, Fernández L, Martín D, Gomez-Hernandez C, Martín P, Paez-Peña M, Portero MF, Galan JC.	Estudio comparativo entre los períodos 2005-2007 y 2008-2011 de la epidemiología molecular de las variantes no-B del VIH en diferentes regiones de España. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-049
Holguín A, Yebra G, Martín M, de Pineda AT, Ruiz LE, Quezada AY. Nieto AI, Escobar G.	Resistencia transmitida a antirretrovirales en población adulta infectada por el VIH en El Salvador, Centroamérica. V Congreso Nacional GeSIDA, Siches, España. 19-22 Noviembre de 2013. Póster P-110
Hornero A, Calbo E, Oteo J, Ruíz-Garbajosa P, Sierra R, Salavert M, Grupo de Estudio de Infección Hospitalaria.	Estudio sobre programas de vigilancia y control de BGN's multirresistentes en hospitales españoles. Encuesta GEIH 2012. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-639
Maiz L	Estudio descriptivo de 89 pacientes diagnosticados de fibrosis quística en la etapa adulta. 46 Congreso Nacional de la SEPAR, Barcelona, junio 2013
Maiz L	Procedencia y características de los pacientes diagnosticados en edad adulta de fibrosis quística en 5 unidades específicas españolas. 46 Congreso Nacional de la SEPAR, Barcelona, junio 2013
Maiz L	Simplificación del tratamiento multivitamínico en la fibrosis quística: ¿una solución para nuestros pacientes??. XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Fibrosis Quística. Palma de Mallorca, noviembre 2013
Martínez-García L, Gijón-Cordero D, Ruiz-Garbajosa P, Tato M, Cantón R, Morosini MI.	Detección fenotípica de carbapenemasas en aislados de Enterobacter cloacae complex. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-660
Merino I, Shaw E, Cercenado E, Mirelis B, Pallarés MA, Gómez J, Xercavins M, Martínez-Martínez L, de Cueto M, Cantón R.	Alta prevalencia de CTX-M-15 B2-Escherichia coli ST 131 en bacteriemias de origen urinario en España. Estudio multicéntrico ITU-BRAS. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-067.



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Navas VM, Martín de Carpi J, Suarez L, Grupo de trabajo de EII.	Encuesta únete: uso de la nutrición enteral exclusiva en pacientes pediátricos con enfermedad de Crohn. XX Congreso. Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica, 23 – 25 de mayo de 2013, Málaga.
Peñas C, Valiente A, Torres E, Sordé R, Peña C, Borrell N, Aller AI, Ruiz de Alegría C, Almela M, Torres E, Gurgui M, García-Álvarez L, Lara R, Bermejo J, Morosini MI, Delgado-Valverde M, Pascual A, Planes AM, Rodríguez Baño J.	Respuesta clínica de pacientes con bacteriemia por <i>Escherichia coli</i> tratados con piperaciclina/Tazobactam según la concentración mínima inhibitoria. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-470
Pintado V, Martín-Dávila P, Gijón D, Ruiz-Garbajosa P, Cobo J, Fortún J, Serrano S, Morosini MI. Infecciones por enterobacterias con carbapenemasa tipo OXA-48 en el Hospital Ramón y Cajal:	Estudio clínico y epidemiológico. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-065
Puerta T, Rodríguez Domínguez M, Menéndez Prieto B, Vera García M, Clavo P, Rodríguez Martín C, Galán JC, del Romero J.	Reciente incremento en la detección de genotipos de <i>Chlamydia trachomatis</i> asociados a linfogranuloma venéreo en mujeres. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-358.
Ripoll A, Rodríguez C, Tormo N, Gimeno C, Baquero F, Martínez-Martínez L, Cantón R, Galán JC y Grupo de estudio del Control de Calidad-SEIMC.	Estudio multicéntrico para evaluar la eficiencia en la identificación de fenotipos de resistencia complejos a antibióticos betalactámicos en una colección definida de <i>Escherichia coli</i> . XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-008
Rodríguez-Domínguez M, Puerta T, González-Alba JM, Menéndez B, Cantón R, del Romero J, Galán JC.	¿Una nueva forma recombinante o un nuevo biotipo de <i>Chlamydia trachomatis</i> ? XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-359
Rojas J, Martín RM, Fortún J, Pintado V, Martín-Dávila P, Navas E, Gómez-García de la Pedrosa E, Moreno S.	Cripto cocolis no asociada a la infección por VIH. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-454

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Sánchez Díaz AM, Shan A, Puerta T, Menéndez B, Cantón R, del Romero J, Galán JC, Rodríguez Domínguez M.	Diseño de un método molecular de detección de coinfecciones por genotipos urogenitales no invasivos de <i>Chlamydia trachomatis</i> en pacientes diagnosticados de linfogranuloma venéreo. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-360
Stanescu A, Lamas A, Suárez L, Aparicio JM, Regidor Bailly-Bailliére I, Toledano M.	Mioclonias espinales segmentarias en un paciente con fibrosis quística con buena respuesta a levetiracetam. 61 Congreso de la Asociación española de Pediatría. 31 mayo- 2 Junio 2013. Sevilla
Torrecilla E, Llácer Delicado T, Castro O, Holguín A.	Conservación de los sitios de procesamiento proteico del precursor Gag en distintas variantes del VIH-1. Efecto del tratamiento antirretroviral con inhibidores de la proteasa. V Congreso Nacional GeSIDA, Siches, España. 19-22 Noviembre de 2013. Póster P-073
Turrientes MC, González-Alba JM, Ripoll A, Cantón R, Baquero F, Galán JC.	Identificación de un nuevo sublinaje en la estructura poblacional de <i>Escherichia coli</i> . XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-563
Turrientes MC, González-Alba JM, Baquero MR, Valverde A, Cantón R, Baquero F, Galán JC.	Comparación de los procedimientos de PCR múltiple para la asignación de los grupos filogenéticos de <i>Escherichia coli</i> . XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-562
Valverde A, Cantón R, Gómez-Gil R, Domínguez L, García J, Mingorance J.	La diseminación de la carbapenemasa KPC-2 en Enterobacterias en el ámbito hospitalario y en efluentes urbanos no tratados en Madrid se asocia al plásmido pMAD-2. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza, 29-31 de mayo de 2013. P-042
Yebrá G, Fernández J, Holguín A.	Caracterización de formas recombinantes únicas del VIH-1 en Madrid y evaluación de herramientas de detección de recombinación. V Congreso Nacional GeSIDA, Siches, España. 19-22 Noviembre de 2013. Póster P-070
Yebrá G, de Mulder M, Holguín A.	Descripción de la epidemiología molecular del VIH-1 y la prevalencia de resistencias en Guinea Ecuatorial a partir de migrantes en Madrid. V Congreso Nacional GeSIDA, Siches, España. 19-22 Noviembre de 2013. Póster P-074



Programa de Doctorado y/o Masters coordinados por los investigadores del grupo

TÍTULO: Master en Microbiología y Parasitología: investigación y desarrollo.

FACULTAD / UNIVERSIDAD: UCM. Facultad de Farmacia.

COORDINADOR: Dr. Rafael Cantón

MENCION DE CALIDAD : Si

TÍTULO: Master en Análisis Sanitarios.

FACULTAD / UNIVERSIDAD: UCM. Facultad de Farmacia.

COORDINADOR: Dr. Rafael Cantón

MENCION DE CALIDAD : No

Tesis doctorales:**Tesis Dirigidas:**

DOCTORANDO: Beatriz Romero Hernández

TÍTULO: Estudio serológico, microbiológico y molecular de *Streptococcus gallolyticus*, subespecie *gallolyticus* asociado al cáncer colorectal.

DIRECTOR y CENTRO: Del Campo R y Cantón R. Centro: Hospital Universitario Ramón y Cajal-Universidad Autónoma de Madrid

DOCTORANDO: Marta Ruiz de Valbuena Maiz

TÍTULO: Estudio de la eficacia del tratamiento a largo plazo con suero salino hipertónico sobre las exacerbaciones pulmonares en pacientes con Fibrosis Quística".

DIRECTOR y CENTRO: Lamas A. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Neumología Pediátrica

DOCTORANDO: Marta Muñoz Hernández

TÍTULO: Estudio de la eficacia del tratamiento a largo plazo con ácido docosahexanóico sobre la inflamación pulmonar, sistémica e intestinal en pacientes con Fibrosis Quística

DIRECTOR y CENTRO: Lamas A. Hospital Universitario Ramón y Cajal

DOCTORANDO: M^a Elena Martínez

TÍTULO: Estudio de la eficacia de la implantación de un programa de rehabilitación respiratoria en el cumplimiento terapéutico de las técnicas de aclaramiento pulmonar en pacientes con Fibrosis Quística

DIRECTOR y CENTRO: Lamas A. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Rehabilitación.

DOCTORANDO: Tania Garçao Curiao

TÍTULO: Identificación de los determinantes genéticos epidémicos asociados a resistencia a antibióticos y metales.

DIRECTOR y CENTRO: Rafael Cantón y M^a Teresa Coque. Hospital Ramón y Cajal- UCM

DOCTORANDO: Marta Tato Díez

TÍTULO: Bases genéticas y clínica para la aparición, persistencia, y dispersión de Enterobacteriaceae con carbapenemasas

DIRECTOR y CENTRO: Rafael Cantón Moreno y María Teresa Coque. Hospital Ramón y Cajal- UCM

DOCTORANDO: Ana Sofía Santos Tedim Pedrosa

TÍTULO: Influencia de los Elementos de Transferencia Genética Horizontal en la Selección y Persisten-

cia del Complejo Clonal 17 de *Enterococcus faecium*: Implicaciones en la Selección Clonal de Patógenos.

DIRECTOR y CENTRO: M^a Teresa Coque. Hospital Ramón y Cajal- UCM

DOCTORANDO: María Garriga García

TÍTULO: En Busca de la Evidencia Científica: Utilidad del Probiótico *Lactobacillus reuteri* para Mejorar la Salud Gastrointestinal y Disminuir la Inflamación Intestinal en Pacientes con Fibrosis Quística.

DIRECTOR y CENTRO: Suárez L.

Tesis Leídas:

DOCTORANDO: María García Castillo

TÍTULO: *Pseudomonas aeruginosa* en pacientes con Fibrosis Quística: Dinámica poblacional y análisis ecológico según morfotipo, crecimiento en biopelículas y frecuencia de mutación.

DIRECTOR y CENTRO: Rafael Cantón y Rosa del Campo. Hospital Universitario Ramón y Cajal-Universidad Autónoma de Madrid

CALIFICACIÓN: Sobresaliente Cum Laude

DOCTORANDO: Miguel de Mulder Rougbi

TÍTULO: Variantes virales del VIH-1 y resistencias a antirretrovirales en la cohorte de niños y adolescentes infectados por VIH de la Comunidad de Madrid

DIRECTOR y CENTRO: África Holguin. Hospital Universitario Ramón y Cajal-Universidad Complutense de Madrid

CALIFICACIÓN: Sobresaliente Cum Laude

DOCTORANDO: Manuel Rodríguez Alcayna

TÍTULO: Identificación y caracterización de 2 islas genómicas implicadas en la resistencia a los antibióticos: El papel de la transferencia genética en bacterias anaerobias

DIRECTOR y CENTRO: Fernando Baquero y Juan Carlos Galán. Hospital Universitario Ramón y Cajal-Universidad Autónoma de Madrid

CALIFICACIÓN: Sobresaliente Cum Laude

DOCTORANDO: Aida Ripoll González

TÍTULO: Evolución, Selección y Detección de Beta-lactamasas CTX-M con Espectro de Acción Ampliado.

DIRECTOR y CENTRO: Fernando Baquero y Juan Carlos Galán. Hospital Universitario Ramón y Cajal-Universidad Autónoma de Madrid

CALIFICACIÓN: Sobresaliente Cum Laude



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), **cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes**

INVESTIGADOR: Baquero F

ACTIVIDAD: • Revisor de los artículos publicados en las revistas:
Science
Genetics
Gut
mBio
Clinical Microbiology and Infection
Environmental Microbiology
Bioinformatics
International J. Medical Microbiology
African J. of Biotechnology
Antimicrobial Agents and Chemotherapy
Frontiers in Microbiology
Applied and Environmental Microbiology
Scandinavian J of Infect. Diseases
J. Applied Microbiology
InfectioRO
British Microbiology Research Journal
Journal of Antimicrobial Chemotherapy
PLoS One
PLoS Genetics

INVESTIGADOR: Baquero F

ACTIVIDAD: Director Científico del IRYCIS – Hospital Ramón y Cajal.

INVESTIGADOR: Baquero F

ACTIVIDAD: Miembro del Comité científico asesor del Joint Programming Initiative on Antimicrobial Resistance (JPIAMR).

INVESTIGADOR: Baquero F

ACTIVIDAD: Experto en Biología Evolutiva en bacterias en el Centro de Astrobiología (CAB, INTA-NASA asociado) del CSIC.

INVESTIGADOR: Cantón R

ACTIVIDAD: • Miembro de Sociedades Científicas:
European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)
American Society for Microbiology (ASM)
Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)
Sociedad Española de Quimioterapia (SEQ)
Sociedad Española de Microbiología (SEM)
Sociedad Madrileña de Microbiología Clínica (SMMC)

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

INVESTIGADOR: Cantón R.

ACTIVIDAD: Miembro de la comisión técnica de evaluación de proyectos de i+d+i del área de enfermedades Infecciosas y Sida del Insituto de Salud Carlos III desde 2010..

INVESTIGADOR: Cantón R.

ACTIVIDAD: Vocal del Comité español del antibiograma (COESANT)

INVESTIGADOR: Cantón R.

ACTIVIDAD: Miembro del Grupo Coordinador del Plan estratégico y de acción para reducir el riesgo de selección y diseminación de resistencias a los antibióticos

INVESTIGADOR: Cantón R.

ACTIVIDAD: Miembro del consejo científico asesor externo del Instituto de Formación e Investigación Marqués de Valdecilla (IFIMAV) desde 2010.

INVESTIGADOR: Cantón R.

ACTIVIDAD: Vicepresidente de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

INVESTIGADOR: Cantón R.

ACTIVIDAD: Vicepresidente de la Comisión nacional de del especialidad de Microbiologia Clínica y Parasitologia

INVESTIGADOR: Cantón R.

ACTIVIDAD: Member of the Executive Committee of the European Society for Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)

INVESTIGADOR: Cantón R.

ACTIVIDAD: Chairman of European committee on antimicrobial susceptibility testing, EUCAST.

INVESTIGADOR: Cantón R.

ACTIVIDAD: Comité Científico de la REIPI.

INVESTIGADOR: Cantón R.

ACTIVIDAD: Miembro de European Survey on. Carbapenemase-producing Enterobacteriaceae (EUscape).

INVESTIGADOR: Cantón R.

ACTIVIDAD: • Miembro del Consejo Editorial de:
 Revista Española de Quimioterapia (1997 -)
 Clinical Microbiology and Infection (2003) (2005-)
 Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (2004)
 Microbial Drug Resistance (2010-)
 Drug resistance Updates (2010-)
 World Journal of Clinical Infectious Diseases (WJCID) (2010)



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

INVESTIGADOR: Cantón R.

ACTIVIDAD:

- Revisor de los artículos publicados en las revistas:
 - Journal of Clinical Microbiology
 - Clinical Microbiology and Infection
 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy
 - Clinical of Infectious Diseases
 - Emerging of Infectious Diseases
 - Apply and Environmental Microbiology
 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy
 - Journal of Cystic Fibrosis
 - Diagnostic Microbiology and Infectious Diseases
 - Revista Española de Quimioterapia
 - Anales Españoles de Pediatría
 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
 - Pediatric Infectious Diseases
 - American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine

INVESTIGADOR: Coque T

ACTIVIDAD: Miembro del Comité editorial de Frontiers in Antimicrobials Resistance and Chemotherapy (2010-)

INVESTIGADOR: Coque T

ACTIVIDAD: Editor invitado de un número extraordinario de FEMS Microbiology Review. Special issue on Antimicrobial Resistance (Julio 2011)

INVESTIGADOR: Coque T

ACTIVIDAD:

- Revisa frecuentemente artículos para las revistas científicas:
 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy
 - Applied in Environmental Microbiology
 - BMC Genomics
 - Clinical Infectious Diseases
 - Clinical Microbiology and Infection
 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
 - International Journal of Medical Microbiology
 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy
 - Journal of Bacteriology
 - Journal of Infectious Diseases
 - Microbial Drug Resistance
 - Molecular Biology and Evolution
 - FEMS Microbiology Reviews
 - Future Microbiology
 - Plasmid
 - PLOS

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

INVESTIGADOR: Del Campo R.

ACTIVIDAD: Editorial Board, Microbial Drug Resistance
Tesorera del Grupo de alimentos de la Sociedad Española de Microbiología (SEM)
Evaluadora de proyectos ISCIII-FIS

INVESTIGADOR: Del Campo R.

ACTIVIDAD: • Revisor de los artículos publicados en las revistas:
Journal of Clinical Microbiology
Clinical Microbiology and Infection
Antimicrobial Agents and Chemotherapy
Apply and Environmental Microbiology
Journal of Antimicrobial Chemotherapy
Diagnostic Microbiology and Infectious Diseases
Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

INVESTIGADOR: Gómez Gcia-de la Pedrosa E

ACTIVIDAD: • Miembro de la junta directiva de la Sociedad Madrileña de Microbiología Clínica (SMMC)
• Miembro de la junta directiva del Grupo Estudio de Gestión en Microbiología (GEGMIC) de la SEIMC
• Miembro del Grupo de Estudio de Micología Médica (GEMICOMED) de la SEIMC

INVESTIGADOR: Lamas A

ACTIVIDAD: Miembro del Grupo de Trabajo de Medicamentos Pediátricos de la Agencia Española del Medicamento y Productos Sanitarios (AEMPS) con dedicación específica a medicamentos para Fibrosis Quística y Neumología Pediátrica desde mayo de 2008.

INVESTIGADOR: Lamas A

ACTIVIDAD: Nombramiento oficial dentro de la Red de Expertos de la AEMPS en Julio de 2013.

INVESTIGADOR: Lamas A

ACTIVIDAD: Consultora/Asesora externa para ensayos clínicos pediátricos del Comité Ético de Investigación Clínica (CEIC) del Hospital Universitario Ramón y Cajal desde enero de 2010.

INVESTIGADOR: Lamas A

ACTIVIDAD: Revisora del European Respiratory Journal (ERJ) desde junio de 2010.

INVESTIGADOR: Lamas A

ACTIVIDAD: Revisora de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR) para Archivos de Bronconeumología.

INVESTIGADOR: Lamas A

ACTIVIDAD: Evaluadora de Becas y Proyectos del SEPAR desde 2011.

INVESTIGADOR: Lamas A

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Evaluador de Ensayos Clínicos y Terapia Celular Aplicada. Ministerio de Sanidad y Consumo. Revisora de ensayos clínicos de la Organización Nacional de Trasplantes (ONT) del Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad desde 2013.



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

INVESTIGADOR: Lamas A

ACTIVIDAD: Evaluadora de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva del Ministerio de Economía y Competitividad para Ensayos Clínicos del Instituto de Salud Carlos III (FIS)

INVESTIGADOR: Lamas A

ACTIVIDAD: Asesora científica para Fibrosis Quística de las Compañías Farmacéuticas Novartis, Gilead y Praxis Pharmaceutical.

INVESTIGADOR: Lamas A

ACTIVIDAD: Vocal del Comité Internacional (COMRI) de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR) desde 2012.

INVESTIGADOR: Maiz L

ACTIVIDAD: Evaluador de Archivos de Bronconeumología

INVESTIGADOR: Morosini MI.

ACTIVIDAD: Sociedades científicas:

- Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC), desde 1997.
- Sociedad Americana de Microbiología (ASM), desde 1998.
- Sociedad Madrileña de Microbiología Clínica (SMMC), desde 2001.
- Sociedad Europea de Microbiología Clínica y Enfermedades Infecciosas, desde 2006.

INVESTIGADOR: Morosini MI.

ACTIVIDAD: Vocal de la Junta del Patronato del Hospital Ramón y Cajal, desde 2013.

INVESTIGADOR: Morosini MI.

ACTIVIDAD: Comisiones Clínicas Hospital Ramón y Cajal: Comisión de Política de Antimicrobianos.

INVESTIGADOR: Morosini MI.

ACTIVIDAD: Miembro del Grupo de trabajo para el diagnóstico de las carbapenemasas en la Comunidad de Madrid (Sociedad Madrileña de Microbiología- Centro Nacional de Microbiología)

INVESTIGADOR: Suárez L

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Evaluador de Ensayos Clínicos y Terapia Celular Aplicada. Ministerio de Sanidad y Consumo: 2008-hasta el momento actual

INVESTIGADOR: Suárez L

ACTIVIDAD: Miembro del Comité de Expertos Asesor del Cribado Universal de recién nacidos para la detección, diagnóstico y tratamiento precoz de enfermedades endocrino-metabólicas congénitas en recién nacidos de la Comunidad de Madrid, sede 2012- hasta el momento actual (B.O.C.M. Nº 111, 10 de mayo 2012)



Estancias del personal investigador del grupo en Centros externos

INVESTIGADOR: Ana M^a Sánchez Díaz

PAÍS Y CENTRO: Instituto Karolinska, Estocolmo, Suecia

DURACIÓN: marzo-abril 2013 (2 meses)

INVESTIGADOR: Ana M^a Sánchez Díaz

PAÍS Y CENTRO: Instituto Karolinska, Estocolmo, Suecia

DURACIÓN: 30julio-29agosto 2013 (1mes)

INVESTIGADOR: María Diez Aguilar

PAÍS Y CENTRO: Istanbul Tip Fakultesi, Mikrobiyoloji Anabilim Dalı. (Istanbul University Hospital, Microbiology Department)

DURACIÓN: 3 meses, (15 septiembre 2013-15 diciembre 2013)

Investigadores Visitantes

INVESTIGADOR: Hajer Kilani ep essid.

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Túnez. Beca del Ministerio de enseñanza superior e investigaciones científicas de Túnez

DURACIÓN: 01 Noviembre - 01 Diciembre de 2012 (2 meses)

INVESTIGADOR: Jesús Antonio Pérez Jiménez

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Madrid. Prácticas curso doctorado en Ciencias Farmacéuticas en la Universidad Alfonso X El Sabio de Madrid

DURACIÓN: Mayo-Julio 2013 (3 meses)

INVESTIGADOR: Elvira San Martín González.

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Madrid. Tutela proyecto fin de Master de microbiología y parasitología, UCM, 2013. Título: Epidemiología de beta-lactamasas de espectro extendido en enterobacterias de muestras de viajeros e inmigrantes: caracterización molecular

DURACIÓN: Abril-Junio 2013

INVESTIGADOR: Marta Hernández García.

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Madrid. Tutela proyecto fin de Master de microbiología y parasitología, UCM, 2013

DURACIÓN: Abril-Junio 2013

INVESTIGADOR: Diana María Leonor Gonzalves de Carvalho Santos.

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Porto, Portugal. Programa Erasmus (Ministerio de Ciencia y Tecnología de Portugal-Fondo Social Europeo). Convenio Hospital Ramón y Cajal- Universidad de Oporto (Portugal)

DURACIÓN: 3 meses; Febrero-Junio 2013.

INVESTIGADOR: Bettsy Suárez Trueba.

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: La Habana, Cuba. Hospital Clínico Quirúrgico Hermanos Amejeiras (HCQHA).

DURACIÓN: 02/09/2013 – 13/02/2014



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS

INVESTIGADOR: Gabriela Chichón de la Fuente.

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Madrid. Estudiante de tercer curso de Licenciatura de Biología. Universidad Autónoma de Madrid

DURACIÓN: 20/05/2013 – 30/06/2013

INVESTIGADOR: Amani Dahmani.

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Soliman, Túnez. Centre de Recherches et des Technologies des Eaux.

DURACIÓN: 04/11/2013 – 29/11/2013



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO REPROGRAMACIÓN DE SISTEMAS Y PROCESOS MICROBIANOS EUCARIOTAS Y PROCARIOTAS

Composición del grupo:

Director:

Nombela Cano, César

Catedrático de la Facultad de Farmacia. Departamento de Microbiología de la Universidad Complutense de Madrid.

Investigadores principales:

Nombela Cano, César

Catedrático de la Facultad de Farmacia. Departamento de Microbiología de la Universidad Complutense de Madrid.

Arroyo Nombela, Javier

Profesor Titular de la Facultad de Farmacia. Departamento de Microbiología de la Universidad Complutense de Madrid.

Gil García, Concepción

Profesor Titular de la Facultad de Farmacia. Departamento de Microbiología de la Universidad Complutense de Madrid

Pla Alonso, Jesús

Profesor Titular de la Facultad de Farmacia. Departamento de Microbiología de la Universidad Complutense de Madrid.

Molina Martín, María

Catedrática de Microbiología Facultad de Farmacia. Directora del Departamento de Microbiología de la Universidad Complutense de Madrid.

Colaboradores:

Rodríguez Peña, José Manuel

AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

García Sánchez, Raúl

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Díez Muñiz, Sonia

AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

Sanz Santamaría, Belén

AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid

Díez Muñiz, Sonia

AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

Bravo Fernández, Enrique

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Mascaraque, Victoria

AGENCIA FINANCIADORA: Cátedra Bebidas Fermentadas



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO REPROGRAMACIÓN DE SISTEMAS Y PROCESOS MICROBIANOS EUCARIOTAS Y PROCARIOTAS

Molero Marín Portugués, Gloria

AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

Monteoliva, Lucía

AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

Pitarch Velasco, Aída

AGENCIA FINANCIADORA: RETICS. I. S. Carlos III

Hernández Haro, Carolina T.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Reales Calderón, José A.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Vialas Fernández, Vital

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Gil de Bona, Ana

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Marín Muñoz, Elvira

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Alonso Monge, Rebeca

AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

Román González, Elvira

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Daniel Prieto, Antonio

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Educación y Ciencia

Huertas, Blanca

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Ribeiro Correia, Inés

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Educación y Ciencia

Valderrey Barreal, Andrea D

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Martín Brieva, Humberto

AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

Jiménez Cid, Víctor

AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

Rodríguez Escudero, Isabel

AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

Fernández Acero Bascones, Teresa

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO REPROGRAMACIÓN DE SISTEMAS Y PROCESOS MICROBIANOS
EUCARIOTAS Y PROCARIOTAS

Sacristán Reviego, Almudena

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Fernández Piñar, Pablo

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Rotger Anglada, Rafael

AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Complutense de Madrid

Sánchez Escudero, María

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Alonso Rodríguez, Esmeralda

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Ahmad, Ismael

AGENCIA FINANCIADORA: The Islamic Association for Specialization and Scientific Guidance Libano

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: FP7-PEOPLE-2013-ITN. IMRESFUN "Molecular Mechanisms of Fungal Host Immune Response"

AGENCIA FINANCIADORA: Proyecto Europeo

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2017

TÍTULO: PT13/0001/0038. PROTEORED

AGENCIA FINANCIADORA:

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013

TÍTULO: BIO2012-31839. Estudio de la respuesta inmunitaria y la adhesión al epitelio intestinal en un modelo de comensalismo en el hongo patógeno *Candida albicans*

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2015

TÍTULO: BIO2012-31767. Proteómica dirigida aplicada al estudio de la interacción de *Candida*-Hospedador y nuevas estrategias de diagnóstico de la Candidiasis Invasiva.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2015

TÍTULO: BIO2010-22146 Reguladores, Efectores y conexión entre rutas de señalización implicadas en la integridad celular de la levadura: aproximación a la identificación de nuevas dianas antifúngicas

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 - 2013

TÍTULO: BIO2010-22369-CO2-01. *Sacharomyces cerevisiae* como modelo para el estudio de la señalización eucariótica y su aplicación al diseño de bioensayos de cribados farmacológicos.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 - 2014



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO REPROGRAMACIÓN DE SISTEMAS Y PROCESOS MICROBIANOS
EUCARIOTAS Y PROCARIOTAS

TÍTULO: PIM2010EPA-00658. Proyecto ERANET-Pathogenomics. Patógenos fúngicos humanos bajo estrés oxidativo: mecanismo adaptativo frente a hipoxia y ros

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 - 2014

TÍTULO: BIO2009/07654 Interacción *Candida albicans*- Hospedador. Aproximación proteómicas globales para el diagnóstico, tratamiento e inmunoprevención de las candidiasis invasivas

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 - 2013

TÍTULO: BIO2009/07788 Implicación de rutas de Transducción de señal mediadas por MAP Quinasa en la construcción de la pared celular de *Candida albicans*: relevancia en modelos de comensalismo en ratón

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 - 2013

TÍTULO: BIO2011-12629-E

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 - 2013

TÍTULO: PIM2010EPA-00664. Proyecto ERANET-Pathogenomics. Caracterización de rutas del hospedador alteradas por efecto de *Brucella*, *Chlamydia* y *Coxiella*

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 - 2014

TÍTULO: S2010-BMD2414 PROMPT Programación de circuitos microbianos en medicina protectora y terapéutica

AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2015

TÍTULO: IPT-2012-0698-0100000: Desarrollo de Kit de Multidiagnóstico de enfermedades vaginales.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2015

Proyectos privados:

TÍTULO: Cátedra Extraordinaria de Genómica y Proteómica.

AGENCIA FINANCIADORA: Banco de Santander

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 - 2013

TÍTULO: Cátedra extraordinaria de bebidas fermentadas.. Cerveza y Salud

AGENCIA FINANCIADORA: Asociación de Cerveceros de España

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2007 - 2015

TÍTULO: Cátedra extraordinaria de bebidas fermentadas.. Cerveza y Salud

AGENCIA FINANCIADORA: Asociación de Cerveceros de España

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2007 - 2013

Infraestructuras de más de 30000 € concedidas en el año 2012

AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid. (cofinanciación al 50%)

EQUIPO: Espectrómetro de masas 5500 QTRAP (ABciex)

AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid. (cofinanciación al 50%)

EQUIPO: Secuenciador Miseq (Illumina)

Actividad Científica y Docente**Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación**

ProteoRED (Red de Servicios de Proteómica Española. Instituto de Salud Carlos III)

RD06/0008/1027. REIPI

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Cabib E, Arroyo J. How carbohydrates sculpt cells: chemical control of morphogenesis in the yeast cell wall. <i>Nat Rev Microbiol.</i> 2013 Sep;11(9):648-55. PubMed PMID: 23949603.	22.490
Rodríguez-Peña JM, Díez-Muñoz S, Bermejo C, Nombela C, Arroyo J. Activation of the yeast cell wall integrity MAPK pathway by zymolyase depends on protease and glucanase activities and requires the mucin-like protein Hkr1 but not Msb2. <i>FEBS Lett.</i> 2013 Nov 15;587(22):3675-80. PubMed PMID: 24100139.	3.582
Mazáň M, Blanco N, Kováčová K, Firáková Z, Rehulka P, Farkaš V, Arroyo J. A novel fluorescence assay and catalytic properties of Crh1 and Crh2 yeast cell wall transglycosylases. <i>Biochem J.</i> 2013 Nov 1;455(3):307-18. PubMed PMID: 23919454.	4.654
Thomas E, Roman E, Claypool S, Manzoor N, Pla J, Panwar SL. Mitochondria influence CDR1 efflux pump activity, Hog1-mediated oxidative stress pathway, iron homeostasis, and ergosterol levels in <i>Candida albicans</i> . <i>Antimicrob Agents Chemother.</i> 2013 Nov;57(11):5580-99. PubMed PMID: 23979757	4.565
Herrero de Dios C, Román E, Díez C, Alonso-Monge R, Pla J. The transmembrane protein Opy2 mediates activation of the Cek1 MAP kinase in <i>Candida albicans</i> . <i>Fungal Genet Biol.</i> 2013 Jan;50:21-32. PubMed PMID: 23149115.	3.263
Mascaraque V, Hernández ML, Jiménez-Sánchez M, Hansen R, Gil C, Martín H, Cid VJ, Molina M. Phosphoproteomic analysis of protein kinase C signaling in <i>Saccharomyces cerevisiae</i> reveals Slt2 mitogen-activated protein kinase (MAPK)-dependent phosphorylation of eisosome core components. <i>Mol Cell Proteomics.</i> 2013 Mar;12(3):557-74. PubMed PMID: 23221999.	7.251
Baro B, Rodríguez-Rodríguez JA, Calabria I, Hernández ML, Gil C, Queralt E. Dual Regulation of the Mitotic Exit Network (MEN) by PP2A-Cdc55 Phosphatase. <i>PLoS Genet.</i> 2013 Dec;9(12):e1003966. PubMed PMID: 24339788	8.517



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO REPROGRAMACIÓN DE SISTEMAS Y PROCESOS MICROBIANOS
EUCARIOTAS Y PROCARIOTAS

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Reales-Calderón JA, Sylvester M, Strijbis K, Jensen ON, Nombela C, Molero G, Gil C. Candida albicans induces pro-inflammatory and anti-apoptotic signals in macrophages as revealed by quantitative proteomics and phosphoproteomics. J Proteomics. 2013 Oct 8;91:106-35. PubMed PMID: 23832136.	4.088
Segura V, Medina-Aunon JA, Guruceaga E, Gharbi SI, González-Tejedo C, Sánchez del Pino MM, Canals F, Fuentes M, Casal JI, Martínez-Bartolomé S, Elortza F, Mato JM, Arizmendi JM, Abian J, Oliveira E, Gil C, Vivanco F, Blanco F, Albar JP, Corrales FJ. Spanish human proteome project: dissection of chromosome 16. J Proteome Res. 2013 Jan 4;12(1):112-22. PubMed PMID: 23234512.	5.056
Kubitschek-Barreira PH, Curty N, Neves GW, Gil C, Lopes-Bezerra LM. Differential proteomic analysis of Aspergillus fumigatus morphotypes reveals putative drug targets. J Proteomics. 2013 Jan 14;78:522-34. PubMed PMID: 23128298.	4.088
Martínez-Martínez S, Frandoloso R, Rodríguez Ferri EF, Gil C, Hernández-Haro C, Yubero S, Gutiérrez Martín CB. Immunoproteomic analysis of the protective response obtained with subunit and commercial vaccines against Glässer's disease in pigs. Vet Immunol Immunopathol. 2013 Feb 15;151(3-4):235-47. PubMed PMID: 23266097.	1.877
López-Oliva E, Pozuelo MJ, Rotger R, Muñoz-Martínez E, Goñi I. 2013. Grape antioxidant dietary fibre prevents mitochondrial apoptotic pathways by enhancing Bcl-2 and Bcl-xL expression and minimizing oxidative stress in rat distal colonic mucosa. Brit J Nutrition, 109:4-16	3.302

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	20	83,008	4,150	19	95,00	80,987	2
2010	15	50,698	3,380	14	97,25	49,305	1
2011	17	74,748	4,396	14	82,35	68,24	4
2012	12	55,99	4,665	12	100	55,99	1
2013	12	72,730	6,060	12	100	72,730	3
TOTALES	76	337,174	4,44	71	93,42	327,252	11

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO REPROGRAMACIÓN DE SISTEMAS Y PROCESOS MICROBIANOS
EUCARIOTAS Y PROCARIOTAS

Ponencias y Conferencias:

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
María Molina Martín	Yeast assays: simple solutions to complex problems. Simposio Internacional: Las Levaduras en Bioeconomía. Organiza: Fundación Ramón Areces. Ponencia invitada. Madrid. 07/11/2013.
Nacionales	
César Nombela Cano	El Español, lengua de comunicación científica. Conferencia. Real Academia de Medicina, Madrid. Entrega premios MEDES de la Fundación Lilly. 04/12/2013.
César Nombela Cano	Universidades fuertes para la España del mañana. Ponencia. Conferencia de Consejos Sociales de las Universidades. Burgos. 21/11/2013
César Nombela Cano	Reprogramación biológica: una perspectiva médica y ética. Conferencia. Lección Conmemorativa del XXXVI Aniversario del Hospital Ramón y Cajal. Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid. 30/10/2013
César Nombela Cano	Herramientas para la Gestión de la Farmacia Hospitalaria. Mesa Redonda. Cursos de Verano de la UIMP titulado "Gestión en Farmacia Hospitalaria para directivos". Santander, Real Palacio de la Madalena. 12/09/2013
César Nombela Cano	El genoma: libro abierto a la vida de las especies y clave de la de los individuos. Conferencia. Cursos Avanzados de la UIMP dentro del ciclo "Conocimiento y valores". Santander, Real Palacio de la Madalena. 22/08/2013
César Nombela Cano	La Bioética: Camino de humanización o territorio de confrontación. Conferencia. Conferencias de la Asociación de Profesores Medalla de Honor de la Facultad de Farmacia. Madrid, Facultad de Farmacia. 18/04/2013
María Molina Martín	El motivo IYT presente en fosfatasa de especificidad dual de distintas levaduras media la interacción con las MAPKs de la ruta de integridad celular. Ponencia. 9ª Reunión de la Red Española de Levaduras. El Escorial (Madrid). Diciembre 2013



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO REPROGRAMACIÓN DE SISTEMAS Y PROCESOS MICROBIANOS
EUCARIOTAS Y PROCARIOTAS

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Concha Gil García	Proteómica dirigida aplicada al estudio de la interacción hospedador-patógeno y nuevas estrategias de diagnóstico de las enfermedades infecciosas utilizando <i>Candida albicans</i> como modelo. Ponencia. 9ª Reunión de la Red Española de Levaduras. El Escorial (Madrid), Diciembre 2013
Jesús Pla Alonso	Nuevas aproximaciones en el estudio de la interacción <i>Candida albicans</i> – hospedador. Ponencia. 9ª Reunión de la Red Española de Levaduras. El Escorial (Madrid). Diciembre 2013
Javier Arroyo Nombela	Crosslinking chitin to glucan at the yeast cell wall: Structural and functional analysis of yeast Crh1 and Crh2 transglycosylases. Ponencia. 9ª Reunión de la Red Española de Levaduras. El Escorial (Madrid). Diciembre 2013

Comunicaciones a Congresos

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Gil-Bona, A.; Monteoliva, L.; Gil, C.	Comparative proteomic analysis of secreted proteins and extracellular vesicles from <i>Candida albicans</i> . Póster. EuPA 2013 Scientific Meeting. Saint Maló (Francia). 14/10/2013 - 17/10/2013
Pitarch, A.; Nombela, C.; Gil, C.	Decoding serologic response to invasive candidiasis in non-neutropenic patients: From biomarker discovery to assay validation. Póster. EuPA 2013 Scientific Meeting. Saint Maló (Francia). 14/10/2013 - 17/10/2013
Reales-Calderón, J.A.; Molero, G.; Aguilera, N.; Corbi, Á.; Gil, C.	Human monocyte derived macrophages M1 and M2. Differential proteomics upon <i>Candida albicans</i> interaction. Póster. EuPA 2013 Scientific Meeting. Saint Maló (Francia). 14/10/2013 - 17/10/2013
Vialás, V.; Sun, Z.; Loureiro Y Penha, C.; Carrascal, M.; Abián, J.; Monteoliva, L.; Deutsch, E.; Aebersold, R.; Moritz, R.; Gil, C.	A <i>Candida albicans</i> PeptideAtlas. Póster. EuPA 2013 Scientific Meeting. Saint Maló (Francia). 14/10/2013 - 17/10/2013

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO REPROGRAMACIÓN DE SISTEMAS Y PROCESOS MICROBIANOS
EUCARIOTAS Y PROCARIOTAS

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Fuentes, M.; Dasilva, N.; Clemente, Lf; Hernaez, M.; Diez, P.; Gonzálezgonzález, M.; Orfao, A.; Elorzta, F.; Corrales, F.; Albar, J.; Gil, C.	Missing Proteins in Chromosome 16-Spanish HPP. Póster. HUPO 12 th Annual World Congress "The evolution of Technology in Proteomics". Yokohama (Alemania). 14/09/2013 - 18/09/2013
Mora, M.; Colome, N.; Canals, F.; Clemente, Lf; Gil, C.; Fernández, P.; Ruiz, C.; Orera, I.; Barcel, S.; Marcilla, M.; Albar, J.; Corrales, F.	Development of SRM Methods for the Detection and Quantification of Chromosome 16 Proteins. Póster. HUPO 12 th Annual World Congress "The evolution of Technology in Proteomics". Yokohama (Alemania). 14/09/2013 - 18/12/2013
Elvira Román González Y Rebeca Alonso Monge.	Asistencia a 3td meeting OXYstress Consortium. 19. Insbruck (Austria). Noviembre 2013
Sanz, A.B.; Garcia, R.; Diez-Muñiz, S.; Bravo, E.; Nombela, C.; Rodriguezpeña, J.M.; Arroyo, J.	The yeast SAGA complex regulates gene expression mediated by the Cell Wall integrity. MAPK pathway. Póster. 26 th International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology. Frankfurt/Main (Alemania). 29/08/2013 - 03/09/2013
Arroyo, J.; Hurtado-Guerrero, R.; Rodriguez-Peña, J.M.; Farkas, V.; Blanco, N	Structural and functional analysis of yeast Crh1 and Crh2 transglycosylases. Póster. 26 th International conference on Yeast Genetics and Molecular Biology. Frankfurt/Main (Alemania). 29/08/2013 - 03/09/2013
Fernández-Piñar, P.; Beltrao, P.; Martin, H.; Sacristan, A; Molina, M.; Lim, W.; Krogan, N.	Novel elements related to MAP kinase signaling in Saccharomyces cerevisiae revealed by an Epistatic Micro Array Profile(EMAP) screening. Póster. 26 th International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology. Frankfurt/Main (Alemania). 29/08/2013 - 03/09/2013
Alonso, E; Martin, H.; Molina, M.	Neomycin sulfate activates the yeast cell wall integrity pathway. Póster. 26 th International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology. Frankfurt/Main (Alemania). 29/08/2013 - 03/09/2013
Reviriego, S.; Madrid, M.; Cansado, J.; Martin, H.; Molina, M	A novel motif IYT present in dual specificity phosphatases mediates binding to Cell Wall Integrity MAPKs in yeasts. Póster. 26 th International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology. Frankfurt/Main (Alemania). 29/08/2013 - 03/09/2013
Nacionales	
Sacristan, A; Madrid, M.; Cansado, J.; Martin, H.; Molina, M.	El motivo IYT presente en fosfatasa de especificidad dual de distintas levaduras media la interacción con las MAPKs de la ruta de integridad celular. Póster. XXIV Congreso Nacional de Microbiología SEM. Barcelona. (España). 10/07/2013 - 13/07/2013



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO REPROGRAMACIÓN DE SISTEMAS Y PROCESOS MICROBIANOS
EUCARIOTAS Y PROCARIOTAS

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Fernandez-Acero, T.; Rodriguez-Escudero, I.; Molina, M.; Cid, V. J.	Identificación de genes relacionados con la depleción parcial de fosfatidilinositol-L4,5-bisfosfato en <i>Saccharomyces cerevisiae</i> . Póster. XXIV Congreso Nacional de Microbiología SEM. Barcelona. (España). 10/07/2013 - 13/07/2013
Alonso, E.; Martin, H.; Molina, M.	Identificación de nuevos estímulos de la ruta de integridad celular de <i>Saccharomyces cerevisiae</i> mediante la utilización de un circuito de amplificación por retroalimentación. Comunicación. Zymomadrid XXVII. Facultad Farmacia UCM. Madrid. 04/02/2013
Fernandez-Acero, T.; Rodriguez-Escudero, I.; Cid, V. J.; Molina, M.	La conversión de PtdIns-4,5-P2 en PtdIns-3,4,5-P3 en <i>Saccharomyces cerevisiae</i> causa una activación de la ruta de integridad celular desde membranas internas. Comunicación. Zymomadrid XXVII. Facultad Farmacia UCM. Madrid. 04/02/2013
Gharbi, S.; Martínez-Bartolomé, S.; Elortza, F.; Mato, J.; Arizmendi, M.; Abián, J.; De Oliveira, E.; Gil, C.; Vivanco, F.; Blanco, F.; Corrales, F.; Segura, V.; Albar, J.; Medina-Aunon, J.; Guruceaga, E.; González-Tejedo, C.; Sánchez, Del Pino, M.; Canals, F.; Fuentes, M.; Casal, I.	Human Proteome Project: characterization of the proteins encoded by the chromosome-16 protein coding genes. Comunicación. 5 th Congress of the Spanish Proteomics Society. Time to Imagine. Barcelona. 05/02/2013 - 08/02/2013
Corrales, F.; Albar, J.; Abián, J.; Canals, F.; De Oliveira, E.; Arizmendi, M.; Elortza, F.; Blanco, F.; Fuentes, M.; Sánchez Del Pino, M.; Barceló, S.; Casal, I.; Vivanco, F.; Gil, C.; López De Munain, A; Belda, C.; Morente, M.	Chromosome 16 Consortium: Current developments on the characterization of the proteins encoded by the chromosome 16. Póster. 5 th Congress of the spanish protomics society. Time to imagine. Barcelona. 05/02/2013 - 08/02/2013
Guruceaga, E.; Segura, V.; Medina, A.; Mtnéz. De Bartolomé, S.; Gzlez.-Tejero, C.; Moreno, A.; Sánchez Del Pino, M.; Canals, F.; Fuentes, M.; Casal, I.; Elortza, F.; Arizmendi, M.; Abián, J.; De Oliveira, E.; Gil, C.; Vivanco, F.; Blanco, F.; Mato, J.; Albar, J.; Corrales, F.	Chromosome 16. transcriptomic and sg proteomic profilinig of lymphocyte Tjurkat cells, MCF-7 epithelial cells and CCD18 fibroblasts: Póster. 5 th Congress of the Spanish Proteomics Society Time to Imagine. Barcelona. 05/02/2013 - 08/02/2013

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO REPROGRAMACIÓN DE SISTEMAS Y PROCESOS MICROBIANOS
EUCARIOTAS Y PROCARIOTAS

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Pitarch, A.; Nombela, C.; Gil, C.	Unraveling serologic response to the Candida albicans cell surface-associated innunome during yeast-to-hypha transition in invasive. Póster. 5 th Congress of the Spanish Proteomics Society. Time to Imagine. Barcelona. 05/02/2013 - 08/02/2013
Pitarch, A.; Nombela, C.; Gil, C.	Molecular proiling of serologic response to Candida albicans soluble proteins in nonneutropenic patients with invasive candidiasis. Póster. 5 th Congress of the Spanish. Proteomics Society. Time to Imagine. Barcelona. 05/02/2013 - 08/02/2013
Gil-Bona, A.; Monteoliva, L.; Gil, C	Comparative proteomic analysis of secreted proteins and extracellular vesicles from Candida albicans ECM33 mutant and SC5314 wild type strain. Póster. 5 th Congress of the Spanish. Proteomics Society. Time to Imagine. Barcelona. 05/02/2013 - 08/02/2013
Vialás, V; Sun, Z.; Deutsch, E. W.; Aebersold, R.; Moritz, R.; Gil, C.	A Candida albicans peptide atlas. Póster. 5 th Congress of the Spanish. Proteomics Society. Time to Imagine. BARCELONA. 05/02/2013 - 08/02/2013
Reales-Calderón, J.A.; Jesen, O.; Monteoliva, L.; Molero, G.; Gil, C.; Cabezón, V.; Gil-Bona, A.; Vialás, V; Pitarch, A.; Ramsdale, M.; Sylvester, M.	Host-Pathogen Interaction: Insights from Proteomics. Ponencia. 5 th Congress of the Spanish Proteomics Society. Time to Imagine. Barcelona. 05/02/2013 - 08/02/2013
Carmen Herrero de Dios, Rebeca Alonso-Monge y J. Pla	La supervivencia en condiciones de estrés osmótico elevado en C. albicans depende de elementos de ambas rutas de transducción de señales HOG y Cek1. Comunicación Oral. Zymomadrid XXVII. Facultad Farmacia UCM. Madrid. 04/02/2013
Daniel Prieto, Elvira Román, Juan Estévez, Inês Correia, Blanca Huertas, Verónica Urrialde, Rosalía Díez-Orejas, Rebeca Alonso y Jesús Pla	Nuevas aproximaciones en el estudio de la interacción Candida albicans – hospedador. 9ª Reunión de la Red Española de Levaduras. El Escorial (Madrid). Diciembre 2013



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO REPROGRAMACIÓN DE SISTEMAS Y PROCESOS MICROBIANOS
EUCARIOTAS Y PROCARIOTAS**Tesis doctorales:****Tesis Dirigidas y Leídas:**

DOCTORANDO: Jose Antonio Reales Calderón

TÍTULO: Estudio de la respuesta de macrófagos murinos y humanos frente a *Candida albicans* utilizando diversas técnicas proteómicas

DIRECTORES: Concha Gil García y Gloria Molero Martín-Portugués

CALIFICACIÓN Y FECHA DE LECTURA: Sobresaliente Cum laude con Mención Europea. 2013

DOCTORANDO: Carolina Teresa Hernández Haro

TÍTULO: Estudio de rasgos de virulencia y análisis proteómico de cepas de *Saccharomyces cerevisiae* aisladas de suplementos dietéticos y probióticos.

DIRECTORA: María Molina Martín

CALIFICACIÓN Y FECHA DE LECTURA: Sobresaliente Cum laude. 2013

DOCTORANDO: Noelia Blanco Talaván

TÍTULO: Papel funcional de las proteínas Crh en la biogénesis de la pared celular y la morfogénesis de *Saccharomyces cerevisiae*.

DIRECTOR: Javier Arroyo Nombela

CALIFICACIÓN Y FECHA DE LECTURA: Sobresaliente Cum laude. 2013

DOCTORANDO: Carmen M^a Herrero de DiosTÍTULO: Rutas de transducción de señal implicadas en la resistencia a estrés oxidativo y nitrosativo en el hongo patógeno *C. albicans*: Aplicaciones en el desarrollo de una vacuna frente a las candidiasis

DIRECTORES: Jesús Pla Alonso y Rebeca Alonso Monge.

CALIFICACIÓN Y FECHA DE LECTURA: Sobresaliente Cum laude. 2013

DOCTORANDO: Claudia Marcela Parra Giraldo

TÍTULO: Estudio proteómico de la superficie celular de *Candida spp*: Aplicaciones biomédicas.

DIRECTORAS: Concha Gil García y Lucía Monteoliva Díaz

CALIFICACIÓN Y FECHA DE LECTURA: Apto. 2013

DOCTORANDO: Antonio Daniel Prieto Prieto

TÍTULO: Importancia de las rutas mediadas por MAPK en *Candida albicans* en el reconocimiento inmunitario y en la colonización gastrointestinal en un modelo murino

DIRECTOR: Jesús Pla Alonso

CALIFICACIÓN Y FECHA DE LECTURA: Sobresaliente Cum laude. 2013

Programa de Doctorado y/o Masters coordinados por los investigadores del grupo

TÍTULO: Programa de Doctorado Microbiología y Parasitología - RD778

COORDINADOR: Concha Gil

Nº. ESTUDIANTES: 28

MENCIÓN DE CALIDAD: SI

TÍTULO: Programa de Doctorado Microbiología y Parasitología - RD1393

COORDINADOR: Jesús Pla Alonso

Nº. ESTUDIANTES: 59

MENCIÓN DE CALIDAD: SI

ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO REPROGRAMACIÓN DE SISTEMAS Y PROCESOS MICROBIANOS EUCARIOTAS Y PROCARIOTAS

TÍTULO: Máster Universitario de Microbiología y Parasitología: Investigación y Desarrollo

COORDINADOR: María Molina

Nº. ESTUDIANTES: 28

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), **cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes**

INVESTIGADOR: Victor Jiménez Cid

ACTIVIDAD: Associate Editor de la revista Microbiology de la SGM

INVESTIGADOR: Victor Jiménez Cid

ACTIVIDAD: Editor de la revista SEM@foro de la Sociedad Española de Microbiología

INVESTIGADOR: Victor Jiménez Cid

ACTIVIDAD: Associate Editor de la revista Microbiology Open

INVESTIGADOR: Victor Jiménez Cid

ACTIVIDAD: Secretario del Grupo Especializado en Docencia y Difusión de la Sociedad Española de Microbiología (D+D SEM)

INVESTIGADOR: Victor Jiménez Cid

ACTIVIDAD: Vocal del Grupo de Microbiología Molecular de la Sociedad Española de Microbiología (SEM)

INVESTIGADOR: César Nombela Cano

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Científico y Técnico de la Fundación García-Cabrero

INVESTIGADOR: César Nombela Cano

ACTIVIDAD: Rector de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP)

INVESTIGADOR: María Molina Martín

ACTIVIDAD: Vicepresidenta 2ª del Consejo Rector del Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria (IRYCIS)

INVESTIGADOR: María Molina Martín

ACTIVIDAD: Vocal de la Comisión de Postgrado y Doctorado de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP)

INVESTIGADOR: Humberto Martín Brieva

ACTIVIDAD: Presidente del Grupo de Micología de la Sociedad Española de Microbiología (SEM)

INVESTIGADOR: Javier Arroyo Nombela

ACTIVIDAD: Steering Committee del Programa (Research Networking Programme) "FUMINOMICS : Fundación Europea de la Ciencia; CSIC; MEC

INVESTIGADOR: Javier Arroyo Nombela

ACTIVIDAD: Director del Centro de Genómica y Proteómica de la UCM/Parque Científico de Madrid.

INVESTIGADOR: Concha Gil García

ACTIVIDAD: Directora del Departamento de Microbiología II de la UCM



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN

GRUPO REPROGRAMACIÓN DE SISTEMAS Y PROCESOS MICROBIANOS
EUCARIOTAS Y PROCARIOTAS

INVESTIGADOR: Concha Gil García

ACTIVIDAD: Representative of the Spanish Society of Proteomics and member of the Education Committee in the general council of the European federation of proteomics companies (EuPa).

INVESTIGADOR: Concha Gil García

ACTIVIDAD: Coordinadora del grupo de Educación de PROTEORED

INVESTIGADOR: Concha Gil García

ACTIVIDAD: Associate Editor de JOURNAL OF PROTEOMICS"

INVESTIGADOR: Concha Gil García

ACTIVIDAD: Member of the Editorial Board of Proteomics

INVESTIGADOR: Concha Gil García

ACTIVIDAD: Member of the Editorial Board of Proteomics & Clinical Applications

INVESTIGADOR: Concha Gil García

ACTIVIDAD: Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Proteómica (SEprot)

INVESTIGADOR: Concha Gil García

ACTIVIDAD: Responsable de la Unidad de Proteómica de la UCM/Parque Científico de Madrid.

INVESTIGADOR: Lucía Monteoliva

ACTIVIDAD: Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Proteómica (SEprot)

INVESTIGADOR: Lucía Monteoliva

ACTIVIDAD: Member of the Education Committee of the European federation of proteomics companies (EuPa).

INVESTIGADOR: Jesús Pla Alonso

ACTIVIDAD: Associate Editor de FEMS Yeast Research

INVESTIGADOR: Jesús Pla Alonso

ACTIVIDAD: Associate Editor de Microbiology de la SGM

INVESTIGADOR: Jesús Pla Alonso

ACTIVIDAD: Associate Editor de Eukaryotic Cell de la ASM

INVESTIGADOR: Rafael Rotger Anglada

ACTIVIDAD: Miembro experto de la Comisión Nacional de Bioseguridad, Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

INVESTIGADOR: Rafael Rotger Anglada

ACTIVIDAD: Miembro de la Comisión calificador de la prueba selectiva FIR, Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

Estancias del personal investigador del grupo en Centros externos

INVESTIGADOR: Ana Gil de Bona

PAÍS Y CENTRO: Estados Unidos de América. La BioMed (Los Angeles Biomedical Research Institute)

DURACIÓN: 6 meses



ÁREA 2: MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN**GRUPO REPROGRAMACIÓN DE SISTEMAS Y PROCESOS MICROBIANOS
EUCARIOTAS Y PROCARIOTAS**

INVESTIGADOR: Blanca Huertas Capilla

PAÍS Y CENTRO: Italia. Universidad de Perugia

DURACIÓN: 3 meses

INVESTIGADOR: Inês Correia

PAÍS Y CENTRO: Jena (Alemania). Hans-Knoll-Institute (HKI), Dept. of Microbial Pathogenicity Mechanisms.

DURACIÓN: 3 meses

Investigadores Visitantes

INVESTIGADOR: Eva Vandeplassche

PAÍS Y CENTRO: Bélgica. Universidad de Gante.

DURACIÓN: 3 meses

INVESTIGADOR: Wijnant Gert-Jan

PAÍS Y CENTRO: Bélgica. Universidad de Gante.

DURACIÓN: 3 meses

INVESTIGADOR: Cristina Gómez-Pavón Prieto

PAÍS Y CENTRO: Técnico de Apoyo (FCT)

DURACIÓN: 3 meses

INVESTIGADOR: Ignacio Bravo Plaza

PAÍS Y CENTRO: Estudiante de Grado en Biología. UCM. Trabajo investigación Fin de Carrera

DURACIÓN: Sept. 2012 a junio 2013 (6 meses en 2013)

INVESTIGADOR: Rosfrancys Espinoza Quevedo

PAÍS Y CENTRO: Estudiante de Grado en Farmacia. Trabajo fin de grado

DURACIÓN: 4 meses

INVESTIGADOR: María Gracia Velasco Domínguez

PAÍS Y CENTRO: Estudiante de Grado en Biología. Universidad de Sevilla. Trabajo investigación

DURACIÓN: 4 meses

Premios y Distinciones

INVESTIGADOR: César Nombela Cano

DESCRIPCIÓN: Medalla de Alfonso X el Sabio (28/02/2013)

INVESTIGADOR: César Nombela Cano

DESCRIPCIÓN: Concesión del Título de Ingeniero de Montes, por la Escuela Superior de Ingenieros de Montes (04/10/2013)

INVESTIGADOR: César Nombela Cano

DESCRIPCIÓN: Concesión Master de Oro Estatutario del Fórum de Alta Dirección (13/11/2013)

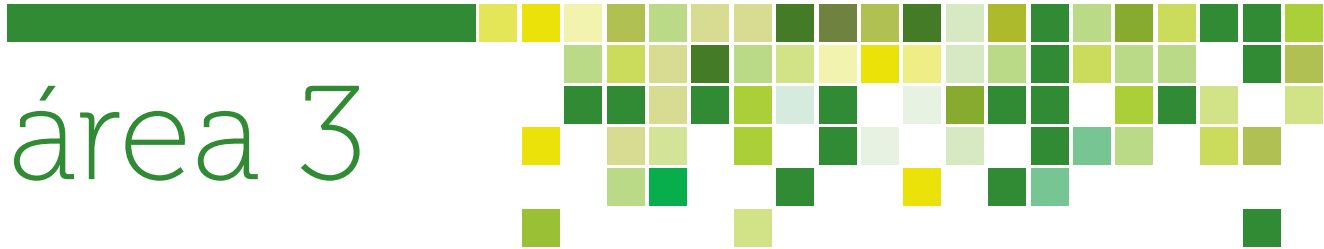







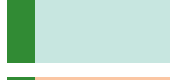





03

Áreas y Grupos de Investigación IRYCIS

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

área 3

- 
-  Grupo Metabolismo del Colesterol
 -  Grupo Diabetes, Obesidad y Reproducción Humana
 -  Grupo Epidemiología Molecular y Marcadores Predictivos de Cáncer
 -  Grupo Enfermedad Tromboembólica Pulmonar
 -  Grupo Hipertensión Portal
 -  Grupo Respuesta Celular a Isquemia
 -  Grupo Histología
 -  Grupo Neurooncología
 -  Grupo Patología Molecular del Cancer
 -  Grupo Enfermedades Cardiovasculares
 -  Grupo Investigación Aplicada en Dermatología

Grupos del Área 3:

- Grupo Metabolismo del Colesterol
- Grupo Diabetes, Obesidad y Reproducción Humana
- Grupo Epidemiología Molecular y Marcadores Predictivos de Cáncer
- Grupo Enfermedad Tromboembólica Pulmonar
- Grupo Hipertensión Portal
- Grupo Respuesta Celular a Isquemia
- Grupo Histología
- Grupo Neurooncología
- Grupo Patología Molecular del Cancer
- Grupo Enfermedades Cardiovasculares
- Grupo Investigación Aplicada en Dermatología

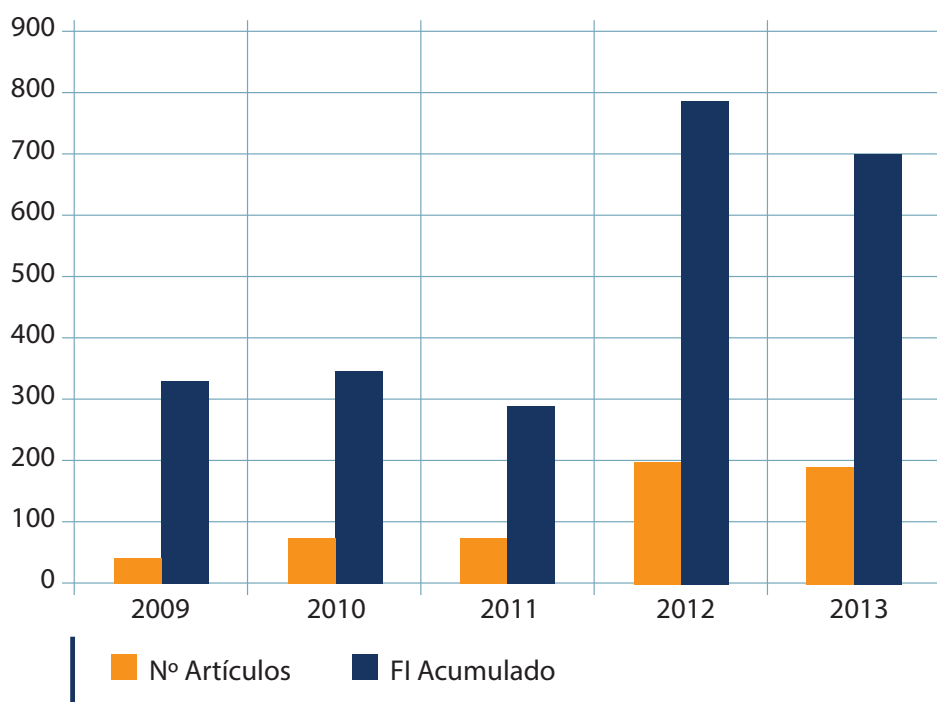
Resumen de la actividad investigadora del Área 3

	2009	2010	2011	2012	2013
Nº Artículos	55	70	73	195	178
FI Acumulado	330,82	357,278	290,446	779,056	701,221
F.I. Medio	6,01	5,104	3,978	3,995	3,94
Nº Artic.1-2Q	46	52	40	125	119
% Artic.1+2Q	83,64	91,09	54,79	64,10	66,85
F.I. Artic. 1-2Q	304,57	325,431	251,065	724,47	649,89
Nº Arti 1 Decil	15	13	17	37	34
% Art 1 Decil	27,27	18,57	23,29	18,97	19,10

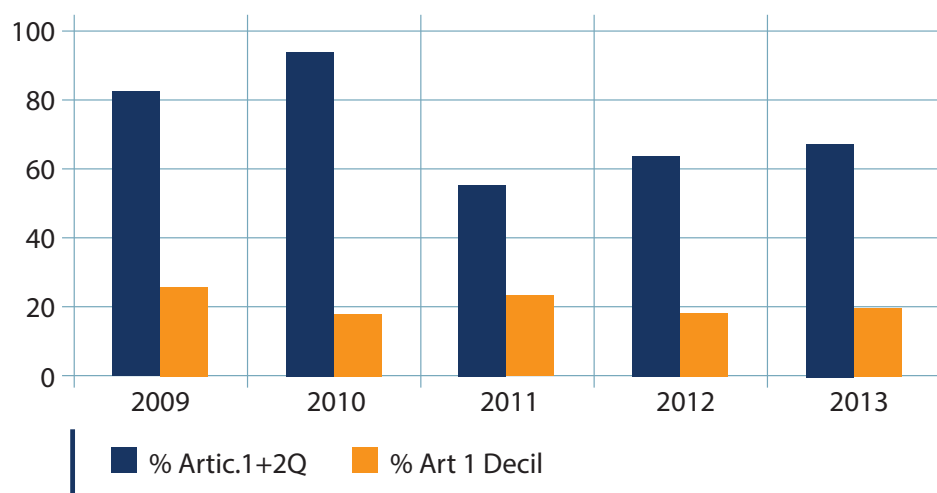


ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA IRYCIS 2009-2013
(Nº Artículos y FI Acumulado)



PRODUCCION CIENTÍFICA IRYCIS 2009-2013
(% Publicaciones en 1+2Q y 1 Decil)



Índice H de los investigadores principales del Área 3

Grupo Metabolismo del Colesterol	
Busto Durán, Rebeca	14
Gómez-Coronado Cáceres, Diego	21
Lasunción Ripa, Miguel Ángel	28
Martín Hidalgo, Antonia	12
Martínez-Botas Mateo, Javier	11

Grupo Diabetes, Obesidad y Reproducción Humana	
Escobar Morreale, Héctor Fco.	37

Grupo Epidemiología Molecular y Marcadores Predictivos de Cáncer	
Carrato Mena, Alfredo	32
Garrido López, M. Pilar	10

Grupo Enfermedad Tromboembólica Pulmonar	
Jiménez Castro, David	23

Grupo Hipertensión Portal	
Albillos Martínez, Agustín	31

Grupo Respuesta Celular a Isquemia	
García Bermejo, Laura	13
Liaño García, Fernando	20

Grupo Histología	
Cuevas Sánchez, Pedro	27
Angulo Frutos, Javier	18

Grupo Neurooncología	
Izquierdo Rojo, Marta	28

Grupo Patología Molecular del Cáncer	
Palacios Calvo, José	41

Grupo Enfermedades Cardiovasculares	
Zamorano Gómez, José Luis	30

Grupo Investigación Aplicada en Dermatología	
Jaen Olasolo, Pedro	11



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO METABOLISMO DEL COLESTEROL

Composición del grupo:

Director:

Lasunción Ripa, Miguel Ángel
Jefe del Servicio de Bioquímica – Investigación. Hospital Ramón y Cajal

Investigadores principales:

Lasunción Ripa, Miguel Ángel
Jefe del Servicio de Bioquímica – Investigación. Hospital Ramón y Cajal

Martín Hidalgo, Antonia
Facultativo Especialista de Área del Servicio de Bioquímica – Investigación. Hospital Ramón y Cajal

Gómez-Coronado Cáceres, Diego
Facultativo Especialista de Área del Servicio de Bioquímica – Investigación. Hospital Ramón y Cajal

Martínez-Botas Mateo, Javier
Investigador estabilizado del Servicio de Bioquímica – Investigación. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal

Busto Durán, Rebeca
Investigadora estabilizada del Servicio de Bioquímica – Investigación. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal

Colaboradores:

Huerta Gascón, Lidia
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Pastor Rojo, Oscar
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Cerrato Fernández, Francisca
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Fernández Suárez, M Eugenia
AGENCIA FINANCIADORA: CIBER

Peña Martín, Gema de la
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Martín Sánchez, Covadonga
AGENCIA FINANCIADORA: CIBER

Canfrán Duque, Alberto
AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

Crespo Toro, Lorena
AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

Dios Rosa, Verónica de
AGENCIA FINANCIADORA: CIBER

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO METABOLISMO DEL COLESTEROL

Lerma Fernández, Milagros

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Casado Cerdeño, M Emilia

AGENCIA FINANCIADORA: CIBER

Montero Vega, Teresa

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: SAF2011-29951. Relevancia biológica de la inhibición del tráfico intracelular de colesterol.

Estudio de los mecanismos de su inhibición por las aminas anfífilas y de sus efectos

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2014

TÍTULO: PI11/02077. Estudio del transporte reverso de colesterol en la obesidad. Relación con el riesgo cardiometabólico

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2014

TÍTULO: CB06/03. Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición

AGENCIA FINANCIADORA: (CIBERobn)

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 - 2012

TÍTULO: SAF2009-08764 Papel del colesterol en la esteroidogénesis, espermatogénesis y fertilidad de los gametos.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 - 2013

Actividad Científica y Docente

Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación

Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBEROBN)



Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Canfrán-Duque A, Casado ME, Pastor O, Sánchez-Wandelmer J, de la Peña G, Lerma M, Mariscal P, Bracher F, Lasunción MA, Busto R. Atypical antipsychotics alter cholesterol and fatty acid metabolism in vitro. <i>J Lipid Res.</i> 2013 Feb;54(2):310-24. PMID: 23175778	4,386
Casado ME, Pastor O, Mariscal P, Canfrán-Duque A, Martínez-Botas J, Kraemer FB, Lasunción MA, Martín-Hidalgo A, Busto R. Hormone-sensitive lipase deficiency disturbs the fatty acid composition of mouse testis. <i>Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids</i> 2013;88(3):227-33. PMID: 23369366	2,732
Chamorro L, García-Cano A, Busto R, Martínez-González J, Albillos A, Lasunción MA, Pastor O. Quantitative profile of lipid classes in blood by normal phase chromatography with evaporative light scattering detector: Application in the detection of lipid class abnormalities in liver cirrhosis. <i>Clin Chim Acta.</i> 2013;421C:132-139. PMID: 23481451	2,85
Botella-Carretero J, Balsa J, Peromingo R, Huerta L, Carrasco M, Arrieta F, Zamarron I, Martín-Hidalgo A and Vázquez, C. Circulating free testosterone in obese men alter bariatric surgery increases in parallel with insulin sensitivity. <i>Journal of Endocrinological Investigation.</i> 2013 Apr; 36 (4):227-232. PMID:22732238	1,654
Daimiel LA, Fernández-Suárez ME, Rodríguez-Acebes S, Crespo L, Lasunción MA, Gómez-Coronado D, Martínez-Botas J. Promoter analysis of the DHCR24 (3 β -hydroxysterol Δ (24)-reductase) gene: characterization of SREBP (sterol-regulatory-element-binding protein)-mediated activation. <i>Biosci. Rep.</i> 2013; 6;33(1):57-69. PMID: 23050906	1.876
Martínez-Botas J, Cerecedo I, Zamora J, Vlaicu C, Dieguez MC, Gómez-Coronado D, de Dios V, Terrados S, de la Hoz B. Mapping of the IgE and IgG4 sequential epitopes of ovomucoid with a peptide microarray immunoassay. <i>Int Arch Allergy Immunol.</i> 2013;161(1):11-20. PMID: 23257567	2.248

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	9	43,133	4,793	7	77,78	38,422	1
2010	5	15,691	3,138	3	66,55	10,442	0
2011	2	5,961	2,980	1	50%	4,086	0
2012	8	38,24	4,780	7	87,50	35,86	3
2013	6	15,740	2,62	3	50	9,96	0
TOTALES	30	118,765	3,95	21	70	98,77	4

Patentes:

INVENTORES: Belen de la Hoz, Javier Martinez-Botas, Inmaculada Cerecedo, Montserrat Fernández Rivas, Mónica Rodríguez Alvarez.

ENTIDAD TITULAR: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal (65%)

TÍTULO: Método para el pronóstico de la eficacia de la inmunoterapia oral para el tratamiento de la alergia a las proteínas de leche de vaca

PATENTE Nº: P201331200

Ponencias y Conferencias

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Nacionales	
Rebeca Busto	Efectos de los Antipsicóticos en el Metabolismo Lipídico dentro de la asignatura "Metodología Diagnóstica en Bioquímica Clínica" del Master de Ciencias Farmacéuticas de la Universidad Complutense 19 Marzo 2013
Diego Gómez-Coronado	Efectos de los moduladores selectivos de los receptores de estrógenos (SERM) sobre el metabolismo lipoproteico. Asignatura "Metodología Diagnóstica en Bioquímica Clínica" del Master de Ciencias Farmacéuticas de la Universidad Complutense, Madrid, 19 Marzo 2013
Lasunción MA.	Bases bioquímicas de la prevención y terapéutica de la aterosclerosis. Master Oficial "Dianas Terapéuticas en Señalización Celular: Investigación y Desarrollo". Universidad de Alcalá. Alcalá de Henares. 4-02-2013
Lasunción MA.	Moderador. XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis, Zaragoza, 22-24/-5-2013
Lasunción MA.	La dislipemia de la obesidad. Máster Oficial "Obesidad y sus comorbilidades. Prevención, diagnóstico y tratamiento integral. Universidad de Alcalá. Madrid. 26-01-2013
Martínez-Botas J.	Genética y Epigenética. Máster Oficial "Obesidad y sus comorbilidades. Prevención, diagnóstico y tratamiento integral. Universidad de Alcalá. Madrid. 25-01-2013
Martínez-Botas J.	Diagnóstico genético de la obesidad en la práctica clínica. Máster Oficial "Obesidad y sus comorbilidades. Prevención, diagnóstico y tratamiento integral. Universidad de Alcalá. Madrid. 22-03-2013



Comunicaciones a Congresos

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Fernández-Suárez ME, Escolà-Gil JC, Pastor O, Dávalos A, Blanco-Vaca F, Lasunción MA, Martínez-Botas J, Gómez-Coronado D	Effect of clinically used selective estrogen receptor modulators on macrophage reverse cholesterol transport. 3 rd Meeting COST Action BM0904 (HDLnet), Lille (Francia), Enero.
Casado ME, Huerta L, Ortiz AI, Canfrán-Duque A, Lasunción MA, Busto R, Martín-Hidalgo A	Infertile HSL-knockout mouse testis shows class B scavenger receptor upregulation, disrupted lipid raft microdomains, and activated p-ERK, p-AKT and p-SRC 38 th FEBS Congress, St. Petersburg, Rusia, 6-11 de julio de 2013. Publicado en : FEBS Journal 280 (Suppl. 1):3-617. 2013. Page 189
Cristina Vlaicu, Maria Luisa Sanz Larruga, Mayte Villalba Díaz, Araceli Díaz Perales, Belén De La Hoz Caballer, Javier Martínez-Botas Mateo	Validación de una nueva micromatriz diagnóstica para la alergia a vegetales, Simposio Internacional de Alergia a Himenópteros, Granada, octubre de 2013
Nacionales	
Canfrán-Duque, A.; Quintana, R.; Casado, M.E.; Lerma, M.; Pastor, O.; Lasunción, M.A.; Busto, R.	Los antipsicóticos incrementan la síntesis de lípidos complejos y la secreción de apob in vitro. XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis. Zaragoza. España, 22 a 24 de mayo de 2013.
Casado ME, Pastor O, Huerta L, Lasunción Ripa MA, Busto R, Martín-Hidalgo A	La ausencia de HSL en el testículo de ratón altera la composición de los dominios de membrana plasmática lipid raft y no-raft y afecta la expresión de SR-BI. XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis. Zaragoza. España, 22 a 24 de mayo de 2013.
A. Canfrán-Duque, R. Quintana-Portillo, Ó. Pastor, M.E. Casado, M. Lerma, G. de la Peña, M.A. Lasunción, R. Busto	La curcumina promueve la secreción de exosomas y contrarresta el bloqueo del tráfico intracelular de colesterol. Congresos SEBBM, Madrid 3-6 Septiembre 2013
Casado ME, Huerta L, Ortiz AI, Canfrán-Duque A, Lasunción MA, Busto R, Martín-Hidalgo A	Los testículos de los ratones knockout de HSL tienen aumentada la expresión de los receptores SR-Bs, alterados los lipid raft y activados p-ERK, p-AKT, y p-SRC. XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular. Madrid, España, 3- 6 de septiembre de 2013.

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO METABOLISMO DEL COLESTEROL

Tesis doctorales:

Tesis Dirigidas y Leídas:

DOCTORANDO: Alberto Canfrán Duque

TÍTULO: Efecto de los antipsicóticos sobre la homeostasis intracelular del colesterol.

DIRECTORES: M.A. Lasunción y R. Busto

CALIFICACIÓN: Sobresaliente "cum laude"

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes

INVESTIGADOR: Lasunción MA.

ACTIVIDAD: Comité Editorial "Medicina Clínica" (Barc)

INVESTIGADOR: Lasunción MA.

ACTIVIDAD: Comité Editorial "Clínica e Investigación en Arteriosclerosis"

INVESTIGADOR: Gómez-Coronado D.

ACTIVIDAD: Comité Editorial "Clínica e Investigación en Arteriosclerosis"

INVESTIGADOR: Gómez-Coronado D.

ACTIVIDAD: Comité Editorial "Medicina Clínica" (Barc)

INVESTIGADOR: Martín-Hidalgo A.

ACTIVIDAD: Comité Editorial "ISRN Obstetrics and Gynecology"

Estancias del personal investigador del grupo en Centros externos

INVESTIGADOR: María Eugenia Fernández Suárez

PAÍS Y CENTRO: España. IIB Sant Pau, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona. DURACIÓN: Del 28 de Enero al 1 Febrero de 2013

Investigadores Visitantes

INVESTIGADOR: Manuel Barrios Socarrás

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Universidad Autónoma de Madrid

DURACIÓN: 2 meses

INVESTIGADOR: Rocío Quintana Portillo

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Universidad de Alcalá

DURACIÓN: 5 meses



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO DIABETES, OBESIDAD Y REPRODUCCION HUMANA

Composición del grupo:

Director:

Escobar Morreale, Héctor Francisco
Profesor Titular de Medicina, Universidad de Alcalá
Médico Adjunto del Servicio de Endocrinología. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Investigadores principales:

Escobar Morreale, Héctor
Profesor Titular de Medicina, Universidad de Alcalá
Médico Adjunto del Servicio de Endocrinología. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Colaboradores:

San Millán López, José Luis
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal.

Álvarez Blasco, Francisco
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Alpañes Buesa, Macarena
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Martínez García, M. Ángeles.
AGENCIA FINANCIADORA: CIBERDEM

Insenser Nieto, María
AGENCIA FINANCIADORA: CIBERDEM

Fernández Durán, Elena
AGENCIA FINANCIADORA: CIBERDEM

Mora Murri Pierri
AGENCIA FINANCIADORA: Contrato Sara Borrel, Instituto de Salud Carlos III

Miriam Ojeda Ojeda
AGENCIA FINANCIADORA: CIBERDEM

Manuel Luque Ramirez
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital de La Princesa

Montes Nieto, Rafael
AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: **PI11/00357**. Respuesta hormonal, metabólica, inflamatoria y oxidativa a los diferentes macronutrientes de la dieta: influencia de los esteroides sexuales.

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012-2015

TÍTULO: **EC10-096** Protocolo de investigación sobre el perfil de riesgo cardiovascular asociado a mujeres con síndrome de ovario poliquístico o hiperandrogenismo ovulatorio y evolución del mismo durante el tratamiento con metformina frente a un anticonceptivo oral más un antiandrógeno (espironolactona).

AGENCIA FINANCIADORA: MSPSI, DGF

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011-2013

Actividad Científica y Docente

Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación

CIBER Diabetes y Enfermedades Metabólicas (CIBERDEM)

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Mediators of low-grade chronic inflammation in polycystic ovary syndrome (PCOS). M. Ojeda-Ojeda, M. Murri, M. Insenser, H. F. Escobar-Morreale. Current Pharmaceutical Design 2013; 19: 5775-5791. ISSN 1381-6128 PMID: 23448487	3,311
Evidence for masculinization of adipokine gene expression in visceral and subcutaneous adipose tissue of obese women with polycystic ovary syndrome (PCOS). M. A. Martínez-García, R. Montes-Nieto, E. Fernández-Durán, M. Insenser, M. Luque-Ramírez, H. F. Escobar-Morreale. Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism 2013; 98: E388-E396 ISSN 0021-972X PMID: 23337724	6,430
A nontargeted proteomic study of the influence of androgen excess on human visceral and subcutaneous adipose tissue proteomes. R. Montes-Nieto, M. Insenser, M. A. Martínez-García, H. F. Escobar-Morreale. Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism 2013; 98: E576-E585. ISSN 0021-972X PMID: 23348399	6,430
Circulating markers of oxidative stress and polycystic ovary syndrome (PCOS): a systematic review and meta-analysis. M. Murri, M. Luque-Ramírez, M. Insenser, M. Ojeda-Ojeda, H. F. Escobar-Morreale. Human Reproduction Update 2013;19:268-288 Online ISSN 1460-2369 - Print ISSN 1355-4786 PMID: 23303572	8,847



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO DIABETES, OBESIDAD Y REPRODUCCION HUMANA

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Global adiposity and thickness of intraperitoneal and mesenteric adipose tissue depots are increased in women with polycystic ovary syndrome (PCOS). S. Borrueal, E. Fernández-Durán, M. Alpañés, D. Martí, F. Álvarez-Blasco, M. Luque-Ramírez, H. F. Escobar-Morreale. Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism 2013; 98: 1254-1263. ISSN 0021-972X PMID: 23386652	6,430
Proteomic and metabolomic approaches to the study of polycystic ovary syndrome. M. Insenser, R. Montes-Nieto, M. Murri, H. F. Escobar-Morreale. Molecular and Cellular Endocrinology 2013; 370: 65–77. ISSN: 0303-7207. PMID: 23422073	4,039
Prevalence of hyperprolactinaemia in female premenopausal blood donors. M. Alpañés, R. Sanchón, M.A. Martínez-García, E. Martínez-Bermejo, H.F. Escobar-Morreale. Clinical Endocrinology 2013; 79: 545-549. ISSN 0300-0664 PMID: 23445257	3,396
Sexual dimorphism in adipose tissue function as evidenced by circulating adipokine concentrations in the fasting state and after an oral glucose challenge. M. Luque-Ramírez, M. A. Martínez-García, R. Montes-Nieto, E. Fernández-Durán, M. Insenser, M. Alpañés, H. F. Escobar-Morreale. Human Reproduction 2013; 28: 1908-1918 ISSN 0268-1161. PMID: 23559188	4,670
Proteomic analysis of visceral adipose tissue in pre-obese patients with type 2 diabetes. M. Murri, M. Insenser, M. R. Bernal-Lopez, P. Perez-Martinez, H. F. Escobar-Morreale, F. J. Tinahones. Molecular and Cellular Endocrinology 2013; 376: 99–106 ISSN: 0303-7207. PMID: 23791845	4,039
Effects of polycystic ovary syndrome (PCOS), sex hormones, and obesity on circulating miRNA-21, miRNA-27b, miRNA-103 and miRNA-155 expression. M. Murri, M. Insenser, E. Fernández-Durán, J. L. San-Millán, H. F. Escobar-Morreale. Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism 2013;98:E1835-E1844 ISSN 0021-972X PMID: 24037889	6,430
Proteomics and polycystic ovary syndrome: an update. M. Insenser, H. F. Escobar-Morreale. Expert Review of Proteomics. 2013; 10: 435-447 ISSN 1478-9450 PMID: 24087928	3,896
Office blood pressure, ambulatory blood pressure monitoring and echocardiographic abnormalities in women with polycystic ovary syndrome: role of obesity and androgen excess. M. Luque-Ramírez, D. Martí, E. Fernández-Durán, M. Alpañés Buesa, F. Álvarez-Blasco, H. F. Escobar-Morreale. Hypertension 2013; first published on December 9 2013 as doi:10.1161/HYPERTENSIONAHA.113.02468. ISSN 0194-911X PMID: 24324038	6,873

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	6	26,327	4,39	6	100,00	26,327	4
2010	10	35,875	3,588	9	94,77	34,00	4
2011	5	15,676	3,135	3	60	12,739	2
2012	10	58,78	5,878	9	90	56,44	6
2013	12	64,790	5,390	12	100,00	64,790	2
TOTALES	43	201,448	4,68	39	90,7	194,296	18

Protocolos y/o Guías de Práctica Clínica

INVESTIGADORES: D. Dewailly, M. E. Lujan, E. Carmina, M. I. Cedars, J. Laven, R. J. Norman, H. F. Escobar Morreale.

TÍTULO: Definition and significance of polycystic ovarian morphology: a task force report from the Androgen Excess and Polycystic Ovary Syndrome Society

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Androgen Excess & PCOS Society. Human Reproduction Update 2013, first published on December 16 2013 as doi:10.1093/humupd/dmt061. Online ISSN 1460-2369 - Print ISSN 1355-4786 PMID: 24345633

Ponencias y Conferencias:

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
H. F. Escobar-Morreale	Diagnosis and management of hirsutism. British Endocrine Society 2013. Harrogate, Reino Unido, marzo 2013.
H. F. Escobar-Morreale	Is PCOS an inflammatory disorder? Should we treat every women with PCOS? 35 th Turkish Endocrinology and Metabolism Diseases Congress & Hypophysis Symposium. Antalya, Turquía, mayo 2013.
M. Alpañés	Ferrum and the ovary. 1 st Combo Endocrinology course: The ovary. Viotia, Grecia, 11-14 Septiembre 2013
M. Alpañés	Inflammation and PCOS. Grand Rounds. Jackson Memorial Hospital. Miami, EE.UU. 5 Diciembre 2013
Nacionales	
H. F. Escobar-Morreale	PCOS: adiposidad y riesgo cardiovascular. 5ª Congreso Diabetes. Madrid, 4-5 Octubre 2013.
H. F. Escobar-Morreale	Manejo actual del síndrome de ovario poliquístico. 38º Congreso de la Sociedad Andaluza de Endocrinología y Nutrición. Cádiz, 7-9 Noviembre 2013.
H. F. Escobar Morreale	Hiperandrogenismo poligénico vs formas no clásicas de hiperplasia suprarrenal congénita. 2º Jornada Hiperplasia Suprarrenal Congénita de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. Hospital G. U. Gregorio Marañón. Madrid, 22 Noviembre 2013.
M. Luque Ramírez	Manejo de los factores de riesgo cardiovascular en el síndrome del ovario poliquístico. XVIII Curso Endocrinología para Postgraduados. Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición. Madrid, 5-7 de abril de 2013.



Comunicaciones a Congresos

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Nacionales	
María Insenser, Rafael Montes-Nieto, Nuria Vilarrasa, Albert Lecube, Rafael Simó, Joan Vendrell, Héctor F. Escobar-Morreale	A nontargeted proteomic approach to the study of visceral and subcutaneous adipose tissue in human obesity. 6 th CIBERDEM Annual Meeting. Barcelona, 22 de Septiembre de 2013

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), **cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes**

INVESTIGADOR: H. F. Escobar-Morreale

ACTIVIDAD: Miembro de junta directiva AE-PCOS Society

INVESTIGADOR: H. F. Escobar-Morreale

ACTIVIDAD: Chairman del Comité de Guías Clínicas AE-PCOS Society

INVESTIGADOR: M. Luque Ramírez

ACTIVIDAD: Tesorero. Sociedad de Endocrinología, Nutrición y Diabetes de la Comunidad de Madrid



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Composición del grupo:

Director:

Carrato Mena, Alfredo
Jefe del Servicio de Oncología Médica. Hospital Ramón y Cajal.

Investigadores principales:

Carrato Mena, Alfredo
Jefe del Servicio de Oncología Médica. Hospital Ramón y Cajal.

Garrido López, M. Pilar
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Guillén Ponce, Carmen
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Colaboradores:

Vaz Salgado, M. Ángeles
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Grande Pulido, Enrique
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Martinez Jáñez Noelia
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Pachón Olmos Vanessa
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Longo Muñoz, Federico
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Olmedo García, Maria Eugenia
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Guerra Alia, Eva María
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Soria Ribas, Ainara
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

García de Paredes Pérez de Sevilla, María Luisa
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Earl, Julie
AGENCIA FINANCIADORA: Financiación Privada

Guerra Perez, Carmen
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: **PI12/01635**. Registro español de cáncer de páncreas familiar: análisis genómico de individuos afectados y cribado de personas de alto riesgo.

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2015

TÍTULO: **FP7- 259737-2**. Development of novel diagnostic and therapeutic approaches to improve patient outcome in lung and pancreatic tumours.

AGENCIA FINANCIADORA: 7th Framework Programme. European Commission

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 - 2014

TÍTULO: **CAM COLMICS 2 S2010/BMD-2344**. transcriptoma, proteoma e interactoma en el tejido epitelial y estromal del colon humano y sus alteraciones patológicas"

AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad De Madrid

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2015

TÍTULO: **PI11/01572**. Monitorización de la respuesta al tratamiento mediante determinación de células tumorales circulantes en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico estadio III

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2014

TÍTULO: **EC10-102**. Ensayo clínico piloto, fase I, de interacción y búsqueda de dosis de la combinación de Sunitinib y Ketoconazol para reducir la dosis habitual y el impacto del Sunitinib en el SNS.

AGENCIA FINANCIADORA: ISCIII-CAIBER.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011-2013

Proyectos privados:

TÍTULO: Alteraciones moleculares en tumores oligodendrogiales.

AGENCIA FINANCIADORA: Beca GETHI

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2014

TÍTULO: Estudio farmacogenético en pacientes con carcinoma colorectal avanzado tratados con 5-Fluorouracilo, Oxaliplatino, Cetuximab o Bevacizumab

AGENCIA FINANCIADORA: Mutua Madrileña

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 -2013

TÍTULO: Estudio de las células endoteliales circulantes en glioblastoma, valor pronóstico y clínico.

AGENCIA FINANCIADORA: Beca GEINO 2013

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2014

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER**Ensayos Clínicos:**

TÍTULO: Estudio multicéntrico, con un solo grupo de tratamiento, de trastuzumab emtansina (TDM1) en pacientes con cáncer de mama localmente avanzado o metastásico, HER2 positivo, que han recibido previamente tratamiento basado en un agente anti-HER2 y quimioterapia.

FASE: III

TÍTULO: Sarcomas de partes blandas localizados de alto riesgo de extremidades y pared de tronco en adultos: un enfoque integrador que incluye quimioterapia estándar VS histotipo-dirigida neoadyuvante

FASE: III

TÍTULO: Ensayo prospectivo multicéntrico de NovoTTF-100A en combinación con temozolomida comparado con temozolomida en monoterapia en pacientes con GBM de reciente diagnóstico.

FASE: III

TÍTULO: Ensayo fase II randomizado para la caracterización de la neurotoxicidad en un estudio aleatorizado de nab[®]-paclitaxel (Abraxane) vs paclitaxel convencional como primera línea de tratamiento para el cáncer de mama metastásico HER2-negativo.

FASE: II

TÍTULO: Estudio de fase II de GSK2118436, un inhibidor selectivo de la quinasa BRAF, en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico avanzado y mutaciones de BRAF.

FASE: II

TÍTULO: Ensayo fase II de selección individualizada del tratamiento de quimioterapia en pacientes con carcinoma de páncreas avanzado en función de la determinación de dianas terapéuticas en el tejido tumoral.

FASE: II

TÍTULO: Ensayo clínico fase II, de cetuximab en cáncer colorrectal metastásico refractario con K-RAS mutado y genotipo FcγRIIa (CD32) favorable.

FASE: II

TÍTULO: Ensayo fase I/II multicéntrico y prospectivo de nilotinib y adriamicina como tratamiento neoadyuvante en liposarcomas y leiomiomas de retroperitoneo.

FASE: I/II

TÍTULO: A Phase 3, Randomized, Double-Blind Study of BMS-936558 vs Dacarbazine in Subjects with Previously Untreated Unresectable or Metastatic Melanoma.

FASE: III

TÍTULO: Evaluación de la eficacia y seguridad de nab-paclitaxel en combinación con gemcitabina para el tratamiento de los pacientes frágiles con cáncer de páncreas avanzado o metastásico.

FASE: I/II

TÍTULO: Estudio abierto, fase Ib de escalada de dosis, de la combinación de los tratamientos orales con MSC1936369B y SAR245409 en pacientes con tumores sólidos localmente avanzados o metastásicos.

FASE: I



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

TÍTULO: Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, en fase III para evaluar la eficacia y la seguridad de afatinib (BIBW 2992) como terapia adyuvante tras quimio-radioterapia en pacientes no sometidos a resección primaria con carcinoma de células escamosas de cabeza y cuello con estadio III, IVa o IVb locorregionalmente avanzado

FASE: III

TÍTULO: Ensayo clínico abierto, multicéntrico, de un único brazo, para evaluar la seguridad y calidad de vida relacionada con la salud de aflibercept en pacientes con cáncer colorrectal metastásico (CCRM) previamente tratados con un régimen conteniendo oxaliplatino

FASE: IIIb

TÍTULO: Estudio fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo de BKM120 con fulvestrant, en mujeres postmenopáusicas con cáncer de mama metastásico o localmente avanzado con receptores hormonales positivos HER2 negativo, tratadas con IA, que han progresado durante o después del tratamiento con un inhibidor de mTOR.

FASE: III

TÍTULO: Estudio aleatorizado de fase IIb de Cabazitaxel en cáncer colorrectal metastásico resistente al tratamiento estándar

FASE: II

TÍTULO: Estudio aleatorizado, fase II, para explorar la eficacia y la viabilidad de rotaciones en primera línea entre sunitinib y everolimus, en comparación con el tratamiento consecutivo con sunitinib en primera línea y everolimus en segunda línea, hasta la progresión, en pacientes con adenocarcinoma renal metastásico de células claras.

FASE: II

TÍTULO: Estudio de fase III, aleatorizado y doble ciego de dabrafenib (GSK2118436) en COMBINACIÓN con trametinib (GSK1120212) frente a dos placebos en el tratamiento ADYUVANTE del melanoma de alto riesgo con la mutación BRAF V600 tras resección quirúrgica.

FASE: III

TÍTULO: Ensayo Fase III doble ciego, multicéntrico, aleatorizado, controlado con placebo para evaluar la eficacia y seguridad de pertuzumab en combinación con trastuzumab y quimioterapia en pacientes con cáncer gástrico y de la unión gastro-esofágica metastásico HER2-positivo.

FASE: III

TÍTULO: A randomised Phase II/III study of cabazitaxel versus vinflunine in metastatic or locally advanced transitional cell carcinoma of the urothelium.

FASE: II/III

TÍTULO: Estudio clínico de fase III, aleatorizado, doble ciego, de tivantinib (ARQ 197) en pacientes con carcinoma hepatocelular (CHC) inoperable con valores altos de MET tratados con una terapia sistémica.

FASE: III

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

TÍTULO: Un estudio de doble ciego, multicéntrico, de grupos paralelos, controlado con placebo, aleatorizado de fase 3 para evaluar la eficiencia y seguridad del Etiprato de Telotristat (LX1606) en pacientes con el síndrome carcinoide (SC) refractario a la terapia con análogos de la somatostatina (SSA).

FASE: III

TÍTULO: Estudio fase II de Regorafenib como agente único para el tratamiento de primera línea de pacientes con Cáncer Colorrectal Metastásico (CCRM) frágiles y/o no candidatos a recibir poliquimioterapia.

FASE: II

TÍTULO: Estudio de fase II, aleatorizado, multicéntrico y abierto, para evaluar la eficacia de AUY922 frente a pemetrexed o docetaxel en pacientes con NSCLC con mutaciones del EGFR que han progresado a tratamiento previo con TKIs del EGFR.

FASE: II

TÍTULO: Ensayo en fase III, aleatorizado, de ganetespib en combinación con docetaxel frente a docetaxel solo, en pacientes con adenocarcinoma de pulmón no microcítico avanzado.

FASE: III

TÍTULO: Ensayo Clínico, fase II, abierto, no controlado, multicéntrico y prospectivo, de quimioterapia intensiva, cirugía y radioterapia en Sarcoma de Ewing en niños y adultos jóvenes.

FASE: II

TÍTULO: Ensayo clínico abierto, aleatorizado, de fase III, de cisplatino y 5-fluorouracilo con o sin panitumumab, en pacientes con carcinoma esofágico de células escamosas (ESCC) avanzado o metastásico, no resecable

FASE: III

TÍTULO: An open label trial of afatinib (BIBW 2992) for patients with locally advanced or metastatic non-small cell lung cancer (NSCLC) harboring EGFR mutation(s).

FASE: IIIb

TÍTULO: Multi-arm, Non-randomized, Open-Label Phase IB Study to Evaluate the Safety, Tolerability, and Preliminary Activity of GSK3052230 Alone or in Combination with Paclitaxel and Carboplatin, or Docetaxel, or Aromatase Inhibitor in Subjects with FGFR1 amplified Solid Malignancies.

FASE: I

TÍTULO: Estudio multicéntrico, aleatorizado, abierto, de grupos paralelos y en fase I para investigar el efecto de Vemurafenib sobre la farmacocinética de una dosis única oral de Fenprocumón en pacientes con neoplasia maligna metastásica con la mutación BRAFV600.

FASE: I

TÍTULO: Estudio abierto, controlado, aleatorizado y multicéntrico que compara la eficacia y la seguridad de infusiones intravenosas lentas repetidas de 2 dosis de doxorubicina Transdrug™ (DT) (20 mg/m² o 30 mg/m²) con las del mejor tratamiento de referencia (MTR) en pacientes con carcinoma hepatocelular avanzado (CHC) tras fracaso o intolerancia a sorafenib.

FASE: III



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

TÍTULO: A Randomized, Double-Blind, Phase III Study of the Efficacy and Safety of Gemcitabine in Combination With TH-302 Compared With Gemcitabine in Combination With Placebo in Previously Untreated Subjects With Metastatic or Locally Advanced Unresectable Pancreatic Adenocarcinoma
FASE: III

TÍTULO: Estudio multicéntrico, abierto, de tres periodos, de secuencia fija y en fase I para investigar el efecto de Vemurafenib sobre la farmacocinética de una dosis única de Acenocuramol en pacientes con neoplasia maligna metastásica con la mutación BRAFV600.
FASE: I

TÍTULO: Fenotipo HER2-enriquecido determinado por la plataforma PAM50 como predictor de respuesta temprana a la administración neoadyuvante de la combinación de lapatinib y trastuzumab con o sin terapia hormonal en cáncer de mama HER2+ estadios I a IIIA.
FASE: II

TÍTULO: Ensayo en fase I/II abierto, no aleatorizado, multicéntrico de RO5424802 administrado por vía oral a pacientes con cáncer de pulmón no microcítico que tienen una mutación de alk y no han respondido al tratamiento con crizotinib.
FASE: I/II

TÍTULO: Estudio de Fase II, abierto, multicentrico y aleatorizado para investigar la eficacia y seguridad de MPDL3280A (anticuerpo anti-PD-L1) en comparación con docetaxel en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico tras fracasar un tratamiento con platinos.
FASE: II

TÍTULO: A phase III, multicenter, randomized, open-label study of oral LDK378 versus standard chemotherapy in adult patients with ALK-rearranged (ALK-positive) advanced non-small cell lung cancer who have been treated previously with chemotherapy (platinum doublet) and crizotinib.
FASE: III

TÍTULO: Estudio en fase 3, aleatorizado y controlado de Cabozantinib (XL184) frente a Everolimus en sujetos con carcinoma metastásico de células renales que ha progresado después del tratamiento previo con un inhibidor de la tirosina cinasa VEGFR.
FASE: III

TÍTULO: Ensayo fase III, doble ciego, aleatorizado, controlado con placebo, para evaluar la eficacia y seguridad de Selumetinib (AZD6244; ARRY-142886) (hidrógeno-sulfato) en combinación con Docetaxel, en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico localmente avanzado o metastásico (estadio IIIB - IV) con mutación KRAS positiva en 2ª línea de tratamiento (SELECT-1).
FASE: III

TÍTULO: Estudio en fase III, aleatorizado, abierto, sobre la eficacia y seguridad de dacomitinib (pf 00299804) frente a gefitinib, en el tratamiento de primera línea del cáncer de pulmón no microcítico localmente avanzado o metastásico en pacientes con mutacion(es) activadora(s) del receptor del factor de crecimiento epidérmico (EGFR).
FASE: III

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

TÍTULO: Estudio Fase IIIb, aleatorizado, comparativo con placebo y doble ciego, que evalúa la eficacia y seguridad del Tratamiento Habitual (TH) +/- tratamiento mantenido con bevacizumab después de la progresión de la enfermedad (PE) en pacientes con glioblastoma (GBM) después de tratamiento de primera línea con radioterapia, temozolomida y bevacizumab.

FASE: III

TÍTULO: Ensayo fase III multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo, para evaluar la eficacia y seguridad de Vandetanib (CAPRELSA™) 300 mg en pacientes con cáncer de tiroides papilar o pobremente diferenciado localmente avanzado o metastásico, refractarios o no aptos para tratamiento con radioyodo (RAI).

FASE: III

TÍTULO: Estudio de fase III aleatorizado, de 3 brazos, abierto y multicéntrico de LGX818 más MEK162 y LGX818 en monoterapia comparado con vemurafenib en pacientes con melanoma BRAF V600 mutado no resecable o metastático.

FASE: III

TÍTULO: Estudio aleatorizado controlado que compara AEZS-108 con doxorubicina como terapia de segunda línea para el cáncer de endometrio localmente avanzado, recurrente o metastático.

FASE: III

Actividad Científica y Docente

Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación

Red de Cáncer (RETIC)

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Carrato A., Swieboda-Sadlej A., Staszewska-Skurczynska M., Lim R, Roman. L, Shparyk Y., Bondarenko I., Jonker D., Sun Y., De la Cruz J.A., Williams J.A., Korytowsky B., Lin X., Tursi J.M., Lechuga M.J., Van Cutsem E., on behalf of the SUN 1122 investigators. FOLFIRI Plus Either Sunitinib or Placebo in Metastatic Colorectal Cancer: a Randomized, Phase III Trial. J Clin Oncol 2013;31(10):1341-1347. PMID: 23358972	18,038
Carrato A., Gómez A., Escudero P., Chaves M., Rivera F., Marcuello E, González E., Grávalos C., Constenla M., Manzano J.L., Losa F, Maurel J., Dueñas R, Massuti B., Gallego J., Aparicio J., Antón A., Aranda E. Panitumumab and Irinotecan Every Three Weeks as Second-Line Treatment for Patients with Wild-Type K-RAS Metastatic Colorectal Cancer. Clin Transl Oncol 2013, Jan 29. [Epub ahead of print] PMID: 23359181	1,276
Robles C., Viscidi R., Malats N., Silverman D.T., Tardon A., Garcia-Closas R., Serra C., Carrato A., Herranz J., Lloreta J., Rothman N., Real FX., de Sanjose S., Kogevinas M. Bladder cancer and seroreactivity to BK, JC and Merkel cell polyomaviruses: the Spanish bladder cancer study. Int J Cancer 2013; Aug 1;133(3):597-603. PMID: 23355322	6,198



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Tajuddin S.M., Amaral A.F., Fernández A.F., Rodríguez-Rodero S., Rodríguez R.M., Moore L.E., Tardón A., Carrato A., García-Closas M., Silverman D.T., Jackson B.P., García-Closas R., Cook A.L., Cantor K.P., Chanock S., Kogevinas M., Rothman N., Real F.X., Fraga M.F., Malats N. Genetic and Non-genetic Predictors of LINE-1 Methylation in Leukocyte DNA. <i>Environ Health Perspect</i> 2013 Jun;121(6):650-6. PMID: 23552396	7,260
Köhne C.H., Bedenne L., Carrato A., Bouché O., Popov I., Gaspà L., Valladares M., Rougier P., Gog C., Reichardt P., Wils J., Pignatti F., Biertz F. A randomised phase III intergroup trial comparing high-dose infusional 5-fluorouracil with or without folinic acid with standard bolus 5-fluorouracil/ folinic acid in the adjuvant treatment of stage III colon cancer: The Pan-European Trial in Adjuvant Colon Cancer 2 study. <i>Eur J Cancer</i> . 2013 May;49(8):1868-75. PMID: 23571150	5061
Salas L.A., Cantor K.P., Tardon A., Serra C, Carrato A., Garcia-Closas R., Rothman N., Malats N., Silverman D., Kogevinas M., Villanueva C.M. Biological and statistical approaches for modeling exposure to specific trihalomethanes and bladder cancer risk. <i>Am J Epidemiol</i> 2013 Aug 15;178(4):652-60. PMID: 23648803	4,780
Ajani J.A., Buyse M., Lichinitser M., Gorbunova V., Bodoky G., Douillard J.Y., Cascinu S., Heinemann V., Zaucha R., Carrato A., Ferry D., Moiseyenko V. Combination of Cisplatin/S-1 in the Treatment of Patients With Advanced Gastric or Gastroesophageal Adenocarcinoma: Results of Non-inferiority and Safety Analyses Compared With Cisplatin/5-Fluorouracil in the First-Line Advanced Gastric Cancer Study [FLAGS]. <i>Eur J Cancer</i> 2013 Nov;49(17):3616-24. PMID: 23899532	5,061
Garcia-Closas M., Rothman N., Figueroa J.D., Prokunina-Olsson L., Han S., Baris D., Thun M., Malats N., De Vivo I., Albanes D., Purdue M., Sharma S., Fu Y.P., Kogevinas M., Real F.X., Wang Z., Tang W., Tardón A., Serra C., Carrato A., García-Closas R., Lloreta J., Johnson A., Schwenn M., Karagas M.R., Schned A., Andriole Jr. G., Grubb III R., Black A., Jacobs E.J., Diver W.R., Gapstur S.M., Weinstein S.J., Virtamo J., Hunter D.J., Caporaso N., Landi M.T., Hutchinson A., Burdett L., Jacobs K.B., Yeager M., Fraumeni Jr. J.F., Chanock S.J., Silverman D.T., Chatterjee N. Common genetic polymorphisms modify the effect of smoking on absolute risk of bladder cancer. <i>Cancer Res</i> 2013; Apr 1;73(7):2211-20 PMID: 23536561	8,65
Balbás-Martínez C., Sagrera A., Carrillo de Santa Pau E., Earl J., Márquez M., Vázquez M., Lapi E., Castro-Giner F., Beltrán S., Bayés M., Carrato A., Cigudosa J.C., Domínguez O., Gut M., Herranz J., Juanpere N., Kogevinas M., Langa X., López-Knowles E., Lorente J.A., Lloreta J., Pisano D.G., Richard L., Rico D., Salgado R.N., Tardón A., Chanock S., Health S., Valencia A., Losada A., Gut I., Malats N., Real F.X.. Recurrent inactivation of STAG2 in bladder cancer is not associated with aneuploidy. <i>Nat Genet</i> . 2013 Dec;45(12):1464-9. PMID: 24121791	35,209
López de Maturana E., Ye Y., Calle M.L., Rothman N., Urrea V., Kogevinas M., Petrus S., Chanock S.J., Tardón A., García-Closas M., González-Neira A., Vellalta G., Carrato A., Navarro A., Lorente-Galdós B., Silverman D.T., Real F.X., Wu X., Malats N. Application of Multi-SNP Approaches Bayesian LASSO and AUC-RF to Detect Main Effects of Inflammatory-Gene Variants Associated with Bladder Cancer Risk. <i>PLoS One</i> . 2013 Dec 31;8(12):e83745. doi: 10.1371/journal.pone.0083745. PMID: 24391818	3,730

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Martin-Perez E., Capdevila J., Castellano D., Jimenez-Fonseca P., Salazar R., Beguiristain-Gomez A., Alonso-Orduña V., Martinez Del Prado P., Villabona-Artero C., Diaz-Perez J.A., Monleon A., Marazuela M., Pachon V., Sastre-Valera J., Sevilla I., Castaño A., Garcia-Carbonero R. Prognostic factors and long-term outcome of pancreatic neuroendocrine neoplasms: Ki-67 index shows a greater impact on survival than disease stage. The large experience of the Spanish National Tumor Registry (RGETNE). <i>Neuroendocrinology</i> . 2013;98(2):156-68. PMID: 23988576	3,537
Alonso-Castro L., Ríos-Buceta L., Vaño-Galvan S., Moreno C., Soria Rivas A., Jaén P. Vitiligo in 2 patients receiving vemurafenib for metastatic melanoma. <i>Journal of the American Academy of Dermatology</i> . Jul 2013, vol69(1): e28-e29	4,906
Vandetanib in advanced medullary thyroid cancer: review of adverse event management strategies. Grande E., Kreissl M.C., Filetti S., Newbold K., Reinisch W., Robert C., Schlumberger M., Tolstrup L.K., Zamorano J.L., Capdevila J. <i>Adv Ther</i> . 2013 Nov;30(11):945-66. PMID: 24249433	2,125
The targeted therapy revolution in neuroendocrine tumors: in search of biomarkers for patient selection and response evaluation. De Dosso S., Grande E., Barriuso J., Castellano D., Tabernero J., Capdevila J. <i>Cancer Metastasis Rev</i> . 2013 Dec;32(3-4):465-77. PMID: 23589060	7,787
Cytochrome P17 Inhibition With Ketoconazole As Treatment for Advanced Granulosa Cell Ovarian Tumor. Garcia-Donas J., Hurtado A., García-Casado Z., Albareda J., López-Guerrero J.A., Alemany I., Grande E., Camara J.C., Hernando S.J. <i>Clin Oncol</i> . 2013 Apr 1;31(10):e165-6. PMID: 23358981	18,038
Grande E, Capdevila J, Díez JJ, Longo F, Carrato A. A significant response to sunitinib in a patient with anaplastic thyroid carcinoma. Grande E, Capdevila J, Díez JJ, Longo F, Carrato A. <i>J Res Med Sci</i> . 2013 Jul;18(7):623-5. PMID: 24516498	0,684
Botella-Carretero JI., Carrero C., Guerra E., et al. Role of peripherally inserted central catheters in home parenteral nutrition: a 5-year prospective study. <i>J Parenter Enteral Nutr</i> . 2013 Jul; 37(4):544-9.	2,486
Garrido P, Rosell R, Arellano A, Andreu F, Dómine M, Perez-Casas A, Cardenal F, Arnaiz Mdel M, Morán T, Morera R, Isla D, Valencia J, Cobo M, Delgado R, García-Gómez R, Calvo F, Zamora J, Ramos A, Massutí B. Randomized phase II trial of non-platinum induction or consolidation chemotherapy plus concomitant chemoradiation in stage III NSCLC patients: mature results of the Spanish Lung Cancer Group 0008 study. <i>Lung Cancer</i> . 2013 Jul;81(1):84-90. PMID: 23611405.	3,392
Camps C, Felip E, García-Campelo R, Trigo J.M, Garrido P. SEOM clinical guidelines for the treatment of non-small cell lung cancer (NSCLC) 2013. <i>Clin Transl Oncol</i> . 2013 Dec;15(12):977-84. PMID: 23918288.	1,276
Madrigal R., Berges M.P., Angel-Pereira D., Guillen C., Sanz M.L., Alvarez-Cuesta E. Desensitizing oxaliplatin-induced fever: a case report. <i>J Investig Allergol Clin Immunol</i> . 2013;23(6):435-6. PMID: 24459821	1,887



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
De Juan I., García-Casado Z., Palanca S., Esteban-Cardenosa E., López-Guerrero J.A., Segura A., Chirivella I., Sánchez-Heras A.B., Juan-Fita M.J., Tena I., Guillén C., Martínez E., Romero I., Salas D., Goicoechea M., Bolufer P. Novel and recurrent BRCA1/BRCA2 mutations in early onset and familial breast and ovarian cancer detected in the Program of Genetic Counseling in Cancer of Valencian Community (eastern Spain). Relationship of family phenotypes with mutation prevalence. <i>Fam Cancer</i> . 2013 Dec;12(4):767-77. doi: 10.1007/s10689-013-9622-2. PMID: 23479189	1,935
Madrigal-Burgaleta R, Berges-Gimeno MP, Angel-Pereira D, Ferreiro-Monteagudo R, Guillen C., Pueyo C, Gómez de Salazar E, Alvarez-Cuesta E. Hypersensitivity and desensitization to antineoplastic agents: Outcomes in 189 procedures with a new short protocol, and novel diagnostic tools assessment. <i>Allergy</i> . 2013 Jul;68(7):853-61. doi: 10.1111/all.12105. Epub 2013 May 6. PMID: 23647576	5,883

Publicaciones Nacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Vañó-Galván S., Longo F., Grillo E., Jaén P. Panitumumab-induced trichomegaly]. <i>Med Clin (Barc)</i> . 2013 Apr 20;140(8):e15. PubMed PMID: 23490492.	1,399
Stegmann J.L., Sánchez Torres JM., Colomer R., Vaz A., López J., Jalón I., Provencio M., González-Martín A., Pérez M. Prevalence and management of anaemia in patients with non-myeloid cancer undergoing systemic therapy: a Spanish survey. <i>Clin Transl Oncol</i> . 2013 Jun;15(6):477-83.	1,276
Calvo F., Guillen C., Muñoz M., Sanjuanbenito A. Multidisciplinary management of locally advanced-borderline resectable adenocarcinoma of the head of the pancreas. <i>Clin Transl Oncol</i> . 2013 Mar;15(3):173-81. doi: 10.1007/s12094-012-0962-4. Epub 2012 Nov 21. PMID: 23180346.	1,276
Lastra E., Robles L., Guillén C., Alba E., Cruz J.J. SEOM recommendations on the structure and operation of Hereditary Cancer Genetic Counseling Units (HCGCUs). <i>Clin Transl Oncol</i> . 2013 Jan; 15(1):20-5. doi: 10.1007/s12094-012-0920-1. Epub 2012 Aug 22. PMID: 22911548.	1,276

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	20	138,518	6,926	16	80,00	127,193	2
2010	31	156,822	5.059	18	86.44	135,564	0
2011	33	84,549	2,562	15	45,45	63,732	3
2012	32	154,85	4,839	20	62,50	141,78	7
2013	26	154,42	5,930	17	65.38	141,40	9
TOTALES	142	689,159	4,85	86	60,56	609,669	21

Protocolos y/o Guías de Práctica Clínica

INVESTIGADORES: Camps C., Felip E., García-Campelo R., Trigo J.M., Garrido P.

TÍTULO: SEOM clinical guidelines for the treatment of non-small cell lung cancer (NSCLC) 2013.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Sociedad Española de Oncología Médica. Clin Transl Oncol. 2013 Dec;15(12):977-84. PMID: 23918288.

INVESTIGADORES: E. Lastra Aras, L. Robles Díaz, Guillén C., Alba E., Cruz J.J..

TÍTULO: SEOM recommendations on the structure and operation of Hereditary Cancer Genetic Counseling Units (HCGCUs).

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Sociedad Española de Oncología Médica. Clin Transl Oncol. 2013 Jan;15(1):20-5. doi: 10.1007/s12094-012-0920-1. Epub 2012 Aug 22. PMID: 22911548

INVESTIGADORES: Robles L., Balmaña J., Barrel I., Grandes S., Graña B., Guillén C., H. Marcos H., Ramírez D., Redondo E., Sánchez J.

TÍTULO: Consenso en cáncer hereditario entre la Sociedad Española de Oncología Médica y las sociedades de atención primaria.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Sociedad Española de Oncología Médica, SEMERGEN, SEMFyC y SEMG. SEMERGEN 2013 Jul-Aug;39(5):259-266. doi: 10.1016/j.semerg.2012.08.007.



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Ponencias y Conferencias

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
Carrato A.	Panitumumab, una realidad actual en el cáncer colorrectal metastásico. En: Oportunidades en el manejo interdisciplinario del cáncer colorrectal metastásico, vistas desde la realidad clínica. Cartagena de Indias, Colombia, 15 de Febrero de 2013.
Carrato A.	Collaborative research in gi oncology: investigator sponsored studies. A view from Spain. In: European Oncology Clinical Research Workshop: Focus on colorectal cancer. Barcelona, July 2, 2013
Carrato A.	Gastric cancer poster discussion. XV World Congress on Gastrointestinal Cancer. Barcelona July 5, 2013
Garrido P.	Locally advanced NSCLC: state of the art in treatment En 10 th Congress on Lung Cancer. Barcelona 21 Noviembre 2013.
Garrido P.	Gender differences in lung cancer. En MOS 10 th Confeence. Lung Cancer and mesothelioma. En Taranto (Italia), 11 Noviembre 2013.
Nacionales	
Carrato A.	Obesidad y Cáncer En: Máster Obesidad y sus comorbilidades. Madrid, 26 de Enero de 2013.
Carrato A.	Médico prescriptor y biosimilares. En: 2ª Jornada de Biosimilares: Presente y futuro. Instituto Químico de Sarriá, Barcelona, 29 Enero 2013.
Carrato A.	Panitumumab: Terapia personalizada en el cáncer colorrectal metastásico. En: De la Ciencia a la Evidencia: Panitumumab en pacientes con cáncer colorrectal avanzado. Madrid, 13 de Marzo de 2013.
Carrato A.	Tratamiento de la enfermedad avanzada KRAS WILD TYPE. En: Curso de Capacitación en Cáncer Colorrectal. Aldea de Santillana, Madrid, 18-20 de Abril de 2013.
Carrato A.	Financiación de costes en la medicina personalizada. En: Medicina personalizada. Un reto del SNS español. Madrid, RANM, 27 Junio 2013.
Carrato A.	El informe de posicionamiento terapéutico. En: Posicionamiento terapéutico y calidad asistencial. Medical Economics. Madrid, 27 Junio 2013.

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Carrato A.	Terapéutica individualizada y biomarcadores en el cáncer colorrectal. En: Formación Continuada en Oncología Digestiva. Madrid, 8 Octubre, 2013.
Carrato A.	Impacto en la selección de primera línea de tratamiento. Avances en cáncer de páncreas. En: Congreso Nacional SEOM. Salamanca 23-25 Octubre 2013.
Carrato A.	Impacto de la enfermedad metastásica ósea en la calidad de vida: perspectiva desde la oncología médica. En: Eficiencia y Calidad de Vida en el manejo de recursos del Paciente Oncológico. Madrid, 7 Noviembre 2013.
Carrato A.	Abordaje del cáncer de páncreas localmente avanzado. En: III Jornadas de Patología Bilio-Pancreática. Madrid, 21 y 22 Noviembre 2013.
Carrato A.	Criterios clínico-biológicos para la personalización del tratamiento de primera línea. En: Optimización del tratamiento multidisciplinar del carcinoma colorrectal avanzado. Oncosur, Madrid, 26 Noviembre 2013.
Carrato A.	Medicina personalizada y terapias dirigidas. Visión médica. En: Jornada de trabajo sobre largos supervivientes, cronicidad y selección de tratamientos en cáncer. Real Academia de Medicina, Madrid, 26 Noviembre 2013.
Longo F.	Tumor fibroso solitario. III Simposio Nacional de Tumores Raros. Madrid. Abril 2013.
Longo F.	Recorrido terapéutico del cáncer gástrico en la actualidad. Formación Continuada en Oncología Digestiva. Madrid. Mayo 2013.
Martínez-Jáñez N.	Evidencia y experiencia con Eribulina en cáncer de mama metastásico. IX Simposio Abordaje Multidisciplinar del Cáncer. Madrid 21 y 22 de Marzo del 2013.
Martínez-Jáñez N.	Enfermedad triple negativa. Sesión IV. Abordaje individualizado del cáncer de mama. Ragma 13. 6º revisión anual GEICM de avances en cáncer de mama. Madrid 14 y 15 junio 2013.
Martínez-Jáñez N.	Revisión del tratamiento hormonal en cáncer de mama. Discurso Hotel NH Noelia Martínez Jáñez Eurobuilding. 21 de Junio del 2013. Madrid.



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Martínez-Jáñez N.	Mecanismos de acción de los anticuerpos Her2.+ pertuzumab: un nuevo abordaje en cáncer de mama her2+. Madrid, 19 de septiembre de 2013.
Martínez-Jáñez N.	Paciente postmenopáusica HR+ HER2- que durante la enfermedad metastásica progresa con metástasis óseas únicamente. Nuevas perspectivas en cáncer de mama metastásico. Casino de Madrid. 3 de Octubre del 2013.
Martínez-Jáñez N.	Pronóstico del CMM según subtipos: ¿ha cambiado algo? Cáncer de Mama Her2+: individualizando el tratamiento. Madrid, 20 de noviembre 2013.
Martínez-Jáñez N.	Neoadyuvancia en el CM Luminal B: No. Controversias en el tratamiento adyuvante. 1º curso de controversias en el diagnóstico y tratamiento del cáncer de mama. Madrid 26 de noviembre 2013.
Guerra E.	Presente y futuro del tratamiento de la primera línea de cáncer de ovario. Sesión 2: Manejo de los eventos adversos relacionados con la terapia antiangiogénica. Madrid, 30 de enero de 2013. Torre Espacio, Paseo de la Castellana.
Guerra E.	Foro extremeño de oncología 2013. Mesa 2: Presente y futuro del tratamiento de la primera línea en cáncer de ovario. Trujillo, Cáceres, 8 de marzo de 2013. Hotel NH Palacio de Santa Marta.
Garrido P.	Moderadora: Avances en el tratamiento del cáncer de pulmón. En XV Simposio revisiones en cáncer. Madrid 7 febrero 2013.
Garrido P.	Nueva generación de TKIs en NSCLC: Afatinib. En XV Simposio revisiones en cáncer. Madrid 7 febrero 2013.
Garrido P.	Moderador: IV Curso avances en el abordaje multidisciplinar del cáncer de pulmón". 14 marzo 2013. Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda.
Garrido P.	El cáncer de pulmón en la mujer: un nuevo reto social. En IV Jornadas Nacionales de Prevención y control del tabaquismo "Vislumbrando el fin del tabaquismo". Madrid, 15 de marzo 2013.
Garrido P.	Optimización del manejo de la emesis: impacto en el resultado del paciente con cáncer de pulmón. En IX Simposio abordaje multidisciplinar del cáncer. Madrid 21 marzo 2013 Coordinadora de la reunión: "Tratamiento antiangiogénico en CNMP: presente y futuro". Madrid 15 abril 2013.

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Garrido P.	Coordinadora de la reunión: "Tratamiento antiangiogénico en CNMP: presente y futuro". Madrid 15 abril 2013.
Garrido P.	Evolución en el conocimiento molecular del Mesotelioma: implicaciones terapéuticas. En III Simposio nacional de tumores raros: conceptos prácticos. Madrid 26 abril 2013.
Garrido P.	Coordinadora de la reunión: Optimizando la calidad de vida del paciente con cáncer de pulmón: control de la emesis. Madrid, 6 mayo 2013.
Garrido P.	Moderadora de la reunión: "Cáncer de pulmón: individualización terapéutica". En Foro debate oncología. Panticosa, 17 mayo 2013.
Garrido P.	Actualización en el tratamiento del cáncer no microcítico de pulmón metastásico. En V Simposio bases biológicas del cáncer y terapias personalizadas. Salamanca, 24 mayo 2013.
Garrido P.	Moderadora: Reunión Separ-Seom: reestadificación y reevaluación preoperatoria en el carcinoma broncogénico sometido a quimioterapia de inducción. Barcelona, 15 junio 2013.
Garrido P.	Tratamiento multidisciplinar de estadios localmente avanzados en cáncer de pulmón. En XXV curso avanzado de oncología médica. 21 Junio 2013.
Garrido P.	Factores pronósticos y predictivos a la quimioterapia. En Desafío Oncológico IV: La Oncología del siglo XXI. En Valencia, 3 Octubre 2013.
Garrido P.	Algoritmo del manejo de biomarcadores. En Excelencia en el manejo del paciente con CPNM. Madrid, 17 octubre 2013.
Garrido P.	Organizadora y moderadora de la reunión: Post mundial de cáncer de pulmón. Madrid, 14 Noviembre 2013
Garrido P.	El Cáncer de pulmón, un nuevo reto social. En Sesión de salud pública. Subdirección de promoción de la salud y prevención. Madrid, 28 noviembre 2013.
Vaz A.	Asistencia y coordinación del "VIII Curso de Neurooncología Médica", organizado por el Grupo Español de Neurooncología Médica (GEINO), celebrado los días 18 y 19 de abril de 2013 en Madrid.
Vaz A.	Ponencia en las Jornadas de Tumores del Estroma Gastrointestinal. Título de la ponencia: Tratamiento sistémico. Cual y a quien? Cuanto tiempo? Dia 13-11-13.



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Vaz A.	Ponencia en el V simposio educacional de Geino. Título: ¿Do we have to treat differently depending on 1p/19q or MGMT status? Pros. 28 de nov 2013.
Guillén C.	Caso clínico. En: Regorafenib en la práctica clínica. Madrid, 28 de noviembre de 2013.
Guillén C.	Consejo Genético. En: Mesa de situaciones especiales en Jornada de Actualización en Cáncer de Mama. Cuenca, 27 de noviembre de 2013.
Guillén C., Salazar M.T., Rubio D., Olivenza H.	Coloquio sobre "Consejo Genético en Cáncer". En: 8º Congreso de pacientes con cáncer. GEPAC. Madrid, 23 de noviembre de 2013.
Guillén C.	Cribado de cáncer de páncreas familiar. En: 3ª Jornada Pancreatobiliar de la "Zona Centro". Madrid, 21-22 de noviembre de 2013.
Guillén C.	Cáncer Colorrectal Metastásico. En: Sesión Docente del Centro Integral Oncológico Clara Campal de HM Sanchinarro. Madrid, 20 de noviembre de 2013.
Guillén C., Lastra E. y Robles L.	Discusores de Comunicaciones orales y pósters de Cáncer Hereditario. XIV Congreso Nacional SEOM. Salamanca, 24 de octubre de 2013.
Guillén C.	Grupo Cooperativo TTD. En: "ESMO-SEOM Meeting of Young Researchers". XIV Congreso Nacional SEOM. Salamanca, 23 de octubre de 2013.
Guillén C.	Cáncer de Mama y Unidades de Consejo Genético. Seminario online de GEPAC en conmemoración del Día Mundial de Cáncer de Mama. 16 de octubre de 2013.
Guillén C.	Next Generation Sequencing. Colaboración SEOM-Instituto Roche. Madrid, 17 de septiembre de 2013. (Moderadora).
Guillén C.	Eficacia del tratamiento hasta progresión y tras progresión en CCRm. En: "II Jornada Oncosur: Actualización ASCO 2013". Terapia antiangiogénica en Cáncer Colorrectal: Abordaje Multidisciplinar. Madrid, 11 de junio de 2013.
Guillén C.	Guías y posicionamiento de nuevos fármacos en cáncer gástrico. Preguntas. En: Formación Continuada en Oncología Digestiva. Madrid, 8 de mayo de 2013.
Guillén C.	Recorrido terapéutico del abordaje continuo en K-RAS nativo. En: Formación Continuada en Oncología Digestiva. Madrid, 8 de mayo de 2013.

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Guillén C., Nuño J., Vázquez N., Palacios J.	Es posible la curación del cáncer colorrectal metastásico KRAS nativo. En: IX Simposio Abordaje Multidisciplinar del Cáncer (registro de acreditación 09/07528). Madrid, 21 y 22 de marzo de 2013.

Comunicaciones a Congresos

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Garrido P., Serke M., Silvia Novello S., Giraud Philippe, Visseren-Grul C., Sophie Ameryckx S., Soldatenkova V., Chouaki N., Engel-Riedel W.9;	Safety data from a Phase II study of pemetrexed (PEM) and cisplatin (CIS) with concurrent thoracic radiation after PEM+CIS induction in patients with unresectable locally advanced (LA) Non Squamous Non-Small Cell Lung Cancer (NS-NSCLC). 15 th World Conference on Lung Cancer. Sydney, October 30 2013.
Garrido MD PhD, Olmedo M.E MD, Benito A. MD, Santon A. PhD2, Earl J. PhD, Guerrero C. PhD, Muñoz G. MD, Vallejo C. MD PhD, Gorospe L. MD, Zamora J. PhD	Is there any role for monitoring circulating tumor cells (CTC) in stage III non-small-cell lung cancer (NSCLC)? WCLC World lung cancer. IASCL Octubre 2013. Sidney. Australia.
Garrido P., M. Serke, S. Novello, P. Giraud, C. Visseren-Grul, S. Ameryckx, V. Soldatenkova, N. Chouaki, W. Engel-Riedel	Pemetrexed (PEM) and cisplatin (CIS) with concurrent thoracic radiation after PEM+CIS induction in patients (pts) with unresectable locally advanced (LA) nonsquamous non-small cell lung cancer (NS-NSCLC): primary results of a phase II study. The European Cancer Congress 2013. Amsterdam, 28 Septiembre 2013.
Guillen C., Evelina Mocchi E., Earl J, Mirari Márquez, Roger Milne, MJ Molina-Garrido, Guerrero C, Francisco X Real, Nuria Malats, Carrato A.	Imaging techniques in pancreatic cancer screening: preliminary results from the Pangen-Fam registry. J Clin Oncol 31, 2013 (suppl; abstr 1529).
Conde E., Aguado E., Soto J., Alenda C., Castillejo A., Barbera V.M., Salas D., Carrato A., Garcia-Bermejo M. L., Guillén C.	MIRNAS genetic differences in colorectal adenocarcinoma, according to age and the presence or absence of MMR defect. XIV International ASEICA Congress. Madrid, 23-25 September 2013.



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Earl J., Guerrero C., Ramos E, Aguado E., Conde E., C Guillén, García-Bermejo M.L. and Carrato A..	Identification of serum MIRNAS as novel diagnostic and prognostic tools in pancreas cancer. XIV International ASEICA Congress. Madrid, 23-25 September 2013.
Ramos E., Aguado E., Conde E., Earl J., C Guerrero, M. Rodríguez-Serrano, C Guillén, A Carrato and ML García-Bermejo.	Kinesin family member 3B as a novel mediator in pancreas cancer. XIV International ASEICA Congress. Madrid, 23-25 September 2013.
Guillen C. (1), Mocci E. (1), Earl J. (1), Gonzalez C. (2), Vazquez E. (3), Sanjuán Benito A.(4), González C. (5), Real F.X. (6), Malats N. (7), Carrato A. (1).	Spanish familial pancreatic cancer registry: genomic analysis of affected individuals and screening of high-risk individuals. European Cancer Congress 2013, Amsterdam, September 2013, Abstract #1406.
Guillén C., Earl J., Mocci E., Carrato A.	Registro Español de Cáncer de Páncreas familiar. Secuenciación de afectados y cribado de individuos a riesgo. Hereditary and Familial Cancer in the Personal Genomics Era. Barcelona, 13-15 de marzo de 2013.
Guillén C., Earl J., Mocci E., Carrato A.	Genetic and phenotypic characterization of families with familial pancreatic cancer and screening of high-risk individuals. 14 th ASEICA International Congress. Madrid, 23-24 Septiembre 2013.
Guillen-Argilés, Troiani T., Rivera F., Sobrero A., Al Benson, Guillén C., Vittorio Luigi Garosi V.L, Wagner A., Saunders M.	First-line treatment with regorafenib (REG) in combination with mFOLFOX6 (Folinic Acid + 5-Fluorouracil [5-FU] + OXALIPLATIN) for metastatic colorectal cancer (mCRC): a single-arm, open-label Phase II clinical trial. 38 th ESMO Meeting. Amsterdam, 2013 (Abst. 2367).
Sastre J., Massuti B., Gomez A., Guillén C., Benavides M., Manzano J.L., Grávalos C., Safont M ^a J., Díaz-Rubio E., Aranda E.	Phase ii study of first-line single-agent Panitumumab in frail elderly patients with advanced wild type KRAS colorectal cancer with poor prognostic factors. On behalf of the Spanish Cooperative Group for Gastrointestinal Tumour Therapy (TTD). 38 th ESMO Meeting. Amsterdam, 2013.
Earl J.(1), Guerrero-Arroyo C. (1), Capdevila J. (2), Castellano D.E. (3), Garcia-Carbonero R. (4), Teule A. (5), Garcia-Donas J. (6), Fuster J. (7), Carrato A. (8), Grande E. (8).	Circulating tumor cells and circulating endothelial cells as predictors of efficacy of Pazopanib in patients with progressive neuroendocrine tumors. European Cancer Congress 2013, Amsterdam, September 2013, Abstract #2465.

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Vaz A., Gómez A., García López J.L., Ley L., García-Villanueva M., Martínez-San Millán J., Lourido D., Roberts E., Del Álamo M., Carrato A.	Low grade oligodendroglioma: an institutional experience. 6 th Evidence Based Multidisciplinary Neurooncology Symposium, Istanbul, 1-2 November 2013.
Del Alamo M, Vaz A., Gómez-Rueda A., Roberts E., Carrato A., Garcia-Villanueva M., Lourido D., Martinez-Sanmillan J., Ley L.	Anaplastic oligodendroglioma: an institutional experience. 6 th Evidence Based Multidisciplinary Neurooncology Symposium, Istanbul, 1-2 November 2013.
Vaz A., Gómez-Rueda A., Ley L., García-Villanueva M., Martínez-San Millán J., Roberts E., Alcalde R., Del Alamo M., Rodríguez V., Carrato A.,	Oligodendroglial tumors: a single institution experience. Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, Spain. 4 th Quadrennial Meeting of the World Federation of Neuro-Oncology held in Conjunction with the 18 th Annual SNO Scientific Meeting and Education Day. San Francisco, November 21-24 2013.
Olmedo M.E., Earl J., Guerrero C., Longo F., Soria A., Grande E., Alcalde R., Plana N., Carrato A., Garrido P.	Is there any role for circulating tumor cells in patients with small cell lung cancer (SCLC)?. Congreso EMCTO. Mayo 2013. Lugano.
Grande E., Casanovas O., Earl J., Castellano D., García-Carbonero R., Teule A., Duran I., Fuster J., Sevilla I., Escudero P., Sastre J., García-Donas J., Ortega L., Diez J.J., Soria A., Captevilla J.	Correlation of tumor-related and circulating biomarkers with the efficacy of pazopanib in progressive metastatic neuroendocrine tumors (NETs): a PAZONET subgroup analysis. J Clin Oncol 31, 2013 (suppl; abstr 4140).
López-López C., Jiménez P., Crespo G., Grande E., Custodio A., Mangas-Izquierdo M., Pérez Arnillas Q., Barrio-Alonso M.J., Soria A., Barriuso J.	Temozolamide plus capecitabine as salvage treatment for patients with advanced neuroendocrine tumors (NETs) in the community setting. J Clin Oncol 31, 2013 (suppl; abstr e15169).
Capdevila J., Castellano D.E., García-Carbonero R., Teule A., Duran I, Fuster J., Sevilla I., Escudero P., Sastre J., Grande E.	"PAZONET": single-arm multicentric phase II trial of pazopanib in patients with progressive gastroenteropancreatic neuroendocrine tumors (GEPNETs). Presented at as Poster at the ECCO-ESMO 2013 Meeting in Amsterdam.
Grande E., Apellaniz-Ruiz M., Capdevila J., Castellano D., García-Carbonero R., Teulé A., García-Donas J., Robledo M., Rodríguez-Antona C.	Evaluation of polymorphisms as markers of pazopanib efficacy and toxicity in metastatic/ advanced neuroendocrine tumors.. Presented as a Poster at the ECCO-ESMO 2013 Meeting in Amsterdam.



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Casanovas O., Figueras A., Salazar R., Castellano D., Capdevila J., García-Carbonero R., Teulé A., IDurán I., Fuster J. and Grande E.	Plasma sVEGFR2 as predictor of efficacy of Pazopanib in patients with progressive neuroendocrine tumors: PAZONET biological Substudy. Presented as a Poster at the ECCO-ESMO 2013 Meeting in Amsterdam.
Delgado J.R., Valverde C., López-Pousa A., Laínez N., Pericay C, Cruz J., Ruiz-Cabello F, Santón A., Reguero M.E. and Grande E.	MutaGIST study: A prospective assessment of prognostic significance of the mutational status of KIT, PDGFRA, BRAF and expression of IGF-1, IGF-2, and S6k-phosphorilated in localized gastrointestinal stromal tumors (GIST). A molecular and clinicopathologic GIST study. Preliminars results. Presented as a Poster at the ECCO-ESMO 2013 Meeting in Amsterdam.
Grande E., Sevilla I. and Capdevilla J.	Medical treatment landscape in unresectable pancreatic neuroendocrine tumors in Spain. Presented as a Poster at the ECCO-ESMO 2013 Meeting in Amsterdam.
Earl J., Guerrero-Arroyo C., Capdevila J., Castellano D.E., Garcia-Carbonero R., Teulé A., García-Donas J., Fuster J, Carrato A., Grande E.	Circulating tumor cells and circulating endothelial cells as predictors of efficacy of pazopanib in patients with progressive neuroendocrine tumors (E17-1381). Presented as a Poster Discussion at the ECCO-ESMO 2013 Meeting in Amsterdam.
López C., Jimenez P., Crespo G., Grande E., Custodio A., Mangas M., Pérez Q., Barrio M.J., Soria A., Hernandez I., Barriuso J.	Temozolamide plus capecitabine as savage treatment for patients with advanced neuroendocrine tumors (NETs) in the community setting. Presented as a Poster at the ECCO-ESMO 2013 Meeting in Amsterdam.
Sacristan F., Aparicio G., Grande E., Haz-Conde M., Medina-Villaamil V., Figueroa A., Valladares-Ayerbes M., Antón-Aparicio L.M.	Epithelial-mesenchymal transition markers in metastatic transitional cell carcinoma (mTCC) patients under vinflunine treatment. J Clin Oncol 31, 2013 (suppl; abstr e15532)
López-López C., Jiménez P., Crespo G., Grande E., Custodio A.B., Mangas-Izquierdo M., Pérez-Arnillas Q., Barrio-Alonso M.J., Soria A., Barriuso J.J.	Temozolamide plus capecitabine as salvage treatment for patients with advanced neuroendocrine tumors (NETs) in the community setting. J Clin Oncol 31, 2013 (suppl; abstr e15169).
Capdevila J., Landolfi S., Jimenez J., Grande E., Castellano D.E., Barriuso J., Teixido C., Silberschmidt D., Montero M.A., Palmer H.G., Felip. E, Tabernero J., Vivancos A.	A Molecular characterization of nonpancreatic neuroendocrine neoplasms (NENS): First description of mutations in the tumor suppressor gene (TSG) SMARCB1 in NENS of colorectal origin using next-generation sequencing (NGS). J Clin Oncol 31, 2013 (suppl; abstr 4135)

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Grande E., Casanovas O., Earl J., Castellano D.E., García-Carbonero R., Teule A., Duran I., Fuster J., Sevilla I., Escudero P., Sastre J., García-Donas J., Ortega L., Diez J.J., Soria A., Capdevila J.	sVEGFR2 and circulating tumor cells to predict for the efficacy of pazopanib in neuroendocrine tumors (NETs): PAZONET subgroup analysis. J Clin Oncol 31, 2013 (suppl; abstr 4140).
Oaknin A., Gonzalez-Martin A., García Y., Catot S., Caballero C., Garcia-Donas J., Bover I., Santabella A., Guerra E., et al.	Angiogenesis biomarker study of a phase II trial of pazopanib in recurrent or persistent ovarian, peritoneal, or fallopian tube cancer: A Spanish Ovarian Cancer Group study. ASCO Meeting, Chicago, May 31-June 4.
Oaknin A., Gonzalez-Martin A., García Y., Catot S., Caballero C., Garcia-Donas J., Bover I., Santabella A., Guerra E., et al.	A phase II study of pazopanib in recurrent or persistent ovarian, peritoneal or Fallopian tube cancer: A Spanish Ovarian Cancer Group study. ASCO Meeting, Chicago, May 31-June 4
Nacionales	
Carrato A.*, García-Foncillas* J., Pérez G.*, Caballero C.**, Blasco A.**, Moreno-Nogueira J.A.**, Guillem V.*, López R.*, Codes M*, Antón A.*, Díaz-Rubio E.* y Camps C.*	Investigación traslacional en los servicios de oncología médica en el sistema nacional de salud español. ESTUDIO INTRO. Congreso Nacional de Hospitales. Bilbao, Febrero 2013.
Carrato A., García Foncillas J., Gascón P., Caballero C., Blasco A., Moreno-Nogueira J.A., Camps C., López R., Codes M., Antón A.	La investigación traslacional en los servicios de oncología médica españoles. Estudio INTRO. XIV Congreso Nacional de Oncología Médica, Salamanca 23-25 Octubre 2013, libro de abstracts, pp 371.
Alcalde R., Soria A., Martín-González M., Ríos L., Cortez S., Gómez-Rueda A., Grande E., Olmedo M.E., Garrido P., Carrato A.	Epidemiología y manejo del melanoma maligno en una unidad funcional de melanoma en un hospital de tercer nivel. XIV Congreso Nacional de Oncología Médica, Salamanca 23-25 Octubre 2013, libro de abstracts, pp 348.
Vaz A., Gómez-Rueda A., Ley L., García Villanueva M., Martínez San Millán J., Roberts E., Alcalde R., del Álamo M., Rodríguez-Berrocal V., Carrato A.	Oligodendroglioma: experiencia del Hospital Universitario Ramón y Cajal. XIV Congreso Nacional de Oncología Médica, Salamanca 23-25 Octubre 2013, libro de abstracts, pp 235.



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Roberts E.D., Gómez-Rueda A., Muñoz J., Cortés A., Alcalde R., Cortés S.P., Martínez-Jáñez N., Olmedo M.E., Garrido P., Carrato A.	Estudio descriptivo de pacientes tratadas de un cáncer de mama y pulmón en el Hospital Ramón y Cajal. XIV Congreso Nacional de Oncología Médica, Salamanca 23-25 Octubre 2013, libro de abstracts, pp 132.
Alcalde R., Salazar M.T., Guillén C., Calcedo C., Cortés A., Roberts E.D., Muñoz J., Rodríguez-Garrote M., Ferreiro R., Carrato A.	Seguimiento prospectivo de los primeros 200 individuos diagnosticados de alto riesgo en una unidad de cancer familiar. XIV Congreso Nacional de Oncología Médica, Salamanca 23-25 Octubre 2013, libro de abstracts, pp 109.
Cortés A., Guerra E., Botella-Carretero J.I., López-Miranda E., Martínez-Jáñez N., Muñoz J., Cortés S.P., Gómez-Rueda A., García De Paredes M.L., Carrato A.	Papel de la nutrición parenteral total (NPT) en pacientes con suboclusión intestinal (SI) secundaria a carcinomatosis peritoneal (CP) en tratamiento activo. XIV Congreso Nacional de Oncología Médica, Salamanca 23-25 Octubre 2013, libro de abstracts, pp 155.
Martínez-Jáñez N., Muñoz J., López-Miranda E., Guerra E., Cortés A., Gómez-Rueda A., Roberts E.D., Cortés S.P., Alcalde R., Carrato A., García De Paredes M.L.	Eribulina en el tratamiento del cáncer de mama metastásico (CMM). Experiencia inicial en el Hospital Ramón y Cajal. XIV Congreso Nacional de Oncología Médica, Salamanca 23-25 Octubre 2013, libro de abstracts, pp 215.
Vaz A.	Estudio Prospectivo de las características de los pacientes con tumores cerebrales primitivos intra-axiales y manejo terapéutico en las instituciones españolas (GEINO-010): informe descriptivo.
Calvo M.I. 1, Fernández Abad M. 1, Martínez Jañez N. 2, Ugidos L.1, Estévez L.G.1.	Seguridad cardiaca y en toxicidad el tratamiento adyuvante con Doxorubicina Liposomal no Pegilada (DL), Ciclofosfamida (C) y Trastuzumab (T) en el ensayo clínico AVANTHER Servicio Oncología Médica Hospital Sanchinarro CIOCC (Madrid), 2Servicio Oncología Médica Hospital Ramón y Cajal (Madrid). Valencia. GEICAM 2013. Poster 39.
Ruiz-Borrego M., Pérez J.M., Calvo I., Ruiz A., De la Haba J., Ciruelos E., Pernas S., Martínez E., Martínez-Jáñez N., Antón A.	Aphinity (BIG4-11/BO25126/TOC4939G/GEICAM2010-11/SOLTI1006): Fase III, randomizado, doble ciego, controlado con placebo que compara quimioterapia más Trastuzumab versus Quimioterapia más Trastuzumab y Pertuzumab, como tratamiento adyuvante en pacientes con cáncer de mama operable HER2-POSITIVO. Poster digital en: XIV Congreso Nacional de Oncología Médica. 23-25 Octubre 2013. Salamanca. DOI: 10.3252/pso.es.14seom.2013

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Guillén C., Mocci E., Earl J., González C., Vazquez E., Sanjuanbenito A., González C., Real FX., Malats N., Carrato A.	Registro español de cáncer de páncreas familiar (Pan-Gen-FAM): Cribado y detección precoz en individuos de alto riesgo. XIV Congreso Nacional SEOM. Salamanca, 23-25 de octubre 2013.
Alcalde R., Salazar T., Guillén C., Calcedo C., Carrato A.	Seguimiento prospectivo de los primeros 200 individuos diagnosticados de alto riesgo en una unidad de cancer familiar. XIV Congreso Nacional SEOM. Salamanca, 23-25 de octubre de 2013.
Guillén C., Mocci E., Earl J., Gonzalez C., Vazquez E., Sanjuanbenito A., González C., Real FX., Malats N., Carrato A.	Registro español de cáncer de páncreas familiar (PAN-GEN-FAM): análisis genómico de individuos afectos y cribado de personas de alto riesgo. XIV Congreso Nacional SEOM. Salamanca, 23-25 de octubre de 2013.
Sastre J., Massuti B., Gomez A., Guillén C., Gil-Calle S., Rivera F., Reboredo M., Martínez-Villacampa M., Díaz-Rubio E., Aranda E., en representación del Grupo de Tratamiento de los Tumores Digestivos (TTD).	Estudio Fase II de Panitumumab en monoterapia como tratamiento de primera línea en pacientes ancianos frágiles con KRAS nativo y cáncer colorrectal con factores de mal pronóstico. Congreso: XIV Congreso Nacional SEOM. Año: 2013. Lugar de celebración: Salamanca. Tipo de comunicación: poster.
Salazar-López T., Guillén C., Calcedo C., Jiménez M., Humanes I.	Papel de la enfermería en la consulta de cancer familiar. En: "Aportaciones Científicas en Enfermería: lo mejor del 2012" en la Jornada de Enfermería del Hospital Universitario Ramón y Cajal, celebrada el 27 de febrero de 2013.
Guillén C.	Preliminary results on image techniques in pancreatic screening: the Pangen-Fam Registry. Congreso: Hereditary and Familial Cancer in the Genomics Era. Año: 2013. Lugar de Celebración: Barcelona. Tipo de presentación: Póster

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), **cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes**

INVESTIGADOR: Alfredo Carrato

ACTIVIDAD: Presidente de la Comisión Nacional de Oncología Médica desde Noviembre de 2003. Reelegido en Noviembre de 2006 hasta hoy.

INVESTIGADOR: Alfredo Carrato

ACTIVIDAD: Presidente de la Asociación Española para la Investigación en Cáncer (ASEICA) (Enero 2013- Enero 2015)



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

INVESTIGADOR: Alfredo Carrato

ACTIVIDAD: Presidente de la Federación de Sociedades Españolas de Oncología (FESEO) (Enero 2013-Enero 2015)

INVESTIGADOR: Alfredo Carrato

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Directivo del Grupo Cooperativo Español de Tratamiento de Tumores Digestivos (TTD)

INVESTIGADOR: Alfredo Carrato

ACTIVIDAD: Responsable de Grupo Investigador de la Red de Cáncer del ISCIII (RTICC) en el Hospital Universitario Ramón y Cajal, desde 2009 hasta la actualidad

INVESTIGADOR: Alfredo Carrato

ACTIVIDAD: Organizador de Congresos y Simposios:

- "Abordaje Multidisciplinar del Cáncer" Madrid, Marzo 2013
- "Pancreatic Cancer Forum 2013". Madrid, 29-30 Noviembre 2013
- "Congreso Nacional ASEICA 2013", Madrid, Septiembre 2013

INVESTIGADOR: Alfredo Carrato

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Editorial de la revista J Clin Oncol

INVESTIGADOR: Alfredo Carrato

ACTIVIDAD: Editor Asociado de Current Colorectal Cancer Reports

INVESTIGADOR: Alfredo Carrato

ACTIVIDAD: Director del Master en Gestión de Servicios Oncológicos. Programas de Postgrado IPEM

INVESTIGADOR: Alfredo Carrato

ACTIVIDAD: Evaluador de proyectos de investigación en la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva

INVESTIGADOR: Alfredo Carrato

ACTIVIDAD: Revisor de artículos remitidos a revistas internacionales: Journal of Clinical Oncology, Cancer, Annals of Oncology, European Journal of Cancer, PLOS One, British Journal of Cancer, Colorectal Cancer, Journal of Cellular and Molecular Medicine, Journal of Chemotherapy, Clinical Lung Cancer, Critical Reviews in Oncology/Hematology, Molecular Oncology, World Journal of Surgery, European Journal of Surgical Oncology, Oncology, Indian Journal of Cancer, American Journal of Clinical Oncology, Expert Review of Anticancer Therapy, Expert Review of Pharmacoeconomics & Outcomes, Clinical & Translational Oncology, Tohoku Journal of Experimental Medicine, Journal of Translational Medicine, Expert Opinion on Biological Therapy

INVESTIGADOR: Garrido P.

ACTIVIDAD: Presidente Sociedad Española Oncología Médica

INVESTIGADOR: Garrido P.

ACTIVIDAD: Miembro del advisory Council de la Sociedad Europea de Oncología Médica (ESMO)

INVESTIGADOR: Garrido P.

ACTIVIDAD: ESMO Faculty Chest Tumors

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

INVESTIGADOR: Garrido P.

ACTIVIDAD: Vocal FESEO (Federación Sociedades Oncología).

INVESTIGADOR: Garrido P.

ACTIVIDAD: Vocal Junta Directiva FACME (federación asociaciones científico médicas españolas)

INVESTIGADOR: Garrido P.

ACTIVIDAD: Vocal ICAPEM (Asociación para la investigación del cáncer de pulmón en mujeres).

Editorial Review Board of Case Reports in Internal Medicine

Editorial board member of World Journal of Respiriology

INVESTIGADOR: Longo F.

ACTIVIDAD: Miembro ESMO

INVESTIGADOR: Grande E.

ACTIVIDAD: Presidente del Grupo Español de Tumores Huérfanos e Infrecuentes (GETHI)

INVESTIGADOR: Grande E.

ACTIVIDAD: Secretario Científico Grupo para el Estudio de Stem Cells en Cáncer (GESTO)

INVESTIGADOR: Grande E.

ACTIVIDAD: Miembro de la Junta Directiva del Grupo Español de Tumores Neuroendocrinos GETNE)

INVESTIGADOR: Grande E.

ACTIVIDAD: Miembro del Grupo de Trabajo de Cáncer de Vejiga de SOGUG

INVESTIGADOR: Grande E.

ACTIVIDAD: Responsable del Programa Clínico de CNIO en Cáncer de Vejiga

INVESTIGADOR: Grande E.

ACTIVIDAD: Asesor Externo de la Agencia Española del Medicamento y Productos Sanitarios

INVESTIGADOR: Grande E.

ACTIVIDAD: Organizador del Simposio Nacional de Tumores Raros: Conceptos Prácticos

INVESTIGADOR: Grande E.

ACTIVIDAD: Revisor de las Revistas científicas internacionales:

- Clinical and Translational Oncology
- Plos One
- BioDrugs
- Expert Review of Anticancer Therapy
- Journal of Cancer Therapy

INVESTIGADOR: Grande E.

ACTIVIDAD: Investigador Asociado al Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO)

INVESTIGADOR: Vaz A.

ACTIVIDAD: Vocal Grupo Geino (Grupo Español de Investigación en Neurooncología)

INVESTIGADOR: Martínez-Jáñez N.

ACTIVIDAD: Miembro de Junta directiva de GEICAM



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER**GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER**

INVESTIGADOR: Guerra E.

ACTIVIDAD: Comité de Cáncer de Ovario. Grupo GEICO.

INVESTIGADOR: Guillén C.

ACTIVIDAD: Coordinadora de la Sección SEOM de Cáncer Hereditario.

INVESTIGADOR: Guillén C.

ACTIVIDAD: Coordinadora del Plan de Cáncer Familiar de la Comunidad de Madrid.

Tesis doctorales:**Tesis dirigidas y leídas:**

DOCTORANDO: Enrique Grande Pulido.

TÍTULO: Interacciones en la ruta de metabolización de los fármacos anti-diana oncológicos, como estrategia para reducir su dosis y coste total: Sunitinib y ketoconazol

CALIFICACIÓN: Sobresaliente cum laudae" por unanimidad. Universidad de Alcalá. Madrid, 17 de Julio de 2013.

Investigadores Visitantes

INVESTIGADOR: Carmen Hinojo

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: España. Hospital de Valdecilla

DURACIÓN: 2 meses

INVESTIGADOR: Gema Durán

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: España. Hospital Carlos Haya

DURACIÓN: 1 mes

INVESTIGADOR: Carolina Muriel

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: España. Hospital Carlos Haya.

DURACIÓN: 1 mes

INVESTIGADOR: Sara Barba

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: España. Máster de Psicooncología de la Universidad Complutense de Madrid.

DURACIÓN: 2 meses.

INVESTIGADOR: Ruth Marín

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: España. Máster de Psicooncología de la Universidad Complutense de Madrid.

DURACIÓN: 2 meses.



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR
Y MARCADORES PREDICTIVOS DE CÁNCER

Premios y Distinciones

INVESTIGADOR: Carmen Guillén Ponce

DESCRIPCIÓN Premio al mejor póster expuesto: "Estudio fase II de panitumumab en monoterapia como tratamiento de primera línea en pacientes ancianos frágiles con KRAS nativo y cáncer colorrectal con factores de mal pronóstico". Autores: Javier Sastre, Bartomeu Massuti, Auxiliadora Gomez, Carmen Guillén, Silvia Gil-Calle, Fernando Rivera, Margarita Reboredo, Mercedes Martínez-Villacampa, Eduardo Díaz-Rubio, Enrique Aranda, en representación del Grupo de Tratamiento de los Tumores Digestivos (TTD). En el Congreso: XIV Congreso Nacional SEOM. Año: 2013. Lugar de celebración: Salamanca.

INVESTIGADOR: Carmen Guillén Ponce

DESCRIPCIÓN Premio al póster titulado: "Papel de la enfermería en la consulta de cancer familiar". En: "Aportaciones Científicas en Enfermería: lo mejor del 2012" en la Jornada de Enfermería del Hospital Universitario Ramón y Cajal, celebrada el 27 de febrero de 2013 y acreditada con 0,8 créditos.



Composición del grupo:

Director:

Jiménez Castro, David
Facultativo Especialista de Área del Servicio de Neumología. Hospital Ramón y Cajal.

Investigadores principales:

Jiménez Castro, David
Facultativo Especialista de Área del Servicio de Neumología. Hospital Ramón y Cajal.

Colaboradores:

Gómez del Olmo, Vicente
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Castro Acosta, Patricia
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Barrios Barreto, Deisy
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Kopecna, Dita
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Nieto, Rosa
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: EC11-141 Eficacia del diclofenaco en pacientes con tromboembolia de pulmón submasiva: ensayo clínico aleatorizado.

AGENCIA FINANCIADORA: MINISTERIO DE SANIDAD Y POLÍTICA SOCIAL

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2014

TÍTULO: PI11/00246. Inflamación y daño endotelial en la tromboembolia de pulmón.

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2014

Proyectos privados:

TÍTULO: Valor pronóstico del angio TC de tórax en pacientes estables hemodinámicamente con TEP aguda sintomática (estudio PROTECT).

AGENCIA FINANCIADORA: SEPAR

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 - 2013

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDAD TROMBOEMBÓLICA PULMONAR

TÍTULO: Valor pronóstico del Angiotc de tórax en pacientes estables hemodinámicamente con TEP aguda sintomática (estudio PROTECT).

AGENCIA FINANCIADORA: Neumomadrid

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 – 2012

TÍTULO: Valor pronóstico del Angiotc de tórax en pacientes estables hemodinámicamente con TEP aguda sintomática (estudio PROTECT).

AGENCIA FINANCIADORA: Neumomadrid

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 – 2013

Ensayos Clínicos:

TÍTULO: Ensayo APEX

TÍTULO: Ensayo CATCH

TÍTULO: Ensayo PEITHO

Actividad Científica y Docente**Publicaciones Internacionales:**

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Gussoni G, et al. Three-month mortality rate and clinical predictors in patients with venous thromboembolism and cancer. Findings from the RIETE registry. <i>Thromb Res</i> 2013; 131: 24-30. PMID: 23141849	3.133
Moores L, Zamarró C, Gómez V, Aujesky D, García L, Nieto R, Yusen R, Jiménez D, on behalf of the IRYCIS Pulmonary Embolism Study Group. Changes in PESI score predict mortality in intermediate-risk patients with acute pulmonary embolism. <i>Eur Respir J</i> 2013; 41: 354-359. PMID: 22743671	6.355
Den Exter PL, Gómez V, Jiménez D, et al. A clinical prognostic model for the identification of low-risk patients with acute symptomatic pulmonary embolism and active cancer. <i>Chest</i> 2013; 143: 138-145. PMID: 22814859	5.854
Otero R, et al. Factors associated with elevated pulmonary arterial pressure levels on the echocardiographic assessment in patients with prior pulmonary embolism. <i>Thromb Res</i> 2013. PMID: 23466216	3.133
Jiménez D. Point: Should Lytic Therapy Be Used for Submassive Pulmonary Embolism? Yes. <i>Chest</i> 2013; 143: 296-299. PMID: 23381309	5.854
Lecumberri R, Alfonso A, Jimenez D, et al. Dynamics of case-fatality rates of recurrent thromboembolism and major bleeding in patients treated for venous thromboembolism. <i>Thromb Haemost</i> 2013. PMID: 23846721	6.094
Di Micco P, Ruiz Jiménez N, Nieto JA, et al. Platelet count and outcome in patients with acute venous thromboembolism. <i>Thromb Haemost</i> 2013. PMID: 23925476	6.094



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDAD TROMBOEMBÓLICA PULMONAR

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Trujillo J, den Exter P, Gómez V, Castillo H, Moreno C, van der Hulle T, Husiman M, Monreal M, Yusen RD, Jimenez D. Computed tomography-assessed right ventricular dysfunction and risk stratification of patients with acute non-massive pulmonary embolism: systematic review and meta-analysis. <i>J Thrombosis Haemost</i> 2013; 11: 1823-1832. PMID: 23964984	6.081
Bertoletti L, Quenet S, Laporte S, Sahuquillo JC, Conget F, Pedrajas JM, Martin M, Casado I, Riera-Mestre A, Monreal M; RIETE Investigators. Pulmonary embolism and 3-month outcomes in 4036 patients with venous thromboembolism and chronic obstructive pulmonary disease: data from the RIETE registry. <i>Respir Res</i> 2013; 14:75. PMID: 23865769	2.585
Trujillo-Santos J, Schellong S, Falga C, Zorrilla V, Gallego P, Barrón M, Monreal M; RIETE Investigators. Low-molecular-weight or unfractionated heparin in venous thromboembolism: the influence of renal function. <i>Am J Med</i> 2013; 126: 425-434. PMID: 23499331	4.768
Nieto JA, Solano R, Trapero Iglesias N, Ruiz-Giménez N, Fernández-Capitán C, Valero B, Tiberio G, Bura-Riviere A, Monreal M; RIETE Investigators. Validation of a score for predicting fatal bleeding in patients receiving anticoagulation for venous thromboembolism. <i>Thromb Res</i> 2013; 132: 175-179. PMID: 23849097	3.133

Publicaciones Nacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Ferrer M, Morillo R, Elías T, Jara L, García L, Nieto R, Sandoval E, Uresandi F, Otero R, Jiménez D. Validación de dos escalas clínicas pronósticas en pacientes con tromboembolia de pulmón aguda sintomática. <i>Arch Bronconeumol</i> 2013; 49: 427-431. PMID: 23664248	1.372
Fernando Uresandi, Manuel Monreal, Ferrán García-Bragado, Pere Domenech, Ramón Lecumberri, Pilar Escribano, José Luis Zamorano, Sonia Jiménez, Pedro Ruiz-Artacho, Francisco Lozano, Antonio Romera, y David Jiménez. Consenso Nacional sobre el diagnóstico, estratificación de riesgo y tratamiento de los pacientes con tromboembolia de pulmón. <i>Arch Bronconeumol</i> 2013; 49: 534-547. PMID: 24041726	1.372

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	9	48,638	5,404	7	77,78	43,740	2
2010	12	81.682	6.807	12	100	81,682	5
2011	10	103,769	10,376	10	100	103,769	5
2012	11	90,87	8,26	9	81,81	87,28	1
2013	14	61,020	4,360	12	85,71	58,28	5
TOTALES	56	385,97	6,89	50	89,29	374,75	18

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDAD TROMBOEMBÓLICA PULMONAR

Patentes:

TÍTULO: Calculadora eSTiMate® (pendiente asignación de número de referencia)

Protocolos y/o Guías de Práctica Clínica

INVESTIGADORES: Fernando Uresandi, Manuel Monreal, Ferrán García-Bragado, Pere Domenech, Ramón Lecumberri, Pilar Escribano, José Luis Zamorano, Sonia Jiménez, Pedro Ruiz-Artacho, Francisco Lozano, Antonio Romera, y David Jiménez.

TÍTULO: Normativa sobre diagnóstico y tratamiento de la TEP.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Consenso Nacional sobre el diagnóstico, estratificación de riesgo y tratamiento de los pacientes con tromboembolia de pulmón. Arch Bronconeumol 2013; 49: 534-547. PMID: 24041726

INVESTIGADORES: David Jiménez.

TÍTULO: 10º Antithrombotic Guidelines

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: American College of Chest Physicians

INVESTIGADORES: David Jiménez.

TÍTULO: panel revisores European Society of Cardiology Guidelines on Pulmonary Embolism

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: European Society of Cardiology

Ponencias y Conferencias

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
D. Jiménez	Intermediate-risk pulmonary embolism is poorly defined and has no specific therapeutic implications. 2nd Cardiology Days of Elefsis. Athens, March 2013.
D. Jiménez	Updates in VTE prevention and treatment. The challenges of improving VTE management: updated guidelines. Lebanon, April 2013.
D. Jiménez	What is low-risk PE. 1 st European Spring School. The science and practice of venous thromboembolism. Tesalónica, Mayo 2013.
D. Jiménez	Thrombolysis for submassive pulmonary embolism: no. ATS Annual Meeting. Philadelphia Mayo 2013.
D. Jiménez	Bemiparin workshop. Treatment of VTE. Amsterdam. Julio 2013.



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDAD TROMBOEMBÓLICA PULMONAR

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
D. Jiménez	Oral anticoagulation: an evolving picture. Understanding the role of respiratory Physicians in the treatment of pulmonary embolism. Bayer Symposium. Barcelona. Septiembre 2013.
D. Jiménez	Treatment of acute PE: what works and what's on the horizon. Chest 2013. Chicago, Octubre 2013.
D. Jiménez	Treatment of VTE in different patient profiles. Bemiparin in the clinical practice. Madrid, Noviembre 2013.
D. Jiménez	WebMD Global. Management and secondary prophylaxis of VTE at the crossroad. American Society of Hematology Annual Meeting. Nueva Orleans, Diciembre 2013.
Nacionales	
D. Jiménez	Moderador. Reunión de Invierno SEPAR. Sevilla 2013.
D. Jiménez	Recurrencias y hemorragias en pacientes con TEP. Reunión de Invierno SEPAR. Sevilla, 2013.
D. Jiménez	Tratamiento ambulatorio de la tromboembolia de pulmón. II Foro Oncología y Trombosis. Alcalá de Henares. Febrero 2013.
D. Jiménez	TEP. Encuentro para residentes: presente y futuro en neumología. Santiago, Febrero 2013.
D. Jiménez	Moderador. Novedades en patología respiratoria. XIV Congreso NEUMOMADRID 2013.
D. Jiménez	Indicaciones de los NACOs antiFX. Evidencias disponibles. 59 Congreso SEACV. Gerona. Mayo 2013.
D. Jiménez	Estratificación pronóstica de los pacientes con TEP. 30 Congreso Sociedad Gallega Medicina Interna. Lugo. Junio, 2013.
D. Jiménez	Normativa Consenso TEP. 46 Congreso Nacional SEPAR. Barcelona. Junio 2013.
D. Jiménez	D. Jiménez. Trombolisis en la TEP submasiva: no. 46 Congreso Nacional SEPAR. Barcelona. Junio 2013.
D. Jiménez	Manejo TEP. Revisión recomendaciones Chest 2012. III Jornada Enfermedad Tromboembólica Castilla La Mancha. Toledo, Octubre 2013.
D. Jiménez	Pronóstico de la TEP: escalas clínicas vs. Sentido común. III Bienal de Neumología y Cirugía Torácica. Sevilla, Octubre 2013.
D. Jiménez	Novedades en el manejo de la tromboembolia de pulmón. I Simposio Cibeles. Madrid, Diciembre 2013.

Comunicaciones a Congresos

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Jiménez D, et al.	Survival effects of inferior vena cava filters in patients with acute symptomatic venous thromboembolism: a subgroup analysis from the RIETE registry. J Thromb Haemost 2013; 11: 385. Amsterdam, Julio 2013
Van der Hulle T, den Exter P, Klok F, Kroft L, Huisman M, Jimenez D.	Accuracy of diagnosing incidental pulmonary embolism on routinely performed contrast-enhanced CT-imaging in patients with malignancy. J Thromb Haemost 2013; 11:736. Amsterdam, Julio 2013
Vanni S, Jimenez D, et al.	Prognostic value of plasma lactate in acute pulmonary embolism: the multicenter Thrombo-Embolism Lactate Outcome Study. Eur Heart J 2013; 34: 153. Amsterdam, Septiembre 2013
Nacionales	
P. Lazo Meneses, D. Jiménez Castro, C. Jurkojc, P. Arrieta Narvaez, R. Mirambeaux, H. Del Castillo.	Concordancia interobservador de parámetros ecocardiográficos de disfunción ventricular derecha. Rev Pat Respir 2013; 16: S31. Neumomadrid, Abril 2013
C. Gotera, C. Jurkojc, R. Mirambeaux, J. Corres, A. Vicente, D. Jiménez.	Efecto de una ayuda informatizada sobre el uso de la angiotomografía computerizada de tórax en Pacientes con sospecha de tromboembolia de pulmón aguda sintomática. Rev Pat Respir 2013; 16: S31. Neumomadrid, Abril 2013
D. Barrios Barreto, P. Lazo Meneses, R. Nieto Royo, L. García Rodríguez, C. Jurkojc, C. Gotera Rivera, R. Mirambeaux, P. Arrieta, H. del Castillo, C. Moreno y D. Jimenez.	Concordancia interobservador de parámetros ecocardiográficos de disfunción ventricular derecha. Arch Bronconeumol 2013; 49: 22SEPAR, Junio 2013
C. Jurkojc, C. Gotera, R. Nieto, L. García, P. Lazo, D. Barrios, P. Arrieta, R. Mirambeaux, V. del Olmo, J. Corres, A. Vicente, E. Sandoval y D. Jimenez.	Efecto de una ayuda informatizada sobre el uso de la angiotomografía computerizada de tórax en Pacientes con sospecha de tromboembolia de pulmón aguda sintomática. Arch Bronconeumol 2013; 49: 23-24. SEPAR, Junio 2013



Tesis doctorales:**Tesis dirigidas:**

DOCTORANDO: Dita Kopecna

TÍTULO: Derivación y validación de un modelo pronóstico para pacientes normotensos con tromboembolia de pulmón aguda sintomática

DOCTORANDO: Julián Molina

TÍTULO: Valor pronóstico de la troponina cardiaca I en pacientes normotensos con tromboembolia de pulmón aguda sintomática

DOCTORANDO: Carolina Palacios

TÍTULO: Identificación de pacientes de riesgo intermedio con tromboembolia de pulmón aguda sintomática: meta-análisis de datos individuales de 6 estudios

Tesis leídas:

DOCTORANDO: Celia Zamarro

TÍTULO: Utilidad de las escalas clínicas para la identificación de pacientes normotensos de bajo riesgo con tromboembolia de pulmón aguda sintomática

CALIFICACIÓN: Apto cum Laude

Programa de Doctorado y/o Masters coordinados por los investigadores del grupo

TÍTULO: Programa AGER Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR)

COORDINADOR: David Jiménez

MENCIÓN DE CALIDAD: SI

TÍTULO: Curso online de TEP Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR)

COORDINADOR: Dolores Nauffal

MENCIÓN DE CALIDAD: SI

TÍTULO V Curso Educacional Avanzado en Patología Trombótica (CAPTA) Universidad Navarra

COORDINADOR: Eduardo Rocha

Nº ESTUDIANTES: 300

MENCIÓN DE CALIDAD: SI

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes

INVESTIGADOR: David Jiménez

ACTIVIDAD: Miembro Consejo Editorial Archivos Bronconeumología

INVESTIGADOR: David Jiménez

ACTIVIDAD: Miembro del Consejo Editorial de World Journal of Critical Care Medicine.

INVESTIGADOR: David Jiménez

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Director de PARTNER-AF

INVESTIGADOR: David Jiménez

ACTIVIDAD: Coordinador Grupo TEP NEUMOMADRID

03

Áreas y Grupos de Investigación IRYCIS

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDAD TROMBOEMBÓLICA PULMONAR

INVESTIGADOR: David Jiménez

ACTIVIDAD: Miembro Comité Científico SEPAR

INVESTIGADOR: David Jiménez

ACTIVIDAD: Secretario Proyecto Integrado Investigación TEP SEPAR

Premios y Distinciones

INVESTIGADOR: D. Jiménez

DESCRIPCIÓN: Premio del Hospital Txagorritxu al mejor artículo en revistas indexadas en Science Citation Index. Lobo JL, Zorrilla V, Aizpuru F, Grau E, Jiménez D, Palareti G, Monreal M and the RIETE investigators. D-dimer levels and 15-day outcome in acute pulmonary embolism. Findings from the RIETE Registry. J Thromb Haemost 2009 Nov; 7(11): 1795-801.



Composición del grupo:

Director:

Albillos Martínez, Agustín
Jefe de Sección del Servicio de Gastroenterología. Hospital Ramón y Cajal.
Catedrático de Medicina

Investigador principal:

Albillos Martínez, Agustín
Jefe de Sección del Servicio de Gastroenterología. Hospital Ramón y Cajal.
Catedrático de Medicina

Colaboradores:

Cano Ruiz, Ana
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Martín de Argila Prados, Carlos
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Lledó Navarro, José Luis
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Martín Martín, M Cristina
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Vázquez Sequeiros, Enrique
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

González Martín, Juan Ángel
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Peñas García, Beatriz
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Reyes Martín, Eduardo
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad de Alcalá de Henares

Lledó García, Lourdes
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad de Alcalá de Henares

Muñoz Zamarrón, Leticia
AGENCIA FINANCIADORA: CIBERehd

Úbeda Cantero, María
AGENCIA FINANCIADORA: CIBERehd

Lario Martínez, Margaret
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad de Alcalá de Henares

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: **EC-10-105**. Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, sobre los efectos de sapropterina en la hemodinámica hepática y sistémica en pacientes con cirrosis hepática e hipertensión portal

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Sanidad.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 -2014

TÍTULO: **PS09/00485** Análisis de los mecanismos patogénicos de las alteraciones del sistema inmunitario inflamatorio en la cirrosis consecuencias fisiopatológicas en la traslación bacteriana intestinal.

AGENCIA FINANCIADORA: I. S. Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 – 2013

Actividad Científica y Docente

Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación:

Enfermedades hepáticas y digestivas (CIBEREHD)

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Vazquez-Sequeiros E, Levy MJ, Van Domselaar M, González-Panizo F, Foruny-Olcina JR, Boixeda-Miquel D, Juzgado-Lucas D, Albillos A. Diagnostic Yield and Safety of Endoscopic Ultrasound Guided Fine Needle Aspiration of Central Mediastinal Lung Masses. Diagnostic and Therapeutic Endoscopy 2013;150492. doi: 10.1155/2013/150492. Epub 2013 May 30.	-
Chamorro L, García-Cano A, Busto R, Martínez-González J, Albillos A, Lasunción MÁ, Pastor O. Quantitative profile of lipid classes in blood by normal phase chromatography with evaporative light scattering detector: application in the detection of lipid class abnormalities in liver cirrhosis. Clin Chim Acta. 2013 Jun 5;421:132-9. PMID: 23481451	2.85
Lario M, Muñoz L, Ubeda M, Borrero MJ, Martínez J, Monserrat J, Díaz D, Alvarez-Mon M, Albillos A. Defective Thymopoiesis and Poor Peripheral Homeostatic Replenishment of T-helper Cells Cause T-cell Lymphopenia in Cirrhosis. Journal of Hepatology 2013 Jun 3. doi:pii: S0168-8278(13)00375-9. 10.1016/j.jhep.2013.05.042. PMID: 23742913	9.85
Rincón D1, Lo Iacono O, Tejedor M, Hernando A, Ripoll C, Catalina MV, Salcedo M, Matilla A, Senosiain M, Clemente G, Molinero LM, Albillos A, Bañares R. Prognostic value of hepatic venous pressure gradient in patients with compensated chronic hepatitis C-related cirrhosis. Scand J Gastroenterol. 2013 Apr;48(4):487-95.	2,156



Publicaciones Nacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
López-Rosés L, Rodríguez-Muñoz S, Vázquez-Sequeiros E, Domínguez-Muñoz JE. ERCP in a low volume hospital. Arguments "for" and "against" this type of practice. Rev Esp Enferm Dig. 2013 Feb;105(2):61-67. PMID:23659503	1,652
Vázquez-Sequeiros E, González-Panizo-Tamargo F, Barturen A, Calderón A, Esteban JM, Fernández-Esparrach G, Gimeno-García A, Ginés A, Lariño J, Pérez-Carreras M, Romero R, Súbtil JC, Vila J. The role of endoscopic ultrasound guided fine needle aspiration (EUS-FNA) in non small cell lung cancer (NSCLC) patients: SEED-SEPD-AEG Joint Guideline. Rev Esp Enferm Dig. 2013 Apr;105(4):215-224. PMID: 23859450	1,652
Gisbert JP1, Calvet X, Bermejo F, Boixeda D, Bory F, Bujanda L, Castro-Fernández M, Dominguez-Muñoz E, Elizalde JI, Forné M, Gené E, Gomollón F, Lanas Á, Martín de Argila C, McNicholl AG, Mearin F, Molina-Infante J, Montoro M, Pajares JM, Pérez-Aisa A, Pérez-Trallero E, Sánchez-Delgado J. III Spanish Consensus Conference on Helicobacter pylori infection. Gastroenterol Hepatol. 2013 May;36(5):340-74	0,567
Vázquez-Sequeiros E, Matsuda T, Maruyama N, Ono A, Gerardo-Pian H, Peñas B, Foruny JR, González-Martín JA, Boixeda-de-Miquel D, Carrillo-Gijón R, Die-Trill J, Albillos A. Non granular laterally spreading tumor resected by endoscopic submucosal dissection: An unusual treatment for an atypical lesion. Rev Esp Enferm Dig. 2013 Jul;105(6):355-357. PMID: 24090018	1,652

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	2	22,357	11,179	2	100,00	22,357	2
2010	4	30,107	7,527	3	93,05	28,015	3
2011	11	16,701	1,518	1	9,09	6,096	1
2012	11	45,53	4,139	6	54,54	40,97	2
2013	9	22,260	2,470	6	66,67	14,109	1
TOTALES	37	136,95	3,70	18	48,65	111,547	9

Ponencias y Conferencias

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
A. Albillos	Prevention of variceal rebleeding. <u>AASLD/EASL Clinical Research Single Topic Conference</u> . Atlanta, Georgia, USA, 08-06-13
A. Albillos	Immune response in liver disease. EASL Monothematic Conference Bacterial infections in cirrhosis. Barcelona, Spain, 24-05-13.
A. Albillos	Cirrhosis-associated immune dysfunction. 18 th BASL – Wintermeeting, Lovaina, Bélgica. 06-12-2013.
A. Albillos	Gut bacterial translocation in cirrhosis. Satellite Symposium: Targeting the gut-liver-brain axis. UEG Week, Berlin, Germany, 15-10-2013.
Nacionales	
A. Albillos	Trombosis venosa portal en la cirrosis". LXXII Congreso Anual de la SEPD, Semana de Enfermedades Digestivas. Murcia, 02-06-2013
A. Albillos	Nuevos conceptos en el tratamiento de la hemorragia aguda por varices". Encuentro La endoscopia y otros procedimientos terapéuticos en el paciente con patología hepática". Santander, 27-06-2013
A. Albillos	El hígado en la enfermedad inflamatoria intestinal". Preceptorship Progra en Enfermedad Inflamatoria Intestinal. Madrid, 20-06-2013.
A. Albillos	Traslocación bacteriana en la cirrosis". Seminario de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hopsital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda". Majadahonda, Madrid, 24-10-2013.
A. Albillos	Bacterial translocation and inflammation in the progression of cirrhosis". Annual Pilgrims Meeting, RANM, Madrid, 10-05-2013.
A. Albillos	Epidemiología y manifestaciones clínicas de la infección por Clostridium difficile". Actualizaciones en Microbiología Clínica, Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, 25-01-2013
A. Albillos	Avances en hígado graso no alcohólico". Master en Obesidad y sus comorbilidades. Universidad de Alcalá. Madrid, 10-12-2012, 13-2-2013
A. Albillos	Fibrosis y cirrosis: Estadios y clasificación". XXXVIII Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Curso de Postgrado: Enfermedades hepáticas: De la lesión a la terapéutica", Madrid, 20-02-2013



Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Enrique Vázquez Sequeiros	Como manejar las lesiones quísticas incidentales del páncreas". XIII reunion del club español pancreático. Barcelona. 19/9/2013
Enrique Vázquez Sequeiros	¿Es posible el diagnóstico precoz del cáncer de páncreas". III Jornadas de Patología Biliopancreática "Zona centro". Avances actuales y perspectivas futuras en el adenocarcinoma de páncreas. Madrid. 21-22/11/2013
Enrique Vázquez Sequeiros	Pacientes con enfermedad localmente avanzada (marginalmente resecable)". III Jornadas de Patología Biliopancreática "Zona centro". Avances actuales y perspectivas futuras en el adenocarcinoma de páncreas. Madrid. 21-22/11/2013
Enrique Vázquez Sequeiros	Ecoendoscopia terapéutica". VI Jornadas de Endoscopia Avanzada. Madrid. 27/02/2013.
Enrique Vázquez Sequeiros	Gastroenterostomía guiadas por USE". XV Jornada Nacional de Ultrasonografía Endoscópica 8-9/11/2013. Pamplona.
Enrique Vázquez Sequeiros	Drenaje de pseudoquiste endoscópico, con o sin guía USE". Semana de las Enfermedades Digestivas. Murcia. Junio 2013.
Enrique Vázquez Sequeiros	Como manejar las lesiones quísticas incidentales del páncreas". XIII reunion del club español pancreático. Barcelona. 19/9/2013
Enrique Vázquez Sequeiros	Es posible el diagnóstico precoz del cáncer de páncreas". III Jornadas de Patología Biliopancreática "Zona centro". Avances actuales y perspectivas futuras en el adenocarcinoma de páncreas. Madrid. 21-22/11/2013
Enrique Vázquez Sequeiros	Pacientes con enfermedad localmente avanzada (marginalmente resecable)". III Jornadas de Patología Biliopancreática "Zona centro". Avances actuales y perspectivas futuras en el adenocarcinoma de páncreas. Madrid. 21-22/11/2013

Comunicaciones a Congresos:

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Enrique Vázquez Sequeiros	"Is it really needed to discontinue antiplatelet agents (APA) prior to EUS-FNA performance?: A prospective comparative study" Digestive Disease Week. Orlando, FL (USA). Mayo 2013.
Nacionales	
Enrique Vázquez Sequeiros	"Tratamiento endoscópico de rescate guiado por USE de colecciones no drenables por técnica convencional". Jornada Nacional de la Sociedad Española de Endoscopia Digestiva. Madrid. Noviembre 2013.

Tesis doctorales:**Tesis leídas:**

DOCTORANDO: Margaret Lario Martínez.

TÍTULO: Mecanismos patogénicos de la linfopenia T en la cirrosis

DIRECTOR: Agustín Albillos

CALIFICACIÓN: Sobresaliente Cum Laude por unanimidad. Departamento de Medicina. Universidad de Alcalá. Fecha de lectura: 12-12-2013.

Programa de Doctorado y/o Masters coordinados por los investigadores del grupo

TITULO: Master en Hepatología

COORDINADOR: A. Albillos

Nº ESTUDIANTES: 25

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes

INVESTIGADOR: A Albillos

ACTIVIDAD: Vicepresidente de la Asociación Española para el Estudio del Hígado

INVESTIGADOR: A Albillos

ACTIVIDAD: Coordinador del Programa 1 (Hipertensión portal y mecanismos de transición a cirrosis) del CIBERehd

INVESTIGADOR: A Albillos

ACTIVIDAD: Presidente del Comité Científico, Sociedad Española de Patología Digestiva

INVESTIGADOR: A Albillos

ACTIVIDAD: Consejo Editorial, World Journal Gastroenterology



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO HIPERTENSIÓN PORTAL

INVESTIGADOR: A Albillos

ACTIVIDAD: Consejo Editorial, Gastroenterología y Hepatología

INVESTIGADOR: E Vázquez

ACTIVIDAD: Past-Presidente de la Sociedad Española de Endoscopia Digestiva (SEED)

INVESTIGADOR: E Vázquez

ACTIVIDAD: Miembro de la junta directiva de la grupo europeo de Ecoendoscopia (European group for endoscopic ultrasound/egesus)

INVESTIGADOR: E Vázquez

ACTIVIDAD: Consejo Editorial, Gastroenterología y Hepatología

INVESTIGADOR: E Vázquez

ACTIVIDAD: Editor Asociado Endoscopia (Electo 2012-2015) Revista Española de Enfermedades Digestivas

INVESTIGADOR: E Vázquez

ACTIVIDAD: International Editorial Board American Society for Gastrointestinal Endoscopy

INVESTIGADOR: E Vázquez

ACTIVIDAD: Past-Presidente de la Sociedad Española de Endoscopia Digestiva (SEED)

Composición del grupo:

Director:

García Bermejo, Laura
Contrato de Estabilización de Investigador del Instituto de Salud Carlos III

Investigadores principales:

García Bermejo, Laura
Contrato de Estabilización de Investigador del Instituto de Salud Carlos III.
Liaño García, Fernando.
Médico Adjunto del Servicio de Nefrología. Hospital Universitario Ramón y Cajal.
Candela Toha, Ángel Manuel
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Colaboradores:

Torres Redondo, Ana Maria
AGENCIA FINANCIADORA: FIBIO
Conde Moreno, Elisa
AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid
Ramos Muñoz, Edurne
AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III
Aguado Fraile, Elia
AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid
Rodríguez Serrano, Macarena
AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: **CAM CIFRA S2010/BMD-2378**. CAM "CIFRA: Utilización de modelos animales y celulares para caracterizar el fracaso renal agudo y multiorgánico"
AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid
FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2015

TÍTULO: **EC10-103** Profilaxis del fracaso renal agudo perioperatorio.
AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III
FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 - 2014



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO RESPUESTA CELULAR A ISQUEMIA

TÍTULO: **RD9/0076/00008**. Red de Biobancos
 AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III
 FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 – 2014

TÍTULO: **PI12/00094** Identificación de miRNAs como marcadores pronósticos de evolución de daño renal agudo hacia daño renal crónico y como dianas terapéuticas: estudio piloto para su uso en clínica.
 AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III
 FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2015

Proyectos privados:

TÍTULO: Estudio epidemiológico del fracaso renal agudo en la Comunidad de Madrid: GEFRAM 2011
 AGENCIA FINANCIADORA: Mutua Madrileña de Nefrología.
 FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 – 2013

TÍTULO: Identificación de miRNAs como marcadores pronósticos de evolución de daño renal agudo hacia daño renal crónico: estudio piloto para su utilización clínica
 AGENCIA FINANCIADORA: Financiación Privada
 FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2014

TÍTULO: Validación de miRNAs como marcadores pronóstico de evolución de la NTA post-trasplante
 AGENCIA FINANCIADORA: Mutua Madrileña
 FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013-2016

Actividad Científica y Docente**Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación:**

Red de Biobancos

Consortio de Investigación del fracaso renal agudo de la Comunidad de Madrid

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Bañares R, Nevens F, Larsen FS, Jalan R, Albillos A, Dollinger M, Saliba F, Sauerbruch T, Klammt S, Ockenga J, Pares A, Wendon J, Brünnler T, Kramer L, Mathurin P, de la Mata M, Gasbarrini A, Müllhaupt B, Wilmer A, Laleman W, Eefsen M, Sen S, Zipprich A, Tenorio T, Pavesi M, Schmidt HH, Mitzner S, Williams R, Arroyo V; RELIEF study group. Collaborators: Catalina MV, Durango M, González-Alonso R, Liaño F, Martín C, Peñas B, Leckie P, Mookerjee RP, Cheshire L, Gläser S, Appenrodt B, Rockmann F, Schölmerich J, Evenepoel P, Hermans G, Meersseman P, Wauters J, Ichaï P, Samuel D, Belnard M, Pozo JC, Montero JL, Escorsell A, Mas A. Extracorporeal albumin dialysis with the molecular adsorbent recirculating system in acute-on-chronic liver failure: the relief trial. <i>Hepatology</i> . 2013 Mar;57(3):1153-62.	12,003

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO RESPUESTA CELULAR A ISQUEMIA

Autores; Título; Revista; Año; Páginas

F.I.

Verônica Torres Costa e Silva, Liaño F, Alfonso Muriel, Rafael Díez, Isac de Castro, Luis Yu. Nephrology referral and outcomes in critically ill acute kidney injury patients. PLoS One. 2013 Aug 2;8(8):e70482. 3,73

Publicaciones Nacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas

F.I.

Elia Aguado-Fraile, Edurne Ramos, Elisa Conde, Macarena Rodríguez, Fernando Liaño and M Laura García-Bermejo. MicroRNAs in the kidney: Novel biomarkers of Acute Kidney Injury (invited review). Nefrología, 2013 Nov 13;33(6):826-834. 1,274

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	3	15.175	5.058	3	100.00	15,175	1
2010	3	11,917	3.972	2	88.48	10,544	1
2011	2	8,520	4,260	2	100	8,520	0
2012	6	16,2	2,700	4	66,66	14,2	0
2013	3	17	5,660	2	66,67	15,730	1
TOTALES	17	69	4,06	13	76,47	64,169	3

Ponencias y Conferencias

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Nacionales	
María Laura García Bermejo	Seminarios del Dpto. de Medicina Celular y Molecular. Centro de Investigaciones Biológicas, CIB, CSIC, con la charla titulada: "miRNAs como biomarcadores de daño renal: del laboratorio a la clínica", CIB (CSIC), Madrid, 12 de Marzo de 2013
María Laura García Bermejo	Jornada de Preservación Renal y Máquinas de Perfusión en Trasplante Renal, impartiendo la charla: "Lesión Isquémica reperusión: mecanismos fisiopatológicos implicados en la preservación renal", a celebrarse en el Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, 19 de Abril de 2013



Comunicaciones a Congresos

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
E. Ramos, E Aguado, E Conde, J. Earl, C. Guerrero, M. Rodríguez-Serrano, C. Guillén, ML García-Bermejo and A. Carrato	Kinesin Family Member KIF3B as novel mediator in pancreas cancer. Comunicación oral. XIV International ASEICA Congress. Madrid, 23-25 September 2013.
L Muñoz, MJ Borrero, M Ubeda, M Lario, D Díaz, E Aguado-Fraile, E Conde, ML García-Bermejo, L Lledó, M Álvarez-Mon, A Albillos.	Contribution of IL15 to small intestinal inflammation in rats with CCl4 cirrhosis. Comunicación (poster). Congreso: European Association for the Study of the Liver (EASL) Monothematic Conference: Bacterial Infections in Cirrhosis. Lugar de celebración: Barcelona (España). 24-25 de Mayo de 2013.
B Hernández, N Madrid, M Lamas, L García-Bermejo, S Moreno	Maraviroc (MVC) intensification can activate NFkB through CCR5 and the expression of its target genes in resting CD4+-T-cells in suppressed HIV-1-infected patients. Comunicación (poster). 7 th IAS Conference on HIV Pathogenesis, Treatment and Prevention (IAS 2013. Kuala Lumpur, Malaysia. 30 June – 3 July 2013
J. Earl, C. Guerrero, Autores: E. Ramos, E Aguado, E Conde, C. Guillén, ML García-Bermejo and A. Carrato.	Identification of serum miRNAs as novel diagnostic and prognostic tools in pancreas cancer. Comunicación (poster). Congreso: XIV International ASEICA Congress. Madrid, Fecha: 23-25 September 2013.
E. Conde, E. Aguado-Fraile, E. Ramos, M. RodríguezJ. Soto, C. Alenda, A. Castillejo, V. M. Barbera, D. Salas, A. Carrato, M. L. Garcia Bermejo, Carmen Guillén Ponce.	MiRNAs genetic differences in colorectal adenocarcinoma, according to age and the presence or absence of MMR defect. Comunicación (poster). Congreso: XIV International ASEICA Congress. Lugar de celebración: Madrid, 23-25 September 2013.
Leticia Muñoz, María-José Borrero, Maria Ubeda, Margaret Lario, David Díaz, Elia Aguado-Fraile, Elisa Conde, Laura García-Bermejo, Lourdes Lledó, Melchor Alvarez-Mon, Agustin Albillos	Commensal Gut Flora Drives The Expansion Of Proinflammatory T Cells In The Small Intestinal Mucosa In Rats With CCl4 Cirrhosis. (poster). Congreso: The Liver Meeting® 64 th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases. Washington DC, USA. 1-5 November, 2013.
Gómez V.; Muñoz E.; Carracedo D.; García Bermejo M.L.; Orosa A.; Diez Nicolás V.; Gómez del Cañizo C.; Martínez A.; Torres A.M.; Arias F.; Jiménez M.; Rodríguez-Patrón R.; Burgos F.J.	Micro-RNAs Determination as Markers of Renal Damage during Hypothermic Machine Perfusion from Expanded Criteria Donor Grafts. Potential Relationship with Hemodynamic Perfusion Pattern. Poster, LBESUR13-0015 Congreso: 21 st Meeting of the EAU Section of Urological Research (ESUR) in collaboration with the 65 th Congress of the DGU, Dresden, Germany. 25-27 September 2013,

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO RESPUESTA CELULAR A ISQUEMIA

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Sonia Camaño, Esperanza Martín, Ana M ^a Torres, Bárbara Luna, Paloma Mariscal, Fernando Liaño.	Adjustment of quality management system of Biobank to a global certification including all certified services of Hospital Universitario Ramón y Cajal. Joint Congreso of ESBB. Verona (Italia) del 8 al 11 de Octubre de 2013 (poster).
Paloma Mariscal, Bárbara Luna, Ana M ^a Torres, Sonia Camaño, Fernando Liaño	Collection of control samples from subjects blood donors generated by Biobank staff. Joint Congreso of ESBB. Verona (Italia) del 8 al 11 de Octubre de 2013 (poster).
Bárbara Luna, Paloma Mariscal, Sonia Camaño, Ana M ^a Torres, Fernando Liaño.	Incorporation of SPREC code into Bio-e-Bank (Laboratory Information Management System. Joint Congreso of ESBB. Verona (Italia) del 8 al 11 de Octubre de 2013 (poster).
Ana M ^a Torres, Esperanza Martín, Sonia Camaño, Paloma Mariscal, Bárbara Luna, Fernando Liaño	Implementation process of ISO 9001:2008 in Hospital Universitario Ramón y Cajal-IRYCIS Biobank: program of activities. Joint Congreso of ESBB. Verona (Italia) del 8 al 11 de Octubre de 2013 (poster).
Nacionales	
Sonia Camaño, Esperanza Martín, Paloma Mariscal, Bárbara Luna, Ana Torres, Eva Cristóbal, Fernando Liaño.	Adecuación del sistema de gestión de calidad del Biobanco, a una certificación global de los servicios certificados del Hospital Universitario Ramón y Cajal. IV Congreso de la Red Nacional de Biobancos. Madrid (España) 18 y 19 de Octubre de 2013 (Comunicación en poster).
Paloma Mariscal, Bárbara Luna, Sonia Camaño, Ana M ^a Torres, Eva M ^a Cristóbal, Fernando Liaño.	Colección de muestras control procedentes de sujetos donantes de sangre generada por personal del biobanco. IV Congreso de la Red Nacional de Biobancos. Madrid (España) 18 y 19 de Octubre de 2013 (Comunicación en poster).
Bárbara Luna, Paloma Mariscal, Sonia Camaño, Ana M ^a Torres, Eva M ^a Cristóbal, Fernando Liaño.	Incorporación del Código SPREC en el Biobanco del HURYC-IRYCIS e inclusión en Bio-e-bank (Sistema de Gestión de la información en el Biobanco). IV Congreso de la Red Nacional de Biobancos. Madrid (España) 18 y 19 de Octubre de 2013 (Comunicación en poster).



Tesis doctorales:**Tesis Leídas:**

DOCTORANDO: Elia Aguado Fraile

TÍTULO: Study of microRNAs involved in renal response to ischemia/reperfusion: miRNAs as new biomarkers of acute kidney injury

DIRECTOR: Maria Laura García Bermejo y Fernando Liaño García

Universidad: Universidad Complutense de Madrid, Doctorado Europeo

Facultad / Escuela: Facultad de Biología.

CALIFICACIÓN: Sobresaliente Cum Laude por unanimidad. 18 Enero 2013

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), **cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes**

INVESTIGADOR: Fernando Liaño García

ACTIVIDAD: Miembro del Editorial board de Clinical Journal of the American Society of Nephrology

INVESTIGADOR: Fernando Liaño García

ACTIVIDAD: Miembro del comité Editorial de Nefrología

Composición del grupo:

Director:

Cuevas Sánchez, Pedro

Jefe de Servicio de Histología. Departamento de Investigación. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Investigador principal:

Cuevas Sánchez, Pedro

Jefe de Servicio de Histología. Departamento de Investigación. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Angulo Frutos, Javier

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Colaboradores:

Martínez Salamanca, Eduardo

AGENCIA FINANCIADORA: Financiación Privada

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos privados:

TÍTULO: Intracavernosal bone marrow-derived mesenchymal stem cell therapy combined with tadalafil administration for the recovery of erectile function after cavernous nerve injury

AGENCIA FINANCIADORA: European Society for Sexual Medicine

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 – 2013

TÍTULO: Oral tadalafil administration combined with bone marrow-derived mesenchymal stem cell cavernous nerve therapy for the recovery of erectile function after cavernous nerve injury

AGENCIA FINANCIADORA: Eli Lilly and Company, USA

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 – 2013

Actividad Científica y Docente

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
González-Corrochano R, La Fuente Jm, Cuevas P, Fernández A, Chen Mx, Sáenz De Tejada I, Angulo J. Ca(2+) -activated K(+) channel (K(Ca)) stimulation improves relaxant capacity of PDE5 inhibitors in human penile arteries and recovers the reduced efficacy of PDE5 inhibition in diabetic erectile dysfunction. Br J Pharmacol. 169: 449-461; 2013. PMID:23441682	5.067



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO HISTOLOGÍA

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
El Assar M, Angulo J, Rodriguez-Mañas L. Oxidative stress and vascular inflammation in aging. <i>Free Radic Biol Med</i> 65: 380-401, 2013. PMID:23851032	5.271
El Assar M, Ruiz De Adana Jc, Angulo J, Pindado-Martínez MI, Hernández-Matias A, Rodriguez-Mañas L. Preserved endothelial function in human obesity in the absence of insulin resistance. <i>J Transl Med</i> 11: 263, 2013. PMID: 24138787	3.46

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	3	23,613	7,871	3	100,00	23,613	3
2010	5	25,184	5.037	5	100	25,184	0
2011	7	39,352	5,621	5	71,42	36,205	2
2012	11	8,27	0,75	2	18,18	7,29	0
2013	3	13,79	4,600	3	100	13,79	1
TOTALES	29	110,209	3,80	18	62,07	106,082	6

Ponencias y Conferencias

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Nacionales	
Javier Angulo	Nuevas moléculas en disfunción eréctil: H2S, nevilolol, etc... XVII Reunión Nacional del Grupo de Andrología. La Coruña 1,2 febrero 2013
Javier Angulo	Disfunción Eréctil. Master Universitario en Investigación Farmacológica. Departamento de Farmacología, Universidad Autónoma de Madrid, Madrid, marzo de 2013

Comunicaciones a Congresos

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Nacionales	
Martínez-Salamanca JI, La Fuente JM, Fernández A, Martínez-Salamanca E, Cardoso J, Cuevas P, Angulo J.	La evaluación funcional del tejido eréctil humano la prostatectomía radical revela una función endotelial preservada mientras que se produce un deterioro selectivo de las repuestas nitrérgicas. XVII Reunión nacional del Grupo de Uro-Andrológico. La Coruña 1,2 febrero 2013

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), **cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes**

INVESTIGADOR: Cuevas P

ACTIVIDAD: International Editorial Board of Neurological Research (desde 1995)

INVESTIGADOR: Cuevas P

ACTIVIDAD: International Editorial Board of Psychline (desde 1996)

INVESTIGADOR: Cuevas P

ACTIVIDAD: International Editorial Board of European Journal of Medical Research (desde 1997)

INVESTIGADOR: Cuevas P

ACTIVIDAD: Consejo Editorial de la Revista médica Galeno. Sección Cardiovascular (desde 1997)

INVESTIGADOR: Cuevas P

ACTIVIDAD: Comité Editorial de la Revista "Investigación Cardiovascular" (desde 1998)

INVESTIGADOR: Cuevas P

ACTIVIDAD: Editorial Board of World Federation of Neurosurgical Societies (WFNS) (desde 1998)

INVESTIGADOR: Cuevas P

ACTIVIDAD: Editorial Board of Critical Review in Neurosurgery (desde 1999)

INVESTIGADOR: Cuevas P

ACTIVIDAD: International Editorial Board of Recent Patents on Anti-Cancer Drug Discovery. Bentham Science Publisher Ltd. (desde noviembre 2005)

INVESTIGADOR: Cuevas P

ACTIVIDAD: International Editorial Board of Journal of Cellular and Molecular Medicine (desde Diciembre 2005)

INVESTIGADOR: Cuevas P

ACTIVIDAD: Editorial Board Member of The Open Cancer Journal. (desde mayo 2007)



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO HISTOLOGÍA

INVESTIGADOR: Angulo J.

ACTIVIDAD: Member of the Editorial Board of the Journal of Sexual Medicine

INVESTIGADOR: Angulo J.

ACTIVIDAD: Member of the Scientific Committee of the European Society for Sexual Medicine

INVESTIGADOR: Angulo J.

ACTIVIDAD: Miembro de la Red Temática de Envejecimiento (RETICEF)

INVESTIGADOR: Angulo J.

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Ético de Bienestar Animal del HRC-IRYCIS

Premios y Distinciones

INVESTIGADOR: Javier Angulo

DESCRIPCIÓN: Top Referee of Asian Journal of Andrology 2013.



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO NEUROONCOLOGÍA

Composición del grupo:

Director:

Marta Izquierdo Rojo.
Catedrática de Bioquímica-Biología Molecular. Universidad Autónoma de Madrid

Investigadores principales:

Marta Izquierdo Rojo.
Catedrática de Bioquímica-Biología Molecular. Universidad Autónoma de Madrid
Almendral del Río, José María
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Autónoma de Madrid

Colaboradores:

García Villanueva, Mercedes
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal
Alamo de Pedro, Marta del
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal
Medina López, Diego
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal
Gil Ranedo, Jon
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Autónoma de Madrid
Ley Urzaiz, Luis
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal
Agreda, Alex
AGENCIA FINANCIADORA: CBMSO (CSIC-UAM)

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: **SAF 2011-29403**. Análisis moleculares y preclínicos de la capacidad anticáncer de los Parvovirus
AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación
FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 – 2014



03

Áreas y Grupos de
Investigación IRYCIS

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO NEUROONCOLOGÍA

Actividad Científica y Docente

Publicaciones Internacionales:

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	4	13,059	3,265	2	50,00	7,742	0
2010	0	0	0	0	0	0	0
2011	3	15,918	5,306	3	100	15,918	0
2012	3	12,78	4,26	3	100	12,78	0
2013	0	0	0	0	0	0	0
TOTALES	10	41,757	4,18	8	80	36,44	0

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO PATOLOGÍA MOLECULAR DEL CANCER

Composición del grupo:

Director:

José Palacios Calvo
Jefe de Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Investigadores principales:

José Palacios Calvo
Jefe de Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Colaboradores:

Almudena Santon Roldan.
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Monica Garcia-Cosio Piqueras
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Alejandro Pascual Martin
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Maria Eugenia Reguero Callejas
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Eva Cristobal Lana
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos:

TÍTULO: PI13/02477. Papel oncogénico de los coactivadores transcripcionales TAZ (WWTR1) y VGLL1 en subtipos agresivos de cáncer de mama, endometrio y ovario.

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2014-2016

TÍTULO: RD12/0036/0064. Red de Cáncer de Mama del ISCIII

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2016

Proyectos privados:

TÍTULO: Genomic approach for individualizing endometrial cancer diagnosis, prognosis and treatment

AGENCIA FINANCIADORA: C/ FUNDACIÓ LA MARATÓ DE TV3

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2014 - 2017



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO PATOLOGÍA MOLECULAR DEL CANCER

TÍTULO: Determinación de muestras del biomarcador de los genes K-RAS y N-RAS

AGENCIA FINANCIADORA: C/ AMGEN

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2014

TÍTULO: Determinación de translocaciones genéticas en muestras de tumores sólidos

AGENCIA FINANCIADORA: C/ PFIZER

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2014

TÍTULO: FFMA 2011/66

AGENCIA FINANCIADORA: Fundación Mutua Madrileña FMMA 2011/66

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013

TÍTULO: Realización de análisis de muestras procedentes de las pacientes incluidas en el ensayo clínico "Ensayo clínico de fase I/II, aleatorizado, de paclitaxel neoadyuvante frente a imprinación con BIBF 1120 seguida por BIBF 1120 más paclitaxel en cáncer de mama HER-2 negativo con estudios correlativos proteómicos y de imagen dinámica"

AGENCIA FINANCIADORA: C/ GEICAM 2010-10

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2014

TÍTULO: Análisis de muestras procedentes de las pacientes incluidas en el ensayo clínico "Estudio en Fase II, abierto, no aleatorizado, de NAB-PACLITAXEL para el tratamiento neoadyuvante de pacientes con cáncer de mama luminal en estadios II y III"

AGENCIA FINANCIADORA: C/ GEICAM 2010-10

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2014

Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación:

RD12/0036/0064. Red de Cáncer de Mama del ISCIII

Actividad Científica y Docente

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Yeramian A, Moreno-Bueno G, Dolcet X, Catasus L, Abal M, Colas E, Reventos J, Palacios J, Prat J, Matias-Guiu X. Endometrial carcinoma: molecular alterations involved in tumor development and progression. <i>Oncogene</i> . R. 2013 Jan 24;32(4):403-13. (http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22430211)	7.357
Muñoz-Repeto I, García MJ, Kamieniak M, Ramón Y Cajal T, Domingo S, Cazorla A, García Donas J, Hernando Polo S, García Sagredo JM, Hernández E, Lacambra C, Saez R, Robles L, Borrego S, Prat J, Palacios J, Benítez J. Phenotypic characterization of hereditary epithelial ovarian cancer based on a tissue microarray study. <i>Histol Histopathol. A</i> . 2013 Jan;28(1):133-44. (http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23233066)	2.281

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO PATOLOGÍA MOLECULAR DEL CANCER

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Romero-Pérez L, Castilla MÁ, López-García MÁ, Díaz-Martín J, Biscuola M, Ramiro-Fuentes S, Oliva E, Matias-Guiu X, Prat J, Cano A, Moreno-Bueno G, Palacios J. Molecular events in endometrial carcinosarcomas and the role of high mobility group AT-hook 2 in endometrial carcinogenesis. <i>Hum Pathol.</i> A. 2013 Feb;44(2):244-54. (http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22974476)	2.876
García MJ, Saucedo-Cuevas LP, Muñoz-Repeto I, Fernández V, Robles MJ, Domingo S, Palacios J, Aracil M, Nieto A, Tercero JC, Benítez J. Analysis of DNA repair-related genes in breast cancer reveals CUL4A ubiquitin ligase as a novel biomarker of trabectedin response. <i>A. Mol Cancer Ther.</i> 2013 Apr;12(4):530-41. (http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23364677)	5.599
Kamieniak MM, Muñoz-Repeto I, Rico D, Osorio A, Urioste M, García-Donas J, Hernando S, Robles-Díaz L, Ramón Y Cajal T, Cazorla A, Sáez R, García-Bueno JM, Domingo S, Borrego S, Palacios J, van de Wiel MA, Ylstra B, Benítez J, García MJ. DNA copy number profiling reveals extensive genomic loss in hereditary BRCA1 and BRCA2 ovarian carcinomas. <i>Br J Cancer.</i> A. 2013 Apr 30;108(8):1732-42. (http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23558894)	5.082
Díaz-García CV, Agudo-López A, Pérez C, López-Martín JA, Rodríguez-Peralto JL, de Castro J, Cortijo A, Martínez-Villanueva M, Iglesias L, García-Carbonero R, Fresno Vara JA, Gámez-Pozo A, Palacios J, Cortés-Funes H, Paz-Ares L, Agulló-Ortuño MT. DICER1, DROSHA and miRNAs in patients with non-small cell lung cancer: implications for outcomes and histologic classification. <i>Carcinogenesis.</i> A. 2013 May;34(5):1031-8. (http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23349018)	5.635
Biscuola M, Van de Vijver K, Castilla MÁ, Romero-Pérez L, López-García MÁ, Díaz-Martín J, Matias-Guiu X, Oliva E, Palacios Calvo J. Oncogene alterations in endometrial carcinosarcomas. <i>Hum Pathol.</i> A. 2013 May;44(5):852-9. (http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23199529)	2.876
González Martín A, Redondo A, Jurado M, De Juan A, Romero I, Bover I, Del Campo JM, Cervantes A, García Y, López-Guerrero JA, Mendiola C, Palacios J, Rubio MJ, Poveda Velasco A. GEICO (Spanish Group for Investigation on Ovarian Cancer) treatment guidelines in ovarian cancer 2012. <i>Clin Transl Oncol. R.</i> 2013 Jul;15(7):509-25. (http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23468275)	1.276
Dabbs DJ, Schnitt SJ, Geyer FC, Weigelt B, Baehner FL, Decker T, Eusebi V, Fox SB, Ichihara S, Lakhani SR, Palacios J, Rakha E, Richardson AL, Schmitt FC, Tan PH, Tse GM, Vincent-Salomon A, Ellis IO, Badve S, Reis-Filho JS. Lobular Neoplasia of the Breast Revisited With Emphasis on the Role of E-Cadherin Immunohistochemistry. <i>Am J Surg Pathol.</i> A. 2013 Jul;37(7):e1-e11. (http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23759937)	4.868
Romero-Pérez L, López-García MA, Díaz-Martín J, Biscuola M, Castilla MA, Tafe LJ, Garg K, Oliva E, Matias-Guiu X, Soslow RA, Palacios J. ZEB1 overexpression associated with E-cadherin and microRNA-200 downregulation is characteristic of undifferentiated endometrial carcinoma. <i>Mod Pathol.</i> A. 2013 Nov;26(11):1514-24. (http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23743934)	5.253



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO PATOLOGÍA MOLECULAR DEL CANCER

Autores; Título; Revista; Año; Páginas

F.I.

Gracia-Aznarez FJ, Fernandez V, Pita G, Peterlongo P, Dominguez O, de la Hoya M, Duran M, Osorio A, Moreno L, Gonzalez-Neira A, Rosa-Rosa JM, Sinilnikova O, Mazoyer S, Hopper J, Lazaro C, Southey M, Odefrey F, Manoukian S, Catucci I, Caldes T, Lynch HT, Hilbers FS, van Asperen CJ, Vasen HF, Goldgar D, Radice P, Devilee P, Benitez J. Whole exome sequencing suggests much of non-BRCA1/BRCA2 familial breast cancer is due to moderate and low penetrance susceptibility alleles. PLoS One. 2013;8(2) (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23409019>) 3.730

Ballester-Martínez MA1, González-García C, Fleeta-Asín B, Burdaspal-Moratilla A, Santón-Roldán A, Jiménez-Gómez N, Martín-González MM, Olasolo PJ. Cutaneous Nodules as a Diagnostic Clue in Multiple Myeloma. Am J Dermatopathol. 2013 May;35(3):377-80 1,418

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	10	55,411	5,540	10	100	55,411	5
2010	3	9,686	3,230	2	66,66	8,565	0
2011	6	30,742	5,120	5	83,33	29,454	4
2012	15	58,97	3,931	11	73,33	52,40	4
2013	12	48,185	4,020	10	83,33	43,210	3
TOTALES	46	202,994	4,41	38	82,61	189,04	16

Ponencias y Conferencias:

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Nacionales	
José Palacios Calvo	Sesión multidisciplinar sobre biopsia selectiva de ganglio centinela en cáncer de mama, HU Ramón y Cajal, Madrid, 11 de abril de 2013
José Palacios Calvo	IX Simposio Abordaje multidisciplinar del Cáncer, Madrid, 22 de marzo de 2013
José Palacios Calvo	XII Máster Universitario en Patología Mamaria-Senología, Universitat de Barcelona, 2013-2014
José Palacios Calvo	I Curso de Controversias en el diagnóstico y tratamiento del Cáncer de Mama, Madrid, 25 y 26 de noviembre de 2013

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO PATOLOGÍA MOLECULAR DEL CANCER

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
José Palacios Calvo	XXVI Congreso Nacional SEAP-IAP, "Carcinoma metaplásico de la mama", Cádiz 24 de mayo de 2013
José Palacios Calvo	XXVI Congreso Nacional SEAP-IAP, "Patología molecular del cáncer de mama", Cádiz 24 de mayo de 2013
José Palacios Calvo	XXVI Congreso Nacional SEAP-IAP, "Patología molecular del cáncer de endometrio", Cádiz 24 de mayo de 2013

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), **cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes**

INVESTIGADOR: José Palacios

ACTIVIDAD: Miembro de la junta Editorial de la revista International Journal of Gynecological Pathology

INVESTIGADOR: José Palacios

ACTIVIDAD: Miembro del Grupo de Biomarcadores SEAP/SEOM

INVESTIGADOR: José Palacios

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Trasnacional de GEICO y GEICAM

INVESTIGADOR: José Palacios

ACTIVIDAD: Coordinador del Área de Medicina Clínica: Cáncer en ANEP



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Composición del grupo:

Director:

José Luis Zamorano Gómez
Jefe de Servicio de Cardiología. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Investigadores principales:

José Luis Zamorano Gómez
Jefe de Servicio de Cardiología. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Colaboradores:

José María Maroto Montero.
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Vivencio Barrios Calvo
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Manuel Jiménez Mena
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

José Luis Moya Mur
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Antonio Hernández Madrid
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Covadonga Fernandez-Golfín Lobán
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Eduardo González Ferrer
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Luis Miguel Rincón Díaz
AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

Carlos Zaragoza
AGENCIA FINANCIADORA: FIBio

Marcelo Sanmartín Fernández
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Carmen de Pablo Zarzosa
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Javier Moreno Planas
AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos:

TÍTULO: U.E. DOPPLER-CIP. Determining Optimal non-invasive Parameters for the Prediction of Left ventricular morphologic and functional Remodeling in Chronic Ischemic Patients. HEALTH-F2-2009-223615

AGENCIA FINANCIADORA: Unión Europea

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 - 2014

TÍTULO: PI12/00564 Estratificación del riesgo cardiovascular en arteriopatía coronaria precoz.

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN 2013 – 2015

TÍTULO: PI12/00585 Implementación y evaluación de un servicio basado en telemedicina para el soporte de programas de rehabilitación cardiaca fase II en régimen e-supervisado

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN 2013 - 2015

TÍTULO: PI13/01973. Relación entre Fragilidad y Pronóstico en el síndrome coronario agudo en mayores de 75 años.

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN 2014-2016

TÍTULO: CAM ITACA S2010/BMD-2374 Investigación traslacional de arritmias cardiacas secundarias a CAanopatías.

AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2015

Proyectos privados:

TÍTULO: RD12/0042/0015 Red Cardiovascular

AGENCIA FINANCIADORA: C/ FIB 12 Octubre - Red Cardiovascular

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2014

Ensayos Clínicos iniciados durante el año 2013:

TÍTULO: MORE – CUARTO II

FASE Observacional

TÍTULO: MEDTRONIC HOLTER

FASE Observacional

TÍTULO: Preservation

FASE: II, Aleatorizado, doble ciego

TÍTULO: Modify

FASE: II, aleatorizado doble ciego



TÍTULO: Amgen

FASE: II, aleatorizado doble ciego

TÍTULO: Atlantic

FASE: II, aleatorizado doble ciego

TÍTULO: COMMANDER – HF – "...eficacia/seguridad del Rivaroxaban oral con placebo en la reducción del riesgo de muerte, infarto de miocardio oictus, en pacientes con insuficiencia cardiaca crónica y enfermedad arterial coronaria

FASE: III

TÍTULO: COMMANDER (RIVAROXABAN VS PLACEBO EN ICC)

FASE: Ensayo clínico randomizado doble ciego

TÍTULO: Registro Gloria II en fibrilación auricular

FASE: Registro

TÍTULO: Estudio multicéntrico, aleatorizado, a doble ciego y controlado con placebo que evalúa el efecto de una reducción adicional del colesterol LDL en los acontecimientos cardiovasculares mayores, cuando AMG 145 se utiliza en combinación con estatinas en pacientes con enfermedad cardiovascular clínicamente evidente (AMG145 20110118).

Infraestructuras de más de 30000 € concedidas en el año 2013

AGENCIA FINANCIADORA: Privada Medtronic y St Jude

EQUIPO: Poligrafo Digital Electrofisiologia

Actividad Científica y Docente

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Antonio Hernández-Madrid, Roberto Matía, Concepción Moro, José Zamorano. Cardiac resynchronization therapy: Do patient selection and implant practice vary depending on the volumen a center handles?. Pace 2013; PMID: 23692289	1,746
Antonio Hernández-Madrid1*, JesperHastrup Svendsen2, Gregory YH Lip3, Isabelle Van Gelder4, Dan Dobrenau5, and Carina Blomstrom-Lundqvist6, Cardioversion of atrial fibrillation in current European practice. Results of an European Heart Rhythm Association Survey. Europace 2013; PMID: 23709570	2,765
Cabrera Bueno F, Alzueta Rodríguez J, Olagüe de Ros J, Fernández-Lozano I, García Guerrero JJ, de la Concha JF, Hernández Madrid A, Tolosana Viu JM, Osca Asensi J, Barrera Cordero A, Llorente Hernangómez E.Improvement in hemodynamic response using a quadripolar LV lead. Pacing Clin Electrophysiol. 2013 Aug;36(8):963-9. PMID: 23692289	1,746

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Dagres N, Bongiorni MG, Dobreanu D, Madrid A, Svendsen JH, Blomström-Lundqvist C; conducted by the Scientific Initiatives Committee, European Heart Rhythm Association. Current investigation and management of patients with syncope: results of the European Heart Rhythm Association survey Europe. 2013 Dec;15(12):1812-5. PMID: 24280765	2,765
Dobreanu D, Svendsen JH, Lewalter T, Hernández-Madrid A, Lip GY, Blomström-Lundqvist C; Scientific Initiatives Committee, European Heart Rhythm Association. Current practice for diagnosis and management of silent atrial fibrillation: results of the European Heart Rhythm Association survey. Europace. 2013 Aug;15(8):1223-5. PMID: 23878150	2,765
Pison L, Proclemer A, Bongiorni MG, Marinskis G, Hernandez-Madrid A, Blomström-Lundqvist C; Scientific Initiative Committee, European Heart Rhythm Association. Imaging techniques in electrophysiology and implantable device procedures: results of the European Heart Rhythm Association survey. Europace. 2013 Sep;15(9):1333-6. PMID: 23978838	2,765
Echavarría-Pinto M, Escaned J, Macías E, Medina MA, Gonzalo N, Petraco R, Sen S, Jimenez-Quevedo P, Hernandez R, Mila R, Ibañez B, Nuñez-Gil IJ, Fernández C, Alfonso F, Bañuelos C, García E, Davies JE, Fernández-Ortiz A, Macaya C. Disturbed Coronary Hemodynamics in Vessels with Intermediate Stenoses Evaluated with Fractional Flow Reserve: A Combined Analysis of Epicardial and Microcirculatory Involvement in Ischemic Heart Disease. Circulation. 2013 Oct 18. [Epub ahead of print]. PMID: 24141255	15,202
Paulo M, Sandoval J, Lennie V, Dutary J, Medina M, Gonzalo N, Jimenez-Quevedo P, Escaned J, Bañuelos C, Hernandez R, Macaya C, Alfonso F. Combined use of OCT and IVUS in spontaneous coronary artery dissection. JACC Cardiovasc Imaging. 2013 Jul;6(7):830-2. doi: 10.1016/j.jcmg.2013.02.010. Epub 2013 Jun 5. No abstract available. PMID: 23747066	6,164
Muñoz-García AJ, Del Valle R, Trillo-Nouche R, Elízaga J, Gimeno F, Hernández-Antolín R, Teles R, de Gama Ribeiro V, Molina E, Cequier A, Urbano-Carrillo C, Cruz-González I, Payaslian M, Patricio L, Szejfman M, Iñiguez A, Rodríguez V, Scuteri A, Caorsi C, López-Otero D, Avanzas P, Alonso-Briales JH, Hernández-García JM, Morís C; Ibero-American registry investigators. The Ibero-American transcatheter aortic valve implantation registry with the CoreValve prosthesis. Early and long-term results. Int J Cardiol. 2013 Nov 20;169(5):359-65. doi: 10.1016/j.ijcard.2013.09.006. Epub 2013 Oct 4. PMID: 24128731	5,509
Ibanez B, Macaya C, Sánchez-Brunete V, Pizarro G, Fernández-Friera L, Mateos A, Fernández-Ortiz A, García-Ruiz JM, García-Álvarez A, Iñiguez A, Jiménez-Borreguero J, López-Romero P, Fernández-Jiménez R, Goicolea J, Ruiz-Mateos B, Bastante T, Arias M, Iglesias-Vázquez JA, Rodríguez MD, Escalera N, Acebal C, Cabrera JA, Valenciano J, Pérez de Prado A, Fernández-Campos MJ, Casado I, García-Rubira JC, García-Prieto J, Sanz-Rosa D, Cuellas C, Hernández-Antolín R, Albarrán A, Fernández-Vázquez F, de la Torre-Hernández JM, Pocock S, Sanz G, Fuster V. Effect of early metoprolol on infarct size in ST-segment-elevation myocardial infarction patients undergoing primary percutaneous coronary intervention: the Effect of Metoprolol in Cardioprotection During an Acute Myocardial Infarction (METOCARD-CNIC) trial. Circulation. 2013 Oct 1;128(14):1495-503. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.113.003653. Epub 2013 Sep 3. PMID: 24002794	15,202



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Gomez-Lara J, Brugaletta S, Gomez-Hospital JA, Ferreiro JL, Roura G, Romaguera R, Martin-Yuste V, Masotti M, Iñiguez A, Serra A, Hernandez-Antolin R, Mainar V, Valgimigli M, Tsepili M, den Heijer P, Bethencourt A, Vazquez N, Serruys P, Sabate IM, Cequier A. Everolimus-eluting stent versus bare metal stent in proximal left anterior descending ST-elevation myocardial infarction: insights from the EXAMINATION trial. <i>Am Heart J.</i> 2013 Jul;166(1):119-26. doi: 10.1016/j.ahj.2013.04.012. Epub 2013 May 28. PMID: 23816030	4,497
Brugaletta S, Sabate M, Martin-Yuste V, Masotti M, Shiratori Y, Alvarez-Contreras L, Cequier A, Iñiguez A, Serra A, Hernandez-Antolin R, Mainar V, Valgimigli M, Tsepili M, den Heijer P, Bethencourt A, Vazquez N, Gomez-Lara J, Backx B, Serruys PW. Predictors and clinical implications of stent thrombosis in patients with ST-segment elevation myocardial infarction: Insights from the EXAMINATION trial. <i>Int J Cardiol.</i> 2013 Oct 3;168(3):2632-6. doi: 10.1016/j.ijcard.2013.03.036. Epub 2013 Apr 8. PMID: 23578890	5,509
Jiménez-Quevedo P, Hernando L, Gómez-Hospital JA, Iñiguez A, SanRoman A, Alfonso F, Hernández-Antolín R, Angiolillo DJ, Bañuelos C, Escaned J, Gonzalo N, Fernández C, Macaya C, Sabaté M; DIABETES Investigators. Sirolimus-eluting stent versus bare metal stent in diabetic patients: the final five-year follow-up of the DIABETES trial. <i>EuroIntervention.</i> 2013 Jul;9(3):328-35. doi: 10.4244/EIJV9I3A54. PMID: 23518240.	3,173
Echavarría-Pinto M, Lopes R, Gorgadze T, Gonzalo N, Hernández R, Jiménez-Quevedo P, Alfonso F, Bañuelos C, Nuñez-Gil IJ, Ibañez B, Fernández C, Fernandez-Ortiz A, García E, Macaya C, Escaned J. Safety and efficacy of intense antithrombotic treatment and percutaneous coronary intervention deferral in patients with large intracoronary thrombus. <i>Am J Cardiol.</i> 2013 Jun 15;111(12):1745-50. doi: 10.1016/j.amjcard.2013.02.027. Epub 2013 Mar 22. PMID: 23528026	3,209
Escaned J, Echavarría-Pinto M, Gorgadze T, Gonzalo N, Armengol F, Hernández R, Jiménez-Quevedo P, Nuñez-Gil IJ, Pérez-Vizcayno MJ, Alfonso F, Bañuelos C, Ibañez B, García E, Fernández-Ortiz A, Macaya C. Safety of lone thrombus aspiration without concomitant coronary stenting in selected patients with acute myocardial infarction. <i>EuroIntervention.</i> 2013 Feb 22;8(10):1149-56. doi: 10.4244/EIJV8I10A178. PMID: 23425541	3,173
Perez de Isla L, Zamorano J, Fernandez-Golfín C, Ciocarelli S, Corros C, Sanchez T, Ferreirós J, Marcos-Alberca P, Almeria C, Rodrigo JL, Macaya C. 3D color-Doppler echocardiography and chronic aortic regurgitation: a novel approach for severity assessment. <i>Int J Cardiol.</i> 2013 Jul 1;166(3):640-5. PMID: 22192301	5,509
de Agustin JA, Marcos-Alberca P, Fernández-Golfín C, Feltes G, Nuñez-Gil IJ, Almeria C, Rodrigo JL, Arrazola J, Pérez de Isla L, Macaya C, Zamorano J. Should computed tomography coronary angiography be aborted when the calcium score exceeds a certain threshold in patients with chest pain? <i>Int J Cardiol.</i> 2013 Sep 1;167(5):2013-7. PMID: 22633672	5,509
Miglioranza MH, Leiria TL, Haertel JC, Winkler M, Fernández-Golfín C, Zamorano JL. The role of three-dimensional echocardiography in interventricular mass evaluation. <i>Echocardiography.</i> 2013 May;30(5):E125-7. PMID: 23489108	1,261

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Rodriguez Muñoz D, Markl M, Moya Mur JL, Barker A, Fernández-Golfín C, Lancellotti P, Zamorano Gómez JL. Intracardiac flow visualization: current status and future directions. Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2013 Nov;14(11):1029-38.PMID: 23907342	0
Escobar C, Barrios V. An evaluation of the latest evidence relating to renin-angiotensin system inhibitors.Expert Opin Drug Metab Toxicol. 2013 Jul;9(7):847-58.PMID: 23560616	2,944
V Barrios, C Escobar, JL Zamorano. Searching the place of pitavastatin in the current treatment of patients with dyslipidemia. Expert Rev Cardiovasc Ther 2013;11(12):1597-1612.PMID: 24215190	0
H del Castillo-Carnevali, V Barrios, J Sabán-Ruiz, JL Zamorano. Poor response to antiplatelet drugs. An important issue in drug-eluting stents. Curr Clin Pharmacol 2013 Nov;8(4):340-349.	0
V Barrios, C Escobar. Azilsartan medoxomil in the treatment of hypertension: the definite angiotensin receptor blocker?. Expert Opin Pharmacother 2013 Nov;14(16):2249-2261. PMID: 24070321	2,860
V Barrios, C Escobar. Can dabigatran improve blood pressure control? Future Cardiol 2013;9(3):321-323. PMID: 23668738	0
Barrios V, Escobar C. Rosuvastatin and diabetes: when the evidences talk. Cardiovasc Hematol Agents Med Chem. 2013 Jun;11(2):115-24. Review. PMID: 23094943	0
Redón J, Trenkwalder PR, Barrios V. Efficacy of combination therapy with angiotensin-converting enzyme inhibitor and calcium channel blocker in hipertensión. Expert Opin Pharmacother. 2013 Feb;14(2):155-64. PMID: 23194194	2,860
Coca A, Mazón P, Aranda P, Redón J, Divisón JA, Martínez J, Calvo C, Galcerán JM, Barrios V, Roca-Cusachs I Coll A. Role of dihydropyridinic calcium channel blockers in the management of hypertension. Expert Rev Cardiovasc Ther. 2013 Jan;11(1):91-105. PMID: 23259449	0
Barrios V, Escobar C. Rivaroxaban: a once-daily anticoagulant for the prevention of thromboembolic complications. Expert Rev Cardiovasc Ther. 2013 Feb;11(2):129-41. doi: 10.1586/erc.12.172. Review. PMID: 23405833	0
Galve E, Castro A, Cordero A, Dalmau R, Fácila L, García-Romero A, Mazón P, Sanmartín M, Alonso García A; en representación de la Sección de Riesgo Vascular y Rehabilitación Cardíaca de la Sociedad Española de Cardiología. Update in cardiology: vascular risk and cardiac rehabilitation. Rev Esp Cardiol. 2013 Feb;66(2):124-30.	3,204
Antonia Delgado-Montero, Alejandra Carbonell, Asunción Camino, Manuel Jimenez-Mena, Jose Luis Zamorano. Cardiology Department, University Hospital Ramón y Cajal, Carretera Colmenar Km 9.100, 28034, Madrid, Spain. An unexpected outcome after pericardiocentesis.European Journal of Intensive Care Medicine (Impact Factor: 5.17). 08/2013; DOI:10.1007/s00134-013-3048-z	5,258
de Pablo C, Velasco E. Coffee preparation: does it affect our health. Eur Heart J. 2013; 34: 2721-2. PMID: 24163837	14,097
Calvo M, L Subirats, Ceccaroni L, Maroto JM, de Pablo C, F. Miralles. Automatic Assessment of Socioeconomic Impact on Cardiac Rehabilitation. Int J Environ Res Public Health. 2013;10: 5266-83. PMID: 24284349	1,998



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
<p>Brotos C, Lobos JM, Royo-Bordonada MÁ, Maiques A, de Santiago A, Castellanos Á, Diaz S, Obaya JC, Pedro-Botet J, Moral I, Lizarbe V, Moreno R, Pérez A, Cordero A, Fornés-Ubeda F, Serrano-Saiz B, Camafort-Babkowski M, Elosua R, Sans S, de Pablo C, Gil-Nuñez A, de Álvaro-Moreno F, Armario P, Rico OC, Villar F, Lizcano Á. Implementation of Spanish adaptation of the European guidelines on cardiovascular disease prevention in primary care. <i>BMC Fam Pract.</i> 2013 Mar 18;14:36. doi: 10.1186/1471-2296-14-36. PMID: 23506390</p>	1,609
<p>Brignole M, Auricchio A, Baron-Esquivias G, Bordachar P, Boriani G, Breithardt OA, Cleland J, Deharo JC, Delgado V, Elliott PM, Gorennek B, Israel CW, Leclercq C, Linde C, Mont L, Padeletti L, Sutton R, Vardas PE, Zamorano JL, Achenbach S, Baumgartner H, Bax JJ, Bueno H, Dean V, Deaton C, Erol C, Fagard R, Ferrari R, Hasdai D, Hoes AW, Kirchhof P, Knuuti J, Kolh P, Lancellotti P, Linhart A, Nihoyannopoulos P, Piepoli MF, Ponikowski P, Sirnes PA, Tamargo JL, Tendera M, Torbicki A, Wijns W, Windecker S; 2013 ESC Guidelines on cardiac pacing and cardiac resynchronization therapy: The Task Force on cardiac pacing and resynchronization therapy of the European Society of Cardiology (ESC). Developed in collaboration with the European Heart Rhythm Association (EHRA). <i>Europace.</i> 2013 Jun 24</p>	2,765
<p>Brignole M, Auricchio A, Baron-Esquivias G, Bordachar P, Boriani G, Breithardt OA, Cleland J, Deharo JC, Delgado V, Elliott PM, Gorennek B, Israel CW, Leclercq C, Linde C, Mont L, Padeletti L, Sutton R, Vardas PE; ESC Committee for Practice Guidelines, Zamorano JL, Achenbach S, Baumgartner H, Bax JJ, Bueno H, Dean V, Deaton C, Erol C, Fagard R, Ferrari R, Hasdai D, Hoes AW, Kirchhof P, Knuuti J, Kolh P, Lancellotti P, Linhart A, Nihoyannopoulos P, Piepoli MF, Ponikowski P, Sirnes PA, Tamargo JL, Tendera M, Torbicki A, Wijns W, Windecker S. 2013 ESC Guidelines on cardiac pacing and cardiac resynchronization therapy: The Task Force on cardiac pacing and resynchronization therapy of the European Society of Cardiology (ESC). Developed in collaboration with the European Heart Rhythm Association (EHRA). <i>Eur Heart J.</i> 2013 Jun 24.</p>	14,097
<p>Mancia G, Fagard R, Narkiewicz K, Redon J, Zanchetti A, Böhm M, Christiaens T, Cifkova R, De Backer G, Dominiczak A, Galderisi M, Grobbee DE, Jaarsma T, Kirchhof P, Kjeldsen SE, Laurent S, Manolis AJ, Nilsson PM, Ruilope LM, Schmieder RE, Sirnes PA, Sleight P, Viigimaa M, Waeber B, Zannad F, Zamorano JL, Achenbach S, Baumgartner H, Bax JJ, Bueno H, Dean V, Deaton C, Erol C, Fagard R, Ferrari R, Hasdai D, Hoes AW, Kirchhof P, Knuuti J, Kolh P, Lancellotti P, Linhart A, Nihoyannopoulos P, Piepoli MF, Ponikowski P, Sirnes PA, Tamargo JL, Tendera M, Torbicki A, Wijns W, Windecker S; Document Reviewers, Clement DL, Coca A, Gillebert TC, Tendera M, Rosei EA, Ambrosioni E, Anker SD, Bauersachs J, Hitij JB, Caulfield M, De Buyzere M, De Geest S, Derumeaux GA, Erdine S, Farsang C, Funck-Brentano C, Gerc V, Germano G, Gielen S, Haller H, Hoes AW, Jordan J, Kahan T, Komajda M, Lovic D, Mahrholdt H, Olsen MH, Ostergren J, Parati G, Perk J, Polonia J, Popescu BA, Reiner Z, Rydén L, Sirenko Y, Stanton A, Struijker-Boudier H, Tsoufis C, van de Borne P, Vlachopoulos C, Volpe M, Wood DA. 2013 ESH/ESC Guidelines for the management of arterial hypertension: The Task Force for the management of arterial hypertension of the European Society of Hypertension (ESH) and of the European Society of Cardiology (ESC). <i>Eur Heart J.</i> 2013 Jul 5.</p>	14,097

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Lancellotti P, Tribouilloy C, Hagendorff A, Popescu BA, Edvardsen T, Pierard LA, Badano L, Zamorano JL. Recommendations for the echocardiographic assessment of native valvular regurgitation: an executive summary from the European Association of Cardiovascular Imaging. <i>Eur Heart J Cardiovasc Imaging</i> . 2013 Jul;14(7):611-44.	0
Perk J, De Backer G, Gohlke H, Graham I, Reiner Z, Verschuren WM, Albus C, Benlian P, Boysen G, Cifkova R, Deaton C, Ebrahim S, Fisher M, Germanò G, Hobbs R, Hoes A, Karadeniz S, Mezzani A, Prescott E, Ryden L, Scherer M, Syvanne M, Scholte Op Reimer WJ, Vrints C, Wood D, Zamorano JL, Zannad F; [European guidelines on cardiovascular disease prevention in clinical practice (version 2012). The fifth joint task force of the european society of cardiology and other societies on cardiovascular disease prevention in clinical practice (constituted by representatives of nine societies and by invited experts)]. <i>G Ital Cardiol (Rome)</i> . 2013 May;14(5):328-92.	0
Miglioranza MH, Becker D, Jiménez-Nácher JJ, Moya JL, Golfin CF, Zamorano JL. A new view of an unusual pacemaker complication: role of three-dimensional transthoracic echocardiography. <i>Echocardiography</i> . 2013 Jul;30(6):E164-6.	1,261
Moya Mur JL, Oliva Danquin E, Jiménez Nacher JJ, Fernández-Golfin C, Zamorano J. Right atrial rupture in angiosarcoma. <i>J Am Coll Cardiol</i> . 2013 Jun 4;61(22):e175.	14,086
Miglioranza MH, Leiria TL, Haertel JC, Winkler M, Fernández-Golfin C, Zamorano JL. The role of three-dimensional echocardiography in interventricular mass evaluation. <i>Echocardiography</i> . 2013 May;30(5):E125-7.	0
Vahanian A, Alfieri O, Andreotti F, Antunes MJ, Baron-Esquivias G, Baumgartner H, Borger MA, Carrel TP, De Bonis M, Evangelista A, Falk V, lung B, Lancellotti P, Pierard L, Price S, Schafers HJ, Schuler G, Stepinska J, Swedberg K, Takkenberg J, Von Oppell UO, Windecker S, Zamorano JL, Zembala M. [Guidelines on the management of valvular heart disease (version 2012). The Joint Task Force on the Management of Valvular Heart Disease of the European Society of Cardiology (ESC) and the European Association for Cardio-Thoracic Surgery (EACTS)]. <i>G Ital Cardiol (Rome)</i> . 2013 Mar;14(3):167-214.	2,263
Hradec J, Zamorano J, Sutradhar S. Post hoc analysis of the Cluster Randomized Usual Care versus Caduet Investigation Assessing Long-term risk (CRUCIAL) trial. <i>Curr Med Res Opin</i> . 2013 Jun;29(6):589-96.	2,263
Kim JH, Zamorano J, Erdine S, Pavia A, Al-Khadra A, Sutradhar S, Yunis C; CRUCIAL Investigators. Reduction in cardiovascular risk using proactive multifactorial intervention versus usual care in younger (< 65 years) and older (≥ 65 years) patients in the CRUCIAL trial. <i>Curr Med Res Opin</i> . 2013 May;29(5):453-63.	2,263



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Zamorano JL, Gonçalves A. Three dimensional echocardiography for quantification of valvular heart disease. Heart. 2013 Jun;99(11):811-8. 312.- Lancellotti P, Badano LP, Lang RM, Akhaladze N, Athanassopoulos GD, Barone D, Baroni M, Cardim N, Gomez de Diego JJ, Derumeaux G, Dulgheru R, Edvardsen T, Galderisi M, Gonçalves A, Habib G, Hagendorff A, Hristova K, Kou S, Lopez T, Magne J, de la Morena G, Popescu BA, Penicka M, Rasit T, Rodrigo Carbonero JD, Salustri A, Van de Veire N, von Bardeleben RS, Vinereanu D, Voigt JU, Voilliot D, Zamorano JL, Donal E, Maurer G. Normal Reference Ranges for Echocardiography: rationale, study design, and methodology (NORRE Study). Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2013 Apr;14(4):303-8.	5,014
Neskovic AN, Hagendorff A, Lancellotti P, Guarracino F, Varga A, Cosyns B, Flachskampf FA, Popescu BA, Gargani L, Zamorano JL, Badano LP. Emergency echocardiography: the European Association of Cardiovascular Imaging recommendations. Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2013 Jan;14(1):1-11.	0
Moya Mur JL, González Ferrer E, Jiménez Nacher JJ, Centella T, Zamorano J. Double-orifice tricuspid valve in Ebstein's anomaly. Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2013 May;14(5):416.	0
Matía R, Hernández-Madrid A, Zamorano J. An unusual device-related complication: multiple painful stones after explantation of a subcutaneous Holter system. Europace. 2013 May;15(5):693.	0
Rademakers F, Engvall J, Edvardsen T, Monaghan M, Sicari R, Nagel E, Zamorano J, Ukkonen H, Ebbers T, Di Bello V, Voigt JU, Herbots L, Claus P, D'hooge J. Determining optimal noninvasive parameters for the prediction of left ventricular remodeling in chronic ischemic patients. Scand Cardiovasc J. 2013 Dec;47(6):329-34.	0,819
Bakhai A, Sandberg A, Mittendorf T, Greiner W, Oberdiek AM, Berto P, Franczok E, Lobban T, Zamorano JL. Patient perspective on the management of atrial fibrillation in five European countries. BMC Cardiovasc Disord. 2013 Dec 1;13:108.	1,457
Giugliano RP, Ruff CT, Braunwald E, Murphy SA, Wiviott SD, Halperin JL, Waldo AL, Ezekowitz MD, Weitz JI, Špinar J, Ruzyllo W, Ruda M, Koretsune Y, Betcher J, Shi M, Grip LT, Patel SP, Patel I, Hanyok JJ, Mercuri M, Antman EM; ENGAGE AF-TIMI 48 Investigators. Edoxaban versus warfarin in patients with atrial fibrillation. N Engl J Med. 2013 Nov 28;369(22):2093-104	51,658
Grande E, Kreissl MC, Filetti S, Newbold K, Reinisch W, Robert C, Schlumberger M, Tolstrup LK, Zamorano JL, Capdevila J. Vandetanib in advanced medullary thyroid cancer: review of adverse event management strategies. Adv Ther. 2013 Nov;30(11):945-66.	2,125

Autores; Título; Revista; Año; Páginas

F.I.

Rydén L, Grant PJ, Anker SD, Berne C, Cosentino F, Danchin N, Deaton C, Escaned J, Hammes HP, Huikuri H, Marre M, Marx N, Mellbin L, Ostergren J, Patrono C, Seferovic P, Uva MS, Taskinen MR, Tendera M, Tuomilehto J, Valensi P, Zamorano JL; Zamorano JL, Achenbach S, Baumgartner H, Bax JJ, Bueno H, Dean V, Deaton C, Erol C, Fagard R, Ferrari R, Hasdai D, Hoes AW, Kirchhof P, Knuuti J, Kolh P, Lancellotti P, Linhart A, Nihoyannopoulos P, Piepoli MF, Ponikowski P, Sirnes PA, Tamargo JL, Tendera M, Torbicki A, Wijns W, Windecker S; Document Reviewers, De Backer G, Sirnes PA, Ezquerra EA, Avogaro A, Badimon L, Baranova E, Baumgartner H, Betteridge J, Ceriello A, Fagard R, Funck-Brentano C, Gulba DC, Hasdai D, Hoes AW, Kjekshus JK, Knuuti J, Kolh P, Lev E, Mueller C, Neyses L, Nilsson PM, Perk J, Ponikowski P, Reiner Z, Sattar N, Schächinger V, Scheen A, Schirmer H, Strömberg A, Sudzhaeva S, Tamargo JL, Viigimaa M, Vlachopoulos C, Xuereb RG. ESC Guidelines on diabetes, pre-diabetes, and cardiovascular diseases developed in collaboration with the EASD: the Task Force on diabetes, pre-diabetes, and cardiovascular diseases of the European Society of Cardiology (ESC) and developed in collaboration with the European Association for the Study of Diabetes (EASD). *Eur Heart J*. 2013 Oct;34(39):3035-87.

14,097

Publicaciones Nacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas

F.I.

Comentarios a la guía de práctica clínica de la ESC sobre el tratamiento de las valvulopatías (versión 2012). Informe del Grupo de Trabajo del Comité de Guías de Práctica Clínica de la Sociedad Española de Cardiología. Angel M. Alonso Gómez, José Juan Gómez de Diego, Joaquín Barba, Gonzalo Barón, Xavier Borrás, Arturo Evangelista, Ángel Luis Fernández González, Rocío García Orta, Juan José Gómez Doblas, Rosana Hernández Antolín, Jose M. Hernández García, Patricia Mahía, José Ignacio Saez de Ibarra, Javier Bermejo, José Cuenca Castillo, Miguel Angel García Fernández, Rafael García Fuster, Javier López, José Eduardo López Haldón, Pilar Tornos, Alberto San Román, Marta Sitges, Isidre Vilacosta, José Luis Zamorano, Manuel Anguita, Angel Cequier, Josep Comín, Isabel Diaz-Buschmann, Ignacio Fernández Lozano, Antonio Fernández-Ortiz, Manuel Pan, Fernando Woner. *Rev Esp Cardiol*. 2013; 66 :85-9.

3,204

In-hospital and Mid-term Predictors of Mortality After Transcatheter Aortic Valve Implantation: Data From the TAVI National Registry 2010-2011. Sabaté M, Cánovas S, García E, Hernández Antolín R, Maroto L, Hernández JM, Alonso Briaies JH, Muñoz García AJ, Gutiérrez-Ibañes E, Rodríguez-Roda J; colaboradores del Grupo Nacional TAVI. *Rev EspCardiol*. 2013 Oct 3. doi:pii: S0300-8932(13)00333-3. 10.1016/j.recesp.2013.06.011. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID:24094699.

3,204

FJ Alonso, JL Llisterri, GC Rodriguez, MA Prieto, JA Divisón, V Barrios, C Santos, M Ferreiro, JR Banegas, D González-segura. Conducta del médico de atención primaria ante el mal control de la hipertensión arterial. Estudio PRESCAP 2010. *Semergen* 2013;39(1):3-11.

0



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
L Almenar, JL Zunzunegui, G Barón, JI Carrasco, JJ Gómez-Doblas, J Comín, V Barrios, MT Subirana, B Díaz-Molina. Actualización en insuficiencia cardiaca, trasplante cardiaco, cardiopatías congénitas y cardiología clínica. Rev Esp Cardiol 2013;66(4):290-297. PMID: 23317810	3,204
A de la Siera, V Barrios, D González-Segura. Control de la presión arterial en unidades hospitalarias de referencia en España. Med Clin (Barc) 2013;141(2):47-52. PMID: 22766063	1,399
V Barrios, A Calderón. Introducción. Semergen 2013;39(Supl 1):1-2	0
V Barrios, C Escobar. Indicaciones de rivaroxabán en diferentes situaciones clínicas. Semergen 2013;39(Supl 1):24-29.	0
Bustos García de Castro A, Cabeza Martínez B, Ferreirós Domínguez J, García Villafañe C, Fernández-Golfín C. Myocarditis: magnetic resonance imaging diagnosis and follow-up. Radiología. 2013 Jul-Aug;55(4):294-304. PMID: 23098997	0
J.L. Moya Mur. E. Casas Rojo. A. García Martín. M. Castillo Orive. Pericarditis Constrictiva. Medicine. 2013;11:2571-82	0
JL. Moya Mur. M. Castillo Orive. A. García Martín. E. Casas Rojo. Protocolo diagnóstico y diagnóstico diferencial de la pericarditis constrictiva. Medicine. 2013;11:2602-7	0
"Comentarios del Comité Español Interdisciplinario de Prevención Cardiovascular (CEIPC) a las Guías Europeas de Prevención Cardiovascular 2012". Royo-Bordonada M.A., Lobos Bejarano J.M., Villar Alvarez F., Sans S., Pérez A., Pedro-Botet J., Moreno Carriles R.M., Maiques A., Lizcano T., Lizarbe V., Gil Núñez A., Fornés Ubeda F., Elosua R., de Santiago Nocito A., de Pablo Zarzosa C., de Álvaro Moreno F., Cortés O., Cordero A., Camafort Babkowski M., Brotons Cuixart C., Armario P. Statement of the Spanish Interdisciplinary Cardiovascular Prevention Committee (CEIPC) on the 2012 European Cardiovascular Prevention Guidelines. Neurologia 2013; doi: pii: S0213-4853 (13) 00131-X. 10.1016/j.nrl.2013.04.011. PMID: 23969295	1,322
"Comentarios del Comité Español Interdisciplinario de Prevención Cardiovascular (CEIPC) a las Guías Europeas de Prevención Cardiovascular 2012". Royo-Bordonada M.A., Lobos Bejarano J.M., Villar Alvarez F., Sans S., Pérez A., Pedro-Botet J., Moreno Carriles R.M., Maiques A., Lizcano T., Lizarbe V., Gil Núñez A., Fornés Ubeda F., Elosua R., de Santiago Nocito A., de Pablo Zarzosa C., de Álvaro Moreno F., Cortés O., Cordero A., Camafort Babkowski M., Brotons Cuixart C., Armario P. Statement of the Spanish Interdisciplinary Cardiovascular Prevention Committee (CEIPC) on the 2012 European Cardiovascular Prevention Guidelines. Rev Esp Salud Pública 2013; 87: 103-20. PMID: 23775101	0
"Comentarios del Comité Español Interdisciplinario de Prevención Cardiovascular (CEIPC) a las Guías Europeas de Prevención Cardiovascular 2012". Royo-Bordonada M.A., Lobos Bejarano J.M., Villar Alvarez F., Sans S., Pérez A., Pedro-Botet J., Moreno Carriles R.M., Maiques A., Lizcano T., Lizarbe V., Gil Núñez A., Fornés Ubeda F., Elosua R., de Santiago Nocito A., de Pablo Zarzosa C., de Álvaro Moreno F., Cortés O., Cordero A., Camafort Babkowski M., Brotons Cuixart C., Armario P. Statement of the Spanish Interdisciplinary Cardiovascular Prevention Committee (CEIPC) on the 2012 European Cardiovascular Prevention Guidelines. Clin Investig Arterioscler 2013; 25: 127-39. PMID: 23726872	0

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
"El estado de la prevención cardiovascular en España". Royo-Bordonada MA, Lobos JM, Brotons C, Villar F, de Pablo C, Armario P, Cortés O, Gil Nuñez A, Lizcano A, de Santiago A, Sans S, en nombre del Comité Español Interdisciplinario de Prevención Cardiovascular (CEIPC). Med Clin (Barc) 2013; Feb 21. pii: S0025-7753 (13) 00015-8. doi: 10.1016/j.medcli.2012.09.046. PMID: 23433666	1,322
"Comentarios a la guía de práctica clínica de la ESC para el manejo del infarto agudo de miocardio en pacientes con elevación del segmento ST". Worner F, Cequier A, Bardají A, Bodí V, Bover R, Martínez-Sellés M, Sabaté M, Sionis A, Vázquez de Prada M, Arós F, Arribas F, Barrabés J, Díaz de Castro O, Heras M, López Palop R, López-Sendón JL, Manito N, de Pablo MC, Ripoll T, San Román A, de la Torre JM, Fernandez-Ortiz A, Alonso Gómez A, Anguita M, Comín J, Diaz-Buschmann I, Fernández Lozano, Gómez de Diego JJ, Pan M. Rev Esp Cardiol.2013; 66 :5-11. PMID: 22999109	3,204

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	22	107,159	4,870	22	100	107,159	7
2010	19	91,04	4,791	19	100	91,04	5
2011	20	69,351	3,467	20	100	69,351	2
2012	50	214,07	4,281	35	70	205,87	7
2013	65	250,249	3,850	39	60	241,613	8
TOTALES	176	731,869	4,16	135	76,70	715,033	29

Ponencias y Conferencias:

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
Antonio Hernández-Madrid.	Miocardiopatía dilatada con disfunción ventricular severa. ¿está indicado DAI al resincronizador? ¿ El resincronizador está indicado cuando implanto un DAI?. IX Internacional Simposium. Cardiovascular Imaging in Clinical Cardiology. Madrid. Hospital Ramón y Cajal 27/09/2013.
Rosa Ana Hernandez Antolín	Actualizacion en valvuloplastia mitral. XXII Jornadas SOLACI Cono Sur. La Paz, Bolivia 21-22 mnov 2013



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Rosa Ana Hernandez Antolín	Revascularización en pacientes diabéticos. XXII Jornadas SOLACI Cono Sur. La Paz, Bolivia 21-22 mnov 2013
Rosa Ana Hernandez Antolín	Tratamiento percutáneo de la insuficiencia mitral. XXII Jornadas SOLACI Cono Sur. La Paz, Bolivia 21-22 nov 2013
Vivencio Barrios	Las virtudes de los calcioantagonistas. ¿Para que tipo de hipertenso es un calcioantagonista la elección en monoterapia?. II Simposio de Actualización para Atención Primaria. San Salvador (El Salvador), 20-22 de Febrero de 2013.
Vivencio Barrios	Viejas preocupaciones,... nuevas respuestas. VIII Simposio Internacional de la Sociedad Colombiana de Cardiología y Cirugía Cardiovascular Cartagena de Indias (Colombia), 14-16 de Marzo de 2013.
Vivencio Barrios	Perfil de paciente para la combinación de ARA II con diurético, y el de combinación ARA II con calcioantagonistas. II Simposio de Actualización para Atención Primaria. San Salvador (El Salvador), 20-22 de Febrero de 2013.
Vivencio Barrios	Rosuvastatina: evidencias de una década prodigiosa. 5º Congreso Anual Internacional de Cardiología CEDEC Guadalajara (Méjico), 21-23 de Febrero de 2013.
Vivencio Barrios	Combined therapy with an ACEi & CCB: Treating the unmet needs in hypertension. Cardiometabolic Regional Meeting. Hypertension Scientific Agenda. Estambul (Turquia), 14-15 de Marzo de 2013
Vivencio Barrios	VII Simposium Centroamericano y del Caribe de Actualización de Enfermedad Cardiovascular. Cuatro ponencias. Ciudad de Guatemala (Guatemala), 22-24 de Mayo de 2013.
Vivencio Barrios	Perfil de pacientes para la combinación de un bloqueador del SRA con un diurético y para una combinación con un antagonista del calcio. "Highlights of ACC 2013. De la Imagen a la Intervención". Instituto Nacional de Cardiologia, Méjico DF (Méjico), 20-22 de Junio de 2013.
Vivencio Barrios	The Standards in Hypertension Guidelines & an Overview on the European/Spanish Experience. Hypertension Forum. Ginebra (Suiza), 20-21 de Septiembre de 2013.
Vivencio Barrios	Novedades 2013 en el abordaje total de la prevencion del riesgo CV en el paciente de riesgo alto...IX International Symposium. Toma de decisiones clínica en cardiología: papel de las técnicas de diagnósticas. Madrid. Septiembre 2013.

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Jose Luis Moya	Mitral regurgitation in low cardiac output. ESC Congress. Amsterdam. Septiembre 2013
Jose Luis Moya	Left ventricular geometry and function beyond ejection fraction. ESC Congress. Amsterdam. Septiembre 2013.
Jose Luis Moya	Endocarditis.No sólo vegetaciones.Cuando debo operar? IX International Symposium. Toma de decisiones clínica en cardiología: papel de las técnicas de diagnósticas. Madrid. Septiembre 2013.
Jose Luis Moya	Mis casos mas dificiles con Eco. Potpourri. IX International Symposium. Toma de decisiones clínica en cardiología: papel de las técnicas de diagnósticas. Madrid. Septiembre 2013.
Covadonga Fernández-Golfín	Multi-imaging modality approach. Eurovalve. Madrid. November 2013
Covadonga Fernández-Golfín	Asymptomatic severe aortic stenosis and non cardiac surgery. Eurovalve. Madrid. November 2013
Covadonga Fernández-Golfín	Curso práctico Cardioresonancia. Pre-congreso. IX International Symposium. Toma de decisiones clínica en cardiología: papel de las técnicas de diagnósticas. Madrid. Septiembre 2013.
Covadonga Fernández-Golfín	Eco 3D.Strain, Speckle, LV mechanics.Enseñame paso a paso.Casos me demuestren es util. IX International Symposium. Toma de decisiones clínica en cardiología: papel de las técnicas de diagnósticas. Madrid. Septiembre 2013.
Covadonga Fernández-Golfín	Mis casos mas disacticos. ¿Has visto esto antes?. IX International Symposium. Toma de decisiones clínica en cardiología: papel de las técnicas de diagnósticas. Madrid. Septiembre 2013.
Covadonga Fernández-Golfín	Hands on tutorials. Benefits of advanced echo imaging technologies. Case based learning session. ESC Congress. Amsterdam. Septiembre 2013.
Covadonga Fernández-Golfín	Asymptomatic patients with stroke and CV risk factors. Do we need further CV risk stratification in this high risk population?. Focus Session. ESC Congress. Amsterdam. Septiembre 2013.
Covadonga Fernández-Golfín	Non echo approaches to the tricuspid valve. ESC Congress. Amsterdam. Septiembre 2013.
Covadonga Fernández-Golfín	Echo-Navigator. ESC Congress. Amsterdam. Septiembre 2013.
Ariana Gonzalez	Echo-Navigator. ESC Congress. Amsterdam. Septiembre 2013.



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Ariana Gonzalez	Hands on tutorials. Benefits of advanced echo imaging technologies. Case based learning session. Euroecho. Istambul. Diciembre 2013
Miguel Castillo	Paravalvular regurgitation: predictors and quantitation. ESC Congress. Amsterdam. Septiembre 2013.
Daniel Rodriguez Muñoz	Vortex flow image. ESC Congress. Amsterdam. Septiembre 2013.
Ana García	Hands on tutorials. Benefits of advanced echo imaging technologies. Case based learning session Euroecho. Istambul. Diciembre 2013
Eduardo Casas	Risk stratification in stable angina. Imaging techniques and risk stratification. Insights from the 2013 ESC guidelines. Focus Session. ESC Congress. Amsterdam. Septiembre 2013
Eduardo Casas	Eco 3D. Strain, Speckle, LV mechanics. Enseñame paso a paso. Casos me demuestran es útil. IX International Symposium. Toma de decisiones clínica en cardiología: papel de las técnicas de diagnósticas. Madrid. Septiembre 2013.
José Julio Jimenez Nacher	TC coronario. Enseñame de forma sencilla. Planos y reconstrucción. Juega con tu consola. IX International Symposium. Toma de decisiones clínica en cardiología: papel de las técnicas de diagnósticas. Madrid. Septiembre 2013.
José Julio Jimenez Nacher	Curso práctico TC. TC de segunda generación. Pre-Congreso. IX International Symposium. Toma de decisiones clínica en cardiología: papel de las técnicas de diagnósticas. Madrid. Septiembre 2013.
Marcelo Sanmartín	Subclavian artery and innominate arch difficulties. RITA Europe 2013. Barcelona. 20/06/2013
Marcelo Sanmartín	Session Chest Pain Unit: the role of imaging. "Biomarkers for Risk Stratification. ESC Congress 2013. Amsterdam. 2/09/2013
Marcelo Sanmartín	IX International Symposium. Application of cardiovascular Imaging in Clinical Cardiology. Madrid 26/09/2013. Focus Válvula Mitral. Controversia Cirugía en el paciente asintomático. "No, mejor esperar a tener síntomas o fracaso ventricular" 27/09/2013. La Paradoja del SCA. "Anticoagulación y antiagregación en el SCA".
Marcelo Sanmartín	Live Clinical Cases – Panelist. Transradial Masterclass. Manchester. UK - 14/11/2013
Manuel Jiménez Mena	Cardiopatía Isquémica. Identificación, manejo y clasificación. III Curso de cardiología para enfermería (Madrid, 12 de abril de 2013)

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Manuel Jiménez Mena	El futuro de la Cardiología. Ponencia. Conferencia Foro de Sanitas. Madrid, junio de 2013
Manuel Jiménez Mena	Ponencia: Antianginosos. Toma de decisiones clínicas en cardiología: papel de las técnicas diagnósticas. Mesa: Decisiones difíciles en el Paciente Diabético. Qué fármacos deberíamos usar... Dímelo en diez minutos. IX International Symposium. Application of Cardiovascular Imaging in Clinical Cardiology. Madrid, 26,27 y 28 de septiembre de 2013. Hospital Universitario Ramón y Cajal
Manuel Jiménez Mena	Antiagregación en el Síndrome Coronario Agudo. Madrid, 2013. Hospital Ramón y Cajal. UCI
Manuel Jiménez Mena	Mesa: Líneas de Futuro en Cardiología. V Congreso para médicos no cardiólogos. Madrid, 17 a 18 de octubre 2013
A. Camino López	Mesa: Novedades en Cardiología. V Congreso para médicos no cardiólogos. Madrid, 17 a 18 de octubre 2013
Carmen de Pablo	"Panorama general de la rehabilitación cardíaca". VII Congreso Iberoamericano de Rehabilitacion Cardiovascular, Prevencion Secundaria. 1er Congreso Mexicano de Rehabilitacion Cardiovascular, Prevencion Y Cardiologia del Deporte. León, Guanajuato 23-27 de Noviembre de 2013.
Carmen de Pablo	Conferencia: "Telemedicina en rehabilitación cardíaca". VII. Congreso Iberoamericano de Rehabilitacion Cardiovascular, Prevencion Secundaria. 1er Congreso Mexicano de Rehabilitacion Cardiovascular, Prevencion Y Cardiologia del Deporte. León, Guanajuato 23-27 de Noviembre de 2013.
Carmen de Pablo	Conferencia: "Programa de Rehabilitación Cardíaca en España". VII Congreso Iberoamericano de Rehabilitacion Cardiovascular, Prevencion Secundaria. 1er Congreso Mexicano de Rehabilitacion Cardiovascular, Prevencion Y Cardiologia del Deporte. León, Guanajuato 23-27 de Noviembre de 2013.
Carmen de Pablo	Ponencia: "Proceso de certificación de los Programas de Rehabilitación Cardíaca". VII Congreso Iberoamericano de Rehabilitacion Cardiovascular, Prevencion Secundaria. 1er Congreso Mexicano de Rehabilitacion Cardiovascular, Prevencion Y Cardiologia del Deporte. León, Guanajuato 23-27 de Noviembre de 2013.



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Carmen de Pablo	Ponencia: "Control de factores de riesgo cardiovascular". VII Congreso Iberoamericano de Rehabilitación Cardiovascular, Prevención Secundaria. 1er Congreso Mexicano de Rehabilitación Cardiovascular, Prevención Y Cardiología del Deporte. León, Guanajuato 23-27 de Noviembre de 2013.
Carmen de Pablo	Ponencia: "Rehabilitación Cardíaca en el paciente con dispositivos de terapia eléctrica". VII Congreso Iberoamericano de Rehabilitación Cardiovascular, Prevención Secundaria. 1er Congreso Mexicano de Rehabilitación Cardiovascular, Prevención Y Cardiología del Deporte. León, Guanajuato 23-27 de Noviembre de 2013.
José Luis Zamorano Gomez	Ponente en el 2nd Annual American Society of Echocardiography 2013. Echo Florida 2013.
José Luis Zamorano Gomez	549.- Ponente en el 11th International Symposium Tuft University Boston- Elisabethinene Hospital Linz. Austria 2013
José Luis Zamorano Gomez	550.- Ponente en el Congreso Italiano de Ecocardiografía 2013. "Multimodalidad en las miocardiopatías". Turin 20
José Luis Zamorano Gomez	551.- Ponente en el Congreso de la American Society of Echocardiography 2013.
José Luis Zamorano Gomez	552.- Ponente en la Reunión Multidisciplinar Medicalesp 2013. "ecocardiografía en atención primaria"
José Luis Zamorano Gomez	553.- Ponente en el XXIV Congreso Sociedad Dominicana de Cardiología 2013. "Estrategia para reducir el riesgo cardiovascular en el paciente hipertenso"
José Luis Zamorano Gomez	554.- Ponente en la 27 Reunión Anual de Imagen Cardíaca 2013. "Mis cinco errores mas frecuentes en la evaluación de la insuficiencia mitral"
José Luis Zamorano Gomez	555.- Ponente en el Congreso Internacional ICLAM, Madrid 2013. "Imaging in Cardiomyopathies"
José Luis Zamorano Gomez	556.- Ponente en el II Taller Intervencional Imaging 2013. "Que debo saber de la IAo post TAVI"
José Luis Zamorano Gomez	557.- Ponente en el IV Curso de Rehabilitación Cardíaca 2013. "La rehabilitación CV : mas alla del programa".

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
José Luis Zamorano Gomez	558.- Ponente en el Curso Sociedad Mexicana de Ecocardiografía 2013.- Insuficiencia Aortica un problema no resuelto.
José Luis Zamorano Gomez	559.- Ponente en la XXXII Reunión de la Sección de Imagen Cardíaca de la Sociedad española de Cardiología 2013.
José Luis Zamorano Gomez	560.- Ponente XXIII Congreso Sociedad Francesa de Cardiología. 2013. Imagen en la Cardiopatía isquémica.
José Luis Zamorano Gomez	561.- Ponente en el 9 th Echo Hong Kong 2013. Aortic Regurgitation after TAVR.
José Luis Zamorano Gomez	562.- Ponente en el 9 th Echo Hong Kong 2013. Echo inside the cath lab
José Luis Zamorano Gomez	563.- Ponente en el Curso Internacional MITRALE. Milan 2013. Quantitation of Mitral Reg.
José Luis Zamorano Gomez	564.- Ponente en el Eurovalve. Echo inside the cath lab.
José Luis Zamorano Gomez	565. Ponente en el Eurovalve 2013. Aortic regurgitation after TAVI.
José Luis Zamorano Gomez	567.- Ponente en el Parlamento Europeo 2013. Better and safer treatments for EU CV patients
José Luis Zamorano Gomez	566.- Ponente en el XXXIII Curso de eco Doppler Hospital Valle Hebron 2013. LA IAO post TAVI
Nacionales	
Vivencio Barrios	Protección cardiovascular con ARA II. VII Jornadas ASCARICA Santa Cruz de Tenerife, 25-26 de Enero de 2013.
Vivencio Barrios	HTA, diabetes y enfermedad cardíaca. Consideraciones para el tratamiento. VIII Curso de Hipertensión Arterial y Riesgo Cardiovascular para Residentes de Nefrología Madrid, 7-9 de Febrero de 2013.
Vivencio Barrios	"Optimizando el tratamiento anticoagulante en poblaciones especiales" y "Actualización del papel de las estatinas en el riesgo CV". 18º Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial Valencia, 6-8 de Marzo de 2013
Vivencio Barrios	La hipertensión arterial: el enemigo silencioso. Programa Cardiosaludable de la Universidad Rey Juan Carlos. Conferencia. Alcorcón (Madrid), 10 de Abril de 2013.



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Vivencio Barrios	"Últimas novedades en ARA II". XVII Jornadas de Avances Terapéuticos en Enfermedades Cardiovasculares y en I.C Ibiza, 26-28 de Septiembre de 2013.
Vivencio Barrios	"Rivaroxabán en FA: optimizando la anticoagulación en poblaciones especiales". 35º Congreso Nacional Semergen Barcelona, 23-26 de Octubre de 2013.
Jose Luis Moya	Valoración con RM del pacientes candidato a resincronizacion. Reunión Anual de Imagen Cardiaca. Madrid.Junio 2013
Jose Luis Moya	Taller practico de resincronizacion cardiaca. Reunión Anual de Imagen Cardiaca. Madrid.Junio 2013
Jose Luis Moya	Debemos utilizar el eco 3D de forma rutinarias. A favor. XXV Jornada de Actualizacion en Imagen Cardiaca. Barcelona. Noviembre 2013
Jose Luis Moya	Endocarditis infecciosa. Curso de puesta al día. Ecocardiografía a través de casos. XXXII Reunión anual de la sección de Imagen Cardiaca. SEC. Córdoba. Marzo 2013.
Covadonga Fernández-Golfin	Curso practico de RM cardiaca. Patología pericárdica y aórtica. XXXII Reunión anual de la sección de Imagen Cardiaca. SEC. Córdoba. Marzo 2013.
Covadonga Fernández-Golfin	Edema y fibrosis miocardica: T1 y T2 mapping. XXV Jornadas de Actualización en Imagen Cardiaca. Barcelona. Noviembre 2013
Covadonga Fernández-Golfin	Papel de las técnicas de imagen en la estratificación del riesgo de cardiopatias hereditarias. Jornada de actualización en genética cardiovascular. Madrid. Octubre 2013.
Covadonga Fernández-Golfin	Selección de pacientes para TAVI. Lo que debo hacer y saber. II Taller teorico-práctico Interventional Imaging. Madrid. Mayo 2013
Covadonga Fernández-Golfin	Técnicas de Imagen en Cardiologia. Actualizacion en Cardiologia para médicos de Atención Primaria. Madrid. Abril 2013.
Covadonga Fernández-Golfin	Tecnicas de fusión en imagen cardiaca.TC/Ecocardio 3D. II Curso Seram Imagen Vascular. Avila. Octubre 2013
Jose Julio Jimenez Nacher	Bases del TC cardiaco. Taller práctico de cardio-TC. Febrero y noviembre de 2013. Madrid
Eduardo Casas	Taller práctico de cardio-TC. Noviembre de 2013. Madrid

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Marcelo Sanmartín	¿Qué hay de nuevo sobre el Dabigatrán tras su uso clínico?. Reunión anual Sección de Arritmias de la SEC (Santander): 18/04/2013
Marcelo Sanmartín	Organización y Dirección del Simposio "Reunión Multidisciplinar Medicalesp".Vigo/Pontevedra. 31 de mayo a 01 de junio de 2013Casos Clínicos: Fibrilación Auricular
Marcelo Sanmartín	Nuevos anticoagulantes. ¿Todos Iguales? ¿Cómo elegir?. Curso Fibrilación Auricular. Hospital La Paz (Madrid): 13/06/2013
Marcelo Sanmartín	Protocolo Síndrome Coronario Agudo. Centro de Salud "Mar Báltico". Madrid. 27/06/2013
Marcelo Sanmartín	Protocolo Síndrome Coronario Agudo. Centro de Salud "Jazmin". Madrid 24/09/2013
Marcelo Sanmartín	Dolor Torácico en Urgencias. IIº Curso SERAM Imagen Vascul. Ávila. 11/10/2013
Marcelo Sanmartín	Modelos de Cooperación entre Cardiología y Atención Primaria. Protocolos de Derivación. Congreso Hospital La Moraleja. Madrid 17/10/2013
Marcelo Sanmartín	Biomarcadores de Riesgo Vascul. Congreso de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid 25/10/2013
Marcelo Sanmartín	Antiagregación en el Síndrome Coronario Agudo.Centro de Salud "Jazmín". Madrid 13/11/2013
Marcelo Sanmartín	Protocolo Síndrome Coronario Agudo. Centro de Salud "Silvano". Madrid 27/11/2013
Eduardo González Ferrer	Manifestaciones clínicas HTA, Insuficiencia cardiaca Congreso de cardiología para médicos no cardiólogos Sanitas. Madrid 17-18 oct 2013.
Eduardo González Ferrer	Insuficiencia cardiaca. Jornadas Atención primaria-cardiología. H. Ramón y Cajal. Junio 2013.
Eduardo González Ferrer	Evaluación del paciente con ICC.IV curso Rehab cardica. H Ramón y Cajal. Abril 2013
Fernando Ruiz Rejón	Prótesis aórtica percutánea, un nuevo escenario.Congreso Nacional Sociedad Española de Cardiología. Octubre 2013.
C de Pablo Zarzosa	Riesgo cardiovascular: Estilo de vida e imagen. Moderadora. Congreso Nacional de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia, 24-26 de Octubre 2013



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
E. Velasco Valdazo	Entrenamiento físico en la Insuficiencia Cardíaca. Ponente. I Jornada de Trabajo en Consumo de Oxígeno. Fundación Hospital de Alcorcón, Madrid.
José María Maroto	Valoración y tratamiento de la disfunción eréctil. 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Taller: Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013.
José María Maroto	Programas de Rehabilitación Cardíaca en niños con cardiopatía congénita. Moderador: 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013
José María Maroto	Aplicación de nuevas tecnologías en los Programas de Rehabilitación Cardíaca". Moderador. " 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013
José María Maroto	La Unidad de Rehabilitación Cardíaca: 34 años más tarde. Conferencia. 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013
C de Pablo Zarzosa	Como organizar un programa de rehabilitación cardiovascular ¿por dónde comienzo?". Moderador: 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013.
C de Pablo Zarzosa	Aspectos sociolaborales en un programa de rehabilitación cardíaca: como evaluamos la reincorporación al trabajo. Ponencia. 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013.
C de Pablo Zarzosa	Los programas de Rehabilitación en la Insuficiencia Cardíaca: y si además tienen DAI y/o TRC. Ponencia:" 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013.
C de Pablo Zarzosa	La Unidad de Rehabilitación Cardíaca: 34 años más tarde". Moderador: 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013.
C de Pablo Zarzosa	Actividad física en el obeso cardiópata Master: "Obesidad Y Sus Comorbilidades. Prevención, Diagnóstico Y Tratamiento Integral". Actividad física en el tratamiento del paciente con comorbilidad cardiometabólica. Hospital Universitario Ramón y Cajal 22 de Junio.

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Alberto Molero	Como planificamos el entrenamiento físico. 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular. Moderador: Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013.
Alberto Molero	No nos olvidemos del entrenamiento de la Fuerza. Ponencia. 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013.
Alberto Molero	Entrenamiento en gimnasio de Unidad de rehabilitación Cardíaca: Prescripción y Control. Taller: 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013
Elisa Velasco	Ponencia: "La prueba de esfuerzo en el Programa de Rehabilitación Cardíaca: ¿Siempre con análisis de gases?. 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013.
Elisa Velasco	Aspectos sociolaborales en un Programa de Rehabilitación Cardíaca. Moderadora. "4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013.
Elisa Velasco	Entrenamiento en gimnasio de Unidad de rehabilitación Cardíaca: Medida del Consumo de Oxígeno. Taller: 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013.
Javier Ortiz	Los factores de riesgo cardiológicos son determinantes en el pronóstico de la enfermedad cardiovascular. Ponencia: 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013
Carmen Carcedo Robles	Como evaluar y controlar las alteraciones psicológicas tras un episodio cardiovascular: intervención durante el PRC. Ponencia: 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013
Carmen Carcedo Robles	Control del estrés: las técnicas de relajación. Taller: 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
M Teresa Portuondo.	Cómo modificar los hábitos de alimentación. Control del peso. Taller: 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013
M Teresa Portuondo	Papel de la enfermera. Actividad física en el tratamiento del paciente con comorbilidad cardiometabólica. Obesidad y sus Comorbilidades. Prevencion, Diagnostico Y Tratamiento Integral. Master. Hospital Universitario Ramón y Cajal 22 de Junio.
Julia Barquero	Valoración de la situación sociolaboral del paciente. Ponencia. 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013
Carolina Prados.	Papel de la electroestimulación. Ponencia. 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013.
Carolina Prados.	Entrenamiento en gimnasio de Unidad de rehabilitación Cardiaca: Prescripción y Control". Dña Carolina Prados. Taller. 4º Curso teórico-práctico de Rehabilitación Cardiovascular". Hospital Ramón y Cajal. Madrid 11 y 12 de Abril de 2013
M Jiménez Mena	El estudio Plato en el Síndrome Coronario Agudo con elevación de ST. Ponencia. Madrid 12 de diciembre de 2103. Hospital La Moraleja

Comunicaciones a Congresos:

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
R Matía, H-Madrid A, Carrizo L, et. al.	Relationship between pressure and depth in an experimental model of cavotricuspid istmus ablation with force monitoring contact systems. Europace 2013. Athens 23-26 June
R Matía, H-Madrid A, Carrizo L	Europace 2013. Athens 23-26 June
R Matía, H-Madrid A, Almenar L	Europace 2013. Athens 23-26 June
R Matía, H-Madrid A, Carrizo L,	Europace 2013. Athens 23-26 June

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
R Matía, H-Madrid A, Sánchez-Huete G	Europace 2013. Athens 23-26 June
Ignasi Anguera, Antonio Hernandez Madrid...	Heart rhythm 2013
H-Madrid A	Europace 2013. Athens 23-26 June
H-Madrid A	Europace 2013. Athens 23-26 June
Oyanguren Artola MJ, Pereira R, Bernardo MJ, Bravo C, Cano L, Fernández Asensi D, García Garrido LI, Linás Rodríguez A, Nebot Margalef M, Recio Platero A.	Design and development of common heart failure medication titration guidelines for nurses in Spain. Heart Failure 2013. The annual meeting of the Heart Failure Association of the ESC. Lisboa, 25-28 de Mayo de 2013
Juana Oyanguren Artola, Magdalena Nebot Margalef, Lluisa García Garrido, Roberto Pereira, Carmen Bravo, Pilar Ruiz Rodríguez.	Diseño y desarrollo de guías de práctica clínica para titulación de fármacos en insuficiencia cardiaca (IC) por enfermería de IC. X Reunión Anual de la Sección de Insuficiencia Cardiaca y Trasplante de la SEC. Premiada como Mejor Comunicación de Enfermería. Málaga, 20-22 de Junio de 2013.
Moreno Vinues C, Casas Rojo E, Becker D, Fernandez-Golfin C, Salido Tahoces L, Garcia Martin A, del Castillo Carnevali H, Rincon LM, Jimenez Mena M, Zamorano Gomez JL	Predictive value of 3D left ventricular myocardial deformation parameters after Acute Coronary Syndrome (ACS) in the development of heart failure. ESC Congress. Amsterdam. Septiembre 2013
D.A. Rodriguez Munoz, J.L. Moya Mur, D. Becker, C. Lazaro Rivera, S. Fernandez Santos, A. Garcia Martin, E. Casas Rojo, M. Recio Vazquez, C. Fernandez-Golfin, J.L. Zamorano Gomez	Left ventricular vortex following atrial contraction and its interaction with early systolic ejection. ESC Congress. Amsterdam. Septiembre 2013
D.A. Rodriguez Munoz, J.L. Moya Mur, D. Becker, S. Fernandez Santos, C. Lazaro Rivera, E. Casas Rojo, P. Navas Tejedor, A. Delgado Montero, C. Fernandez-Golfin, J.L. Zamorano Gomez	Atrial systole contribution to cardiac output: more than just volume. ESC Congress. Amsterdam. Septiembre



Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
D.A. Rodriguez Munoz, J.L. Moya Mur, A. Gonzalez, A. Garcia Martin, D. Becker Filho, S. Fernandez Santos, C. Lazaro Rivera, M. Recio Vazquez, C. Fernandez Golfín, J.L. Zamorano Gomez	Analysis of flow distribution inside the right ventricle by vector flow mapping. Euroecho. Istanbul. Diciembre 2013
R Matía, A Hernández Madrid, L Carrizo	Congreso SEC Valencia 24-26 Octubre 2013.
R Matía, A Hernández Madrid, L Carrizo	Congreso SEC Valencia 24-26 Octubre 2013.
R Matía, A Hernández Madrid, Svendesen Jesper Hastrup	Congreso SEC Valencia 24-26 Octubre 2013.
R Matía, A Hernández Madrid, L Carrizo	Congreso SEC Valencia 24-26 Octubre 2013.
Hugo del Castillo-Carnevali, Antonio Hernandez –Madrid, Gonzalo Sanchez, Roberto Matia Frances	Santander 17-19 de abril de 2013.
Antonio Hernandez –Madrid, Roberto Matia Frances, Laura R. Carrizo, Madrid, Concepción Moro, Jose Zamorano	Santander 17-19 de abril de 2013.
Hugo del Castillo-Carnevali, Antonio Hernandez –Madrid, Roberto Matia Frances,	Santander 17-19 de abril de 2013.
Antonia Delgado Montero, Antonio Hernandez Madrid, Roberto Matia Frances, Laura Moran Fernandez, Hugo del Castillo Carnevali	Santander 17-19 de abril de 2013.
Anguera, P.D. Dallaglio, M. Alvarez, J. Jimenez- Candil, M.F. Arcocha, R. Peinado, J. Garcia Seara, B. Herreros, A. Hernandez Madrid, X. Sabate	ESC Amsterdam 2013.

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
M.J. Esteban Sastre ¹ , L. Salido Tahoces ¹ , J.L. Mestre Barcelo ¹ , D. Rodriguez Munoz ¹ , C. Lazaro Rivera ¹ , S. Fernandez Santos ¹ , R. Hernandez Antolin ¹ , J.L. Zamorano Gomez ¹ , 1University Hospital Ramón y Cajal, Department of Cardiology - Madrid – Spain	Results in percutaneous mitral valvuloplasty in patients with less favourable valve anatomy. (ESC, Amsterdam, Septiembre)
Luisa Salido Tahoces(1), Rosana Hernández Antolín(1), Jose Luís Mestre Barceló(1), Ana García Martín(1), y José Luis Zamorano Gómez(1) del (1)Hospital Ramón y Cajal, Madrid	Unexpected image alter TAVI. PCR London Valve, Londres, Septiembre
Luisa Salido Tahoces(1), Rosana Hernández Antolín(1), Jose Luís Mestre Barceló(1), Ana García Martín(1), y José Luis Zamorano Gómez(1) del (1)Hospital Ramón y Cajal, Madrid	Ventricular septal defect alter TAVI. PCR London Valve, Londres, Septiembre
Moreno Vinues C, Casas Rojo E, Becker D, Fernandez-Golfín C, Salido Tahoces L, Garcia Martin A, del Castillo Carnevali H, Rincon LM, Jimenez Mena M, Zamorano Gomez JL	Predictive value of 3D left ventricular myocardial deformation parameters after Acute Coronary Syndrome (ACS) in the development of heart failure. ESC Congress. Amsterdam. Septiembre 2013
D.A. Rodriguez Munoz, J.L. Moya Mur, D. Becker, C. Lazaro Rivera, S. Fernandez Santos, A. Garcia Martin, E. Casas Rojo, M. Recio Vazquez, C. Fernandez-Golfín, J.L. Zamorano Gomez	Left ventricular vortex following atrial contraction and its interaction with early systolic ejection. ESC Congress. Amsterdam. Septiembre 2013
D.A. Rodriguez Munoz, J.L. Moya Mur, D. Becker, S. Fernandez Santos, C. Lazaro Rivera, E. Casas Rojo, P. Navas Tejedor, A. Delgado Montero, C. Fernandez-Golfín, J.L. Zamorano Gomez	Atrial systole contribution to cardiac output: more than just volume. ESC Congress. Amsterdam. Septiembre 2013



Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
D.A. Rodriguez Munoz, J.L. Moya Mur, A. Gonzalez, A. Garcia Martin, D. Becker Filho, S. Fernandez Santos, C. Lazaro Rivera, M. Recio Vazquez, C. Fernandez Golfín, J.L. Zamorano Gomez	Analysis of flow distribution inside the right ventricle by vector flow mapping. Euroecho. Istanbul. Diciembre 2013
Garcia Martin, C. Fernandez Golfín, L. Salido Tahoces, S. Fernandez Santos, J.J. Jimenez Nacher, J.L. Moya Mur, E. Velasco Valdazo, R. Hernandez Antolin, J.L. Zamorano Gomez	Validation of a new automated quantitative 3-dimensional model of aortic valve and in candidates for transcatheter aortic valve replacement. Euroecho. Istanbul. Diciembre 2013
D.A. Rodriguez Munoz, J.L. Moya Mur, D. Becker Filho, A. Gonzalez, E. Casas Rojo, A. Garcia Martin, M. Recio Vazquez, L.M. Rincon, C. Fernandez Golfín, J.L. Zamorano Gomez	Left ventricular vortex switches mitral anterior leaflet position enabling its role as directional-control valve. Euroecho. Istanbul. Diciembre 2013
Sem Briongos - Figuero; Sara Fernandez-Santos; Teresa de la Cal; Asunción Camino; Manuel Jiménez Mena; Jose Zamorano Gomez	Blood hyperosmolarity as a predictor of mortality in patients after acute coronary syndrome: how dehydration affects the prognosis of our patients. Published online March 12, 2013. J Am Coll Cardiol. March 12, 2013,61(10_S): doi:10.1016/S0735-1097(13)60197-7. ACC 2013. Acute Coronary Syndromes
C. Moreno Vinues ¹ , E. Casas Rojo ¹ , D. Becker, C. Fernandez-Golfín, L. Salido Tahoces, A. Garcia Martin, H. Del Castillo Carnevali, L.M. Rincon, M. Jimenez Mena, J.L. Zamorano Gomez, University Hospital Ramón y Cajal, Department of Cardiology - Madrid - Spain,	Predictive value of 3D left ventricular myocardial deformation parameters after Acute Coronary Syndrome (ACS) in the development of heart failure. Citation: European Heart Journal (2013) 34 (Abstract Supplement), 1098. ESC Congress 2013. Amsterdam, September 2013
Velasco Valdazo E, De Pablo C, Lázaro C, Fernández Santos S, Zamorano JL	Factores ecocardiográficos predictores del rendimiento físico en pacientes post-infarto de miocardio.
Velasco E, de Pablo C, Lázaro C, Maroto JM, Zamorano JL.	¿Cómo generalizar el uso de los programas de rehabilitación cardiaca?. Un proyecto de investigación en el entorno virtual. VII Congreso Iberoamericano de Rehabilitación Cardiovascular, Prevención Secundaria. 1er Congreso Mexicano de Rehabilitación Cardiovascular, Prevención y Cardiología del Deporte. León, Guanajuato 23-27 de Noviembre de 2013..

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Portero García R, López Moya B, De Pablo C, Escolar M, Portabales L, Velasco E, Muriel A, Carcedo C.	¿Los Programas de Rehabilitación Cardíaca mejoran el perfil psicológico de los pacientes con cardiopatías?. VII Congreso Iberoamericano de Rehabilitación Cardiovascular, Prevención Secundaria. 1er Congreso Mexicano de Rehabilitación Cardiovascular, Prevención y Cardiología del Deporte. León, Guanajuato 23-27 de Noviembre de 2013..
Escolar Gutiérrez MC, Portabales L, Carcedo C, Portero R, López Moya B, Ortiz J, Muriel A, De Pablo C.	Evolución de factores psicológicos en función del sexo, en un Programa de Rehabilitación Cardíaca. VII Congreso Iberoamericano de Rehabilitación Cardiovascular, Prevención Secundaria. 1er Congreso Mexicano de Rehabilitación Cardiovascular, Prevención y Cardiología del Deporte. León, Guanajuato 23-27 de Noviembre de 2013...
Velasco Valdazo E, de Pablo C, Fernández Santos S, Lázaro C, Zamorano JL.	Evolución de la capacidad funcional y parámetros ecocardiográficos de pacientes con disfunción ventricular post-infarto de miocardio tras realización de programa de rehabilitación cardíaca. VII Congreso Iberoamericano de Rehabilitación Cardiovascular, Prevención Secundaria. 1er Congreso Mexicano de Rehabilitación Cardiovascular, Prevención y Cardiología del Deporte. León, Guanajuato 23-27 de Noviembre de 2013.
Nacionales	
Daniel Rodríguez Muñoz(1), Cristina Fraile Sanz(1), Gonzalo Luis Alonso Salinas(1), María Jesús Esteban Sastre(1), Luisa Salido Tahoces(1), José Luís Mestre Barceló(1), Rosa Ana Hernández-Antolín(1) y José Luis Zamorano Gómez(1) del Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid	Ectasia coronaria: prevalencia, factores asociados, forma de presentación y mortalidad en una población de 16.384 pacientes(SEC, Valencia, Octubre)
Cristina Fraile Sanz(1), Gonzalo Luis Alonso Salinas(1), Daniel Rodríguez Muñoz(1), María Jesús Esteban Sastre(1), Luisa Salido Tahoces(1), Jose Luís Mestre Barceló(1), Rosa Ana Hernández Antolín(1) y José Luis Zamorano Gómez(1) del Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid	Ectasia coronaria como manifestación de cardiopatía isquémica: mortalidad asociada e implicaciones del tratamiento antitrombótico(SEC, Valencia, Octubre)



Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
David Martí Sánchez(1), José Luis Mestre Barceló(2), Luisa Salido Tahoces(2), M ^a Jesús Esteban Sastre(2), Francisco Barcia de Luís(2), Jaime Pey Illera(3), Rosana Hernández Antolín(2) y José Luis Zamorano Gómez(2) del (1)Hospital Central de la Defensa, Madrid, (2) Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid y (3)Hospital La Zarzuela, Madrid	Prevalencia, perfil clínico y evolución de los pacientes con enfermedad multivaso diagnosticada en angioplastia primaria (SEC, Valencia, Octubre)
David Martí Sánchez(1), Luisa Salido Tahoces(2), José Luis Mestre Barceló(2), M ^a Jesús Esteban Sastre(2), Francisco Barcia de Luís(2), Jaime Pey Illera(3), Rosana Hernández Antolín(2) y José Luis Zamorano Gómez(2) del (1)Hospital Central de la Defensa, Madrid, (2) Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid y (3)Hospital La Zarzuela, Madrid	Resultados de los stents convencionales de tamaño intermedio (2.5 mm) empleados en angioplastia primaria(SEC, Valencia, Octubre)
JA Divisón, FJ Alonso, MA Prieto, JL Llisterri, LM Artigao, V Barrios, C Escobar, T Sánchez, O García, A García	Prevalencia de hipotensión en pacientes hipertensos tratados. Estudio PRESCAP 2010. 18 ^a Reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial. Valencia, Marzo 2013
JA Divisón, MA Prieto, FJ Alonso, JL Llisterri, GC Rodríguez, V Barrios, C Escobar, V Pallarés, R Genique, I Gil	Evolución de la prevalencia de hipotensión en pacientes hipertensos tratados entre los años 2002-2010. Estudio PRESCAP. 18 ^a Reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial. Valencia, Marzo 2013
FJ Alonso, C Escobar, JL Llisterri, GC Rodríguez-Roca, V Barrios, MA Prieto, S Cinza, C Santos, JA Divisón, T Sánchez.	Evolución de la conducta del médico ante el mal control de la hipertensión en España 2002-2010. Estudio PRESCAP. 5 ^o Jornadas Cardiovasculares de la Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN). Bilbao, Mayo de 2013.

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
V Barrios, J Polo, JM ^a Lobos, C Escobar, L Prieto, D Vargas, G Osorio	Perspectiva actual de la situación de la anticoagulación en la práctica clínica de Atención Primaria. Estudio PAULA. 35 ^a Congreso Nacional Semergen. Barcelona, Octubre 2013.
V Barrios, JA Divisón, FJ Alonso, C Escobar, MA Prieto, GC Rodriguez, A Calderón, V Pallarés, A Galgo, JL Llisterri	Control de la presión arterial en población hipertensa según nuevos objetivos de control 2013. Estudio PRESCAP 2010. 35 ^a Congreso Nacional Semergen. Barcelona, Octubre 2013.
FJ Alonso, GC Rodríguez, V Barrios, C Escobar, A Calderón, F Valls, JL Cañada, M Redondo, P Velasco, JL Llisterri	Evolución de la presión de pulso en pacientes ancianos. Estudios PRESCAP 2002, 2006 y 2010. 35 ^a Congreso Nacional Semergen. Barcelona, Octubre 2013.
C Escobar, JM ^a Fernández, FJ Alonso, MA Prieto, GC Rodriguez, JL Llisterri, M Ferreiro, C Santos, V Barrios	Evolución de la conducta del médico de Atención Primaria ante el mal control de la hipertensión arterial. 35 ^a Congreso Nacional Semergen. Barcelona, Octubre 2013.
S Cinza, MA Prieto, V Barrios, FJ Alonso, JA Divisón, M ^a O García, E Carrasco, V Pallarés, J Polo, JL Llisterri.	Papel del Síndrome Metabólico (SM) en pacientes con Hipertensión Arterial Refractaria (HTR). PRESCAP 2013. 35 ^a Congreso Nacional Semergen. Barcelona, Octubre 2013.
MA Prieto, J Vergara, V Barrios, JJ Badimón, JL Llisterri, GC Rodriguez, A Serrano, FJ Alonso, A Díaz, A Navarro	Identificación de la población española de riesgo cardiovascular y renal (Estudio IBERICAN): Diseño y Metodología. Agencia de Investigación SEMERGEN. 35 ^a Congreso Nacional Semergen. Barcelona, Octubre 2013.
V Barrios, C Escobar, FJ Alonso, A Calderón, GC Rodriguez, JL Llisterri. JM ^a Lobos, M de la Figuera, del Grupo de Atención Primaria de la Sociedad Española de Cardiología	¿La escala CHA2DS2-VASc modifica las pautas de anticoagulación en el paciente con fibrilación auricular por parte del médico de atención primaria?. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013.
C Escobar, V Barrios, FJ Alonso, A Calderón, JL Llisterri, GC Rodriguez, M de la Figuera, JM ^a Lobos, del Grupo de Atención Primaria de la Sociedad Española de Cardiología	¿Influye la función renal en el tipo de fibrilación auricular y en el riesgo de complicaciones tromboembólicas en los pacientes en atención primaria?. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013.
Daniel Rodríguez Muñoz, José Luis Moya Mur, Gonzalo Luis Alonso Salinas, Ariana González Gómez, Sara Fernández Santos, Eduardo Casas Rojo, Covadonga Fernández-Golfín y José Luis Zamorano Gómez	Condicionantes del comportamiento del vórtice post-contracción auricular en el ventrículo izquierdo. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013



Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Carla Lázaro Rivera, José Luis Moya Mur, Ana García Martín, Derly Becker, Antonio Hernández Madrid, José Julio Jiménez Nacher, Covadonga Fernández Golfín y José Luis Zamorano Gómez.	Estudio de la función ventricular derecha tras la cirugía cardiaca. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013
Ana García Martín, José Luis Moya Mur, Derly Becker Filho, Carlos Moreno Vinués, Eduardo Casas Rojo, Manuel Jiménez Mena, Covadonga Fernández Golfín y José Luis Zamorano Gómez	Cómo interpretar los resultados del Tapse. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013
Ana García Martín, José Luis Moya Mur, Covadonga Fernández Golfín, Soledad Ruiz Leira, Alicia Megías Sáez, Miguel Castillo Orive, M ^a Carmen de Pablo y Zarzosa y José Luis Zamorano Gómez	Parámetros ecocardiográficos predictores de insuficiencia cardiaca derecha. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013
Sonsoles Alejandra Carbonell San Román, José Luis Moya Mur, Ana García Martín, Carla Lázaro Rivera, Teresa Segura De La Cal, Soledad Ruiz Leria, Covadonga Fernández-Golfín y José Luis Zamorano Gómez	¿Qué parámetro de los utilizados para estimar la severidad de la IT funcional refleja mejor las condiciones funcionales de las cavidades derechas? SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013
Eduardo Casas Rojo, Hugo Ángel del Castillo Carnevali, Teresa Segura De La Cal, Derly Becker Filho, Luis Miguel Rincón Díaz, José Luis Moya Mur, Covadonga Fernández-Golfín y José Luis Zamorano Gómez	Mecánica cardíaca 3D en la insuficiencia mitral severa con fracción de eyección preservada: estudio comparativo con grupo control sano. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013
Daniel Rodríguez Muñoz, José Luis Moya Mur, Ariana González Gómez, Cristina Fraile Sanz, Derly Becker, Carla Lázaro Rivera, Covadonga Fernández-Golfín y José Luis Zamorano Gómez	Contribución auricular al gasto cardiaco más allá del volumen telediastólico del ventrículo izquierdo. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Ana García Martín, José Luis Moya Mur, Paula Navas Tejedor, Eduardo Casas Rojo, Derly Becker Filho, Vivencio Barrios Alonso, Covadonga Fernández-Golfín y José Luis Zamorano Gómez	¿El estudio del strain del ventrículo derecho debe hacerse de la pared lateral o debe incluir la septal? Influencia de la función ventricular izquierda en la valoración de la función derecha. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013
Ana García Martín, José Luis Moya Mur, Paula Navas Tejedor, Miguel Castillo Orive, José Julio Jiménez Nacher, Luis Miguel Rincón Díaz, Covadonga Fernández Golfín y José Luis Zamorano Gómez	Comparación de las técnicas de deformación miocárdica aplicadas al ventrículo derecho. ¿Speckle tracking o doppler tisular?. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013
Teresa Segura de la Cal, José Luis Moya Mur, Ana García Martín, Sonsoles Alejandra Carbonell San Román, Luis Miguel Rincón Díaz, Alicia Megías Sáez, Covadonga Fernández-Golfín y José Luis Zamorano	Strain longitudinal global y segmentario de la aurícula derecha. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013
Eduardo Casas Rojo, Antonia Delgado Montero, Alejandra Carbonell San Román, Ana García Martín, Miguel Castillo Orive, Covadonga Fernández-Golfín, José Luis Moya Mur y José Luis Zamorano Gómez	Valores normales de parámetros de mecánica cardíaca mediante speckle-tracking 3D en una muestra de controles sanos. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013
Eduardo Casas Rojo, Covadonga Fernández-Golfín, Cristina Fraile Sanz, Ana García Martín, Alejandra Carbonell San Román, José Julio Jiménez Nacher, José Luis Moya Mur y José Luis Zamorano Gómez	Relación entre strain longitudinal estimado con ecocardiografía de speckle-tracking 3D y severidad de la insuficiencia mitral en pacientes asintomáticos con fracción de eyección conservada. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013



Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Ana García Martín, Covadonga Fernández Golfín, Luisa Salido Tahoces, Sara Fernández Santos, José Julio Jiménez Nacher, José Luis Moya Mur, Rosa Ana Hernández Antolín y José Luis Zamorano Gómez.	Validación de un nuevo modelo de cuantificación automática en 3D de la válvula y raíz aórtica en pacientes candidatos a implante de prótesis aórtica percutánea. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013.
Derly Carlos Becker Filho, José Luis Moya-Mur, Miguel Castillo, José Julio Jiménez-Nacher, Luis Miguel Rincón, Soledad Ruiz-Leria, Covadonga Fernández Golfín y José Luis Zamorano Gómez	Strain longitudinal global del ventrículo izquierdo en pacientes con estenosis aórtica. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013.
Daniel Rodríguez Muñoz, José Luis Moya Mur, Ariana González Gómez, Ana García Martín, Derly Becker, Sara Fernández Santos, Covadonga Fernández-Golfín y José Luis Zamorano Gómez	Análisis de la distribución de flujo en ventrículo derecho por vector flow mapping. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013.
Teresa Segura de la Cal, José Luis Moya-Mur, Ana García Martín, Daniel Antonio Rodríguez Muñoz, Carla Lázaro Rivera, Vivencio Barrios, Covadonga Fernández Golfín y José Luis Zamorano	Estudio de la deformación auricular izquierda con speckle tracking. SEC 2013. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia. Octubre de 2013.
Eduardo Casas Rojo, Covadonga Fernández-Golfín, Laura Morán Fernández, Antonia Delgado Montero, Ana García Martín, Miguel Castillo Orive, Derly Becker Filho, José Julio Jiménez Nacher, José Luis Zamorano Gómez	Correlación entre strain longitudinal 3d y severidad de la insuficiencia mitral en pacientes asintomáticos con función ventricular conservada. XXXII Reunión anual de la sección de Imagen Cardíaca. SEC. Córdoba. Marzo 2013.

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Luisa Salido Tahoces(1), José Luís Mestre Barceló(1), José Luis Moya Mur(1), María Jesús Esteban Sastre(1), Manuel Jiménez Mena(1), Covadonga Fernández Golfín(1), Rosa Ana Hernández Antolín(1) y José Luis Zamorano Gomez(1) del (1)Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid	Evolución de parámetros ecocardiográficos tras ablación septal con alcohol en pacientes con miocardiopatía hipertrófica obstructiva. Póster. Cardiología Intervencionista. Área: Hemodinámica e Intervencionismo. SEC 2013 Valencia
Sem Briongos Figuero(1), Manuel Jiménez Mena(2), Javier Ortega Marcos(3), Asunción Camino López(2), Javier De Juan Bagudá(2) y José Luis Zamorano Gómez(2) de la (1)Fundación Jiménez Díaz, Madrid, (2)Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid y (3)Hospital Universitario Puerta de Hierro, Majadahonda (Madrid)	¿Influye la FA en el pronóstico del SCA manejado según las directrices actuales?. Comunicaciones Mini Orales. Comorbilidad en el síndrome coronario agudo. Área Cardiopatía Isquémica - Cuidados Críticos Cardiológico. SEC 2013 Valencia
Moreno Vinués C, Casas Rojo E, Fernández-Golfín C, Becker D, Salido L, Morán Fernández L, Jiménez Mena M, Zamorano Gómez JL.	Utilidad de los parámetros de mecánica ventricular 3D en síndrome coronario agudo como predictores de remodelado ventricular adverso. SEC 2013 Valencia
Laura Morán Fernández, Antonia Delgado Montero, Eduardo Casas Rojo, Hugo Del Castillo Carnevali, José Luis Moya Mur, Luisa Salido Tahoces, Manuel Jiménez Mena y José Luis Zamorano Gomez del Servicio de Cardiología del Hospital Universitario Ramón y Cajal.	¿Determina el pronóstico la forma de presentación del Síndrome Takotsubo?" SEC 2013 Valencia
Laura Morán, Hugo del Castillo, Carlos Moreno, Antonia Delgado, Cristina Fraile, Daniel Rodríguez, Manuel Jiménez, J.L. Zamorano. Hospital Ramón y Cajal.	Miocarditis Fulminante. 92ª Reunión de la Sociedad Castellana de Cardiología (Sigüenza, 10 y 11 de mayo de 2013)



Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Velasco Valdazo E, de Pablo Zarzosa C, Lázaro Rivera C, Prados Caviedes C, Molero Sánchez A, Goena Vives C, Maroto Montero JM, Zamorano Gómez JL	Efectos de un programa de rehabilitación cardiaca en pacientes con disfunción ventricular severa. Congreso Nacional de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia, 24-26 de Octubre 2013.
Velasco Valdazo E, de Pablo Zarzosa C, Fernández Santos S, Molero Sánchez A, Prados Caviedes C, Ibarra Gutiérrez A, Maroto Montero JM, Zamorano Gómez JL.	Valoración de los resultados de un programa de rehabilitación cardiaca mediante prueba de esfuerzo cardiopulmonar en pacientes con disfunción ventricular izquierda. Congreso Nacional de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia, 24-26 de Octubre 2013.
Fernández Santos S, Velasco Valdazo E, de Pablo Zarzosa C, Muela de Lara A, Maroto Montero JM, Delgado Montero A, Zamorano Gómez JL.	Factores pronósticos de eventos a largo plazo en pacientes remitidos a un programa de rehabilitación cardiaca. Congreso Nacional de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia, 24-26 de Octubre 2013.
Antonia Delgado Montero, Inmaculada Sanchez, Elvira Garrido Lestache, Roberto Matia Frances,	Santander 17-19 de abril de 2013.

Protocolos y/o Guías de Práctica Clínica

INVESTIGADORES: Bernardo Rodríguez MJ, Bravo Santiago C, Díaz Molina B, Fernández Asensi D, García Garrido MLI, González Costello J, Lekuona Goya I, Linas P, López Díaz J, Morales JL, Nebot Margalef M, Oyangueren Artola J, Pereira Moral R, Recio Platero A, Roure Fernández J, Ruiz Rodríguez P, Segura Saint-Gerons C

TÍTULO: Guía de práctica clínica en titulación de fármacos de insuficiencia cardiaca para enfermería especializada

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: Grupo de Insuficiencia Cardiaca y Trasplante de la Sociedad Española de Cardiología

Programa de Doctorado y/o Masters coordinados por los investigadores del grupo

TÍTULO: Master en Estimulación Desfibrilación y Resincronización Cardiacas. Con la Universidad de Alcalá.

COORDINADOR: A, Hernandez Madrid

Nº ESTUDIANTES: 8

TÍTULO: Master en Prevención Cardiovascular

COORDINADOR: José Luis Zamorano Gómez

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), **cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes**

INVESTIGADOR: Antonio Hernandez Madrid

ACTIVIDAD: Comité Editorial Revista Española Cardiología

INVESTIGADOR: Juan Roberto Pereira Moral

ACTIVIDAD: Miembro del Comité de Selección de Comunicaciones de SEC 2013 El Congreso de las enfermedades cardiovasculares

INVESTIGADOR: Rosa Ana Hernandez Antolín

ACTIVIDAD: Comité editorial de la revista Española de Cardiología

INVESTIGADOR: Covadonga Fernández-Golfin

ACTIVIDAD: ESC Congress 2012-2014

INVESTIGADOR: Carmen de Pablo Zarzosa

ACTIVIDAD: Vocal del "Consejo Iberoamericano de Rehabilitación Cardiovascular"

INVESTIGADOR: Carmen de Pablo Zarzosa

ACTIVIDAD: Coordinadora: Registro: Unidades de Rehabilitación Cardíaca en España. Sociedad Española de Cardiología.

INVESTIGADOR: Carmen de Pablo Zarzosa

ACTIVIDAD: Coordinadora del Grupo de Trabajo Rehabilitación Cardiovascular: Registro y Acreditación de la Sociedad Española de Cardiología.

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Co Director Curso Internacional Eurovalve 2013

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Co Director II Taller Teórico Práctico Interventional Imaging. Madrid 2013

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Director del Curso de Actualización en Cardiología para Atención Primaria 2013.

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Corrector Comunicaciones a Congreso Nacional de Cardiología 2013

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Director del Taller práctico de TAC coronario 2013

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del Comité de expertos de la Agencia de evaluación de Tecnologías (TAVI) de SERGAS en el Ministerio de Sanidad. 2013

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Editorial de la Revista "Investigación Cardiovascular"

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Editorial de la Revista Española de Cardiología

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro Comité Editorial del European Heart Journal, ed.esp



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del Editorial Board Revista Echocardiography

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del Editorial Board del European Journal of Echocardiography

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del Editorial Board del American Society of Echocardiography

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Editorial de la Revista Clinical Cardiology

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del International Editorial Scientific Board of the Portuguese Journal of Cardiology

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del Editorial Board del European Heart Journal

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del Editorial Board de JACC:Cardiovascular Imaging

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del Editorial Board de Journal of Clinical Metabolism & diabetes

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del Editorial Board del World journal of Cardiology

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro de honor de la Sociedad Francesa de Cardiología

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del Editorial Board del Medical Journal Association of Cardiologist

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del editorial Board del Anatolian Journal of Cardiology

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del editorial Board del Cardioogy Journal of Sarajevo

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del editorial Board del European Journal of Cardiovascular Medicine

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del editorial Board del Giornale Italiano di Ecografia Cardiovascolare

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Editor Asociado del European Journal of Echocardiography

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Editor Asociado del European Heart Journal of Cardiovascular Imaging

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del editorial Board Cardiovascvlar Ultrasoud

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del editorial Board de la Revista Scientifica



INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del editorial board de Acta Cardiológica

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Presidente del Tribunal de Tesis "Tratamiento Percutaneo de la estenosis aortica". Universidad Santiago de Compostela 2013

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Secretario del Tribunal de la Tesis "Interacciones en la ruta de metabolización de los fármacos antidiana oncológicos". Dr Grande Pulido. Universidad de Alcalá de Henares 2013.

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Presidente del Tribunal de la Tesis "eficacia tras la implantación terapéutica combinada con Stent metalico y recubierto en la cardiopatía isquémica". Universidad de Cadiz 2013

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del tribunal de Tesis "efecto de la supresión crónica del sistema renina-angiotensina-aldosterona sobre la excreción urinaria de albumina en pacientes hipertensos". Universidad Autonoma de Madrid 2013.

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Presidente de la Comisión del FIS Cardiovascular 2013-2014

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del Tribunal Jefe de Sección de Oncología Médica, Hospital Ramón y Cajal de Madrid. 2013

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del Tribunal Jefe de Servicio de Cardiología Pediátrica, Hospital Ramón y Cajal de Madrid. 2013

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gomez

ACTIVIDAD: Miembro del Tribunal Jefe de Servicio de Neurología del Hospital Ramón y Cajal. 2013

Estancias del personal investigador del grupo en Centros externos

Investigadores Visitantes

INVESTIGADOR: Giuseppe Lumia

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Italia

DURACIÓN: 3 meses

INVESTIGADOR: Laura Carrizo

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Argentina

DURACIÓN: 12 meses

Premios y Distinciones

INVESTIGADOR: José Luis Zamorano Gómez

DESCRIPCIÓN: Premio Mejor Comunicación en Congreso Europeo de Cardiología 2013 "Atrial Systole contribution to cardiaca output: more tan just volumen". Unidad Ecocardiografía, Dr Rodriguez primer autor, Servicio de Cardiología Hospital Ramón y Cajal



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO INVESTIGACIÓN APLICADA EN DERMATOLOGIA

Composición del grupo:

Director:

Jaén Olasolo, Pedro
Jefe de Servicio de Dermatología. Hospital Ramón y Cajal.

Investigadores Principales:

Jaén Olasolo, Pedro
AGENCIA FINANCIADORA: Jefe de Servicio de Dermatología. Hospital Ramón y Cajal.

Espada Regalado, Jesús
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Autónoma de Madrid

Colaboradores:

Pablo Boixeda.Miquel
AGENCIA FINANCIADORA: Facultativo Especialista de Área del Servicio de Dermatología. Hospital Ramón y Cajal.

De las Heras Alonso, Elena
AGENCIA FINANCIADORA: Facultativo Especialista de Área del Servicio de Dermatología. Hospital Ramón y Cajal.

Vañó Galvan, Sergio
AGENCIA FINANCIADORA: Facultativo Especialista de Área del Servicio de Dermatología. Hospital Ramón y Cajal.

Ríos Buceta, Luis
AGENCIA FINANCIADORA: Facultativo Especialista de Área del Servicio de Dermatología. Hospital Ramón y Cajal.

Pérez Gala, Silvia
AGENCIA FINANCIADORA: Facultativo Especialista de Área del Servicio de Dermatología. Hospital Ramón y Cajal.

Paoli Martín, John
AGENCIA FINANCIADORA: Servicio de Dermatología. Hospital Ramón y Cajal.

Díaz Ley, Blanca
AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

Calvo Sánchez, María I.
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Autónoma de Madrid

Carrasco Cerro, Elisa
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Autónoma de Madrid

Días de Almeida, Irma J
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Autónoma de Madrid

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: **PI12/01131** Efectividad clínica y efecto sobre la expresión de COX-2 del tratamiento secuencial de queratosis actínicas con terapia fotodinámica y diclofenaco gel 3%. Ensayo clínico fase IV aleatorizado.

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 – 2015

TÍTULO: **SAF2011-23493**. Nuevos mecanismos de regulación funcional de células madre epidérmicas con aplicación potencial en medicina regenerativa.

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012-2014

TÍTULO: **CAM SkinModel S2010/BMD-2359**. SkinModel: Homeostasis y patología cutánea. Desarrollo de modelos celulares y animales para el estudio de vías de señalización epidérmica y ensayos de nuevos abordajes terapéuticos.

AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2016

TÍTULO: **EC11-142 (303/11) - TSP-RAP-1**. Ensayo piloto, fase II, para el estudio de la eficacia y seguridad de la rapamicina tópica en la reducción de los angiofibromas faciales.

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2015

Proyectos no financiados:

TÍTULO: Alopecia frontal fibrosante; estudio multicéntrico de 355 pacientes. Estudio epidemiológico descriptivo multicéntrico.

TÍTULO: Desarrollo e implantación de la fotografía digital y sus aplicaciones en Medicina como la fotografía de luz polarizada y ultravioleta. Diagnóstico fotodinámico. Desarrollo de equivalentes 3-D de piel, como modelo de enfermedad y para estudio de la vía m-TOR.

TÍTULO: Estudio de los cambios clínicos e histológicos cutáneos tras la sustitución de los inhibidores de calcineurina por los inhibidores de m-TOR en el régimen inmunosupresor de los pacientes trasplantados de órgano sólido.

Ensayos Clínicos iniciados durante el año 2013:

TÍTULO: Efectividad clínica y efecto sobre la expresión de COX-2 del tratamiento secuencial de queratosis actínicas con terapia fotodinámica y diclofenaco gel 3%. Ensayo clínico fase IV aleatorizado.

FASE: II

TÍTULO: Ensayo piloto, fase II, para el estudio de la eficacia y seguridad de la rapamicina tópica en la reducción de los angiofibromas faciales Código: TSP-RAP-I

FASE: II



Actividad Científica y Docente

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Grillo E, Boixeda P, Jaén-Olasolo P. Successful treatment of venous malformation located on glans penis with dual-wavelength 595- and 1064-nm laser system. <i>J Cosmet Laser Ther.</i> 2013 Dec;15(6):334-5. doi: 10.3109/14764172.2013.803368. Epub 2013 Jun 3. PubMed PMID: 23688237	0.857
Alcántara-González J, Boixeda P, Pérez-García B, Truchuelo-Díez MT, González-Muñoz P, Jaén-Olasolo. Venous malformations treated with dual wavelength 595 and 1064 nm laser system. <i>P J Eur Acad Dermatol Venereol.</i> 2013 Jun;27(6):727-33. doi: 10.1111/j.1468-3083.2012.04548.x. Epub 2012 Apr 28. PubMed PMID: 22540234.	2,694
Grillo E, Vano-Galvan S, Diaz-Ley B, Jaén P. Patchy hair loss on the pubis--a case study. <i>Aust Fam Physician.</i> 2013 Jul;42(7):487-9. PubMed PMID: 23826602.	0.705
Grillo E, Boixeda P, Paoli J, Vano-Galván S, Carrillo R, Jaén P. Congenital plaque-like glomangioma treated successfully with dual wavelength pulsed-dye and neodymium:yttrium-aluminum-garnet laser. <i>Photodermatol Photoimmunol Photomed.</i> 2013 Aug;29(4):212-4. doi: 10.1111/phpp.12036. PubMed PMID: 23815354.	1,516
Alonso-Castro L, Ríos-Buceta L, Vano-Galvan S, Moreno C, Soria-Rivas A, Jaén P. Vitiligo in 2 patients receiving vemurafenib for metastatic melanoma. <i>J Am Acad Dermatol.</i> 2013 Jul;69(1):e28-9. doi: 10.1016/j.jaad.2013.01.012. PubMed PMID: 23768302.	4.906
Vaño-Galván S, Grillo E, Truchuelo M, Jaén P. The clinical picture: chronic itch on the upper back, with pain. <i>Cleve Clin J Med.</i> 2013 Sep;80(9):550-2. doi: 10.3949/ccjm.80a.12135. PubMed PMID: 24001963.	3.4
Grillo E, Vano-Galván S, Moreno C, Jaén P. Perforating dermatosis in a patient receiving azathioprine. <i>Indian J Dermatol.</i> 2013 Mar;58(2):158. doi:10.4103/0019-5154.108077. PubMed PMID: 23716824; PubMed Central PMCID: PMC3657234.	0
Vano-Galvan S, Vano-Galvan E, Grillo E, Jaén P. Chronic itch on the back associated with disc hernia--a case study. <i>Aust Fam Physician.</i> 2013. Mar;42(3):131-2. PubMed PMID: 23529523.	0.705
Grillo E, Miguel-Morrondo A, Truchuelo M, Vano-Galvan S, Jaén P. Pretibial erythematous plaque in a young male. <i>Aust Fam Physician.</i> 2013. Jan-Feb;42(1-2):45-7. PubMed PMID: 23529460.	0.705
Grillo E, Miguel-Morrondo A, Vaño-Galván S, Jaén P. Odynophagia, Peripherals facial nerve paralysis, mucocutaneous lesions. <i>Cleve Clin J Med.</i> 2013. Feb;80(2):76-7. doi: 10.3949/ccjm.80a.12098. PubMed PMID: 23376909.	3.4
Grillo E, Boixeda P, Ballester A, Vano-Galvan S, Gonzalez C, Jaén P. Congenital smooth muscle hamartoma on the face treated using vascular laser. <i>Pediatr Dermatol.</i> 2013 Nov-Dec;30(6):e250-1. doi: 10.1111/j.1525-1470.2012.01824.x. Epub 2012 Sep 3. PubMed PMID: 22938621.	1.041

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Vano-Galvan S, Fernandez-Lizarbe E, Truchuelo M, Diaz-Ley B, Grillo E, Sanchez V, Ríos-Buceta L, Paoli J, Sancho S, Montero A, Hernanz R, Ramos A, Jaen P, Gonzalez S..Dynamic skin changes of acute radiation dermatitis revealed by in vivo reflectance confocal microscopy. J Eur Acad Dermatol Venereol. 2013 Sep;27(9):1143-50. doi: 10.1111/j.1468-3083.2012.04680.x. Epub 2012 Aug 11. PubMed PMID: 22882643.	2,694
Ma, Dong-Lai; Vano-Galvan, Sergio. Piezogenic pedal papules. Canadian Medical Association Journal Volumen: 185 Número: 18 Páginas: E847-E847 Fecha de publicación: DEC 10 2013. PMID:23798455	6.46
Grillo, Emiliano; Vano-Galvan, Sergio; Miguel-Morrondo, Angela; et ál Asymptomatic crusted lesions. Journal of the American Academy of Dermatology Volumen: 68 Número: 6 Páginas: E161-E162 Fecha de publicación: JUN 2013	4.906
Vano, Eliseo; Escaned, Javier; Vano-Galvan, Sergio; et ál.Importance of a Patient Dosimetry and Clinical Follow-up Program in the Detection of Radiodermatitis After Long Percutaneous Coronary Interventions. Cardiovascular and Interventional Radiology Volumen: 36 Número: 2 Páginas: 330-337 Fecha de publicación: APR 2013 PMID:22532335	2,138
Grillo, Emiliano; Perez, Bibiana; Vano-Galvan, Sergio; et ál. Unknown: congenital linear whitish papules in a 3-year-old boy. Dermatology online journal Volumen: 19 Número: 3 Páginas: 9 Fecha de publicación: 2013 Mar 15. PMID:23552006	0
Kantere, Despina; Guldbrand, Stina; Paoli, John; et ál. Anti-Stokes fluorescence from endogenously formed protoporphyrin IX Implications for clinical multiphoton diagnostics. Journal of Biophotonics Volumen: 6 Número: 5 Páginas: 409-415 Fecha de publicación: MAY 2013. PMCID: 22997024	3,099
Gallo, E.; Perez-Gala, S.; Navarro, R.; et ál..Coexistence of marginal zone cutaneous B-cell lymphoma and classic Hodgkin disease: does a biological relationship exist? Clinical And Experimental Dermatology. Volumen: 38 Número: 4 Páginas: 383-385 Fecha de publicación: JUN 2013. PMID:23551363	1,329
Grillo E, Pérez B, Vano-Galván S, Carrillo R, Jaén P. Dermatol Online J. 2013 Mar 15;19(3):9. PubMed PMID: 23552006.	0
Espada J1, Esteller M. Mouse models in epigenetics: insights in development and disease. Brief Funct Genomics. 2013 May;12(3):279-87.	3,427



Publicaciones Nacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Fernández-Guarino M, Jaén-Olasolo P. Photodynamic therapy in mycosis fungoides. Actas Dermosifiliogr. 2013 Jun;104(5):393-9. doi: 10.1016/j.adengl.2012.11.017. Epub 2013 May 9. English, Spanish. PubMed PMID: 23664412	0
Grillo E, Pérez-Gala S, Vano-Galván S, Jaén-Olasolo P. Multiple sebaceous hyperplasia secondary to ciclosporin in a heart transplant patient. Med Clin (Barc). 2013 Jul 21;141(2):e3. doi: 10.1016/j.medcli.2013.02.023. Epub 2013 May 8. Spanish. PubMed PMID: 23664109	1.399
Alcántara-González J, Boixeda P, Truchuelo-Díez MT, Pérez-García B, Alonso-Castro L, Jaén Olasolo P. Infantile hemangiomas treated by sequential application of pulsed dye laser and Nd:YAG laser radiation: a retrospective study. Actas Dermosifiliogr. 2013 Jul-Aug;104(6):504-11. doi:10.1016/j.ad.2012.12.010. Epub 2013 Mar 21. English, Spanish. PubMed PMID: 23522740.	0
Grillo E, Alonso L, Vano-Galván S, Jaén-Olasolo P.[Skin lesions in a patient with asthma. Med Clin (Barc). 2013 Apr 15;140(7):336. doi:10.1016/j.medcli.2012.12.002. Epub 2013 Feb 4. Spanish. PubMed PMID: 23384431.	1.399
Grillo E, Vañó-Galván S, Jiménez-Gómez N, Ballester A, Muñoz-Zato E, Jaén P. Dermatologic emergencies: descriptive analysis of 861 patients in a tertiary care teaching hospital. Actas Dermosifiliogr. 2013 May;104(4):316-24. doi: 10.1016/j.adengl.2013.03.003. Epub 2013 Apr Unknown: congenital linear whitish papules in a 3-year-old boy.11. English, Spanish. PubMed PMID: 23582734.	0
Vañó-Galván S, Longo F, Grillo E, Jaén P.Panitumumab-induced trichomegaly. Med Clin (Barc). 2013 Apr 20;140(8):e15. doi: 10.1016/j.medcli.2013.01.006. Epub 2013 Mar 11. Spanish. PubMed PMID: 23490492.	1.399
Grillo, Emiliano; Miguel-Morrondo, Angela; Vano-Galvan, Sergio; et ál.Pioderma gangrenoso que simula infección de herida quirúrgica. [Pyoderma gangrenosum mimicking surgical wound infection].Medicina clínica Volumen: 140 Número: 1 Páginas: e1 Fecha de publicación: 2013-Jan-5 (Epub 2012 Sep 29). PMID:23026723	1.399

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	41	93,716	2,290	27	65,85	82,322	4
2010	19	73,757	3,881	14	73,68	67,582	6
2011	25	71,876	2,875	16	64	64,749	5
2012	38	80,496	2,118	17	44,73	67,6	7
2013	28	53,767	1,920	15	53,57	47,008	4
TOTALES	151	373,612	2,47	89	58,94	329,26	26

Ponencias y Conferencias:

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
John Paoli	Dermoscopy for General Practitioners. Norrlandskliniken Primary Healthcare Center. Umeå, Sweden. Nov 14, 2013
John Paoli	Dermoscopy News. Invited speaker at Galderma's annual symposium for Swedish Dermatologists. Stockholm, Sweden. Nov 8, 2013
John Paoli	A picture says more than a thousand words. Invited speaker at Dagens Medicin's annual "Diagnostikdagen" symposium. Stockholm, Sweden. Nov 7, 2013
John Paoli	News in Dermoscopy and Teledermoscopy. Invited speaker at Galderma's annual symposium for Danish Dermatologists. Kolding, Denmark. Nov 1, 2013
John Paoli	News in Dermatological Surgery. Invited speaker. Course "Spotlights in Dermatology (Part 2)" at the 22nd EADV Congress. Istanbul, Turkey. Oct 6, 2013
John Paoli	Which surgical approach would you choose? Invited speaker. "Test Yourself in Dermatological Surgery" session at the 22nd EADV Congress. Istanbul, Turkey Oct 5, 2013.
John Paoli	Reconstruction of defects on the lips and ears. Invited speaker. Workshop "Advanced Dermatological Surgery" at the 22nd EADV Congress. Istanbul, Turkey. Oct 3, 2013.
John Paoli	Old lasers, new indications. Talk given on behalf of Dr. Pedro Jaén at the European Society for Cosmetic & Aesthetic Dermatology meeting at the 22nd EADV Congress. Istanbul, Turkey. Oct 2, 2013:"
John Paoli	Dermoscopy for General Practitioners. Invited speaker. Backa Läkarhusgruppen Primary Healthcare Center. Gothenburg, Sweden. Sept 19, 2013:"
John Paoli	Introduction to Photodynamic Therapy. Inited speaker at the Swedish-Ukrainian Dermatology Congress at Feofaniya Hospital. Kiev, Ukraine. Sept 13, 2013.
John Paoli	Management of BCC, SCC and MM. Invited speaker at the Private Dermatologist Association's annual meeting. Marstrand, Sweden. Aug 23, 2013.



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO INVESTIGACIÓN APLICADA EN DERMATOLOGIA

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
John Paoli	iDoc24 – Experiences from Sweden”. Invited speaker to the “Teledermatology for skin cancer: fact or fiction” symposium at the 8 th World Congress of Melanoma. Hamburg, Germany. July 20, 2013.
John Paoli	Dermoscopy for General Practitioners. Multiple GPs invited to Sahlgrenska University Hospital to celebrate “Guldskalpellén 2013” (“The Gold Scalpel Prize 2013”). Göteborg, Sweden. June 3, 2013.
John Paoli	Dermoscopy for General Practitioners. Invited speaker. Lärjedalens Primary Health care Center. Göteborg, Sweden. Mar 7, 2013.
John Paoli	Melanoma treated earlier with smartphone app”. Invited speaker. Swedish Board of Health and Welfare’s Cancer Strategy Inspiration Conference. Stockholm, Sweden. Feb 12, 2013.
Pablo Boixeda	Coordinador y ponente symposium “Laser for children”. World Congresss of Pediatric Dermatology 2013. Sept. Madrid
Pedro Jaén OLasolo	Vicepresidente del 13 congreso anual “The European Society for Photodyanmic Therapy” (EURO PDT) (Madrid, Mayo a Junio 2013).
Blanca Díaz Ley	Ponente en el TSC Advisory Board (Hilton Barcelona 15 November 2013).
Nacionales	
Pedro Jaén OLasolo	Moderador de la mesa redonda “fundamentos de la dermatología estética” en el XV Curso de Dermatología Cosmética para Residentes en Dermatología (Madrid, Febrero 2013)
Pedro Jaén OLasolo	Inaugurador del VI Curso Internacional de Dermatología Estética y Cosmética (Sevilla, Abril 2013) y realiza cuatro ponencias en el simposio “mano a mano. Soluciones a grandes peticiones de nuestros pacientes” y participa como director del taller práctico de toxina botulínica.
Pedro Jaén OLasolo	Moderador del taller de toxina botulínica en el 41 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología (Valencia, Junio 2013)
Maria Teresa Truchuelo	Ponente en el XIV Congreso Sociedad Española de Enfermería Oncológica. Zaragoza 8-11 de mayo de 2013.
Maria Teresa Truchuelo	Ponente II Jornada Profesional de Dermofarmacia. 12 Junio 2013. Ponencia: Cuidados de la piel en el paciente oncológico. Visión del médico en cómo dirigirse a estos pacientes.

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO INVESTIGACIÓN APLICADA EN DERMATOLOGIA

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Maria Teresa Truchuelo	Moderadora Taller Peeling en dermatología. 41º Congreso Nacional de dermatología. Valencia, 5-8 junio de 2013.
Maria Teresa Truchuelo	Ponente Taller Peeling en dermatología. 41º Congreso Nacional de dermatología. Valencia, 5-8 junio de 2013.
Maria Teresa Truchuelo	Ponente II Congreso Europeo de Transexualidad 4-5 julio 2013. Maquillaje corrector y otros cuidados cutáneos en el personas transexuales
Maria Teresa Truchuelo	Ponente en 4º Viaje a través del cáncer de mama. 18 de octubre 2013. Auditorio Reina Sofía, hospital Madrid-Norte Sanchinarro. Las necesidades y cuidados estéticos durante la enfermedad.
Maria Teresa Truchuelo	Antioxidantes, ¿siempre?, ¿cuándo?, ¿cuáles? Moderadora: Mayte Truchuelo Díez. XXV Reunión GEDCT. Alicante 28-30 Noviembre 2013
Bibiana Pérez García	Novedades en TFD. Nuevos tratamientos, indicaciones, equipamientos y perspectivas futuras. Coordinadora del Taller: Terapia Fotodinámica: PDT-2013. ¿Tiene futuro la terapia fotodinámica? 41 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Valencia, España. 5-8 Junio 2013.
Bibiana Pérez García	Ponente y Coordinadora del Curso Láser y Luz pulsada. XXV Reunión del GEDET (Grupo Español de Dermatología Estética y Terapéutica). 29-30 de Noviembre 2013, Alicante
Blanca Díaz Ley	Ponente en el master Interuniversitario dirección y gestión de la I+D+I en ciencias de la salud. Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED), Universidad Alcalá (UAH) y el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII). Los RR.HH. para I+D+i 2013
Sergio Vañó Galván	Ponencia en el I Taller de Innovación Docente en Dermatología de la UAH (Madrid, abril 2013).
Sergio Vañó Galván	Ponente en Congreso Nacional de la Asociación de Pacientes con Mastocitosis (Madrid, abril 2013)
Sergio Vañó Galván	Realización de 4 ponencias en el Congreso Nacional de Dermatología (Valencia, junio 2013): investigación, radiodermatitis, E-Health y dermatoscopia
Sergio Vañó Galván	Ponencia como experto en "E-Health": evento Com-salud (Madrid, junio 2013).



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO INVESTIGACIÓN APLICADA EN DERMATOLOGIA

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Sergio Vañó Galván	Ponencia como experto en "E-Health": evento Fundación Rementería (Madrid, julio 2013).
Sergio Vañó Galván	Ponencia en evento Picato: queratosis actínicas. Madrid, septiembre 2013.
Sergio Vañó Galván	Realización de 2 ponencias en el Congreso Nacional de Tricología (Barcelona, octubre 2013): nutricosméticos y alopecia frontal fibrosante
Sergio Vañó Galván	Ponencia como experto en "E-Health": evento APISCAM (Madrid, noviembre 2013).
Sergio Vañó Galván	Ponencia en la reunión de la sección centro de la AEDV: alopecia frontal fibrosante (Madrid, noviembre 2013).

Comunicaciones a Congresos

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Alonso-Castro L, Ríos-Buceta L, Urech M, Grillo E, Moreno C, Sánchez-Martínez C, Jaén-Olasolo P.	Dermatofibrosarcoma protuberans of the vulva treated using Mohs micrographic surgery: report of two cases. 22 th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2-6 October. Istanbul
de Daniel Rodríguez C, Jimenez Gómez N, Turrión Merino L, Vañó Galván S, Moreno García del Real C, Jaén Olasolo P.	Photosensitivity reactions to vandetanib. 22 th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2-6 October. Istanbul
González-Muñoz P, Alonso-Castro L, Hermosa-Zarza E, Ballester-Martínez A, De Daniel-Rodríguez C, Gutiérrez-Pecharromán AM, Carrillo-Gijón R, Jaén-Olasolo P.	Calciophylaxis with a protracted course in a patient with end-stage renal failure. 22 th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2-6 October. Istanbul

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
MA Ballester-Martínez, P González-Muñoz, L Miguel-Gómez, L Turrión-Merino, L Alonso-Castro, E Muñoz-Zato, P Jaén-Olasolo.	A 24-month retrospective review of severe skin drug reactions requiring hospitalization at a tertiary hospital. 22 th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2-6 October. Istanbul
Grillo E, Ballester A, Hermosa A, Miguel L, Hermosa E, Moreno C, Boixeda P	Acquired elastotic hemangioma: successful treatment with pulsed dye laser. 22 th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2-6 October. Estambul
Marta Urech García de la Vega, Cristina de Daniel Rodríguez, Leticia Alonso Castro, Patricia González Muñoz, Natalia Sánchez Neila, Carmen Moreno García del Real, Pedro Jaén Olasolo.	Pyogenic granuloma-like Kaposi's sarcoma: an uncommon tumour in a renal transplant recipient. 22 th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2-6 October. Istanbul
Hermosa-Gelbard A, Jiménez-Gómez N, Ballester-Martínez MA, Alonso-Castro L, Urech García de la Vega M, Carrillo-Gijón R, Jaén P	Secondary syphilis emulating lichen planus in two HIV patients. 22 th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2-6 October. Estambul
Miguel L, Urech M, De Daniel C, Jimenez N, Hermosa A, Tirado PS, Jaen P	Stewart-Treves Syndrome: a rare complication of chronic lymphedema. 22 th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2-6 October. Estambul
Hermosa-Zarza E, Boixeda P, Carranza C, Hermosa-Gelbard A, Miguel-Gómez L, Grillo-Fernández E, Jaen-Olasolo P	Pulsed dye laser as an excellent choice of treatment for ulcerated infantile hemangiomas. 22 th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2-6 October. Istanbul
S. Vañó-Galván, P. Boixeda, B. Pérez, B. Hoz, I. Álvarez-Twose, L. Escribano	Treatment of cutaneous mastocytosis with laser. American Academy of Dermatology 71 st Annual Meeting 2013. March 1-5. Miami beach. Florida
Sergio Vañó-Galván, Ana Molina, Rita Rodrigues, Gloria Garnacho, Salvador Arias, Pablo Fernandez-Crehuet, Antonio Martorell, Cristina Serrano, Beatriz Aranegui, Ramón Grimalt, Pedro Jaén, Francisco Camacho.	Frontal fibrosing alopecia: a multicenter review of 355 patients. 22 th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2-6 October. Istanbul



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO INVESTIGACIÓN APLICADA EN DERMATOLOGIA

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Lucía Turrión, Sergio Vañó, Patricia Gonzalez, Natalia Jiménez, Natalia Sánchez, Carmen Moreno, Pedro Jaén	Localized Acneiform eruption following radiotherapy in a patient with breast carcinoma. 22 th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2-6 October. Estambul
Börve A, Sandberg C, Terstappen K, Paoli J	Smartphone app for teledermatoscopy. J Am Acad Dermatol 2013; 68 (4) Supplement: AB154. Poster P6384 at the 71 st Annual Meeting of the American Academy of Dermatology; March 2013; Miami Beach, Florida, USA
Pablo Boixeda y cols.	Histochemical evaluation of the vessel wall destruction and selectivity after treatment with intense pulsed light in capillary malformations. 33 rd American Society for Laser Medicine and Surgery Annual Conference. April 5-7. 2013. Boston
Natalia Jiménez Gómez, Montserrat Fernández Guarino, Natalia Sánchez Neila, Eva Hermosa Zarza, Patricia González Muñoz, María Teresa Gárate Ayastuy, Pedro Jaén Olasolo.	Refractory acrodermatitis continua of Hallopeau successfully treated with adalimumab; a case report. 22 th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2-6 October. Istanbul
María Teresa Truchuelo Díez, Natalia Jiménez Gómez, M.A. Vitale, E. Reyes.	Evaluation about the efficiency and the safety of the combined use of two topical retinoids as response after treatment with oral isotretinoin caused by acné. 22 th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2-6 October. Estambul
N. Sánchez Neila, E. Grillo Fernández, C. de Daniel Rodríguez, L. Turrión Merino, C. Moreno García del Real, P. Jaén Olasolo.	Acute generalized exanthematous pustulosis: an atypical presentation simulating toxic epidermal necrolysis. 22 th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. 2-6 October. Istanbul
Carrasco E, Gilaberte Y, Salazar N, Kourani O, Vera-Alvarez J Roca MJ, González S, Juarranz A.	Determinant factors involved in the resistance to (MAL-PDT) photodynamic therapy of squamous cell carcinoma. Communication. Award for Best Poster, 3 rd place. Euro-PDT 13th annual Congress, The European Society for Photodynamic Therapy, Madrid, Spain, May 31 st -June 1 st , 2013.
Juarranz A, Milla LN, Damian A, Salazar N, Carrasco E, González S, Vera-Alvarez J, Gilaberte Y.	Determination of genes involved in the resistance of squamous cell carcinoma to photodynamic therapy. Communication. 2013 International Investigative Dermatology Meeting, Edinburgh, Scotland, May 8-11, 2013.

ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO INVESTIGACIÓN APLICADA EN DERMATOLOGIA

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Nacionales	
Leticia Alonso Castro; Cristina de Daniel Rodríguez; Angela Hermosa; Pablo Boixeda; Sergio Vano Galvan; Pedro Jaén Olasolo.	Alopecia frontal fibrosante en el varón: descripción clínico-epidemiológica de 3 casos. 41 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Valencia, España. 5-8 Junio 2013.
Cristina de Daniel Rodríguez, Leticia Alonso Castro, Laura Miguel Gómez, Lucia Turrión Merino, Sergio Vañó Galván, Pedro Jaén Olasolo	Efluvio anágeno tras quimioembolización hepática con doxorubicina. 41 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Valencia, España. 5-8 Junio 2013.
Marta Urech García de la Vega, Silvia Pérez Gala, Cristina de Daniel Rodríguez, Leticia Alonso Castro, Rosario Carrillo Gijón y Pedro Jaén Olasolo	Micosis fungoide con morfología de eritema anular centrífugo: presentación de un caso y revisión de la literatura 41º Congreso Nacional AEDV, Valencia 5-8 junio 2013.
MA Ballester-Martínez, S Pérez-Gala, L Alonso-Castro, A. Hermosa-Gelbard, R. Carrillo-Gijón, P Jaén-Olasolo.	Úlcera axilar profunda como manifestación de un linfoma cutáneo primario difuso de célula grande B, tipo pierna. 41 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología, Valencia, junio 2013.
Hermosa-Gelbard, P González-Muñoz, E. Grillo-Fernández, MA Ballester-Martínez, C. Moreno García del Real, P. Boixeda de Miquel	Enfermedad de Flegel o hiperqueratosis lenticularis perstans: Descripción de un caso con buena respuesta a calcipotriol tópico. 41 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología, Valencia, junio 2013.
L Miguel-Gómez, MA Ballester-Martínez, N Jiménez-Gómez, E Grillo-Fernández, M Urech García de la Vega	Síndrome de vena cava superior como diagnóstico diferencial del angioedema facial. 41 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología, Valencia, junio 2013.
N Sánchez-Neila, E Grillo-Fernández, MA Ballester-Martínez, N Jiménez-Gómez, S. Pérez-Gala, P Jaén-Olasolo	Hiperplasias sebáceas múltiples secundarias a ciclosporina en trasplante cardíaco. 41 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología, Valencia, junio 2013.
Miguel L, Urech M, Sánchez N, Gutiérrez Pecharromán AM, Jaen P	Foliculitis decalvante: causa de alopecia cicatricial. VIII Reunión Nacional de residentes. Barcelona (España), 21-22 Septiembre 2013.
Eva Hermosa Zarza, Silvia Pérez Gala, Marta Urech García de la Vega, Patricia González Muñoz, Rosario Carrillo Gijón, Pedro Jaén Olasolo.	Foliculitis herpética con reacción pseudolinfomatosa en punta nasal. 41 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología, Valencia, junio 2013.



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO INVESTIGACIÓN APLICADA EN DERMATOLOGIA

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Sergio Vañó, Ana Molina, Cristina Serrano, Ramón Grimalt, Pedro Jaén, Francisco Camacho	Alopecia frontal fibrosante; estudio multicéntrico de 355 pacientes. 41 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología, Valencia, junio 2013. Premiado como mejor póster de tricología del congreso.
Natalia Jiménez Gómez; Pablo Boixeda de Miquel, Lucía Turrión Merino, Natalia Sánchez Neila, Rosario Carrillo Gijón y Pedro Jaén Olasolo.	Malformaciones glomovenosas: descripción de 11 casos y evaluación de la respuesta al tratamiento con láser secuencial de colorante pulsado y Neodimio: YAG. Comunicación oral presentada en el 41 Congreso Nacional Dermatología y Venereología. Valencia, España. 5-8 Junio de 2013.
Ángela Hermosa Gelbard, Silvia Pérez Gala, Ernesto Muñoz Zato, Carmen Moreno García del Real, Ana María Gutierrez Pecharromán.	Pápuloeritrodermia de Ofuji asociada a adenocarcinoma de colon. VIII Reunión Nacional de residentes. Barcelona (España), 21-22 Septiembre 2013.
Lucía Turrión- Silvia Pérez Gala- Eva Hermosa- Cristina de Daniel- Rosario Carrillo- Pedro Jaén	Nódulo Único En El Párpado Con Rápida Diseminación Multifocal Como Manifestación Atípica De Un Linfoma Anaplásico De Células Grandes Cutáneo. 41 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología, Valencia, junio 2013.
Pérez-García B, Grillo E, Carrillo R, Maldonado MS, Jaén P1	Neurotecoma celular en un lactante XXIV Reunión Grupo Español de Dermatología Pediátrica. Barcelona -25, 26 de Enero 2013-
Emiliano Grillo, Natalia Jiménez, Rosario Carrillo, Pablo Boixeda, Pedro Jaén	Angiohistiocitoma de células multinucleadas: excelente respuesta al tratamiento con láser vascular secuencial. 41 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología, Valencia, junio 2013.
Lorea Bagazgoitia, Pedro Jaén y cols.	Phacomatosis pigmentoqueratótica: mosaicismo hrs. 41 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología, Valencia, junio 2013.
Patricia González Muñoz, Natalia Jiménez Gómez, Natalia Sánchez Neila, Marta Urech García de la Vega, Rosario Carrillo Gijón, Pedro Jaén Olasolo.	Ampollas en paciente en coma inducido por fármacos. 41 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología, Valencia, junio 2013.
Eduardo Reyes Martín, Mayte Truchuelo, Natalia Jiménez Gómez, María A. Vitale.	Evaluación de la eficacia y seguridad del uso combinado de dos retinoides tópicos en el mantenimiento de respuesta tras el tratamiento de isotretinoína oral por acné. 41 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología, Valencia, junio 2013.
Sánchez Neila N., Miguel Gómez L., Hermosa Gelbard A., Vañó Galván S.	Verrugas recalcitrantes en paciente inmunodeprimido con respuesta espectacular a terapia fotodinámica. VIII Reunión Nacional de residentes. Barcelona (España), 21-22 Septiembre 2013.

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Natalia Jiménez Gómez, Luis Ríos Buceta, Blanca Díaz Ley, Carmen Moreno García del Real, Pedro Jaén Olasolo	Rapamicina tópica para el tratamiento de queloides: descripción de eficacia, seguridad y tolerancia en un paciente. Comunicación oral presentada en la XXV Reunión del GEDET (Grupo Español de Dermatología Estética y Terapéutica). 29-30 de Noviembre 2013, Alicante
Blanca Díaz Ley, Luis Ríos Buceta, Natalia Jiménez Gómez, Emiliano Grillo Fernández, Pedro Jaén.	Efectos del Plasma Rico en Plaquetas en el tratamiento del envejecimiento cutáneo. Comunicación oral presentada en la XXV Reunión del GEDET (Grupo Español de Dermatología Estética y Terapéutica). 29-30 de Noviembre 2013, Alicante.
Mayte Truchuelo, Pedro Jaén y cols.	¿Qué haces tú hoy en estrías?. Comunicación oral presentada en la XXV Reunión del GEDET (Grupo Español de Dermatología Estética y Terapéutica). 29-30 de Noviembre 2013, Alicante
Blanca Díaz Ley, Luis Ríos Buceta, Emiliano Grillo Fernández, Pedro Jaén.	PRP y fotoenvejecimiento. Congreso SEMAL. 4-5 de Octubre Madrid

Protocolos y/o Guías de Práctica Clínica

INVESTIGADORES: P.Jaén Olasolo, M^a Teresa Truchuelo, O.Sanmartín, J. Soto

TÍTULO: Guía de Cuidado Dermatológico del Paciente oncológico.

ORGANISMO QUE LO HA SOLICITADO Y/O REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA: En colaboración con la Asociación Española Contra el Cáncer

Programa de Doctorado y/o Masters coordinados por los investigadores del grupo

TÍTULO: Master de Dermatología estética.

FACULTAD / UNIVERSIDAD: Avalado por la Universidad de Alcalá de Henares, la Academia Española de Dermatología y Venereología y por el Grupo Español de Dermatología Cosmética y Terapéutica (GEDCT) de la AEDV. Acreditado con 60 créditos. Curso académicos: 2010- 2012 y 2012-2013

COORDINADOR: Pedro Jaén

TÍTULO: I y II Curso de Experto en Dermatología Clínica, Quirúrgica y Oncología Cutánea

FACULTAD / UNIVERSIDAD: Avalado por la Universidad de Alcalá de Henares y la Academia Española de Dermatología y Venereología. Acreditado con 30 créditos. (Madrid, cursos 2011-2012 y 2012-2013).

COORDINADOR: Pedro Jaén, Sergio Vaño y Luis Ríos



Patentes:

INVENTORES: Elisa Carrasco, Jesús Espada, María I. Calvo, Alfonso Blázquez, Ángeles Juarranz
TÍTULO: Uso de un agente fotosensible capaz de producir especies reactivas de oxígeno en la preparación de un medicamento útil para la terapia fotodinámica de una enfermedad relacionada con células madre, uso "in vitro" y composición farmacéutica (PCT ES2013/070779).

TITULARES: Universidad Autónoma de Madrid

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), **cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes**

INVESTIGADOR: Sergio Vaño

ACTIVIDAD: Coordinador del Grupo de Innovación en Tecnologías Médicas del IRYCIS

INVESTIGADOR: Sergio Vaño

ACTIVIDAD: Miembro del Comité de Innovación del IRYCIS.

INVESTIGADOR: Sergio Vaño

ACTIVIDAD: Revisor de las revistas: JAAD, CCJM, JEADV, Actas

INVESTIGADOR: John Paoli Martín

ACTIVIDAD: International Dermoscopy Society, miembro de la Junta Directiva

INVESTIGADOR: John Paoli Martín

ACTIVIDAD: Vicepresidente de la European Society for Micrographic Surgery

INVESTIGADOR: Pablo Boixeda.Miquel

ACTIVIDAD: Miembro de la American Society of Laser Medicine and Surgery (AMLS)

INVESTIGADOR: Pablo Boixeda.Miquel

ACTIVIDAD: Miembro honorífico de la British Medical Laser Association

INVESTIGADOR: Pablo Boixeda.Miquel

ACTIVIDAD: Archives of Dermatology (revisor)

INVESTIGADOR: Pablo Boixeda.Miquel

ACTIVIDAD: Dermatology Surgery (revisor)

INVESTIGADOR: Pablo Boixeda.Miquel

ACTIVIDAD: Lasers Med Surg (revisor)

INVESTIGADOR: Pablo Boixeda.Miquel

ACTIVIDAD: Actas Dermosiflográficas (revisor)

INVESTIGADOR: Luis Ríos Buceta

ACTIVIDAD: Miembro de la European society for micrographic surgery.

INVESTIGADOR: Luis Ríos Buceta

ACTIVIDAD: Miembro del GEM (grupo español multidisciplinar de melanoma)

INVESTIGADOR: Luis Ríos Buceta

ACTIVIDAD: Pertenencia a la Comisión clínica de melanoma y a la Comisión clínica de cirugía oncológica cutánea del Hospital Ramón y Cajal



ÁREA 3: PATOLOGÍA DE SISTEMAS Y CÁNCER

GRUPO INVESTIGACIÓN APLICADA EN DERMATOLOGIA

INVESTIGADOR: Luis Ríos Buceta

ACTIVIDAD: Miembro del grupo de trabajo que ha realizado la revisión y actualización de los tiempos quirúrgicos estándar de los procedimientos de dermatología de la comunidad de Madrid

INVESTIGADOR: Luis Ríos Buceta

ACTIVIDAD: Miembro del comité editorial de la revista SKINNEWS DESDE 2010

INVESTIGADOR: Luis Ríos Buceta

ACTIVIDAD: Miembro del grupo español de cirugía dermatológica y oncología cutánea.

INVESTIGADOR: Pedro Jaén

ACTIVIDAD: Presidente del Executive Board del ESCAD. 2004-07 (European Society of Cosmetic Dermatology)

INVESTIGADOR: Pedro Jaén

ACTIVIDAD: Miembro de la Comisión Científica y de Investigación del Ilustre Colegio de Médicos de Madrid.

INVESTIGADOR: Pedro Jaén

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Editorial de Monografías de Dermatología

INVESTIGADOR: Pedro Jaén

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Editorial de Revista Clínica Española

INVESTIGADOR: Pedro Jaén

ACTIVIDAD: Miembro del Comité Editorial de la edición española de la revista American Journal of Clinical Dermatology.

INVESTIGADOR: Pedro Jaén

ACTIVIDAD: Miembro del Consejo Editorial de la edición española del Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology (JEADV)

Estancias del personal investigador del grupo en Centros externos

INVESTIGADOR: Elisa Carrasco

PAÍS Y CENTRO: Harvard Medical School, Boston, USA

DURACIÓN: 3 meses

INVESTIGADOR: María I. Calvo

PAÍS Y CENTRO: Imperial College-MRC Clinical Sciences Center, London, UK

DURACIÓN: 3 meses

Premios y Distinciones

INVESTIGADOR: Sergio Vaño

DESCRIPCIÓN: Premio Ideas Sanitas a la mejor aplicación móvil de salud por DermoMap (2013).

INVESTIGADOR: Sergio Vaño

DESCRIPCIÓN: Premio al Mejor Póster de Tricología en el Congreso Nacional de Dermatología (junio 2013). Trabajo: alopecia frontal fibrosante. Estudio multicéntrico de 355 pacientes.

INVESTIGADOR: Sergio Vaño

DESCRIPCIÓN: Premio a la Mejor Comunicación Oral en la Sección Centro de la AEDV (noviembre, 2013). Trabajo: alopecia frontal fibrosante. Estudio multicéntrico de 355 pacientes.



área 4



Nanobiology Group



Grupo Epidemiología y Bioestadística Clínica



Grupos del Área 4:

- Nanobiology Group
- Grupo Epidemiología y Bioestadística Clínica

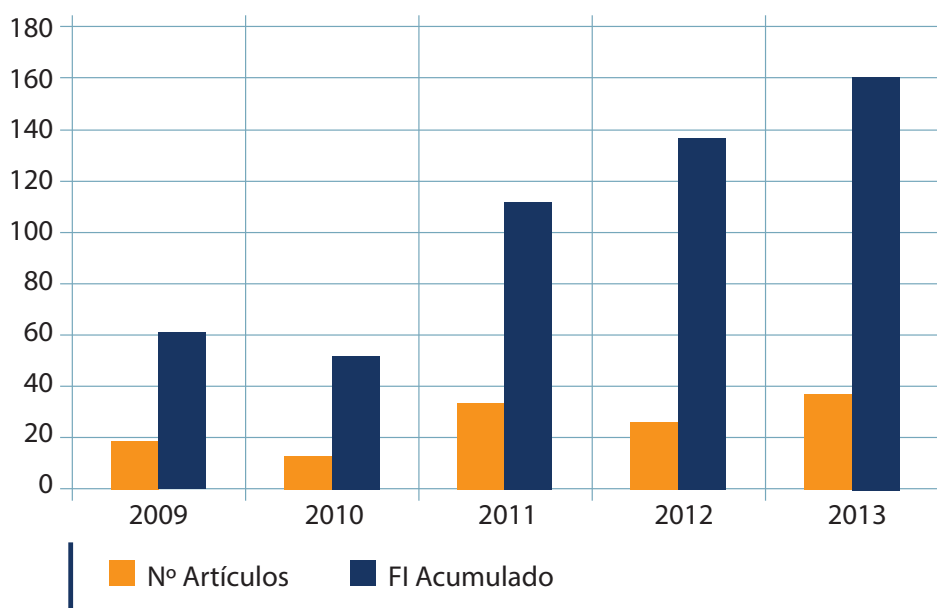
Resumen de la actividad investigadora del Área 4

	2009	2010	2011	2012	2013
Nº Artículos	17	13	32	24	34
FI Acumulado	61,529	50,610	109,792	136,67	158,893
F.I. Medio	3,619	3,893	3,431	5,694	4,67
Nº Artic.1-2Q	13	10	25	19	30
% Artic.1+2Q	76,47	92,68	78,12	79,16	88,24
F.I. Artic. 1-2Q	56,990	46,906	97,89	129,17	153,88
Nº Arti 1 Decil	6	5	5	6	17
% Art 1 Decil	35,29	38,46	15,62	25	50,00

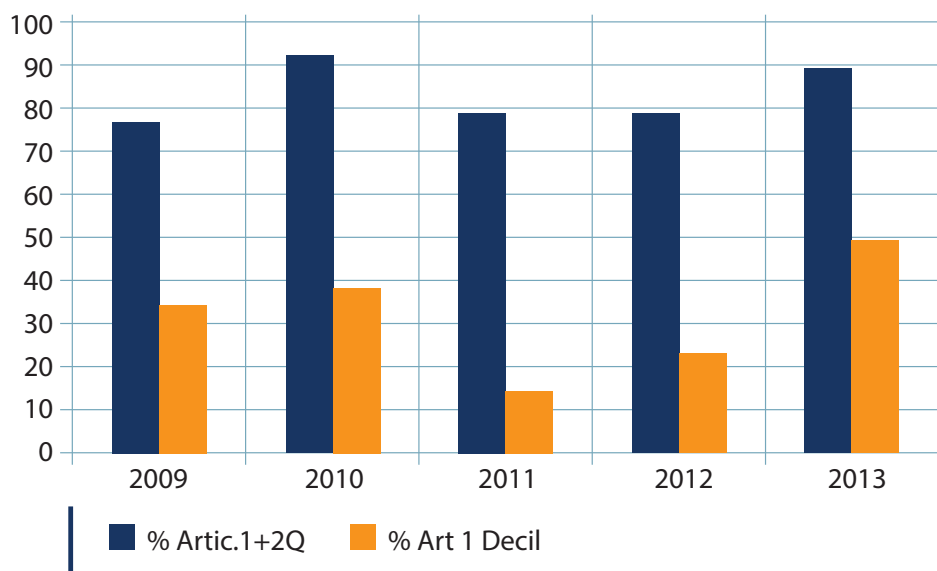


ÁREA 4: EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA IRYCIS 2009-2013
(Nº Artículos y FI Acumulado)



PRODUCCION CIENTÍFICA IRYCIS 2009-2013
(% Publicaciones en 1+2Q y 1 Decil)



Índice H de los investigadores principales del IRYCIS

Nanobiology Group	
Sanz Rodríguez, Francisco	14
Jaque García, Daniel	17

Grupo Epidemiología y Bioestadística Clínica	
Abraira Santos, Víctor	27
Cano Arana, Alejandra	5
Hoz Caballer, Belén de la	15
Zamora Romero, Javier	24



Composición del grupo:

Director:

Sanz Rodríguez, Francisco
Profesor Titular Universidad. Departamento de Biología. Facultad de Ciencias. Universidad Autónoma de Madrid

Investigadores principales:

Sanz Rodríguez, Francisco
Profesor Titular Universidad. Departamento de Biología. Facultad de Ciencias. Universidad Autónoma de Madrid

Jaque García, Daniel.
Profesor Titular Universidad. Departamento de Física de Materiales. Facultad de Ciencias. Universidad Autónoma de Madrid

Colaboradores:

Iglesias de la Cruz, M. del Carmen
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Autónoma de Madrid.

Martín Rodríguez, Emma
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Autónoma de Madrid.

Ortgies, Dirk H.
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Autónoma de Madrid.

Martinez Maestro, Laura
AGENCIA FINANCIADORA: Universidad Autónoma de Madrid.

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: **PIE13/00040**. Modulation of cellular microRNAs as a therapeutic strategy for the cure of HIV infection

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2016

TÍTULO: **MAT2010-16161**. Nanopartículas inorgánicas luminiscentes para imágenes ópticas en fluidos y sistemas biológicos

AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 - 2013



ÁREA 4: EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA

NANOBIولوجY GROUP

TÍTULO: **S2010/BMD-2359**. Homeostasis y patología cutánea. Desarrollo de modelos celulares y animales para el estudio de vías de señalización epidérmica y ensayos de nuevos abordajes terapéuticos.

AGENCIA FINANCIADORA: Comunidad de Madrid

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2015

TÍTULO: **PS09/01099**. Búsqueda de factores pronósticos de respuesta a terapia fotodinámica en cáncer cutáneo no melanoma.

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 -2013

TÍTULO: **PI12/01253** Evaluación de la eficacia de la terapia fotodinámica en el tratamiento de cáncer cutáneo no melanoma mediante su combinación con terapias co-adyuvantes.

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2015

Proyectos privados:

TÍTULO: Estudio de los procesos de memoria y aprendizaje en c-elegans mediante el uso de dispositivos avanzados de opto-fluídica

AGENCIA FINANCIADORA: Banco Santander-UAM.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2013 - 2014

TÍTULO: Novel luminescent upconversion nanoparticles for diagnostic and therapeutic nanomedicine

AGENCIA FINANCIADORA: ERC, Curie IOF Fellowship Project 274404 (LUNAMED).

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2011 - 2014

Actividad Científica y Docente**Publicaciones Internacionales:**

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Water (H ₂ O and D ₂ O) Dispersible NIR-to-NIR Upconverting Yb ³⁺ /Tm ³⁺ Doped MF ₂ (M = Ca, Sr) Colloids: Influence of the Host Crystal. M. Pedroni, F. Piccinelli, T. Passuello, S. Polizzi, J. Ueda, P. Haro-González, L. Martínez Maestro, D. Jaque, J. García-Solé, M. Bettinelli, and A. Speghini. Crystal Growth & Design, 2013, 13 (11), pp 4906–4913.	4,55
Heating efficiency of Multi-Walled Carbon Nanotubes in the first and second Biological Windows Laura Martínez Maestro, Patricia Haro-González, Blanca del Rosal, Julio Ramiro, A.J. Caamaño, Elisa Carrasco, Angeles Juarranz, Francisco Sanz-Rodríguez, José García Solé and Daniel Jaque. Nanoscale. 5, 7882 (2013)	6,73
Thermal loading in flow-through electroporation microfluidic devices. Blanca del Rosal, Chen Sun, Despina Nelie Loufakis, Chang Lu and Daniel Jaque. Lab on a Chip. 13, 3119-3127 (2013).	5,74



ÁREA 4: EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA

NANOBIولوجY GROUP

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Quantum Dot-Based Thermal Spectroscopy and Imaging of Optically Trapped Microspheres and Single Cells. Patricia Haro-González, William T. Ramsay, Laura Martínez Maestro, Blanca del Rosal, Karla Santacruz-Gomez, María del Carmen Iglesias-de la Cruz, Francisco Sanz-Rodríguez, Jing Yuang Choo, Paloma Rodríguez Sevilla, Marco Bettinelli, Debaditya Choudhury, Ajoy K. Kar, José García Solé, Daniel Jaque and Lynn Paterson. <i>Small</i> . 9, 2162 (2013).	7,54
Fluorescent nanothermometers provide controlled plasmonic-mediated intracellular hyperthermia. L.M. Maestro, P. Haro-González, M.C. Iglesias-De La Cruz, F. Sanz Rodríguez, A. Juarranz, J.G. Solé, and D. Jaque. <i>Nanomedicine</i> . 8, 379-388 (2013).	5,82
Subtissue Thermal Sensing Based on Neodymium-Doped LaF3 Nanoparticles. Uéslen Rocha, Carlos Jacinto da Silva, Wagner Ferreira Silva, Ilde Guedes, Antonio Benayas, Laura Martínez Maestro, Mónica Acosta Elias, Enrico Bovero, Frank C. J. M. van Veggel, José Antonio García Solé, and Daniel Jaque <i>ACS Nano</i> , 7 1188 (2013).	12,033
Fluorescence nanoparticles for multi-photon thermal sensing. D Jaque, Martínez-Maestro L, Escudero E, Martín Rodríguez E, Capobianco JA, Vetrone F, Juarranz A, Sanz-Rodríguez F, Iglesias-de la Cruz MC, Jacinto C, Rocha U y García-Solé J. <i>Journal of Luminescence</i> . 2013. 133: 249- 253.	2,36
Endothelial endoglin is involved in inflammation: role in leukocyte adhesion and transmigration. Rossi E, Sanz-Rodríguez F, Eleno N, Düwell A, Blanco FJ, Langa C, Botella LM, Cabañas C, Lopez-Novoa JM, Bernabeu C.: <i>Blood</i> . 2013 Jan 10;121(2):403-15.	9,77
A highly sensitive luminescent lectin sensor based on an α -D-mannose substituted Tb ³⁺ antenna complex. Martín Rodríguez E1, Bogdan N, Capobianco JA, Orlandi S, Cavazzini M, Scalera C, Quici S. <i>Dalton Trans</i> . 2013 Jul 14;42(26):9453-61	4,097

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	4	14,113	3,53	4	100	14,113	0
2010	4	26,155	6,54	4	100	26,155	3
2011	6	29,741	4,96	5	83,33	29,05	2
2012	6	28,33	4,72	5	83,33	26,88	3
2013	9	60,791	6,750	9	100,00	60,791	7
TOTALES	29	159,13	5,49	27	93,10	156,989	15

Ponencias y Conferencias:

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Internacionales	
Daniel Jaque García	"Nanoparticles for controlled hyperthermia" Material Science and Technology Conference 2013, Montreal (Canada) 27-31 Octubre 2013
Daniel Jaque García	"Heating in optical tweezers: From thermal effects in living cells till optical manipulation of nano-heaters". SPIE Photonics 2013. San Diego USA. 24-29 Agosto 2013.

Comunicaciones a Congresos:

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
B del Rosal, Haro González P, Ramsay WT, Martínez Maestro L, Santacruz Gómez K, Iglesias de la Cruz MC, Sanz Rodríguez F, Chooi JY, Rodríguez Sevilla P, Choudhury D, Kar AK, García Solé J, Paterson L y Jaque D.	Heat in optical tweezers. Spie Nanoscience + Engineering. San Diego, CA (EEUU)
Velasco-Martin JP, Recio L, Ojeda ML, Sanz Rodriguez F, Gonzalez-Peramato P, Ancer-Rodriguez J, Nistal M, Regadera J, Botella LM.	Angiogenesis in malignant testicular germ cell tumors is regulated by endoglin and KLF6. 14 th International Congress Aseica. Madrid, 23 a 25 de septiembre.
Carrasco, E; Damian, A; Lucena, S; Zamarron, A; Calvo, M; Kourani, O; Sanz-Rodríguez F; Juarranz, A.	Implication of mitotic catastrophe in the resistance of basal carcinoma cells to photodynamic therapy. 13th Annual Congress of Euro PDT. Madrid, May 31 st - June 11 st .
Nacionales	
Velasco-Martín JP, Regadera J, Recio L, Ojeda ML, Sanz-Rodriguez F, Ancer-Rodriguez J, Gonzalez-Peramato P, Nistal M, Botella LM.	Regulación de la expresión de Endoglina, KLF6 por la familia de moléculas SMAD y VEGFR en tumores de células germinales testiculares. XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. Cádiz, 22-24 de Mayo



Tesis doctorales:**Tesis dirigidas:**

DOCTORANDO: Laura Martinez Maestro

TÍTULO: Thermal bio-sensing based on fluorescent Quantum dots.

DOCTORANDO: Ueslen Rocha da Silva

TÍTULO: Neodymium doped nanoparticles for fluorescent imaging and sensing in the biological windows

DOCTORANDO: Blanca del Rosal

TÍTULO: Thermal imaging of optofluidic devices for single cell manipulation

Tesis Leídas:

DOCTORANDO: Aldo Reigosa Yániz

TÍTULO: Subclasificación de los tipos Moleculares de cáncer de mama de acuerdo a la expresión de marcadores inmunohistoquímicos y evolución

CALIFICACIÓN: Sobresaliente "Cum Laude"

Programa de Doctorado y/o Masters coordinados por los investigadores del grupo

TÍTULO: Master en Materiales Avanzados

COORDINADOR: Daniel Jaque García

MENCIÓN DE CALIDAD: Si

Nº ESTUDIANTES: 15

TÍTULO: Programa de Doctorado en Luz y Materia

COORDINADOR: Daniel Jaque García

MENCIÓN DE CALIDAD: Si

Nº ESTUDIANTES: 25

Investigadores Visitantes

INVESTIGADOR: Mark Mackensky

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Heriot Watt University (Edimburgo, UK). 0.5 meses.

DURACIÓN: 0.5 meses

INVESTIGADOR: Ueslen Rocha da Silva

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Universidade Federal de Alagoas (Brasil).

DURACIÓN: 7 meses.

Composición del grupo:

Director:

Abraira Santos, Víctor

Jefe de Sección de la Unidad de Bioestadística Clínica. Departamento de Investigación. Hospital Ramón y Cajal.

Investigadores principales:

Abraira Santos, Víctor

Jefe de Sección de la Unidad de Bioestadística Clínica. Departamento de Investigación. Hospital Ramón y Cajal.

Hoz Caballer, M^a. Belén de la

Facultativo Especialista de Área del Servicio de Alergología. Hospital Ramón y Cajal.

Zamora Romero, Javier

Técnico Titulado Superior de la Unidad de Bioestadística Clínica. Departamento de Investigación. Hospital Ramón y Cajal.

Colaboradores:

Muriel García, Alfonso

AGENCIA FINANCIADORA: Hospital Ramón y Cajal

Royuela Vicente, Ana

AGENCIA FINANCIADORA: CIBER

Plana Farras, Maria Nieves

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

Recursos

Proyectos de investigación

Proyectos públicos

TÍTULO: **FIS PI13/00896**. Mejora de la adecuación de la solicitud de pruebas de imagen con radiación ionizante (radiografía y TC) en los servicios de urgencias hospitalarios. Proyecto MAPAC-imagen..

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2014 - 2016

TÍTULO: **FIS PI11/01437**. Identificación de marcadores pronósticos en niños con alergia al huevo mediante la aplicación de la tecnología de microarray de péptidos alérgicos.

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2012 - 2014



ÁREA 4: EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA Y BIOESTADÍSTICA CLÍNICA

TÍTULO: **2010/0081. FP7 – EBM – Connect.** Evidence-based Medicina Collaboration Network for guideline development, teaching and dissemination

AGENCIA FINANCIADORA: Unión Europea.

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 - 2014

TÍTULO: **PS09/01619** Estudio multicéntrico y coordinado sobre el proceso asistencial y los resultados observados en una cohorte de pacientes diagnosticados de cáncer urológico (vejiga y próstata). Subproyecto de modelos predictivos

AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III

FECHA DE INICIO Y FINALIZACIÓN: 2010 -2013

Actividad Científica y Docente

Pertenencia a REDES, CIBER o estructuras europeas de investigación:

Red de investigación de reacciones adversas a alérgenos y fármacos (RIRAAF). RD07/0064/0004
Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP).

Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Gutiérrez C, Hernández-Novoa B, Vallejo A, Serrano-Villar S, Abad-Fernández M, Madrid N, Díaz L, Moreno A, Dronza F, Zamora J, Muñoz-Fernández MA, Moreno S. Dynamics of the HIV-1 latent reservoir after discontinuation of the intensification of antiretroviral treatment: results of two clinical trials. <i>AIDS</i> ;27(13):2081-8. (2013) PMID: 24384589.	6.407
Huy NT, Van Giang T, Thuy DH, Kikuchi M, Hien TT, Zamora J, Hirayama K. Factors associated with dengue shock syndrome: a systematic review and meta-analysis. <i>PLoS Neglected Tropical Diseases</i> . 7(9):e2412. (2013). PMID: 24086778.	4.569
Alonso de Leciñana M, Huertas N, Egido JA, Muriel A, García A, Ruiz-Ares G, Díez-Tejedor E, Fuentes B. Questionable reversal of anticoagulation in the therapeutic management of cerebral haemorrhage associated with vitamin K antagonists. <i>Thrombosis & Haemostasis</i> . 110:1145-1151. (2013). PMID: 24030842.	6.094
Abraira V, Muriel A, Emparanza JI, Pijoan JI, Royuela A, Plana MN, Cano A, Urreta I, Zamora J. Reporting quality of survival analyses in medical journals still needs improvement. A minimal requirements proposal. <i>Journal of Clinical Epidemiology</i> . 66:1340-136. (2013). PMID: 24018345.	5.332
Porcel Carreño SL, Pineda de la Losa F, Frontera Carrión EM, Sánchez González AB, Rodríguez Martín E, Jiménez Timón S, Alvarado Arenas M, de la Hoz Caballer B, Diéguez Pastor MC, Hernández Arbeiza FJ. Allergen profile of <i>Protophormia terraenovae</i> , other species of calliphoridae, and <i>Lumbricus terrestris</i> in anglers allergic to maggots in Cáceres, Spain. <i>Journal of Investigational Allergology & Clinical Immunology</i> . 23:176-1782. (2013). PMID: 23967756	1.887

ÁREA 4: EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA Y BIOESTADÍSTICA CLÍNICA

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Díez-Aguilar M, Morosini MI, Del Campo R, García-Castillo M, Zamora J, Cantón R. In Vitro Activity of Fosfomycin Against a Collection of Clinical Pseudomonas aeruginosa Recovered from 16 Spanish Hospitals: Establishing the Validity of Standard Broth Microdilution as Susceptibility Testing Method. <i>Antimicrobial Agents and Chemotherapy</i> . 57: 5701-5703. (2013). PMID: 23939889.	4.565
Chen Z, Cao M, Plana MN, Liang J, Cai H, Kuwana M, Sun L. Utility of anti-MDA5 antibody measurement in identifying patients with dermatomyositis and a high risk for developing rapidly progressive interstitial lung disease: A review of the literature and a meta-analysis. <i>Arthritis Care & Research (Hoboken)</i> . 65:1316-1324.(2013). PMID: 23908005.	3.731
Antolín-Amérigo D, Vlaicu PC, De La Hoz Caballer B, Cano MS. Anaphylaxislike cholinergic urticaria. <i>Canadian Family Physician</i> . 59:745-746. (2013). PMID: 23851539	1.808
Joshi M, Royuela A, Zamora J. Proper analysis in clinical trials: how to report and adjust for missing outcome data. <i>BJOG</i> . 120: 915-919. (2013). PMID: 23759083	3.760
Sánchez-Ramos L, Gillén G, Zamora J, Stenyakina A, Kaunitz AM. The protein-to-creatinine ratio for the prediction of significant proteinuria in patients at risk for preeclampsia: a meta-analysis. <i>Annals of Clinical and Laboratory Science</i> . 43:211-220. (2013). PMID: 23694798.	0,879
Esteban A, Frutos-Vivar F, Muriel A, Ferguson ND, Peñuelas O, Abraira V, Raymondos K, Rios F, Nin N, Apezteguía C, Violi DA, Thille AW, Brochard L, González M, Villagómez AJ, Hurtado J, Davies AR, Du B, Maggiore SM, Pelosi P, Soto L, Tomicic V, D'Empaire G, Matamis D, Abroug F, Moreno RP, Soares MA, Arabi Y, Sandi F, Jibaja M, Amin P, Koh Y, Kuiper MA, Bülow HH, Zeggwagh AA, Anzueto A. Evolution of Mortality Over Time in Patients Receiving Mechanical Ventilation. <i>American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine</i> . 188:220-230. (2013) PMID: 23631814	11,080
Martín-Fernández J, del Cura-González MI, Rodríguez-Martínez G, Ariza-Cardiel G, Zamora J, Gómez-Gascón T, Polentinos-Castro E, Pérez-Rivas FJ, Domínguez-Bidagor J, Beamud-Lagos M, Tello-Bernabé ME, Conde-López JF, Aguado-Arroyo Ó, Sanz-Bayona MT, Gil-Lacruz AI. Economic valuation of health care services in public health systems: a study about Willingness to Pay (WTP) for nursing consultations. <i>PLoS One</i> . 8(4): e62840. (2013). PMID: 23626858	3.730
Garrido P, Rosell R, Arellano A, Andreu F, Dómine M, Perez-Casas A, Cardenal F, Arnaiz MM, Morán T, Morera R, Isla D, Valencia J, Cobo M, Delgado R, García-Gómez R, Calvo, Zamora J, Ramos A, Massutí B. Randomized phase II trial of non-platinum induction or consolidation chemotherapy plus concomitant chemoradiation in stage III NSCLC patients: mature results of the Spanish Lung Cancer Group 0008 study. <i>Lung Cancer</i> . 81:84-90.(2013). PMID: 23611405	3.392
Serrano-Villar S, Quereda C, Moreno A, Pérez-Elías MJ, Casado JL, Royuela A, Drona F, Navas E, Hermida JM, Moreno S. Neutropenia During Therapy with Peginterferon and Ribavirin in HIV-Infected Subjects with Chronic Hepatitis C and the Risk of Infections. <i>Clinical Infectious Diseases</i> . 57: 458-464. (2013) PMID:23575196	9,154



ÁREA 4: EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA Y BIOESTADÍSTICA CLÍNICA

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Chen Y, Schieppati A, Cai G, Chen X, Zamora J, Giuliano GA, Braun N, Perna A. Immunosuppression for membranous nephropathy: a systematic review and meta-analysis of 36 clinical trials. <i>Clinical Journal of American Society of Nephrology</i> . 8:787-796. (2013). PMID: 23449768	5.068
Sainz T, Serrano-Villar S, Díaz L, González Tomé MI, Gurbindo MD, de José MI, Mellado MJ, Ramos JT, Zamora J, Moreno S, Muñoz-Fernández MA. The CD4/CD8 ratio as a marker T-cell activation, senescence and activation/exhaustion in treated HIV-infected children and young adults. <i>AIDS</i> . 27:1513-1516. (2013). PMID: 23435292.	6.407
Ramírez E, Abraira V, Guerra P, Borobia AM, Duque B, López JL, Mosquera B, Lubomirov R, Carcas AJ, Frias J. A Preliminary Model to Avoid the Overestimation of Sample Size in Bioequivalence Studies. <i>Drug Research</i> ; 63:98-103. (2013). PMID: 23427051.	0.722
Kovacs FM, Arana E, Royuela A, Cabrera A, Casillas C, Pinero P, Vega M, Estremera A, Amengual G, Sarasibar H, Ferrer P, Manjarres A, Zamarro J, Bravo-Rodríguez F, Paniagua JC, Mota J, Sánchez-Sagrado T, Abraira V. Appropriateness of lumbar spine magnetic resonance imaging in Spain. <i>European Journal of Radiology</i> . 82: 1008-1190. (2013). PMID: 23422282	2,606
Fox M, Mugford M, Voordouw J, Cornelisse-Vermaat J, Antonides G, de la Hoz Caballer B, Cerecedo I, Zamora J, Rokicka E, Jewczak M, Clark AB, Kowalski ML, Papadopoulos N, Knulst AC, Seneviratne S, Belohlavkova S, Asero R, de Blay F, Purohit A, Clausen M, Flokstra de Blok B, Dubois AE, Fernandez-Rivas M, Burney P, Frewer LJ, Mills CE. Health sector costs of self-reported food allergy in Europe: a patient-based cost of illness study. <i>European Journal of Public Health</i> . 23:757-762. (2013). PMID: 23402805	2.516
García-Blázquez V, Vicente-Bártulos A, Olavarría-Delgado A, Plana MN, van der Winden D, Zamora J; for the EBM-Connect Collaboration. Accuracy of CT angiography in the diagnosis of acute gastrointestinal bleeding: systematic review and meta-analysis, <i>European Radiology</i> . 23: 1181-1190. (2013). PMID: 23192375	3.222
Serrano-Villar S, Gutiérrez C, Vallejo A, Hernández-Novoa B, Díaz L, Abad Fernández M, Madrid N, Dronza F, Zamora J, Muñoz-Fernández MA, Moreno S. The CD4/CD8 ratio in HIV-infected subjects is independently associated with T-cell activation despite long-term viral suppression. <i>Journal of infection</i> . 66:57-66 (2013). PMID:23046968	4.126
Devesa J, Vicente R, Abraira V. Visual analogue scales for grading faecal incontinence and quality of life: their relationship with the Jorge-Wexner score and Rockwood scale. <i>Techniques in Coloproctology</i> . 17: 67-71. (2013). PMID: 22936592	1.288
Exter PL, Gómez V, Jiménez D, Trujillo-Santos J, Muriel A, Huisman MV, Monreal M; for the RIETE investigators. A clinical prognostic model for the identification of low risk patients with acute pulmonary embolism and active cancer. <i>Chest</i> . 143: 138-145. (2013). PMID:22814859	5.250
Costa e Silva VT, Liaño F, Muriel A, Díez R, de Castro I, Yu L. Nephrology referral and outcomes in critically ill acute kidney injury patients. <i>PLoS One</i> . 2013 Aug 2;8(8) PMID: 23936440	3.730
Martínez-Botas J, Cerecedo I, Zamora J, Vlaicu C, Diéguez MC, Gómez-Coronado D, de Dios V, Terrados S, de la Hoz B. Mapping of the IgE and IgG4 sequential epitopes of ovomucoid with a peptide microarray immunoassay. <i>Int Arch Allergy Immunol</i> . 2013;161(1):11-20. PMID: 23257567.	2.248

ÁREA 4: EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA Y BIOESTADÍSTICA CLÍNICA

Año	Nº ART.	FI ACUM.	FI MEDIO	Nº ART. 1/2Q	% ARTI 1/2Q	FI Art 1/2Q	1 DECIL
2009	17	61,529	3,619	13	76,47	56,990	6
2010	13	50,610	3.893	10	92,68	46,906	5
2011	32	109,792	3,431	25	78,12	97,89	5
2012	24	136,67	5,694	19	79,16	129,17	6
2013	25	98,102	3,920	21	84,00	93,089	10
TOTALES	111	456,703	4,11	88	79,28	424,045	32

Patentes:

INVENTORA: Belén de la Hoz Caballer.

ENTIDAD TITULAR: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal (65%)

TÍTULO: Método para el pronóstico de la eficacia de la inmunoterapia oral para el tratamiento de la alergia a las proteínas de leche de vaca

PATENTE Nº: P201331200

Ponencias y Conferencias

Nombre del investigador	Título de la charla y descripción del evento (Congreso, etc, lugar, mes)
Nacionales	
Víctor Abraira	Estudios observacionales, causalidad y propensity score matching. Reunión del grupo Optimizando Recursos en Diálisis. Madrid, 23 Octubre 2013
Alfonso Muriel	Modelos estructurales marginales y su aplicación en Nefrología. Reunión del grupo Optimizando Recursos en Diálisis. Madrid, 23 Octubre 2013



ÁREA 4: EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA Y BIOESTADÍSTICA CLÍNICA

Comunicaciones a Congresos:

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Internacionales	
Royuela A, Abraira V.	Calibration plot joining Multiple Imputation Datasets. European Congress of Epidemiology. Aarhus, Dinamarca. Aug 2013. European Journal of Epidemiology. 2013; 28(S1): S146
Villafana L, Terrados S, De la Hoz B, Rodríguez M, Alvarez-Cuesta E.	Specific IgE levels to goat's and sheep's milk after successful oral immunotherapy to cow's milk in children. Congreso de la EAACI, Sección infantil PAAM. Atenas. Octubre 2013
Nacionales	
Fernández O, del Rey JM, Jiménez P, Royuela A, Cisneros N, Talavera Yágüez M, Rey Zamora D, Rosillo M.	Utilidad del receptor soluble de ferritina y el índice de ferritina en el diagnóstico de la hemocromatosis hereditaria tipo I. XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Genética Humana. Ciudad de realización: Madrid. Abril 2013.
Serrano-Villar S, Royuela A.	El cociente CD4/CD8 identifica sujetos con VIH en tratamiento antirretroviral (TAR) con riesgo aumentado de complicaciones cardiovasculares y neoplasias no definitivas de SIDA. XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza. Mayo 2013.
Ibarra S, Fernández San Pedro C, Bueno Pozo MM, Curiel Serradilla R, Sanz Arias B, Romero Pareja P, Robledillo Pulgarín G, Sánchez Leiva MT, Gómez C, Martínez M, Muriel A, Pérez-Elías, MJ.	Evaluación de un cuestionario de prácticas de riesgo y enfermedades indicadoras de VIH (CuestR-VIH), para predecir el riesgo de infección VIH (Inf-VIH). XVI Congreso Nacional sobre el Sida y de la XI International Conference AIDS impact. Barcelona. Septiembre- Octubre 2013.
Plana N, Abraira V, Zamora J.	Metanálisis de pruebas diagnósticas con Stata: estudio de simulación. 6a Reunión Española de Usuarios de Stata. Getafe. Madrid. Octubre 2013.
Zlotnik A, Abraira V.	Stata logistic regression nomogram generator. 6a Reunión Española de Usuarios de Stata. Getafe. Madrid. Octubre 2013
Martorell C, Muriel A, Martorell A, De La Hoz B.	Eficacia y cambios inmunológicos de la ITO para el tratamiento de la alergia Ige-mediada a la leche de vaca en niños: revisión sistemática y metaanálisis. Simposium Internacional de Alergia e Himenópteros. Granada. Octubre 2013.

ÁREA 4: EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA

GRUPO EPIDEMIOLOGÍA Y BIOESTADÍSTICA CLÍNICA

Autores	Título de la comunicación y descripción del evento (Congreso, lugar, mes)
Arana E, Kovacs FM, Royuela A, Estremera A, Amengual G, Asenjo B, Sarasibar H, Galarraga I, Alonso A, Casillas C, Muriel A, Montoya J, Ordóñez C, Martínez C, Zamora J, Campillo C, Abraira V.	Modic changes are not associated with chronic low back pain among southern European subjects: a case control study. II nd Joint Meeting of the Portuguese Society of Neuroradiology (SPNR) and of the Spanish Society of Neuroradiology (SENR). Lisboa. Octubre 2013. <i>Neuroradiology</i> (2013) 55:1455–1511
Kawiorski M, Vicente Bártulos A, Aguado Puente A, Royuela A, Sánchez González V, López Martínez MJ, Lourido García D, Agüero Rabes P, Álvarez Velasco R, Alonso de Leciñana M.	¿Qué medimos con TC de perfusión en un ictus isquémico? LXV REUNIÓN ANUAL SOCIEDAD ESPAÑOLA NEUROLOGÍA. Barcelona, Noviembre 2013.
Pérez Elías MJ, Gómez Ayerbe C, Muriel A, Martínez M, Díaz A, Pérez Elías MJ, Ibarra S, Fernández Esteve M, Fernández C, Sanz B, Curiel R, Bueno MDM., Robledillo G, Sánchez T, Romero P, DRIVE Study group.	Prevalencia de infección oculta por VIH y contacto sanitario previo en el estudio DRIVE. V Congreso Nacional GESIDA. Noviembre 2.013
Vlaicu P.C., Sanz Larruga M.L., Villalba Díaz M., Díaz Perales A., de la Hoz Caballer B., Martínez-Botas Mateo J.	Validación de una nueva plataforma diagnóstico para la alergia a vegetales. Symposium Anual SEAIC Octubre 2013

Tesis doctorales:**Tesis Dirigidas y Leídas:**

DOCTORANDO: Darío Antolín Amérigo

TÍTULO: Alergia Alimentaria y Calidad de vida.

DIRECTORA: Belén de la Hoz

CALIFICACIÓN Y FECHA DE LECTURA: Cum Laude Enero 2013

Pertenencia de los miembros del grupo a consejos editoriales (de Revistas Científicas con sistemas de revisión por pares), **cargos en Sociedades Científicas u otros grupos relevantes**

INVESTIGADOR: J, Zamora

ACTIVIDAD: Editor estadístico de *British Journal of Obstetrics and Gynaecology* (BJOG)

INVESTIGADOR: J, Zamora

ACTIVIDAD: Adjunto permanente al coordinador de la ANEP del área de Medicina Clínica y Epidemiología.



ÁREA 4: EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA**GRUPO EPIDEMIOLOGÍA Y BIOESTADÍSTICA CLÍNICA**

INVESTIGADOR: J, Zamora

ACTIVIDAD: Asesor de la Agencia Española del Medicamento

INVESTIGADOR: J, Zamora

ACTIVIDAD: Senior Lecturer in Perinatal Statistics (Queen Mary University London)

INVESTIGADOR: J, Zamora

ACTIVIDAD: Senior Research Fellow. University of Birmingham (UK)

INVESTIGADOR: J, Zamora

ACTIVIDAD: Miembro del Comité de Monitorización de datos (DMC) del estudio EMPIRE (Queen Mary University – London y HTA)

INVESTIGADOR: J, Zamora

ACTIVIDAD: Presidente del Comité de Monitorización de datos (DMC) del estudio PREP (Queen Mary University – London y HTA)

INVESTIGADOR: J, Zamora

ACTIVIDAD: Miembro del Comité de Monitorización de datos (DMC) del estudio MEDAL (Queen Mary University – London y HTA)

INVESTIGADOR: A. Royuela

ACTIVIDAD: Miembro del Consejo Editorial de la revista ISRN Pain

INVESTIGADOR: B de la Hoz Caballer

ACTIVIDAD: Coordinadora Comité de Alergia a Alimentos de la Sociedad Española de Alergia e Inmunología Clínica SEAIC

INVESTIGADOR: B de la Hoz Caballer

ACTIVIDAD: Grupo de expertos en alergia a alimentos para asesorar al Instituto de Formación del profesorado, investigación e innovación educativa del ministerio de Educación. Preparación guía informativa sobre alergia a alimentos y látex en la escuela.

INVESTIGADOR: B de la Hoz Caballer

ACTIVIDAD: Coordinadora grupo concepto del plan estratégico para el desarrollo de la Alergología 2011-2015, Comunidad de Madrid Consejería Sanidad

Investigadores Visitantes

INVESTIGADOR: Phoebe Buijs

PAÍS Y CENTRO DE PROCEDENCIA: Holanda, Academical Medical Center (AMC) de Amsterdam

DURACIÓN: 6 meses

Premios y Distinciones

INVESTIGADOR: Plana MN, Carreira C, Muriel A, Chiva M, Abraira V, Emparanza JI, Bonfill X, Zamora J

DESCRIPCIÓN: Premio de la Fundación de Médicos y Titulados Superiores del Hospital Ramón y Cajal al mejor trabajo realizado en el Hospital Ramón y Cajal del año 2013 por el artículo publicado en European Radiology. 22: 26-38. (2012).



Publicaciones Internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Oyanguren B, Sánchez V, González FJ, de Felipe A, Esteban L, López-Sendón JL, Garcia-Barragán N, Martínez-San Millán J, Masjuán J, Corral I . Limbic encephalitis: a clinical-radiological comparison between herpetic and autoimmune etiologies. <i>European Journal of Neurology</i> Volume: 20 Issue: 12 Pages: 1566-1570. 2013	4,162
Tapia-González S, Muñoz MD, Cuartero MI, Sánchez-Capelo A . Smad3 is required for the survival of proliferative intermediate progenitor cells in the dentate gyrus of adult mice. <i>Cell Commun Signal</i> . 2013 Dec 13;11:93	5,093
Salinero-Fort MÁ, San Andrés-Rebollo FJ, de Burgos-Lunar C, Arrieta-Blanco FJ , Gómez-Campelo P; MADIABETES Group. Four-year incidence of diabetic retinopathy in a Spanish cohort: the MADIABETES study. <i>PLoS One</i> . 2013 Oct 17;8(10):e76417	3,73
Trullàs JC, Formiga F, Montero M, Carrera-Izquierdo M, Grau-Amorós J, Chivite-Guillén D, Manzano L ; RICA Investigators.Collaborators (21) Aramburu O, Arévalo JC, Anarte L, Carrasco FJ, Carrera M, Casado J, Ceresuela LM, Cerqueiro JM, Chivite D, Conde A, Epelde F, Formiga F, Grau J, Manzano L, Montero M, Muela A, Pérez JI, Recio J, Romero JM, Sánchez C, Trullàs JC. Impact of weight loss on mortality in chronic heart failure: Findings from the RICA Registry. <i>Int J Cardiol</i> . 2013 Sep 20;168(1):306-11	5,509
Gómez-Tortosa E, Guerrero-López R, Gil-Neciga E, Franco E, del Ser T, Jiménez Escrig A, Pérez-Pérez J, Sainz MJ. Plasma progranulin levels in cortical dementia phenotypes with asymmetric perisylvian atrophy. <i>Eur J Neurol</i> . 2013 Sep;20(9):1319-24.	4,162
Fernandes VS1, Ribeiro AS, Martínez MP, Orensanz LM , Barahona MV, Martínez-Sáenz A, Recio P, Benedito S, Bustamante S, Carballido J, García-Sacristán A, Prieto D, Hernández M. Endogenous hydrogen sulfide has a powerful role in inhibitory neurotransmission to the pig bladder neck. <i>J Urol</i> . 2013 Apr;189(4):1567-73.	3,696
Fernandes VS1, Ribeiro AS, Barahona MV, Orensanz LM , Martínez-Sáenz A, Recio P, Martínez AC, Bustamante S, Carballido J, García-Sacristán A, Prieto D, Hernández M. Hydrogen Sulfide Mediated Inhibitory Neurotransmission to the Pig Bladder Neck: Role of K-ATP Channels, Sensory Nerves and Calcium Signaling. <i>J Urol</i> . 2013 Aug;190(2):746-56.	3,696
Trillo MÁ1, Martínez MA, Cid MA, Úbeda A . Retinoic acid inhibits the cytoproliferative response to weak 50-Hz magnetic fields in neuroblastoma cells. <i>Oncol Rep</i> . 2013 Mar;29(3):885-94	2,297
Gonzalo-Gobernado R1, Calatrava-Ferreras L, Reimers D, Herranz AS , Rodríguez-Serrano M, Miranda C, Jiménez-Escrig A , Díaz-Gil JJ, Bazán E . Neuroprotective activity of peripherally administered liver growth factor in a rat model of Parkinson's disease. <i>PLoS One</i> . 2013 Jul 4;8(7):e67771	3,73
Purroy F1, Jiménez-Caballero PE, Mauri-Capdevila G, Torres MJ, Gorospe A, Ramírez Moreno JM, de la Ossa NP, Cánovas D, Arenillas J, Alvarez-Sabín J, Martínez Sánchez P, Fuentes B, Delgado-Mederos R, Martí-Fàbregas J, Rodríguez Campello A, Masjuán J ; PROMAPA study: Stroke Project, Cerebrovascular Diseases Study Group, Spanish Neurological Society. Predictive value of brain and vascular imaging including intracranial vessels in transient ischaemic attack patients: external validation of the ABCD3-I score. <i>Eur J Neurol</i> . 2013 Jul;20(7):1088-93	4,162



Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
<p>Purroy F1, Jiménez Caballero PE, Gorospe A, Torres MJ, Alvarez-Sabin J, Santamarina E, Martínez-Sánchez P, Cánovas D, Freijo MJ, Egido JA, Ramírez-Moreno JM, Alonso-Arias A, Rodríguez-Campello A, Casado I, Delgado-Mederos R, Martí-Fàbregas J, Fuentes B, Silva Y, Quesada H, Cardona P, Morales A, de la Ossa NP, García-Pastor A, Arenillas JF, Segura T, Jiménez C, Masjuán J; Stroke Project of the Spanish Cerebrovascular Diseases Study Group. Recurrent transient ischaemic attack and early risk of stroke: data from the PROMAPA study. <i>J Neurol Neurosurg Psychiatry</i>. 2013 Jun;84(6):596-603.</p>	4,924
<p>Sulkowski MS1, Poordad F, Manns MP, Bronowicki JP, Rajender Reddy K, Harrison SA, Afdhal NH, Sings HL, Pedicone LD, Koury KJ, Sniukiene V, Burroughs MH, Albrecht JK, Brass CA, Jacobson IM; SPRINT-2 Trial Investigators. Collaborators (176) Colombato L, Curciarello J, Silva M, Tanno H, Terg R, Adler M, Langlet P, Lasser L, Nevens F, Anderson F, Bailey R, Bilodeau M, Cooper C, Feinman SV, Heathcote J, Levstik M, Ramji A, Sherman M, Shafran S, Yoshida E, Achim A, Ben Ali S, Bigard MA, Bonny C, Bourliere M, Boyer-Darrigrand N, Bronowicki JP, Canva V, Couzigou P, De Ledinghen V, Guyader D, Hezode C, Larrey D, Latournerie M, Marcellin P, Mathurin P, Maynard-Muet M, Moussalli J, Poupon R, Poynard T, Serfaty L, Tran A, Trepo C, Truchi R, Zarski JP, Berg T, Dikopoulos N, Eisenbach C, Galle PR, Gerken G, Goeser T, Gregor M, Klass D, Kraus MR, Niederau C, Schlaak JF, Schmid R, Thies P, Schmidt K, Thimme R, Weidenbach H, Zeuzem S, Angelico M, Bruno S, Carosi G, Craxi A, Mangia A, Pirisi M, Rizzetto M, Taliani G, Zignego AL, Reesink HW, Serejo F, Reymunde A, Rosado B, Torres E, Barcena Marugan R, De La Mata M, Calleja JL, Castellano G, Diago M, Esteban R, Fernandez C, Sanchez Tapias J, Serra Desfilis MA, Afdhal N, Al-Osaimi A, Bacon B, Balart L, Bennett M, Bernstein D, Black M, Bowlus C, Boyer T, Dalke D, Davis C, Davis G, Davis M, Everson G, Felizarta F, Flamm S, Freilich B, Galati J, Galler G, Ghalib R, Gibas A, Godofsky E, Gordon F, Gordon S, Gross J, Harrison S, Herrera J, Herrine S, Hu KQ, Imperial J, Jacobson I, Jones D, Kilby A, King J, Koch A, Kowdley K, Krawitt E, Kwo P, Lambiase L, Lawitz E, Lee W, Levin J, Levine R, Li X, Lok A, Luketic V, Mailliard M, McCone J, McHutchison J, Mikolich D, Morgan T, Muir A, Nelson D, Nunes F, Nyberg A, Nyberg L, Pandya P, Pauly MP, Peine C, Poleyndard G, Poordad F, Pound D, Poulos J, Rabinovitz M, Ravendhran N, Ready J, Reddy K, Reindollar R, Reuben A, Riley T, Rossaro L, Rubin R, Ryan M, Santoro J, Schiff E, Sepe T, Sherman K, Shiffman M, Sjogren M, Sjogren R, Smith C, Stein L, Strauss R, Sulkowski M, Szykowski R, Vargas H, Vierling J, Witt D, Yapp R, Younes Z, Goodman Z. Anemia during treatment with peginterferon Alfa-2b/ribavirin and boceprevir: Analysis from the serine protease inhibitor therapy 2 (SPRINT-2) trial. <i>Hepatology</i>. 2013 Mar;57(3):974-84.</p>	12,003
<p>Manns MP1, Pockros PJ, Norkrans G, Smith CI, Morgan TR, Häussinger D, Shiffman ML, Hadziyannis SJ, Schmidt WN, Jacobson IM, Barcena R, Schiff ER, Shaikh OS, Bacon B, Marcellin P, Deng W, Esteban-Mur R, Poynard T, Pedicone LD, Brass CA, Albrecht JK, Gordon SC. Long-term clearance of hepatitis C virus following interferon α-2b or peginterferon α-2b, alone or in combination with ribavirin. <i>J Viral Hepat</i>. 2013 Aug;20(8):524-9.</p>	3,082
<p>Páez-Rubio MI1, Carrasco-Sánchez FJ, Escobar-Cervantes C, Sánchez-Gómez N, Santiago-Ruiz JL, Yebra-Yebra M, Manzano L. Heart failure with preserved and reduced ejection fraction: different phenotypes in old-elderly patients? <i>Eur J Intern Med</i>. 2013 Jun;24(4):346-8.</p>	2,049
<p>Marcos-Contreras OA1, Ganguly K, Yamamoto A, Shlansky-Goldberg R, Cines DB, Muzykantov VR, Murciano JC. Clot penetration and retention by plasminogen activators promote fibrinolysis. <i>Biochem Pharmacol</i>. 2013 Jan 15;85(2):216-22.</p>	4,576

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Souvirón R1, Maranillo E, Vázquez T, Patel N, McHanwell S, Cobeta I, Scola B, Sañudo J. Proposal of landmarks for clamping neurovascular elements during endoscopic surgery of the supraglottic region. <i>Head Neck</i> . 2013 Jan;35(1):57-60	2,833
Muñoz-Repeto I1, García MJ, Kamieniak M, Ramón Y Cajal T, Domingo S, Cazorla A, García Donas J, Hernando Polo S, García Sagredo JM , Hernández E, Lacambra C, Saez R, Robles L, Borrego S, Prat J, Palacios J, Benítez J. Phenotypic characterization of hereditary epithelial ovarian cancer based on a tissue microarray study. <i>Histol Histopathol</i> . 2013 Jan;28(1):133-44.	2,281
Curiale, V (Curiale, V.)[1,2]; Kolk, H (Kolk, H.)[3]; Pedersen, H (Pedersen, H.)[4]; Sanchez-Guevara, A (Sanchez-Guevara, A.)[5]; Carlsen, TL (Carlsen, T. L.)[6]; De Nadai, S (De Nadai, S.)[5]; Juncer, AE (Juncer, A. E.)[7]; Cruz-Jentoft, AJ (Cruz-Jentoft, A. J.)[8] An unpopular geriatric syndrome: Management of chronic constipation in some European countries. Denmark, Estonia, Italy and Luxembourg. <i>European Geriatric Medicine Volume: 4 Issue: 6 Pages: 421-426</i>	0,629
García-Esquinas E, Pérez-Gómez B, Fernández-Navarro P, Fernández MA, de Paz C, Pérez-Meixeira AM, Gil E, Iriso A, Sanz JC, Astray J, Cisneros M, de Santos A, Asensio Á, García-Sagredo JM , García JF, Vioque J, López-Abente G, Pollán M, González MJ, Martínez M, Aragonés N. Lead, mercury and cadmium in umbilical cord blood and its association with parental epidemiological variables and birth factors. <i>BMC Public Health</i> . 2013 Sep 12;13:841	2,076
Pautex, S (Pautex, S.)[1]; Rexach-Cano, L (Rexach-Cano, L.) [2]; Van den Noortgate, N (Van den Noortgate, N.)[3]; Cedraschi, C (Cedraschi, C.)[4]; Cruz-Jentoft, AJ (Cruz-Jentoft, A. J.) [5] Management of chronic pain in old patients: Belgium, Spain and Switzerland. <i>European Geriatric Medicine Volume: 4 Issue: 4 Pages: 281-287</i>	0,629
Berrut G1, Andrieu S, Araujo de Carvalho I, Baeyens JP, Bergman H, Cassim B, Cerreta F, Cesari M, Cha HB, Chen LK, Cherubini A, Chou MY, Cruz-Jentoft AJ , De Decker L, Du P, Forette B, Forette F, Franco A, Guimaraes R, Guttierrez-Robledo LM, Jauregui J, Khavinson V, Lee WJ, Peng LN, Perret-Guillaume C, Petrovic M, Retornaz F, Rockwood K, Rodriguez-Manas L, Sieber C, Spatharakis G, Theou O, Topinkova E, Vellas B, Benetos A. Promoting access to innovation for frail old persons. <i>J Nutr Health Aging</i> . 2013;17(8):688-93	2,394
Bauer J1, Biolo G, Cederholm T, Cesari M, Cruz-Jentoft AJ , Morley JE, Phillips S, Sieber C, Stehle P, Teta D, Visvanathan R, Volpi E, Boirie Y. Evidence-based recommendations for optimal dietary protein intake in older people: a position paper from the PROT-AGE Study Group. <i>J Am Med Dir Assoc</i> . 2013 Aug;14(8):542-59.	5,302
Gustafson, Y (Gustafson, Y.)[1]; Nogueira, V (Nogueira, V.)[2]; O'Dwyer, S (O'Dwyer, S.)[3]; Roller, RE (Roller, R. E.)[4]; Egger, T (Egger, T.)[4]; Firmino, H (Firmino, H.)[2]; Fruehwald, T (Fruehwald, T.)[5]; Hornsten, C (Hornsten, C.)[1]; Lagarto, L (Lagarto, L.)[2]; Lawlor, BA (Lawlor, B. A.)[3]; Cruz-Jentoft, AJ (Cruz-Jentoft, A. J.) [6]. Depression in old age in Austria, Ireland, Portugal and Sweden. <i>European Geriatric Medicine Volumen: 4 Número: 3 Páginas: 202-208</i>	0,629
Onder G1, Liperoti R, Foebel A, Fialova D, Topinkova E, van der Roest HG, Gindin J, Cruz-Jentoft AJ , Fini M, Gambassi G, Bernabei R; SHELTER project. Polypharmacy and Mortality Among Nursing Home Residents With Advanced Cognitive Impairment: Results From the Shelter Study. <i>J Am Med Dir Assoc</i> . 2013 Jun;14(6):450.e7-12.	5,302
Cruz-Jentoft AJ1 , Carpena-Ruiz M, Montero-Erasquín B, Sánchez-Castellano C, Sánchez-García E. Exclusion of Older Adults from Ongoing Clinical Trials About Type 2 Diabetes Mellitus. <i>J Am Geriatr Soc</i> . 2013 May;61(5):734-8.	3,978



Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Landi F1, Cruz-Jentoft AJ , Liperoti R, Russo A, Giovannini S, Tosato M, Capoluongo E, Bernabei R, Onder G. Sarcopenia and mortality risk in frail older persons aged 80 years and older: results from the SIRENTE study. <i>Age Ageing</i> . 2013 Mar;42(2):203-9.	3,816
Mijnarends DM1, Meijers JM, Halfens RJ, ter Borg S, Luiking YC, Verlaan S, Schoberer D, Cruz-Jentoft AJ , van Loon LJ, Schols JM. Validity and Reliability of Tools to Measure Muscle Mass, Strength, and Physical Performance in Community-Dwelling Older People: A Systematic Review. <i>J Am Med Dir Assoc</i> . 2013 Mar;14(3):170-8.	5,302
Cederholm T1, Cruz-Jentoft AJ , Maggi S. Sarcopenia and fragility fractures. <i>Eur J Phys Rehabil Med</i> . 2013 Feb;49(1):111-7.	2,06

Publicaciones Nacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Santiago-Ruiz JL, Manzano L . Prognostic predictors in old patients with heart failure: "Sometimes the easiest is the best". <i>Med Clin (Barc)</i> . 2013 Nov 16;141(10):440-1	1,399
Mar J1, Álvarez-Sabín J, Oliva J, Becerra V, Casado MÁ, Yébenes M, González-Rojas N, Arenillas JF, Martínez-Zabaleta MT, Rebollo M, Lago A, Segura T, Castillo J, Gállego J, Jiménez-Martínez C, López-Gastón JI, Moniche F, Casado-Naranjo I, López-Fernández JC, González-Rodríguez C, Escribano B, Masjuan J . The costs of stroke in Spain by aetiology: the CONOCES study protocol. <i>Neurologia</i> . 2013 Jul-Aug;28(6):332-9	1,322
Pacheco A., Cobeta I, Wagner C . Refractory Chronic Cough: New Perspectives in Diagnosis and Treatment. <i>Arch Bronconeumol</i> . 2013 Apr;49(4):151-7.	1,372



Publicaciones internacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Marcén R, Dal Canton A. Glomerular filtration rate: utility for assessing long-term renal allograft outcomes in kidney allograft recipients. <i>J Nephrol.</i> 2013 Dec 5;26(6):1009-24	2,015
Hoefsloot W, van Ingen J, Andrejak C, Angeby K, Bauriaud R, Bemer P, Beylis N, Boeree MJ, Cacho J, Chihota V, Chimara E, Churchyard G, Cias R, Daza R, Daley CL, Dekhuijzen PN, Domingo D, Drobniowski F, Esteban J, Fauville-Dufaux M, Folkvardsen DB, Gibbons N, Gómez-Mampaso E , Gonzalez R, Hoffmann H, Hsueh PR, Indra A, Jagielski T, Jamieson F, Jankovic M, Jong E, Keane J, Koh WJ, Lange B, Leao S, Macedo R, Mannsåker T, Marras TK, Maugein J, Milburn HJ, Mlinkó T, Morcillo N, Morimoto K, Papaventsis D, Palenque E, Paez-Peña M, Piersimoni C, Polanová M, Rastogi N, Richter E, Ruiz-Serrano MJ, Silva A, da Silva MP, Simsek H, van Soolingen D, Szabó N, Thomson R, Tórtola Fernandez T, Tortoli E, Totten SE, Tyrrell G, Vasankari T, Villar M, Walkiewicz R, Winthrop KL, Wagner D; Nontuberculous Mycobacteria Network European Trials Group (NTM-NET). The geographic diversity of nontuberculous mycobacteria isolated from pulmonary samples: an NTM-NET collaborative study. <i>Eur Respir J.</i> 2013 Dec;42(6):1604-13	6,355
Martínez-García MA, Capote F, Campos-Rodríguez F, Lloberes P, Díaz de Atauri MJ, Somoza M, Masa JF, González M, Sacristán L, Barbé F, Durán-Cantolla J, Aizpuru F, Mañas E , Barreiro B, Mosteiro M, Cebrián JJ, de la Peña M, García-Río F, Maimó A, Zapater J, Hernández C, Grau SanMarti N, Montserrat JM; Spanish Sleep Network.Collaborators (44)Martínez-García MA, Lloberes P, de Atauri MJ, Masa JF, Barbé F, Durán-Cantolla J, García-Río F, Montserrat JM, Soler JJ, Catalán P, Valero I, Selma MJ, Grilo-Reina A, Carmona C, Armengol ÁS, Escorza PM, Sampol G, Cambriles TD, Sanjuán C, Félez MA, Embid C, Corral J, García-Ledesma E, Cuellar MP, Pierola J, Martínez MJ, de la Torre M, Torres G, Gómez S, Torre A, Gaera R, Romero D, Deroulede JB, Esteban R, Gómez R, Martínez MÁ, Cantalejo O, Esteve V, Caracho R, Martínez-Null C, Egea C, Cancelo L, Ramos AL, Serrano EM. Effect of CPAP on Blood Pressure in Patients With Obstructive Sleep Apnea and Resistant Hypertension The HIPARCO Randomized Clinical Trial. <i>JAMA.</i> 2013 Dec 11;310(22):2407-15	29,978
Cleary M, Trefz F, Muntau AC, Feillet F, van Spronsen FJ, Burlina A, Bélanger-Quintana A , Gizewska M, Gasteyger C, Bettiol E, Blau N, MacDonald A. Fluctuations in phenylalanine concentrations in phenylketonuria: A review of possible relationships with outcomes. <i>Mol Genet Metab.</i> 2013 Dec;110(4):418-23.	2,834
Ripoll C, Genescà J, Araujo IK, Graupera I, Augustin S, Tejedor M , Cirera I, Aracil C, Sala M, Hernandez-Guerra M, Llop E, Escorsell A, Catalina MV, Cañete N, Albillos A, Villanueva C, Abrales JG, Bañares R, Bosch J. Rebleeding Prophylaxis Improves Outcomes in Patients With Hepatocellular Carcinoma: A Multicenter Case-Control Study. <i>Hepatology.</i> 2013 Dec;58(6):2079-88	12,003
Iglesias P, Ridruejo E, Muñoz A, Prado F, Macías MC, Guerrero MT, Tajada P, García-Arévalo C, Díez JJ. Thyroid function tests and mortality in aged hospitalized patients: a 7-year prospective observational study. <i>J Clin Endocrinol Metab.</i> 2013 Dec;98(12):4683-90	6,43
Bachiller-Corral J, Díaz-Miguel C, Morales-Piga A. Monostotic Paget's disease of the femur: A diagnostic challenge and an overlooked risk. <i>Bone.</i> 2013 Dec;57(2):517-21.	3,823



Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Martínez-Lopez J, Fernández-Redondo E, García-Sánchez R, Montalbán MA, Martínez-Sánchez P, Pavia B, Mateos MV, Rosiñol L, Martín M, Ayala R, Martínez R, Blanchard MJ , Alegre A, Besalduch J, Bargay J, Hernandez MT, Sarasquete ME, Sanchez-Godoy P, Fernández M, Blade J, San Miguel JF, Lahuerta JJ; GEM (Grupo Español Multidisciplinar de Melanoma)/PETHEMA (Programa para el Estudio de la Terapéutica en Hemopatías Malignas) cooperative study group. Clinical applicability and prognostic significance of molecular response assessed by fluorescent-PCR of immunoglobulin genes in multiple myeloma. Results from a GEM/PETHEMA study. <i>Br J Haematol</i> . 2013 Dec;163(5):581-9	4,942
Leyva P, Herrero M, Eslava JM, Acero J . Cervical necrotizing fasciitis and diabetic ketoacidosis: literature review and case report. <i>Int J Oral Maxillofac Surg</i> . 2013 Dec;42(12):1592-5	1,521
Díaz-Lobato S, Folgado MA , Chapa A, Mayoralas Alises S. Efficacy of high-flow oxygen by nasal cannula with active humidification in a patient with acute respiratory failure of neuromuscular origin. <i>Respir Care</i> . 2013 Dec;58(12):e164-7.	2,03
Perez-Sanchez C, Colas E, Cabrera S, Falcon O, Sanchez-del-Río A, García E, Fernández-de-Castillo L, Muruzabal JC, Alvarez E, Fiol G, González C, Torrejón R, Moral E, Campos M, Repollés M , Carreras R, Jiménez-López J, Xercavins J, Aibar E, Perdones-Montero A, Lalanne E, Palicio M, Maes T, Rosell-Vives E, Nieto C, Ortega A, Pedrola N, Llauredó M, Rigau M, Doll A, Abal M, Ponce J, Gil-Moreno A, Reventós J. Molecular diagnosis of endometrial cancer from uterine aspirates. <i>Int J Cancer</i> . 2013 Nov 15;133(10):2383-91.	6,198
Pérez SR, Díez JJ, Bajo MA, Iglesias P , Grande C, Del Peso G, Madero R, Ossorio M, Selgas R. Thyrotropin and Free Thyroxine Concentrations Do Not Affect Cardiovascular Disease and Mortality in Euthyroid Peritoneal Dialysis Patients. <i>Perit Dial Int</i> . 2013 Nov;33(6):697-700	2,214
Pérez-Gracia MT, Mateos Lindemann ML , Caridad Montalvo Villalba M. Hepatitis E: current status. <i>Rev Med Virol</i> . 2013 Nov;23(6):384-98	7,615
Halfon P, Sandri MT, Raimondo A, Ravet S, Khiri H, Sideri M, Penaranda G, Camus C, Mateos Lindemann ML . Comparison of the performance of carcinogenic HPV typing of the Roche Linear Array and Qiagen LiquiChip (R) HPV assays. <i>BMC Infect Dis</i> . 2013 Oct 24;13:499.	3,025
Höftberger R, Titulaer MJ, Sabater L, Dome B, Rózsás A, Hegedus B, Hoda MA, Laszlo V, Ankersmit HJ, Harms L, Boyero S, de Felipe A , Saiz A, Dalmau J, Graus F. Encephalitis and GABAB receptor antibodies: novel findings in a new case series of 20 patients. <i>Neurology</i> . 2013 Oct 22;81(17):1500-6.	8,249
Bueno M, Calvo C, Méndez-Echevarría A, de José MI, Santos M, Carrasco J, Tovizi M, Guillén S, de Blas A , Llorente M, Tarrago A, Escosa L, Cilleruelo MJ, Tomatis C, Blazquez D, Otheo E , Mazagatos D, García-García ML. Oseltamivir Treatment for Influenza in Hospitalized Children Without Underlying Diseases. <i>Pediatr Infect Dis J</i> . 2013 Oct;32(10):1066-9	3,569
Picazo J, Ruiz-Contreras J, Casado-Flores J, Negreira S, García-de-Miguel MJ, Hernández-Sampelayo T, Otheo E , Méndez C; HERACLES Study Group. Expansion of Serotype Coverage in the Universal Pediatric Vaccination Calendar: Short-Term Effects on Age- and Serotype-Dependent Incidence of Invasive Pneumococcal Clinical Presentations in Madrid, Spain. <i>Clin Vaccine Immunol</i> . 2013 Oct;20(10):1524-30.	2,598

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Panés J, López-Sanromán A , Bermejo F, García-Sánchez V, Esteve M, Torres Y, Domènech E, Piqueras M, Gomez-García M, Gutiérrez A, Taxonera C, Sans M; AZTEC Study Group. Early azathioprine therapy is no more effective than placebo for newly diagnosed Crohn's disease. <i>Gastroenterology</i> . 2013 Oct;145(4):766-74	12,821
Rodríguez-Blazquez C, Rojo-Abuin JM, Alvarez-Sanchez M, Arakaki T, Bergareche-Yarza A, Chade A, Garretto N, Gershanik O, Kurtis MM, Martinez-Castrillo JC , Mendoza-Rodriguez A, Moore HP, Rodriguez-Violante M, Singer C, Tilley BC, Huang J, Stebbins GT, Goetz CG, Martinez-Martin P. The MDS-UPDRS Part II (motor experiences of daily living) resulted useful for assessment of disability in Parkinson's disease. <i>Parkinsonism Relat Disord</i> . 2013 Oct;19(10):889-93.	3,274
Herraez-Hernandez E, Alvarez-Perez M, Navarro-Bustos G, Esquivias J, Alonso S, Aneiros-Fernandez J, Lacruz-Pelea C, Sanchez-Aguera M, Santamaria JS, de Antonio JC , Rodriguez-Peralto JL. HPV Direct Flow CHIP: A new human papillomavirus genotyping method based on direct PCR from crude-cell extracts. <i>J Virol Methods</i> . 2013 Oct;193(1):9-17	1,9
Pautex, S (Pautex, S.) [1,2]; Curiale, V (Curiale, V.) [3]; Van Nes, MC (Van Nes, M. -C.) [4]; Fruhwald, T (Fruehwald, T.) [5,6]; Rexach, L (Rexach, L.) [7]; Van den Noortgate, N (Van den Noortgate, N.). Palliative care in acute geriatric care units across Europe: Some reflections about the experience of geriatricians. <i>European Geriatric Medicine</i> Volume: 4 Issue: 4 Pages: 288-292	0,629
Rodríguez-Lozano C, Juanola X, Cruz-Martínez J, Peña-Arrébola A , Mulero J, Gratacós J, Collantes E; Spondyloarthropathies Study Group of the Spanish Society of Rheumatology. Collaborators (99) Nievas GS, Bastero IL, Moreno RB, Fernandez MS, Navarro EJ, Morales MA, Sanchez-Camacho GG, Lopez JG, Carbonell JL, Montejo PZ, Quiros FJ, Esteban RM, Gonzalez RA, Cano ML, Valle Martfn B, Gualda EB, Gomez FJ, Gonzalez MC, Salaberri IT, Berrizbeitia OB, Garcia NA, Garnica MM, Juanola X, Olle MJ, Canete JD, Rarnfrez J, Rates I, Moreno E, Fagil A, Galache I, Estevez EC, Garcia MD, Vflchez DR, Lopez MA, Castro JL, Almagro RM, Fernandez YC, Venegas JJ, de Pedraza Hernandez M, Alvarez ET, Rodríguez-Lozano C, Quevedo-Abeledo JC, Cantarero AB, Ruiz VP, Dapica MP, Manso MC, Muro MJ, Sanz JS, Mulero J, Marin GC, Alonso EL, Carmona EC, Sanchez JJ, Punal NG, Cumbreno IG, Blanco GV, Espartero MC, Abengozar CL, Fernandez EG, Mesquida PL, Arfelis AB, Carreras M, Rachon M, Ramos MJ, Ferrando LF, Fernandez LB, Garcia LM, Queiro R, Arbesu C, Fisas I, Alonso CT, Isabel M, Fernandez Z, Carmen B, Alvarez G, Gomez Quelle Mdel C, Santalices LV, Camargo FS, Martinez JC, Floriani R, Martinez MJ, Masmítja JG, Martfnez-Losa MM, Caballero F, Ibanez TC, Fernandez SM, Elena MJ, Gonzalez OM, de Diego JP, Rodriguez AR, Martinez MA, Ruiz FJ, Medrano M, Audera CB, Ubeda EG, Zorzo FJ, Gracia JM, Espanol AP, Tris Ara MJ. Outcome of an education and home-based exercise programme for patients with ankylosing spondylitis: a nationwide randomised study. <i>Clin Exp Rheumatol</i> . 2013 Sep-Oct;31(5):739-48.	2,655
Gotera C, Díaz Lobato S , Pinto T, Winck JC. Clinical evidence on high flow oxygen therapy and active humidification in adults. <i>Rev Port Pneumol</i> . 2013 Sep-Oct;19(5):217-27	0,562
Moral V, Aldecoa C, Asuero MS . Tetrastarch solutions: are they definitely dead. <i>Br J Anaesth</i> . 2013 Sep;111(3):324-7	4,237
Bermejo F, Algaba A, Chaparro M, Taxonera C, Garrido E, García-Arata I, Guerra I, Gisbert JP, Olivares D, de-la-Poza G, López-Sanromán A . How frequently do tuberculosis screening tests convert in inflammatory bowel disease patients on anti-tumour necrosis factor-alpha? A pilot study. <i>Dig Liver Dis</i> . 2013 Sep;45(9):733-7	3,162



Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Ruiz-Ibán MA , Murillo-González JA, Díaz-Heredia J, Avila-Lafuente JL, Cuéllar R. Pectoralis major transfer for subscapular deficiency: anatomical study of the relationship between the transferred muscle and the musculocutaneous nerve. <i>Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc.</i> 2013 Sep;21(9):2177-83.	2,676
Mazuecos A, Fernandez A , Zarraga S, Andres A, Rodriguez-Benot A, Jimenez C, Gomez E, Paul J, Jimeno L, Fernandez C, Burgos D, Sanchez-Fructuoso A, Guirado L. High incidence of delayed graft function in HIV-infected kidney transplant recipients. <i>Transpl Int.</i> 2013 Sep;26(9):893-902	3,155
Polo R1, Medina M, Labatut T, Alonso A, Vaca M. Mastoid Cholesterol Granuloma With Posterior Cranial Fossa Compression. <i>Otol Neurotol.</i> 2013 Sep;34(7):e103-4	2,004
Ferrer M1, Guedea F, Suárez JF, de Paula B, Macías V, Mariño A, Hervás A , Herruzo I, Ortiz MJ, Ponce de León J, Sancho G, Boladeras A, Ayala A, Craven-Bratle J, Ávila M, Cunillera O, Pardo Y, Alonso J, Aguiló F; Clinically Localized Prostate Cancer. Quality of life impact of treatments for localized prostate cancer: Cohort study with a 5 year follow-up. <i>Radiother Oncol.</i> 2013 Aug;108(2):306-13	4,52
Mateos MV1, Hernández MT, Giraldo P, de la Rubia J, de Arriba F, López Corral L, Rosiñol L, Paiva B, Palomera L, Bargay J, Oriol A, Prosper F, López J , Olavarría E, Quintana N, García JL, Bladé J, Lahuerta JJ, San Miguel JF. Lenalidomide plus Dexamethasone for High-Risk Smoldering Multiple Myeloma. <i>N Engl J Med.</i> 2013 Aug 1;369(5):438-47	51,658
Jeremic B1, Aguerri AR , Filipovic N. Radiosensitization by gold nanoparticles. <i>Clin Transl Oncol.</i> 2013 Aug;15(8):593-601.	1,276
Pascual JM1, Prieto R, Carrasco R , Barrios L. Displacement of mammillary bodies by craniopharyngiomas involving the third ventricle: surgical-MRI correlation and use in topographical diagnosis Clinical article. <i>J Neurosurg.</i> 2013 Aug;119(2):381-405.	3,148
Sánchez-Espiridión B1, Martín-Moreno AM, Montalbán C , Figueroa V, Vega F, Younes A, Medeiros LJ, Alvés FJ, Canales M, Estévez M, Menarguez J, Sabín P, Ruiz-Marcellán MC, Lopez A, Sánchez-Godoy P, Burgos F, Santonja C, López JL, Piris MA, Garcia JF. MicroRNA signatures and treatment response in patients with advanced classical Hodgkin lymphoma. <i>Br J Haematol.</i> 2013 Aug;162(3):336-47	4,942
Collado P1, Naredo E, Calvo C, Gamir ML , Calvo I, García ML, Merino R, Graña J, Bustabab S, Garrido J; ECO-JIA Study Group. Reduced joint assessment vs comprehensive assessment for ultrasound detection of synovitis in juvenile idiopathic arthritis. <i>Rheumatology (Oxford).</i> 2013 Aug;52(8):1477-84	4,212
Tefera E1, Bermudez-Cañete R , Rubio L. Discrete subpulmonic membrane in association with isolated severe pulmonary valvar stenosis. <i>BMC Cardiovasc Disord.</i> 2013 Jun 21;13:43	1,457
Keil S1, Anjema K, van Spronsen FJ, Lambruschini N, Burlina A, Bélangier-Quintana A , Couce ML, Feillet F, Cerone R, Lotz-Havla AS, Muntau AC, Bosch AM, Meli CA, Billette de Villemeur T, Kern I, Riva E, Giovannini M, Damaj L, Leuzzi V, Blau N. Long-term Follow-up and Outcome of Phenylketonuria Patients on Sapropterin: A Retrospective Study. <i>Pediatrics.</i> 2013 Jun;131(6):e1881-8.	5,119
Gutiérrez RC1, Ibán MÁ , Ayestarán AC, Sobrino AS, Oteo-Álvaro A. Peripheral compartment as the initial access for hip arthroscopy in complex cases: technical note. <i>Orthopedics.</i> 2013 Jun;36(6):456-62	1,054
Halfon P1, Lindemann ML , Raimondo A, Ravet S, Camus C, Khiri H, Péñaranda G, Sideri M, Sandri MT. HPV genotype distribution according to severity of cervical neoplasia using the digene HPV genotyping LQ test. <i>Arch Virol.</i> 2013 Jun;158(6):1143-9.	2,03

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Iglesias P1, Díez JJ. Macroprolactinoma: a diagnostic and therapeutic update. QJM. 2013 Jun;106(6):495-504.	2,361
Fernández-Lizarbe E1, Montero A, Polo A, Hernanz R, Morís R, Formenti S, Ramos A. Pilot study of feasibility and dosimetric comparison of prone versus supine breast radiotherapy. Clin Transl Oncol. 2013 Jun;15(6):450-9	1,276
Picazo J1, Ruiz-Contreras J, Casado-Flores J, Giangaspro E, García-de-Miguel MJ, Hernández-Sampelayo T, Otheo E , Méndez C; Heracles Study Group. Impact of Introduction of Conjugate Vaccines in the Vaccination Schedule on the Incidence of Pediatric Invasive Pneumococcal Disease Requiring Hospitalization in Madrid 2007 to 2011. Pediatr Infect Dis J. 2013 Jun;32(6):656-61	3,569
Tejedor J1 , Guirao A. Agreement Between Refractive and Corneal Astigmatism in Pseudophakic Eyes. Cornea. 2013 Jun;32(6):783-90.	1,746
Pérez B1, Medrano C, Ecay MJ, Ruiz-Sala P, Martínez-Pardo M , Ugarte M, Pérez-Cerdá C. A novel congenital disorder of glycosylation type without central nervous system involvement caused by mutations in the phosphoglucomutase 1 gene. J Inher Metab Dis. 2013 May;36(3):535-42.	4,07
Beltran LS1, Rosenberg ZS, Mayo JD, De Tuesta MD, Martin O , Neto LP, Bencardino JT. Imaging Evaluation of Developmental Hip Dysplasia in the Young Adult. AJR Am J Roentgenol. 2013 May;200(5):1077-88	2,897
Zabana Y1, Garcia-Planella E, Van Domselaar M, Mañosa M, Gordillo J, López San Román A , Cabré E, Domènech E. Does active smoking really influence the course of Crohn's disease? A retrospective observational study. J Crohns Colitis. 2013 May;7(4):280-5	3,385
Sifuentes Giraldo WA1, de la Puente Bujidos C, de Blas Beorlegui G, López San Román A, Peña Arrebola A. Herpes zoster motor neuropathy in a patient with previous motor paresis secondary to Vogt-Koyanagi-Harada disease. Am J Phys Med Rehabil. 2013 Apr;92(4):351-6.	1,731
Díez JJ1, Iglesias P. Relationship between serum thyrotropin concentrations and metformin therapy in euthyroid patients with type 2 diabetes. Clin Endocrinol (Oxf). 2013 Apr;78(4):505-11	3,396
Housari G1, González M, Calero P, Beni R, Lobo E. Sacral chordoma: management of a rare disease in a tertiary hospital. Clin Transl Oncol. 2013 Apr;15(4):327-30	1,276
Peña-Chilet M1, Blanquer-Maceiras M, Ibarrola-Villava M, Martinez-Cadenas C, Martin-Gonzalez M , Gomez-Fernandez C, Mayor M, Aviles JA, Lluch A, Ribas G. Genetic variants in PARP1 (rs3219090) and IRF4 (rs12203592) genes associated with melanoma susceptibility in a Spanish population. BMC Cancer. 2013 Mar 27;13:160.	3,333
Peña-Chilet M1, Ibarrola-Villava M, Martin-González M , Feito M, Gomez-Fernandez C, Planelles D, Carretero G, Lluch A, Nagore E, Ribas G. rs12512631 on the group specific complement (vitamin D-binding protein GC) implicated in melanoma susceptibility. PLoS One. 2013;8(3):e59607	3,73
Carrera E1, Manzano R, Garrido E. Efficacy of the vaccination in inflammatory bowel disease. World J Gastroenterol. 2013 Mar 7;19(9):1349-53.	2,547
Iglesias P1 , Selgas R, Romero S, Díez JJ. Selenium and kidney disease. J Nephrol. 2013 Mar-Apr;26(2):266-72.	2,015



Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Casanova MJ1, Chaparro M, Domènech E, Barreiro-de Acosta M, Bermejo F, Iglesias E, Gomollón F, Rodrigo L, Calvet X, Esteve M, García-Planella E, García-López S, Taxonera C, Calvo M, López M, Ginard D, Gómez-García M, Garrido E , Pérez-Calle JL, Beltrán B, Piqueras M, Saro C, Botella B, Dueñas C, Ponferrada A, Mañosa M, García-Sánchez V, Maté J, Gisbert JP. Safety of thiopurines and anti-TNF- α drugs during pregnancy in patients with inflammatory bowel disease. <i>Am J Gastroenterol.</i> 2013 Mar;108(3):433-40.	7,553
Naredo E1, Acebes C, Brito E , de Agustín JJ, de Miguel E, Mayordomo L, Möller I, Moragues C, Rejón E, Rodríguez A, Uson J, Garrido J, Martínez-Hernández D; Ultrasound School of the Spanish Society of Rheumatology. Three-dimensional Volumetric Ultrasound: A Valid Method for Blinded Assessment of Response to Therapy in Rheumatoid Arthritis. <i>J Rheumatol.</i> 2013 Mar;40(3):253-60	3,258
Villarejo-Ortega F1, García-Fernández M, Fournier-Del Castillo C, Fabregate-Fuente M , Álvarez-Linera J, De Prada-Vicente I, Budke M, Ruiz-Falcó ML, Pérez-Jiménez M. Seizure and developmental outcomes after hemispherectomy in children and adolescents with intractable epilepsy. <i>Childs Nerv Syst.</i> 2013 Mar;29(3):475-88.	1,241
Beleña JM1, Núñez M , Anta D, Carnero M, Gracia JL, Ayala JL, Alvarez R, Yuste J. Comparison of Laryngeal Mask Airway Supreme and Laryngeal Mask Airway Proseal with respect to oropharyngeal leak pressure during laparoscopic cholecystectomy: a randomised controlled trial. <i>Eur J Anaesthesiol.</i> 2013 Mar;30(3):119-23.	2,792
Rodríguez-Vázquez JF1, Verdugo-López S, Garrido JM , Murakami G, Kim JH. Morphogenesis of the Manubrium of Sternum in Human Embryos: A New Concept. <i>Anat Rec (Hoboken).</i> 2013 Feb;296(2):279-89.	1,343
Oyarzabal A1, Martínez-Pardo M , Merinero B, Navarrete R, Desviat LR, Ugarte M, Rodríguez-Pombo P. A Novel Regulatory Defect in the Branched-Chain -Keto Acid Dehydrogenase Complex Due to a Mutation in the PPM1K Gene Causes a Mild Variant Phenotype of Maple Syrup Urine Disease. <i>Hum Mutat.</i> 2013 Feb;34(2):355-62	5,213
Gokmen Ozel H1, Lammardo AM, Motzfeldt K, Robert M, Rocha JC, van Rijn M, Ahring K, Bélanger-Quintana A , MacDonald A, Dokoupil K. Use of sapropterin in the management of phenylketonuria: seven case reports. <i>Mol Genet Metab.</i> 2013 Feb;108(2):109-11.	2,834
Lopez-Hellin J1, Cantarell C, Jimeno L, Sanchez-Fructuoso A, Puig-Gay N, Guirado L, Vilariño N, Gonzalez-Roncero FM, Mazuecos A, Lauzurica R, Burgos D, Plumed JS, Jacobs-Cacha C, Jimenez C, Fernandez A , Fernandez-Alvarez P, Torregrosa V, Nieto JL, Meseguer A, Alonso A; GREAT Study Group. A form of apolipoprotein a-I is found specifically in relapses of focal segmental glomerulosclerosis following transplantation. <i>Am J Transplant.</i> 2013 Feb;13(2):493-500.	6,192
Rodríguez-Peralto JL1, Riveiro-Falkenbach E, Carrillo R . Benign cutaneous neural tumors. <i>Semin Diagn Pathol.</i> 2013 Feb;30(1):45-57.	1,615
Garrido E1 , Carrera E, Manzano R, Lopez-Sanroman A . Clinical significance of cytomegalovirus infection in patients with inflammatory bowel disease. <i>World J Gastroenterol.</i> 2013 Jan 7;19(1):17-25.	2,547
Iglesias P1 , Olea T, Vega-Cabrera C, Heras M, Bajo MA, del Peso G, Arias MJ, Selgas R, Díez JJ . Thyroid function tests in acute kidney injury. <i>J Nephrol.</i> 2013 Jan-Feb;26(1):164-72.	2,015

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Valdizán-Usón JR1, Cánovas-Martínez A, De Lucas-Taracena MT, Díaz-Atienza F, Eddy-Ives LS, Fernández-Jaén A, Fernández-Pérez M, García-Giral M, García-Magán P, Garraus-Oneca M, Idiazábal-Alecha MA, López-Benito M, Lorenzo-Sanz G , Martínez-Antón J, Martínez-Granero MA, Montañés-Rada F, Mulas-Delgado F, Ochando-Perales G, Ortega-García E, Pelaz-Antolín A, Ramos-Quiroga JA, Ruiz-Sanz FC, Vaquerizo-Madrid J, Yusta-Izquierdo A. Response to methylphenidate by adult and pediatric patients with attention-deficit/hyperactivity disorder: the Spanish multicenter DIHANA study. <i>Neuropsychiatr Dis Treat</i> . 2013;9:211-8.	2
Martín-Sánchez E1, Rodríguez-Pinilla SM, Sánchez-Beato M, Lombardía L, Domínguez-González B, Romero D, Odqvist L, García-Sanz P, Wozniak MB, Kurz G, Blanco-Aparicio C, Mollejo M, Alves FJ, Menárguez J, González-Palacios F , Rodríguez-Peralto JL, Ortiz-Romero PL, García JF, Bischoff JR, Piris MA. Simultaneous inhibition of pan-phosphatidylinositol-3-kinases and MEK as a potential therapeutic strategy in peripheral T-cell lymphomas. <i>Haematologica</i> . 2013 Jan;98(1):57-64	5,935
Velasco D1, Lozano S, Villarrubia J . Leprosy diagnosed by bone marrow aspiration. <i>Br J Haematol</i> . 2013 Jan;160(2):121.	4,942
Hernanz R1, Montero A, Fernandez-Lizarbe E, Polo A, Ramos A . Retreatment with radiotherapy for symptomatic bone, brain or visceral metastases. <i>Clin Transl Oncol</i> . 2013 Jan;15(1):72-8.	1,276
Vélez-Díaz-Pallarés M1, Delgado-Silveira E, Carretero-Accame ME, Bermejo-Vicedo T . Using Healthcare Failure Mode and Effect Analysis to reduce medication errors in the process of drug prescription, validation and dispensing in hospitalised patients. <i>BMJ Qual Saf</i> . 2013 Jan;22(1):42-52.	2,394
Martinez-Martin P1, Rodriguez-Blazquez C, Alvarez-Sanchez M, Arakaki T, Bergareche-Yarza A, Chade A, Garretto N, Gershanik O, Kurtis MM, Martinez-Castrillo JC , Mendoza-Rodriguez A, Moore HP, Rodriguez-Violante M, Singer C, Tilley BC, Huang J, Stebbins GT, Goetz CG. Expanded and independent validation of the Movement Disorder Society-Unified Parkinson's Disease Rating Scale (MDS-UPDRS). <i>J Neurol</i> . 2013 Jan;260(1):228-36.	3,578
Gorospe L1, Gallego-Rivera JI, Hervás-Morón A . Exogenous lipid pneumonia secondary to Vaseline application to the tracheostomy in a laryngectomy patient: PET/CT and MR imaging findings. <i>Clin Imaging</i> . 2013 Jan-Feb;37(1):163-6	0,648
Ruíz-Del-Árbol L , Achécar L, Serradilla R, Rodríguez-Gandía MÁ, Rivero M, Garrido E, Natcher JJ. Diastolic Dysfunction Is a Predictor of Poor Outcomes in Patients With Cirrhosis, Portal Hypertension, and a Normal Creatinine. <i>Hepatology</i> . 2013 Nov;58(5):1732-41.	12,003
Serrano A, Márquez A, Mackie SL, Carmona FD, Solans R, Miranda-Fillooy JA, Hernández-Rodríguez J, Cid MC, Castañeda S, Morado IC, Narváez J, Blanco R, Sopena B, García-Villanueva MJ , Monfort J, Ortego-Centeno N, Unzurrunzaga A, Marí-Alfonso B, Sánchez-Martín J, de Miguel E, Magro C, Raya E, Braun N, Latus J, Molberg O, Lie BA, Moosig F, Witte T, Morgan AW, González-Gay MA, Martín J; UK GCA Consortium Spanish GCA Consortium. Identification of the PTPN22 functional variant R620W as susceptibility genetic factor for giant cell arteritis. <i>Ann Rheum Dis</i> . 2013 Nov 1;72(11):1882-6	9,111



Publicaciones Nacionales:

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Briongos Figuero S, García Santos-Gallego C, Badimón JJ. Improvements in oral anticoagulant therapy for atrial fibrillation. <i>Med Clin (Barc)</i> . 2013 Dec 7;141(11):487-93.	1,399
Téllez Villajos L, Aicart Ramos M, Moreira Vicente V. Hyperammonaemia non cirrhotic adult patients. <i>Med Clin (Barc)</i> . 2013 Dec 7;141(11):494-500	1,399
Zabana Y, Garcia-Planella E, van Domselaar M, Mañosa M, Gordillo J, López-Sanromán A , Cabré E, Domènech E. Predictors of favourable outcome in inflammatory Crohn's disease. A retrospective observational study. <i>Gastroenterol Hepatol</i> . 2013 Dec;36(10):616-23.	0,567
Kulisevsky J, Luquin MR, Arbelo JM, Burguera JA, Carrillo F, Castro A, Chacón J, García-Ruiz PJ, Lezcano E, Mir P, Martinez-Castrillo JC , Martínez-Torres I, Puente V, Sesar A, Valdeoriola-Serra F, Yañez R. Advanced Parkinson's disease: Clinical characteristics and treatment. Part II. <i>Neurologia</i> . 2013 Nov-Dec;28(9):558-83	1,322
Díaz Lobato S, Mayoralas Alises S. Modern Non-Invasive Mechanical Ventilation Turns 25. <i>Arch Bronconeumol</i> . 2013 Nov;49(11):475-9.	1,372
Hevia Palacios V, Garcia Navas R, Alvarez Rodriguez S, Burgos Revilla FJ. Genital self-mutilation. Case report and bibliographic review. <i>Arch Esp Urol</i> . 2013 Nov;66(9):889-93	0
Labatut T, Daza MJ, Alonso A. Intratympanic steroids as primary initial treatment of idiopathic sudden sensorineural hearing loss. <i>Eur Arch Otorhinolaryngol</i> . 2013 Nov;270(11):2823-32.	1,458
Martos-Moreno GÁ, Campos C, Flores R, Yturriaga R , Pérez-Jurado LA, Argente J. Blood cell chimerism in dizygotic twins conceived by in vitro fertilization. <i>An Pediatr (Barc)</i> . 2013 Oct;79(4):248-52.	0,867
Gómez-Arnau J, San Sebastián J. Controversies regarding bipolar disorder in preschool age: case report. <i>Actas Esp Psiquiatr</i> . 2013 Sep-Oct;41(5):311-3.	0,452
Jiménez MA , Cambroner J. Validation of the Spanish Version of the Questionnaire "Benefit, Satisfaction and Willingness to Continue the Treatment" in Patients with Overactive Bladder. <i>Actas Urol Esp</i> . 2013 Sep;37(8):473-9.	0
Fraile Poblador A. Patient with testosterone deficit syndrome and HIV infection. <i>Arch Esp Urol</i> . 2013 Sep;66(7):696-702.	0
Guillén Astete CA, Prieto Morales Mdel C, Zea Mendoza A. Giant lipoma of the forearm as a cause of extracarpal compression of the median nerve. <i>Reumatol Clin</i> . 2013 Sep-Oct;9(5):322-3	0
Patier de la Peña JL1, Rodríguez-Ramírez GI, Guillán M, Corral-Corral I, Martínez-San Millán J. Cerebral aneurysmal arteriopathy and human immunodeficiency virus infection. <i>Rev Clin Esp</i> . 2013 Aug-Sep;213(6):e55-7.	0
González-Vélez AE1, Díaz-Agero Pérez C, Robustillo-Rodela A, Pita-López MJ, Cornejo-Gutiérrez AM, Pedrero-Pérez P, Monge-Jodra V. Trends in the prevalence of extended-spectrum beta-lactamase-producing gram-negative bacilli in a teaching hospital in Madrid, Spain. <i>Med Clin (Barc)</i> . 2013 Jul 7;141(1):8-12	1,399
González-Martín JA. Precut, better two combined techniques than one (alone). <i>Rev Esp Enferm Dig</i> . 2013 Jul;105(6):311-317.	1,652
de los Santos G1, Fragola C, Del Castillo R, Rodríguez V, D'oleo C, Reyes P. Endoscopic approaches to pituitary lesions: difficulties and challenges. <i>Acta Otorrinolaringol Esp</i> . 2013 Jul-Aug;64(4):258-64.	0

Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Sifuentes Giraldo WA1, Lamúa Riazuelo JR, Gallego Rivera JI, Vázquez Díaz M. Cement pulmonary embolism after vertebroplasty. <i>Reumatol Clin.</i> 2013 Jul-Aug;9(4):239-42	0
Izquierdo-Blasco J1, Soler-Palacín P, Campins-Martí M, Vázquez Martínez JL , Sanchez-de-Toledo J; Grupo de Cardiología de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos; Grupo de Infección Nosocomial de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica. Antibiotic prophylaxis for surgical wound infection in cardiac surgery: Results of a Spanish survey. <i>An Pediatr (Barc).</i> 2013 Jul;79(1):26-31	0,867
Martínez-González J1, Aicart-Ramos M, Moreira Vicente V. Hepatic cystadenoma. <i>Med Clin (Barc).</i> 2013 Jun 4;140(11):520-2.	1,399
Morales-Piga A1, García Ribes M, Arribas Álvaro P, Casado Álvaro C, Posada de La Paz M, Bachiller-Corral J. Is there a place in primary care for rare diseases? The case of fibrodysplasia ossificans progresiva. <i>Aten Primaria.</i> 2013 Jun-Jul;45(6):324-8.	0,957
Ramos-Brieva J1, Cordero-Villafáfila A. Measuring the impact factor of individual researchers in biomedical disciplines. <i>Actas Esp Psiquiatr.</i> 2013 May-Jun;41(3):175-84	0,452
Rodríguez-Yáñez M, Castellanos M , Freijo MM, López Fernández JC, Martí-Fàbregas J, Nombela F, Simal P, Castillo J; Comitéad hoc del Grupo de Estudio de Enfermedades Cerebrovasculares de la SEN, Díez-Tejedor E, Fuentes B, Alonso de Leciñana M, Alvarez-Sabin J, Arenillas J, Calleja S, Casado I, Dávalos A, Díaz-Otero F, Egido JA, Gállego J, García Pastor A, Gil-Núñez A, Gilo F, Irimia P, Lago A, Maestre J, Masjuan J, Martínez-Sánchez P, Martínez-Vila E, Molina C, Morales A, Purroy F, Ribó M, Roquer J, Rubio F, Segura T, Serena J, Tejada J, Vivancos J. Clinical practice guidelines in intracerebral haemorrhage. <i>Neurologia.</i> 2013 May;28(4):236-49.	1,322
Carcavilla A1, Santomé JL, Pinto I, Sánchez-Pozo J, Guillén-Navarro E, Martín-Frías M , Lapunzina P, Ezquieta B. LEOPARD Syndrome: A Variant of Noonan Syndrome Strongly Associated With Hypertrophic Cardiomyopathy. <i>Rev Esp Cardiol.</i> 2013 May;66(5):350-6.	3,204
Díez JJ1, Iglesias P. Optimization of the medical treatment for acromegaly. <i>Med Clin (Barc).</i> 2013 Apr 20;140(8):360-5	1,399
Senosiain Lalastra C1, Tavío Hernández E, Moreira Vicente V, Maroto Castellanos M, García Sánchez MC, Aicart Ramos M, Téllez Vivajos L, Cuño Roldán JL. Acute hypertriglyceridemic pancreatitis. <i>Gastroenterol Hepatol.</i> 2013 Apr;36(4):274-9.	0,567
Enes Romero P1, Cano Gutiérrez B, Alvarez Gil N, Martín-Frías M , Alonso Blanco M, Barrio Castellanos R. Ethnic influence on the prevalence of metabolic syndrome in an obese pediatric population. <i>An Pediatr (Barc).</i> 2013 Feb;78(2):75-80	0,867
López Fernández ML1, Barrio Castellanos R , Portellano Pérez JA, Martínez Arias R. Executive functions in children with type 1 diabetes using the neuropsychology test. <i>An Pediatr (Barc).</i> 2013 Feb;78(2):88-93.	0,867
Miguelena Bobadilla JM1, Morales García D, Serra Aracil X, Sanz Sánchez M, Iturburu I, Docobo Durántez F, Jover Navalón JM, López De Cenarruzabeitia I, Lobo Martínez E. Training of residents in abdominal wall surgery in Spain. <i>Cir Esp.</i> 2013 Feb;91(2):72-7.	0,871
Teruel-Briones JL, Fernández-Lucas M, Rivera-Gorriñ M, Ruiz-Roso G, Díaz-Domínguez M, Rodríguez-Mendiola N, Quereda-Rodríguez-Navarro C. Progression of residual renal function with an increase in dialysis: haemodialysis versus peritoneal diálisis. <i>Nefrologia.</i> 2013;33(5):640-9.	1,274



Autores; Título; Revista; Año; Páginas	F.I.
Sánchez-Villanueva R1, Estrada P, del Peso G, Grande C, Díez JJ, Iglesias P , González E, Aguilar-Rodríguez A, Selgas R, Bajo MA; Grupo de Estudios Peritoneales de Madrid de REDINREN (Red Renal de Investigación de la RETICS 06/0016, del Instituto de Salud Carlos III); del IRSIN (Instituto Reina Sofía de Investigación Nefrológica). Repeated analysis of estimated insulin resistance using the HOMAIR index in nondiabetic patients on peritoneal dialysis and its relationship with cardiovascular disease and mortality. Nefrologia. 2013 Jan 18;33(1):85-92	1,274
Jiménez C1, González E, Marqués M, Galeano C , Andrés A, Calvo N, Pascual J. The impact of darbepoietin alfa in early post-transplant anaemia management: retrospective exploratory study. Nefrologia. 2013 Jan 18;33(1):107-15	1,274
Martínez González J1, Busto Bea V, Mesonero Gismero F, Parejo Carbonell S, Garrido E, López San Román A . Rescue therapy with sulfasalazine prior to immunosuppressive or biological agents in ulcerative colitis poorly controlled with mesalazine. Gastroenterol Hepatol. 2013 Jan;36(1):7-10.	0,567

