

ME
MO

RIA

ACA

DÉMI

CA

Facultad de Medicina

2012

2013



>facultad de medicina>
Ciudad Real

ÍNDICE DE CONTENIDO

1. PRESENTACIÓN	3
2. EQUIPO DIRECTIVO	4
3. PERSONAL DEL CENTRO	5
3.1 PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR: AREAS PRECLINICAS	5
3.2 PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR: AREAS CLÍNICAS	10
3.3 PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS	11
4. COMISIONES DEL CENTRO	12
4.1 COMISIÓN DE DIRECCIÓN	12
4.2 COMISIÓN DE DOCENCIA	12
4.3 COMISIÓN DE PROFESORADO	13
4.4 COMISIÓN DE ESTABULARIO	14
4.5 COMISIÓN DE BIBLIOTECA	14
4.6 COMISIÓN DE DOCTORADO	15
4.7 COMISIÓN DE INTERCAMBIOS/MOVILIDAD	15
4.8 COMISIÓN DE GARANTÍA DE CALIDAD	15
4.9 COMISIÓN DE PRÁCTICAS EXTERNAS	16
4.10 COMITÉ DE AUTOPROTECCIÓN DEL CENTRO	16
5. ACTIVIDAD DOCENTE	17
5.1 CURSOS DE GRADO Y RESULTADOS DOCENTES OBTENIDOS	17
5.2 ASIGNATURAS DE POSTGRADO	23
5.3 PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE	26
5.4 OTROS CURSOS DESARROLLADAS EN LA FACULTAD DE MEDICINA DE CIUDAD REAL	26
6. ACTIVIDAD INVESTIGADORA	26
6.1 PUBLICACIONES	26
6.2 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	40
6.3 TESIS DOCTORALES	44
6.4 TRABAJOS DE FIN DE MÁSTER	47
6.5 ESTANCIAS EN OTROS CENTROS DE INVESTIGACIÓN	49
6.6 PREMIOS	50
6.7 III CURSO DE INTRODUCCION A LA INVESTIGACIÓN	52
7. ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: AREAS PRECLÍNICAS	52
7.1 ÁREA DE ANATOMÍA HUMANA Y EMBRIOLOGÍA	52
7.2 ÁREA DE BIOLOGÍA CELULAR	56
7.3 ÁREA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	61
7.4 ÁREA DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA	65
7.5 ÁREA DE FISIOLOGÍA	67
7.6 ÁREA DE GENÉTICA	71
7.7 ÁREA DE HISTORIA DE LA CIENCIA	74
7.8 ÁREA DE INMUNOLOGÍA	80
7.9 ÁREA DE MICROBIOLOGÍA	81
7.10 ÁREA DE SALUD MENTAL	84
8. ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: AREAS CLÍNICAS.	88
8.1 ÁREA DE SEMIOLOGÍA	88
8.2 ÁREA DE FARMACOLOGÍA	92
8.3 ÁREA DE CIRUGIA GENERAL Y DEL APARATO DIGESTIVO	98
8.4 ÁREA DE RADIOLOGÍA Y TERAPÉUTICA FÍSICA	110
8.5 ÁREA DE ANATOMÍA PATOLÓGICA	110
8.6 ÁREA DE PSIQUIATRIA	113

9. UNIDAD DE EDUCACIÓN MÉDICA (U.E.M.)	115
9.1 DEFINICION Y COMETIDO	115
9.2 COMPOSICION	115
9.3 ACTIVIDADES REALIZADAS	115
10. ESTABULARIO	116
10.1 COMETIDO	116
10.2 ANIMALES ESTABULADOS	117
11 ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN CIENTÍFICA.	118
SEMINARIOS DE INVESTIGACION 2012-2013	118
III CICLO DE SEMINARIOS SOBRE “AVANCES EN BIOMEDICINA”	119
II JORNADAS DE INVESTIGACIÓN “CIUDAD REAL-BIOMEDICA”	120
CICLO CINE FORUM ESENCIALES PARA LA VIDA. ORGANIZADO POR FARMA MUNDI.	121
II SEMANA DEL CEREBRO	122
ACTO ACADÉMICO “SAN LUCAS 2012”	122
JORNADA DE PUERTAS ABIERTAS CAMPUS DE CIUDAD REAL	123
JORNADAS DE DONACIÓN DE SANGRE 2013	123
OTROS CURSOS Y CONFERENCIAS REALIZADOS EN LA FACULTAD DE MEDICINA DE CIUDAD REAL	124
FACULTAD DE MEDICINA EN LOS MEDIOS	125

1. PRESENTACIÓN

Como Decano-Comisario de la Facultad de Medicina de Ciudad Real, me permito presentarles la Memoria Académica del Curso 2012-2013, resumen de la actividad docente e investigadora, administrativa y de difusión científica llevada a cabo en este periodo.

Este tercer curso de vida académica de la joven Facultad de Medicina de Ciudad Real ha supuesto un paso más en la consolidación de un proyecto, que -si bien se está desarrollando en un momento de grave crisis económica- posee la dosis necesaria de entrega e ilusión de todas y cada una de las personas (alumnos, PAS y PDI) que en él participan, para convertir las dificultades en una fuente de magníficas oportunidades.

En este Curso Académico 2012-2013 se ha impartido docencia del Grado de Medicina a un total de 164 alumnos, distribuidos en 62 alumnos de 1º curso, 60 de 2º curso y a 42 de 3º curso. La plantilla de Personal Docente e Investigador ha pasado a ser de 47 profesores (4 Catedráticos de Universidad, 2 Profesores Titulares, 7 Profesores Contratados Doctores, 3 Profesores Ayudantes Doctores, 5 Profesores Ayudantes, 2 Profesores Asociados, 21 Profesores Asociados en Ciencias de la Salud, 1 Profesor Visitante y 1 becario de investigación). A estos profesores se han unido 180 facultativos del Hospital General Universitario de Ciudad Real, que como Profesores Honorarios han participado en la docencia de las prácticas clínicas. La plantilla de Personal de Administración y Servicios se ha mantenido en 8 personas.

En relación con la nota mínima de acceso al Grado de Medicina, este curso 2012-2013 se ha situado entre 12,458 y 12,068, sobre un máximo de 14 puntos. En cuanto a los resultados académicos obtenidos, en 1º curso la nota media global de todas las asignaturas obtenida por los alumnos ha sido de 7,2 con un porcentaje de alumnos aprobados -en relación con el número de alumnos matriculados- de 96,1 %. En 2º curso, estos mismos datos se situaron en 7,6 de nota media global y 96,6% de aprobados. En 3º curso la nota media global se situó en 8 y el porcentaje de aprobados en el 98,6 %

Además, se han seguido organizando actividades docentes complementarias dirigidas a los alumnos de pregrado, como el *3º Curso de Resucitación Cardiopulmonar Básica*, la *3ª Edición del Programa de Iniciación a la Investigación*, el *3º Ciclo de Seminarios en Avances en Biomedicina*, la *2ª Edición de Seminarios de Investigación* organizados en colaboración con el Hospital General Universitario de Ciudad Real y la *3ª Edición de la Semana del Cerebro*. Asimismo, la Facultad de Medicina ha participado activamente en la organización de diferentes cursos de posgrado y de formación médica continuada en colaboración con el Hospital General Universitario de Ciudad Real. Por otro lado, el profesorado de nuestra Facultad ha colaborado muy activamente en docencia de doctorado y de postgrado en otras facultades y universidades del país.

La actividad investigadora realizada se ha plasmado en la dirección y/o participación de los profesores de nuestra Facultad de Medicina en 32 proyectos de investigación, y se ha visto reflejada en la publicación de 132 artículos en revistas científicas internacionales, con un factor de impacto global de 275 y un factor de impacto medio por artículo de 2,1. Asimismo, se han publicado 30 capítulos de libro y 15 libros completos. Se han realizado 101 comunicaciones científicas a congresos nacionales e internacionales y se han defendido 6 tesis doctorales que han merecido la máxima calificación, existiendo otras 12 en proceso de realización.

Después de lo expuesto, debo reconocer que nuestro proyecto Facultad de Medicina sigue gozando de una muy buena salud, con un vigor y una fuerza envidiables, fruto de la entrega y el trabajo bien hecho de alumnos, profesores y personal de administración y servicios, al que hay que añadir inestimable colaboración del Hospital General Universitario de Ciudad Real en su conjunto, plenamente incorporado en este proyecto. A todos ellos mi reconocimiento y gratitud.

Juan Emilio Felú Albiñana

Decano-Comisario

Facultad de Medicina de Ciudad Real

2. EQUIPO DIRECTIVO

Decano - Comisario	
Dr. D. Juan E. Felú Albiñana	JuanE.Feliu@uclm.es
Secretario Académico	
Dr. D. Alino Martínez Marcos	Alino.Martinez@uclm.es



3. PERSONAL DEL CENTRO

3.1 PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR: AREAS PRECLINICAS

ÁREA DE ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA HUMANA		
Dr. Alino Martínez Marcos	Prof. Titular de Universidad Coordinador	Alino.Martinez@uclm.es
Dr. Carlos de la Rosa Prieto	Prof. Ayudante	Carlos.delaRosa@uclm.es
Dra. Isabel Úbeda Bañón	Prof. Ayudante	Isabel.Ubeda@uclm.es
Dr. Daniel Sainz Sánchez	Prof. Ayudante	Daniel.Saiz@uclm.es



ÁREA DE BIOLOGÍA CELULAR		
Dr. Francisco Javier Alcaín Tejada	Catedrático de Universidad Coordinador	FranciscoJ.Alcain@uclm.es
Dr. Mario Durán Prado	Prof. Contratado Doctor	Mario.Duran@uclm.es
Dr. Juan Ramón Peinado Mena	Prof. Contratado Doctor	JuanRamon.Peinado@uclm.es
Dra. Cristina Parrado Fernández	Prof. Ayudante Doctor	Cristina.parrado@uclm.es



ÁREA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Dr. Juan Emilio Felú Albiñana	Catedrático de Universidad Coordinador	Juane.Feliu@uclm.es
Dra. Mairena Martín López	Catedrático de Universidad	Mairena.Martin@uclm.es
Dra. Inmaculada Ballestero Yáñez	Prof ^a . Contratado Doctor	Inmaculada.BYanez@uclm.es
Dr. José Luis Albasanz Herrero	Prof. Contratado Doctor	Jose.Albasanz@uclm.es



ÁREA DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Dr. Jesús Fernando López Fidalgo	Catedrático de Universidad Coordinador	Jesus.LopezFidalgo@uclm.es
Dr. Mariano Amo Salas	Prof. Ayudante Doctor	Mariano.Amo@uclm.es



ÁREA DE FISIOLÓGÍA

Dra. Lydia Jiménez Díaz	Prof ^a . Contratado Doctor Coordinadora	Lydia.Jimenez@uclm.es
Dr. Juan de Dios Navarro López	Prof. Contratado Doctor	Juan.Navarro@uclm.es
Dr. Francisco Javier Sancho Bielsa	Prof. Ayudante Doctor	Francisco.Sancho@uclm.es
Jennifer Mayordomo Cava	Becaria de Investigación	Jennifer.Mayordomo@uclm.es



ÁREA DE GENÉTICA

Dr. Francesc Palau Martínez	Prof. Asociado (Coordinador)	Francesc.Palau@uclm.es
Dra. Janet Hoenicka	Prof ^a . Asociada	Janet.Hoenicka@uclm.es



ÁREA DE HISTORIA DE LA CIENCIA

Dra. María Isabel Porras Gallo	Profª. Titular de Universidad Coordinadora	MaríaIsabel.Porras@uclm.es
Dr. Mariano Ayarzagüena Sanz	Prof. Asociado T.P	Mariano.aSanz@uclm.es
Jaime de las Heras Salord	Prof. Ayudante Doctor	Jaime.Heras@uclm.es



ÁREA DE INMUNOLOGÍA

Dr. Jose Miguel Urra Ardanaz	Prof. Asociado en Ciencias de la Salud Coordinador	Josemiguel.urra@uclm.es
------------------------------	---	--



ÁREA DE MICROBIOLOGÍA

Dra. María Dolors Vidal Roig	Prof ^a . Ayudante Doctor Coordinadora	MariaDolors.Vidal@uclm.es
María Soledad Illescas Fernández-Bermejo.	Prof. Asociado en Ciencias de la Salud	soledad.illescas@gmail.com



ÁREA DE SALUD MENTAL

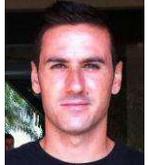
Dr. Darío Nuño Díaz Méndez	Prof. Contratado Doctor Coordinador	Dario.Diaz@uclm.es
Dra. María Stavraki	Prof. Asociada	Maria.Stavralo@uclm.es



3.2 PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR: AREAS CLÍNICAS

SEMIOLÓGÍA		
Francisco Feo Brito	Coordinador	feobrito1@gmail.com
José Portillo Sánchez		jportillo@medynet.com
Juan José Castón Osorio		jjcaston@sescam.jccm.es
María Dolores Mañas García		mdmgarcia75@gmail.com
RADIOLOGÍA Y TERAPÉUTICA FÍSICA		
Carlos Pastor Sánchez	Coordinador	cpastors@yahoo.es
María Yolanda Torres Sousa		mytorres@sescam.jccm.es
Miguel Ángel Golderos Recuero		mangelgr@sescam.jccm.es
FARMACOLOGÍA, ANESTESIA Y NUTRICIÓN		
Joaquín Jordán Bueso	Coordinador	joaquin.jordan@uclm.es
Esperanza Segura Molina		eseguram@sescam.jccm.es
Francisco Javier Redondo Calvo		firedondo@sescam.jccm.es
Abel González González		abelg@sescam.jccm.es
CIRUGÍA GENERAL		
Jesús Martín Fernández	Coordinador	jesusm@sescam.jccm.es
David Padilla Valverde		davidp@sescam.jccm.es
ANATOMÍA PATOLÓGICA		
Marcial García Rojo	Coordinador	marcialg@sescam.org
María Fernanda Relea Calatayud		fernandar@sescam.jccm.es
Cristina Murillo Lázaro		cmmurillo@sescam.jccm.es
PSIQUIATRÍA		
Luís Beato Fernández	Coordinador	lbeato@sescam.jccm.es
Teresa Rodríguez Cano		trodriguez@sescam.jccm.es
SEMIOLÓGÍA - HABILIDADES CLÍNICAS		
Francisco Javier Ruiz Lorenzo	Coordinador	franciscoruizlorenzo@yahoo.es

3.3 PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS

PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y DE SERVICIOS			
Maria Jesús Bravo García	Administradora	MariaJesus.Bravo@uclm.es	
Rosa María Martín Ruiz	Secretaria de Cargo	RosaMaria.Martin@uclm.es	
Eva Fairén Jiménez	Técnico Unidad de Educación Médica	Eva.Fairen@uclm.es	
Juan Carlos Alberto Marco	Técnico de disección	JuanCarlos.Alberto@uclm.es	
Isidro Cervantes Muñoz	Técnico de Laboratorio	Isidro.Cervantes.@uclm.es	
Félix Acosta García	Responsable de Edificio	Felix.Acosta@uclm.es	
Enrique José Torres López	Oficial de Servicio	EnriqueJose.Torres@uclm.es	
Ana María Navarro Zamora	Gestor de Servicio	AnaMaria.Navarro@uclm.es	

4. COMISIONES DEL CENTRO

4.1 COMISIÓN DE DIRECCIÓN

La Comisión de Dirección realiza las funciones de supervisión de la organización académica y administrativa del centro. Está formada por:

COMISIÓN DE DIRECCIÓN	
Decano - Comisario	Juan Emilio Felú Albiñana
Secretario Académico	Alino Martínez Marcos
Administradora	Maria Jesús Bravo García
Secretaria de cargo	Rosa María Martín Ruiz
Responsable del Edificio	Félix Acosta García

4.2 COMISIÓN DE DOCENCIA

Es la comisión encargada de organizar la actividad docente de la titulación del Grado en Medicina. Está compuesta por los profesores responsables de cada una de las Áreas de Conocimiento:

COMISIÓN DE DOCENCIA	
Área	Profesor Responsable
Anatomía y Embriología Humana	Alino Martínez Marcos
Biología Celular	Francisco Javier Alcaín Tejada
Bioquímica y Biología Molecular	Juan Emilio Felú Albiñana
Estadística e Investigación Operativa	Jesús Fernando López Fidalgo
Fisiología	Lydia Jiménez Díaz
Genética	Francesc Palau Martínez
Historia de la Ciencia	María Isabel Porrás Gallo
Inmunología	José Miguel Urra Ardanaz
Microbiología	María Dolors Vidal Roig
Psicología	Darío Díaz Méndez
Semiología	Francisco Feo Brito
Radiología y Terapéutica Física	Carlos Pastor Sánchez
Farmacología, Anestesia y Nutrición	Joaquín Jordán Bueso
Cirugía general	Jesús Martín Fernández
Anatomía Patológica	Marcial García Rojo
Psiquiatría	Luis Beato Fernández
Unidad de Educación Médica	Eva Fairén Jiménez

4.3 COMISIÓN DE PROFESORADO

Esta comisión realiza las funciones de supervisión docente del centro. Está formada por todos los profesores adscritos al centro:

COMISIÓN DE PROFESORADO	
Decano - Comisario	Juan Emilio Felú Albiñana
Secretario Académico	Alino Martínez Marcos
Profesorado	Mairena Martín López
	Francisco Javier Alcaín Tejada
	Jesús Fernando López Fidalgo
	María Isabel Porras Gallo
	Darío Díaz Méndez
	María Stavraki
	José Luis Albasanz Herrero
	Inmaculada Ballesteros Yáñez
	Lydia Jiménez Díaz
	Juan de Dios Navarro López
	Jennifer Mayordomo Cava
	Francisco Javier Sancho Bielsa
	Mariano Amo Salas
	Carlos de la Rosa Prieto
	Daniel Saiz Sánchez
	Isabel Úbeda Bañón
	Mario Durán Prado
	Juan Ramón Peinado Mena
	Cristina Parrado Fernández
	Mariano Ayarzagüena Sanz
	Francesc Palau Martínez
	Janet Hoenicka
	José Miguel Urra Ardanaz
	María Dolors Vidal Roig
	José Martínez Alarcón
	Jaime de las Heras Salord
	Francisco Feo Brito
	José Portillo Sánchez
	Juan José Castón Osorio
	María Dolores Mañas García
	Carlos Pastor Sánchez
	María Yolanda Torres Sousa
Miguel Ángel Golderos Recuero	
Joaquín Jordán Bueso	
Esperanza Segura Molina	
Francisco Javier Redondo Calvo	
Abel González González	

Jesús Martín Fernández
David Padilla Valverde
Marcial García Rojo
María Fernanda Relea Calatayud
Cristina Murillo Lázaro
Luis Beato Fernández
Teresa Rodríguez Cano
Francisco Javier Ruiz Lorenzo

4.4 COMISIÓN DE ESTABULARIO

Su cometido es asegurar el cumplimiento de las normas de funcionamiento interno y el buen uso de animales con fines de investigación, docencia y otras actividades científicas.

COMISIÓN DE ANIMALARIO	
Coordinador	Mario Durán Prado
Veterinario	José Ramón Caballero
Personal de apoyo	Isidro Cervantes Muñoz
Vocal	Alino José Martínez Marcos
Vocal	Juan de Dios Navarro López
Vocal	José Luis Albasanz Herrero

4.5 COMISIÓN DE BIBLIOTECA

Su función principal es la de dotar a la Biblioteca del Centro de los recursos necesarios para su funcionamiento tanto a nivel de adquisición de los fondos bibliográficos necesarios, como para la consulta y préstamo de los mismos:

COMISIÓN DE BIBLIOTECA	
Coordinadora	Maria Isabel Porras Gallo
Vocal	Mariano Amo Salas
Vocal	Cristina Parrado Fernández
Vocal	Francisco Javier Sancho Bielsa

4.6 COMISIÓN DE DOCTORADO

Realiza las funciones de seguimiento y coordinación de los estudios de Doctorado organizados por los Departamentos con docencia en el centro.

COMISIÓN DE DOCTORADO	
Coordinador	José Luís Albasanz Herrero
Vocal	Mariano Amo Salas
Vocal	Lydia Jiménez Díaz
Vocal	María Isabel Porras Gallo

4.7 COMISIÓN DE INTERCAMBIOS/MOVILIDAD

Su cometido es la coordinación, junto con la Oficina de Relaciones Internacionales de la UCLM (ORI), de la movilidad entre centros de los alumnos vinculados a la Facultad.

COMISIÓN DE INTERCAMBIOS/MOVILIDAD	
Coordinadora	Maria Isabel Porras Gallo
Vocal	Mario Durán Prado
Vocal	Lydia Jiménez Díaz
Vocal	Inmaculada Ballesteros Yáñez
Vocal	Isabel María Úbeda Bañón

4.8 COMISIÓN DE GARANTÍA DE CALIDAD

Comisión regulada por el Sistema de Garantía Interna de Calidad de los Centros de la UCLM (siguiendo las directrices del programa AUDIT de la ANECA). Son sus funciones, entre otras, coordinar las actuaciones tendentes a mejorar la calidad de la Facultad de Medicina de Ciudad Real y diseñar la planificación estratégica del Centro.

COMISIÓN DE GARANTÍA DE CALIDAD	
Decano- Presidente de la Comisión	Juan Emilio Felú Albiñana
Coordinador de Calidad	Alino Martínez Marcos
Profesores del Grado de Medicina	Francisco Javier Alcaín Tejada
	María Isabel Porras Gallo
Estudiantes	Beatriz Serrano Montalbán
Personal de Administración y Servicios	María Jesús Bravo García
	Rosa María Martín Ruiz
Unidad de Educación Médica	Eva Fairén Jiménez

4.9 COMISIÓN DE PRÁCTICAS EXTERNAS

Su cometido es la coordinación de las prácticas externas de los alumnos vinculados a la Facultad.

COMISIÓN DE PRÁCTICAS EXTERNAS	
Coordinadora	Maria Isabel Porras Gallo
Vocal	María Dolors Vidal Roig
Vocal	Mariano Ayarzagüena Sanz

4.10 COMITÉ DE AUTOPROTECCIÓN DEL CENTRO

Este Comité es el encargado de organizar las actividades de implantación de Planes de Autoprotección en el centro: formación, simulacros, revisiones, inspecciones de seguridad, etc.

Este Comité revisa el Plan de Autoprotección, realizando las propuestas y seguimiento de la ejecución de las mismas. Realiza también la actualización de los equipos de intervención y de las necesidades formativas de los mismos (planificación y desarrollo).

COMITÉ DE AUTOPROTECCIÓN	
Jefe de Emergencia	Juan Emilio Felú Albiñana
Jefe de Emergencia Suplente	Darío Díaz Méndez
Jefes de Intervención	Alino Martínez Marcos
	María Jesús Bravo García
Responsables del Puesto de Mando	Félix Acosta García
	Enrique José Torres López
	Ana María Navarro Zamora
Resto de Miembros	Mariano Amo Salas
	Mario Durán Prado
	Carlos de la Rosa Prieto
	Isidro Cervantes Muñoz
	Juan de Dios Navarro López
	Lydia Jiménez Díaz
	María Dolors Vidal Roig
Daniel Saiz Sánchez	

5. ACTIVIDAD DOCENTE

5.1 CURSOS DE GRADO Y RESULTADOS DOCENTES OBTENIDOS

5.1.1 PLAN DOCENTE

El **Título** de Graduado en Medicina de la UCLM consta, según la legislación vigente, de 360 ECTS repartidos a lo largo de 6 cursos académicos y estructurados en seis Módulos, cinco con contenidos comunes a todas las titulaciones de Medicina, y un sexto Módulo que recoge las materias optativas.

Cada uno de los seis Módulos del Plan de Estudios se divide en Materias. Las Materias se dividen en Asignaturas correspondientes a distintos tipos en base a las actividades formativas previstas.

- Formación Básica.
- Obligatorias.
- Optativas.

La distribución de los 360 créditos ECTS en los distintos tipos de materia es:

Tipo de Materia	ECTS
Formación Básica	60
Obligatorias	234
Optativas	6
Prácticas Externas	54
Trabajo Fin de Grado	6

La suma de las actividades previstas para cada una de las Asignaturas determina la adquisición por el alumnado de todas las competencias básicas y específicas, reguladas para la obtención del **Título** de Graduado en Medicina y su ejercicio profesional.

Los Módulos en los que se organiza el Plan y la división en Materias es la siguiente:

Módulo	Materia	
I	M1.1	Desarrollo, estructura y función del cuerpo humano sano a nivel molecular y celular
	M1.2	Desarrollo, Estructura y Función del Cuerpo Humano Sano a Nivel Tisular, Orgánico y de Sistemas
II	M2.1	Formación Humanística en Medicina
	M2.2	Medicina Preventiva y Salud Pública
	M2.3	Introducción a la Investigación en Medicina
	M2.4	Medicina Legal y del Trabajo

Módulo		Materia	
III	Formación Clínica Humana	M3.1	Bases de la Conducta Humana
		M3.2	Patología Humana I
		M3.3	Patología Humana II
		M3.4	Patologías de la Piel
		M3.5	Patologías Oftalmológicas
		M3.6	Patologías del Oído, Nariz y Garganta
		M3.7	Semiología y Propedéutica Médica
		M3.8	Salud Materno-Infantil, Reproducción y Patología Ginecológica
		M3.9	Salud Mental
IV	Procedimientos Diagnósticos y Terapéuticos	M4.1	Procedimientos Diagnósticos y Terapéuticos Físicos
		M4.2	Procedimientos Diagnósticos y Terapéuticos Farmacológicos
		M4.3	Procedimientos Diagnósticos y Terapéuticos Quirúrgicos
		M4.4	Procedimientos Diagnósticos y Terapéuticos Anatomopatológicos
		M4.5	Procedimientos Diagnósticos y Terapéuticos Microbiológicos
V	Estancias tuteladas y Trabajo Fin de Grado	M5.1	Rotatorio Clínico
		M5.2	Trabajo Fin de Grado
VI	Materias Optativas	M6.3	Patología Molecular y Bioquímica Clínica
		M6.5	Avances diagnósticos y terapéuticos en Patología Médico-Quirúrgica
		M6.6	Epidemiología y Salud Pública en el siglo XXI

Las Asignaturas del **Primer Curso del Grado de Medicina** que se han impartido, así como las Materias y Módulos asociados, tipo y créditos ECTS son:

Semestre	ASIGNATURAS [ECTS] (TIPO)	Materia	Módulo
1º	Anatomía Humana I [6] (básica)	M1.2	I
	Fundamentos de la Investigación Médica [6] (básica)	M2.3	II
	Historia de la Medicina y Documentación [6] (básica)	M2.1	II
	Biología [6] (básica)	M1.1	I
	Bioquímica I [6] (básica)	M1.1	I
2º	Fisiología [6] (básica)	M1.1	I
	Histología [6] (básica)	M1.2	I

	Psicología [6] (básica)	M3.1	III
	Bioestadística: Fundamentos y Aplicación [6] (básica)	M2.3	III
	Anatomía Humana II [6] (obligatoria)	M1.2	I

Las Asignaturas del **Segundo Curso del Grado de Medicina** que se han impartido, así como las Materias y Módulos asociados, tipo y créditos ECTS son:

Semestre	ASIGNATURAS [ECTS] (TIPO)	Materia	Módulo
1º	Morfología, Estructura y Función Integradas del Cuerpo Humano [24] (obligatoria)	M1.2	I
	Bioquímica II e Inmunología [6] (obligatoria)	M1.1	I
2º	Comunicación Asistencial y Bioética [6] (básica)	M2.1	II
	Genética Humana [6] (obligatoria)	M1.1	I
	Microbiología [6] (obligatoria)	M4.5	IV
	Morfología, Estructura y Función Integradas del Cuerpo Humano [9] (obligatoria)	M1.2	I
	Bioquímica II e Inmunología [3] (obligatoria)	M1.1	I

Las Asignaturas del **Tercer Curso del Grado de Medicina** que se han impartido, así como las Materias y Módulos asociados, tipo y créditos ECTS son:

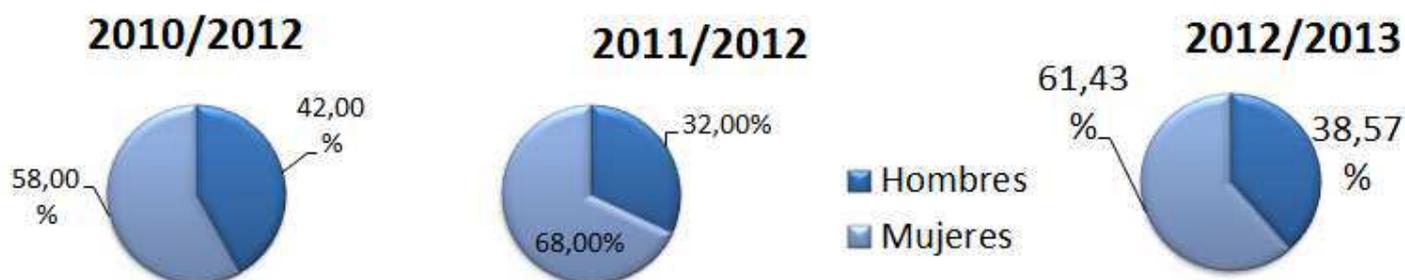
Semestre	ASIGNATURAS [ECTS] (TIPO)	Materia	Módulo
Anuales	Semiología [24] (obligatoria)	M3.7	III
	Farmacología, Anestesia y Nutrición [12] (obligatoria)	M4.2	IV
	Radiología y Terapéutica Física [9] (obligatoria)	M4.1	IV
	Anatomía Patológica [9] (obligatoria)	M4.4	IV
1º	Psiquiatría [6] (obligatoria)	M3.9	III
2º	Patología molecular y bioquímica clínica [6] (optativa)	M6.1	VI
	Avances diagnóstico y terapéutico en patología médica [6] (optativa)	M6.1	VI
	Epidemiología y salud pública en el siglo XXI[6] (optativa)	M6.1	VI
	Cirugía General [6] (obligatoria)	M4.3	IV

5.1.2 RESULTADOS OBTENIDOS

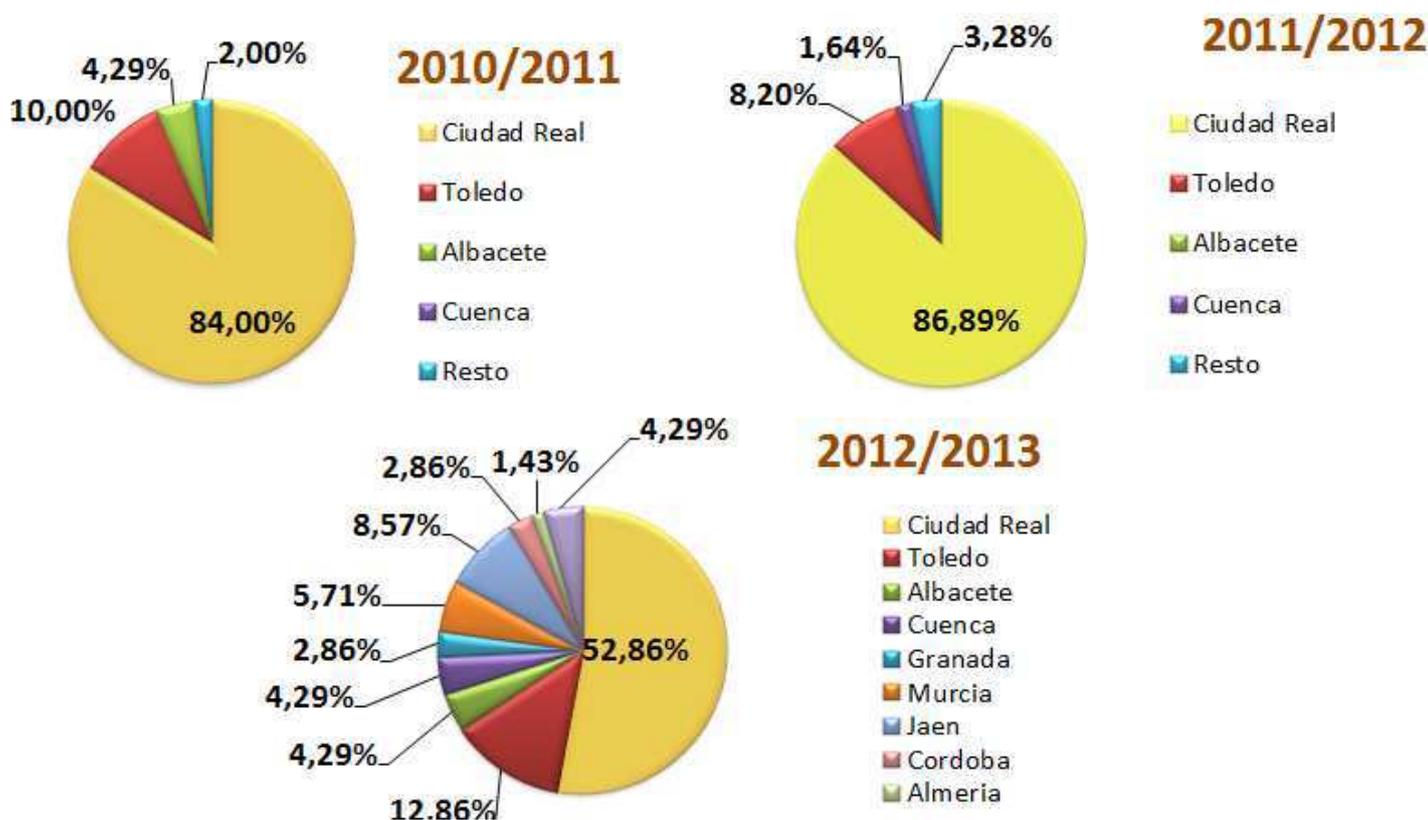
5.1.2.1 DATOS DE ACCESO

Los datos de acceso de los estudiantes de este curso académico 2012-2013 fueron:

- Nº alumnos: 62.
- Nota más baja de acceso sobre 14 puntos:
Julio 2012: 12,458
Fin periodo matriculación: 12,068
- Distribución de los alumnos por sexo:



- Procedencia del alumnado:



5.1.2.2 RESULTADOS OBTENIDOS

En la convocatoria ordinaria:

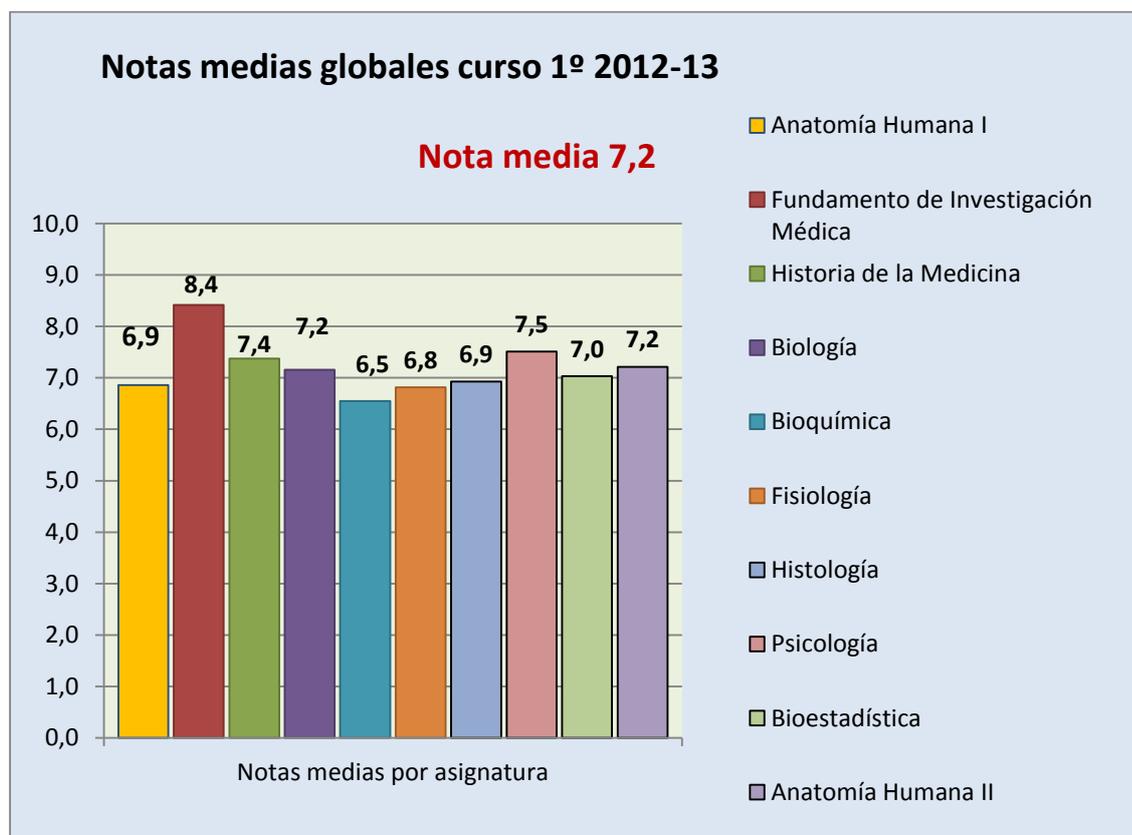
- Índice de aprobados:

Índice aprobados	1º curso	2º curso	3º curso	Global
2012-13	96,13%	96,66%	98,66%	97,15%

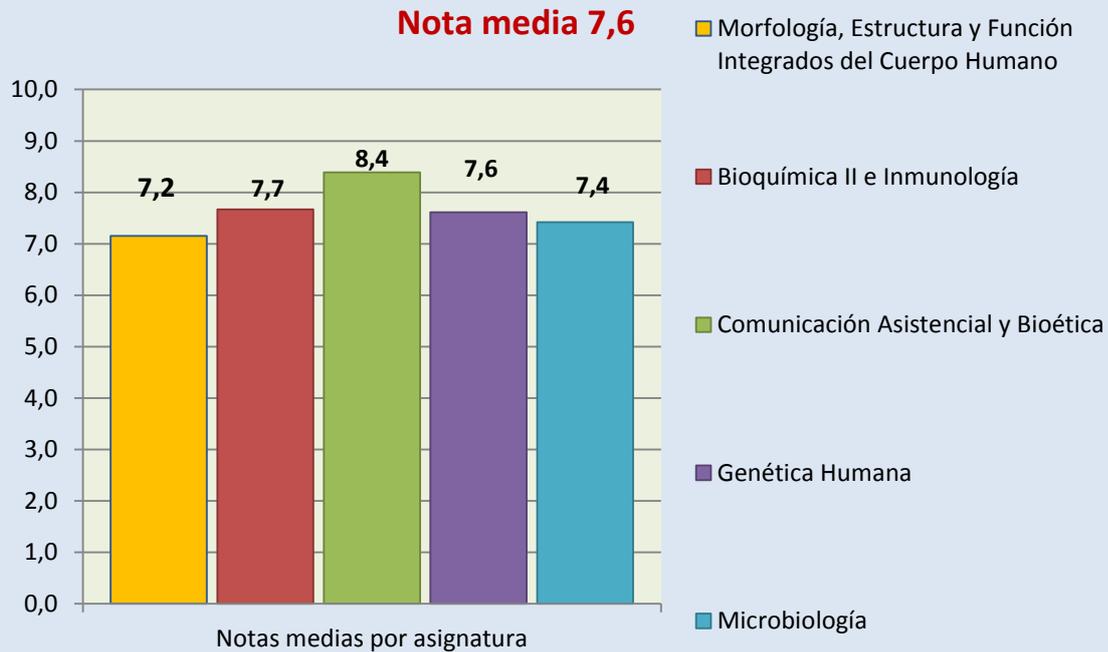
- Índice de suspensos:

Índice suspensos	1º curso	2º curso	3º curso	Global
2012-13	3,87%	3,34%	1,34%	2,85%

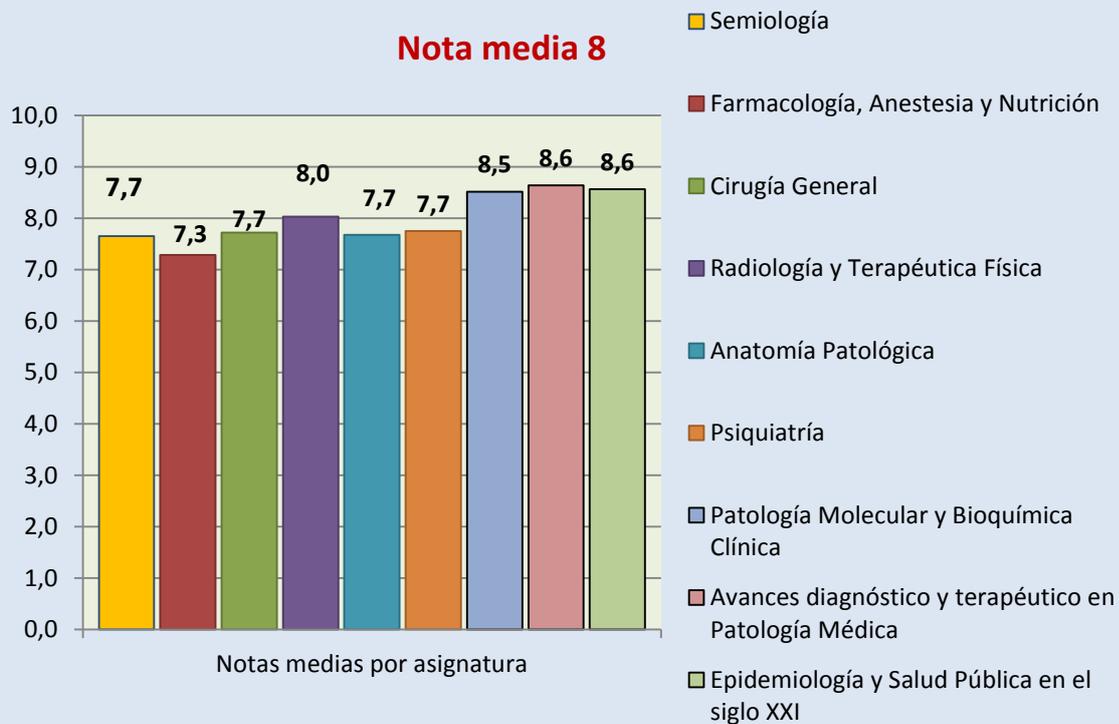
- Notas medias 2012-13.



Notas medias globales curso 2º 2012-13



Notas medias globales curso 3º 2012-13



En la convocatoria extraordinaria:

El balance de aprobados en la convocatoria extraordinaria es, en cada uno de los cursos:

1º curso: un porcentaje de aprobados del 100%.

2º curso: sobre el 3,34% de índice de suspensos, que supone un total de 9 suspensos en la convocatoria ordinaria, se han obtenido 5 aprobados, con lo que el índice de suspensos tras la convocatoria extraordinaria desciende a un 1,34%.

3º curso: sobre el 1,34% de índice de suspensos, que supone un total de 4 suspensos en la convocatoria ordinaria, se han obtenido 2 aprobados, con lo que el índice de suspensos tras la convocatoria extraordinaria desciende a un 0,67%.

5.1.2.3. ENCUESTAS DE SATISFACCIÓN REALIZADAS AL ALUMNADO

Se han realizado encuestas a los estudiantes con el fin de identificar fortalezas y debilidades del modelo docente y la coordinación de contenidos en las asignaturas del plan planteando una serie de preguntas para cada área docente y dejando que el estudiante plantee sugerencias de mejora.

El resumen de los datos recogidos en las encuestas de satisfacción es:

Grado de satisfacción (Escala de Linkert de 1-5) muy elevado:

1º curso: 3,7 (2,7 a 4,6)

2º curso: 3,6 (2,8 a 4,4).

3º curso: 3,5 (2,8 a 4,1).

ASPECTOS MÁS VALORADOS:

- Trato y relación con el profesorado.
- Interés del profesorado por el aprendizaje del alumnado.
- Acceso a material docente y recursos bibliográficos.
- Tiempo destinado a realización de prácticas.

ASPECTOS MENOS VALORADOS:

- Poco tiempo para el autoaprendizaje.
- Elevado grado de dificultad de los exámenes
- Carga docente elevada con muchas horas lectivas.
- Cierta grado de duplicidad de contenidos en algunas asignaturas que se complementan.

5.2 ASIGNATURAS DE POSTGRADO

5.2.1. PARTICIPACIÓN EN CURSOS DE POSTGRADO

Título: *Enfermedad de Parkinson y sistema olfativo: expresión o progresión de α -sinucleína*

Organiza: Programa de Doctorado de Neurociencias de la Universidad de Valencia

Celebrado en: Universidad de Valencia

Fecha: 04-02-13

Título: Introducción a la Bioinformática.

Organiza: Universidad de Córdoba, *Master in Investigación Biomédica Translacional*.

Celebrado en: Córdoba
Fecha: Abril 2013

Título: Cultivo de Células del Sistema Nervioso Central. Análisis de expresión génica en célula única. RT-PCR en tiempo real

Organiza: Universidad de Salamanca. *Doctorado en Neurociencias.*

Celebrado en: Salamanca

Fecha: Mayo 2013

Título: Cultivo de Células del Sistema Nervioso Central. Análisis de propiedades bioeléctricas mediante la técnica de patch-clamp.

Organiza: Universidad de Salamanca. *Doctorado en Neurociencias.*

Celebrado en: Salamanca

Fecha: Diciembre 2012

Título: Aprendizaje y Comunicación

Organiza: Universidad de Salamanca *Máster Oficial en Trastornos de la Comunicación*

Celebrado en: Salamanca

Fecha: Mayo 2013

Título: Procesamiento e Integración Cortical y Control Descendente

Organiza: Universidad de Salamanca. *Máster Oficial en Trastornos de la Comunicación*

Celebrado en: Salamanca

Fecha: Diciembre 2012

Título: Prácticas en Laboratorio de Investigación

Organiza: Universidad de Granada. *Máster Oficial en Neurociencias y dolor*

Celebrado en: Granada.

Fecha: Abril 2013

Título: Transporte iónico en las membranas celulares

Organiza: Universidad de Granada. *Máster Oficial en Trastornos de la Comunicación*

Celebrado en: Salamanca

Fecha: Diciembre 2012

Título: Cultivo de Células del Sistema Nervioso Central. Análisis de expresión génica en célula única. RT-PCR en tiempo real

Organiza: Universidad de Salamanca. *Doctorado en Neurociencias.*

Celebrado en: Salamanca

Fecha: Mayo 2013

Título: Cultivo de Células del Sistema Nervioso Central. Análisis de propiedades bioeléctricas mediante la técnica de patch-clamp.

Organiza: Universidad de Salamanca. *Doctorado en Neurociencias.*

Celebrado en: Salamanca

Fecha: Diciembre 2012

Título: Aprendizaje y Comunicación

Organiza: Universidad de Salamanca *Máster Oficial en Trastornos de la Comunicación*

Celebrado en: Salamanca

Fecha: Mayo 2013

Título: Procesamiento e Integración Cortical y Control Descendente
Organiza: Universidad de Salamanca. *Máster Oficial en Trastornos de la Comunicación*
Celebrado en: Salamanca
Fecha: Diciembre 2012

Título: Prácticas en Laboratorio de Investigación
Organiza: Universidad de Granada. *Máster Oficial en Neurociencias y dolor*
Celebrado en: Granada.
Fecha: Abril 2013

Título: Transporte iónico en las membranas celulares
Organiza: Universidad de Granada. *Máster Oficial en Trastornos de la Comunicación*
Celebrado en: Salamanca
Fecha: Diciembre 2012

Título: *Máster de Biotecnología Biomédica*
Organiza: Universidad Politécnica de Valencia - UPV
Celebrado en: Valencia, UPV
Fecha: diciembre 2012 – enero 2013 (Genética Humana) y abril 2013 (Enfermedades Neurológicas)

Título: *Máster de Aproximaciones Moleculares en Ciencias de la Salud*
Organiza: Universitat de València
Celebrado en: Valencia, Instituto de Biomedicina de Valencia, CSIC
Fecha: marzo - abril 2013 (Genética Humana) y abril 2013 (Enfermedades Neurológicas)

Título: Máster Universitario en Investigación Básica y Aplicada en Recursos Cinegéticos, con mención de calidad (Ref: MCD-2003-00771), participando en las asignaturas “*Investigación en Toxicología aplicada a la fauna silvestre*” y “*Calidad y seguridad de la carne de caza*”.
Organiza: Universidad de Castilla la Mancha
Celebrado en: Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (CSIC-UCLM-JCCM), Ciudad Real
Fecha: Curso académico 2012-2013

Título: Máster Oficial en Recursos Humanos
Organiza: UAM
Celebrado en: Facultad de Psicología. UAM.
Fecha: Febrero 2013

Título: Medicina en el trabajo. Máster Oficial en Recursos Humanos
Organiza: UAM
Celebrado en: Facultad de Psicología. UAM.
Fecha: Febrero 2013.
Organiza: UDIMA
Celebrado en: Facultad de Ciencias de la Salud. UDIMA.
Fecha: Diciembre 2012

Título: Comportamiento del Consumidor. Máster Oficial en Dirección Comercial y Marketing
Organiza: UDIMA
Celebrado en: UDIMA
Fecha: Octubre 2012

5.3 PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE

Título: *Aplicación de la metodología de Aprendizaje Basado en Problemas a la asignatura de fundamento de la Investigación Médica en la Facultad de Medicina de Ciudad Real.*

Subvencionado por: Convocatoria pública competitiva por el Vicerrectorado de Docencia y Relaciones Internacionales de la UCLM.

Curso: 2012-13

5.4 OTROS CURSOS DESARROLLADOS EN LA FACULTAD DE MEDICINA DE CIUDAD REAL

Título: *Anestesia Regional Eco guiada*

Organiza: Servicio de Anestesia y Reanimación del Hospital General Universitario de Ciudad Real

Celebrado en: FMCR y HGUCR

Fecha: 19-11-12

Responsable: Alino J. Martínez

Título: *Taller en el Manejo de la Vía Aérea*

Organiza: Servicio de Anestesia y Reanimación del Hospital General Universitario de Ciudad Real

Celebrado en: HGUCR

Fecha: 22-02-13

Responsable: Alino J. Martínez

Título: *Patología de la mama*

Organiza: Servicio de Cirugía General y Digestiva del Hospital General Universitario de Ciudad Real

Celebrado en: HGUCR

Fecha: 22-05-13

Responsable: Alino J. Martínez

Título: *IV Curso de técnicas intervencionistas en dolor*

Organiza: Sociedad Castellano-Manchega del Dolor

Celebrado en: FMCR

Fecha: 20/22-06-13

Responsable: Alino J. Martínez

6. ACTIVIDAD INVESTIGADORA

6.1. PUBLICACIONES

6.1.1. ARTÍCULOS

UBEDA-BAÑÓN I, SAIZ-SANCHEZ D, DE LA ROSA-PRIETO C, MARTÍNEZ-MARCOS A (2012). *α -synuclein in the olfactory system of a mouse model of Parkinson's Disease: correlation with olfactory projections.* Brain, Structure and Function, 217: 447-458. IF: 7.837

SAIZ-SANCHEZ D, UBEDA-BAÑÓN I, DE LA ROSA-PRIETO C, MARTÍNEZ-MARCOS A (2012) *Differential expression of interneuron populations and correlation with amyloid- β deposition in the olfactory cortex of an A β PP/PS1 transgenic mouse model of Alzheimer's disease.* Journal of Alzheimer Disease, 31:113-129. IF: 4.174

MOHEDANO-MORIANO A, **DE LA ROSA-PRIETO C, SAIZ-SANCHEZ D, UBEDA-BAÑÓN I**, PRO-SISTIAGA P, DE MOYA-PINILLA M, **MARTÍNEZ-MARCOS A** (2012). *Centrifugal telencephalic afferent connections to the main and accessory olfactory bulbs*. *Frontiers in Neuroanatomy*, 6:19. IF: 4.058

SAIZ-SANCHEZ D, DE LA ROSA-PRIETO C, UBEDA-BAÑÓN I, MARTÍNEZ-MARCOS A (2013). *Interneurons and beta-amyloid in the olfactory bulb, anterior olfactory nucleus and olfactory tubercle in APPxPS1 transgenic mice model of Alzheimer's disease*. *Anatomical Record*, 296:1413–1423. IF: 1.343

DURAN-PRADO, MARIO, MARIA MORELL, VIRGINIA DELGADO-MAROTO, JUSTO P CASTAÑO, JOSE ANEIRO-S-FERNANDEZ, LUIS DE LECEA, MICHAEL D CULLER, PEDRO HERNANDEZ-CORTES, FRANCISCO O'VALLE, Y MARIO DELGADO. Cortistatin Inhibits Migration and Proliferation of Human Vascular Smooth Muscle Cells and Decreases Neointimal Formation on Carotid Artery Ligation. *Circulation Res*. 112:1444-55, 2013 CLAVE: A IF: 11.5

ALMABOUADA F, DIAZ-RUIZ A, RABANAL-RUIZ Y, **PEINADO JR** VAZQUEZ-MARTINEZ R, MALAGON MM. Adiponectin receptors form homomers and heteromers exhibiting distinct ligand binding and intracellular signaling properties: *J Biol Chem*. 2013 288:3112-25.: 2013.IF: 4.7

LÓPEZ-PELEGRÍN M, CERDÀ-COSTA N, MARTÍNEZ-JIMÉNEZ F, CINTAS-PEDROLA A, CANALS A, **PEINADO JR**, MARTI-RENOM MA, LÓPEZ-OTÍN C, AROLAS JL, GOMIS-RÜTH FX. A novel family of soluble minimal scaffolds provides structural insight into the catalytic domains of integral membrane metalloproteinases. *J Biol Chem*. 2013 288(29):21279-94. IF: 4.7.

PEINADO JR, PARDO M, DE LA ROSA O, MALAGÓN MM. Proteomic characterization of adipose tissue constituents, a necessary step for understanding adipose tissue complexity. *Proteomics*. doi: 10.1002/pmic.201100355.CLAVE: A 2012.IF: 4.9.

DURÁN-PRADO M, GAHETE MD, HERGUETA-REDONDO M, MARTÍNEZ-FUENTES AJ, CÓRDOBA-CHACÓN J, PALACIOS J, GRACIA-NAVARRO F, MORENO-BUENO G, MALAGÓN MM, LUQUE RM, CASTAÑO JP. : The new truncated somatostatin receptor variant sst5TMD4 is associated to poor prognosis in breast cancer and increases malignancy in MCF-7 cells. *Oncogene* 31:2049-2061, 2012 CLAVE: A IF: 7.4

CRUZ-GARCIA D, DIAZ-RUIZ A, RABANAL-RUIZ Y, **PEINADO JR**, GRACIA-NAVARRO F, CASTAÑO JP, MONTERO-HADJADJE M, TONON MC, VAUDRY H, ANOUAR Y, VAZQUEZ-MARTINEZ R, MALAGON MM The Golgi-Associated Long Coiled-Coil Protein NECC1 Participates in the Control of the Regulated Secretory Pathway in PC12 Cells. *Biochem J*. CLAVE: A 2012.IF: 4.8.

PEDRO M. QUIRÓS, ANDREW J. RAMSAY, DAVID SALA, ERIKA FERNÁNDEZ-VIZARRA, FRANCISCO RODRÍGUEZ, **PEINADO JR**, M. SOLEDAD FERNÁNDEZ-GARCÍA, JOSÉ A. ENRÍQUEZ, ANTONIO ZORZANO AND CARLOS LÓPEZ-OTÍN. Loss of mitochondrial protease OMA1 alters processing of the GTPase OPA1 and causes obesity and defective thermogenesis in mice *Embo J*. 31:2117-33. 2012 CLAVE: A IF: 9.8

DURÁN-PRADO, MARIO, MANUEL D GAHETE, ELENA DELGADO-NIEBLA, ANTONIO J MARTÍNEZ-FUENTES, RAFAEL VÁZQUEZ-MARTÍNEZ, SOCORRO GARCÍA-NAVARRO, FRANCISCO GRACIA-NAVARRO, MARÍA M MALAGON, RAÚL M LUQUE, Y JUSTO P CASTAÑO. Truncated Variants of Pig Somatostatin Receptor Subtype 5 (sst5) Act as Dominant-negative Modulators for Sst2-mediated Signaling. *Am J Physiol Endocrinol and Metab*. 303:E1325-1334, 2012. CLAVE: A IF: 4.5

BECHTOLD-DALLA POZZA S, HIEDL S, ROEB J, LOHSE P, MALIK RE, PARK S, **DURÁN-PRADO M**, RHODES SJ. : A recessive mutation resulting in a disabling amino acid substitution (T194R) in the LHX3 homeodomain causes combined pituitary hormone deficiency. *Horm Res Paediatr*. 77:41-51, 2012.CLAVE: A IF: 2.1

ANNUNZIATA M, LUQUE RM, **DURÁN-PRADO M**, BARAGLI A, GRANDE C, VOLANTE M, GAHETE MD, DELTETTO F, CAMANNI M, GHIGO E, CASTAÑO JP, GRANATA R. Somatostatin and somatostatin analogues reduce PDGF-induced endometrial cell proliferation and motility.: *Hum Reprod.* 27:2117-2129, 2012. CLAVE: A IF: 4.7

VILLAR-MENÉNDEZ I, BLANCH M, TYEBJI S, PEREIRA-VEIGA T, **ALBASANZ JL**, MARTÍN M, FERRER I, PÉREZ-NAVARRO E, BARRACHINA M. Increased 5-methylcytosine and decreased 5-hydroxymethylcytosine levels are associated with reduced striatal A2AR levels in Huntington's disease. *Neuromolecular Med.* 15(2):295-309 (2013). IF 4.492

MIGUÉNS M, KASTANAUSKAITE A, CORIA SM, SELVAS A, **BALLESTEROS-YAÑEZ I**, DEFELIPE J, AMBROSIO E. The Effects of Cocaine Self-Administration on Dendritic Spine Density in the Rat Hippocampus Are Dependent on Genetic Background. *Cereb Cortex.* 2013. IF 6.828

INMACULADA BALLESTEROS-YAÑEZ, CARLOS ALBERTO CASTILLO, **MARIANO AMO-SALAS**, **JOSÉ LUIS ALBASANZ AND MAIRENA MARTÍN**. Differential Effect of Caffeine Consumption on Diverse Brain Areas of Pregnant Rats. *Journal of Caffeine Res.* 2(2): 90-98 (2012).

CAMPOS BARREIRO S., **LÓPEZ-FIDALGO, J.** (2013). *Experimental designs for a Benign Paroxysmal Positional Vertigo model.* *Theoretical Biology and Medical Modelling* 10: 21. (A) IF: 1.461

AMO-SALAS, M., LÓPEZ-FIDALGO, PORCU, E. (2013). *Optimal designs for some stochastic processes whose covariance is a function of the mean.* *Test* 22(1), 159-181. (A) IF: 1.271

LÓPEZ-FIDALGO, J., RIVAS-LÓPEZ, M.J. (In press). *Optimal experimental designs for partial likelihood information.* *Computational Statistics & Data Analysis.* (A) IF: 1.304

SIVERA R, SEVILLA T, VÍLCHEZ JJ, MARTÍNEZ-RUBIO D, CHUMILLAS MJ, VÁZQUEZ JF, MUELAS N, BATALLER L, MILLÁN JM, **PALAU F**, ESPINÓS C. CHARCOT-MARIE-Tooth disease: genetic and clinical spectrum in a Spanish clinical series. *Neurology.* 2013 Oct 29; 81(18):1617-25. A, FI: 8.249

BLADEN CL, RAFFERTY K, STRAUB V, MONGES S, MORESCO A, DAWKINS H, ROY A, CHAMOVA T, GUERGUELTCHEVA V, KORNGUT L, CAMPBELL C, DAI Y, BARIŠIĆ N, KOS T, BRABEC P, RAHBK J, LAHDETIE J, TUFFERY-GIRAUD S, CLAUSTRES M, LETURCQ F, BEN YAOU R, WALTER MC, SCHREIBER O, KARCAGI V, HERCZEGFALVI A, VISWANATHAN V, BAYAT F, DE LA CARIDAD GUERRERO SARMIENTO I, AMBROSINI A, CERADINI F, KIMURA E, VAN DEN BERGEN JC, RODRIGUES M, ROXBURGH R, LUSAKOWSKA A, OLIVEIRA J, SANTOS R, NEAGU E, BUTOIANU N, ARTEMIEVA S, RASIC VM, POSADA M, **PALAU F**, LINDVALL B, BLOETZER C, KARADUMAN A, TOPALOĞLU H, INAL S, OFLAZER P, STRINGER A, SHATILLO AV, MARTIN AS, PEAY H, FLANIGAN KM, SALGADO D, VON REKOWSKI B, LYNN S, HESLOP E, GAINOTTI S, TARUSCIO D, KIRSCHNER J, VERSCHUUREN J, BUSHBY K, BÉROUD C, LOCHMÜLLER H. The TREAT-NMD Duchenne muscular dystrophy registries: conception, design, and utilization by industry and academia. *Hum Mutat.* 2013 Nov; 34(11):1449-57. A, FI: 5.213

GONZÁLEZ-CABO P, **PALAU F**. MITOCHONDRIAL PATHOPHYSIOLOGY IN FRIEDREICH'S ATAXIA. *J Neurochem.* 2013 Aug; 126 Suppl 1:53-64. R, FI: 3.973

PLA-MARTÍN D, RUEDA CB, ESTELA A, SÁNCHEZ-PIRIS M, GONZÁLEZ-SÁNCHEZ P, TRABA J, DE LA FUENTE S, SCORRANO L, RENAU-PIQUERAS J, ALVAREZ J, SATRÚSTEGUI J, **PALAU F**. Silencing of the Charcot-Marie-Tooth disease-associated gene GDAP1 induces abnormal mitochondrial distribution and affects Ca²⁺ homeostasis by reducing store-operated Ca²⁺ entry. *Neurobiol Dis.* 2013 Jul; 55:140-51. A, FI: 5.624

CALPENA E, CASADO M, MARTÍNEZ-RUBIO D, NASCIMENTO A, COLOMER J, GARGALLO E, GARCÍA-CAZORLA A, **PALAU F**, ARTUCH R, ESPINÓS C. 5-Oxoprolinuria in Heterozygous Patients for 5-

Oxoprolinase (OPLAH) Missense Changes. *JIMD Rep.* 2013;7:123-8 A,

SEVILLA T, MARTÍNEZ-RUBIO D, MÁRQUEZ C, PARADAS C, COLOMER J, JAIJO T, MILLÁN JM, **PALAU F**, ESPINÓS C. Genetics of the Charcot-Marie-Tooth disease in the Spanish Gypsy population: the hereditary motor and sensory neuropathy-Russe in depth. *Clin Genet.* 2013 Jun; 83(6):565-70. A, FI: 4.247

POZO-RUBIO T, CAPILLA A, MUJICO JR, DE PALMA G, MARCOS A, SANZ Y, POLANCO I, GARCÍA-NOVO MD, CASTILLEJO G, RIBES-KONINCKX C, VAREA V, **PALAU F**, ORTIGOSA L, PEÑA-QUINTANA L, Nova E. Influence of breastfeeding versus formula feeding on lymphocyte subsets in infants at risk of coel

NAVA-MESA MO, **JIMÉNEZ-DÍAZ L**, YAJEYA J, **NAVARRO-LOPEZ JD** (2013). Amyloid- β induces synaptic dysfunction through G protein-gated inwardly rectifying potassium channels in the fimbria-CA3 hippocampal synapse. *Front Cell Neurosci.*7:117. doi: 10.3389/fncel.2013.00117.

Oral Desensitization to Egg Enables CD4+FoxP3+ Cells to Expand in Egg-Stimulated Cells. **JM URRA**, R GARCIA RODRIGUEZ, **F FEO BRITO**, P MUR, F GUERRA. *J Invest Allergol Clin Immunol.* 22 (1) 71-73. 2012.

Allergen-stimulation induces the simultaneously production of Th2 and regulatory cytokines in T cells from patients with pollen allergy. **JM URRA**, P. CARRASCO, **F. FEO-BRITO**, F. DE LA ROCA. J ZAMORANO. *J Invest Allergol Clin Immunol.* 23 (1); 55-56.2013

Raised expression of CD30 on CD8 T-lymphocytes in patients with systemic lupus erythematosus. C. CABRERA, **J.M. URRA**, A. CARREÑO, J. ZAMORANO. *Scand J Immunol* 78;(3):306–312.2013

Immunotherapy reduces CD40L and modifies cytokines in CD4 cells of pollen allergy patients. **J.M. URRA**, P. CARRASCO, **F. FEO-BRITO**, F. DE LA ROCA, F GUERRA. *J Invest Allergol Clin Immunol*

ÍAZ-SÁNCHEZ S, SÁNCHEZ S, HERRERA-LEÓN S, PORRERO C, BLANCO J, DAHBI G, MORA A, MATEO R, **VIDAL D.** (2012). *Prevalence of Shiga toxin-producing Escherichia coli; Salmonella spp. and Campylobacter spp. in large game intended for consumption: relationship with management practices and livestock influence*, *VETERINARY MICROBIOLOGY*, 163(3-4): 274-81. Tipo de publicación: A. IF: 3,327

DÍAZ-SÁNCHEZ S, SÁNCHEZ S, SÁNCHEZ M, HERRERA-LEÓN S, HANNING I, **VIDAL D.** (2012). *Detection and characterisation of Shiga toxin-producing Escherichia coli in game meat and ready-to-eat meat products*. *INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY*, 160:179-182.Tipo de publicación: A. IF: 3,425

SÁNCHEZ S, BERISTAIN X, MARTÍNEZ R, GARCÍA A, MARTÍN C, **VIDAL D**, DÍAZ-SÁNCHEZ S, REY J, ALONSO JM, HERRERA-LEÓN S. (2012). *Subtilase cytotoxin encoding genes are present in human, sheep and deer intimin-negative, Shiga toxin-producing Escherichia coli O128:H2*, *VETERINARY MICROBIOLOGY*, 159(1-2): 531-535.Tipo de publicación: A. IF: 3,327

RODRÍGUEZ-ESTIVAL J, PÉREZ DE LA LASTRA J, ORTIZ-SANTALIESTRA M, **VIDAL D**, MATEO R. (2012). *Expression of immunoregulatory genes and its relationship with Pb exposure and Pb-mediated oxidative stress in wild ungulates from an abandoned mining area*. *ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY*, 32(4):876-83 Tipo de publicación: A. IF: 2,618

VIDAL D, ANZA I, TAGGART MA, PÉREZ-RAMÍREZ E, CRESPO E, HOFLE U, MATEO R. (2013). *Environmental factors influencing the prevalence of Clostridium botulinum type C/D in non-permanent mediterranean wetlands*, *APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY*, 79(14):4264-4271, Tipo de publicación: A. IF: 3,678

DÍAZ D. (2013). Monographic Issue: Social Neuroscience and Social Cognition. *RPS*, 28: 284. IF: 0,43. **Título** de publicación: E.

DÍAZ D. (2013). Social cognition about self and others: A neuroscience perspective. RPS, 28: 285-297. IF: 0,43. **Título de publicación:** A.

LUTTRELL A, BRIÑOL P, PETTY R, CUNNINGHAM W, **DÍAZ D. (2013).** Social cognition about self and others: A neuroscience perspective. RPS, 28: 285-297. IF: 0,430. **Título de publicación:** A.

PAREDES B, STAVRAKI M, BRIÑOL P, PETTY RE. **(2013).** Smiling after thinking increases reliance on thoughts. Social Psychology, 44: 349-353. IF: 1,230. **Título de publicación:** A.

RODRÍGUEZ-CANO T, BEATO-FERNÁNDEZ L, VAZ-LEAL FJ, ROJO-MORENO L. (2012) Influence of Attitudes towards Change and Self-directness on Dropout in Eating Disorders: a two-year follow-up study. **European Eating Disorders Review, 20:123-128. IF: 1.943. Título de publicación: A.**

ROJO-MORENO L, RUBIO T, PLUMED J, BARBERÁ M, SERRANO M, GIMENO N, CONESA L, RUIZ E, ROJO-BOFILL L, **BEATO L, LIVIANOS L. (2013).** Teasing and disordered eating behaviors in Spanish adolescents. Eating Disorders, 21:53-69. IF: 2.877. **Título de publicación:** A.

AYARZAGÜENA SANZ, MARIANO Y PUCHE RIART, OCTAVIO (2012): “La llamada “Edad del Cobre” en el siglo XIX. Aportaciones de Casiano del Prado y Juan Vilanova y Piera”. Boletín Geológico y Minero, 123 (2). pp. 157-171.

OREJANA L, BARROS-MIÑONES L, **JORDÁN J, PUERTA E, and AGUIRRE N. 2012** Sildenafil ameliorates cognitive deficits and tau pathology in a senescence-accelerated mouse model. Neurobiology of Aging. 33(3):625.e11-20. PMID: 21546125; F.I. 6.634.

PUERTA E, BARROS-MIÑONES L, HERVIAS I, GOMEZ-RODRIGUEZ V, OREJANA L, PIZARRO N, DE LA TORRE R, **JORDÁN J, AGUIRRE N. 2012.** Long-lasting neuroprotective effect of sildenafil against 3,4-methylenedioxymethamphetamine- induced 5-hydroxytryptamine deficits in the rat brain. J Neurosci Res 90(2):518-28. PMID: 21948520; F.I. 2.97

CUENCA-LOPEZ MD, KARACHITOS A, MASSAROTTO L, OLIVEIRA PJ, AGUIRRE N, GALINDO MF, KMITA H and **JORDÁN J. 2012.** Minocycline exerts uncoupling and inhibiting effects on mitochondrial respiration through adenine nucleotide translocase inhibition. Pharmacological Research. 65(1): 120–128. PMID: 21884796. F.I. 4.35

SOLESIO ME, SAEZ-ATIENZAR S, **JORDÁN J, and GALINDO MF. 2013.** 3-Nitropropionic acid induces autophagy by mitochondrial permeability transition pore formation rather than activation of the mitochondrial fission pathway. British Journal of Pharmacology. 168(1):63-75. F.I. 5.07

KARACHITOS A, **JORDÁN J** and KMITA H. 2012. Cytoprotective activity of minocycline includes improvement of mitochondrial coupling: the importance of minocycline concentration and the presence of VDAC. Journal Bioenergetic Biomembrane. 44:297-307. PMID: 22576350; F.I. 1.6

PEREZ-ALVAREZ S, SOLESIO ME, CUENCA-LOPEZ MD, MELERO-FERNANDEZ DE MERA RM, VILLALOBOS C, KMITA H, GALINDO MF and **JORDÁN J.** Pharmacological characterization of the mechanisms involved in delayed calcium deregulation in SH-SY5Y cells challenged with methadone. International Journal of Cell Biology. Volumen 2012 Article ID 642482, 8 páginas.

COSTA JP, FERREIRA PB, DE SOUSA DP, JORDÁN J, FREITAS RM. 2012. Anticonvulsant effect of phytol in a pilocarpine model in mice. Neuroscience Letters. 523: 115-118. I.F. 2.03

SOLESIO ME, SAEZ-ARTEAGA S, **JORDÁN J** and GALINDO MF. 2012. Characterization of mitophagy in the 6-hydroxydopamine Parkinson’s disease model. Toxicological Science; 129(2):411-20. IF 4.33.

SOLESIO ME, PRIME TA. LOGAN A, MURPHY MP, ARROYO-JIMENEZ MM, **JORDÁN J** and GALINDO MF. 2013. The mitochondria-targeted anti-oxidant MitoQ reduces aspects of mitochondrial fission in the 6-OHDA cell model of Parkinson's disease. *Biochimica et Biophysica Acta (BBA)-Molecular Basis of Disease*. 1832(1):174-182. IF. 4.66

NAURA AS, KIM H, JU J, RODRIGUEZ PC, **JORDAN J**, CATLING AD, REZK BM, ELMAGEED ZYA, PYAKURELK K, TARHUNI AF, ABUGHAZLEH MQ, ERRAMI Y, ZERFAOU M, OCHOA AC, and BOULARES AH. 2013. Minocycline blocks asthma-associated inflammation in part by interfering with the T cell receptor-NFκ-B-gata-3-IL-4 axis without a prominent effect on PARP. *Journal of Biological Chemistry*. 288(3):1458-68. IF 4.65

BARROS-MIÑONES L, MARTIN-DE-SAAVEDRA D; PEREZ-ALVAREZ S, OREJANA L; SUQUÍA V, GOÑI-ALLO B; HERVÍAS I; G LÓPEZ M; **JORDAN J**, AGUIRRE N and PUERTA E. 2013. Inhibition of calpain-regulated p35/cdk5 plays a central role in sildenafil-induced protection against chemical hypoxia produced by malonate. *Biochimica et Biophysica Acta (BBA)-Molecular Basis of Disease*. 1832(6):705-17. I.F. 4.66.

KARACHITOS A, SOLIS GARCIA DEL POZO J, DE GROOT PW, KMITA H and **JORDÁN J**. (2013). Minocycline as cytoprotective drug: implications for therapy of cerebrovascular and neurodegenerative diseases. *Current Drug Targets* 14(1):47-55. PMID: 23170796. FI. 3.553.

SOLIS GARCIA DEL POZO J, MÍNGUEZ-MÍNGUEZ S, DE GROOT PWJ, and **JORDÁN J**. (2013). Rasagiline meta-analysis: A spotlight on clinical safety and adverse events when treating Parkinson's disease. *Expert Opinion on Drug Safety*. 12(4): 479-486. PMID: 23634791. IP. 3.01.

JORDÁN J and RUÍZ-MORENO JM. (2013). Advances in the understanding of retinal drug disposition and the role of blood-ocular barrier transporters. *Expert Opinion on Drug Metabolism and Toxicology*. 9(9):1181-92. PMID: 23647131. FI. 3.119.

MÍNGUEZ-MÍNGUEZ S, SOLIS GARCIA DEL POZO J and **JORDÁN J**. (2013). Rasagiline in Parkinson's disease: a review based on systematic meta-analysis of clinical data. *Pharmacological Research*. 74: 78-86. PMID: 23735235. FI. 4.408.

GONZALEZ-GONZALEZ A, DELGADO M, FRAGA-FUENTES MD (2013). Use of diazoxide in management of severe postprandial hypoglycemia in patient after Roux-en-Y gastric bypass. *Surg Obes Relat Dis*. 2013; 9 (1): 18-9. F.I. 4.12

GONZÁLEZ-GONZÁLEZ A, MUÑOZ SERRANO A, TENÍAS-BURILLO JM, FALERO GALLEGO P, GARCÍA-FUENTES E, GUTIERREZ -REPISO C, CAÑETE R (2013). Interobserver agreement in detecting goitre by palpation in a school population. *An Pediatr (Barc)*. 2013; 79 (3):182-6. I.F. 0.87.

REDONDO FJ, POZUELO A. Contributions of the Spanish Navy to the introduction of anaesthesia in Spain. *Medical science in the last third of the XIX century*. *Rev Esp Anesthesiol Reanim*. 2013; 60:87-92

REDONDO FJ, MADRAZO M, GILSANZ F, UÑA R, VILLAZALA R, BERNAL G. Helmet noninvasive mechanical ventilación in patients with acute postoperative. *Respiratory Care* 2012; 57(5): 743-752

REDONDO FJ, VILLAZALA R, **PADILLA D**, AREANAS P, YUSTE AS, VILLAREJO P, BALADRON V. Volume assessment in patients during major liver resections. Is the best the central venous pressure. *Intensive Care Medicine*. Supplement 1, Volume 38. October 2012.

REDONDO FJ, VILLAZALA R, YUSTE AS, MENDIOLA A, BEJARANO N. Value of elevated extravascular lung water index and noninvasive mechanical ventilation in the postoperative respiratory failure. *Intensive Care Medicine*. Supplement 1, Volume 38. October 2012.

MATIN M, RUIZ JJ, BALADRON V, CAMARGO D, **REDONDO FJ**. Cesarea in ICU, in pregnant women in the third quarter, whit respiratory distress influenza A. Eur J Anaesthesiol. 2012; 29 (50):166.

REDONDO FJ, VILLAZALA R, **PADILLA D**, VILLAREJO P, MARTIN J, VALVERDE JM. “Verde de Indocianina en el periodo perioperatorio como predictor de Insuficiencia Hepática tras hepatectomía”. Boletín científico del HGUCR. Marzo 2013.ISSN:2173-7274.

VELASCO R, JARAMILLO CA, GIL S, PASCUAL J, **REDONDO FJ**, VALVERDE JM. ¿Está relacionado el IMC con una laringoscopia difícil?. Boletín científico del HGUCR. Marzo 2013.ISSN:2173-7274.

ARENAS P, **REDONDO FJ**, CAMARGO DA, ROMAN A, VALVERDE JM, **PADILLA D**. “El majeno hemodinámico mediante restricción hídrica guiándonos por el GEDI (Volumen Global telediastólico) en lugar de la PVC (presión venosa central) es más eficaz en el control de pérdidas sanguíneas durante la transección hepática parenquimatosa por Neoplasias hepáticas”. Boletín científico del HGUCR. Marzo 2013.ISSN:2173-7274.

PINARDO A, **REDONDO FJ**, GONZALEZ C. “Secuencias de difusión en Resonancia magnética hepática, la llegada de la imagen molecular”. Boletín científico del HGUCR. Marzo 2013.ISSN:2173-7274.

POZUELO A, **REDONDO FJ**, BEJARANO N. “La “PEPA” y la mejora de la Salud. 200 años de Historia”. Boletín científico del HGUCR. Marzo 2013.ISSN:2173-7274.

REDONDO FJ, VILLAZALA R, YUSTE AS, BEJARANO N, VALVERDE JM. Valores elevados de EVLWI (Agua pulmonar extravascular) como predictores de fracaso en ventilación mecánica no invasiva”. Boletín científico del HGUCR. Marzo 2013.ISSN:2173-7274.

BEJARANO N, RUIZ L, RAYA I, HERNANDEZ D, GARCIA MA, **REDONDO FJ**. ¿Son iguales todos los albinismos oculo-cutáneos?. Boletín científico del HGUCR. Marzo 2013.ISSN:2173-7274.

BEJARANO N, ROSICH M, LOPEZ D, GARROTE JM, **REDONDO FJ**, BEJARANO JF. Hipotonía Neonatal. ¿Es siempre posible el diagnóstico?. Boletín científico del HGUCR. Marzo 2013.ISSN:2173-7274.

MENENDEZ-SANCHEZ P, VILLAREJO-CAMPOS P, **PADILLA-VALVERDE D**, SANCHEZ-GARCIA S, JARA-SANCHEZ A. Delayed intestinal obstruction due to posttraumatic diaphragmatic hernia. Cir Cir 2012;80:72-5. L FI:0.316

MENÉNDEZ P, **PADILLA D**, VILLAREJO P, MENÉNDEZ JM, LORA D. Does bariatric surgery decrease gastric cancer risk? Hepatogastroenterology 2012; 59 :409-412. A FI:0.774

PADILLA D, VILLAREJO P, MARCOTE MA, MOLINA M, MENÉNDEZ P, BALLESTER N, PARDO R, PÉREZ-SAUQUILLO M, CUBO T, MARTÍN J. Is the claiming of costs justifiable in Jehovah’s witness surgical patients after healthcare that is not part of the public health system. Cir Esp 2012; 91: 287-293. A FI:0.871

MENÉNDEZ P, **PADILLA D**, VILLAREJO P, GARCÍA A. Neumoperitoneo, neumoretroperitoneo, neumotórax bilateral, neumomediastino y enfisema subcutáneo secundario a CPRE. Rev Gastroenterol Perú 2012; 32: 94-97. A

MENENDEZ P, VILLAREJO P, **PADILLA D**, MENENDEZ JM, MONTES JA. Epigenetics and colorectal cancer. Cir Esp 2012; 90: 277-283. A FI:0.871

MENÉNDEZ P, GARCÍA E, RABADÁN L, PARDO R, **PADILLA D**, VILLAREJO P. Primary neuroendocrine breast carcinoma. Clin Breast Cancer 2012; 12: 300-303. A FI:2.375

MENÉNDEZ P,VILLAREJO P, **PADILLA D**, MENEDEZ JM, MONTES JA. Diagnostic and prognostic significance of serum microRNAs in colorectal cancer. J Surg Oncol 2012, 107: 217-20. A FI:2.644

Villarejo-Campos P, Padilla-Valverde D,Martin RM,Menedez-Sanchez P, Cubo.Cintas T,Bondia-Navarro JA, Fernandez JM. Serum VEGF and VEGF-C values before surgery and after postoperative treatment in gastric cancer. Clin Transl Oncol 2013, 15: 265-70. A FI:1.276

MENÉNDEZ P, VILLAREJO P, **PADILLA D**, MENÉNDEZ JM, RODRIGUEZ MONTES JA. Implications of the histological determination of microRNAs in the screening,diagnosis and prognosis of colorectal cancer. J Surg Oncol, 2013; 108: 70-73 A FI:2.644

MENEDEZ-SANCHEZ P, VILLAREJO-CAMPOS P, **PADILLA-VALVERDE D**, MENENDEZ-RUBIO JM, RODRIGUEZ-MONTES JA. Marcadores tumorales en el cáncer colorrectal. Cir Cir 2013; 81: 169-175 A FI:0.316

MENÉNDEZ P, VILLAREJO P, **PADILLA D**,et al. Tumor de Krunkenberg tras bypass gástrico por obesidad mórbida. Rev Esp Enferm Digest 2013; 105: 296-298 L FI:1.652

MENEDEZ P, VILAREJO P, **PADILLA D**, MENEDEZ JM, RODRIGUEZ-MONTES JA. Implications of the histological determination of microRNAs in the screening,diagnosis and prognosis of colorectal cancer. Rev Gastroenterol Mex 2013; 2: 70-74. A

PADILLA-VALVERDE D, VILLAREJO CAMPOS P, VILLANUEVA LIÑÁN J, MENÉNDEZ SANCHEZ P, CUBO CINTAS T, MARTÍN FERNÁNDEZ J. Radiological-surgical methods to identify celiac-mesenyeric anomalies of the hepatic artery before duodenopancreatectomy, Cir Esp 2013; 2 :103-110 A FI:0.871

MENÉNDEZ P, **PADILLA D**, VILLAREJO P, PALOMINO T, NIETO P, MENÉNDEZ JM, RODRÍGUEZ-MONTES JA.Prognostic implications of serum microRNA-21 in colorectal cancer. J Surg Oncol. 2013 108: 369-73. A FI:2.644

SÁNCHEZ GARCÍA, S.; VILLAREJO CAMPOS, P.; MANZANARES CAMPILLO, M.C.; GIL RENDO, A.; MUÑOZ ATIENZA, V.; GARCÍA SANTOS, E.P.; RUESCAS GARCÍA, F.J.; BERTELLI PUCHE, J.L.; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** Hypersecretor villous adenoma as mail cause of an intestinal intussusception and McKittrick-Wheelock's syndrome. Canadian Journal of Gastroenterology. 2013; 27: 621-622. A. FI: 1.8

SÁNCHEZ GARCÍA, S.; PADILLA VALVERDE, D.; VILLAREJO CAMPOS, P.; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.**; GARCÍA ROJO, M.; RODRIGUEZ MARTÍNEZ, M. (2013) Experimental development of an intra-abdominal chemohyperthermia model using a closed abdomen technique and a PRS-1.0 Combat® CO2 recirculation system. Surgery. 2013. DOI: 10.1016/j.surg.2013.12.005 FI: 3.373

PABLO MORENO, MD, PHD, Et al., Adrenalectomy for solid tumor metastases: Results of a multicenter european study. Surgery 2013; 154: 1215-1223. FI:3.851

REDONDO-CALVO FJ, VILLAZALA R, **PADILLA D**, ARENAS P,YUSTE AS, VILLAREJO P, et al. Volume assesment in patients during mayor liver resections. Is the best the central venous pressure? Intensive Care Medicine 2012; 38. A

MENEDEZ P, **PADILLA D**,VILLAREJO et al. Tumor de Krunkenberg tras bypass gástrico por obesidad mórbida Rev Esp Enferm Dig, 2012, En prensa. L

V MUÑOZ-ATIENZA, MA. CARMEN MANZANARES-CAMPILLO, SUSANA SÁNCHEZ-GARCÍA, ESTHER P. GARCÍA-SANTOS, FRANCISCO J. RUESCAS-GARCÍA, JOSÉ L. BERTELLI-PUCHE, A. RICARDO VALLE-

GARCÍA, ALBERTO JARA-SÁNCHEZ, REBECA VITÓN-HERRERO, **JESÚS MARTÍN**. "Bilateral laparoscopic adrenalectomy for synchronous metastasis of colonic cancer". Int J Colorectal Dis 2012; 27:1389-1390. L

V MUÑOZ ATIENZA, MC MANZANARES CAMPILLO, S SÁNCHEZ GARCÍA, R PARDO GARCÍA, J MARTÍN **FERNÁNDEZ**. "Fibromatosis mamaria en el varón. A propósito de un caso". Cir. Cir. 2013; 81. L

SÁNCHEZ-GARCÍA S., MANZANARES-CAMPILLO M.C., MENÉNDEZ- SÁNCHEZ P., MUÑOZ-ATIENZA V., **MARTÍN-FERNÁNDEZ J.** "Carcinoma de células de Meckel: presentación de un caso y revisión de la literatura". Cir. Cir. 2012, 80: 63-66. L

MENÉNDEZ P, VILLAREJO P, **PADILLA D**, MENÉNDEZ JM, RODRIGUEZ MONTES JA. Colorectal cancer carcinogenesis. Spanish Journal of Surgical Research, 2012; 15: 27-34. A

GARCÍA-SANTOS, EP; MENÉNDEZ SÁNCHEZ, P; MUÑOZ ATIENZA, V; SÁNCHEZ GARCÍA, S; RUESCAS GARCÍA, FJ; VALLE GARCÍA, R; BERTELLI PUCHE, JL; **PADILLA VALVERDE, D**; VILLAREJO CAMPOS, P; GIL RENDO, A; JARA SÁNCHEZ, A; REINA ESCOBAR, D; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** Fascitis necrotizante como forma de presentación de una apendicitis aguda gangrenosa. Gastroenterol Hepatol 2012; 35: 676-677. L

GARCÍA SANTOS, EP; GIL-OLARTE MÁRQUEZ, MA; VITÓN HERRERO, R; MUÑOZ ATIENZA, V; SÁNCHEZ GARCÍA, S; RUESCAS GARCÍA, FJ; BERTELLI PUCHE, JL; VALLE GARCÍA, R; FLOTA RUIZ, C; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** Eventración encarcerada intervenida de urgencia. Apuntes de Ciencia. 2012; Vol 2: 57. L

GARCÍA-SANTOS, EP; MANZANARES CAMPILLO, MC; MUÑOZ ATIENZA, V; SÁNCHEZ GARCÍA, S; RUESCAS, F; VALLE-GARCÍA, R; BERTELLI-PUCHE, JL; FLOTA-RUIZ, C; **MARTÍN-FERNÁNDEZ, J.** Hidroadenoma Poroide. Reporte de un caso. Revista de Medicina Interna de México 2012; 28 (6): 618-620. L

GARCÍA-SANTOS, EP; MARTÍN-FERNÁNDEZ, J; GIL-RENDON, A; MENCHÉN-TRUJILLO, B; MARTÍNEZ DE PAZ, F; MANZANARES-CAMPILLO, MC; MUÑOZ-ATIENZA, V; SÁNCHEZ-GARCÍA, S. Determinación rápida intraoperatoria de la paratirina intacta en la cirugía del hiperparatiroidismo primario. La experiencia en nuestro centro. Endocrinol Nutr. 2013. <http://dx.doi.org/10.1016/j.endonu.2013.03.013>. A

GARCÍA-SANTOS, E; PUERTO-PUERTO, A; VITÓN-HERRERO, R; MANZANARES-CAMPILLO, MC; BARRIGA-GUIJO, R; **MARTÍN-FERNÁNDEZ, J.** Absceso de escroto: primera manifestación de una dehiscencia tardía en una anastomosis digestiva. Cir Cir 2013; 81; 544-547 L

GARCÍA-SANTOS, E; PUERTO-PUERTO, A; REINA-ESCOBAR, D; **MARTÍN-FERNÁNDEZ, J.** Fascitis necrotizante retroperitoneal en paciente octogenario. Apuntes de Ciencia. Boletín Científico del Hospital General Universitario de Ciudad Real 2013. Vol 3: 62. L

GARCÍA SANTOS, E; MANZANARES CAMPILLO, MC; MUÑOZ ATIENZA, V; SÁNCHEZ GARCÍA, S; RUESCAS GARCÍA, FJ; BERTELLI PUCHE, JL; FLOTA RUIZ, C; PARDO GARCÍA, R; GIL-OLARTE MÁRQUEZ, MA; BOILS ARROYO, P; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** Histiocitoma fibroso maligno. Un sarcoma excepcional en la glándula mamaria. Senología y Patología mamaria 2013, 26(3):110-114. L

GARCÍA-SANTOS, E; RUESCAS-GARCÍA, FJ; ESTAIRE-GÓMEZ, M; **MARTÍN-FERNÁNDEZ, J.** Leiomioma anorectal. Presentación de un caso y revisión de la literatura. Gastroenterología de México 2013 (aceptado en prensa). L

GARCÍA SANTOS, E; MANZANARES CAMPILLO, MC; **PADILLA VALVERDE, D**; VILLAREJO CAMPOS, P; GIL RENDO, A; MUÑOZ ATIENZA, V; SÁNCHEZ GARCIA, S; PUIG RULLÁN, AM; RODRIGUEZ PERALTO, JL; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** Nesidioblastosis. A case of hyperplasia of the Islets of Langerhans in the adult. Pancreatology 2013, 13(5): 544-548 L
FI:2.275

GARCÍA SANTOS, E; MUÑOZ ATIENZA, V; SÁNCHEZ GARCIA, S; PUERTO-PUERTO, A; RUESCAS-GARCÍA, FJ; MANZANARES CAMPILLO, MC; MARTINEZ DE PAZ, F; **PADILLA VALVERDE, D**, VITÓN HERRERO, R;

GONZALEZ LOPEZ, L; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** Endometriosis de localización extraovárica. Nuestra casuística en 10 años. *Progresos de Obstetricia y Ginecología* 2013 (aceptado en prensa) A

GARCÍA SANTOS, E; SÁNCHEZ GARCÍA, S; VILLAREJO CAMPOS, P; **PADILLA VALVERDE; MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** Tumoración gigante de ovario. El huésped silente. *Extremadura Médica* 2013, nº19: 25-28. L

MC MANZANARES CAMPILLO, V. MUÑOZ ATIENZA, S SÁNCHEZ GARCÍA, E GARCÍA SANTOS, F RUESCAS GARCÍA, F MARTÍNEZ DE PAZ, **J MARTÍN FERNÁNDEZ.** "Angiosarcoma primario de mama y carcinoma papilar de tiroides sincrónico: presentación de un caso y revisión de la literatura". *Rev. Argent. Cirug.*, 2012; 103 (4-5-6): 77-79 L

E GARCIA SANTOS; C LEÓN SALINAS; A GIL RENDO; S SÁNCHEZ GARCÍA; V MUÑOZ ATIENZA; FRANCISCO JAVIER RUESCAS GARCÍA; JOSÉ LUIS BERTELLI PUCHE; **D PADILLA VALVERDE; M CALVO GARCÍA; J MARTÍN FERNÁNDEZ.** "Hernia obturatriz: encarceración bilateral con obstrucción intestinal simultánea". (Ref. REHAH-D-13-00009R1). *Revista Hispanoamericana de Hernia.* (En prensa) L

MC MANZANARES CAMPILLO, V MUÑOZ ATIENZA, S SÁNCHEZ GARCÍA, FJ RUESCAS GARCÍA, E PILAR GARCÍA SANTOS, **J MARTÍN FERNÁNDEZ.** "Prescripción electrónica asistida: Errores de medicación en su fase de implantación en un Servicio de Cirugía General". *Apunt. Cienc.* 2013 Vol 3(2) A

FERNANDEZ M, BUENO G, SUAREZ O, SALIDO J, **GARCIA-ROJO M.** Automatic Handling of Tissue Microarray Cores in High-Dimensional Microscopy Images. *IEEE J Biomed Health Inform.* 2013 Sep 20. [Epub ahead of print] PMID:24107985. Tipo de publicación: A.
Factor de Impacto: 1,978

PARK S, PARWANI AV, ALLER RD, BANACH L, BECICH MJ, BORKENFELD S, CARTER AB, FRIEDMAN BA, **ROJO MG,** Georgiou A, Kayser G, Kayser K, Legg M, Naugler C, Sawai T, Weiner H, Winsten D, Pantanowitz L. The history of pathology informatics: A global perspective. *J Pathol Inform.* 2013 May 30;4:7. doi: 10.4103/2153-3539.112689.
Tipo de publicación: A. Factor de Impacto: (No incluido en JCR)

LÓPEZ C, TOMÁS B, KORZYNSKA A, BOSCH R, SALVADÓ MT, LLOBERA M, **GARCIA-ROJO M,** Alvaro T, Jaén J, Lejeune M. Is It Necessary to Evaluate Nuclei in HER2 FISH Evaluation? *Am J Clin Pathol.* 2013 Jan;139(1):47-54. doi: 10.1309/AJCPPXLYJVFGOV8I.
Tipo de publicación: A. Factor de Impacto: 2,506

BUENO G, GONZÁLEZ R, DÉNIZ O, **GARCÍA-ROJO M,** GONZÁLEZ-GARCÍA J, FERNÁNDEZ-CARROBLES MM, VÁLLEZ N, SALIDO J. A parallel solution for high resolution histological image analysis. *Comput Methods Programs Biomed.* 2012 Oct;108(1):388-401. doi: 10.1016/j.cmpb.2012.03.007. Epub 2012 Apr 20.
Tipo de publicación: A. Factor de Impacto: 1,555

REDONDO R, BUENO G, VALDIVIEZO JC, NAVA R, CRISTÓBAL G, DÉNIZ O, **GARCÍA-ROJO M,** SALIDO J, FERNÁNDEZ MDEL M, VIDAL J, Escalante-Ramírez B. Autofocus evaluation for brightfield microscopy pathology. *J Biomed Opt.* 2012 Mar;17(3):036008. doi: 10.1117/1.JBO.17.3.036008.
Tipo de publicación: A.
Factor de Impacto: 2,881.

GARCÍA ROJO M. Standardization efforts of digital pathology in Europe. *Analytical Cellular Pathology* 2012; 35: 19–23. Tipo de publicación: A.
Factor de Impacto: 1,771

R. REDONDO, G. BUENO, G. CRISTÓBAL, J. VIDAL, O. DÉNIZ, M. **GARCÍA-ROJO**, C. MURILLO, F. RELEA, J. GONZÁLEZ. Quality evaluation of microscopy and scanned histological images for diagnostic purposes. *Micron* 43 (2012) 334–343.

Tipo de publicación: A.

Factor de Impacto: 1,876

YAGI Y, **ROJO MG**, KAYSER K, KAYSER G, LAURINAVICIUS A, DELLA MEA V, LEVY B, KLOSSA J, TEARNEY G, SZYMAS J, TSUCHIHASHI Y, TÊTU B. The First Congress of the International Academy of Digital Pathology: digital pathology comes of age. *Anal Cell Pathol (Amst)*. 2012;35(1):1-2.

Tipo de publicación: A.

Factor de Impacto: 1,771

RODRÍGUEZ CANO, T.; **BEATO-FERNÁNDEZ, L**; VAZ LEAL F.J; ROJO MORENO, L; 'Influence of Attitudes towards Change and Self-directness on Dropout in Eating Disorders: a two-year follow-up study.' *European Eating Disorders Review*. 2012 May;20(3):e123-8.

Factor de Impacto: 1.943

ROJO-MORENO L, RUBIO T, PLUMED J, BARBERÁ M, SERRANO M, GIMENO N, CONESA L, RUIZ E, ROJO-BOFILL L, **BEATO L**, LIVIANOS L. Teasing and disordered eating behaviors in Spanish adolescents. *Eat Disord*. 2013;21(1):53-69. doi: 10.1080/10640266.2013.741988.

Francisco J. Vaz-Leal, Laura Rodríguez-Santos, M. Angustias García-Herráiz, Carlos A. Chimpén-López, Luís Rojo-Moreno, Luís Beato-Fernández y María Isabel Ramos-Fuentes. Papel de la depresión y la impulsividad en la psicopatología de la bulimia nerviosa. *Rev. Psiquiatría y Salud Mental*. 2013.

6.1.2. CAPÍTULOS DE LIBRO

Cambios anatómicos en el envejecimiento **MARTÍNEZ-MARCOS A**, SÁNCHEZ JURADO PM *Medicina Geriátrica* (Abizanda P, ed.) Elsevier Masson (ISBN: 978-84-458-2184-8), pp. 25-30 (2012)

ORTEGA-LÓPEZ VANESA, **AMO-SALAS MARIANO** Y ALONSO BELÉN (2013). *Grape Vine Moth, Lobesia Botrana: Classification, Behavior and Ecology. Lepidoptera: Classification, Behavior and Ecology*. Elia Guerritore and Johannes DeSare/ 978-1-62417-248-9, 149-167

MAURICIO O. NAVA-MESA, **LYDIA JIMÉNEZ-DIAZ**, JAVIER YAJEYA AND **JUAN D. NAVARRO-LÓPEZ** (2013) GABAergic Neurotransmission and Alzheimer Disease: An Emerging Therapeutic Scenario? *Frontiers in Clinical Drug Research - CNS and Neurological Disorders* 2: 28-54. DOI: 0.2174/97816080577571130201 eISBN: 978-1-60805-775-7 Ed. Benthan Science

ANZA I, **VIDAL D**, SÁNCHEZ-PRIETO S, DÍAZ-SÁNCHEZ S, MARTÍNEZ C, LAGUNA C, CHICOTE A, GOSÁLBEZ RU, FLORÍN M, MATEO R. (2013). *Estudio de los riesgos sanitarios para las aves acuáticas asociados con el abastecimiento de las Tablas de Daimiel y otros humedales manchegos con aguas residuales tratadas*. EN: *Proyectos de Investigación en Parques Nacionales: 2009-2012.*, Ed: Organismo Autónomo de Parques Nacionales. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. I.S.B.N.: 9788480148535, pp: 155-172.

PORRAS GALLO, M^a I; **AYARZAGÜENA SANZ, M** (2013), La poliomielitis. Un grave problema mundial y europeo. En: **Porras Gallo, M^a I**; **Ayarzagüena Sanz, M**; **De las Heras Salord, J**, Bágüena MJ, (coords.), *El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista*, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 19-31.

AYARZAGÜENA SANZ, MARIANO (2013), "El marco político, económico, social y cultural de España (1939-1975)". En: **Porras Gallo, M^a I**; **Ayarzagüena Sanz, M**; **De las Heras Salord, J**, Bágüena MJ,

(coords.), El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 32-47.

DE LAS HERAS SALORD, J, PORRAS GALLO, M^a I; BÁGUENA MJ, (2013), La emergencia de la poliomiélitis como problema social en Madrid, Valencia y Castilla-La Mancha: medio urbano versus rural. En: **Porras Gallo, M^a I; Ayarzagüena Sanz, M; De las Heras Salord, J,** Bágüena MJ, (coords.), El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 48-72.

BALLESTER AÑÓN, R, PORRAS GALLO, M^a I; BÁGUENA MJ, (2013), La respuesta de las agencias internacionales (NFIP, OMS, AEP) al problema de la poliomiélitis. En: **Porras Gallo, M^a I; Ayarzagüena SANZ, M; DE LAS HERAS SALORD, J,** Bágüena MJ, (coords.), El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 73-93.

PORRAS GALLO, M^a I; BÁGUENA CERVELLERA, MJ, (2013), La respuesta institucional y científica frente a la enfermedad a través de los casos de Madrid, Valencia y Castilla-La Mancha: atención sanitaria a la polio y sus secuelas y reintegración social de las víctimas. En: **Porras Gallo, M^a I; Ayarzagüena Sanz, M; De las Heras Salord, J,** Bágüena MJ, (coords.), El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 94-119.

PORRAS GALLO, M^a I; BÁGUENA CERVELLERA, MJ, (2013), La lucha contra la enfermedad mediante las campañas de vacunación en Madrid, Valencia y Castilla-La Mancha (1958-1975). En: **Porras Gallo, M^a I; Ayarzagüena Sanz, M; De las Heras Salord, J,** Bágüena MJ, (coords.), El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 141-169.

DE LAS HERAS SALORD, J, PORRAS GALLO, M^a I; BÁGUENA CERVELLERA, MJ, (2013), El drama de las víctimas de la poliomiélitis visto por la prensa, por ellas mismas y por sus contemporáneos. En: **Porras Gallo, M^a I; Ayarzagüena Sanz, M; De las Heras Salord, J,** Bágüena MJ, (coords.), (2013), El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 170-192.

BÁGUENA CERVELLERA, MJ; PORRAS GALLO, M^a I; BALLESTER AÑÓN, R, (2013), El impacto psicológico y social de la poliomiélitis y sus secuelas en las víctimas. En: **Porras Gallo, M^a I; Ayarzagüena Sanz, M; De las Heras Salord, J,** Bágüena MJ, (coords.), El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 193-210.

RODRÍGUEZ SÁNCHEZ JA, BALLESTER AÑÓN, R, PORRAS GALLO, M^a I; BÁGUENA CERVELLERA, MJ, (2013), La experiencia de la poliomiélitis desde la perspectiva de género. En: **Porras Gallo, M^a I; Ayarzagüena Sanz, M; De las Heras Salord, J,** Bágüena MJ, (coords.), El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 211-232.

AYARZAGÜENA, MARIANO (2012), "Historiografía de la Prehistoria en España: El Paleolítico y Mesolítico", En Mario Menéndez (coordinador): *Prehistoria Antigua de la Península Ibérica*, Universidad Nacional de Educación a Distancia. Madrid. ISBN: 978-84-362-6562-0, pp. 15-42.

AYARZAGÜENA SANZ, MARIANO; LÓPEZ CIDAD, FERNANDO; RAMOS SÁNCHEZ, FRANCISCO Y VALIENTE CÁNOVAS, SANTIAGO (2012), "La salina del Castillo de Oreja", Actas del XIII Congreso Internacional sobre Patrimonio Geológico y Minero, Ed. José M^a Mata Perelló; Silvia Palacios Ubach, , SEDPGYM. Manresa. ISBN 9789992017692, pp. 91-110.

LÓPEZ CIDAD, FERNANDO; RAMOS SÁNCHEZ, FRANCISCO; VALIENTE CÁNOVAS, SANTIAGO Y **AYARZAGÜENA SANZ, MARIANO** (2012), "Los salitres de Tembleque", Actas del XIII Congreso Internacional sobre Patrimonio Geológico y Minero, Ed. José M^a Mata Perelló; Silvia Palacios Ubach, SEDPGYM. Manresa. ISBN 9789992017692, pp. 111-122.

DE LAS HERAS SALORD, J, PORRAS GALLO, M^a I (2012), El asiento de la Manchuela albacetense. En: Institut d'Història de la Medicina i de la Ciència López-Piñero; Societat catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica (Eds.) *Historiant la ciència. XII trobada d'història de la ciència i de la tècnica*. Valencia, Institut d'Història de la Medicina i de la Ciència López-Piñero; Societat catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica, p. 14.

RAMÍREZ ORTEGA, Mercedes; **PORRAS GALLO, M.I.** (2012), Profilaxis y vacunación contra la gripe en las pandemias de 1918-1919, 1957-1958, 1968-1969. (Poster). En "IX Jornadas AJIAB", organizado por: Asociación de Jóvenes Investigadores de Albacete. Celebrado en Albacete (España), del 3/OCT/2012 al 5/OCT/2012. Libro de abstracts, pag. 50.

FEO BRITO F, ALONSO AM, Carnés J. Correlation between Alt a 1 levels and clinical symptoms in *Alternaria alternata* monosensitized patients *J Investig Allergol Clin Immunol*, 2012; 3: 192-7. Factor de impacto: 1,89

GALINDO BONILLA PA, SÁNCHEZ RODRÍGUEZ N, CASTRO JIMÉNEZ A, RODRÍGUEZ JJ, BELLÓN HEREDIA T, **FEO BRITO F.** Aseptic meningitis induced by vitamin B complex. *J Investig Allergol Clin Immunol*, 2012; 22: 225-226. Factor de impacto: 1,89.

OLAGUIBEL JM, QUIRCE S, JULIÁ B, FERNÁNDEZ C, FORTUNA AM, MOLINA J, PLAZA V, **FEO F.** Measurement of asthma control according to Global Initiative for Asthma guidelines: a comparison with the Asthma Control Questionnaire. *Respir Res*, 2012; 22: 13-50. F.I: 3,64.

ALFAYA T, GARCÍA C, PINEDA F, LUCAS J, GUTIÉRREZ J, **FEO BRITO F.** *Lolium perenne* pollen from a polluted city shows high allergenic potency and increased Enterobacteriaceae counts. *J Investig Allergol Clin Immunol* . Vol 24 n^o 2, 2014 (accepted). FI: 1,89

J.M.CEPEDA RODRIGO ET AL. Protocolo de uso de dabigatran en fibrilación auricular no valvular. *Rev Clin Esp Mayo* 2013; 213 Supl 1: 24-28. Publicación Extraordinaria. Publicación Oficial de la Sociedad Española de Medicina Interna. Artículo de Revisión Protocolo. FI 2.008

GONZALEZ-PADILLA M, CASTÓN JJ, VIDAL E ET AL. 2013. Epidemiology and clinical impact of infections in patients awaiting heart transplantation. *Int J Infect Dis* (9): 681-85 (A). Factor impacto: 2.35.

CASTÓN JJ, LINARES MJ, RIVERO A ET AL. 2012. Clinical factors associated with invasive pulmonary aspergillosis in patients with chronic pneumopathies and respiratory isolation of *Aspergillus* spp. *Med Clin (Barc)* (15): 668-71. Factor impacto: 1.40.

AGUADO JM, NAVARRO D, SAN JUAN R, CASTÓN JJ. 2012. Cytomegalovirus infection in solid organ transplantation. *Enf Infecc Microbiol Clin* (30): 57-62. Factor impacto: 1.48

TORRE-CISNEROS J, TEJERO GARCÍA R, NATERA C, FONT P, ÁLVAREZ F, CASTÓN JJ et al. 2012. Risk factors of nosocomial pneumonia caused by methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*. (3): 99-106. Factor impacto: 1.48.

BUENO G, DÉNIZ O, SALIDO J, MILAGRO FERNÁNDEZ M, VÁLLEZ N, **GARCÍA ROJO M.** Colour Model Analysis for Histopathology Image Processing. En: Celebri M. E., Schaefer G (eds). *Color Medical Image Analysis. Lecture Notes in Computational Vision and Biomechanics*. Springer Dordrecht: 2013. ISBN 978-94-007-5388-4. Pp 165-180.

GARCÍA ROJO, M. Patología digital y telepatología. En: Carnicero J, Fernández A. Manual de salud electrónica para directivos de servicios y sistemas de salud. Madrid: Naciones Unidas CEPAL-SEIS. 2012. ISBN 978-84-695-2755-9. p. 135-152

6.1.3.LIBROS

DE LAS HERAS JAIME, PORRAS MARÍA ISABEL, SANCHO FRANCISCO J., (2013). Antropología y Salud: Un encuentro necesario, ISBN: 10:84-695-9065-0, 108 páginas

CIGUDOSA JC, LAPUNZINA P, ANTIÑOLO G, AYUSO C, NICOLÁS P, **PALAU F**, PLAJA A, DE LA PUENTE M, RAMOS FJ, SERRANO P, TEJADA I, ET AL. Consenso para la Implementación de los Arrays [CGH y SNP-arrays] en la Genética clínica. Instituto Roche, ISBN: 978-84-1510-13-5

DÍAZ, D. (2013). Psicología de la comunicación. CEF, 978-84-454-2480-3. LIBRO COMPLETO.

DÍAZ, D. (2013). Psicología de la personalidad CEF, 978-84-454-2517-6. LIBRO COMPLETO.

STAVRAKI, M. (2013).Manual de teoría de la comunicación interpersonal. CEF, 978-84-454-2683-7

PORRAS GALLO, M^a I; AYARZAGÜENA SANZ, M; DE LAS HERAS SALORD, J, BÁGUENA MJ, (eds.), (2013), *El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista*, Madrid, Libros La Catarata. ISBN: 978-84-8319-797-4.

JOSÉ PORTILLO SÁNCHEZ. 2012. Capítulo IX. Profilaxis en la enfermedad tromboembólica venosa en pacientes con cáncer. ELSEVIER.DOYMA. ISBN 978-84-7592-754-1. Pag: 143-150.

JOSÉ PORTILLO SÁNCHEZ. 2012. Ventilación mecánica no invasiva en salas de hospitalización. Aspectos organizativos y metodología, en "Fundamentos de la organización hospitalaria en ventilación mecánica no invasiva. Flujogramas y tecnología". ISBN -13 9788461458288. Ed. A. Esquivas. Pag :370-375

JOSÉ PORTILLO SÁNCHEZ Libro Manual. Protocolo Profilaxis en Enfermedad Tromboembólica Venosa. Sociedad Española de Medicina Interna

CASTÓN JJ, GONZÁLEZ-GASCA F. Efectos indirectos de la infección por citomegalovirus en el trasplante renal ¿Cómo evitarlos? Título del libro: Nuevos retos en el manejo de la infección por citomegalovirus en trasplante renal: de la Evidencia a la Experiencia" 2012.

Medicina Geriátrica: Una aproximación basada en problemas. Director: ABIZANDA P. Coeditores: ROMERO L, SÁNCHEZ PM, LUENGO C y **JORDÁN J.** Elsevier-Masson. 2012. ISBN. 978-84-458-2184-8.

A.GONZÁLEZ-GONZÁLEZ, P. ROZAS, A GIL, R. GÓMEZ, V. PEIRÓ. Neoplasias Endocrinas Múltiples (MEN). En: Protocolos multidisciplinares en oncología. Ed: **Espinosa Arranz J.** ISBN: 978-84-92977-84-0. Pag:695-701.

M. MURCIA, M^a LORENTE, R. CERVERA, **FJ REDONDO**, V. SÁNCHEZ. Tratamiento de los tumores de origen desconocido. protocolos multidisciplinares en oncología. EDITA: ARAN. ISBN: 978-84-92977-84-0.

PEDRO VILLAREJO CAMPOS, DAVID PADILLA VALVERDE, EDITORES. Cáncer gástrico y factores de crecimiento del endotelio vascular. Valor pronóstico de los niveles séricos de VEGF y VEGF-C. SAARBRÜCKEN, ALEMANIA. **EDITORIAL ACADÉMICA ESPAÑOLA, 2013**

MARCIAL GARCÍA-ROJO, Bernd Blobel, Arvydas Laurinavicius, eds. Perspectives on Digital Pathology. IOS Press. Amsterdam; 2012. ISBN 978-1-61499-085-7

6.2 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título del proyecto: Neurogénesis Adulta: cambios hodológicos y alteraciones en modelos de las enfermedades de Alzheimer y Parkinson

Código: BFU2010-15729

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Duración desde: 2011 **hasta:** 2013

Investigador principal: Alino Martínez Marcos

Título del proyecto: Papel del estrés oxidativo en el desarrollo de la ansiedad en el modelo murino de Alzheimer 3xTg-AD. Búsqueda de marcadores tempranos de la neurodegeneración.

Código: PPII11-0318-2669

Entidad financiadora: Junta de Comunidades de Castilla La-Mancha

Duración desde: 2011 **hasta:** 2014

Investigador principal: Francisco Javier Alcain

Título del proyecto: Administration of Coenzyme Q plus antithrombotics could sensitize glioblastoma cells to the effect of chemotherapeutics.

Código:

Entidad financiadora: James S. MacDonnell Foundation

Duración desde: 2012 **hasta:** 2013

Investigador principal: Mario Durán Prado

Título del proyecto: The effect of ubiquinol in the protection of endothelial function during Alzheimer disease in animal model.

Código: UCTR130181

Entidad financiadora: Kaneka corporation

Duración desde: 2013 **hasta:** 2015

Investigador principal: Francisco Javier Alcain

Título del proyecto: Epigenetic analysis and functionality of dopamine D2, adenosine A1 and A2A receptors in schizophrenia: molecular mechanisms involved.

Código: CONV100034

Entidad financiadora: Fundación La Marató de TV3

Duración desde: 01/01/2010 **hasta:** 31/12/2013

Investigador principal: Dra. Mairena Martín López (UCLM)

Título del proyecto: Control de la neuromodulación de las vías mediadas por los receptores de adenosina y metabotrópicos de glutamato: potencial terapéutico en enfermedades neurodegenerativas.

Código: BFU2011-23034

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Duración desde: 01/01/2012 **hasta:** 31/12/2014

Investigador principal: Dra. Mairena Martín López (UCLM)

Título del proyecto: Diseños experimentales para modelos no lineales de las ciencias experimentales y la ingeniería.

Código: MTM2010-20774-C3-01

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia

Duración desde: 01/11/2010 **hasta:** 31/10/2013
Investigador principal: Jesús López Fidalgo

Título del proyecto: Construcción de diseños óptimos de experimentos para modelos no lineales.

Código: PEII10-0291-1850

Entidad financiadora: Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha

Duración desde: 01/01/2010 **hasta:** 31/12/2013

Investigador principal: Jesús López Fidalgo

Título: Bases neurofisiológicas de los efectos del péptido β -amiloide sobre la neurotransmisión septohipocampal.

Entidad financiadora: MICINN - BFU2011-22740

Duración: desde 01/01/2012 hasta: 31/12/2014

Número investigadores: 3

Investigadores colaboradores: Dra. Lydia Jiménez Díaz; Dr. Francisco Sancho Bielsa

Investigador principal: Dr. Juan de Dios Navarro López

Título del proyecto: Dissecting the mitochondrial pathophysiology of Charcot-Marie-Tooth disease.

Código: SAF2012-

Entidad financiadora: Plan Nacional I+D+i, Ministerio de Economía y Competitividad

Duración desde: Enero 2013 **hasta:** Diciembre 2015

Investigador principal: Francesc Palau Martínez

Título del proyecto: Biología celular y función de ANKK1 en el cerebro: relación con el sistema dopaminérgico y la neurogénesis.

Código: PI11-00737

Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Duración desde: Enero 2012 **hasta:** Diciembre 2014

Investigador principal: Janet Hoenicka

Título del proyecto: Translational Research and Experimental Medicine in Charcot-Marie-Tooth Disease (Consortio TREAT-CMT).

Código: IR11

Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III / International Research Consortium on Rare Diseases (ISCI/IRDRC)

Duración desde: Marzo 2012 **hasta:** Febrero 2016

Investigador principal: Francesc Palau Martínez (coordinador de 12 grupos de investigación)

Título del proyecto: Estudio de los riesgos sanitarios para las aves acuáticas asociados con el abastecimiento de las Tablas de Daimiel y otros humedales manchegos con aguas residuales urbanas tratadas.

Código: OAPN 035/2009

Entidad financiadora: Ministerio de Agricultura, Medio Rural y Marino (MARM)

Duración desde: enero 2010 **hasta:** enero 2012

Investigador principal: Rafael Mateo

Título del proyecto: Factores ecológicos que influyen en la reproducción y dinámica poblacional del topillo campesino (*Microtus arvalis*) en medios agrarios.

Código: CGL2012-35348

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Duración desde: enero 2013 **hasta:** enero 2015

Investigador principal: Juan José Luque-Larena

Título del proyecto: El papel de la confianza en los pensamientos y su inhibición en el funcionamiento positivo. Un análisis desde la cognición social y la neurociencia social.

Código: PSI2012-37808

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Duración desde: 01/01/2013 **hasta:** 31/12/2015

Investigador principal: Darío Díaz Méndez

Título del proyecto: Metacognición y persuasión en diferentes dominios.

Código: PSI2011-26212

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Duración desde: 01/01/2012 **hasta:** 31/12/2014

Investigador principal: Pablo Briñol Turnés

Título del proyecto: La erradicación de la poliomielitis en el contexto internacional y de otras enfermedades víricas: papel del laboratorio, la investigación epidemiológica y los factores socioeconómicos.

Código: HAR2012-39655-C04-02

Entidad financiadora: MINECO

Duración desde: 1-01-2013 **hasta:** 31-12-2015

Investigador principal: María Isabel Porras Gallo

Título del proyecto: La asistencia antipoliomielítica en España en el siglo XX (los casos de Madrid, Valencia y Castilla-La Mancha): aspectos médicos, sociales y políticos.

Código: PII1109-0114-0843

Entidad financiadora: Consejería de Educación y Ciencia-JCCM

Duración desde: 1-04-2009 **hasta:** 31-12-2012

Investigador principal: María Isabel Porras Gallo

Título del proyecto: Definiendo los límites y afrontando las limitaciones científicas, profesionales y sociales. El caso de la poliomielitis.

Código: HAR2009-14068-C02-01

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Duración desde: 01/01/2010 **hasta:** 31/12/2012

Investigador principal: Dra. Rosa Ballester Añón (Universidad Miguel Hernández)

Investigadores colaboradores: María Isabel Porras Gallo

Título del proyecto: Expresión de alérgenos de gramíneas en dos ciudades con distinto nivel de contaminación.

Código: G-2010_C/005

Entidad financiadora: Fundación para la Investigación Sanitaria en Castilla-La Mancha (FISCAM).

Duración desde: 2010 **hasta:** 2013

Investigador principal: Francisco Feo Brito.

Título del proyecto: Validación técnica y clínica de la capacidad diagnóstica de micromatrices de moléculas alergénicas en alergia a pólenes y/o alimentos vegetales.

Código: PI 11/0163

Entidad financiadora: Fondo de Investigaciones Sanitarias (FIS). Instituto de Salud Carlos III

Duración desde: 2011 **hasta:** 2014

Investigador principal: M^a Luísa Sanz Larruga

Título del proyecto: Estudio de la frecuencia, fenotipo y función de los linfocitos T CD8+ CMV-específicos como factor de riesgo de replicación de CMV en pacientes críticos.

Código: PI11/01236

Entidad financiadora: Fondo de Investigaciones Sanitarias (FIS). Instituto de Salud Carlos III

Duración desde: 2011 **hasta:** 2014
Investigador principal: Juan José Castón Osorio.

Título del proyecto: Características Clínico-Epidemiológicas de pacientes afectos de Trombosis venosa, en consulta Monográfica en Hospital tercer nivel. HGUCR.

Código: AN-2010/48

Entidad financiadora: FISCAM – FISLEM. JCCM.

Duración desde: 2010 **hasta:** 2012

Investigador principal: José Portillo Sánchez.

Título: Identificación y modificación de factores pronósticos y de riesgo perioperatorio, EQ-209/12.

Entidad financiadora: Beca de ayuda, FISCAM para el desarrollo del proyecto de investigación 2009-2012.

Investigador principal: Jesús Martín Fernández.

Título: “Quimiohipertermia intraperitoneal cerrada con paclitaxel en el tratamiento de la carcinomatosis ovárica”. Beca de ayuda para el fomento de la investigación clínica independiente.

Entidad financiadora: Dirección General de Farmacia y productos sanitarios del ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad. SAS/2377/2010 y SAS/2039/2009.

Duración: desde: 2010 hasta: 2013

Investigador principal: Pedro Villarejo Campos

Título: Internacional LiverMetSurvey “Tratamiento multidisciplinar de las metástasis hepáticas colorrectales”.

Entidad financiadora: Patrocinador y financiación privada: Safonis Aventis.

Duración: desde: 2007 hasta: 2014

Investigador principal: René Adams.

Título: Beca de ayuda concedida por la Fundación para la Investigación Sanitaria en Castilla La Mancha (FISCAM) para Proyectos de Investigación en Salud (D.O.C.M. nº 124, de 16 de Junio de 2008), con el proyecto Análisis de la utilidad pronóstico-terapéutica de la determinación sérica mediante reacción en cadena de la polimerasa, PCR, e histológico mediante hibridación in situ, FISH, de miR-21, microRNA21, en enfermos con cáncer colorrectal (expediente número PI-2008/16).

Duración: desde: 2009 hasta: 2012

Investigador principal: David Padilla Valverde

Título: “Valor de la 18-FDG-PET-TC con contraste intravenoso en la reestadificación post-neoadyuvancia de pacientes con metástasis hepáticas” Beca de ayuda para Proyectos de Investigación en Salud,

Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Duración: desde: 2011 hasta: 2013

Investigador principal: Ana García Vicente

Título: ·”Utilidad de la quimioterapia intraabdominal hipertérmica mediante gemcitabina para la inhibición de la progresión tumoral en un modelo experimental de carcinomatosis peritoneal pancreática, en relación a su comportamiento con las células troncales tumorales CD133+ CXCR4+”.

Entidad financiadora: Fundación Eugenio Rodríguez Pascual. Madrid 26-12-2012.

Duración: desde: 2013 hasta: 2015

Investigador principal: David Padilla Valverde

Título del proyecto: AIDPATH (“Academia and Industry Collaboration for Digital Pathology”)

Código: Grant Agreement Number 612471

Entidad financiadora: Unión Europea. “Marie Curie” FP7-PEOPLE-2013-IAPP

Duración desde: 2013 **hasta:** 2017

Investigador principal: Gloria Bueno (UCLM, Escuela de Ingenieros Industriales).

Título del proyecto: Utilidad de la quimioterapia intraabdominal hipertérmica mediante gemcitabina para la inhibición de la progresión tumoral en un modelo experimental de carcinomatosis peritoneal pancreática, en relación a su comportamiento con las células troncales tumorales CD133+ CXCR4+.

Código:

Entidad financiadora: Fundación Eugenio Rodríguez Pascual.

Duración desde: 2013 **hasta:** 2014

Investigador principal: David Padilla

Título del proyecto: “Desarrollo de metodologías automatizadas para establecer patrones de respuesta inmune mediante la cuantificación de marcadores inmunohistoquímicos en cáncer de mama.”

Código: PI11/00488

Entidad financiadora: FIS, ISCIII

Duración desde: 2011 **hasta:** 2013

Investigador principal: Carlos López Pablo.

6.3 TESIS DOCTORALES

6.3.1. TESIS DOCTORALES REALIZADAS

Título: “Los múltiples roles de la ira y la sorpresa en la comunicación persuasiva”.

Doctorando: María Stavradi

Universidad: UCLM

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina de CR

Departamento: Departamento de Psicología

Director: Darío Díaz y Pablo Briñol

Fecha: Enero 2013.

Calificación: Apto Cum Laude

Título: “Fisiopatología celular asociada al déficit de GDAP1 relacionado con la enfermedad Charcot-Marie-Tooth”.

Doctorando: David Pla Martín

Universidad: Universitat de València

Facultad/Escuela: Ciencias Biológicas

Departamento: Genética

Director: Francesc Palau Martínez

Fecha: 28 septiembre 2012

Calificación: Sobresaliente ‘cum laude’

Título: “Valor de la electroencefalografía en pacientes de cuidados críticos con encefalopatía”.

Doctorando: D. David Mansilla Lozano.

Codirector: Dr. José Pardal Fernández.

Universidad: Universidad de Castilla-La Mancha.

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina.

Fecha: 22 de noviembre de 2012.

Calificación: Apto Cum Laude por unanimidad. 22 de noviembre de 2012.

Título: “Estudio sobre la seguridad de medicamentos biológicos en pacientes con enfermedad de Crohn en el ámbito del Complejo Hospitalario de Albacete”.

Doctorando: Dña. María Pascual Martínez.

Universidad: Universidad de Castilla-La Mancha.

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina.

Fecha: 28 de febrero de 2013.

Calificación: Apto Cum Laude por unanimidad

Título: “Enfermedad de Parkinson, estudios sobre la adherencia al tratamiento, calidad de vida y uso del meta-análisis para la evaluación de fármacos”.

Doctorando: Dña. Sara Mínguez Mínguez.

Codirector: Dr. Julian E. Solis García del Pozo.

Universidad: Universidad de Castilla-La Mancha.

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina.

Fecha: 27 de julio de 2013

Calificación: Apto Cum Laude por unanimidad.

TITULO: "Papel de los adhesivos biológicos en las anastomosis del tubo digestivo".

Doctorando: Irene Arjona Medina

Director: Antonio J. Torres

Universidad: Complutense de Madrid

Facultad/Escuela: Medicina

Fecha: 2 de julio de 2013

Calificación: Sobresaliente "Cum Laude".

TITULO: “Análisis de la utilidad pronóstico-terapéutica de la determinación sérica mediante reacción en cadena de la polimerasa, PCR, e histológico mediante hibridación in situ, FISH, de miR-21, microRNA21, en enfermos con cáncer”.

Doctorando: Pablo Menedez Sánchez

Director: JA. Rodriguez Montes, D. Padilla Valverde

Universidad: Autónoma Madrid

Facultad/Escuela: Medicina

Fecha: 4 de julio de 2012

Calificación: Sobresaliente "Cum Laude".

Título: “Impacto de la colonización respiratoria y de la bacteria asintomática sobre el riesgo de infección en candidatos a trasplante hepático y cardiaco”.

Doctorando: Marcelino González Padilla

Universidad: Universidad de Córdoba

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina de Córdoba

Departamento: Medicina

Director: Juan José Castón Osorio y Julián de la Torre Cisneros

Fecha: Julio 2013

Calificación: Apto cum laude.

6.3.3.TESIS DOCTORALES EN FASE DE REALIZACIÓN

Título: “Generación y caracterización de ratones deficientes en la metaloproteasa mitocondrial oma1”.

Universidad: Oviedo.

Doctorando: Moral Quirós, Pedro.

Departamento: Bioquímica y Biología Molecular.

Directores: Dr. Juan Ramón Peinado Mena y Dr. Carlos López Otín.

Título: “Caracterización de los receptores metabotrópicos de glutamato en músculo cardíaco de rata. Procesos de regulación y transmodulación de dichos receptores”.

Doctorando: Inmaculada Iglesias Lorenzo

Universidad: Castilla-La Mancha

Facultad/Escuela: Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas

Departamento: Química Inorgánica, Orgánica y Bioquímica

Directores: Dra. Mairena Martín López y José Luis Albasanz Herrero.

Título: “Mecanismos moleculares implicados en la regulación de los receptores de adenosina, glutamato y dopamina en Esquizofrenia”.

Doctorando: Sara Díaz Sánchez

Universidad: Castilla-La Mancha

Facultad/Escuela: Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas / Facultad de Medicina de Ciudad Real

Departamento: Química Inorgánica, Orgánica y Bioquímica

Directores: Dra. Mairena Martín López y José Luis Albasanz Herrero

Título: “Papel de la proteína kinasa C en un modelo in vitro de los estadios tempranos de la enfermedad de Alzheimer”.

Doctorando: Jennifer Mayordomo

Universidad: Castilla-La Mancha

Facultad: de Medicina de Ciudad Real

Departamento: Ciencias Médicas

Directores: Dr. Juan Navarro y Dra. Lydia Jiménez

Título: “Localización del efecto depresor del péptido β -Amiloide en un modelo de enfermedad de Alzheimer”.

Doctorando: M^a Pilar Pamplona.

Universidad: Castilla-La Mancha

Facultad: de Medicina de Ciudad Real

Departamento: Ciencias Médicas

Directores: Dr. Juan Navarro y Dra. Lydia Jiménez

Título: “La sociedad de Casas de Juan Núñez frente a la enfermedad (1871-2007)”.

Doctorando: Jaime de las Heras Salord

Universidad: Castilla-La Mancha

Facultad: de Medicina de Ciudad Real

Departamento: Ciencias Médicas

Directora: Dra. María Isabel Porras Gallo

Título: “La poliomielitis en España y Europa desde los inicios de la vacunación hasta su erradicación en la región europea (1955-2002)”.

Doctorando: María Victoria Caballero

Universidad: Castilla-La Mancha

Facultad: de Medicina de Ciudad Real

Departamento: Ciencias Médicas

Directora: Dra. María Isabel Porras Gallo

Título: “La vacunación contra la gripe y el desarrollo de los sistemas de vigilancia en España (1935-2009)”.

Doctorando: Mercedes Ramírez Ortega

Universidad: Castilla-La Mancha

Facultad: de Medicina de Ciudad Real

Departamento: Ciencias Médicas

Directora: Dra. María Isabel Porras Gallo

Título: “La introducción del concepto de virus en la Medicina española (1892-1967)”.

Doctorando: María Begoña Portolés García
Universidad: de Valencia
Facultad/Escuela: de Medicina
Directoras: María José Báguena Cervellera y María Isabel Porras Gallo

Título: "La poliomielitis en Castellón (1916-1970)"
Doctorando: Adela Beltrán Vives
Universidad: de Valencia
Facultad/Escuela: de Medicina
Directoras: María José Báguena Cervellera y María Isabel Porras Gallo

6.4 TRABAJOS FIN DE MÁSTER

Título: "Cambios hodológicos sobre nuevos elementos neurogénicos en el cerebro adulto".
Alumno: Miguel de Moya Pinilla
Universidad: Castilla-La Mancha
Facultad/Escuela: Medicina Ciudad Real
Departamento: Ciencias Médicas
Director: Alino Martínez Marcos
Fecha: julio 2012
Calificación: 8.3

Título: "Estrés oxidativo y Alzheimer. Aproximación experimental en el modelo murino 3xTg-AD".
Alumno: Javier Frontiñán Rubio
Universidad: Universidad de Castilla la Mancha
Facultad/Escuela: Medicina de Ciudad Real
Departamento: Ciencias Médicas
Director: Mario Durán Prado
Fecha: 2012
Calificación: 8.7

Título: "Nivel de expresión de receptores de neurotransmisores y sus sistemas efectores en cultivos celulares tras la exposición a agonistas y antagonistas selectivos".
Alumno: María Ángeles León Rodríguez
Universidad: Castilla-La Mancha
Facultad/Escuela: Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas / Facultad de Medicina de CReal
Departamento: Química Inorgánica, Orgánica y Bioquímica
Director: Mairena Martín López / María Ángeles Ruiz González
Fecha: Julio 2013
Calificación: 8.6

Título: "Diseños Óptimos para un modelo de Calibración para Dosis de Radiación".
Alumno: Alfonso Jiménez Alcázar
Universidad: Universidad de Castilla-La Mancha
Facultad/Escuela: ETS Ingenieros Industriales
Departamento: Departamento de Matemáticas
Director: Mariano Amo Salas y Jesús López Fidalgo
Fecha: 27/09/2013
Calificación: 8.5

Título: “Estudio del gen ANKK1 en pacientes españoles con enfermedad de Parkinson”.

Alumno: Estela Pérez Santamarina

Universidad: Universitat de València

Facultad/Escuela: Medicina, Máster en Investigación Biomédica

Departamento: Bioquímica y Biología molecular

Director: Janet Hoenicka

Fecha: 18 de septiembre 2013

Calificación: 9.

Título: “Evaluación de la inhibición de crecimiento de *Clostridium botulinum* tipo C/D: efecto de la salinidad y tratamientos térmicos sobre sedimentos de humedales manchegos.”

Alumno: Cristina Martínez

Universidad: Universidad de Castilla-La Mancha

Facultad/Escuela: Programa de Master-Doctorado del IREC (Máster en Investigación Básica y Aplicada en Recursos Cinegéticos; MCD2003-00771)

Directores: Dra. M Dolors Vidal y Dr. Rafael Mateo

Fecha: 14 de diciembre de 2012

Calificación: Sobresaliente

Título: “Efecto de la inserción de la polimerasa de Flock House Virus en la dinámica mitocondrial”.

Estudiante: Don Jorge Galan Ros.

Codirector: Dr. Antonio Más.

Máster: Biomedicina Experimental.

Centro: Facultad de Medicina de Albacete. Universidad de Castilla-La Mancha.

Director: Joaquin Jordán

Fecha: Convocatoria extraordinaria 2012/2013. 18 de septiembre de 2012.

Título: “A study of cell wall adhesins in the human pathogen *Candida glabrata*”.

Estudiante: Don Manuel Merino García de la Reina.

Codirector: Dr. Piet de Groot.

Máster: Biomedicina Experimental.

Centro: Facultad de Medicina de Albacete. Universidad de Castilla-La Mancha.

Director: Joaquin Jordán

Fecha: Convocatoria extraordinaria 2012/2013. 24 de septiembre de 2013.

Título: “Remodelado ventricular. Rutas de señalización celular en el cardiomiocito”.

Estudiante: Don Alberto Gómez Pérez.

Máster: Biomedicina Experimental.

Centro: Facultad de Medicina de Albacete. Universidad de Castilla-La Mancha.

Director: Joaquín Jordán.

Fecha: Convocatoria extraordinaria 2012/2013. 24 de septiembre de 2013.

Título: “Ventajas en la determinación rápida intraoperatoria de la paratirina intacta”.

Alumno: Esther Pilar García Santos

Universidad: Universidad de Córdoba

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina de Córdoba

Departamento: Medicina y Cirugía

Director: Jesús Martín Fernández.

Fecha: 2012

Calificación: Notable (8)

Título: “Eficacia de una lista de chequeo quirúrgico en la disminución de incidentes adversos en un servicio de Cirugía General”.

Alumno: Susana Sánchez García

Universidad: Universidad de Córdoba
Facultad: Facultad de Medicina
Director: Ricardo Pardo García
Fecha: Junio de 2012
Calificación: Sobresaliente (9.0)

Título: “Ventajas en la determinación rápida intraoperatoria de la paratirina intacta”.
Alumno: Esther Pilar García Santos
Universidad: Universidad de Córdoba
Facultad/Escuela: Facultad de Medicina de Córdoba
Departamento: Medicina y Cirugía
Director: Jesús Martín Fernández.
Fecha: 2012
Calificación: Notable (8)

Título: “Eficacia de una lista de chequeo quirúrgico en la disminución de incidentes adversos en un servicio de Cirugía General”.
Alumno: Susana Sánchez García
Universidad: Universidad de Córdoba
Facultad: Facultad de Medicina
Director: Ricardo Pardo García
Fecha: Junio de 2010
Calificación: Sobresaliente (9.0)

6.5 ESTANCIAS EN OTROS CENTROS DE INVESTIGACIÓN

Centro/Institución: Laboratorio de Neurobiología Funcional Comparada de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad de Valencia.
Financiación: Red Olfativa Española
Fecha: Septiembre 2012
Investigador/a: Isabel M^a Úbeda Bañón

Centro/Institución: Faculty of Medicine. University of Maryland. USA
Financiación: UCLM 3800 €
Fecha: 1-07-2013 hasta 30-09-2013
Investigador/a: Juan Ramón Peinado Mena

Centro/Institución: Alzheimer’s Disease Research Center- Karolinska Institutet.
Financiación: UCLM 3700 €
Fecha: 14-03-2013 **hasta** 30-09-2013
Investigador/a: Cristina Parrado Fernández

Centro/Institución: Hospital Universitari de Bellvitge/Centro de Coordinación del VINCat (Vigilancia de Infecciones Nosocomiales de Cataluña).
Financiación:
Fecha: 01-07-2013 **hasta** 31-07-2013
Investigador/a: M Dolors Vidal

Centro/Institución: Centro de Tecnología Biomédica. Parque Científico UPM-UCM.
Financiación: Ministerio de Economía y Competitividad
Fecha: 01-09-2013 **hasta** 31-12-2013
Investigador/a: Darío Díaz Méndez

Centro/Institución: Ninewells Hospital, Dundee, Reino Unido. National Health System (NHS).

Financiación: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI).

Fecha: 1-8-13 hasta 31-10-13

Investigador/a: Juan José Castón Osorio.

Centro/Institución: Servicio de Cirugía Plástica y Reconstructiva de la Mama.

Financiación: Instituto Europeo de Oncología. Profesor Veronessi.

Fecha: Milán 22-26 octubre 2012.

Investigador/a: Ricardo Pardo

Centro/Institución: St. Agnes Hospital, Baltimore MD, EEUU. Programa de enfermedades malignas del peritoneo.

Director del programa: Jesús Esquivel, MD, FACS.

Fecha: Febrero-Abril de 2013.

Investigador/a: Susana Sánchez

Centro/Institución: Ninewells Hospital, Dundee, Reino Unido. National Health System (NHS).

Financiación: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI).

Fecha: 1/8/13 hasta 31/10/13

Investigador/a: Juan José Castón Osorio.

6.6 PREMIOS

ÁREA DE ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA HUMANA:

Premio a la Mejor Comunicación tipo póster, en la “II Jornada Ciudad Real Biomédica” organizada por la Facultad de Medicina de Ciudad Real y el Hospital General Universitario de Ciudad Real al trabajo “Differential expression of interneuron populations and correlation with amyloid- β deposition in the olfactory cortex of an A β PP/PS1 transgenic mouse model of Alzheimer’s disease” Saiz-Sanchez D, Ubeda-Bañón I, de la Rosa-Prieto C, Martínez-Marcos A. Publicada en Journal of Alzheimer Disease, 31:113-129 (2012).

ÁREA DE BIOLOGÍA CELULAR:

IX Jornadas de Jóvenes Investigadores. Albacete. 2012. AJIAB

Comunicación oral: “Estrés oxidativo y enfermedad de Alzheimer. Alteraciones en el modelo 3xTg-AD”. Frontiñán-Rubio J., Parrado-Fernández C., Durán-Prado, M., Peinado Mena JR., González-Mar. A., Giménez-Llort L., Alcaín F.J. Premio a la mejor comunicación oral en Neurociencia y Discapacidad.

II Encuentro Científico de Olímpicos Españoles de Biología. Murcia, 2012. ECOEB

Póster y primer premio: “Enfermedades neurodegenerativas: Efecto protector del CoQ en Alzheimer, in vitro”. González-Mar. A., Frontiñán-Rubio J., Peinado Mena JR., Parrado-Fernández C., Alcaín Tejada, FJ., Durán-Prado, M., González-Mar. A,

ÁREA DE FISIOLOGÍA:

Mejor Póster en Biomedicina

Congreso: IX Jornadas de Jóvenes Investigadores de Castilla-La Mancha.

Lugar y fecha: Albacete, 2012.

Investigador: Lda. Jennifer Mayordomo Cava

ÁREA DE GENÉTICA:

Premio de Investigación en Enfermedades Raras 2012, Federación Española de Enfermedades Raras (FEDER) – Francesc Palau

Premio a la Innovación Genética, Cátedra Universitat de València-Sistemas Genómicos, 2013 – Estela Pérez Santamarina.

ÁREA DE SEMIOLOGÍA:

Premio de Investigación de 2012 del Hospital Universitario de Ciudad Real al mejor trabajo de investigación en el ámbito sanitario, al artículo titulado: "Oral rush desensitization to egg: efficacy and safety. R García Rodríguez, Urra JM, Feo-Brito F, Galindo PA, Borja J, Gómez E, Lara P, Guerra F. Clin Exp Allergy. 2011; 41: 1289-96. F.I.: 4.789.

Tercer Premio de Casos Clínicos del Aula de TVP (Trombosis Venosa Profunda), J. Portillo Sánchez. Congreso Nacional Cirugía Vascul ar – Capítulo Español de Flebología- Barcelona- 31-5-2012.

ÁREA DE FARMACOLOGÍA:

Premio accesit al mejor trabajo de investigación en el ámbito sanitario, publicado en revistas científicas de la Ciencias de la Salud. "Factors predicting failure in the use of noninvasive mechanical ventilation with acute post-operative respiratory failure. Intensive Care Medicine. Diciembre 2012

Premio extraordinario de doctorado. Estudio Etiológico de la Obesidad inducida por la dieta. Análisis de la dinámica de secreción hormonal en sujetos obesos y normopesos". 4 de Marzo de 2011 Facultad de Medicina. Universidad de Cádiz. Mayo.

ÁREA DE CIRUGIA GENERAL Y DEL APARATO DIGESTIVO :

Insignia de oro para EQUIPO DE HIPERTERMIA DEL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO DE CIUDAD REAL, AMUMA, Ciudad Real, 2013

Premio Mejor Comunicación Oral, XVII Reunion Nacional de la Fundación Asociación española de Coloproctología, Mallorca, 2013."Utilidad pronóstica de la determinación sérica de microrna-21 en enfermos con cáncer colorrectal"

Premio mejor publicación, HGUCR, 2013

Villarejo-Campos P, Padilla-Valverde D, Martin RM, Menedez-Sanchez P, Cubo.Cintas T, Bondia-Navarro JA, Fernandez JM. Serum VEGF and VEGF-C values before surgery and after postoperative treatment in gastric cancer. Clin Transl Oncol 2012

Beca para Residentes de 4º y 5º año de la Asociación Española de Cirujanos 2012.

ÁREA DE CIRUGIA GENERAL Y DEL APARATO DIGESTIVO :

Premio 2012 a la mejor tesis por la Asociación para la Documentación y Gestión de la Información en Medicina (DVMD) de Alemania: Stephanie Gehring. University Hospital of Ulm. Institute for Medical Professions. School of Health Data Management. Thesis: Syntatic and Semantic Interoperability in a Telepathology Network. Two Practical Examples. Tesis dirigida por el Dr. Marcial García Rojo.

6.7 III CURSO DE INTRODUCCION A LA INVESTIGACIÓN

Como parte del proceso de enseñanza y por segundo año consecutivo, la Facultad de Medicina de Ciudad Real pretende fomentar la participación del futuro médico en tareas de investigación, a través de una estancia breve en los distintos laboratorios de los grupos de investigación de la Facultad de Medicina de Ciudad Real. Esta estancia, que se lleva a cabo en los meses de verano tras la finalización del curso académico, es una oportunidad para el alumno de iniciarse en las tareas de investigación que se están desarrollando en los diferentes laboratorios de la Facultad de Medicina. El objetivo del curso consiste en iniciar al alumno en la investigación biomédica y en la metodología experimental básica. Este año además, se han incorporado diferentes grupos del HGUCR que han permitido a diferentes alumnos participar en proyectos de ciencia básica estrechamente ligados a la clínica.

Área	Grupo de investigación	Nº alumnos tutelados
ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA HUMANA	NEUROPLASTICIDAD Y NEURODEGENERACION	3
BIOLOGIA CELULAR	ESTRÉS OXIDATIVO Y NEURODEGENERACIÓN	2
BIOQUIMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	GRUPO DE NEUROQUÍMICA DE CIUDAD REAL	2
FISIOLOGIA	NEUROFISIOLOGÍA Y COMPORTAMIENTO	1
HISTORIA DE LA CIENCIA	GRUPO DE ESTUDIOS HISTÓRICO-MÉDICOS SOBRE LAS INTERRELACIONES ENTRE SALUD, MEDICINA Y SOCIEDAD	2
PSICOLOGIA SOCIAL	COGNICIÓN Y NEUROCIENCIA SOCIAL	
BIOESTADISTICA	BIOESTADISTICA	Apoyo
HGUCR	URGENCIAS	2
HGUCR	MICROBIOLOGÍA	1
HGUCR	GRUPO INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL	1
HUGCR	ALERGIA A VENENOS EHIMENOPTEROS	1

7. ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: AREAS PRECLÍNICAS

7.1. ÁREA DE ANATOMÍA HUMANA Y EMBRIOLOGÍA

7.1.1. ACTIVIDAD DOCENTE

CURSOS DE PREGRADO

Título: *Anatomía I (primer curso)*

Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

Título: *Anatomía II (primer curso)*
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

Título: *Fundamentos de Investigación Médica (primer curso)*
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

Título: *Morfología, Estructura y Función Integradas del Cuerpo Humano (segundo curso)*
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

Título: *Avances Diagnósticos y Terapéuticos en Patología Médico-Quirúrgica (tercer curso, optativa)*
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

CURSOS DE POSTGRADO

Título: *Anestesia Regional Eco guiada*
Organiza: Servicio de Anestesia y Reanimación del Hospital General Universitario de Ciudad Real
Celebrado en: FMCR y HGUCR
Fecha: 19-11-12

Título: *Enfermedad de Parkinson y sistema olfativo: expresión o progresión de α -sinucleína*
Organiza: Programa de Doctorado de Neurociencias de la Universidad de Valencia
Celebrado en: Universidad de Valencia
Fecha: 04-02-13

Título: *Taller en el Manejo de la Vía Aérea*
Organiza: Servicio de Anestesia y Reanimación del Hospital General Universitario de Ciudad Real
Celebrado en: HGUCR
Fecha: 22-02-13

Título: *Patología de la mama*
Organiza: Servicio de Cirugía General y Digestiva del Hospital General Universitario de Ciudad Real
Celebrado en: HGUCR
Fecha: 22-05-13

Título: *IV Curso de técnicas intervencionistas en dolor*
Organiza: Sociedad Castellano-Manchega del Dolor
Celebrado en: FMCR
Fecha: 20/22-06-13

OTROS CURSOS

Fundamentos de Microscopía Óptica y Electrónica y Fisiología de los Sistemas Biológicos del Título Propio de Máster o Experto "Técnicas Experimentales en Biomedicina" de la Universidad de Castilla-La Mancha.

7.1.2. ACTIVIDAD INVESTIGADORA

PUBLICACIONES

Índice de impacto acumulado de **17.412**, promedio de **4.353**.

ARTÍCULOS

UBEDA-BAÑÓN I, SAIZ-SANCHEZ D, DE LA ROSA-PRIETO C, MARTÍNEZ-MARCOS A (2012). *α -synuclein in the olfactory system of a mouse model of Parkinson's Disease: correlation with olfactory projections.* Brain, Structure and Function, 217: 447-458. IF: 7.837

SAIZ-SANCHEZ D, UBEDA-BAÑÓN I, DE LA ROSA-PRIETO C, MARTÍNEZ-MARCOS A (2012) *Differential expression of interneuron populations and correlation with amyloid- β deposition in the olfactory cortex of an A β PP/PS1 transgenic mouse model of Alzheimer's disease.* Journal of Alzheimer Disease, 31:113-129. IF: 4.174

MOHEDANO-MORIANO A, DE LA ROSA-PRIETO C, SAIZ-SANCHEZ D, UBEDA-BAÑÓN I, PRO-SISTIAGA P, DE MOYA-PINILLA M, MARTÍNEZ-MARCOS A (2012). *Centrifugal telencephalic afferent connections to the main and accessory olfactory bulbs.* Frontiers in Neuroanatomy, 6:19. IF: 4.058

SAIZ-SANCHEZ D, DE LA ROSA-PRIETO C, UBEDA-BAÑÓN I, MARTÍNEZ-MARCOS A (2013). *Interneurons and beta-amyloid in the olfactory bulb, anterior olfactory nucleus and olfactory tubercle in APPxPS1 transgenic mice model of Alzheimer's disease.* Anatomical Record, 296:1413-1423. IF: 1.343

CAPÍTULOS DE LIBROS

"Cambios anatómicos en el envejecimiento" **MARTÍNEZ-MARCOS A, SÁNCHEZ JURADO PM** Medicina Geriátrica (Abizanda P, ed.) Elsevier Masson (ISBN: 978-84-458-2184-8), pp. 25-30 (2012)

COMUNICACIONES A CONGRESOS

AUTORES: Ubeda-Bañón I, Saiz-Sanchez D, De la Rosa-Prieto C, De Moya-Pinilla M, Martínez- Marcos A
TÍTULO: Adult neurogenesis in the olfactory bulb and dentate gyrus in early stages of the A53T model of Parkinson's disease.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: 8th FENS forum of neuroscience

PUBLICACIÓN: 129.19

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona

AÑO: 2012

AUTORES: Saiz-Sanchez D, Ubeda-Bañón I, De la Rosa-Prieto C, De Moya-Pinilla M, Martínez- Marcos A
TÍTULO: Characterization of adult neurogenesis in the olfactory bulb and dentate gyrus of double transgenic mice APPxPS1 model of Alzheimer's disease.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: 8th FENS forum of neuroscience

PUBLICACIÓN: 128.10

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona

AÑO: 2012

AUTORES: Martínez- Marcos A, Saiz-Sanchez D, Ubeda-Bañón I, De Moya-Pinilla M, De la Rosa-Prieto C

TÍTULO: Centrifugal inputs reaching newly-born neurons in the adult olfactory bulb and dentate gyrus.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: 8th FENS forum of neuroscience

PUBLICACIÓN: 15.18

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona

AÑO: 2012

AUTORES: Ubeda-Bañón I, Saiz-Sanchez D, de la Rosa-Prieto C, Martinez-Marcos A.

TÍTULO: α -Sinucleína en el sistema olfativo de un modelo de la enfermedad de Parkinson: correlación con las proyecciones olfativas.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral

CONGRESO: II Jornadas de Investigación: "Ciudad Real-Biomédica"

PUBLICACIÓN:

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ciudad Real

AÑO: 2012

AUTORES: Saiz-Sanchez D, Ubeda-Bañón I, de la Rosa-Prieto C, Martínez-Marcos A.

TÍTULO: Differential expression of interneuron populations and correlation with amyloid- β deposition in the olfactory cortex of an A β PP/PS1 transgenic mouse model of Alzheimer's disease.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: II Jornadas de Investigación: "Ciudad Real-Biomédica"

PUBLICACIÓN:

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ciudad Real

AÑO: 2012

AUTORES: Flores-Cuadrado A, Ubeda-Bañón I, De la Rosa-Prieto C, Saiz-Sanchez D, Martinez-Marcos A.

TÍTULO: Cambios neuroanatómicos en el sistema límbico en la enfermedad de Parkinson.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: II Jornadas de Investigación: "Ciudad Real-Biomédica"

PUBLICACIÓN:

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ciudad Real

AÑO: 2012

AUTORES: Flores-Cuadrado A, Saiz-Sanchez D, Ubeda-Bañón I, De la Rosa-Prieto C, Martinez-Marcos A.

TÍTULO: Cambios neuroanatómicos en el sistema límbico en las enfermedades de Alzheimer y Parkinson.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: II Jornadas Doctorales de la Universidad de Castilla-La Mancha.

PUBLICACIÓN:

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Toledo

AÑO: 2012

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título del proyecto: Neurogénesis Adulta: cambios morfológicos y alteraciones en modelos de las enfermedades de Alzheimer y Parkinson

Código: BFU2010-15729

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Duración desde: 2011 **hasta:** 2013

Investigador principal: Alino Martínez Marcos

PROYECTOS DE FIN DE MÁSTER

Título: Cambios hodológicos sobre nuevos elementos neurogénicos en el cerebro adulto
Alumno: Miguel de Moya Pinilla
Universidad: Castilla-La Mancha
Facultad/Escuela: Medicina Ciudad Real
Departamento: Ciencias Médicas
Director: Alino Martínez Marcos
Fecha: julio 2012
Calificación: 8.3

ESTANCIAS EN OTROS CENTROS DE INVESTIGACIÓN

Centro/Institución: Laboratorio de Neurobiología Funcional Comparada de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad de Valencia
Financiación: Red Olfativa Española
Fecha: Septiembre 2012
Investigador/a: Isabel M^a Úbeda Bañón

OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INVESTIGACIÓN

Taller “El cerebro y las sensaciones de olor y sabor”. Facultad de Medicina de Ciudad Real. (4h, 6 Mayo 2013).

PREMIOS

Premio a la Mejor Comunicación tipo póster, en la “II Jornada Ciudad Real Biomédica” organizada por la Facultad de Medicina de Ciudad Real y el Hospital General Universitario de Ciudad Real al trabajo “Differential expression of interneuron populations and correlation with amyloid- β deposition in the olfactory cortex of an A β PP/PS1 transgenic mouse model of Alzheimer’s disease” Saiz-Sanchez D, Ubeda-Bañón I, de la Rosa-Prieto C, Martínez-Marcos A. Publicada en Journal of Alzheimer Disease, 31:113-129 (2012).

7.2. ÁREA DE BIOLOGÍA CELULAR

7.2.1. ACTIVIDAD DOCENTE

CURSOS DE PREGRADO

Título: *Biología*.
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

Título: *Histología*.
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

Título: *Fundamentos de Investigación Médica (primer curso)*
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

Título: *Morfología, estructura y función integradas del cuerpo humano*
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

Título: *Avances diagnósticos y terapéuticos en patología médico-quirúrgica*
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

CURSOS DE POSTGRADO

Juan Ramón Peinado Mena

Título: Introducción a la Bioinformática (Master in Investigación Biomédica Translacional)
Organiza: Universidad de Córdoba
Celebrado en: Córdoba
Fecha: Abril 2013

OTROS CURSOS

Mario Durán Prado

Título: **Curso de Formación en Bioinformática Básica**
Celebrado en: Córdoba
Fecha: 28 Mayo- 5 Junio 2013
Organiza: Instituto Maimónides de Investigación Biomédica (IMIBIC)

7.2.2. ACTIVIDAD INVESTIGADORA

PUBLICACIONES

Índice de impacto acumulado de **59.1**, promedio de **5.91**

ARTÍCULOS

AUTORES/AS: **Duran-Prado, Mario**, Maria Morell, Virginia Delgado-Maroto, Justo P Castaño, Jose Aneiros-Fernandez, Luis de Lecea, Michael D Culler, Pedro Hernandez-Cortes, Francisco O'Valle, y Mario Delgado.

Título: Cortistatin Inhibits Migration and Proliferation of Human Vascular Smooth Muscle Cells and Decreases Neointimal Formation on Carotid Artery Ligation.

REVISTA: Circulation Res. 112:1444-55, 2013

CLAVE: A

IF: 11.5

AUTORES/AS: Almabouada F, Diaz-Ruiz A, Rabanal-Ruiz Y, **Peinado JR**, Vazquez-Martinez R, Malagon MM.

TÍTULO: Adiponectin receptors form homomers and heteromers exhibiting distinct ligand binding and intracellular signaling properties.

REVISTA: J Biol Chem. 2013 288:3112-25.

FECHA PUBLICACIÓN: 2013.

IF: 4.7

AUTORES/AS: López-Pelegrín M, Cerdà-Costa N, Martínez-Jiménez F, Cintas-Pedrola A, Canals A, **Peinado JR**, Marti-Renom MA, López-Otín C, Arolas JL, Gomis-Rüth FX.

TÍTULO: A novel family of soluble minimal scaffolds provides structural insight into the catalytic domains of integral membrane metallopeptidases.

REVISTA: J Biol Chem. 2013 288(29):21279-94.

IF: 4.7.

AUTORES/AS: **Peinado JR**, Pardo M, de la Rosa O, Malagón MM.

TÍTULO: Proteomic characterization of adipose tissue constituents, a necessary step for understanding adipose tissue complexity.

REVISTA: Proteomics. doi: 10.1002/pmic.201100355.

CLAVE: A

FECHA PUBLICACIÓN: 2012.

IF: 4.9.

AUTORES/AS (p.o. de firma): **Durán-Prado M**, Gahete MD, Hergueta-Redondo M, Martínez-Fuentes AJ, Córdoba-Chacón J, Palacios J, Gracia-Navarro F, Moreno-Bueno G, Malagón MM, Luque RM, Castaño JP.

Título: The new truncated somatostatin receptor variant sst5TMD4 is associated to poor prognosis in breast cancer and increases malignancy in MCF-7 cells.

REVISTA: Oncogene 31:2049-2061, 2012

CLAVE: A IF: 7.4

AUTORES/AS: Cruz-García D, Diaz-Ruiz A, Rabanal-Ruiz Y, **Peinado JR**, Gracia-Navarro F, Castaño JP, Montero-Hadjadje M, Tonon MC, Vaudry H, Anouar Y, Vazquez-Martinez R, Malagon MM

TÍTULO: The Golgi-Associated Long Coiled-Coil Protein NECC1 Participates in the Control of the Regulated Secretory Pathway in PC12 Cells.

REVISTA: Biochem J.

CLAVE: A

FECHA PUBLICACIÓN: 2012.

IF: 4.8.

AUTORES/AS: Pedro M. Quirós, Andrew J. Ramsay, David Sala, Erika Fernández-Vizarra, Francisco Rodríguez, **Peinado JR**, M. Soledad Fernández-García, José A. Enríquez, Antonio Zorzano and Carlos López-Otín.

TÍTULO: Loss of mitochondrial protease OMA1 alters processing of the GTPase OPA1 and causes obesity and defective thermogenesis in mice

REVISTA: Embo J. 31:2117-33. 2012

CLAVE: A

IF: 9.8

AUTORES/AS: **Durán-Prado, Mario**, Manuel D Gahete, Elena Delgado-Niebla, Antonio J Martínez-Fuentes, Rafael Vázquez-Martínez, Socorro García-Navarro, Francisco Gracia-Navarro, María M Malagon, Raúl M Luque, y Justo P Castaño.

Título: Truncated Variants of Pig Somatostatin Receptor Subtype 5 (sst5) Act as Dominant-negative Modulators for Sst2-mediated Signaling.

REVISTA: Am J Physiol Endocrinol and Metab. 303:E1325-1334, 2012.

CLAVE: A

IF: 4.5

AUTORES/AS (p.o. de firma): Bechtold-Dalla Pozza S, Hiedl S, Roeb J, Lohse P, Malik RE, Park S, **Durán-Prado M**, Rhodes SJ.

Título: A recessive mutation resulting in a disabling amino acid substitution (T194R) in the LHX3 homeodomain causes combined pituitary hormone deficiency.

REVISTA: Horm Res Paediatr. 77:41-51, 2012.

CLAVE: A
IF: 2.1

AUTORES/AS (p.o. de firma): Annunziata M, Luque RM, **Durán-Prado M**, Baragli A, Grande C, Volante M, Gahete MD, Deltetto F, Camanni M, Ghigo E, Castaño JP, Granata R.

Título: Somatostatin and somatostatin analogues reduce PDGF-induced endometrial cell proliferation and motility.

REVISTA: Hum Reprod. 27:2117-2129, 2012.

CLAVE: A IF: 4.7

COMUNICACIONES A CONGRESOS

Título: Pérdida neuronal: de la poda adolescente a la neurodegeneración

Autor/s: Frontiñán-Rubio J., Durán-Prado, M, Parrado-Fernández, C, Cobo G., Peinado, JR., Alcaín, FJ

Congreso: III Semana del Cerebro

Lugar y fecha: III Semana del Cerebro. Ciudad Real. Marzo 2013

Publicación:

Título: Incremento de la apoptosis en la corteza motora en etapas tempranas de Alzheimer: aproximación experimental en el modelo murino 3xTg-AD

Autor/s: Frontiñán-Rubio J., Martínez-González, A., Peinado, JR, Parrado-Fernández, C, Gómez-Almagro, MV, Villar-Rayó M, Fernández-Calvo, G., Alcaín, FJ, Pérez-García. VM and Durán-Prado, M.

Congreso: II Jornadas Ciudad Real Biomédica

Lugar y fecha: Ciudad Real, Diciembre-2012

Publicación

Título: Coenzyme Q, CoQ, protects endothelial cells from β -amyloid deleterious effects

Autor/s: Durán-Prado, M, González-Martínez, A, Frontiñán-Rubio, J, Parrado-Fernández, C, Peinado Mena JR and Alcaín, FJ.

Congreso: 22nd IUBMB - 37th FEBS

Lugar y fecha: Sevilla, 2012

Publicación

Título: Estrés oxidativo y enfermedad de Alzheimer. alteraciones en el modelo 3xTg-AD

Autor/s: Frontiñán-Rubio J., Parrado-Fernández C., Durán-Prado, M., Peinado Mena JR., González-Martínez. A., Giménez-Llort L., Alcaín, FJ

Congreso: IX Jornadas de Jóvenes Investigadores.

Lugar y fecha: Albacete, 2012

Publicación

Título: Búsqueda De Marcadores Tempranos De Estrés Oxidativo En El Modelo Murino De Alzheimer 3xTg-AD.

Autor/s: Parrado-Fernández C., Frontiñan Rubio J., Durán-Prado, M, Peinado Mena Jr., Laferla F.M., Giménez-Llort L., Alcaín F.J.

Congreso: IX jornadas de Jóvenes Investigadores.

Lugar y fecha: Albacete, 2012

Publicación

Título: Estrés oxidativo y Alzheimer. Aproximación experimental en el modelo murino 3xtg-AD.

Autor/s: Frontiñán-Rubio J, Parrado-Fernández C, Peinado-Mena JR, González-Martínez A, Giménez-Llort L, Durán-Prado M y Alcaín FJ

Congreso: IX jornadas de Jóvenes Investigadores.

Lugar y fecha: Albacete, 2012

Publicación

Título: Enfermedades neurodegenerativas: efecto protector del CoQ en Alzheimer, in vitro.

Autor/s: González-Martínez A, Frontiñán-Rubio J, Parrado-Fernández C, Peinado JR, Alcaín FJ y Durán-Prado M.

Congreso: II Encuentro Científico de Olímpicos Españoles de Biología, ECOEB

Lugar y fecha: Murcia, 2012.

Publicación

Título: Estudio de marcadores tempranos de estrés oxidativo y perfil cognitivo-conductual en ratones 3xTg-AD en etapas previas al desarrollo de la enfermedad de Alzheimer.

Autor/s: Parrado Fernandez C., Frontiñan-Rubio J., Durán-Prado M Peinado Mena JR., Giménez-Llort L., Alcaín F.J.

Congreso: II Jornadas Ciudad Real Biomédica

Lugar y fecha: Ciudad Real, Diciembre-2012

Publicación

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título del proyecto: Papel del estrés oxidativo en el desarrollo de la ansiedad en el modelo murino de Alzheimer 3xTg-AD. Búsqueda de marcadores tempranos de la neurodegeneración

Código: PPII11-0318-2669

Entidad financiadora: Junta de Comunidades de Castilla La-Mancha

Duración desde: 2011 **hasta:** 2014

Investigador principal: Francisco Javier Alcaín

Título del proyecto: Administration of Coenzyme Q plus antithrombotics could sensitize glioblastoma cells to the effect of chemotherapeutics

Código:

Entidad financiadora: James S. MacDonnell Foundation

Duración desde: 2012 **hasta:** 2013

Investigador principal: Mario Durán Prado

Título del proyecto: The effect of ubiquinol in the protection of endothelial function during Alzheimer disease in animal model.

Código: UCTR130181

Entidad financiadora: Kaneka corporation

Duración desde: 2013 **hasta:** 2015

Investigador principal: Francisco Javier Alcaín

TESIS DOCTORALES

TESIS EN FASE DE REALIZACIÓN

Título: *Generación y caracterización de ratones deficientes en la metaloproteasa mitocondrial oma1.*

Universidad: Oviedo.

Doctorando: Moral Quirós, Pedro.

Departamento: Bioquímica y Biología Molecular.

Directores: Dr. Juan Ramón Peinado Mena y Dr. Carlos López Otín.

Fecha: 2008-2013

PROYECTOS DE FIN DE MÁSTER

Título: "Estrés oxidativo y Alzheimer. Aproximación experimental en el modelo murino 3xTg-AD"

Alumno: Javier Frontiñán Rubio

Universidad: Universidad de Castilla la Mancha

Facultad/Escuela: Medicina de Ciudad Real

Departamento: Ciencias Médicas

Director: Mario Durán Prado

Fecha: 2012

Calificación: 8.7

ESTANCIAS EN OTROS CENTROS DE INVESTIGACIÓN

Centro/Institución: Faculty of Medicine. University of Maryland. USA

Financiación: UCLM 3800 €

Fecha: 1-07-2013 hasta 30-09-2013

Investigador/a: Juan Ramón Peinado Mena

Centro/Institución: Alzheimer's Disease Research Center- Karolinska Institutet

Financiación: UCLM 3700 €

Fecha: 14-03-13 hasta 30-09-13

Investigador/a: Cristina Parrado Fernández

OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INVESTIGACIÓN

PREMIOS

IX Jornadas de Jóvenes Investigadores. Albacete. 2012. AJIAB

Comunicación oral: "Estrés oxidativo y enfermedad de Alzheimer. Alteraciones en el modelo 3xTg-AD".

Frontiñán-Rubio J., Parrado-Fernández C., Durán-Prado, M., Peinado Mena JR., González-Mar. A., Giménez-Llort L., Alcaín F.J. Premio a la mejor comunicación oral en Neurociencia y Discapacidad.

II Encuentro Científico de Olímpicos Españoles de Biología. Murcia, 2012. ECOEB

Póster y primer premio: "Enfermedades neurodegenerativas: Efecto protector del CoQ en Alzheimer, in vitro". González-Mar. A., Frontiñán-Rubio J., Peinado Mena JR., Parrado-Fernández C., Alcaín Tejada, FJ., Durán-Prado, M., González-Mar. A.

7.3. ÁREA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

7.3.1. ACTIVIDAD DOCENTE

CURSOS DE PREGRADO

Título: Bioquímica I

Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Fecha: 2012/2013

Título: Bioquímica II e Inmunología

Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Fecha: 2012/2013

Título: Fundamento de la Investigación Biomédica

Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Fecha: 2012/2013

Título: Patología Molecular y Bioquímica Clínica

Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Fecha: 2012/2013

OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA DOCENCIA

MASTER

Título: Máster en Biomedicina Experimental (con Mención de Calidad)

Curso: Fundamentos de Biología y Patología Molecular

Tema: Receptores de Neurotransmisores en Enfermedades Neurodegenerativas

Organiza: Facultad Medicina Albacete /CRIB

Celebrado en: Facultad de Medicina de Albacete

7.3.2. ACTIVIDAD INVESTIGADORA

PUBLICACIONES

Índice de impacto acumulado de **11,320**, promedio de **3,773**

ARTÍCULOS

Villar-Menéndez I, Blanch M, Tyebji S, Pereira-Veiga T, Albasanz JL, Martín M, Ferrer I, Pérez-Navarro E, Barrachina M. Increased 5-methylcytosine and decreased 5-hydroxymethylcytosine levels are associated with reduced striatal A2AR levels in Huntington's disease. *Neuromolecular Med.* 15(2):295-309 (2013). IF 4.492

Miguéns M, Kastanauskaite A, Coria SM, Selvas A, Ballesteros-Yañez I, Defelipe J, Ambrosio E. The Effects of Cocaine Self-Administration on Dendritic Spine Density in the Rat Hippocampus Are Dependent on Genetic Background. *Cereb Cortex.* 2013. IF 6.828

Inmaculada Ballesteros-Yañez, Carlos Alberto Castillo, Mariano Amo-Salas, José Luis Albasanz and Mairena Martín. Differential Effect of Caffeine Consumption on Diverse Brain Areas of Pregnant Rats. *Journal of Caffeine Res.* 2(2): 90-98 (2012).

COMUNICACIONES A CONGRESOS

Título: Modulation of adenosine, dopamine and glutamate receptors in human brain of Alzheimer's disease.

Autor/s: S. Díaz, M. Barrachina, I. Ferrer, J. L. Albasanz and M. Martín.

Congreso: 22nd IUBMB & 37th FEBS Congress organizado por la SEBBM.
Lugar y fecha: Sevilla. 4-9 de septiembre-2012.
Tipo de participación: Poster

Título: Study of the effect of long-term caffeine treatment in p15 rat brain.
Autor/s: JR Muñoz, I. Ballesteros-Yanez and M. Martín.
Congreso: 22nd IUBMB & 37th FEBS Congress organizado por la SEBBM.
Lugar y fecha: Sevilla. 4-9 de septiembre-2012.
Tipo de participación: Poster

Título: Efecto del Resveratrol y del peróxido de hidrógeno en células tumorales.
Autor/s: Díaz-Sánchez S., Condés M., Albasanz J.L., Martín M.
Congreso: VII Congreso Español de Ingeniería de los Alimentos (CESIA)
Lugar y fecha: Ciudad Real. 7-9 de noviembre -2012.
Tipo de participación: Poster

Título: Efecto de la ingesta de cafeína durante la gestación y la lactancia en el cerebro
Autor/s: Muñoz-Rodríguez JR, Ballesteros-Yañez I, Martín M.
Congreso: VII Congreso Español de Ingeniería de los Alimentos (CESIA)
Lugar y fecha: Ciudad Real. 7-9 de noviembre -2012.
Tipo de participación: Poster

Título: Modulación de los receptores de adenosina, dopamina y glutamato en la enfermedad de Alzheimer.
Autores: Díaz Sánchez S, Barrachina M, Ferrer I, Albasanz JL, Martín M.
Tipo de participación: Comunicación oral
Reunión: "IX Jornadas AJIAB",
Entidad organizadora: Facultad de Medicina de Albacete.
Lugar: Facultad de Medicina de Albacete
Fecha: 3-5 octubre 2012

Título: Efecto del tratamiento crónico con cafeína durante la gestación y lactancia en cerebro de rata.
Autores: Muñoz Rodríguez JR, Ballesteros Yañez, Martín López M.
Tipo de participación: Comunicación oral
Reunión: "IX Jornadas AJIAB",
Entidad organizadora: Facultad de Medicina de Albacete.
Lugar: Facultad de Medicina de Albacete
Fecha: 3-5 octubre 2012

Título: Modulation of adenosine, dopamine and metabotropic glutamate receptors in human brain of Alzheimer Disease
Autores: Sara Diaz, José Luis Albasanz y Martín M
Tipo de participación: Comunicación oral
Reunión: II Jornadas de investigación Ciudad Real Biomédica.
Entidad organizadora: Facultad de Medicina de Ciudad Real/HGUCR
Lugar: Hospital General Universitario de Ciudad Real
Fecha: 18 de diciembre-2012

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título del proyecto: Epigenetic analysis and functionality of dopamine D2, adenosine A1 and A2A receptors in schizophrenia: molecular mechanisms involved
Código: CONV100034
Entidad financiadora: Fundación La Marató de TV3

Duración desde: 01/01/2010 **hasta:** 31/12/2013
Investigador principal: Dra. Mairena Martín López (UCLM)

Título del proyecto: Control de la neuromodulación de las vías mediadas por los receptores de adenosina y metabotrópicos de glutamato: potencial terapéutico en enfermedades neurodegenerativas

Código: BFU2011-23034

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Duración desde: 01/01/2012 **hasta:** 31/12/2014

Investigador principal: Dra. Mairena Martín López (UCLM)

TESIS DOCTORALES

TESIS EN FASE DE REALIZACIÓN

Título: Caracterización de los receptores metabotrópicos de glutamato en músculo cardíaco de rata. Procesos de regulación y transmodulación de dichos receptores

Doctorando: Inmaculada Iglesias Lorenzo

Universidad: Castilla-La Mancha

Facultad/Escuela: Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas

Departamento: Química Inorgánica, Orgánica y Bioquímica

Directores: Dra. Mairena Martín López y José Luis Albasanz Herrero.

Situación: En proceso de escritura

Título: Mecanismos moleculares implicados en la regulación de los receptores de adenosina, glutamato y dopamina en Esquizofrenia.

Doctorando: Sara Díaz Sánchez

Universidad: Castilla-La Mancha

Facultad/Escuela: Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas / Facultad de Medicina de Ciudad Real

Departamento: Química Inorgánica, Orgánica y Bioquímica

Directores: Dra. Mairena Martín López y José Luis Albasanz Herrero

Situación: En proceso de escritura.

PROYECTOS DE FIN DE MÁSTER

Título: Nivel de expresión de receptores de neurotransmisores y sus sistemas efectores en cultivos celulares tras la exposición a agonistas y antagonistas selectivos

Alumno: María Ángeles León Rodríguez

Universidad: Castilla-La Mancha

Facultad/Escuela: Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas / Facultad de Medicina de CReal

Departamento: Química Inorgánica, Orgánica y Bioquímica

Director: Mairena Martín López / María Ángeles Ruiz González

Fecha: Julio 2013

Calificación: 8.6

7.4 ÁREA DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

7.4.1. ACTIVIDAD DOCENTE

CURSOS DE PREGRADO

Título: *Bioestadística: Fundamentos y Aplicación en Medicina*

Organiza: Facultad de Medicina

Celebrado en: Ciudad Real

Fecha: 2º cuatrimestre

Título: *Fundamentos de Investigación Médica*

Organiza: Facultad de Medicina

Celebrado en: Ciudad Real

Fecha: 1º cuatrimestre

Título: *Epidemiología y Salud Pública en el Siglo XXI*

Organiza: Facultad de Medicina

Celebrado en: Ciudad Real

Fecha: 2º cuatrimestre

OTROS CURSOS

Curso de Verano titulado “Aplicaciones de la Estadística en la Vida Real”, celebrado en Ciudad Real del 30 de septiembre al 1 de octubre de 2013.

7.4.2 ACTIVIDAD INVESTIGADORA

PUBLICACIONES

Índice de impacto acumulado de **4.036** promedio de **1.345**

ARTÍCULOS

CAMPOS BARREIRO S., LÓPEZ-FIDALGO, J. (2013). *Experimental designs for a Benign Paroxysmal Positional Vertigo model*. Theoretical Biology and Medical Modelling 10: 21. (A) IF: 1.461

AMO-SALAS, M., LÓPEZ-FIDALGO, J, PORCU, E. (2013). *Optimal designs for some stochastic processes whose covariance is a function of the mean*. Test 22(1), 159-181. (A) IF: 1.271

LÓPEZ-FIDALGO, J., RIVAS-LÓPEZ, M.J. (In press). *Optimal experimental designs for partial likelihood information*. Computational Statistics & Data Analysis. (A) IF: 1.304

CAPÍTULOS DE LIBROS

ORTEGA-LÓPEZ VANESA, AMO-SALAS MARIANO Y ALONSO BELÉN (2013). *Grape Vine Moth, Lobesia Botrana: Classification, Behavior and Ecology*. *Lepidoptera: Classification, Behavior and Ecology*. Elia Guerriore and Johannes DeSare/ 978-1-62417-248-9, 149-167

COMUNICACIONES A CONGRESOS

Título: Optimal Experimental Designs for AR(1) model

Autor/s: Mariano Amo Salas y Jesús López Fidalgo

Congreso: 5th International Conference of ERCIM Working group on Computing and Statistics

Lugar y fecha: Oviedo (España), 03/12/2012

Publicación:

Título: Design of Experiments for Reaction Rates

Autor/s: Mariano Amo Salas, Raúl Martín Martín y Licesio Rodríguez Aragón

Congreso: XIV Conferencia Española de Biometría

Lugar y fecha: Ciudad Real (España), 22/06/2013

Publicación

Título: Optimal Experimental Design in the transport of materials in granular form

Autor/s: Mariano Amo Salas, Elvira Delgado Márquez y Jesús López Fidalgo

Congreso: XIV Conferencia Española de Biometría

Lugar y fecha: Ciudad Real (España), 22/06/2013

Publicación

Título: D-optimality for Time Series Models

Autor/s: Mariano Amo Salas y Jesús López Fidalgo

Congreso: 10th International Workshop on Model-Oriented Data Analysis and Optimum Design

Lugar y fecha: Lagow Lubuski (Polonia), 12/06/2013

Publicación:

Título: Índice de Homogeneidad de Distractores em Preguntas de Elección Múltiple

Autor/s: Mariano Amo Salas María del Mar Arroyo Jimenez, David Bustos Escribano, Eva Fairén Jiménez y Jesús López Fidalgo

Congreso: XXXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

Lugar y fecha: Oviedo (España), 03/12/2012

Publicación:

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título del proyecto: Diseños experimentales para modelos no lineales de las ciencias experimentales y la ingeniería

Código: MTM2010-20774-C3-01

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia

Duración desde: 01/11/2010 **hasta:** 31/10/2013

Investigador principal: Jesús López Fidalgo

Título del proyecto: Construcción de diseños óptimos de experimentos para modelos no lineales

Código: PEII10-0291-1850

Entidad financiadora: Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha

Duración desde: 01/01/2010 **hasta:** 31/12/2013

Investigador principal: Jesús López Fidalgo

PROYECTOS DE FIN DE MÁSTER

Título: Diseños Óptimos para un modelo de Calibración para Dosis de Radiación
Alumno: Alfonso Jiménez Alcázar
Universidad: Universidad de Castilla-La Mancha
Facultad/Escuela: ETS Ingenieros Industriales
Departamento: Departamento de Matemáticas
Director: Mariano Amo Salas y Jesús López Fidalgo
Fecha: 27/09/2013
Calificación: 8.5

7.5 ÁREA DE FISIOLÓGÍA

7.5.1. ACTIVIDAD DOCENTE

CURSOS DE PREGRADO

Título: Fisiología
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

Título: Fundamento de la Investigación Médica
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

Título: Morfología, Estructura y Función Integradas del Cuerpo Humano
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

CURSOS DE POSTGRADO

Título: Cultivo de Células del Sistema Nervioso Central. Análisis de expresión génica en célula única. RT-PCR en tiempo real
Organiza: Universidad de Salamanca. *Doctorado en Neurociencias.*
Celebrado en: Salamanca
Fecha: Mayo 2013
Dr. Lydia Jiménez Díaz

Título: Cultivo de Células del Sistema Nervioso Central. Análisis de propiedades bioeléctricas mediante la técnica de patch-clamp.
Organiza: Universidad de Salamanca. *Doctorado en Neurociencias.*
Celebrado en: Salamanca
Fecha: Diciembre 2012
Dr. Juan Navarro López

Título: Aprendizaje y Comunicación
Organiza: Universidad de Salamanca *Máster Oficial en Trastornos de la Comunicación*
Celebrado en: Salamanca
Fecha: Mayo 2013
Dr. Lydia Jiménez Díaz

Título: Procesamiento e Integración Cortical y Control Descendente
Organiza: Universidad de Salamanca. *Máster Oficial en Trastornos de la Comunicación*
Celebrado en: Salamanca
Fecha: Diciembre 2012
Dr. Juan Navarro López

Título: Prácticas en Laboratorio de Investigación
Organiza: Universidad de Granada. *Máster Oficial en Neurociencias y dolor*
Celebrado en: Granada.
Fecha: Abril 2013
Dr. Lydia Jiménez Díaz y Dr. Juan Navarro López

Título: Transporte iónico en las membranas celulares
Organiza: Universidad de Granada. *Máster Oficial en Trastornos de la Comunicación*
Celebrado en: Salamanca
Fecha: Diciembre 2012
Dr. Juan Navarro López y Dra. Lydia Jiménez Díaz

OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA DOCENCIA

PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE

Tutorización en el III programa de **Introducción a la investigación de la Facultad de Medicina de Ciudad Real**, de 120 horas de duración, en el grupo laboratorio de neurofisiología y comportamiento del área de fisiología, Facultad de Medicina de Ciudad Real. 2012/2013.
Dr. Francisco Sancho
Dr. Juan Navarro (responsable)

VIII congreso internacional de evaluación formativa en docencia universitaria: “la evaluación de competencias en educación superior”
Red nacional de evaluación formativa. Segovia, septiembre 2013.
Dr. Francisco Sancho

7.5.2 ACTIVIDAD INVESTIGADORA

PUBLICACIONES

Índice de impacto acumulado de **4**, promedio de **2**.

ARTÍCULOS

Nava-Mesa MO, **Jiménez-Díaz L**, Yajeya J, **Navarro-Lopez JD** (2013). Amyloid- β induces synaptic dysfunction through G protein-gated inwardly rectifying potassium channels in the fimbria-CA3 hippocampal synapse. *Front Cell Neurosci*.7:117. doi: 10.3389/fncel.2013.00117.

CAPÍTULOS DE LIBROS

Mauricio O. Nava-Mesa, **Lydia Jiménez-Díaz**, Javier Yajeya and **Juan D. Navarro-López** (2013) GABAergic Neurotransmission and Alzheimer Disease: An Emerging Therapeutic Scenario? *Frontiers in Clinical Drug Research - CNS and Neurological Disorders* 2: 28-54. DOI: 0.2174/97816080577571130201 eISBN: 978-1-60805-775-7 Ed. Benthan Science

LIBROS

De las Heras Jaime, Porrás María Isabel, Sancho Francisco J., (2013). Antropología y Salud: Un encuentro necesario, ISBN : 10:84-695-9065-0, 108 páginas.

COMUNICACIONES A CONGRESOS

Título: A β soluble induce cambios en genes relacionados con la neurotransmisión en rodajas de hipocampo de rata.

Autor/s: Mayordomo-Cava J., Navarro-López J. D., Sancho-Bielsa F. & Jiménez-Díaz L.

Congreso: IX Jornadas de Jóvenes Investigadores.

Lugar y fecha: Albacete, 2012.

Publicación: Póster, Abstract Book.

Título: Neurotransmisión y genes en un modelo de enfermedad de Alzheimer

Autor/s: J. Mayordomo Cava, J Navarro-López, J.Yajeya y L Jiménez-Díaz.

Congreso: II Jornadas Doctorales de la Universidad de Castilla-La Mancha

Lugar y fecha: Toledo, 2012.

Publicación: Póster, Abstract book.

Título: Fracciones solubles del péptido beta-amiloide inducen cambios en La expresión de genes relacionados con la neurotransmisión excitatoria e inhibitoria en el hipocampo de rata.

Autor/s: J. Mayordomo Cava, J Navarro-López, J. Yajeya y L Jiménez-Díaz

Congreso: II Jornadas "Ciudad Real Biomédica".

Lugar y fecha: Ciudad Real, 2012.

Publicación: Póster, Abstract Book.

Título: La disfunción sináptica inducida por el péptido β -amiloide en la sinapsis septohipocampal fimbria-CA3 implica a los canales GirK.

Autor/s: J. Mayordomo-Cava, M.O. Nava-Mesa, J. Yajeya, L. Jimenez-Díaz, J.D. Navarro-López

Congreso: XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neurociencia

Lugar y fecha: Oviedo, 2013.

Publicación: Comunicación Oral, Abstract book.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título: Bases neurofisiológicas de los efectos del péptido β -amiloide sobre la neurotransmisión septohipocampal

Entidad financiadora: MICINN - BFU2011-22740

Duración: desde 01/01/2012 hasta: 31/12/2014

Número investigadores: 3

Investigadores colaboradores: Dra. Lydia Jiménez Díaz; Dr. Francisco Sancho Bielsa

Investigador principal: Dr. Juan de Dios Navarro López

TESIS DOCTORALES

Doctorando: Jennifer Mayordomo

Título: Papel de la proteína quinasa C en un modelo in vitro de los estadios tempranos de la enfermedad de Alzheimer.

Universidad: Castilla-La Mancha

Facultad: de Medicina de Ciudad Real

Departamento: Ciencias Médicas

Directora: Dr. Juan Navarro y Dra. Lydia Jiménez

Fecha: En proceso de escritura

Doctorando: M^a Pilar Pamplona.

Título: Localización del efecto depresor del péptido β -Amiloide en un modelo de enfermedad de Alzheimer

Universidad: Castilla-La Mancha

Facultad: de Medicina de Ciudad Real

Departamento: Ciencias Médicas

Directora: Dr. Juan Navarro y Dra. Lydia Jiménez

Fecha: En proceso de escritura

OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INVESTIGACIÓN

MIEMBRO COMITÉS CIENTÍFICOS

Comité: Miembro del Comité Científico de las II Jornadas Ciudad Real Biomédica, HGUCR y Facultad de Medicina de Ciudad Real, UCLM.

Fecha: Diciembre 2012

Investigador/a: Dr Juan Navarro López

Comité: Miembro del comité organizador de la III SEMANA CEREBRO; Facultad Medicina, Ciudad Real,
Fecha: 2013

Investigador/a: Dr. Francisco Sancho, Dra. Lydia Jiménez Díaz y Dr. Juan Navarro López

Comité: Miembro del comité organizador de las IX Jornadas de Jóvenes Investigadores Castilla la Mancha.

Fecha: 2012

Investigador/a: Jennifer Mayordomo Cava.

PREMIOS

Mejor Póster en Biomedicina

Congreso: IX Jornadas de Jóvenes Investigadores de Castilla-La Mancha.

Lugar y fecha: Albacete, 2012.

Investigador: Lda. Jennifer Mayordomo Cava

DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

Actividad: Póster y Mesa de Trabajo ¿Cómo se registra la actividad eléctrica de una neurona?

Semana mundial del cerebro. III semana del cerebro, Facultad de Medicina, Ciudad Real; marzo 2013.

Área de Fisiología.

Actividad: Póster “Correlación morfológica y electrofisiológica de las neuronas piramidales hipocámpicas de CA3”

Semana mundial del cerebro. III semana del cerebro, Facultad de Medicina, Ciudad Real; marzo 2013.

Área de Fisiología.

Actividad: COMUNICACIÓN ORAL: ¿Son todas las neuronas del cerebro iguales?

Semana mundial del cerebro. III semana del cerebro, Facultad de Medicina, Ciudad Real; marzo 2013.

2013.

Investigador/a: Dr. Francisco Sancho

Actividad: “Neurocoloquios: una aproximación a la investigación en neurociencia”

comunicación oral: Técnicas neurofisiológicas aplicadas al estudio del SNC
Semana mundial del cerebro. Ciclo de conferencias y debates en Neurociencia, Facultad de Biología, Universidad de Sevilla; Mayo 2013.
Investigador/a: Dr. Juan Navarro y Dra. Lydia Jimenez

7.6 ÁREA DE GENÉTICA

7.6.1 ACTIVIDAD DOCENTE

CURSOS DE PREGRADO

Título: Genética Humana
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

ASIGNATURAS DE POSTGRADO

CURSOS DE POSTGRADO

Título: *Máster de Biotecnología Biomédica*
Organiza: Universidad Politécnica de Valencia - UPV
Celebrado en: Valencia, UPV
Fecha: diciembre 2012 – enero 2013 (Genética Humana) y abril 2013 (Enfermedades Neurológicas)

Título: *Máster de Aproximaciones Moleculares en Ciencias de la Salud*
Organiza: Universitat de València
Celebrado en: Valencia, Instituto de Biomedicina de Valencia, CSIC
Fecha: marzo - abril 2013 (Genética Humana) y abril 2013 (Enfermedades Neurológicas)

7.6.2. ACTIVIDAD INVESTIGADORA

PUBLICACIONES

Índice de impacto acumulado de **30,433**; promedio de **4,347**

ARTÍCULOS

Sivera R, Sevilla T, Vílchez JJ, Martínez-Rubio D, Chumillas MJ, Vázquez JF, Muelas N, Bataller L, Millán JM, **Palau F**, Espinós C. Charcot-Marie-Tooth disease: genetic and clinical spectrum in a Spanish clinical series. *Neurology*. 2013 Oct 29;81(18):1617-25. A, FI: 8.249

Bladen CL, Rafferty K, Straub V, Monges S, Moresco A, Dawkins H, Roy A, Chamova T, Guergueltcheva V, Korngut L, Campbell C, Dai Y, Barišić N, Kos T, Brabec P, Rahbek J, Lahdetie J, Tuffery-Giraud S, Claustres M, Leturcq F, Ben Yaou R, Walter MC, Schreiber O, Karcagi V, Herczegfalvi A, Viswanathan V, Bayat F, de la Caridad Guerrero Sarmiento I, Ambrosini A, Ceradini F, Kimura E, van den Bergen JC, Rodrigues M, Roxburgh R, Lusakowska A, Oliveira J, Santos R, Neagu E, Butoianu N, Artemieva S, Rasic VM, Posada M, **Palau F**, Lindvall B, Bloetzer C, Karaduman A, Topaloğlu H, Inal S, Oflazer P, Stringer A, Shatillo AV, Martin

AS, Peay H, Flanigan KM, Salgado D, von Rekowski B, Lynn S, Heslop E, Gainotti S, Taruscio D, Kirschner J, Verschuuren J, Bushby K, Bérout C, Lochmüller H. The TREAT-NMD Duchenne muscular dystrophy registries: conception, design, and utilization by industry and academia. *Hum Mutat.* 2013 Nov;34(11):1449-57. A, FI: 5.213

González-Cabo P, Palau F. Mitochondrial pathophysiology in Friedreich's ataxia. *J Neurochem.* 2013 Aug;126 Suppl 1:53-64. R, FI: 3.973

Pla-Martín D, Rueda CB, Estela A, Sánchez-Piris M, González-Sánchez P, Traba J, de la Fuente S, Scorrano L, Renau-Piqueras J, Alvarez J, Satrústegui J, Palau F. Silencing of the Charcot-Marie-Tooth disease-associated gene GDAP1 induces abnormal mitochondrial distribution and affects Ca²⁺ homeostasis by reducing store-operated Ca²⁺ entry. *Neurobiol Dis.* 2013 Jul;55:140-51. A, FI: 5.624

Calpena E, Casado M, Martínez-Rubio D, Nascimento A, Colomer J, Gargallo E, García-Cazorla A, Palau F, Artuch R, Espinós C. 5-Oxoprolinuria in Heterozygous Patients for 5-Oxoprolinase (OPLAH) Missense Changes. *JIMD Rep.* 2013;7:123-8 A,

Sevilla T, Martínez-Rubio D, Márquez C, Paradas C, Colomer J, Jaijo T, Millán JM, Palau F, Espinós C. Genetics of the Charcot-Marie-Tooth disease in the Spanish Gypsy population: the hereditary motor and sensory neuropathy-Russe in depth. *Clin Genet.* 2013 Jun;83(6):565-70. A, FI: 4.247

Pozo-Rubio T, Capilla A, Mujico JR, de Palma G, Marcos A, Sanz Y, Polanco I, García-Novo MD, Castillejo G, Ribes-Koninckx C, Varea V, Palau F, Ortigosa L, Peña-Quintana L, Nova E. Influence of breastfeeding versus formula feeding on lymphocyte subsets in infants at risk of coeliac disease: the PROFICEL study. *Eur J Nutr.* 2013 Mar;52(2):637-46. A, FI: 3.127

LIBROS

Cigudosa JC, Lapunzina P, Antiñolo G, Ayuso C, Nicolás P, Palau F, Plaja A, de la Puente M, Ramos FJ, Serrano P, Tejada I, et al. Consenso para la Implementación de los Arrays [CGH y SNP-arrays] en la Genética clínica. Instituto Roche, ISBN: 978-84-1510-13-5

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título del proyecto: Dissecting the mitochondrial pathophysiology of Charcot-Marie-Tooth disease

Código: SAF2012-

Entidad financiadora: Plan Nacional I+D+i, Ministerio de Economía y Competitividad

Duración desde: Enero 2013 **hasta:** Diciembre 2015

Investigador principal: Francesc Palau Martínez

Título del proyecto: Biología celular y función de ANKK1 en el cerebro: relación con el sistema dopaminérgico y la neurogénesis

Código: PI11-00737

Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Duración desde: Enero 2012 **hasta:** Diciembre 2014

Investigador principal: Janet Hoenicka

Título del proyecto: Translational Research and Experimental Medicine in Charcot-Marie-Tooth Disease (Consortio TREAT-CMT)

Código: IR11

Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III / International Research Consortium on Rare Diseases (ISCIII/IRDIRC)

Duración desde: Marzo 2012 **hasta:** Febrero 2016

Investigador principal: Francesc Palau Martínez (coordinador de 12 grupos de investigación)

TESIS DOCTORALES

Título: Fisiopatología celular asociada al déficit de GDAP1 relacionado con la enfermedad Charcot-Marie-Tooth

Doctorando: David Pla Martin

Universidad: Universitat de València

Facultad/Escuela: Ciencias Biológicas

Departamento: Genética

Director: Francesc Palau Martínez

Fecha: 28 septiembre 2012

Calificación: Sobresaliente 'cum laude'

PROYECTOS DE FIN DE MÁSTER

Título: Estudio del gen ANKK1 en pacientes españoles con enfermedad de Parkinson

Alumno: Estela Pérez Santamarina

Universidad: Universitat de València

Facultad/Escuela: Medicina, Máster en Investigación Biomédica

Departamento: Bioquímica y Biología molecular

Director: Janet Hoenicka

Fecha: 18 de septiembre 2013

Calificación: 9 sobre 10

PREMIOS

Premio de Investigación en Enfermedades Raras 2012, Federación Española de Enfermedades Raras (FEDER) – Francesc Palau

Premio a la Innovación Genética, Cátedra Universitat de València-Sistemas Genómicos, 2013 – Estela Pérez Santamarina

7.7 ÁREA DE HISTORIA DE LA CIENCIA

7.7.1 ACTIVIDAD DOCENTE

ASIGNATURAS DE GRADO

CURSOS DE PREGRADO

Título: Historia de la Medicina y Documentación
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

Título: Fundamento de la Investigación Médica
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

Título: Comunicación Asistencial y Bioética
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

OTROS CURSOS

Título: La gripe: ¿se puede repetir una pandemia como la de 1918-19?
Impartido por: María Isabel Porrás Gallo
Organiza: UNIVERSIDAD DE SARAMAGO. Universidad de Castilla-La Mancha. Campus de Albacete
Celebrado en: Albacete
Fecha: 29 de Noviembre de 2012
Duración: 2 horas

Título: La gripe: ¿estamos preparados para una pandemia como la de 1918-19?
Impartido por: María Isabel Porrás Gallo
Organiza: UNIVERSIDAD DE SARAMAGO. Universidad de Castilla-La Mancha. Campus de Ciudad Real
Celebrado en: Ciudad Real
Fecha: 16 de enero de 2013

Título: Treinta años desde la aparición del sida
Impartido por: María Isabel Porrás Gallo
Organiza: UNIVERSIDAD DE SARAMAGO. Universidad de Castilla-La Mancha. Campus de Ciudad Real
Celebrado en: Ciudad Real
Fecha: 23 de enero de 2013

OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA DOCENCIA

Dra. MARÍA ISABEL PORRAS GALLO

- Designación de la Profesora MARÍA ISABEL PORRAS GALLO como coordinadora de cuarto curso del Grado de Medicina y de la Comisión para su puesta en marcha (desde el 21 de febrero de 2013-vigente en 2014).
- Coordinadora de tercer curso del Grado de Medicina y de la Comisión para su puesta en marcha (desde el 27 de febrero de 2012 hasta el 21 de febrero de 2013).
- Coordinadora con Juan Ramón Peinado de los SEMINARIOS SOBRE “AVANCES EN BIOMEDICINA”, Ciclo de Seminarios organizados por la Facultad de Medicina de Ciudad Real con la colaboración del Hospital General de Ciudad Real.
- Coordinadora de Prácticas externas desde el curso 2011-12 hasta el 21 de enero de 2013.
- Coordinadora de movilidad nacional e internacional (desde el curso 2010-11)

JAIME DE LAS HERAS SALORD

- Miembro de la Comisión organizadora de la SEMANA MUNDIAL DEL CEREBRO. II SEMANA DEL CEREBRO UCLM, organizada por la Facultad de Medicina de Ciudad Real (marzo de 2013).

7.7.2 ACTIVIDAD INVESTIGADORA

PUBLICACIONES

ARTÍCULOS

AYARZAGÜENA SANZ, MARIANO Y PUCHE RIART, OCTAVIO (2012): “La llamada “Edad del Cobre” en el siglo XIX. Aportaciones de Casiano del Prado y Juan Vilanova y Piera”. Boletín Geológico y Minero, 123 (2). pp. 157-171.

CAPÍTULOS DE LIBROS.

PORRAS GALLO, M^a I; AYARZAGÜENA SANZ, M (2013), La poliomielitis. Un grave problema mundial y europeo. En: **Porras Gallo, M^a I; Ayarzagüena Sanz, M; De las Heras Salord, J**, Bágüena MJ, (coords.), El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 19-31.

AYARZAGÜENA SANZ, MARIANO (2013), “El marco político, económico, social y cultural de España (1939-1975)”. En: **Porras Gallo, M^a I; Ayarzagüena Sanz, M; De las Heras Salord, J**, Bágüena MJ, (coords.), El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 32-47.

DE LAS HERAS SALORD, J, PORRAS GALLO, M^a I; BÁGUENA MJ, (2013), La emergencia de la poliomielitis como problema social en Madrid, Valencia y Castilla-La Mancha: medio urbano versus rural. En: **Porras Gallo, M^a I; Ayarzagüena Sanz, M; De las Heras Salord, J**, Bágüena MJ, (coords.), El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 48-72.

BALLESTER AÑÓN, R, PORRAS GALLO, M^a I; BÁGUENA MJ, (2013), La respuesta de las agencias internacionales (NFIP, OMS, AEP) al problema de la poliomielitis. En: **Porras Gallo, M^a I; Ayarzagüena Sanz, M; De las Heras Salord, J**, Bágüena MJ, (coords.), El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 73-93.

PORRAS GALLO, M^a I; BÁGUENA CERVELLERA, MJ, (2013), La respuesta institucional y científica frente a la enfermedad a través de los casos de Madrid, Valencia y Castilla-La Mancha: atención sanitaria a la polio y sus secuelas y reintegración social de las víctimas. En: **Porras Gallo, M^a I; Ayarzagüena Sanz, M; De**

las Heras Salord, J, Báguena MJ, (coords.), El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 94-119.

PORRAS GALLO, M^a I; BÁGUENA CERVELLERA, MJ, (2013), La lucha contra la enfermedad mediante las campañas de vacunación en Madrid, Valencia y Castilla-La Mancha (1958-1975). En: **Porras Gallo, M^a I; Ayarzagüena Sanz, M; De las Heras Salord, J, Báguena MJ, (coords.),** El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 141-169.

DE LAS HERAS SALORD, J, PORRAS GALLO, M^a I; BÁGUENA CERVELLERA, MJ, (2013), El drama de las víctimas de la poliomielitis visto por la prensa, por ellas mismas y por sus contemporáneos. En: **Porras Gallo, M^a I; Ayarzagüena Sanz, M; De las Heras Salord, J, Báguena MJ, (coords.), (2013),** El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 170-192.

BÁGUENA CERVELLERA, MJ; **PORRAS GALLO, M^a I; BALLESTER AÑÓN, R, (2013),** El impacto psicológico y social de la poliomielitis y sus secuelas en las víctimas. En: **Porras Gallo, M^a I; Ayarzagüena Sanz, M; De las Heras Salord, J, Báguena MJ, (coords.),** El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 193-210.

RODRÍGUEZ SÁNCHEZ JA, BALLESTER AÑÓN, R, **PORRAS GALLO, M^a I; BÁGUENA CERVELLERA, MJ, (2013),** La experiencia de la poliomielitis desde la perspectiva de género. En: **Porras Gallo, M^a I; Ayarzagüena Sanz, M; De las Heras Salord, J, Báguena MJ, (coords.),** El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista, Madrid, Libros La Catarata, ISBN: 978-84-8319-797-4, pp. 211-232.

AYARZAGÜENA, MARIANO (2012), “Historiografía de la Prehistoria en España: El Paleolítico y Mesolítico”, En Mario Menéndez (coordinador): *Prehistoria Antigua de la Península Ibérica*, Universidad Nacional de Educación a Distancia. Madrid. ISBN: 978-84-362-6562-0, pp. 15-42.

AYARZAGÜENA SANZ, MARIANO; LÓPEZ CIDAD, FERNANDO; RAMOS SÁNCHEZ, FRANCISCO Y VALIENTE CÁNOVAS, SANTIAGO (2012), “La salina del Castillo de Oreja”, Actas del XIII Congreso Internacional sobre Patrimonio Geológico y Minero, Ed. José M^a Mata Perelló; Silvia Palacios Ubach, , SEDPGYM. Manresa. ISBN 9789992017692, pp. 91-110.

LÓPEZ CIDAD, FERNANDO; RAMOS SÁNCHEZ, FRANCISCO; VALIENTE CÁNOVAS, SANTIAGO Y **AYARZAGÜENA SANZ, MARIANO (2012),** “Los salitres de Tembleque”, Actas del XIII Congreso Internacional sobre Patrimonio Geológico y Minero, Ed. José M^a Mata Perelló; Silvia Palacios Ubach, SEDPGYM. Manresa. ISBN 9789992017692, pp. 111-122.

DE LAS HERAS SALORD, J, PORRAS GALLO, M^a I (2012), El asiento de la Manchuela albacetense. En: Institut d’Història de la Medicina i de la Ciència López-Piñero; Societat catalana d’Història de la Ciència i de la Tècnica (Eds.) *Historiant la ciència. XII trobada d’història de la ciència i de la tècnica.* Valencia, Institut d’Història de la Medicina i de la Ciència López-Piñero; Societat catalana d’Història de la Ciència i de la Tècnica, p. 14.

RAMÍREZ ORTEGA, Mercedes; **PORRAS GALLO, M.I. (2012),** Profilaxis y vacunación contra la gripe en las pandemias de 1918-1919, 1957-1958, 1968-1969. (Poster). En “IX Jornadas AJIAB”, organizado por: Asociación de Jóvenes Investigadores de Albacete. Celebrado en Albacete (España), del 3/OCT/2012 al 5/OCT/2012. Libro de abstracts, pag. 50.

LIBROS

PORRAS GALLO, M^a I; AYARZAGÜENA SANZ, M; DE LAS HERAS SALORD, J, BÁGUENA MJ, (eds.), (2013), *El drama de la polio. Un problema social y familiar en la España franquista*, Madrid, Libros La Catarata. ISBN: 978-84-8319-797-4

COMUNICACIONES A CONGRESOS

Título: Migración e interculturalidad en salud: comparación de los cuidados maternos a niños escolares en dos contextos, China y España

Autor/s: DE LAS HERAS SALORD, Jaime

Congreso: II Congreso Nacional de Antropología Social y Etnología

Lugar y fecha: Morelia (Michoacán, México), 19-21 de septiembre 2012

Publicación: no

Título: Mortality and antibiotic therapy in the Manchuela area of Albacete (Spain)

Autor/s: DE LAS HERAS SALORD, Jaime; PORRAS GALLO, M^a Isabel

Congreso: CONVEGNO S.I.De.S. Conference "Population, environment, health: shadows and discontinuities"

Lugar y fecha: Alghero (Cerdeña, Italia), 24-26 de septiembre de 2012

Publicación: no

Título: Profilaxis y vacunación contra la gripe en las pandemias de 1918-1919, 1957-1958, 1968-1969

Autor/s: RAMÍREZ ORTEGA, Mercedes; PORRAS GALLO, M^a Isabel

Congreso: "IX Jornadas AJIAB",

Lugar y fecha: Albacete, 3-5 de octubre de 2012

Publicación: sí

Título: El papel de los organismos sanitarios internacionales en las políticas locales de rehabilitación de la poliomielitis. El Plan ESPAÑA-23 (1960-1970)

Autor/s: BALLESTER, R; PORRAS, M^a Isabel BÁGUENA, MJ

Congreso: V Congreso de la Asociación Latinoamericana de la Población (ALAP)

Lugar y fecha: Montevideo (Uruguay), 23-26 de octubre de 2012

Publicación: no

Título: El asiento de la Manchuela albacetense

Autor/s: DE LAS HERAS SALORD, Jaime; PORRAS GALLO, M^a Isabel

Congreso: XII TROBADA D'HISTÒRIA DE LA CIÈNCIA I DE LA TÈCNICA

Lugar y fecha: Valencia, 15-18 de noviembre de 2012

Publicación: sí

Título: La presencia y el significado de la información sobre poliomielitis en los boletines de las sociedades regionales de pediatría durante el franquismo

Autor/s: BÁGUENA, MJ; PORRAS, M^a Isabel BALLESTER, R

Congreso: XII TROBADA D'HISTÒRIA DE LA CIÈNCIA I DE LA TÈCNICA

Lugar y fecha: Valencia, 15-18 de noviembre de 2012

Publicación: sí

Título: Mortalidad y antibioterapia en la Manchuela (Albacete, España)

Autor/s: DE LAS HERAS SALORD, Jaime; PORRAS GALLO, M^a Isabel

Congreso: II Jornadas de investigación "Ciudad Real Biomédica"

Lugar y fecha: Ciudad Real, diciembre de 2012

Publicación: no

Título: El plan de actuaciones para la obtención del certificado de erradicación de la poliomielitis en España: proyectos, obstáculos, logros, realidades

Autor/s: BALLESTER, R; **PORRAS GALLO, M^a Isabel**

Congreso: Congreso Internacional de Humanidades médicas

Lugar y fecha: Sao Paulo (Brasil), 15-16 de marzo de 2013

Publicación: sí

Título: La sal y su importancia en las ocupaciones humanas de un territorio: el ejemplo de Salinas Espartinas (Ciempozuelos, Madrid)

Autor/s: **AYARZAGÜENA SANZ, MARIANO**

Congreso: II Encuentros Internacionales del Mediterráneo

Lugar y fecha: Mazarrón (Murcia) del 19 al 21 de abril de 2013

Publicación: no

Título: Entre la política y la ciencia, la salud de la población. Los resultados, en términos de salud, de la introducción de los programas de vacunación masiva contra la poliomielitis y los calendarios de vacunación en España (1963-1975)

Autor/s: **PORRAS, M^a Isabel;** BALLESTER, R; BÁGUENA, MJ;

Congreso: X Congreso de la Asociación de Demografía Histórica

Lugar y fecha: Albacete, 18-21 de junio de 2013

Publicación: no

Título: El impacto socio-demográfico de la creación de la Central lechera de Ciudad Real en 1950

Autor/s: SANCHEZ-HERRERA, David; SERRANO, Vicente; **DE LAS HERAS SALORD, Jaime;**
AYARZAGÜENA SANZ, MARIANO; PORRAS GALLO, M^a Isabel

Congreso: X Congreso de la Asociación de Demografía Histórica

Lugar y fecha: Albacete, 18-21 de junio de 2013

Publicación: no

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título del proyecto: La erradicación de la poliomielitis en el contexto internacional y de otras enfermedades víricas: papel del laboratorio, la investigación epidemiológica y los factores socioeconómicos

Código: HAR2012-39655-C04-02

Entidad financiadora: MINECO

Duración desde: 1-01-2013 **hasta:** 31-12-2015

Investigador principal: María Isabel Porras Gallo

Título del proyecto: La asistencia antipoliomielítica en España en el siglo XX (los casos de Madrid, Valencia y Castilla-La Mancha): aspectos médicos, sociales y políticos

Código: PII1109-0114-0843

Entidad financiadora: Consejería de Educación y Ciencia-JCCM

Duración desde: 1-04-2009 **hasta:** 31-12-2012

Investigador principal: María Isabel Porras Gallo

Título del proyecto: Definiendo los límites y afrontando las limitaciones científicas, profesionales y sociales. El caso de la poliomielitis

Código: HAR2009-14068-C02-01

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Duración desde: 01/01/2010 **hasta:** 31/12/2012

Investigador principal: Dra. Rosa Ballester Añón (Universidad Miguel Hernández)

Investigadores colaboradores: María Isabel Porras Gallo

PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE

Título del proyecto: Aplicación de la metodología de Aprendizaje Basado en Problemas a la asignatura de Fundamento de la Investigación Médica en la Facultad de Medicina de Ciudad Real

Entidad financiadora: UCLM

Duración, desde: 4-6-2012 **hasta:** 31-12-2012

Investigador principal: María Isabel Porras Gallo

Número de investigadores participantes: 29 (entre ellos figuran Mariano Ayarzagüena Sanz y Jaime de las Heras Salord)

TESIS DOCTORALES EN FASE DE REALIZACIÓN

Título: La sociedad de Casas de Juan Núñez frente a la enfermedad (1871-2007)

Doctorando: Jaime de las Heras Salord

Universidad: Castilla-La Mancha

Facultad: de Medicina de Ciudad Real

Departamento: Ciencias Médicas

Directora: Dra. María Isabel Porras Gallo

Fecha: -

Título: La poliomielitis en España y Europa desde los inicios de la vacunación hasta su erradicación en la región europea (1955-2002)

Doctorando: María Victoria Caballero

Universidad: Castilla-La Mancha

Facultad: de Medicina de Ciudad Real

Departamento: Ciencias Médicas

Directora: Dra. María Isabel Porras Gallo

Fecha: -Inicio curso 2012-13

Título: La vacunación contra la gripe y el desarrollo de los sistemas de vigilancia en España (1935-2009)

Doctorando: Mercedes Ramírez Ortega

Universidad: Castilla-La Mancha

Facultad: de Medicina de Ciudad Real

Departamento: Ciencias Médicas

Directora: Dra. María Isabel Porras Gallo

Fecha: -Inicio curso 2011-12

Título: La introducción del concepto de virus en la Medicina española (1892-1967)

Doctorando: María Begoña Portolés García

Universidad: de Valencia

Facultad/Escuela: de Medicina

Departamento:

Directoras: María José Báguena Cervellera y María Isabel Porras Gallo

Fecha: Inicio curso 2011-12

Título: La poliomielitis en Castellón (1916-1970)

Doctorando: Adela Beltrán Vives

Universidad: de Valencia

Facultad/Escuela: de Medicina

Departamento:

Directoras: María José Báguena Cervellera y María Isabel Porras Gallo

Fecha: Inicio curso 2011-12

OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INVESTIGACIÓN

Dra. María Isabel Porras Gallo

- Miembro del Comité de Ética en Investigación Humana (CEIH) desde el 3 de mayo de 2011 (acuerdo del Consejo de Gobierno de la UCLM de dicha fecha).
- Vocal de la Comisión de Ética en Investigación desde el 3 de mayo de 2011 (acuerdo del Consejo de Gobierno de la UCLM de dicha fecha).
- Miembro del Comité de Ética en Investigación Clínica (CEIC) del Hospital General Universitario de Ciudad Real desde el comienzo del curso 2011-12.
- Miembro del Comité organizador del XVII Simposio de la Sociedad Española de Historia de la Medicina, celebrado en Santiago de Compostela (9-10 de noviembre de 2012).
- Secretaria de la Sociedad Española de Historia de la Medicina desde el 20/10/2009 hasta el 24/10/2013.
- Evaluadora para la Editorial Ashgate.
- Evaluadora de la tesis doctoral de Cristina Mas Lázaro titulada: Las enfermedades exantemáticas: el sarampión y la escarlatina en las revistas pediátricas españolas (1900-1950).
- Miembro del Consejo Editorial de la revista especializada *Dynamis*.
- Miembro de la Red Iberoamericana de Investigación en Historia de la Poliomielitis y el Síndrome Postpolio.
- Evaluadora de la revista especializada *Manguinhos*.
- Evaluadora de la revista especializada *Dynamis*.
- Evaluadora de la *Revista de Demografía Histórica*.
- Evaluadora de la revista especializada *Asclepio*.

Dr. Mariano Ayarzagüena Sanz

- Miembro del Comité Científico de la revista *De Re Metallica*.
- Miembro del Comité científico del XIII Congreso Internacional sobre Patrimonio Geológico y Minero (Manresa, 20-23 de septiembre de 2012) bajo el lema "La minería sostenible: Patrimonio del hoy y del mañana".
- Vicepresidente de la Sociedad Española de Historia de la Arqueología.
- Tesorero del Centro Español de Documentación Histórica sobre la Sal.
- Tesorero de la Sociedad Española para la Defensa del Patrimonio Geológico y Minero.
- Co-Director de la 4ª campaña de excavación arqueológica en el Cerro de los Almadenes (Otero de Herreros, Segovia). Campaña 2013.

7.8 ÁREA DE INMUNOLOGÍA

7.8.1. ACTIVIDAD DOCENTE

CURSOS DE PREGRADO

Título: Bioquímica II e Inmunología
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

7.8.2. ACTIVIDAD INVESTIGADORA

PUBLICACIONES

Índice de impacto acumulado de **7.7**, promedio de **1.9**

ARTÍCULOS

JM Urra, R Garcia Rodriguez, **F Feo Brito**, P Mur, F Guerra. Oral Desensitization to Egg Enables CD4+FoxP3+ Cells to Expand in Egg-Stimulated Cells.
J Invest Allergol Clin Immunol. 22 (1) 71-73. 2012. **IF: 1,89.**

JM Urra, P. Carrasco, **F. Feo-Brito**, F. De la Roca. J Zamorano Allergen-stimulation induces the simultaneously production of Th2 and regulatory cytokines in T cells from patients with pollen allergy.
J Invest Allergol Clin Immunol. 23 (1); 55-56.2013. **IF: 1,89.**

C. Cabrera, J.M. **Urra**, A. Carreño, J. Zamorano. Raised expression of CD30 on CD8 T-lymphocytes in patients with systemic lupus erythematosus.
Scand J Immunol 78;(3):306-312.2013. **IF: 2.1**

J.M. Urra, P. Carrasco, **F. Feo-Brito**, F. De la Roca, F Guerra. Immunotherapy reduces CD40L and modifies cytokines in CD4 cells of pollen allergy patients.
J Invest Allergol Clin Immunol. **IF 1.89.**

COMUNICACIONES A CONGRESOS

International Symposium on Hymenoptera Venom Allergy (Granada 24-26 Octubre 2013)

Estudio de marcadores moleculares tras un cuadro de anafilaxia por picadura de Vespido. De la Roca F , Cabrera C, urra JM Garcia C, Fernandez E, Feo-Brito F.

Cambios en el test de activación de basófilos tras inmunoterapia con veno de Polistes. Alfaya T; De La Roca F, Cabrera M, Urna JM. Feo-Brito F.

III jornada de investigación Ciudad Real Biomédica

Differential expression of CD30 on CD3 T-Lymphocytes in patients with systemic lupus erithematosus. Cabrera C, Urna JM, Carreño A, Zamorano J

7.9 ÁREA DE MICROBIOLOGÍA

7.9.1 ACTIVIDAD DOCENTE

CURSOS DE PREGRADO

Título: Microbiología
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

Título: Epidemiología y Salud Pública en el siglo XXI
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013

CURSOS DE POSTGRADO

Título: Máster Universitario en Investigación Básica y Aplicada en Recursos Cinegéticos, con mención de calidad (Ref: MCD-2003-00771), participando en las asignaturas "*Investigación en Toxicología aplicada a la fauna silvestre*" y "*Calidad y seguridad de la carne de caza*".
Organiza: Universidad de Castilla la Mancha
Celebrado en: Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (CSIC-UCLM-JCCM), Ciudad Real
Fecha: Curso académico 2012-2013

OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA DOCENCIA

Título: Microbiología de la carne de caza; toxiinfecciones relacionadas con la carne de caza
Celebrado en: Escuela de Ciencias de la Salud y de la Atención social (Gobierno de Extremadura), Navalmoral de la Mata (Cáceres)
Fecha: 28 mayo 2013

Título: Enfermedades zoonóticas relacionadas con la fauna cinegética
Celebrado en: Escuela de Ciencias de la Salud y de la Atención social (Gobierno de Extremadura), Navalmoral de la Mata (Cáceres)
Fecha: 28 mayo 2013

Título: Producción y comercialización de la carne de caza: repercusiones en Salud Pública
Celebrado en: Escuela de Ciencias de la Salud y de la Atención social (Gobierno de Extremadura), Navalmoral de la Mata (Cáceres)
Fecha: 28 mayo 2013

7.9.2 ACTIVIDAD INVESTIGADORA

PUBLICACIONES

Índice de impacto acumulado de **15,66**, promedio de **3,13**

ARTÍCULOS

DÍAZ-SÁNCHEZ S, SÁNCHEZ S, HERRERA-LEÓN S, PORRERO C, BLANCO J, DAHBI G, MORA A, MATEO R, VIDAL D. (2012). *Prevalence of Shiga toxin-producing Escherichia coli; Salmonella spp. and Campylobacter spp. in large game intended for consumption: relationship with management practices and livestock influence*, VETERINARY MICROBIOLOGY, 163(3-4): 274-81.
Tipo de publicación: A. **IF:** 3,327

DÍAZ-SÁNCHEZ S, SÁNCHEZ S, SÁNCHEZ M, HERRERA-LEÓN S, HANNING I, VIDAL D. (2012). *Detection and characterisation of Shiga toxin-producing Escherichia coli in game meat and ready-to-eat meat products*. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, 160:179-182.

Tipo de publicación: A. IF: 3,425

SÁNCHEZ S, BERISTAIN X, MARTÍNEZ R, GARCÍA A, MARTÍN C, VIDAL D, DÍAZ-SÁNCHEZ S, REY J, ALONSO JM, HERRERA-LEÓN S. (2012). *Subtilase cytotoxin encoding genes are present in human, sheep and deer intimin-negative, Shiga toxin-producing Escherichia coli O128:H2*, VETERINARY MICROBIOLOGY, 159(1-2): 531-535.

Tipo de publicación: A. IF: 3,327

RODRÍGUEZ-ESTIVAL J, PÉREZ DE LA LASTRA J, ORTIZ-SANTALIESTRA M, VIDAL D, MATEO R. (2012). *Expression of immunoregulatory genes and its relationship with Pb exposure and Pb-mediated oxidative stress in wild ungulates from an abandoned mining area*. ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY, 32(4):876-83

Tipo de publicación: A. IF: 2,618

VIDAL D, ANZA I, TAGGART MA, PÉREZ-RAMÍREZ E, CRESPO E, HOFLE U, MATEO R. (2013). *Environmental factors influencing the prevalence of Clostridium botulinum type C/D in non-permanent mediterranean wetlands*, APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, 79(14):4264-4271,

Tipo de publicación: A. IF: 3,678

CAPÍTULOS DE LIBROS

ANZA I, VIDAL D, SÁNCHEZ-PRieto S, DÍAZ-SÁNCHEZ S, MARTÍNEZ C, LAGUNA C, CHICOTE A, GOSÁLBEZ RU, FLORÍN M, MATEO R. (2013). *Estudio de los riesgos sanitarios para las aves acuáticas asociados con el abastecimiento de las Tablas de Daimiel y otros humedales manchegos con aguas residuales tratadas*. EN: Proyectos de Investigación en Parques Nacionales: 2009-2012., Ed: Organismo Autónomo de Parques Nacionales. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. I.S.B.N.: 9788480148535, pp: 155-172.

COMUNICACIONES A CONGRESOS

Título: Las moscas: vehículos de *Clostridium botulinum* tipo C/D durante brotes de botulismo aviar.

Autor/s: Anza I, Vidal D, Mateo R

Congreso: XX Congreso Español de Toxicología y IV Iberoamericano

Lugar y fecha: Salamanca, julio 2013

Título: Comparación de cepas de *Clostridium botulinum* tipo C/D mediante electroforesis en campo pulsado (PFGE) procedentes de países europeos distantes: España y Suecia.

Autor/s: Anza I, Skarin H, Mateo R, Vidal D

Congreso: XXIV Congreso Nacional de Microbiología (SEM)

Lugar y fecha: L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona), julio 2013

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título del proyecto: Estudio de los riesgos sanitarios para las aves acuáticas asociados con el abastecimiento de las Tablas de Daimiel y otros humedales manchegos con aguas residuales urbanas tratadas.

Código: OAPN 035/2009

Entidad financiadora: Ministerio de Agricultura, Medio Rural y Marino (MARM)

Duración desde: enero 2010 **hasta:** enero 2012

Investigador principal: Rafael Mateo

Título del proyecto: Factores ecológicos que influyen en la reproducción y dinámica poblacional del topillo campesino (*Microtus arvalis*) en medios agrarios

Código: CGL2012-35348

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Duración desde: enero 2013 **hasta:** enero 2015

Investigador principal: Juan José Luque-Larena

TESIS DOCTORALES

TESIS EN FASE DE REALIZACIÓN

Título: Ecología y epidemiología de *Clostridium botulinum* tipo C/D en humedales manchegos

Doctorando: Ibone Anza Gómez (Lda. En Veterinaria; Universidad de Zaragoza)

Universidad: Universidad de Castilla-la Mancha

Facultad/Escuela: Programa de Máster-Doctorado del IREC (Máster en Investigación Básica y Aplicada en Recursos Cinegéticos; MCD2003-00771)

Directores: Dr. Rafael Mateo y Dra. M Dolors Vidal

PROYECTOS DE FIN DE MÁSTER

Título: Evaluación de la inhibición de crecimiento de *Clostridium botulinum* tipo C/D: efecto de la salinidad y tratamientos térmicos sobre sedimentos de humedales manchegos.

Alumno: Cristina Martínez

Universidad: Universidad de Castilla-La Mancha

Facultad/Escuela: Programa de Master-Doctorado del IREC (Máster en Investigación Básica y Aplicada en Recursos Cinegéticos; MCD2003-00771)

Directores: Dra. M Dolors Vidal y Dr. Rafael Mateo

Fecha: 14 de diciembre de 2012

Calificación: Sobresaliente

OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INVESTIGACIÓN

Estancia en el Hospital Universitari de Bellvitge/Centro de Coordinación del VINCat (Vigilancia de Infecciones Nosocomiales de Cataluña)

Fecha: 01/07/2013-31/07/2013

Investigador/a: M Dolors Vidal

7.10 ÁREA DE SALUD MENTAL

7.10.1 ACTIVIDAD DOCENTE

CURSOS DE PREGRADO

Título: Psicología

Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Fecha: 2012/2013

Título: Fundamento de la Investigación Médica **Organiza:** Facultad de Medicina de Ciudad Real

Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Fecha: 2012/2013

Título: Comunicación Asistencial y Bioética

Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Fecha: 2012/2013

ASIGNATURAS DE GRADO

Psicología 12 ECTS

Fundamentos de la Investigación Biomédica 1 ECTS

Comunicación Asistencial y Bioética 6 ECTS

Psiquiatría 12 ECTS

Epidemiología y Salud Pública en el Siglo XXI 2,25 ECTS

CURSOS DE PREGRADO

Título: Programa de prácticas externas extracurriculares

Organiza: Servicio de Psiquiatría HGUCR

Celebrado en: HGUCR

Fecha: Junio y Julio 2013.

OTROS CURSOS

Título: Habilidades Directivas

Celebrado en: UAM. Programa formación en empresas CITIUS

Fecha: Noviembre 2012

Título: Inteligencia Emocional

Celebrado en: UAM. Programa formación en empresas CITIUS

Fecha: Febrero 2013

Título: Formación en Recursos Humanos

Celebrado en: UAM. Programa formación en empresas CITIUS

Fecha: Marzo 2013

ASIGNATURAS DE POSTGRADO

Técnicas Avanzadas de Análisis de Datos en Psicología Aplicada. Máster Universitario de Investigación en Psicología Aplicada. 1,5 ECTS.

Procesos psicológicos y salud. Máster Universitario de Investigación en Psicología Aplicada. 1,75 ECTS.

Avances en la investigación en psicopatología de la adolescencia. Máster Universitario de Investigación en Psicología Aplicada. 1 ECTS.

CURSOS DE POSTGRADO

Título: Máster Oficial en Recursos Humanos

Organiza: UAM

Celebrado en: Facultad de Psicología. UAM.

Fecha: Febrero 2013

Título: Medicina en el trabajo. Máster Oficial en Recursos Humanos

Organiza: UAM

Celebrado en: Facultad de Psicología. UAM.

Fecha: Febrero 2013 Máster Oficial en Recursos Humanos

Organiza: UDIMA

Celebrado en: Facultad de Ciencias de la Salud. UDIMA.

Fecha: Diciembre 2012

Título: Comportamiento del Consumidor. Máster Oficial en Dirección Comercial y Marketing
Organiza: UDIMA
Celebrado en: UDIMA
Fecha: Octubre 2012

7.10.2 ACTIVIDAD INVESTIGADORA

PUBLICACIONES

Índice de impacto acumulado de **7,35**, promedio de **1,225**.

ARTÍCULOS

DÍAZ D. (2013). Monographic Issue: Social Neuroscience and Social Cognition. **RPS, 28: 284. IF: 0,43.**
Título de publicación: E.

DÍAZ D. (2013). Social cognitiona about self and others: A neuroscience perspective. **RPS, 28: 285-297. IF: 0,43.** Título de publicación: A.

LUTTRELL A, BRIÑOL P, PETTY R, CUNNINGHAM W, **DÍAZ D. (2013).** Social cognitiona about self and others: A neuroscience perspective. **RPS, 28: 285-297. IF: 0,430.** Título de publicación: A.

PAREDES B, STAVRAKI M, BRIÑOL P, PETTY RE. **(2013).** Smiling after thinking increases reliance on thoughts. *Social Psychology*, 44: 349-353. IF: 1,230. Título de publicación: A.

RODRÍGUEZ-CANO T, BEATO-FERNÁNDEZ L, VAZ-LEAL FJ, ROJO-MORENO L. (2012) Influence of Attitudes towards Change and Self-directness on Dropout in Eating Disorders: a two-year follow-up study. *European Eating Disorders Review*, 20:123-128. IF: 1.943. Título de publicación: A.

ROJO-MORENO L, RUBIO T, PLUMED J, BARBERÁ M, SERRANO M, GIMENO N, CONESA L, RUIZ E, ROJO-BOFILL L, **BEATO L, LIVIANOS L. (2013).** Teasing and disordered eating behaviors in Spanish adolescents. *Eating Disorders*, 21:53-69. IF: 2.877. Título de publicación: A.

LIBROS

Díaz D, D. (2013). Psicología de la comunicación. CEF, 978-84-454-2480-3. Libro completo.

Díaz D. (2013). Psicología de la personalidad. CEF, 978-84-454-2517-6. Libro completo.

Stavraki, M. (2013). manual de teoría de la comunicación interpersonal. CEF, 978-84-454-2683-7

COMUNICACIONES A CONGRESOS

Título: Trastornos de la conducta alimentaria como “conductas adictivas”

Autor/s: BEATO, L.

Congreso: XIV Jornadas Nacionales de Patología Dual.

Lugar y fecha: Madrid, 25 de Octubre de 2012.

Título: Nosología y diagnóstico de los trastornos de alimentación.

Autor/s: BEATO, L.

Congreso: IX Congreso de la Asociación Española para el Estudio de los Trastornos de la Conducta Alimentaria (AEETCA).

Lugar y fecha: Badajoz, 6 de Junio de 2013.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título del proyecto: El papel de la confianza en los pensamientos y su inhibición en el funcionamiento positivo. un análisis desde la cognición social y la neurociencia social.

Código: PSI2012-37808

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Duración desde: 01/01/2013 **hasta:** 31/12/2015

Investigador principal: Darío Díaz Méndez

Título del proyecto: Metacognición y persuasión en diversos dominios

Código: PSI2011-26212

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Duración desde: 01/01/2012 **hasta:** 31/12/2014

Investigador principal: Pablo Briñol Turnés

TESIS DOCTORALES

TESIS REALIZADAS

Título: LOS MÚLTIPLES ROLES DE LA IRA Y LA SORPRESA EN LA COMUNICACIÓN PERSUASIVA.

Doctorando: María Stavradi

Universidad: UCLM

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina de CR

Departamento: Departamento de Psicología

Director: Darío Díaz y Pablo Briñol

Fecha: Enero 2013.

Calificación: APTO CUM LAUDE

ESTANCIAS EN OTROS CENTROS DE INVESTIGACIÓN

Centro/Institución: Centro de Tecnología Biomédica. Parque Científico UPM-UCM.

Financiación: Ministerio de Economía y Competitividad

Fecha: 01/09/2013 a 31/12/2013

Investigador/a: Darío Díaz Méndez

8. ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: AREAS CLÍNICAS.

8.1 ÁREA DE SEMIOLOGÍA

ASIGNATURAS DE GRADO

Título: *Semiología*

Organiza: Facultad de Medicina.

Celebrado en: Ciudad Real.

Fecha: Curso 2012-2013.

Título: *Avances Diagnósticos y Terapéuticos en Patología Médico-Quirúrgica.*

Organiza: Facultad de Medicina.

Celebrado en: Ciudad Real.

Fecha: Curso 2012-2013.

OTROS CURSOS

Título: MASTER EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Celebrado en: ONLINE

Fecha: Octubre 2012-Julio 2013

Título: Pólenes y polinosis en España.

Celebrado en: Pamplona.

Fecha: 17-20 octubre 2012

Organiza: Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica.

8.1.2 ACTIVIDAD INVESTIGADORA

PUBLICACIONES

Índice de impacto acumulado de **21,80**, promedio de **2,38**

ARTÍCULOS

Feo Brito F, Alonso AM, Carnés J. Correlation between Alt a 1 levels and clinical symptoms in *Alternaria alternata* monosensitized patients J Investig Allergol Clin Immunol, 2012; 3: 192-7. Factor de impacto: 1,89

JM Urrea, R Garcia, F. Feo Brito, P Mur, F. Guerra. Oral desensitization to egg mobilizes peripheral CD4+ FOXP3 + cells and enables them to proliferate by in vitro stimulation with egg. J Investig Allergol Clin Immunol, 2012; 22: 63-79. Factor de impacto: 1,89

Galindo Bonilla PA, Sánchez Rodríguez N, Castro Jiménez A, Rodríguez JJ, Bellón Heredia T, Feo Brito F. Aseptic meningitis induced by vitamin B complex. J Investig Allergol Clin Immunol, 2012; 22: 225-226. Factor de impacto: 1,89

Olaguibel JM, Quirce S, Juliá B, Fernández C, Fortuna AM, Molina J, Plaza V, Feo F. Measurement of asthma control according to Global Initiative for Asthma guidelines: a comparison with the Asthma Control Questionnaire. Respir Res, 2012; 22: 13-50. F.I: 3,64

Urra JM, Feo Brito F, Carrasco P, De la Roca F, Zamorano J. Allergen stimulation induces simultaneous production of type 2 helper T cells and regulatory cytokines in patients with pollen allergy. J Investig Allergol Clin Immunol. 2013; 23: 54-5. FI: 1,89

Alfaya T, García C, Pineda F, Lucas J, Gutiérrez J, Feo Brito F. Lolium perenne pollen from a polluted city shows high allergenic potency and increased Enterobacteriaceae counts. J Investig Allergol Clin Immunol . Vol 24 nº 2, 2014 (accepted). FI: 1,89

J.M.Cepeda Rodrigo et al. Protocolo de uso de dabigatran en fibrilación auricular no valvular. Rev Clin Esp Mayo 2013; 213 Supl 1: 24-28. Publicación Extraordinaria. Publicación Oficial de la Sociedad Española de Medicina Interna. Artículo de Revisión Protocolo. FI 2.008

Gonzalez-Padilla M, Castón JJ, Vidal E et al. 2013. Epidemiology and clinical impact of infections in patients awaiting heart transplantation. Int J Infect Dis (9): 681-85 (A). Factor impacto: 2.35.

Castón JJ, Linares MJ, Rivero A et al. 2012. Clinical factors associated with invasive pulmonary aspergillosis in patients with chronic pneumopathies and respiratory isolation of Aspergillus spp. Med Clin (Barc) (15): 668-71. Factor impacto: 1.40.

Aguado JM, Navarro D, San Juan R, Castón JJ. 2012. Cytomegalovirus infection in solid organ transplantation. Enf Infecc Microbiol Clin (30): 57-62. Factor impacto: 1.48

Torre-Cisneros J, Tejero García R, Natera C, Font P, Álvarez F, Castón JJ et al. 2012. Risk factors of nosocomial pneumonia caused by methicillin-resistant Staphylococcus aureus. (3): 99-106. Factor impacto: 1.48.

CAPÍTULOS DE LIBROS

José Portillo Sánchez. 2012. Capítulo IX. Profilaxis en la enfermedad tromboembólica venosa en pacientes con cáncer. ELSEVIER.DOYMA. ISBN 978-84-7592-754-1. Pag: 143-150.

José Portillo Sánchez. 2012. Ventilación mecánica no invasiva en salas de hospitalización. Aspectos organizativos y metodología, en "Fundamentos de la organización hospitalaria en ventilación mecánica no invasiva. Flujogramas y tecnología". ISBN -13 9788461458288. Ed. A. Esquivas. Pag :370-375

Libro Manual. Protocolo Profilaxis en Enfermedad Tromboembólica Venosa. Sociedad Española de Medicina Interna

Castón JJ, González-Gasca F. Efectos indirectos de la infección por citomegalovirus en el trasplante renal ¿Cómo evitarlos? **Título** del libro: Nuevos retos en el manejo de la infección por citomegalovirus en trasplante renal: de la Evidencia a la Experiencia" En prensa.

COMUNICACIONES A CONGRESOS

Título: Estudio por componentes de vespídos.

Autor/s: PA Galindo, T Alfaya, F Feo Brito et al.

Congreso: Symposium Internacional de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica

Lugar y fecha: Granada, 22-26 Octubre 2013.

Título: Cambios en el test de activación de basófilos tras inmunoterapia con veneno de *Polistes*.

Autor/s: T Alfaya, JM Urra, F Feo Brito et al.

Congreso: Symposium Internacional de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica

Lugar y fecha: Granada, 22-26 Octubre 2013.

Título: Alergia a veneno de himenópteros em la província de Ciudad Real.

Autor/s: F de la Roca, E Gómez Torrijos, F Feo Brito et al.

Congreso: Symposium Internacional de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica

Lugar y fecha: Granada, 22-26 Octubre 2013.

Título: Pólenes y polinosis en España.

Autor/s: Francisco Feo Brito, Angel Moral de Gregorio, Javier Subiza, Jesús Pola Pola.

Congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica

Lugar y fecha: Pamplona, 17-20 Octubre 2012.

Título: Potencia alérgica de polen de *Lolium perenne* en dos ciudades con diferente nivel de contaminación.

Autor/s: Carmen García Rodríguez; Teresa Alfaya Arias; Fernando Pineda De La Losa; Jose Antonio Lucas García; Javier Gutiérrez Mañero; Francisco Feo Brito.

Congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica

Lugar y fecha: Pamplona, 17-20 Octubre 2012.

Título: Rinitis alérgica local estacional en áreas con elevada concentración de polen de gramíneas

Autor/s: N Blanca, F Feo Brito et al.

Congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica

Lugar y fecha: Pamplona, 17-20 Octubre 2012.

Título: Prevalencia de sensibilización a panalérgenos y determinantes carbohidratados de reactividad cruzada (CCD) mediante ISAC CRD 112 en pacientes polínicos y en pacientes con alergia a alimentos vegetales.

Autor/s: Garcia B, Goikoetxea MJ, Feo Brito F, Parra Arrondo A, Sanz Larruga ML.

Congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica

Lugar y fecha: Pamplona, 17-20 Octubre 2012.

Título: Características de las bacteriemias por *Staphylococcus aureus* sensible a meticilina en un hospital universitario de tercer nivel.

Autor/s: González Gasca F, Castón JJ et al.

Congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Lugar y fecha: Zaragoza 29-31 de Mayo de 2013.

Título: Características de las bacteriemias por *Staphylococcus aureus* sensible a meticilina en un hospital universitario de tercer nivel.

Autor/s: González Gasca F, Castón JJ et al.

Congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna.

Lugar y fecha: Málaga 21-23 de Noviembre de 2013.

Título: Significado clínico de la bacteriuria asintomática en candidatos a transplante no renal.

Autor/s: González-Padilla M, Castón JJ et al.

Congreso: XVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Lugar y fecha: Bilbao 9-11 de Mayo de 2012.

Título: Neumoconiosis y EPOC.

Autor/s: José Portillo Sánchez

Congreso: VIII Reunión Nacional EPOC (Sociedad Española de Medicina Interna).

Lugar y fecha: www.fesemi.org (Grupos de Trabajo: Grupo EPOC).

Título: Experiencia inicial de una Consulta Monográfica de Trombosis Venosa. Poster T-40

Autor/s: J Portillo et al.

Congreso: XXXII Congreso Nacional SEMI

Lugar y fecha: Noviembre 2011

Título: Effects of a topical microemulsion in seasonal allergic rhinitis

Autor/s: P Ojeda, F Feo Brito et al.

Congreso: XXXI European Academy of ALLERGY and Clinical Immunology CONGRESS (EACCI)

Lugar y fecha: Ginebra (Suiza), 22-26 junio 2012.

Título: Is Sensitization to *Cupressus* spp. (Cypress) And *Platanus* sp. Due to Allergen Exposure, or Cross-reactivity?.

Autor/s: J Subiza, A Moral, J Pola, F Feo Brito.

Congreso: XXXI European Academy of ALLERGY and Clinical Immunology CONGRESS (EACCI)

Lugar y fecha: Ginebra (Suiza), 22-26 junio 2012.

Título: Seasonal allergic rhinitis in geographic areas with high concentration of grass pollen.

Autor/s: N Blanca, F de la Roca, C Rondón, F Feo Brito et al.

Congreso: XXXI European Academy of ALLERGY and Clinical Immunology CONGRESS (EACCI)

Lugar y fecha: Ginebra (Suiza), 16-20 junio 2012.

Título: Close correlation between the intensity of positive skin prick tests and the prevalence of asthma in pollinosis patients in Spain.

Autor/s: J Subiza, A Moral, J Pola, F Feo Brito.

Congreso: XXXII European Academy of ALLERGY and Clinical Immunology CONGRESS (EACCI)

Lugar y fecha: Milan (Italia), 22-26 junio 2013.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título del proyecto: Expresión de alérgenos de gramíneas en dos ciudades con distinto nivel de contaminación

Código: G-2010_C/005

Entidad financiadora: Fundación para la Investigación Sanitaria en Castilla-La Mancha (FISCAM).

Duración desde: 2010 **hasta:** 2013

Investigador principal: Francisco Feo Brito.

Título del proyecto: Validación técnica y clínica de la capacidad diagnóstica de micromatrices de moléculas alérgicas en alergia a pólenes y/o alimentos vegetales

Código: PI 11/0163

Entidad financiadora: Fondo de Investigaciones Sanitarias (FIS). Instituto de Salud Carlos III

Duración desde: 2011 **hasta:** 2014

Investigador principal: M^a Luísa Sanz Larruga

Título del proyecto: Estudio de la frecuencia, fenotipo y función de los linfocitos T CD8+ CMV-específicos como factor de riesgo de replicación de CMV en pacientes críticos.

Código: PI11/01236

Entidad financiadora: Fondo de Investigaciones Sanitarias (FIS). Instituto de Salud Carlos III

Duración desde: 2011 **hasta:** 2014

Investigador principal: Juan José Castón Osorio.

Título del proyecto: Características Clínico-Epidemiológicas de pacientes afectos de Trombosis venosa, en consulta Monográfica en Hospital tercer nivel. HGUCR.

Código: AN-2010/48

Entidad financiadora: FISCAM – FISLEM. JCCM.

Duración desde: 2010 **hasta:** 2012

Investigador principal: José Portillo Sánchez.

TESIS DOCTORALES

TESIS REALIZADAS

Título: Impacto de la colonización respiratoria y de la bacteria asintomática sobre el riesgo de infección en candidatos a trasplante hepático y cardiaco

Doctorando: Marcelino González Padilla

Universidad: Universidad de Córdoba

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina de Córdoba

Departamento: Medicina

Director: Juan José Castón Osorio y Julián de la Torre Cisneros

Fecha: 2013

Calificación: Apto cum laude.

ESTANCIAS EN OTROS CENTROS DE INVESTIGACIÓN

Centro/Institución: Ninewells Hospital, Dundee, Reino Unido. National Health System (NHS).

Financiación: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI).

Fecha: 1/8/13 hasta 31/10/13

Investigador/a: Juan José Castón Osorio.

OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INVESTIGACIÓN

Grupo Consolidado Alergia Ciudad Real, integrado como Grupo Clínico en la Red de Investigación de Reacciones Adversas a Alérgenos y Fármacos (RIRAAF), incluida en las RETICS del Instituto de Salud Carlos III (RD 12/0013/0018). Investigador Principal: Francisco Feo Brito.

PREMIOS

Premio de Investigación de 2012 del Hospital Universitario de Ciudad Real al mejor trabajo de investigación en el ámbito sanitario, al artículo titulado: "Oral rush desensitization to egg: efficacy and safety. R García Rodríguez, Urrea JM, Feo-Brito F, Galindo PA, Borja J, Gómez E, Lara P, Guerra F. Clin Exp Allergy. 2011; 41: 1289-96. F.I.: 4.789.

J. Portillo Sánchez. Tercer Premio de Casos Clínicos del Aula de TVP (Trombosis Venosa Profunda), Congreso Nacional Cirugía Vascul ar – Capítulo Español de Flebología- Barcelona- 31-5-2012.

8.2 ÁREA DE FARMACOLOGÍA

ACTIVIDAD DOCENTE

CURSOS DE PREGRADO

Título: Farmacología, Anestesia y Nutrición

Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Celebrado en: Ciudad Real

Fecha: 2012-13

OTROS CURSOS

Título: Actualización en Lupus eritematoso sistémico y síndrome antifosfolípido

Celebrado en: Albacete, Facultad de Medicina
Fecha: 26, 27 y 28 de Noviembre de 2012

Título: Avances diagnóstico y terapéutico en patología médica.
Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Celebrado en: Ciudad Real

Ponente en la sesión “MONITORIZACIÓN HEMODINÁMICA AVANZADA” Hospital Puerta del Mar, CADIZ. Enero 2014. Servicio de Anestesiología y Reanimación.

Ponente en la III SEMANA DEL CEREBRO celebrada en la Facultad de Medicina de Ciudad Real con la charla titulada “VIAJE AL CENTRO DE LOS SUEÑOS”, los días 11-15 Marzo de 2013.

Profesor en el curso “CURSO DE INICIACIÓN DE ANESTESIA REGIONAL ECOGUIADA 2013. III EDICION” promovido por el HGUCR, impartido los días 21 y 22 de Noviembre de 2013. 1 hora lectiva. 2 créditos. Nº Expediente: P2011.0015

Profesor en el curso “CURSO DE SOPORTE VITAL AVANZADO EN EL ADULTO-2013” promovido por el HGUCR, impartido desde 8-12 Abril 2013. 3 horas lectivas. 5,8 créditos. Nº Registro: 2013/000009872

Profesor en el curso “CURSO DE SOPORTE VITAL AVANZADO EN EL ADULTO-2013. EDICION RESIDENTES.” promovido por el HGUCR, impartido desde 7-11 OCTUBRE 2013. 2,45 horas lectivas. 5,8 créditos. Nº Registro: 2013/00022410

Profesor en el curso “CURSO DE SOPORTE BASICO-2013” promovido por el HGUCR, impartido 6 DE JUNIO 2013. 5 horas lectivas. Nº Registro: 2013/00021177

Profesor en el curso “CURSO DE SOPORTE VITAL AVANZADO EN EL ADULTO-2013.” promovido por el HGUCR, impartido 12 DE MARZO 2013. 2,5 horas lectivas. Nº Registro: 2013/00009741

Profesor en el curso “CURSO DE SOPORTE VITAL AVANZADO EN EL ADULTO-201.” promovido por el HGUCR, impartido desde 8-12 ABRIL 2013. 3 horas lectivas. Nº Registro: 2013/00009872

Profesor en el TALLER EN EL MANEJO DE LA VIA AEREA. SERVICIO DE ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN. Manejo de la vía aérea Pediátrica. HGUCR. 22-23 Febrero 2013.

Profesor en el curso “CURSO DE RECICLAJE SOPORTE VITAL AVANZADO EN EL ADULTO-2013.” promovido por el HGUCR, impartido 11 DICIEMBRE 2013. 2,3 horas lectivas. Nº Registro: 2014/00000447

Profesor en el curso “TALLER DE VENTILACIÓN MECÁNICA NO INVASIVA” promovido por el HGUCR, impartido 6 DE NOVIEMBRE 2013. 2 horas lectivas. Nº Registro: 2013/00024553

Profesor en el curso “CURSO DE RECICLAJE DE SOPORTE VITAL AVANZADO EN EL ADULTO-2013” promovido por el HGUCR, impartido 12 DE MARZO 2013. 2,5 horas lectivas. Nº Registro: 2013/00009741

Ponente en las V JORNADAS DE ACMARTD promovidas por la Asociación Castellano Manchega de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Talavera de la Reina. TOLEDO. “MONITORIZACIÓN HEMODINÁMICA AVANZADA”. 29 Septiembre 2012.

Ponente en las V JORNADAS DE ACMARTD promovidas por la Asociación Castellano Manchega de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Talavera de la Reina. TOLEDO. “ECOE EN LA ENSEÑANDA ESPECIALIZADA”. 29 Septiembre 2012.

Coordinador en el curso “SOPORTE VITAL BÁSICO-2013” promovido por el HGUCR e impartido el día 6 DE JUNIO, con un total de 15 horas. Lectivas. Nº Registro: 2013/00021339

DIRECTOR DEL TALLER EN EL MANEJO DE LA VIA AEREA. SERVICIO DE ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN. HGU CR. 22-23 Febrero 2013.

Participación en el SEMINARIO: DE LA ONCOLOGÍA MOLECULAR A LAS TERAPIAS PERSONALIZADAS: IMPACTO EN LA PRACTICA CLINICA”, promovido por UNIDAD DE INVESTIGACIÓN, DOCENCIA, FORMACIÓN Y CALIDAD, e impartido presencialmente en CIUDAD REAL, 4 Octubre 2013. N^o Registro: 2013/00021068

Participación en el SEMINARIO: “REALMENTE SIRVEN PARA ALGO LOS BIOBANCOS?”, promovido por UNIDAD DE INVESTIGACIÓN, DOCENCIA, FORMACIÓN Y CALIDAD, e impartido presencialmente en CIUDAD REAL, 13 DICIEMBRE 2013. N^o Registro: 2013/00028730

CURSO FORMACIÓN AVANZADA DE TUTORES DE ESPECIALISTAS EN FORMACIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD promovido por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía y celebrado del 01/10/2013 al 20/11/2013 con la línea IAVANTE.

TUTOR DE PRÁCTICAS EXTERNAS EXTRACURRICULARES en el Servicio de Anestesiología y Reanimación del HGU CR. Facultad de Medicina de Ciudad Real. Agosto-2013.

CURSOS DE POSTGRADO

Título: Fundamentos de Biología y Patología Molecular.

Organiza: Programa de doctorado “Biomedicina Experimental”. Facultad de Medicina. Departamento de Ciencias Médicas. Universidad de Castilla La Mancha.

Celebrado en: Albacete.

ACTIVIDAD INVESTIGADORA

PUBLICACIONES

Índice de impacto acumulado de **57, 23** promedio de **3.8**

ARTÍCULOS

OREJANA L, BARROS-MIÑONES L, JORDÁN J, PUERTA E, and AGUIRRE N. 2012 Sildenafil ameliorates cognitive deficits and tau pathology in a senescence-accelerated mouse model. *Neurobiology of Aging*. 33(3):625.e11-20. PMID: 21546125; F.I. 6.634.

PUERTA E, BARROS-MIÑONES L, HERVIAS I, GOMEZ-RODRIGUEZ V, OREJANA L, PIZARRO N, DE LA TORRE R, JORDÁN J, AGUIRRE N. 2012. Long-lasting neuroprotective effect of sildenafil against 3,4-methylenedioxymethamphetamine- induced 5-hydroxytryptamine deficits in the rat brain. *J Neurosci Res* 90(2):518-28. PMID: 21948520; F.I. 2.97

CUENCA-LOPEZ MD, KARACHITOS A, MASSAROTTO L, OLIVEIRA PJ, AGUIRRE N, GALINDO MF, KMITA H and JORDÁN J. 2012. Minocycline exerts uncoupling and inhibiting effects on mitochondrial respiration through adenine nucleotide translocase inhibition. *Pharmacological Research*. 65(1): 120–128. PMID: 21884796. F.I. 4.35

SOLESIO ME, SAEZ-ATIENZAR S, JORDÁN J, and GALINDO MF. 2013. 3-Nitropropionic acid induces autophagy by mitochondrial permeability transition pore formation rather than activation of the mitochondrial fission pathway. *British Journal of Pharmacology*. 168(1):63-75. F.I. 5.07

KARACHITOS A, JORDÁN J and KMITA H. 2012. Cytoprotective activity of minocycline includes improvement of mitochondrial coupling: the importance of minocycline concentration and the presence of VDAC. *Journal Bioenergetic Biomembrane*. 44:297-307. PMID: 22576350; F.I. 1.6

PEREZ-ALVAREZ S, SOLESIO ME, CUENCA-LOPEZ MD, MELERO-FERNANDEZ DE MERA RM, VILLALOBOS C, KMITA H, GALINDO MF and JORDÁN J. Pharmacological characterization of the mechanisms involved in delayed calcium deregulation in SH-SY5Y cells challenged with methadone. *International Journal of Cell Biology*. Volumen 2012 Article ID 642482, 8 páginas.

COSTA JP, FERREIRA PB, DE SOUSA DP, JORDÁN J, FREITAS RM. 2012. Anticonvulsant effect of phytol in a pilocarpine model in mice. *Neuroscience Letters*. 523: 115-118. I.F. 2.03

SOLESIO ME, SAEZ-ARTEAGA S, JORDÁN J and GALINDO MF. 2012. Characterization of mitophagy in the 6-hydroxydopamine Parkinson's disease model. *Toxicological Science*; 129(2):411-20. IF 4.33.

SOLESIO ME, PRIME TA, LOGAN A, MURPHY MP, ARROYO-JIMENEZ MM, JORDÁN J and GALINDO MF. 2013. The mitochondria-targeted anti-oxidant MitoQ reduces aspects of mitochondrial fission in the 6-OHDA cell model of Parkinson's disease. *Biochimica et Biophysica Acta (BBA)-Molecular Basis of Disease*. 1832(1):174-182. IF. 4.66

NAURA AS, KIM H, JU J, RODRIGUEZ PC, JORDAN J, CATLING AD, REZK BM, ELMAGEED ZYA, PYAKURELK K, TARHUNI AF, ABUGHAZLEH MQ, ERRAMI Y, ZERFAOU M, OCHOA AC, and BOULARES AH. 2013. Minocycline blocks asthma-associated inflammation in part by interfering with the T cell receptor-NFκ-B-gata-3-IL-4 axis without a prominent effect on PARP. *Journal of Biological Chemistry*. 288(3):1458-68. IF 4.65

BARROS-MIÑONES L, MARTIN-DE-SAAVEDRA D; PEREZ-ALVAREZ S, OREJANA L; SUQUÍA V, GOÑI-ALLO B; HERVÍAS I; G LÓPEZ M; JORDAN J, AGUIRRE N and PUERTA E. 2013. Inhibition of calpain-regulated p35/cdk5 plays a central role in sildenafil-induced protection against chemical hypoxia produced by malonate. *Biochimica et Biophysica Acta (BBA)-Molecular Basis of Disease*. 1832(6):705-17. I.F. 4.66.

KARACHITOS A, SOLIS GARCIA DEL POZO J, DE GROOT PW, KMITA H and JORDÁN J. (2013). Minocycline as cytoprotective drug: implications for therapy of cerebrovascular and neurodegenerative diseases. *Current Drug Targets* 14(1):47-55. PMID: 23170796. FI. 3.553.

SOLIS GARCIA DEL POZO J, MÍNGUEZ-MÍNGUEZ S, DE GROOT PWJ, and JORDÁN J. (2013). Rasagiline meta-analysis: A spotlight on clinical safety and adverse events when treating Parkinson's disease. *Expert Opinion on Drug Safety*. 12(4): 479-486. PMID: 23634791. IP. 3.01.

JORDÁN J and RUÍZ-MORENO JM. (2013). Advances in the understanding of retinal drug disposition and the role of blood-ocular barrier transporters. *Expert Opinion on Drug Metabolism and Toxicology*. 9(9):1181-92. PMID: 23647131. FI. 3.119.

MÍNGUEZ-MÍNGUEZ S, SOLIS GARCIA DEL POZO J and JORDÁN J. (2013). Rasagiline in Parkinson's disease: a review based on systematic meta-analysis of clinical data. *Pharmacological Research*. 74: 78-86. PMID: 23735235. FI. 4.408.

GONZALEZ-GONZALEZ A, DELGADO M, FRAGA-FUENTES MD (2013). Use of diazoxide in management of severe postprandial hypoglycemia in patient after Roux-en-Y gastric bypass. *Surg Obes Relat Dis*. 2013; 9 (1): 18-9. F.I. 4.12

González-González A, Muñoz Serrano A, Tenías-Burillo JM, Falero Gallego P, García-Fuentes E, Gutierrez – Repiso C, Cañete R (2013). Interobserver agreement in detecting goitre by palpation in a school population. *An Pediatr (Barc)*. 2013; 79 (3):182-6. I.F. 0.87.

REDONDO FJ, POZUELO A. Contributions of the Spanish Navy to the introduction of anaesthesia in Spain. Medical science in the last third of the XIX century. Rev Esp Anesthesiol Reanim. 2013; 60:87-92

REDONDO FJ, MADRAZO M, GILSANZ F, UÑA R, VILLAZALA R, BERNAL G. Helmet noninvasive mechanical ventilation in patients with acute postoperative. Respiratory Care 2012; 57(5): 743-752

REDONDO CALVO FJ, VILLAZALA R, **PADILLA D**, AREANAS P, YUSTE AS, VILLAREJO P, BALADRON V. Volume assessment in patients during mayor liver resections. Is the best the central venous pressure. Intensive Care Medicine. Supplement 1, Volume 38. October 2012.

REDONDO FJ, VILLAZALA R, YUSTE AS, MENDIOLA A, BEJARANO N. Value of elevated extravascular lung water index and noninvasive mechanical ventilation in the postoperative respiratory failure. Intensive Care Medicine. Supplement 1, Volume 38. October 2012.

MATIN M, RUIZ JJ, BALADRON V, CAMARGO D, REDONDO FJ. Cesarea in ICU, in pregnant women in the third quarter, whit respiratory distress influenza A. Eur J Anaesthesiol. 2012; 29 (50):166.

REDONDO FJ, VILLAZALA R, **PADILLA D**, VILLAREJO P, MARTIN J, VALVERDE JM. “Verde de Indocianina en el periodo perioperatorio como predictor de Insuficiencia Hepática tras hepatectomia”. Boletín científico del HGUCR. Marzo 2013.ISSN:2173-7274.

VELASCO R, JARAMILLO CA, GIL S, PASCUAL J, REDONDO FJ, VALVERDE JM. ¿Está relacionado el IMC con una laringoscopia difícil?. Boletín científico del HGUCR. Marzo 2013.ISSN:2173-7274.

ARENAS P, REDONDO FJ, CAMARGO DA, ROMAN A, VALVERDE JM, **PADILLA D**. “El majeno hemodinámico mediante restricción hídrica guiándonos por el GEDI (Volumen Global telediastólico) en lugar de la PVC (presión venosa central) es más eficaz en el control de pérdidas sanguíneas durante la transeccion hepática parenquimatosa por Neoplasias hepáticas”. Boletín científico del HGUCR. Marzo 2013.ISSN:2173-7274.

PINARDO A, REDONDO FJ, GONZALEZ C,. “Secuencias de difusión en Resonancia magnética hepñatica, la llegada de la imagen molecular”. Boletín científico del HGUCR. Marzo 2013.ISSN:2173-7274.

POZUELO A, REDONDO FJ, BEJARANO N. “La “PEPA” y la mejora de la Salud. 200 años de Historia”. Boletín científico del HGUCR. Marzo 2013.ISSN:2173-7274.

REDONDO FJ, VILLAZALA R, YUSTE AS, BEJARANO N, VALVERDE JM. Valores elevados de EVLWI (Agua pulmonar extravascular) como predictores de fracaso en ventilación mecánica no invasiva”. Boletín científico del HGUCR. Marzo 2013.ISSN:2173-7274.

BEJARANO N, RUIZ L, RAYA I, HERNANDEZ D, GARCIA MA, REDONDO FJ. ¿Son iguales todos los albinismos oculo-cutaneos?. Boletín científico del HGUCR. Marzo 2013.ISSN:2173-7274.

BEJARANO N, ROSICH M, LOPEZ D, GARROTE JM, REDONDO FJ, BEJARANO JF. Hipotonía Neonatal. ¿Es siempre posible el diagnóstico?. Boletín científico del HGUCR. Marzo 2013.ISSN:2173-7274.

LIBROS

Medicina Geriátrica: Una aproximación basada en problemas. Director: ABIZANDA P. Coeditores: ROMERO L, SÁNCHEZ PM, LUENGO C y JORDÁN J. Elsevier-Masson. 2012. ISBN. 978-84-458-2184-8.

A.GONZÁLEZ-GONZÁLEZ, P. ROZAS, A GIL, R. GÓMEZ, V. PEIRÓ. Neoplasias Endocrinas Múltiples (MEN). En: Protocolos multidisciplinares en oncología. Ed: Espinosa Arranz J. ISBN: 978-84-92977-84-0. Pag:695-701.

M. MURCIA, M^a LORENTE, R. CERVERA, FJ REDONDO, V. SÁNCHEZ. Tratamiento de los tumores de origen desconocido. protocolos multidisciplinares en oncología. EDITA: ARAN. ISBN: 978-84-92977-84-0.

COMUNICACIONES A CONGRESOS

Título: Interobserver agreement in detecting goitre by palpation in a school population
Autor/s: Ana Muñoz Serrano, Abel González González, José María Tenías Burillo, Piedad Falero Gallego, Ramón Cañete.
Congreso: 9 th Joint Meeting of Paediatric Endocrinology.
Lugar y fecha: September 19-22, Milan, Italy

Título: Concordancia interobservador en la palpación del tiroides en escolares de 6 a 12 años.
Autor/s: Ana Muñoz Serrano, Piedad Falero Gallego, Abel González González, José María Tenías Burillo, Ramón Cañete.
Congreso: 35 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica.
Lugar y fecha: Pamplona: 8-10 de Mayo de 2013.

TESIS DOCTORALES

TESIS REALIZADAS

Título: "Valor de la electroencefalografía en pacientes de cuidados críticos con encefalopatía".
Doctorando: D. David Mansilla Lozano.
Codirector: Dr. José Pardal Fernández.
Facultad de Medicina. Universidad de Castilla-La Mancha. 22 de noviembre de 2012.
Calificación: Apto Cum Laude por unanimidad. 22 de noviembre de 2012.

Título: "Estudio sobre la seguridad de medicamentos biológicos en pacientes con enfermedad de Crohn en el ámbito del Complejo Hospitalario de Albacete".
Doctorando: Dña. María Pascual Martínez.
Facultad de Medicina. Universidad de Castilla-La Mancha.
Calificación: Apto Cum Laude por unanimidad. 28 de febrero de 2013.

Título: "Enfermedad de Parkinson, estudios sobre la adherencia al tratamiento, calidad de vida y uso del meta-análisis para la evaluación de fármacos".
Doctorando: Dña. Sara Mínguez Mínguez.
Codirector: Dr. Julian E. Solis García del Pozo.
Facultad de Medicina. Universidad de Castilla-La Mancha.
Calificación: Apto Cum Laude por unanimidad. 27 de julio de 2013

PROYECTOS DE FIN DE MÁSTER

Título: "Efecto de la inserción de la polimerasa de Flock House Virus en la dinámica mitocondrial".
Estudiante: Don Jorge Galan Ros.
Codirector: Dr. Antonio Más.
Máster: Biomedicina Experimental.
Centro: Facultad de Medicina de Albacete. Universidad de Castilla-La Mancha.
Fecha: Convocatoria extraordinaria 2012/2013. 18 de septiembre de 2012.

Título: "A study of cell wall adhesins in the human pathogen *Candida glabrata*".

Estudiante: Don Manuel Merino García de la Reina.

Codirector: Dr. Piet de Groot.

Máster: Biomedicina Experimental.

Centro: Facultad de Medicina de Albacete. Universidad de Castilla-La Mancha.

Fecha: Convocatoria extraordinaria 2012/2013. 24 de septiembre de 2013.

Título: "Remodelado ventricular. Rutas de señalización celular en el cardiomiocito".

Estudiante: Don Alberto Gómez Pérez.

Máster: Biomedicina Experimental.

Centro: Facultad de Medicina de Albacete. Universidad de Castilla-La Mancha.

Fecha: Convocatoria extraordinaria 2012/2013. 24 de septiembre de 2013.

PREMIOS

PREMIO ACCESIT al mejor trabajo de investigación en el ámbito sanitario, publicado en revistas científica de la Ciencias de la Salud. "Factors predicting failure in the use of noninvasive mechanical ventilation with acute post-operative respiratory failure. Intensive Care Medicine. Diciembre 2012

PREMIO EXTRAORDINARIO DE DOCTORADO. Estudio Etiológico de la Obesidad inducida por la dieta. Análisis de la dinámica de secreción hormonal en sujetos obesos y normopesos". 4 de Marzo de 2011 Facultad de Medicina. Universidad de Cádiz.

8.3 ÁREA DE CIRUGÍA GENERAL Y DEL APARATO DIGESTIVO

ACTIVIDAD DOCENTE

CURSOS DE PREGRADO

Título: Cirugía General 3º, Patología del aparato digestivo, Oncología, Patología del aparato respiratorio, Avances médico-quirúrgicos

Organiza: Servicio de Cirugía General

Celebrado en: Facultad Medicina Ciudad Real

Fecha: 2013, 2014

OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA DOCENCIA

Curso de formación en Cirugía Oncoplástica y Reconstructiva de la Mama 7-9 marzo 2012. Servicio de Cirugía General HGUCR

Coordinador Ricardo Pardo

Curso de formación en Cirugía Oncoplástica y Reconstructiva de la Mama 9-11 mayo 2012. Servicio de Cirugía General HGUCR

Coordinador Ricardo Pardo

IV Curso de Formación en Patología Mamaria para Médicos Internos Residentes de Cirugía General y Aparato Digestivo y Especialistas Quirúrgicos. 2012

Servicio de Cirugía General HGUCR

Coordinador Ricardo Pardo

Clinical Inmersion en Cirugía Colorectal. 25-26 junio 2012. HGUCR. Coordinador Jesús Martín.

“Tratamiento Multidisciplinar del cáncer de ovario avanzado con Citorreducción Quirúrgica y Quimioterapia Hipertérmica Intraperitoneal Cerrada”. (1 edición), 22/06/2012 Hospital General Universitario de Ciudad Real.

“Seminario de investigación 2012 "Cirugía del hiperparatiroidismo primario". (1 edición) 05/10/2012, Hospital General Universitario de Ciudad Real.

IV Curso básico de formación en Cirugía Endoscópica, Asociación Española de Cirujanos. Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo, Hospital General Universitario de Ciudad Real: 17-19 Abril 2013. Coordinador: J. Martín

II Curso de Cirugía Endocrina para residentes, AEC. Ciudad Real, 20, 21 y 22 de Noviembre de 2013

ACTIVIDAD INVESTIGADORA

PUBLICACIONES

Índice de impacto acumulado de **28.6** promedio de **1.8**

ARTÍCULOS

Menendez-Sanchez P, Villarejo-Campos P, Padilla-Valverde D, Sanchez-Garcia S, Jara-Sanchez A. Delayed intestinal obstruction due to posttraumatic diaphragmatic hernia. *Cir Cir* 2012;80:72-5. L
FI:0.316

Menéndez P, **PADILLA D**, Villarejo P, Menéndez JM, Lora D. Does bariatric surgery decrease gastric cancer risk? *Hepatogastroenterology* 2012; 59 :409-412. A
FI:0.774

PADILLA D, Villarejo P, Marcote MA, Molina M, Menéndez P, Ballester N, Pardo R, Pérez-Sauquillo M, Cubo T, Martín J. Is the claiming of costs justifiable in Jehovah's witness surgical patients after healthcare that is not part of the public health system. *Cir Esp* 2012; 91: 287-293. A
FI:0.871

Menéndez P, **PADILLA D**, Villarejo P, García A. Neumoperitoneo, neumoretroperitoneo, neumotórax bilateral, neumomediastino y enfisema subcutáneo secundario a CPRE. *Rev Gastroenterol Perú* 2012; 32: 94-97. A

Menendez P, Villarejo P, **PADILLA D**, Menendez JM, Montes JA. Epigenetics and colorectal cancer. *Cir Esp* 2012; 90: 277-283. A
FI:0.871

Menéndez P, García E, Rabadán L, Pardo R, **PADILLA D**, Villarejo P. Primary neuroendocrine breast carcinoma. *Clin Breast Cancer* 2012; 12: 300-303. A
FI:2.375

Menéndez P, Villarejo P, **PADILLA D**, Menedez JM, Montes JA. Diagnostic and prognostic significance of serum microRNAs in colorectal cancer. *J Surg Oncol* 2012, 107: 217-20. A
FI:2.644

Villarejo-Campos P, Padilla-Valverde D, Martín RM, Menedez-Sánchez P, Cubo Cintas T, Bondia-Navarro JA, Fernández JM. Serum VEGF and VEGF-C values before surgery and after postoperative treatment in gastric cancer. *Clin Transl Oncol* 2013, 15: 265-70. A
FI:1.276

Menéndez P, Villarejo P, **PADILLA D**, Menéndez JM, Rodríguez Montes JA. Implications of the histological determination of microRNAs in the screening, diagnosis and prognosis of colorectal cancer. *J Surg Oncol*, 2013; 108: 70-73 A
FI:2.644

Menedez-Sánchez P, Villarejo-Campos P, Padilla-Valverde D, Menedez-Rubio JM, Rodríguez-Montes JA. Marcadores tumorales en el cáncer colorrectal. *Cir Cir* 2013; 81: 169-175 A
FI:0.316

Menéndez P, Villarejo P, **PADILLA D**, et al. Tumor de Krukenberg tras bypass gástrico por obesidad mórbida. *Rev Esp Enferm Digest* 2013; 105: 296-298 L
FI:1.652

Menedez P, Villarejo P, **PADILLA D**, Menedez JM, Rodríguez-Montes JA. Implications of the histological determination of microRNAs in the screening, diagnosis and prognosis of colorectal cancer. *Rev Gastroenterol Mex* 2013; 2: 70-74. A

Padilla-Valverde D, Villarejo Campos P, Villanueva Liñán J, Menéndez Sánchez P, Cubo Cintas T, Martín Fernández J. Radiological-surgical methods to identify celiac-mesenteric anomalies of the hepatic artery before duodenopancreatectomy, *Cir Esp* 2013; 2: 103-110 A
FI:0.871

Menéndez P, **PADILLA D**, Villarejo P, Palomino T, Nieto P, Menéndez JM, Rodríguez-Montes JA. Prognostic implications of serum microRNA-21 in colorectal cancer. *J Surg Oncol*. 2013 108: 369-73. A
FI:2.644

Sánchez García, S.; Villarejo Campos, P.; Manzanares Campillo, M.C.; Gil Rendo, A.; Muñoz Atienza, V.; García Santos, E.P.; Ruescas García, F.J.; Bertelli Puche, J.L.; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** Hypersecretor villous adenoma as main cause of an intestinal intussusception and McKittrick-Wheelock's syndrome. *Canadian Journal of Gastroenterology*. 2013; 27: 621-622. A
FI: 1.8

Sánchez García, S.; Padilla Valverde, D.; Villarejo Campos, P.; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.**; García Rojo, M.; Rodríguez Martínez, M. (2013) Experimental development of an intra-abdominal chemohyperthermia model using a closed abdomen technique and a PRS-1.0 Combat® CO2 recirculation system. *Surgery*. 2013. DOI: 10.1016/j.surg.2013.12.005
FI: 3.373

Pablo Moreno, MD, PhD, et al., Adrenalectomy for solid tumor metastases: Results of a multicenter European study. *Surgery* 2013; 154: 1215-1223.
FI:3.851

Redondo-Calvo FJ, Villazala R, **PADILLA D**, Arenas P, Yuste AS, Villarejo P, et al. Volume assessment in patients during major liver resections. Is the best the central venous pressure? *Intensive Care Medicine* 2012; 38. A

Menedez P, **PADILLA D**, Villarejo et al. Tumor de Krukenberg tras bypass gástrico por obesidad mórbida *Rev Esp Enferm Dig*, 2012, En prensa. L

Virginia Muñoz-Atienza, Ma. Carmen Manzanares-Campillo, Susana Sánchez-García, Esther P. García-Santos, Francisco J. Ruescas-García, José L. Bertelli-Puche, A. Ricardo Valle-García, Alberto Jara-Sánchez, Rebeca Vitón-Herrero, Jesús Martín. "Bilateral laparoscopic adrenalectomy for synchronous metastasis of colonic cancer". *Int J Colorectal Dis* 2012; 27:1389-1390. L

Virginia Muñoz Atienza, María del Carmen Manzanares Campillo, Susana Sánchez García, Ricardo Pardo García, **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** "Fibromatosis mamaria en el varón. A propósito de un caso". *Cir. Cir.* 2013; 81,. L

Sánchez-García S., Manzanares-Campillo M.C., Menéndez- Sánchez P., Muñoz-Atienza V., Martín-Fernández J. "Carcinoma de células de Meckel: presentación de un caso y revisión de la literatura". *Cir. Cir.* 2012, 80: 63-66. L

Menéndez P, Villarejo P, **PADILLA D**, Menéndez JM, Rodríguez Montes JA. Colorectal cancer carcinogenesis. *Spanish Journal of Surgical Research*, 2012; 15: 27-34. A

García-Santos, EP; Menéndez Sánchez, P; Muñoz Atienza, V; Sánchez García, S; Ruescas García, FJ; Valle García, R; Bertelli Puche, JL; Padilla Valverde, D; Villarejo Campos, P; Gil Rendo, A; Jara Sánchez, A; Reina Escobar, D; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** Fascitis necrotizante como forma de presentación de una apendicitis aguda gangrenosa. *Gastroenterol Hepatol* 2012; 35: 676-677. L

García Santos, EP; Gil-Olarte Márquez, MA; Vitón Herrero, R; Muñoz Atienza, V; Sánchez García, S; Ruescas García, FJ; Bertelli Puche, JL; Valle García, R; Flota Ruiz, C; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** Eventración incarcerada intervenida de urgencia. *Apuntes de Ciencia.* 2012; Vol 2: 57. L

García-Santos, EP; Manzanares Campillo, MC; Muñoz Atienza, V; Sánchez García, S; Ruescas, F; Valle-García, R; Bertelli-Puche, JL; Flota-Ruiz, C; Martín-Fernández, J. Hidroadenoma Poroide. Reporte de un caso. *Revista de Medicina Interna de México* 2012; 28 (6): 618-620. L

García-Santos, EP; Martín-Fernández, J; Gil-Rendo, A; Menchén-Trujillo, B; Martínez de Paz, F; Manzanares-Campillo, MC; Muñoz-Atienza, V; Sánchez-García, S. Determinación rápida intraoperatoria de la paratirina intacta en la cirugía del hiperparatiroidismo primario. La experiencia en nuestro centro. *Endocrinol Nutr.* 2013. <http://dx.doi.org/10.1016/j.endonu.2013.03.013>. A

García-Santos, E; Puerto-Puerto, A; Vitón-Herrero, R; Manzanares-Campillo, MC; Barriga-Guijo, R; Martín-Fernández, J. Absceso de escroto: primera manifestación de una dehiscencia tardía en una anastomosis digestiva. *Cir Cir* 2013; 81; 544-547 L

García-Santos, E; Puerto-Puerto, A; Reina-Escobar, D; Martín-Fernández, J. Fascitis necrotizante retroperitoneal en paciente octogenario. *Apuntes de Ciencia. Boletín Científico del Hospital General Universitario de Ciudad Real* 2013. Vol 3: 62. L

García Santos, E; Manzanares Campillo, MC; Muñoz Atienza, V; Sánchez García, S; Ruescas García, FJ; Bertelli Puche, JL; Flota Ruiz, C; Pardo García, R; Gil-Olarte Márquez, MA; Boils Arroyo, P; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** Histiocitoma fibroso maligno. Un sarcoma excepcional en la glándula mamaria. *Senología y Patología mamaria* 2013, 26(3):110-114. L

García-Santos, E; Ruescas-García, FJ; Estaire-Gómez, M; Martín-Fernández, J. Leiomioma anorectal. Presentación de un caso y revisión de la literatura. *Gastroenterología de México* 2013 (aceptado en prensa). L

García Santos, E; Manzanares Campillo, MC; Padilla Valverde, D; Villarejo Campos, P; Gil Rendo, A; Muñoz Atienza, V; Sánchez García, S; Puig Rullán, AM; Rodríguez Peralto, JL; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** Nesidioblastosis. A case of hyperplasia of the Islets of Langerhans in the adult. *Pancreatology* 2013, 13(5): 544-548 L
FI:2.275

García Santos, E; Muñoz Atienza, V; Sánchez García, S; Puerto-Puerto, A; Ruescas-García, FJ; Manzanares Campillo, MC; Martínez de Paz, F; Padilla Valverde, D, Vitón Herrero, R; Gonzalez Lopez, L; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** Endometriosis de localización extraovárica. Nuestra casuística en 10 años. *Progresos de Obstetricia y Ginecología* 2013 (aceptado en prensa) A

García Santos, E; Sánchez García, S; Villarejo Campos, P; Padilla Valverde; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** Tumoración gigante de ovario. El huésped silente. *Extremadura Médica* 2013, nº19: 25-28. L

María del Carmen Manzanares Campillo, Virginia Muñoz Atienza, Susana Sánchez García, Esther García Santos, Francisco Ruescas García, Fernando Martínez de Paz, **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** "Angiosarcoma primario de mama y carcinoma papilar de tiroides sincrónico: presentación de un caso y revisión de la literatura". *Rev. Argent. Cirug.*, 2012; 103 (4-5-6): 77-79 L

Esther García Santos; Carlos León Salinas; Aurora Gil Rendo; Susana Sánchez García; Virginia Muñoz Atienza; Francisco Javier Ruescas García; José Luis Bertelli Puche; David Padilla Valverde; Manuel Calvo García; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** "Hernia obturatriz: encarceración bilateral con obstrucción intestinal simultánea". (Ref. REHAH-D-13-00009R1). *Revista Hispanoamericana de Hernia.* (En prensa) L

María del Carmen Manzanares Campillo, Virginia Muñoz Atienza, Susana Sánchez García, Francisco Javier Ruescas García, Ester Pilar García Santos, **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.** "Prescripción electrónica asistida: Errores de medicación en su fase de implantación en un Servicio de Cirugía General". *Apunt. Cienc.* 2013 Vol 3(2) A

CAPÍTULOS DE LIBROS

R. Pardo, L. Rabadán, Y. Torres y cols. 2013. Tumores de mama, en *Protocolos Multidisciplinarios en Oncología*. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 55-87.

B.J. Menchen, A.M^a García, R. Cervera y cols. Cáncer de colon, en *Protocolos Multidisciplinarios en Oncología*. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.:91-100.

M^a D. Pineda, F. Domper, M. García, A. M^a. García, J. Martín y cols. Cáncer gástrico, en *Protocolos Multidisciplinarios en Oncología*. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.:111-118

B. López, T. Cubo, y cols. Cáncer de páncreas, en *Protocolos Multidisciplinarios en Oncología*. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 119-132.

T. Cubo y cols. Cáncer de la vía biliar, en *Protocolos Multidisciplinarios en Oncología*. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 133-140.

J.M. Morales, E. García. L.A. Pérez, J. Martín y cols. Nódulo cervical, en *Protocolos Multidisciplinarios en Oncología*. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 259-266.

P. J. Villarejo, y cols. Quimiohipertermia intraperitoneal, en *Protocolos Multidisciplinarios en Oncología*. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 409-418.

J. Martín y cols. Sarcomas intraperitoneales/intraabdominales, en *Protocolos Multidisciplinarios en Oncología*. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 477-486.

D. Padilla, y cols. Tumores estromales gastrointestinales (GIST), en *Protocolos Multidisciplinarios en Oncología*. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 509-518.

G. Romero, M.A. Berciano, M. Garcia, P. Zamberk, J. Espinosa, R. Pardo y cols. Protocolo multidisciplinario del manejo del melanoma maligno en el Hospital general Universitario de Ciudad Real, en Protocolos Multidisciplinarios en Oncología. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 519-528.

G. López, P. Rozas, J. Martín y cols. Cáncer diferenciado de tiroides, en Protocolos Multidisciplinarios en Oncología. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 661-668.

G. López, P. Rozas, J. Martín y cols. Carcinoma medular de tiroides, en Protocolos Multidisciplinarios en Oncología. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 669-672.

G. López, P. Rozas, J. Martín y cols. Carcinoma anaplásico de tiroides, en Protocolos Multidisciplinarios en Oncología. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 673-674.

J. Moreno, F. Martínez y cols. Tumores neuroendocrinos, en Protocolos Multidisciplinarios en Oncología. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 681-688.

M. Delgado, B. Fernández, J. Martín y cols. Feocromocitoma, en Protocolos Multidisciplinarios en Oncología. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 689-694.

A. Gonzalez, P. Rozas, A. Gil y cols. Neoplasias endocrinas múltiples, en Protocolos Multidisciplinarios en Oncología. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 695-702.

P. Rozas, A. Gonzalez, G. López, F. Martínez y cols. Tumores de las glándulas paratiroides, en Protocolos Multidisciplinarios en Oncología. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 703-710.

A. Gil y cols. Carcinoma de la corteza suprarrenal, en Protocolos Multidisciplinarios en Oncología. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 711-718.

R. Pardo y cols. Las unidades de patología mamaria, en Protocolos Multidisciplinarios en Oncología. J. Espinosa Arranz/ISBN: 978-84-92977-84-0. Pg.: 815-817.

Martín Fernández, J.; Sánchez García, S.; García Santos, E.P. (En prensa). Manual del residente en Cirugía General. Cap. 16. Indicaciones y cuidados del drenaje quirúrgico. III Edición. Asociación Española de Cirujanos. TAKEDA, SL. P 52-54.

LIBROS

PEDRO VILLAREJO CAMPOS, DAVID PADILLA VALVERDE, EDITORES. Cáncer gástrico y factores de crecimiento del endotelio vascular. Valor pronóstico de los niveles séricos de VEGF y VEGF-C. saarbrücken, Alemania. Editorial Académica Española, 2013.

COMUNICACIONES A CONGRESOS

Título: Análisis de las variantes anatómicas arteriales hepáticas ante una duodenopancreatectomía
Autor/s: José Luis Bertelli Puche; Virginia Muñoz Atienza; Susana Sánchez García; Francisco Javier Ruescas García; Esther García Santos; Cintia Flota Ruiz.

Congreso: II Jornadas de Investigación: "Ciudad Real-Biomédica"

Lugar y fecha: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España, 12/2012

Entidad organizadora: Hospital General Universitario de Ciudad Real

Título: Determinación rápida intraoperatoria de la paratirina intacta en la cirugía del hiperparatiroidismo

primario. Nuestra experiencia

Autor/s: Esther García Santos; Virginia Muñoz Atienza; Susana Sánchez García; Francisco Javier Ruescas García; José Luis Bertelli Puche; Cintia Flota Ruiz.

Congreso: II Jornadas de Investigación: "Ciudad Real-Biomédica"

Lugar y fecha: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España. 12/2012

Entidad organizadora: Hospital General Universitario de Ciudad Real

Título: Eficacia de una lista de chequeo quirúrgico en la disminución de incidentes adversos en un Servicio de Cirugía General

Autor/s: Susana Sánchez García; Ricardo Pardo García; Virginia Muñoz Atienza; Esther García Santos; Francisco

Javier Ruescas García; José Luis Bertelli Puche.

Congreso: II Jornadas de Investigación: "Ciudad Real-Biomédica".

Lugar y fecha: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España. 12/2012

Entidad organizadora: Hospital General Universitario de Ciudad Real

Título: Estudio coste-beneficio de la técnica OSNA frente al estudio histopatológico convencional del ganglio centinela en el cáncer de mama.

Autor/s: Esther García Santos; Virginia Muñoz Atienza; Susana Sánchez García; Francisco Javier Ruescas García; José Luis Bertelli Puche; Cintia Flota Ruiz.

Congreso: II Jornadas de Investigación: "Ciudad Real-Biomédica"

Lugar y fecha: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España. 12/2012

Entidad organizadora: Hospital General Universitario de Ciudad Real

Título: Incidencia de colangitis esclerosante tipo IgG4 en el postoperatorio inmediato tras resección hepática

Autor/s: Esther García Santos; David Padilla Valverde; Pedro Villarejo Campos; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J**

Congreso: II Jornadas de Investigación: "Ciudad Real-Biomédica"

Lugar y fecha: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España. 12/2012

Entidad organizadora: Hospital General Universitario de Ciudad Real

Título: Reconstrucción mamaria con expansores en pacientes mastectomizadas

Autor/s: Esther García Santos; Virginia Muñoz Atienza; Susana Sánchez García; Francisco Javier Ruescas García; José Luis Bertelli Puche; Cintia Flota Ruiz.

Congreso: II Jornadas de Investigación: "Ciudad Real-Biomédica"

Lugar y fecha: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España. 12/2012

Entidad organizadora: Hospital General Universitario de Ciudad Real

Título: Estudio coste-beneficio de la técnica OSNA frente al estudio histopatológico convencional del ganglio centinela en el cáncer de mama.

Autor/s: Esther García Santos; Virginia Muñoz Atienza; Susana Sánchez García; Francisco Javier Ruescas García; José Luis Bertelli Puche; Cintia Flota Ruiz; M^a Carmen Manzanares Campillo; Ricardo Pardo García; Aurora Gil Rendo; M^a Angeles Gil-Olarte Márquez; Rebeca Vitón Herrero; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.**

Congreso: II Congreso AECIMA

Lugar y fecha: Barcelona, Cataluña, España. 11-13/04/2013

Entidad organizadora: Asociación Española de Cirujanos de la Mama

Título: LIPOFILLING: Injerto autólogo de grasa como estrategia novedosa en la reconstrucción mamaria.

Autor/s: Esther García Santos; M^a Carmen Manzanares Campillo; Ricardo Pardo García; Lorenzo Rabadán Ruiz; Virginia Muñoz Atienza; Susana Sánchez García; Francisco Javier Ruescas García; José Luis Bertelli Puche; Cintia Flota Ruiz; David Padilla Valverde; Pedro Villarejo Campos; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.**

Congreso: II Congreso AECIMA

Lugar y fecha: Barcelona, Cataluña, España. 11-13/04/2013

Entidad organizadora: Asociación Española de Cirujanos de la Mama

Título: Reconstrucción del complejo areola-pezones: Nuestra experiencia

Autor/s: Esther García Santos; Virginia Muñoz Atienza; Susana Sánchez García; Francisco Javier Ruescas García; José Luis Bertelli Puche; Cintia Flota Ruiz; Ricardo Pardo García; Mercedes Estaire Gómez; Fernando Martínez de Paz; Lorenzo Rabadán Ruiz; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.**

Congreso: II Congreso AECIMA

Lugar y fecha: Barcelona, Cataluña, España. 11-13/04/2013

Entidad organizadora: Asociación Española de Cirujanos de la Mama

Título: Un sarcoma infrecuente en la glándula mamaria: Histiocitoma fibroso maligno

Autor/s: Esther García Santos; Virginia Muñoz Atienza; Susana Sánchez García; Francisco Javier Ruescas García; José Luis Bertelli Puche; Cintia Flota Ruiz; M^a Carmen Manzanares Campillo; Ricardo Pardo García; M^a Angeles Gil-Olarte Márquez; Rebeca Vitón Herrero; Irene Arjona Medina; **MARTÍN FERNÁNDEZ, J.**

Congreso: II Congreso AECIMA

Lugar y fecha: Barcelona, Cataluña, España. 11-13/04/2013

Entidad organizadora: Asociación Española de Cirujanos de la Mama

Título: Estrategia novedosa en la reconstrucción mamaria: Nuestra experiencia en lipofilling.

Autor/s: E. García Santos, R. Pardo García, M.D.C. Manzanares Campillo, M.A. Gil-Olarte Márquez, L. Rabadán Ruiz, V. Muñoz Atienza, S. Sánchez García, F.J. Ruescas García, J.L. Bertelli Puche, C. Flota Ruiz, J. Martín Fernández

Congreso: XIX Reunión de Cirugía

Lugar y fecha: Burgos. 23-25/10/2013

Entidad organizadora: Asociación Española de Cirujanos de la Mama

Título: Experiencia de la unidad de consejo genético en el síndrome de cáncer de mama y ovario hereditarios en el Hospital General Universitario de Ciudad Real.

Autor/s: E. García Santos, M.D.C. Manzanares Campillo, M.D.L.A. Gil-Olarte Márquez, R. Pardo García, L. Rabadán Ruiz, V. Muñoz Atienza, S. Sánchez García, F.J. Ruescas García, J.L. Bertelli Puche, C. Flota Ruiz, J. Martín Fernández.

Congreso: XIX Reunión de Cirugía

Lugar y fecha: Burgos. 23-25/10/2013

Entidad organizadora: Asociación Española de Cirujanos de la Mama

Título: Simpatectomías torácicas por videotoracosopia. Casuística y experiencia en un servicio de cirugía general.

Autor/s: E. García Santos, F. Martínez De Paz, B. Menchén Trujillo, R. Pardo García, V. Muñoz Atienza, S. Sánchez García, F.J. Ruescas García, J.L. Bertelli Puche, C. Flota Ruiz, J. Martín Fernández

Congreso: XIX Reunión de Cirugía

Lugar y fecha: Burgos. 23-25/10/2013

Entidad organizadora: Asociación Española de Cirujanos de la Mama

Título: Estrategias diagnósticas y terapéuticas en una hiperplasia de los islotes de langerhans.

Autor/s: E. García Santos, M.D.C. Manzanares Campillo, D. Padilla Valverde, P. Villarejo Campos, V. Muñoz Atienza, S. Sánchez García, F.J. Ruescas García, J.L. Bertelli Puche, C. Flota Ruiz, A.M. Puig Rullán, J. Martín Fernández

Congreso: XIX Reunión de Cirugía

Lugar y fecha: Burgos. 23-25/10/2013

Entidad organizadora: Asociación Española de Cirujanos de la Mama

Título: Utilidad pronóstica de la determinación sérica e histológica de microRNA-21 en enfermos con cáncer colorrectal

Autor/s: P. Menendez Sanchez, D. Padilla Valverde, P. Villarejo Campos, J.M. Menendez Rubio, J.A. Rodríguez Montes, T. Palomino Muñoz, P. Nieto Sandoval, T. Cubo Cintas, A. García Carranza, S. Mendez Rubio, R. Pelaez Cabrera, E. Cazenave Jiménez.

Congreso: 29 Congreso Nacional de Cirugía

Lugar y fecha: Madrid, 2012

Título: Identificación de la infiltración de la arteria mesentérica superior previo a realizar duodenopancreatectomía, mediante reconstrucción tridimensional, maximum intensity projection, mip

Autor/s: J.L. Bertelli Puche, D. Padilla Valverde, P. Villarejo Campos, P. Menendez Sanchez, J. Villanueva Linan, V. Muñoz Atienza, S. Sanchez Garcia, E. Garcia Santos, F.J. Ruescas Garcia, A.R. Valle Garcia y J. Martin Fernandez.

Congreso: 29 Congreso Nacional de Cirugía

Lugar y fecha: Madrid, 2012

Título: Funcionalidad de la monitorización postoperatoria no invasiva de verde de indocianina, ICG-PDR/R15, como predictor de insuficiencia hepática tras resección en enfermos con hepatopatía respecto al estudio volumétrico y criterios "50-50"

Autor/s: V. Muñoz Atienza, D. Padilla Valverde, P. Menendez Sanchez, P. Villarejo Campos, T. Cubo Cintas, M.A. Zarcía Díaz de la Espina, F.J. Redondo Calvo, R. Villazala Gonzalez, S. Sanchez Garcia, Arjona Medina y J. Martin Fernandez

Congreso: 29 Congreso Nacional de Cirugía

Lugar y fecha: Madrid, 2012

Título: Estudio aleatorizado sobre el comportamiento hemodinámico y pérdidas sanguíneas durante la resección hepática mediante monitorización con GEDI (Volumen global telediastólico) frente a PVC en un modelo de restricción líquida

Autor/s: V. Muñoz Atienza, D. Padilla Valverde, P. Menendez Sanchez, P. Villarejo Campos, T. Cubo Cintas, F.J. Redondo Calvo, R. Villazala Gonzalez, P. Arenas Diaz y J. Martin Fernandez.

Congreso: 29 Congreso Nacional de Cirugía

Lugar y fecha: Madrid, 2012

Título: Características de 2 modelos radiológicos, mediante tc multicorte, para la identificación del valor de infiltración de grasa pancreática (*fatty pancreas*) con el fin de prevenir la fistula pancreática tras duodenopancreatectomía

Autor/s: F.J. Ruescas Garcia, D. Padilla Valverde, P. Villarejo Campos, V. Muñoz, S. Sanchez, E.P. Garcia Santos, J.L. Bertelli, R.V. Pablo Menendez, M.A. Rienda, M. Garcia Rojo y J. Martin Fernandez.

Congreso: 29 Congreso Nacional de Cirugía

Lugar y fecha: Madrid, 2012

Título: Análisis de las variantes anatómicas arteriales hepáticas ante una duodenopancreatectomía

Autor/s: A.R. Valle Garcia, D. Padilla Valverde, P. Villarejo, J. Villanueva, P. Menendez, J.L. Bertelli, F. Ruescas, E. Garcia, S. Sanchez, V. Muñoz y J. Martin.

Congreso: 29 Congreso Nacional de Cirugía

Lugar y fecha: Madrid, 2012

Título: Análisis clínico, analítico y ecográfico para el diagnóstico diferencial de la colecistitis xantogranulomatosa respecto al carcinoma de vesícula

Autor/s: E. Garcia Santos, P. Menendez Sanchez, V. Muñoz Atienza, S. Sanchez Garcia, F.J. Ruescas Garcia, J.L. Bertelli Puche, R. Valle Garcia, P. Villarejo Campos, D. Padilla Valverde, A. Jara Sanchez y J. Martin Fernandez.

Congreso: 29 Congreso Nacional de Cirugía

Lugar y fecha: Madrid, 2012

Título: Quimiohipertermia intraperitoneal mediante técnica cerrada en el tratamiento del cáncer de ovario avanzado

Autor/s: S. Sanchez Garcia, P. Villarejo Campos, D. Padilla Valverde, J. Martin Fernandez, C. Lopez de la Manzanara, V. Muñoz Atienza, E.P. Garcia Santos, F.J. Ruescas Garcia, J.L. Bertelli Puchey R. Valle Garcia.

Congreso: 29 Congreso Nacional de Cirugía

Lugar y fecha: Madrid, 2012

Título: Carcinoma neuroendocrino primario de mama.

Autor/s: Pablo Menéndez, Padilla Valverde D, et al.

Congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Española de Investigaciones Quirúrgicas

Lugar y fecha: León, 2012

Título: Cirugía bariátrica y cáncer de estómago

Autor/s: Pablo Menéndez, David Padilla, et al.

Congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Española de Investigaciones Quirúrgicas

Lugar y fecha: León, 2012

Título: Utilidad diagnóstica de la determinación sérica de microRNA-21 en apendicitis aguda.

Autor/s: Pablo Menéndez, David Padilla, et al.

Congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Española de Investigaciones Quirúrgicas

Lugar y fecha: León, 2012

Título: Significación pronóstica de la determinación sérica de microRNA-21 en pacientes con cáncer colorrectal.

Autor/s: Pablo Menéndez, David Padilla, et al.

Congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Española de Investigaciones Quirúrgicas

Lugar y fecha: León, 2012

Título: Tratamiento del cáncer de ovario con citorreducción y quimioterapia intraperitoneal hipertérmica cerrada (HIPEC)

Autor/s: C Lopez de la Manzanara, P Villarejo Campos, C Martín Francisco, D Padilla Valverde, RA Garrido esteban, FJ Haya Palazuelos

Congreso: Congreso Nacional de la Sociedad española de Ginecología y Obstetricia

Lugar y fecha: Tenerife, 2013

Título: Lipofilling: Injerto autólogo de grasa como estrategia novedosa en la reconstrucción mamaria

Autor/s: E García Santos, MC Manzanares Campillo, R Pardo garcia, L Rabadan Ruiz, V Muñoz Atienza, S Sanchez Garcia, FJ Ruescas, JL Bertelli, C Flota, D Padilla Valverde, P Villarejo Campos, J Martín

Congreso: II Congreso de AECIMA

Lugar y fecha: Barcelona 2013

Título: Desarrollo de un modelo de quimiohipertermia intraperitoneal en circuito cerrado y sistema de recirculación de CO₂ para el tratamiento de la carcinomatosis peritoneal.

Autor/s: Sanchez Garcia S, Villarejo Campos P, Padilla Valverde D, et al.

Lugar y fecha: Alicante 2013

Título: Integración de un laboratorio de habilidades clínicas en la docencia de cirugía general, en la Facultad de Medicina de Ciudad Real.

Autor/s: Ruiz F, Fairen E, Porras MI, Martín J, **PADILLA D**, et al.

Congreso: Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica.

Lugar y fecha: Madrid, 2013

Título: Análisis de la distribución arterial hepática ante una duodenopancreatectomía.

Autor/s: Bertelli Pucho JL, Padilla Valverde D, et al.

Congreso: XIX Reunión Nacional de Cirugía

Lugar y fecha: Burgos, 2013

Título: Estrategias diagnósticas y terapéuticas de una hiperplasia de los islotes de Langerhans

Autor/s: Garcia Santos E, Manzanares Campillo C, Padilla Valverde D, et al.

Congreso: XIX Reunion Nacional de Cirugía
Lugar y fecha: Burgos,2013

Título: Hemangiopericitoma lipomatoso inguinal, una neoplasia infrecuente

Autor/s: Ruescas García F, Muñoz Atienz V, Sanchez Garcia S, Garcia Santos JL, Bertelili Puche JL, Flota Ruiz M, Estaire M, Leon C, **PADILLA D**, et al.

Congreso: XIX Reunion Nacional de Cirugía

Lugar y fecha: Burgos,2013

Título: Volume assesment in patients during mayor liver resections . Is the best the centra venous pressure?

Autor/s: Redondo Calvo FJ, Villazal R, **PADILLA D**, et al.

Congreso: ESICM LIVES 2012

Lugar y fecha: Portugal 2012

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título: “Identificación y modificación de factores pronósticos y de riesgo perioperatorio”, EQ-2009/12.(Equipamiento científico tecnológico).

Entidad financiadora: Beca de ayuda, FISCAM para el desarrollo del proyecto de investigación 2009-2012.

Investigador principal: Martín Fernandez J.

Título: “Quimiohipertérmia intraperitoneal cerrada con paclitaxel en el tratamiento de la carcinomatosis ovárica”. Beca de ayuda para el fomento de la investigación clínica independiente

Entidad financiadora: Dirección General de Farmacia y productos sanitarios del ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad.SAS/2377/2010 y SAS/2039/2009.

Duración: desde: 2010 hasta: 2013

Investigador principal: Dr Pedro Villarejo Campos

Título: Internacional LiverMetSurvey “Tratamiento multidisciplinar de las metástasis hepáticas colorrectales”.

Entidad financiadora: Patrocinador y financiación privada:Safonis Aventis.

Duración: desde: 2007 hasta: 2014

Investigador principal: Dr René Adams.

Título: Beca de ayuda concedida por la Fundación para la Investigación Sanitaria en Castilla La Mancha (FISCAM) para Proyectos de Investigación en Salud (D.O.C.M. nº 124, de 16 de Junio de 2008), con el proyecto *Análisis de la utilidad pronóstico-terapéutica de la determinación sérica mediante reacción en cadena de la polimerasa, PCR, e histológico mediante hibridación in situ, FISH, de miR-21, microRNA21, en enfermos con cáncer colorrectal* (expediente número PI-2008/16).

Duración: desde: 2009 hasta: 2012

Investigador principal: David Padilla Valverde

Título: “Valor de la 18-FDG-PET-TC con contraste intravenoso en la reestadificación post-neoadyuvancia de pacientes con metástasis hepáticas” Beca de ayuda para Proyectos de Investigación en Salud,

Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Duración: desde: 2011 hasta: 2013

Investigador principal: Dra Ana García Vicente

Título: *·"Utilidad de la quimioterapia intraabdominal hipertérmica mediante gemcitabina para la inhibición de la progresión tumoral en un modelo experimental de carcinomatosis peritoneal pancreática, en relación a su comportamiento con las células troncales tumorales CD133+ CXCR4+·"*

Entidad financiadora: Fundacion Eugenio Rodriguez Pascual.Madrid 26-12-2012.

Duración: desde: 2013 hasta: 2015

Investigador principal: David Padilla Valverde

TESIS DOCTORALES

TESIS REALIZADAS

TITULO: "Papel de los adhesivos biológicos en las anastomosis del tubo digestivo".

Doctorando: Irene Arjona Medina **Universidad:** Complutense Madrid

Facultad/Escuela: Medicina

Departamento: Cirugía

Director: Antonio J. Torres

Fecha: 02/07/13.

Calificación: Sobresaliente "Cum Laude".

TITULO: Análisis de la utilidad pronóstico-terapéutica de la determinación sérica mediante reacción en cadena de la polimerasa, PCR, e histológico mediante hibridación in situ, FISH, de MIR-21, MICRORNA21, en enfermos con cáncer.

Doctorando: Pablo Menedez Sánchez

Universidad: Autónoma Madrid

Facultad/Escuela: Medicina

Departamento: Cirugía

Director: JA. Rodriguez Montes, D. Padilla Valverde

Fecha: 2012

Calificación: Sobresaliente "Cum Laude".

PROYECTOS DE FIN DE MÁSTER

Título: *Ventajas en la determinación rápida intraoperatoria de la paratirina intacta*

Alumno: Esther Pilar García Santos

Universidad: Universidad de Córdoba

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina de Córdoba

Departamento: Medicina y Cirugía

Director: Martín Fernández, J

Fecha: 2012

Calificación: Notable (8)

Título: Eficacia de una lista de chequeo quirúrgico en la disminución de incidentes adversos en un servicio de Cirugía General

Alumno: Susana Sánchez García

Universidad: Universidad de Córdoba

Facultad: Facultad de Medicina

Director: Ricardo Pardo García

Fecha: Junio de 2010

Calificación: Sobresaliente (9.0)

ESTANCIAS EN OTROS CENTROS DE INVESTIGACIÓN

Servicio de Cirugía Plástica y Reconstructiva de la Mama. Instituto Europeo de Oncología. Profesor Veronessi. Milán 22-26 octubre 2012. Ricardo Pardo

Centro: St. Agnes Hospital, Baltimore MD, EEUU. *Programa de enfermedades malignas del peritoneo.*
Director del programa: Jesús Esquivel, MD, FACS.
Fecha: Febrero-Abril de 2013. Susana Sánchez

OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INVESTIGACIÓN

REVISOR DE REVISTAS CIENTÍFICAS

Jesús Martín. Cirugía Mayor Ambulatoria. Ed.: Inspira Network. Madrid.

Ricardo Pardo. Cirugía Española (Revisor en Patología mamaria)

PREMIOS

Insignia de oro para Equipo de hipertermia del hospital general universitario de ciudad real, AMUMA, Ciudad Real,2013

Premio Mejor Comunicación Oral, XVII Reunion Nacional de la Fundación Asociación española de Coloproctología,Mallorca,2013."Utilidad pronóstica de la determinación sérica de microrna-21 en enfermos con cáncer colorrectal"

Premio mejor publicación, HGUCR,2013

Villarejo-Campos P, Padilla-Valverde D,Martin RM,Menedez-Sanchez P, Cubo.Cintas T,Bondia-Navarro JA,Fernandez JM. Serum VEGF and VEGF-C values before surgery and after postoperative treatment in gastric cancer. Clin Transl Oncol 2012

Beca para Residentes de 4º y 5º año de la Asociación Española de Cirujanos 2012

8.4 ÁREA DE RADIOLOGÍA Y TERAPÉUTICA FÍSICA

ACTIVIDAD DOCENTE

Título: *Radiología y Terapéutica Física*

Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Fecha: 2012/2013

8.5 ÁREA DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

ACTIVIDAD DOCENTE

CURSOS DE PREGRADO

Título: *Anatomía Patológica*

Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Fecha: 2012/2013

Título: *Avances Diagnósticos y Terapéuticos en Patología Médico-Quirúrgica (tercer curso, optativa)*

Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real
Fecha: 2012/2013
Cursos de Pregrado

ACTIVIDAD INVESTIGADORA

PUBLICACIONES

Índice de impacto acumulado de **14.338**, promedio de **1.792**

ARTÍCULOS

Fernandez M, Bueno G, Suarez O, Salido J, Garcia-Rojo M. Automatic Handling of Tissue Microarray Cores in High-Dimensional Microscopy Images. *IEEE J Biomed Health Inform.* 2013 Sep 20. [Epub ahead of print] PMID:24107985. Tipo de publicación: A.

Factor de Impacto: 1,978

Park S, Parwani AV, Aller RD, Banach L, Becich MJ, Borkenfeld S, Carter AB, Friedman BA, Rojo MG, Georgiou A, Kayser G, Kayser K, Legg M, Naugler C, Sawai T, Weiner H, Winsten D, Pantanowitz L.

The history of pathology informatics: A global perspective.

J Pathol Inform. 2013 May 30;4:7. doi: 10.4103/2153-3539.112689.

Tipo de publicación: A.

Factor de Impacto: (No incluido en JCR)

López C, Tomás B, Korzynska A, Bosch R, Salvadó MT, Llobera M, Garcia-Rojo M, Alvaro T, Jaén J, Lejeune M. Is It Necessary to Evaluate Nuclei in HER2 FISH Evaluation? *Am J Clin Pathol.* 2013 Jan;139(1):47-54. doi: 10.1309/AJCPPXLYJVFQOV8I.

Tipo de publicación: A.

Factor de Impacto: 2,506

Bueno G, González R, Déniz O, García-Rojo M, González-García J, Fernández-Carrobbles MM, Váñez N, Salido J. A parallel solution for high resolution histological image analysis. *Comput Methods Programs Biomed.* 2012 Oct;108(1):388-401. doi: 10.1016/j.cmpb.2012.03.007. Epub 2012 Apr 20.

Tipo de publicación: A.

Factor de Impacto: 1,555

Redondo R, Bueno G, Valdiviezo JC, Nava R, Cristóbal G, Déniz O, García-Rojo M, Salido J, Fernández Mdel M, Vidal J, Escalante-Ramírez B. Autofocus evaluation for brightfield microscopy pathology. *J Biomed Opt.* 2012 Mar;17(3):036008. doi: 10.1117/1.JBO.17.3.036008.

Tipo de publicación: A.

Factor de Impacto: 2,881.

García Rojo M. Standardization efforts of digital pathology in Europe. *Analytical Cellular Pathology* 2012; 35: 19–23.

Tipo de publicación: A.

Factor de Impacto: 1,771

R. Redondo, G. Bueno, G. Cristóbal, J. Vidal, O. Déniz, M. García-Rojo, C. Murillo, F. Relea, J. González. Quality evaluation of microscopy and scanned histological images for diagnostic purposes. *Micron* 43 (2012) 334–343.

Tipo de publicación: A.

Factor de Impacto: 1,876

Yagi Y, Rojo MG, Kayser K, Kayser G, Laurinavicius A, Della Mea V, Levy B, Klossa J, Tearney G, Szymas J, Tsuchihashi Y, Têtu B. The First Congress of the International Academy of Digital Pathology: digital pathology comes of age. *Anal Cell Pathol (Amst)*. 2012;35(1):1-2.

Tipo de publicación: A.

Factor de Impacto: 1,771

CAPÍTULOS DE LIBROS

Bueno G, Déniz O, Salido J, Milagro Fernández M, Vállez N, García Rojo M. Colour Model Analysis for Histopathology Image Processing. En: Celebri M. E., Schaefer G (eds). *Color Medical Image Analysis. Lecture Notes in Computational Vision and Biomechanics*. Springer Dordrecht: 2013. ISBN 978-94-007-5388-4. Pp 165-180.

García Rojo, M. Patología digital y telepatología. En: Carnicero J, Fernández A. *Manual de salud electrónica para directivos de servicios y sistemas de salud*. Madrid: Naciones Unidas CEPAL-SEIS. 2012. ISBN 978-84-695-2755-9. p. 135-152

LIBROS

Marcial García-Rojo, Bernd Blobel, Arvydas Laurinavicius, eds. *Perspectives on Digital Pathology*. IOS Press. Amsterdam; 2012. ISBN 978-1-61499-085-7

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título del proyecto: AIDPATH (“Academia and Industry Collaboration for Digital Pathology”)

Código: Grant Agreement Number 612471

Entidad financiadora: Unión Europea. “Marie Curie” FP7-PEOPLE-2013-IAPP

Duración desde: 2013 **hasta:** 2017

Investigador principal: Gloria Bueno (UCLM, Escuela de Ingenieros Industriales).

Título del proyecto: Utilidad de la quimioterapia intraabdominal hipertérmica mediante gemcitabina para la inhibición de la progresión tumoral en un modelo experimental de carcinomatosis peritoneal pancreática, en relación a su comportamiento con las células troncales tumorales CD133+ CXCR4+.

Código:

Entidad financiadora: Fundación Eugenio Rodríguez Pascual.

Duración desde: 2013 **hasta:** 2014

Investigador principal: David Padilla (HGUCR y Facultad de Medicina)

Título del proyecto: “Desarrollo de metodologías automatizadas para establecer patrones de respuesta inmune mediante la cuantificación de marcadores inmunohistoquímicos en cáncer de mama.”

Código: PI11/00488

Entidad financiadora: FIS, ISCIII

Duración desde: 2011 **hasta:** 2013

Investigador principal: Carlos López Pablo. Hospital de Tortosa Verge de la Cinta, Tortosa

PROYECTOS DE FIN DE MÁSTER

Título: Máster Universitario en Investigación Sociosanitaria. Estudio Histopatológico y de Biomarcadores Pronósticos en Carcinoma de Mama Diagnosticados en 2006

Alumno: M^a Rosa Peñalver Camacho.

Universidad: Universidad de Castilla-La Mancha

Facultad/Escuela: Centro de Estudios Sociosanitarios

Departamento:

Director:

Fecha: 19-06-2013. Curso académico 2012-2013.

Calificación: 7

PREMIOS

Premio 2012 a la mejor tesis por la Asociación para la Documentación y Gestión de la Información en Medicina (DVMD) de Alemania: Stephanie Gehring. University Hospital of Ulm. Institute for Medical Professions. School of Health Data Management. Thesis: Syntatic and Semantic Interoperability in a Telepathology Network. Two Practical Examples. Tesis dirigida por el Dr. Marcial García Rojo.

8.6 ÁREA DE PSIQUIATRÍA

ACTIVIDAD DOCENTE

CURSOS DE GRADO:

Título: *Psiquiatría*

Organiza: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Celebrado en: Facultad de Medicina de Ciudad Real

Fecha: 2012/2013

ACTIVIDAD INVESTIGADORA

PUBLICACIONES

Índice de impacto acumulado de **1.943** promedio de **0.647**

ARTÍCULOS

Rodríguez Cano, T.; Beato-Fernández, L; Vaz Leal F.J; Rojo Moreno, L; 'Influence of Attitudes towards Change and Self-directness on Dropout in Eating Disorders: a two-year follow-up study.' European Eating Disorders Review. 2012 May;20(3):e123-8.

Factor de Impacto: 1.943

Rojo-Moreno L, Rubio T, Plumed J, Barberá M, Serrano M, Gimeno N, Conesa L, Ruiz E, Rojo-Bofill L, Beato L, Livianos L. Teasing and disordered eating behaviors in Spanish adolescents. Eat Disord. 2013;21(1):53-69. doi: 10.1080/10640266.2013.741988.

Francisco J. Vaz-Leal, Laura Rodríguez-Santos, M. Angustias García-Herráiz, Carlos A. Chimpén-López, Luís Rojo-Moreno, Luís Beato-Fernández y María Isabel Ramos-Fuentes. Papel de la depresión y la impulsividad en la psicopatología de la bulimia nerviosa. Rev. Psiquiatría y Salud Mental. 2013.

COMUNICACIONES A CONGRESOS

Título: 'Nosología y diagnóstico de los trastornos de alimentación'

Autor/s:

Congreso: IX Congreso de la Asociación Española para el Estudio de los Trastornos de la Conducta Alimentaria (AEETCA)

Lugar y fecha: Badajoz, 6 a 7 Junio 2013

Publicación:

Título: 'Tratamiento Hospitalario de los Trastornos de la Conducta Alimentaria.'

Autor/s:

Congreso: I Congreso Ibérico de Psicología Clínica, de la Salud y del Deporte

Lugar y fecha: Sevilla, 8 de Marzo 2013.

Publicación:

Título: 'Trastornos Adictivos y Alimentarios: Nuevas Perspectivas Biológicas, Clínicas y Farmacológicas.'

Autor/s:

Congreso: III Congreso Internacional de Patología Dual

Lugar y fecha: Barcelona, 24-26 de Octubre 2013.

Publicación

PROYECTOS DE FIN DE MÁSTER

Título: 'Influencia de la patología disociativa en la evolución y pronóstico de los trastornos de la conducta alimentaria'

Alumno: Victoria Muñoz Martínez

Universidad:

Facultad/Escuela:

Departamento: Máster Oficial de Metodología de la Investigación en Ciencias de la Salud del Departamento de Medicina de la Universidad de Córdoba

Director:

Fecha: 6 de Febrero del 2012

9. UNIDAD DE EDUCACIÓN MÉDICA (U.E.M.)

9.1 DEFINICION Y COMETIDO

El modelo educativo del Grado de Medicina de Ciudad Real conlleva una compleja planificación y coordinación sistemática que lleva a cabo la Unidad de Educación Médica (U.E.M.).

La U.E.M. tiene encomendadas como tareas principales, recogidas en la Memoria de Verificación del **Título** de Graduado/a en Medicina:

- ✓ Impulsar la coordinación de programas, actividades docentes de profesores y alumnos, horarios de clases teóricas y prácticas, exámenes y actividades de evaluación, incluyendo el apoyo a la organización del Examen Clínico Objetivo Estructurado (E.C.O.E.).
- ✓ Colaborar en la elaboración de material didáctico, mantenimiento y actualización de la página Web de la Facultad y de otros contenidos informáticos necesarios para la docencia (tablón de anuncios, etc).
- ✓ Asistir a la planificación y desarrollo curricular. Formar, actualizar y asesor al profesorado y al alumnado en temas pedagógicos.
- ✓ Analizar el proceso de enseñanza-aprendizaje con el objetivo de una mejora continuada y su adaptación a los posibles cambios y necesidades docentes.
- ✓ Realizar investigación educativa.

9.2 COMPOSICION

La Unidad de Educación Médica, responsabilidad del equipo directivo del centro, está formada por Eva Fairén Jiménez.

Unidad de Educación Médica (U.E.M.)	
Eva Fairén Jiménez	eva.fairen@uclm.es

9.3 ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante el curso académico 2012-2013 la U.E.M. continúa implicada en las tareas descritas a continuación:

- Ha coordinado los horarios de clases y prácticas, exámenes y actividades de evaluación de los dos primeros cursos del Grado de Medicina de Ciudad Real.
- Ha apoyado a la elaboración del Examen Clínico Objetivo Estructurado (E.C.O.E.) preparando material docente y participando en la evaluación de la prueba.
- Ha elaborado la Guía del Alumno donde se recoge la información académica más relevante para el estudiante.
- Ha elaborado, procesado y analizado encuestas de opinión de los estudiantes de la titulación.
- Ha colaborado en el plan formativo de los nuevos profesores y en la organización docente del cuarto curso del Grado, que será implementado en 2013-2014, así como en la preparación de contenidos y programas de las diferentes asignaturas para el próximo curso académico.

- Ha participado en la organización del evento “III Semana del Cerebro” celebrada en marzo de 2013 en la Facultad de Medicina de Ciudad Real.
- Continúa desarrollando la intranet de la Unidad de Educación Médica, plataforma web de gestión académica de la Facultad donde, entre otras herramientas, se ha implementado el Sistema de Gestión de Evaluaciones que permite la centralización de resultados obtenidos por los alumnos en el sistema de evaluación continua que forma parte del modelo docente, la consulta on line de los resultados por parte de los alumnos y el seguimiento del curso por parte del profesorado.
- Desarrollo y mantenimiento de la página web de la Facultad de Medicina de Ciudad Real, www.uclm.es/cr/medicina.
- Mantenimiento de la web <http://www.med-cr.uclm.es/XVCongresoSEHM/inicio.html> para el XV Congreso de Historia de la Medicina celebrado en Ciudad Real.
- Mantenimiento de la aplicación para la Generación de Páginas Web Personales.
- Ha desarrollado una aplicación de gestión de horario y reserva de espacios.
- Ha colaborado en la elaboración de varios póster con profesores del Grado de Medicina, presentados en diversos congresos.

10. ESTABULARIO

10.1 COMETIDO

La Facultad de Medicina de Ciudad Real cuenta con un Animalario, creado en el mes de octubre del año 2011 como Centro para la Cría, Suministro y Uso de animales de experimentación (clave de registro V-13-034-006), con una capacidad total de 110 roedores.

El Animalario está coordinado por una Comisión, formada por personal de la Universidad, que proporciona una respuesta ágil y efectiva a las necesidades referentes a la investigación científica desarrollada en su ámbito y vela por el bienestar de los animales y del medio ambiente y el respeto de los principios y compromisos bioéticos asumidos por la comunidad científica. Desde septiembre de 2013, en función de lo establecido en el R.D. 53/2013, los miembros de la comisión constituyen el Organismo Encargado del Bienestar Animal (OEBA).

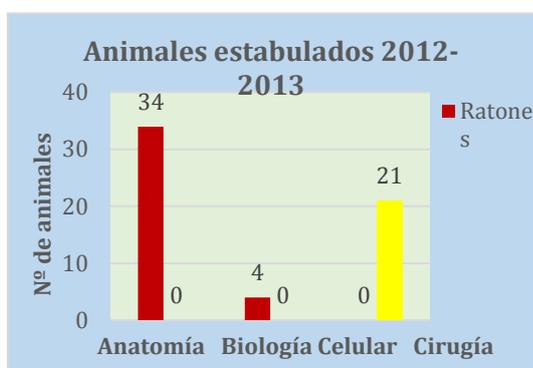
Las funciones del OEBA son las siguientes:

- ✓ Asesorar al personal que realiza experimentación animal sobre cuestiones relacionadas con el bienestar de los animales en cuanto a su adquisición, alojamiento, cuidado y utilización.
- ✓ Asesorar al personal sobre la aplicación del requisito de reemplazo, reducción y refinamiento, y mantenerlo informado sobre los avances técnicos y científicos en la aplicación de ese requisito.
- ✓ Establecer y revisar los procesos operativos internos con respecto al control, la comunicación y el seguimiento de la información relacionada con el bienestar de los animales.
- ✓ Asesorar, en caso necesario, sobre regímenes de realojamiento o adopción, incluida la socialización adecuada de los animales.
- ✓ Elaborar el informe al que se alude en el artículo 33.1 del R.D. 53/2013 y realizar el seguimiento de los proyectos, evaluando los elementos que mejor contribuyen al reemplazo, la reducción y el refinamiento.
- ✓ Conservar, al menos durante tres años, los registros de las recomendaciones del OEBA y las decisiones adoptadas en relación con dichas recomendaciones. Estos registros se pondrán a disposición del órgano competente a solicitud de éste.

10.2 ANIMALES ESTABULADOS

Durante el curso académico 2012-2013 se han estabulado un total de 59 animales de experimentación, 38 ratones y 21 ratas, utilizados para diversos proyectos de investigación por los grupos de Anatomía y Embriología Humana, Biología Celular y Cirugía.

Los animales, procedentes del Centro de Experimentación Animal de la UCLM en Albacete, de Charles River, del Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona y de los Laboratorios Harlan, se estabularon según se indica en las tablas siguientes:



11. ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN CIENTÍFICA.

SEMINARIOS DE INVESTIGACION 2012-2013

Organiza:
Facultad de Medicina y Gerencia de Atención Integrada de Ciudad Real.

Fecha: Octubre 2012- Mayo 2013.

Lugar: Salón de Actos del HGUCR.

Horario: Viernes de 13:30 a 14:30h

Comité Organizador: Francisco Javier Alcaín Tejada
Alino Martínez Maroos
Juan Ramón Peinado Mena
A. Alberto León Martín
Carmen González Martín
Jesús Martín Fernández.

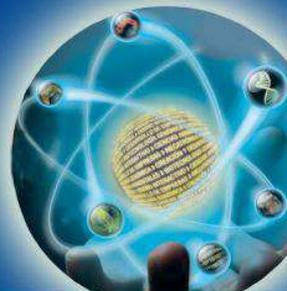
Objetivo General:
Promover el desarrollo de seminarios de investigación conjuntos entre la Facultad de Medicina y la Gerencia de Atención Integrada de Ciudad Real. Los ponentes serán investigadores de reconocido prestigio que lideren o formen parte de grupos que hayan desarrollado líneas de investigación relevantes, en consonancia con las líneas estratégicas de la Gerencia de Atención Integrada de Ciudad Real y la Facultad de Medicina, tanto a nivel experimental como clínico. La exposición de líneas de investigación comunes facilitará aglutinar sinergias y potenciar alianzas entre la Facultad de Medicina y la Gerencia de Atención Integrada de Ciudad Real.

Objetivo Específico:
Crear redes colaborativas entre hospitales, centros de atención primaria y centros de investigación. Fomentar el interés por la investigación en el ámbito biosanitario.

Secretaría Técnica: Área de Investigación, Docencia, Formación y Calidad (IDFYC) de la GAI de Ciudad Real.

Inscripciones:
Trabajadores del SESCAM: A través de la herramienta de Gestión de la Formación, SOFOS. Externos al SESCAM: En la secretaría técnica - mimelcarm@escam.ucr.es

web: seminarios.hgucrcsam.com



**SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN
2012-2013**

Hospital General de Ciudad Real

Gap

UCLM Universidad de Castilla-La Mancha

Roche

Facultad de Medicina Ciudad Real

Instituto Roche

OCTUBRE 2012	ENERO 2013
<p>5 de Octubre. Antonio Sitges Serra. Catedrático de la Universidad Autónoma de Barcelona. Jefe del Departamento de Cirugía Hospital Universitario del Mar</p> <p><i>Título: Cirugía del hiperparatiroidismo primario</i></p> <p>26 de Octubre. Miguel Blanca Gómez. Coordinador de la Red de Investigación de Reacciones Adversas a Alérgenos y Fármacos (RIRAAF). Jefe de Servicio de Alergología del Hospital Carlos Haya de Málaga</p> <p><i>Título: Investigación Hospitalaria en el contexto de una RED de Investigación</i></p>	<p>11 de Enero. Eduardo Targarona Soler. Jefe de Sección de Cirugía General y Laparoscópica del Hospital de Sant Pau. Profesor Asociado de la Facultad de Medicina de la UAB</p> <p>25 de Enero. Felipe F. Casanueva. Director científico del Centro de Investigación Biomédica en Red-Fisiopatología de la Obesidad y la Nutrición. Presidente de la Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad (SEEDO)</p>
NOVIEMBRE 2012	FEBRERO 2013
<p>16 de Noviembre. José Angel Obeso Inchausti. Profesor Agregado de Neurología, Facultad de Medicina, Universidad de Navarra. Director Unidad de Trastornos del Movimiento, Área de Neurociencias (CIMA)</p> <p><i>Título: ¿Cuándo y donde comienza la Enfermedad de Parkinson? Papel de los Mecanismos Compensatorios</i></p> <p>30 de Noviembre. Carlos López Otín. Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad de Oviedo</p> <p><i>Título: Cáncer y envejecimiento: Genes y Genomas</i></p>	<p>8 de Febrero. José López Barneo. Catedrático de Fisiología de la Facultad de Medicina de Sevilla. Director del Instituto de Biomedicina de Sevilla</p> <p>22 de Febrero. Gema Frühbeck Martínez. Catedrática de Nutrición y Bromatología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Navarra</p>
DICIEMBRE 2012	MARZO 2013
<p>14 de Diciembre. José Luis Monteagudo Peña. Jefe de la Unidad de Investigación en Telemedicina y e-salud Instituto de Salud Carlos III</p> <p><i>Título: Telemedicina y salud móvil: experiencias y oportunidades de futuro</i></p>	<p>1 de Marzo. Rafael de Cabo Casado. Senior Investigator, Laboratory of Experimental Gerontology, NIA, National Institute of Health, USA</p> <p>15 de Marzo. Agustín Albillos Martínez. Jefe de Sección del Servicio de Gastroenterología. Hospital Ramón y Cajal. Catedrático de Medicina</p>
	ABRIL 2013
	<p>5 de Abril. Francisco Fernández Aviles. Catedrático de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid, Jefe de Servicio de Cardiología del Hospital General Universitario Gregorio Marañón de Madrid</p> <p>19 de Abril. Máximo Vento Torres. Coordinador del Comité de Investigación Asociación Española de Pediatría</p>
	MAYO 2013
	<p>10 de Mayo. Juan Ángel Bellón Saameño. Coordinador del Grupo de la RedIAPP Investigación en Salud Mental, Servicios y Atención Primaria de Málaga (SAMSERAP). Vocal de Investigación SEMFYC</p> <p>24 de Mayo. José Martín Comín. Jefe de Servicio Medicina Nuclear Hospital de Bellvitge</p>

III CICLO DE SEMINARIOS SOBRE "AVANCES EN BIOMEDICINA"

El III Ciclo de Seminarios sobre "Avances en Biomedicina" organizado por la Facultad de Medicina de Ciudad Real con la colaboración del Hospital General Universitario de Ciudad Real, en el que intervienen cualificados profesionales de distintas Universidades e Instituciones de Investigación españolas. Las ponencias presentadas fueron las siguientes:

Título: El trasplante de hepatocitos en el tratamiento de las enfermedades metabólicas y las disfunciones hepática.

Ponente: Dr. José Vicente Castell, Catedrático de Universidad de la Facultad de Medicina y Hospital La Fe de Valencia.

Celebrado en: Salón de Grados de la Facultad de Medicina de Ciudad Real.

Fecha: 28 de septiembre de 2012.

Título: ¿Pueden descubrirse nuevos tratamientos para el glaucoma?

Ponente: Dr. Jesús Pintor Just. Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular Universidad Autónoma de Madrid

Celebrado en: Salón de Grados de la Facultad de Medicina de Ciudad Real.

Fecha: 9 de noviembre de 2012.

Título: Secreted Frizzled Related Proteins: from eye development to neurodegeneration

Ponente: Dra. Paola Bovolenta. Profesora de Investigación. CBM Severo Ochoa, UAM. Madrid

Celebrado en: Salón de Grados de la Facultad de Medicina de Ciudad Real.

Fecha: 23 de noviembre de 2012.

Título: Localización subcelular de canales iónicos en el sistema nervioso central.

Ponente: Dr. Rafael Lujan. Catedrático de Histología. Facultad de Medicina de Albacete.

Celebrado en: Salón de Grados de la Facultad de Medicina de Ciudad Real.

Fecha: 18 de Enero de 2013.

Título: Medicina regenerativa: Ingeniería tisular para el sistema esquelético.

Ponente: Dr. José Becerra. Catedrático de Biología Celular, Facultad de Ciencias. Málaga.

Celebrado en: Salón de Grados de la Facultad de Medicina de Ciudad Real.

Fecha: 1 de Febrero de 2013.

Título: Trastorno de la marcha en la enfermedad de Parkinson, aspectos clínicos, fisiopatológicos y terapéuticos.

Ponente: Dra. Julia Vaamonde. Jefe de sección de Neurología del Hospital General Universitario de Ciudad Real.

Celebrado en: Salón de Grados de la Facultad de Medicina de Ciudad Real.

Fecha: 8 de Marzo de 2013.

Título: Enfermedades neurodegenerativas e hipótesis prionoide

Ponente: Dr. Alino J. Martinez. Profesor Titular de Anatomía y Embriología Humana. Facultad Medicina de Ciudad Real. UCLM.

Celebrado en: Salón de Grados de la Facultad de Medicina de Ciudad Real.

Fecha: 12 de Abril de 2013.

Título: Desarrollo de la inervación GABAérgica de los segmentos iniciales del axón en corteza entorrinal: efectos de la eliminación de la molécula de adhesión neural NCAM.

Ponente: Dr. Alfonso Fairen. Investigador Científico. Instituto de Neurociencias. CSIC, Alicante.

Celebrado en: Salón de Grados de la Facultad de Medicina de Ciudad Real.

Fecha: 3 de Mayo de 2013.

II JORNADA DE INVESTIGACIÓN "CIUDAD REAL-BIOMÉDICA"

sescam  

II Jornada de Investigación Ciudad Real - Biomédica

OBJETIVOS:

Esta 2ª Jornada de Investigación "Ciudad Real Biomédica" quiere constituir un foro de encuentro para los investigadores biomédicos de la provincia de Ciudad Real, donde puedan presentar sus resultados de I+D+i en Ciencias de la Salud, relacionados con la ciencia biomédica básica, clínica y epidemiológica, así como con los servicios y tecnologías sanitarias.

PARTICIPANTES:

Personal investigador de las diferentes Facultades y Centros de Investigación de la UCLM, adscritos al Campus de Ciudad Real, así como de los hospitales y Áreas de Atención Integrada del SESCAM, de la provincia de Ciudad Real.

INSCRIPCIÓN y ENVÍO DE COMUNICACIONES:

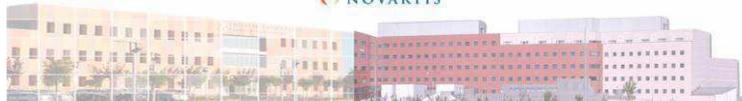
Gratuita, con registro previo obligatorio a través de la página web www.congresos.hgucr.es

18 de diciembre de 2012 de 9:30 a 19:30 Hospital General Universitario de Ciudad Real





Esta II Jornada de Investigación Ciudad Real Biomédica fue organizada por la Facultad de Medicina y el Hospital General Universitario y la Gerencia de Atención Primaria de Ciudad Real y se celebró 14 de diciembre de 2012 en el Salón de Actos del Hospital General Universitario de Ciudad Real.

El objetivo de estas Jornada es difundir los resultados relevantes en cuanto a la producción científica generada durante el año 2012 en el ámbito de la Facultad de Medicina y del Área Sanitaria de Ciudad Real. Se pretende establecer canales de comunicación permanentes que faciliten la realización de proyectos de investigación multidisciplinares en investigación biomédica, que sirven como polo de desarrollo tecnológico de la región.

CICLO CINE FORUM ESENCIALES PARA LA VIDA. ORGANIZADO POR FARMA MUNDI.

PROGRAMA CICLO CINE FORUM	
22/02/12	Salud y políticas públicas
18:00	Proyección "Salud" (93') Connie Field, Cuba, 2006 Ponente: Erlin Rugama
14/03/12	Salud y género
18:00	Proyección "Mimi, la joia" (52') Martín Persiel, Costa de Marfil/España, 2007 Ponente: Cristina Álvarez Ponente: M^a Dolores Garví
11/04/12	Salud y enfermedades olvidadas
18:00	Proyección Cortos "Cartas a Nora" (12') Isabel Coixet "El sueño de Bianca" (13') Mariano Barroso. (Título original "Invisibles") España, 2006 Ponente: Elisabeth Posada Ponente: Carmen Thomas
09/05/12	Salud y acceso a medicamentos esenciales. Precios, patentes.
19:00	Proyección "El medicamento un derecho secuestrado" (42') Yasmina Solanes, España, 2010 Ponente: Eduard Soler Ponente: Francisco Rossi
más información: clm@farmamundi.org	
teléfonos: 967116768 - 627991578	
 www.esencialesparalavida.org	

II SEMANA DEL CEREBRO

- ✓ **Lugar de celebración:** Facultad de Medicina de Ciudad Real
- ✓ **Fecha:** Marzo de 2013

UCLM
UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA

PATROCINADORES
Vic. Cultura y Ext. Universitaria, UCLM
Vic. Investigación, UCLM
Dpto. Ciencias Médicas, UCLM

SEMANA del CEREBRO
11-15 de Marzo de 2013

La semana del Cerebro (BAW, del inglés Brain Awareness Week) es una campaña global de incremento de la concienciación sobre el progreso y los beneficios que supone la investigación sobre el cerebro. Cada mes de marzo, se unen los esfuerzos de universidades, hospitales, grupos de pacientes, agencias gubernamentales, centros de enseñanza y asociaciones de profesionales de todo el mundo para celebrar durante una semana la BAW. Fundada en coordinación por las "Dana Alliance for Brain Initiatives" y "European Dana Alliance for the Brain" y apoyada por la "Federación Europea de Neurociencias" (FENS) y la "Sociedad Española de Neurociencias" (SENC) la decimotercera semana del cerebro tendrá lugar mundialmente del próximo 11 al 15 de marzo. La Facultad de Medicina de Ciudad Real (UCLM) se une a esta celebración por tercera vez consecutiva en la ciudad se organizarán actividades para concienciar, y suscitar el interés por el cerebro y la investigación sobre el mismo, al público de todas las edades.

Más Información en:
<http://www.uclm.es/cr/medicina/BAW>

Normativa para participar en la exposición fotográfica. Envía a la Facultad de Medicina tu foto sobre el cerebro antes del 5 de marzo. Noables la foto. Añade una breve descripción. Tamaño A-4 Color o B/N. Persona de Contacto: Isabel Úbeda Bañón baw.medicinacr.uclm@gmail.com

EMPRESAS COLABORADORAS
THE DANA FOUNDATION
Suministros SERMAGON
Folder
Wolters Kluwer
Lippincott Williams & Wilkins

COMISIÓN ORGANIZADORA
C. Parrado Fernández
E. Fairén Jiménez
F.J. Sancho Bielsa
I. Ballesteros Yáñez
I. Úbeda Bañón
J. de las Heras Salord
J. Navarro López
L. Jiménez Díaz
M. Amo Salas
M.J. Bravo García
M. Durán Prado

SEMANA del CEREBRO
11-15 de Marzo de 2013

Lugar: Facultad de Medicina de Ciudad Real, UCLM
Paseo de Moledores, s/n

Horario de visita a las exposiciones
L-J mañana de 11.00 a 13.00

>facultadmedicina>
Ciudad Real

ACTO ACADÉMICO "SAN LUCAS 2012"

- ✓ **Lugar de celebración:** Facultad de Medicina de Ciudad Real
- ✓ **Fecha:** Octubre de 2012

>facultadmedicina>
Ciudad Real

Hospital General de Ciudad Real

ACTO ACADÉMICO
"SAN LUCAS 2012"
FACULTAD DE MEDICINA DE CIUDAD REAL
18 de octubre de 2012

Programa:

12:30 h **Bienvenida**

12:35 h **Intervención del Decano-Comisario:** Prof. D. Juan E. Feliú Albiñana

12:55 h **Presentación del conferenciante:** Prof. D. Alino Martínez Marcos. Profesor Titular de Anatomía y Embriología Humana de la Facultad de Medicina de Ciudad Real.

13:00 h **2ª Conferencia "San Lucas":**
"MECANISMOS PATOGENICOS EN LA ENFERMEDAD DE LAFORA"
Conferenciante: Prof. D. Santiago Rodríguez de Córdoba
Profesor de Investigación
Departamento de Medicina Celular y Molecular
Centro de Investigaciones Biológicas CSIC, Madrid

14:00 h **Clausura:** Dña. Beatriz Cabañas Galán, Vicerrectora de Estudiantes de la Universidad de Castilla-La Mancha.

UCLM

Lugar de Celebración: Facultad de Medicina de Ciudad Real, Aula 0.07

JORNADA DE PUERTAS ABIERTAS CAMPUS DE CIUDAD REAL

- ✓ **Lugar de celebración:** Campus universitario de Ciudad Real
- ✓ **Fecha:** 2013



JORNADAS DE DONACIÓN DE SANGRE 2013

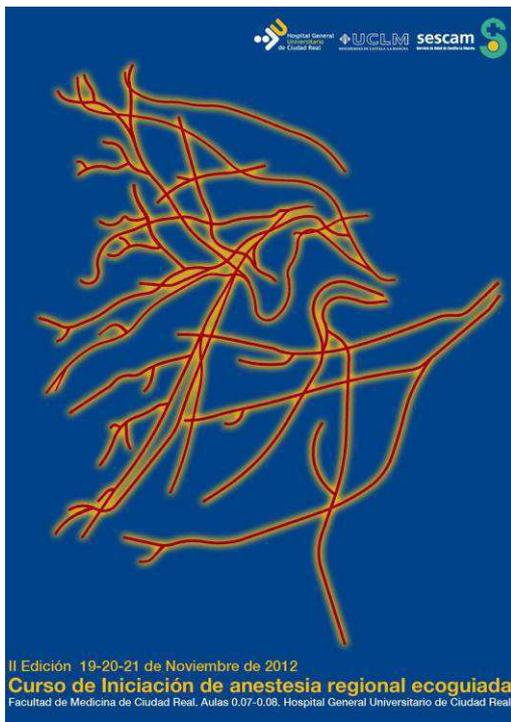
- ✓ **Lugar de celebración:** Facultad de Medicina de Ciudad Real
- ✓ **Fecha:** Febrero de 2013



OTROS CURSOS Y CONFERENCIAS REALIZADOS EN LA FACULTAD DE MEDICINA DE CIUDAD REAL

II EDICIÓN DE CURSO DE INICIACIÓN DE ANESTESIA REGIONAL ECOGUIADA.

- ✓ **Lugar de celebración:** Facultad de Medicina de Ciudad Real.
- ✓ **Fecha:** Noviembre 2012



IV CURSO DE TÉCNICAS INTERVENCIONALISTAS EN DOLOR

- ✓ **Lugar de celebración:** Facultad de Medicina de Ciudad Real.
- ✓ **Fecha:** Junio 2013

IV Curso de técnicas intervencionistas en dolor
Ciudad Real 20, 21 y 22 junio de 2013
Organizan:

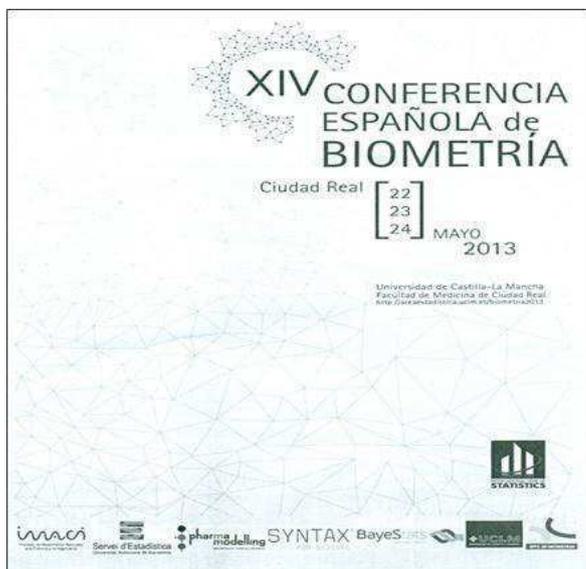
Directores:
Dr. Joaquín Insausti Valdivia (coordinador Unidad del dolor, Hospital General Universitario de Ciudad Real)
Dr. Alino Martínez (Profesor titular, Responsable del área de anatomía y embriología humana, Facultad de Medicina de Ciudad Real)
Dr. Tomás Domingo Rufes (Unidad del dolor Hospital Bellvitge, Barcelona)

Secretario
Dr. Agustín Mendiola de la Osa (Unidad del dolor del Hospital General Universitario de Ciudad Real)
Correo electrónico: intervencionismo2011@gmail.com

Avales:

XIV CONFERENCIA ESPAÑOLA DE BIOMETRÍA

- ✓ **Lugar de celebración:** Facultad de Medicina de Ciudad Real.
- ✓ **Fecha:** Mayo de 2013



LA FACULTAD DE MEDICINA DE CIUDAD REAL EN LOS MEDIOS

Presentación de las nuevas aulas docentes de la Facultad de Medicina en el HGUCR



La Facultad de Medicina de Ciudad Real acoge el ciclo de cine "Esenciales para la vida"

Laura
VIERNES 11 DE MARZO DE 2011

CIUDAD REAL 115
PÁGINA 12 DE 115

La Facultad de Medicina acoge el ciclo de cine "Esenciales para la vida"

Farmamundi aborda en las proyecciones y encuentros de debate la falta de acceso a los medicamentos

Laura
Comunicación

El Director de Ciudad Real para la Promoción y Participación en la Cultura de Comercio y Turismo de Ciudad Real el sábado 12 de marzo acoge en su sala de cine un ciclo de cine con el título de "Esenciales para la vida". Este ciclo de cine se organiza en colaboración con la Facultad de Medicina de Ciudad Real y con el patrocinio de la Cámara de Comercio y Turismo de Ciudad Real.

El ciclo de cine se organiza en colaboración con la Facultad de Medicina de Ciudad Real y con el patrocinio de la Cámara de Comercio y Turismo de Ciudad Real. El ciclo de cine se organiza en colaboración con la Facultad de Medicina de Ciudad Real y con el patrocinio de la Cámara de Comercio y Turismo de Ciudad Real.

La Cámara ofrecerá una jornada sobre la calidad turística

Laura
Comunicación

El Director de Ciudad Real para la Promoción y Participación en la Cultura de Comercio y Turismo de Ciudad Real el sábado 12 de marzo acoge en su sala de cine un ciclo de cine con el título de "Esenciales para la vida". Este ciclo de cine se organiza en colaboración con la Facultad de Medicina de Ciudad Real y con el patrocinio de la Cámara de Comercio y Turismo de Ciudad Real.

Pacemundi aborda en las proyecciones y encuentros de debate la falta de acceso a los medicamentos

Laura
Comunicación

El Director de Ciudad Real para la Promoción y Participación en la Cultura de Comercio y Turismo de Ciudad Real el sábado 12 de marzo acoge en su sala de cine un ciclo de cine con el título de "Esenciales para la vida". Este ciclo de cine se organiza en colaboración con la Facultad de Medicina de Ciudad Real y con el patrocinio de la Cámara de Comercio y Turismo de Ciudad Real.

Impulsarán la celebración de congresos médicos

Laura
Comunicación

El Director de Ciudad Real para la Promoción y Participación en la Cultura de Comercio y Turismo de Ciudad Real el sábado 12 de marzo acoge en su sala de cine un ciclo de cine con el título de "Esenciales para la vida". Este ciclo de cine se organiza en colaboración con la Facultad de Medicina de Ciudad Real y con el patrocinio de la Cámara de Comercio y Turismo de Ciudad Real.

Investigación en Alzheimer en la Facultad de Medicina

CIUDAD REAL 119
VIERNES 11 DE DICIEMBRE DE 2010 LA TRIBUNA DE CIUDAD REAL

CIENCIA

El Campus avanza en la búsqueda de tratamientos para el alzhéimer

Dos investigadores de la Facultad de Medicina han llevado a cabo un estudio centrado en la población neuronal del hipocampo que también puede arrojar resultados con la epilepsia

La prestigiosa revista PLoS ONE ha publicado el trabajo realizado por los miembros del Laboratorio de Neurofisiología y Comportamiento de Juan de Dios Navarro y Francisco Sánchez.

LA TRIBUNA, CIUDAD REAL. Los investigadores del Laboratorio de Neurofisiología y Comportamiento de la Facultad de Medicina de Ciudad Real Francisco Sánchez y Juan de Dios Navarro han conseguido, mediante un estudio que se publica en la prestigiosa revista PLoS ONE, avanzar en la búsqueda de tratamientos para el alzhéimer.

El estudio que ha sido publicado en la prestigiosa revista PLoS ONE, se centra en la población neuronal del hipocampo que también puede arrojar resultados con la epilepsia.

En la imagen, los dos investigadores de la Universidad de Castilla-La Mancha.

El estudio aborda la población neuronal del hipocampo.

La prestigiosa revista PLoS ONE ha publicado el trabajo realizado por los miembros del Laboratorio de Neurofisiología y Comportamiento de Juan de Dios Navarro y Francisco Sánchez.

LA TRIBUNA, CIUDAD REAL. Los investigadores del Laboratorio de Neurofisiología y Comportamiento de la Facultad de Medicina de Ciudad Real Francisco Sánchez y Juan de Dios Navarro han conseguido, mediante un estudio que se publica en la prestigiosa revista PLoS ONE, avanzar en la búsqueda de tratamientos para el alzhéimer.

El estudio que ha sido publicado en la prestigiosa revista PLoS ONE, se centra en la población neuronal del hipocampo que también puede arrojar resultados con la epilepsia.

En la imagen, los dos investigadores de la Universidad de Castilla-La Mancha.

El estudio aborda la población neuronal del hipocampo.

