

MEMORIA
CIENTÍFICA ANUAL

2015

ANNUAL
SCIENTIFIC REPORT



Hospital Universitario
de Getafe

Comunidad de Madrid



Carta de presentación	1	Presentation letter	1
Instituto de Investigación Sanitaria Getafe: IDIGETAPE	3	Instituto de Investigación Sanitaria Getafe: IDIGETAPE	3
Constitución	3	Establishment	3
Misión, visión y valores	3	Mission, vision and values	3
Estructura del IDIGETAPE	4	IDIGETAPE Structure	4
Página web: www.iisgetafe.es	5	Website: www.iisgetafe.es	5
Investigación	6	Research	6
Áreas de investigación de IDIGETAPE	6	IDIGETAPE Research Areas	6
Proyectos de Investigación	6	Research projects	6
Liderazgo en investigación en envejecimiento en Europa	8	Biomedical Research Leadership in Europe	8
Calidad	9	Quality	9
Infraestructuras	11	Research infrastructures	11
Análisis de la producción científica del 2015	12	2015 Scientific production analysis	12
Metodología de Búsqueda	12	Methodology	12
Resultados	13	Results	13
Producción Científica por Servicios	23	Scientific Production by Departments	23

Un año más, y van unos pocos, toca hacer la Memoria de la Actividad Científica del Hospital Universitario de Getafe. Una actividad que se ha convertido felizmente en rutinaria y a la que, por esa misma característica de acto repetitivo, quizá no le damos la relevancia e importancia que tiene.

Una vez más, el Hospital ha desarrollado una actividad de investigación de suficiente entidad como para hacer útil este compendio, más que resumen, de la misma. Leer sus páginas, que se escriben mucho más rápidamente que el tiempo que se tarda en desarrollar las tareas en ellas reflejadas, da una idea, bien es cierto que solo aproximada, del ingente esfuerzo que la comunidad científica hospitalaria ha vendido desarrollando en 2015 y que, de alguna manera, es a su vez heredada de las realizadas en 2014, en 2013, en 2012... y así podríamos seguir remontándonos hasta la inauguración del Hospital hace ya 25 años. Que según el tango no es nada, pero que en la vida del Hospital (los Hospitales también tiene vidas en las que suceden cosas buenas y cosas malas fruto de las obras, buenas y malas, de las personas que han desarrollado su actividad en su seno) es mucho. Y más en un Hospital como el nuestro y más en una actividad como la investigadora que no sería posible sin el esfuerzo continuado de muchos de nosotros y que muchas veces ha sido la cenicienta entre las muchas actividades que hacemos los que trabajamos en este nuestro hospital.

Es un pues motivo de legítimo orgullo ver la actividad que nuestra comunidad científica, quizá más pequeña de lo que muchos desearíamos, pero a la vez intensamente creativa y productiva, ha sido capaz de llevar a cabo durante el año pasado, durante 2015. Y reconforta pensar cuántas ilusiones se han visto culminadas detrás de cada proyecto realizado, de cada Tesis Doctoral leída, de cada artículo publicado, de cada conferencia dada o de cada comunicación a Congresos defendida. Todas son importantes porque todas hacen masa crítica que va afianzando una actividad que, hasta no hace mucho, no se consideró connatural con la actividad propia del Hospital.

One more year has gone by, and there have been quite a few, and it is time to do the Scientific Activity Report of the Hospital Universitario de Getafe. This activity has happily become routine and because of this same characteristic of a repetitive act, may not be given its adequate relevance and importance.

Once more, the Hospital has carried out a sufficiently important research activity to warrant the usefulness of this overview, more than summary, of it. Reading its pages, which is written much faster than the time it takes to develop the tasks reflected in it, gives an idea, although only an approximate one, of the enormous effort that the hospital scientific community was performing in 2015 and which, in some way, has been inherited from the activity carried out in 2014, in 2013, in 2012, etc., which we could continue going back to when the Hospital was inaugurated 25 years ago. This, as a famous tango goes, is nothing, but in the life of the Hospital (Hospitals also have lives where good things and bad things occur brought about by the works, good and bad, of the persons carrying out their activity in it), it is a lot. And more so in a Hospital like ours and more so in such an activity as investigation which would not be possible without the continued effect of many of us and which often has been the Cinderella among the many activities of those of us working in our hospital.

Seeing the activity that our scientific community, perhaps smaller than many of us would like, but also intensely creative and productive, has been capable of performing during the last year, during 2015, is a reason for legitimate pride. It is also comforting to consider how many illusions have been completed behind each project performed, each PhD Thesis read, each article published, each lecture given or each communication to Congress defended. All are important because they constitute a critical mass that is reinforcing an activity which, until not long ago, was not considered specific to the activity per se of the Hospital.

During 2015, we have continued to grow in quantity and quality. And this cannot be said about many hospitals of Madrid, which have been strongly affected by the economic crisis and the consequent reduction of Spanish financing to



Durante 2015 hemos seguido creciendo en cantidad y calidad. Y esto no lo pueden decir muchos hospitales de Madrid, que se vieron fuertemente afectados por la crisis económica y la consiguiente reducción de la financiación española a la ciencia. Nosotros no solo supimos capear el temporal sino que mejoramos nuestra posición gracias a nuestra apuesta por la participación en programas europeos de investigación que han permitido que durante 2015 se haya multiplicado el número de investigadores que ahora trabajan a tiempo completo en proyectos de investigación. Mientras que en otros centros de investigación la crisis llevó lamentablemente a muchos investigadores a perder sus empleos, nosotros fuimos capaces de crear muchos. Haciendo ciencia de calidad y para seguir haciendo ciencia de calidad.

Pero la investigación del Hospital no es simplemente la que se hace en la Fundación de Investigación del Hospital, que no es sino el órgano de gestión de la investigación que hace el Hospital y que está permanentemente abierta a la colaboración con cualquier grupo que lo necesite.

Son muchos los Servicios del Hospital que han contribuido a rellenar las páginas de esta Memoria con su actividad, que abarca desde proyectos financiados en concurrencia competitiva por Agencias Públicas a ensayos clínicos promovidos por la industria o por los investigadores, desde publicaciones en las revistas biomédicas de mayor impacto a la generación de documentos de uso clínico de ámbito internacional, nacional, regional o local, de participar en grandes proyectos multicéntricos multinacionales a hacerlo en proyectos de más modesto, pero no por ello menos importante, alcance. Todo hace masa. Todo contribuye a la excelencia que el Hospital persigue y que, aunque de manera no palmaria, permea todas sus actividades, incluyendo la asistencial y, por supuesto, la docente.

Y es así como rodeados de una situación de crisis brutal, nuestra investigación ha crecido y se ha consolidado como referente nacional e internacional en algunas de sus líneas. Decía al principio que esto no es flor de un día ni de un año. Sino de un trabajo constante, muchas veces poco espectacular e incluso ignorado por el propio Hospital. Pero igual que ese trabajo tenaz nos ha llevado hasta aquí, si perseveramos nos podrá llevar aún más lejos. Lo veremos en las Memorias por venir.

Dr. Leocadio Rodríguez Mañas

Presidente de la Comisión de Investigación
del Hospital Universitario de Getafe

science. We have not only known how to ride out the storm but also we have improved on our position thanks to our commitment to participation in European research programs that have made it possible during the year 2015 to multiply the number of investigators who now work full time in research projects. While the crisis unfortunately led many investigators to lose their work in many other research centers, we were capable of creating many jobs, performing quality science and to continue performing quality science.

However, investigation of the Hospital is not simply that done in the Hospital's Research Foundation, which is only the organization for management of the research done in the Hospital and that is permanently open to collaboration with any group that needs it.

There are many Departments of the Hospital that have contributed to fill the pages of this Report with their activity, that goes from projects financed on a competitive basis by Public Agencies to clinical trials supported by the industry or by the investigators, from publications in biomedical journals having greater impact than the generation of documents of clinical use in the international, national, regional or local setting, of participating in large multinational multicenter projects as well in projects, more modest, reach, but not less important. All make up the mass. All contribute to the excellence that the Hospital pursues and that, although not palpable, permeates all their activities, including care, and of course, teaching.

And that is how, surrounded by a situation of brutal crisis, our research has grown and become consolidated as a national and international reference in some of its lines. I stated in the beginning that this is not a result of one day or one year, but of constant work, many times fairly unspectacular and even ignored by the Hospital itself. However, just as this persistence work has led us up to where we are now, if we persevere, it can carry us along even further. We will see this in the future Reports.

Dr. Leocadio Rodríguez Mañas

Chairman of Research Committee
of the Hospital Universitario de Getafe

Constitución

El Instituto de Investigación Sanitaria Getafe (IDIGETAPE) se constituye en Madrid el 2 de diciembre de 2014 con la firma del convenio de colaboración entre el Servicio Madrileño de Salud, la Universidad Europea de Madrid, la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario de Getafe y la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid.



Establishment

The "Instituto de Investigación Sanitaria Getafe (IDIGETAPE)" was formally established on December 2, 2014 through the signing of a collaboration agreement among Servicio Madrileño de Salud, Universidad Europea de Madrid, Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario de Getafe and Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid.



Misión, visión y valores

Misión

Promover y coordinar la investigación e innovación en su ámbito geográfico, potenciando la colaboración con otras entidades con el fin de maximizar la traslación y transferencia de resultados que contribuyan a la mejora de la atención sanitaria y la salud de la población.

Visión

Ser reconocido como Instituto de Investigación de referencia nacional e internacional en sus áreas de investigación prioritarias, a través de la participación en redes y consorcios de investigación y de acuerdos con el sector público y privado.

Mission, vision and values

Mission

Promoting and coordinating research and innovation, in order to transfer the knowledge and results for health care services improvement (focus in translational biomedical research).

Vision

Being recognized as national and international reference in our research areas through the participation in research networks, consortiums and any other public or private agreement.

Instituto de investigación
Sanitaria Getafe:
IDIGETAPE

Valores

- Orientación a la resolución de problemas de salud.
- Compromiso con la sociedad.
- Calidad. Evaluación e implantación de mejoras continuas.
- Cooperación con otros agentes públicos y privados.
- Orientación internacional.
- Integración.

Values

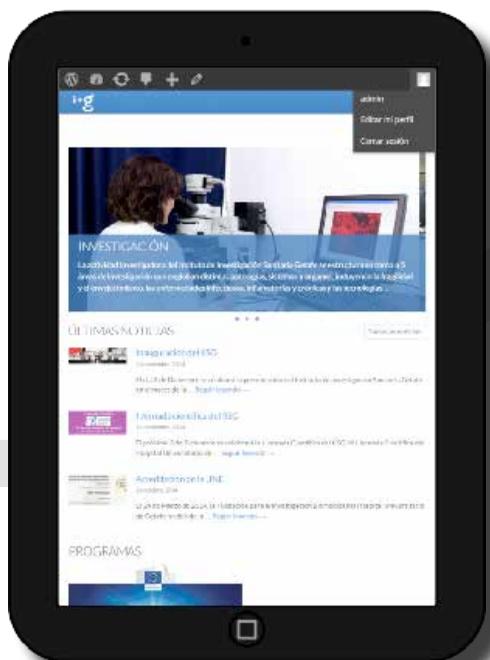
- Focus in solving health problems.
- Commitment with Society.
- Quality.
- Cooperation with other public and private agents.
- International focus.
- Integration.

Estructura del IDIGETAPE

Órganos de gobierno	Consejo Rector y Comisión Delegada
Órganos consultivos	Comité Científico Externo, Comisión de Investigación, Comité de Ética de la Investigación Clínica, Comité de Ética de Experimentación Animal
Plano gestor	<p>La Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario de Getafe (FIB HUG). El Patronato de esta Fundación está formado por:</p> <p>Presidente: Miguel Ángel Andrés Molinero</p> <p>Vocales: Leocadio Rodríguez Mañas Ricardo Sanz Fernández Andrés Esteban de la Torre Francisco García Cosío Alfonso Garrigós Manuel Freire Magariño Purificación Holguín Holgado Miriam Rabaneda Gudiel Sergio Calvo Fernández</p> <p>Secretario: Luis J. Fernández Vera</p>
Plano Científico	Director Científico del IDIGETAPE y Áreas de investigación

IDIGETAPE Structure

Directing bodies	Governing Council and Executive Committee
Consulting bodies	External Scientific Committee, Research Committee, Clinical Research Ethics Committee, Animal Welfare Ethics Committee
Management bodies	<p>Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario de Getafe (FIB HUG). The Board of Directors is composed by:</p> <p>Chairman: Miguel Ángel Andrés Molinero</p> <p>Members: Leocadio Rodríguez Mañas Ricardo Sanz Fernández Andrés Esteban de la Torre Francisco García Cosío Alfonso Garrigós Manuel Freire Magariño Purificación Holguín Holgado Miriam Rabaneda Gudiel Sergio Calvo Fernández</p> <p>Secretary: Luis J. Fernández Vera</p>
Scientific bodies	Scientific Director and Research Areas



Áreas de investigación de IDIGETAFE

- Envejecimiento, fragilidad, discapacidad y dependencia
- Enfermedades crónicas, inflamatorias, infecciosas y degenerativas
- Cáncer y patologías de sistemas
- Servicios de salud, promoción de salud y actividad física
- Tecnologías aplicadas a la salud

Proyectos de Investigación

Durante el año 2015 el Hospital Universitario de Getafe continúa con su compromiso con la calidad de la investigación dirigida a la mejora de la salud de las personas.

Investigación
Research

IDIGETAFE Research Areas

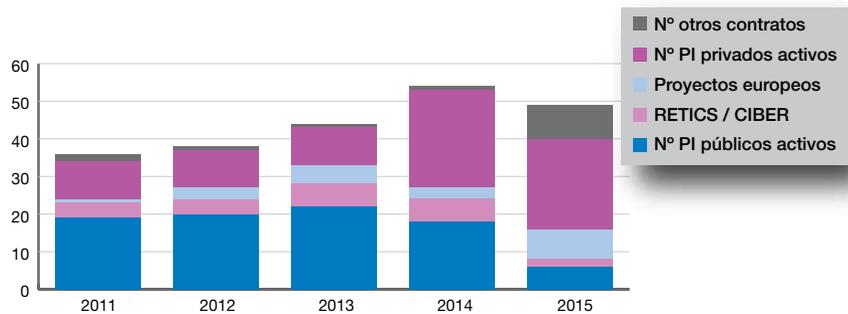
- Frailty, aging, disability and dependency
- Inflammatory, infectious, chronic and degenerative diseases
- Cancer and other systems pathologies
- Health services, health promotion and physical activity
- Information and communications technologies (ICTs)

Research projects

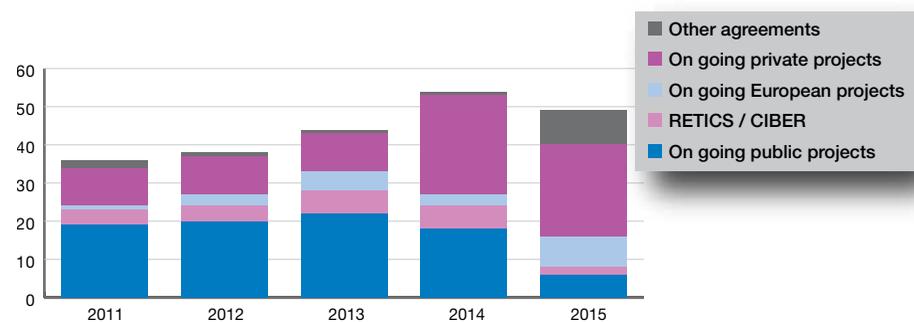
In 2015, the Hospital Universitario de Getafe continued to pursue its commitment to quality research aimed at improving people's health.



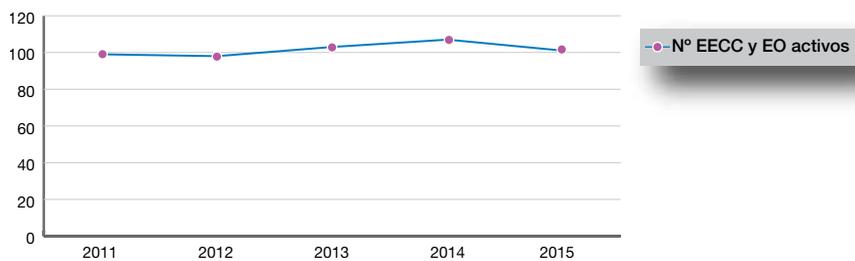
Evolución de los Proyectos de Investigación activos entre los años 2011 y 2015



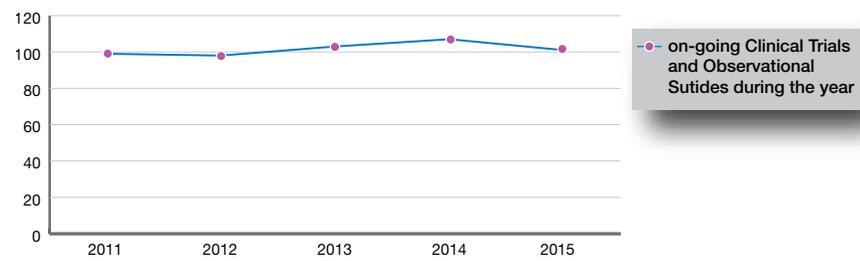
Evolution of on-going Research Projects between the years 2011-2015



Evolución de los Ensayos Clínicos y Estudios Observacionales activos entre los años 2011 y 2015



On-going Clinical Trials and Observational Studies during each year in the period 2011-2015



Liderazgo en investigación en envejecimiento en Europa

En las Convocatorias Europeas de Proyectos, la dura competencia entre las mejores entidades públicas y privadas de I+D de todo el continente exige un nivel de excelencia científica cada vez más elevado. Por ello, de promedio, sólo uno de cada diez proyectos presentados recibe financiación. El Hospital Universitario de Getafe inició su andadura en la coordinación de proyectos europeos de investigación sobre fragilidad en 2010. En la actualidad lidera 4 proyectos europeos sobre fragilidad, por un importe total de 25 M€, coordinando a 25 grupos de 9 países europeos más la OMS. El primero de estos 4 proyectos, MID FRAIL, financiado por el 7º Programa Marco de Investigación de la Comisión Europea (FP7), se inició en 2012, al que siguió, en 2013, FRAILOMIC, también financiado por este mismo programa. En 2014 se inició FRAILCLINIC, financiado por el II Programa de Salud de la Comisión Europea, y en 2015 FRAILTOOLS, financiado por el III Programa de Salud de la Comisión.

Además, también dentro del área de envejecimiento, el Hospital Universitario de Getafe participa como socio en otros 5 proyectos. Participa desde 2014 en SPRINTT dentro del programa IMI (Innovative Medicines Initiative) y desde 2015 en los proyectos ACANTO y DECI, financiados por el programa Horizonte 2020, y VIVIFRAIL, bajo el programa europeo Erasmus +. A partir del año 2015 nuestro Hospital participa también en el proyecto FACET, en el marco del EIT Health, una de las Comunidades de Conocimiento e Innovación (KICs) impulsadas por el Instituto Europeo de Innovación (EIT).

El Hospital Universitario de Getafe participa activamente, desde su gestación en 2013, en el EIT Health, consorcio auspiciado por el EIT y creado en 2015, que comprende un total de 144 empresas, universidades y centros de investigación de catorce países europeos con un presupuesto total de 2.100 millones de €, España participa como uno de los 6 nodos (“co-location centers” de esta iniciativa), siendo Madrid un sub-nodo. La Consejería de Sanidad, con el impulso de la Viceconsejería de Ordenación e Investigación, ha colaborado activamente en este esfuerzo a través de un convenio entre siete de las Fundaciones de Investigación Biomédica de los Hospitales de Madrid bajo el liderazgo de la FIB del Hospital Universitario de Getafe. El proyecto FACET es de momento el primer proyecto en el que participa nuestro Hospital dentro de las convocatorias de proyectos que lanzará este consorcio.

Biomedical Research Leadership in Europe

In the European Calls for Projects, the fierce competition between the public and private entities of R+D of the entire continent requires an increasingly higher level of scientific excellence. Thus, on an average, only one out of every ten projects presented receives funding. The “Hospital Universitario de Getafe” began operating in the coordination of European Research Projects on frailty in 2010. At present, it heads four European projects on frailty, for a total amount of 25 million €, coordinating 25 groups in nine European countries plus the WHO. The first of these four projects, MID FRAIL, financed by the 7th Framework Program for Research of the European Committee (FP7), began in 2012, followed by, in 2013, FRAILOMIC, also funded by this same program. In 2014, FRAILCLINIC was begun, funded by the Second Health Program of the European Commission, and in 2015 FRAILTOOLS, funded by the Third Health Program of the Commission.

Furthermore, also within the area of aging, the “Hospital Universitario de Getafe” is participating as a member in five more projects. It has participated since 2014 in SPRINTT within the IMI program (Innovative Medicines Initiative) and since 2015 in the ACANTO and DECI projects, funded by the Horizon 2020 program, and VIVIFRAIL project, under the European Erasmus + program. Beginning in the year 2015, our Hospital has also been participating in the FACET project, within the framework of EIT Health, one of the Knowledge Innovation Communities promoted by the European Institution of Innovation and Technology (EIT).

The “Hospital Universitario de Getafe” has been actively participating since its beginnings in 2013 in EIT Health, partnership sponsored by the EIT and created in 2015, which includes a total of 144 companies, universities and research centers from fourteen European countries with a total budget of 2,100 millions of €. Spain participates as one of the six nodes (“co-location centers” of this initiative), Madrid being a “sub-nodes.” The “Consejería de Sanidad”, with the impetus of the “Viceconsejería de Ordenación e Investigación”, has actively collaborated in this effort through an agreement among seven of the Biomedical Research Foundations (BRF) of the Hospitals of Madrid under the leadership of the BRF of the “Hospital Universitario de Getafe.” The FACET project is currently the first project that our Hospital is participating in within the calls for projects that this consortium will launch.

Paralelamente, nuestro hospital ha incrementado notablemente su participación activa en numerosas iniciativas europeas en el ámbito de la investigación clínica:

- El Partenariado Europeo para el Envejecimiento Activo y Saludable (EIP-AHA), con el doble objetivo de (1) Establecer importantes alianzas estratégicas con algunos de los actores más relevantes de la investigación a nivel europeo, y (2) Posicionarnos en una situación privilegiada de cara al establecimiento de las futuras prioridades de la Unión Europea en materia de investigación biomédica, fundamentalmente en aquellas áreas de mayor interés para nuestro hospital. El Hospital Universitario de Getafe participa activamente en los 6 grupos de trabajo del EIP-AHA, liderando el grupo de Fragilidad.
- La Red colaborativa europea de sitios de referencia en envejecimiento activo y saludable (en inglés "Reference Site Collaborate Network - RSCN"), compuesta por más de 30 sitios de referencia (Reference Sites) de la que la Comunidad de Madrid, a través del Hospital Universitario de Getafe es uno de los miembros más destacados. En 2013, la Comunidad de Madrid-Hospital Universitario de Getafe, fue galardonada con tres estrellas, la mayor distinción posible dentro de ésta.

Otro hito significativo es la Acción Conjunta Europea sobre Prevención de la Fragilidad (ADVANTAGE) cuya coordinación fue encomendada por la Comisión Europea al Servicio Madrileño de Salud-Hospital Universitario de Getafe. ADVANTAGE se enmarca dentro del Tercer Programa Europeo de Acción en Salud 2014-2020 y está dotado con un subvención de la Unión Europea de 3,5 millones de euros y contará con la participación de 34 entidades de 24 países europeos durante el periodo 2017 a 2019.

Calidad

Cada vez está teniendo más eco en las instituciones de nuestro ámbito la determinación de la excelencia de las mismas. De cara a consolidar el compromiso permanente de nuestra Institución con la calidad, se mantiene la acreditación de la I+D+i del Hospital Universitario de Getafe según la norma

Parallely, our hospital has significantly increased its active participation in many European initiatives in the clinical research setting:

- The European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing (EIP-AHA), with the dual objective of (1) Establishing important strategic partnerships with some of the most relevant participants of research on the European level, and (2) To position ourselves in a privileged situation regarding the establishment of future priorities of the European Union in material of biomedical research, fundamentally in those areas of greater interest for our hospital. The "Hospital Universitario de Getafe" actively participates in the six EIP-AHA work groups, heading the Fragility group.
- The European Reference Site Collaborate Network - RSCN on active and healthy ageing, made up of more than 30 Reference Sites of the Community of Madrid, made up of more than 30 Reference Sites of the Community of Madrid, through the Hospital Universitario de Getafe is one of the most outstanding members. In 2013, the Community of Madrid-Hospital Universitario de Getafe, was awarded three stars, the greatest distinction possible within it.

Another significant milestone is the European Joint Action on Frailty Prevention (ADVANTAGE) whose coordination was commissioned by the European Commission to the "Servicio Madrileño de Salud-Hospital Universitario de Getafe". ADVANTAGE is a part of the Third European Health Program 2014-2019 and has a subsidy from the European Union of 3.5 million Euros and will count on the participation of 34 entities from 24 European countries during the period of 2017 to 2019.

Quality

Determination of excellence is having increasingly greater repercussion in the institutions of our setting. In order to consolidate the permanent commitment of our institution with quality, the R+D+i accreditation of the "Hospital Universitario de Getafe" is maintained in accordance with the UNE166002 standard. The



UNE166002. El alcance de la acreditación son las actividades de gestión e innovación de programas y proyectos de investigación clínica y otras actividades conexas en el campo de la biomedicina.

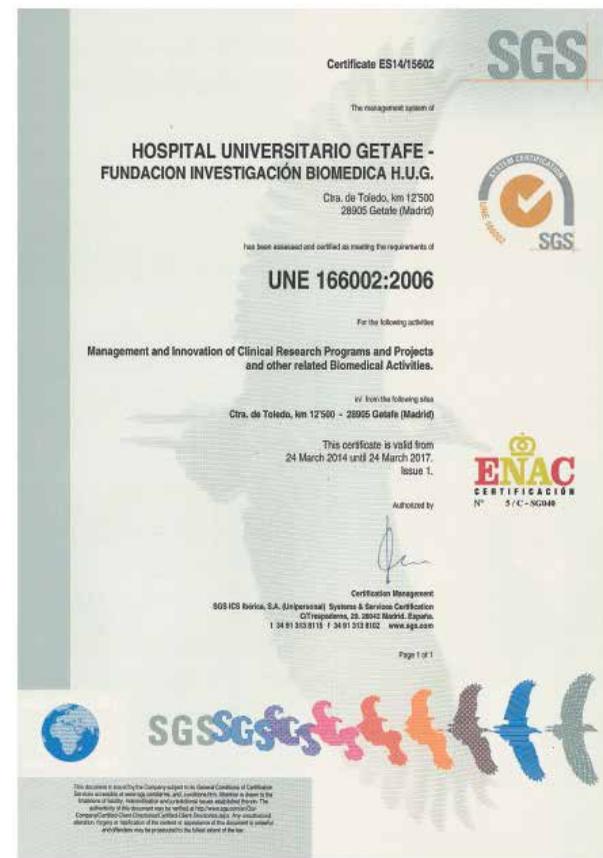
A través de esta acreditación se mantiene que el sistema de gestión ha sido diseñado para cumplir con los requisitos de la norma y para alcanzar la política y los objetivos de la Organización y se ha evaluado su capacidad para la gestión del cumplimiento de los requisitos legales, reglamentarios y contractuales.

Ha sido un proceso que se inició en el último trimestre del año 2013, que se culminó con la obtención de la acreditación y que se mantiene a día de hoy.

scope of the accreditation includes the management and innovation activities of clinical research programs and projects and other connected activities in the field of biomedicine.

It is maintained through this accreditation that the management system has been designed to fulfill the standard requirements and to achieve the policy and objectives of the Organization. Its capacity for the management of compliance of the legislative, regulatory and contractual requirements has been evaluated.

This was a process that began in the last quart of the year 2013 and was completed with the obtaining of accreditation, which is maintained at present.



Plataforma Animal	<p>Animalario</p> <p>Quirófanos Experimentales</p>	Animal Platform	<p>Animal facilities</p> <p>Experimental operating rooms</p>
Plataforma Clínica	<p>Centro de Investigación Clínica en el Anciano (CICA)</p> <p>Centro de Investigación Clínica en el Anciano (CICA)</p>	Clinical Platform	<p>Old patients Research Center</p> <p>Old Patients Multifunctional Assessment Laboratory (LEMA)</p>
Biobanco (Acreditado)	Biobanco	Biobank	Biobank
Plataforma de Biología Celular y Molecular	<p>Unidad de Cultivos celulares</p> <p>Laboratorios de Biología Celular/Molecular</p>	Molecular and Cell Biology Platform	<p>Cell cultivate Unit</p> <p>Cell and Biology Laboratories</p>
Plataforma Histológica	Plataforma Histológica	Pathology Platform	Pathology Platform
Infraestructuras de la Universidad Europea de Madrid	<p>Plataforma de apoyo tecnológico (servicio de optimización de pruebas de laboratorio / Cartera de servicios de Biología Molecular)</p> <p>Plataforma de apoyo en fisiología del ejercicio</p> <p>Plataforma de apoyo estadístico y metodológico</p>	Universidad Europea de Madrid Infraestructures	<p>Technological Support Platform</p> <p>Physical Exercise Physiology Support Platform</p> <p>Statistical and Methodological Support Platform</p>

I R Infraestructuras Research infrastructures

Metodología de Búsqueda

Se ha realizado una búsqueda automatizada en las bases de datos PubMed, EMBASE, Web of Science (WOS), ScienceDirect y Google Scholar. En la estrategia de búsqueda se han combinado todas las posibles acepciones del Hospital Universitario de Getafe en el campo de dirección y posteriormente se han localizado los autores procedentes de nuestra institución. En caso de duda se ha recurrido a comprobar la autoría directamente con el texto completo de la publicación. Además, se ha incluido en la estrategia el límite temporal del año 2015 y no se han considerado los artículos electrónicos previos cuya publicación definitiva es en 2016, al quedar fuera del rango cronológico de este análisis.

La búsqueda automatizada se completó con las referencias aportadas por el personal sanitario del Hospital.

Para el análisis del Factor de Impacto (FI) y cuartil (Q) se ha tenido en cuenta el último publicado que corresponde a 2014. En el caso de que una revista esté catalogada en más de un área temática, se ha seleccionado la mejor posicionada en la clasificación.

Methodology

We searched the following databases: PubMed, EMBASE, Web of Science (WOS), ScienceDirect y Google Scholar. The strategy used included all the possible ways to name Hospital Universitario de Getafe in the address field. As a second step we have checked the authors' affiliation and selected those that belong to our Institution. In case of doubt, we have reviewed the full text of the original document. We limited our search to year 2015 and we did not include Epub ahead of print articles that finally were going to be published in 2016.

The automatic search was completed with the references submitted by health-care staff at Hospital Universitario de Getafe.

In the Impact Factor analysis (IF) and quartile analysis (Q) we have used the last information available, which is 2014. If one journal is included in more than one ISI subject category, we have selected the better position in the classification list.



A

nálisis de la producción científica del 2015

2015 Scientific production analysis

Resultados

Los 222 documentos finales incluidos en el análisis según su tipología documental se distribuyen de la siguiente manera:

Tipología documental	Nº de referencias
Artículos originales, revisiones y editoriales	173
Cartas, Comunicaciones a congresos, otros	49
TOTAL	222

El número total de referencias con Factor de Impacto es de 164. El Factor de Impacto acumulado del total de estos 164 documentos es de 595,292 y si sólo tenemos en cuenta los artículos originales, revisiones y editoriales (130 documentos) el Factor de Impacto acumulado es de 395,599.

Análisis por cuartil (en %)

Cuartil	Porcentaje
Primero (68 referencias)	41%
Segundo (37 referencias)	23%
Tercero (22 referencias)	13%
Cuarto (37 referencias)	23%

Results

A total of 222 relevant papers were found. The type of document of all references included in the analysis are distributed as follows::

Type of document	Nº of references
Original article and review and editorial	173
Letter, Abstracts and posters of congress, other	49
TOTAL	222

The 2014 total number of references with an Impact Factor are 164. The total Impact Factor of these 164 papers is 595.292 points, and if we only include in the analysis the original research articles, and the reviews (130 documents), the total Impact Factor is 395.599 points.

Distribution of papers by quartile (%)

Quartile	Percentage
First (68 references)	41%
Second (37 references)	23%
Third (22 references)	13%
Fourth (37 references)	23%

Factor de impacto (distribuido por revista)

Impact factor (distribution by journal)

Revista Journal	Número de artículos originales, revisiones y editoriales <i>Number of original articles, reviews and editorials</i>	FI de artículos originales, revisiones y editoriales <i>Original articles, reviews and editorials IF</i>	Número Abstracts/Póster/ Cartas y otros <i>Number of Abstracts/Poster Presentation/Letters and others</i>	FI de Abstracts/Póster/ Cartas y otros <i>Abstracts/Poster Presentation/Letters and others IF</i>	Cuartil <i>Quartil</i>	Total de publicaciones <i>Total publications</i>	FI Total <i>Total IF</i>
Acta Neurol Scand	1	2,395	0	0,000	Q2	1	2,395
Acta Ophthalmol	1	2,844	0	0,000	Q1	1	2,844
Acta Oto-Laryngol	1	1,099	0	0,000	Q3	1	1,099
Acta Otorrinolaringol Esp	2	0,000	0	0,000		2	0,000
Acta Pediatr Esp	2	0,000	0	0,000		2	0,000
Acta Psychiatr Scand	1	5,605	1	5,605	Q1	2	11,210
Actas Dermosifiliogr	0	0,000	1	0,000		1	0,000
Actas Urol Esp	15	15,330	0	0,000	Q4	15	15,330
Age Ageing	2	7,284	0	0,000	Q1	2	7,284
Aging Dis	1	3,070	0	0,000	Q2	1	3,070
AIDS	1	5,554	0	0,000	Q1	1	5,554
Allergy	0	0,000	2	12,056	Q1	2	12,056
Am J Dermatopathol	1	1,387	0	0,000	Q3	1	1,387
An Pediatr (Barc)	3	2,499	0	0,000	Q4	3	2,499
Angiología	2	0,000	8	0,000		10	0,000
Ann Hematol	1	2,634	0	0,000	Q2	1	2,634
Ann Hepatol	1	2,065	0	0,000	Q3	1	2,065
Ann Surg	1	8,327	0	0,000	Q1	1	8,327
Antivir Ther	1	3,020	0	0,000	Q2	1	3,020
Arch Bronconeumol	1	1,823	0	0,000	Q3	1	1,823
Aten Primaria	1	0,953	0	0,000	Q3	1	0,953
Biogerontology	1	3,290	0	0,000	Q2	1	3,290
Biomacromolecules	1	5,750	0	0,000	Q1	1	5,750
Biosens Bioelectron	1	6,409	0	0,000	Q1	1	6,409
BMC Infect Dis	1	2,613	0	0,000	Q2	1	2,613
Br J Pharmacol	1	4,842	0	0,000	Q1	1	4,842
Case Reports Plast Surg Hand Surg	1	0,000	0	0,000		1	0,000

Revista Journal	Número de artículos originales, revisiones y editoriales <i>Number of original articles, reviews and editorials</i>	FI de artículos originales, revisiones y editoriales <i>Original articles, reviews and editorials IF</i>	Número Abstracts/Póster/ Cartas y otros <i>Number of Abstracts/Poster Presentation/Letters and others</i>	FI de Abstracts/Póster/ Cartas y otros <i>Abstracts/Poster Presentation/Letters and others IF</i>	Cuartil <i>Quartil</i>	Total de publicaciones <i>Total publications</i>	FI Total <i>Total IF</i>
Chest	1	7,483	0	0,000	Q1	1	7,483
Ciencia y Evidencia	2	0,000	0	0,000		2	0,000
Cir Esp	3	2,229	0	0,000	Q4	3	2,229
Clin Chem Lab Med	1	6,032	0	0,000	Q1	1	6,032
Clin Infect Dis	1	8,886	0	0,000	Q1	1	8,886
Clin Microbiol Infect	2	11,536	0	0,000	Q1	2	11,536
Crit Care	2	8,952	0	0,000	Q1	2	8,952
Crit Care Med	1	6,312	0	0,000	Q1	1	6,312
Cuadernos de Estimulación Cardíaca	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Curr Med Res Opin	1	2,653	0	0,000	Q2	1	2,653
Curr Oncol	1	1,785	0	0,000	Q4	1	1,785
Curr Protoc Toxicol	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Current Opin Crit Care	1	2,617	0	0,000	Q2	1	2,617
Cutis	1	0,719	0	0,000	Q4	1	0,719
Diabetes	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Drugs Aging	1	2,838	0	0,000	Q2	1	2,838
Ecancermedicalscience	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Electrophoresis	1	3,028	0	0,000	Q1	1	3,028
Emergencias	0	0,000	2	5,790	Q1	2	5,790
Endocrinol Nutr	0	0,000	2	0,000		2	0,000
Enferm Infecc Microbiol Clin	3	6,516	1	2,172	Q3	4	8,688
Enferm Intensiva	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Epidemiol Psychiatr Sci	1	3,907	0	0,000	Q1	1	3,907
Eur Addict Res	1	2,101	0	0,000	Q2	1	2,101
Eur Heart J	0	0,000	2	30,406	Q1	2	30,406
Eur Heart J Cardiovasc Imaging	0	0,000	2	8,210	Q1	2	8,210
Eur J Clin Microbiol Infect Dis	1	2,668	0	0,000	Q2	1	2,668
Eur J Clin Pharm	1	2,966	0	0,000	Q2	1	2,966

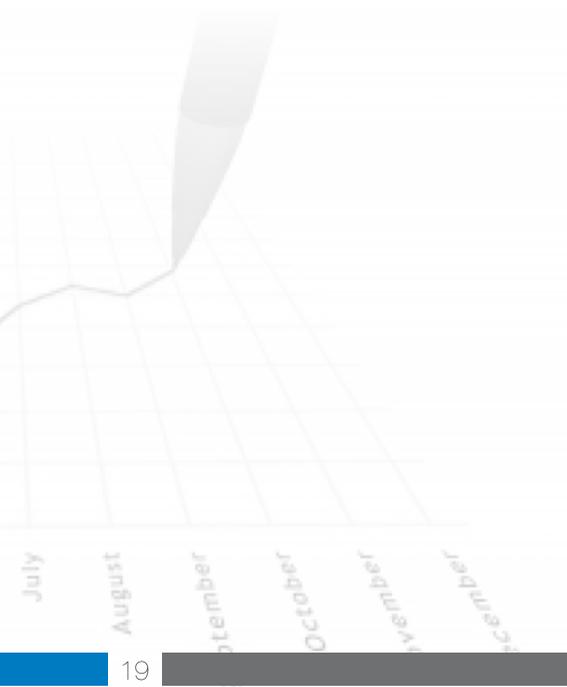
Revista Journal	Número de artículos originales, revisiones y editoriales <i>Number of original articles, reviews and editorials</i>	FI de artículos originales, revisiones y editoriales <i>Original articles, reviews and editorials IF</i>	Número Abstracts/Póster/ Cartas y otros <i>Number of Abstracts/Poster Presentation/Letters and others</i>	FI de Abstracts/Póster/ Cartas y otros <i>Abstracts/Poster Presentation/Letters and others IF</i>	Cuartil <i>Quartil</i>	Total de publicaciones <i>Total publications</i>	FI Total <i>Total IF</i>
Eur J Endocrinol	1	4,069	0	0,000	Q2	1	4,069
Eur J Heart Fail	0	0,000	4	26,104	Q1	4	26,104
Eur J Paediatr Neurol	1	6,526	0	0,000	Q2	1	6,526
Eur J Prev Cardiol	1	3,319	0	0,000	Q2	1	3,319
Eur Radiol	1	4,014	0	0,000	Q1	1	4,014
Eur Spine J	1	2,066	0	0,000	Q2	1	2,066
Exp Gerontol	1	3,485	0	0,000	Q1	1	3,485
Food Chem	1	3,391	0	0,000	Q1	1	3,391
Gastroenterol Hepatol	1	0,838	0	0,000	Q4	1	0,838
Health	1	1,310	0	0,000	Q3	1	1,310
Hernia	0	0,000	1	2,050	Q2	1	2,050
IDCases	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Int J Clin Pharm	1	1,348	0	0,000	Q3	1	1,348
Int J Clin Pract	1	2,566	0	0,000	Q1	1	2,566
Int J Surg Pathol	1	0,953	0	0,000	Q3	1	0,953
Intensive Care Med	2	14,428	0	0,000	Q1	2	14,428
Invest Ophthalmol Vis Sci	1	3,404	0	0,000	Q1	1	3,404
J Alzheimers Dis	1	4,151	0	0,000	Q1	1	4,151
J Am Coll Cardiol	0	0,000	1	16,503	Q1	1	16,503
J Am Geriatr Soc	1	24,352	0	0,000	Q1	1	24,352
J Am Med Dir Assoc	2	9,878	0	0,000	Q1	2	9,878
J Am Soc Hypertens	0	0,000	1	2,606	Q3	1	2,606
J Clin Exp Dent	1	0,000	0	0,000		1	0,000
J Clin Virol	1	3,016	0	0,000	Q2	1	3,016
J Crohns Colitis	0	0,000	1	6,234	Q1	1	6,234
J Endourol	1	1,708	0	0,000	Q3	1	1,708
J Endovasc Ther	1	3,353	0	0,000	Q1	1	3,353
J Frailty Aging	2	0,000	0	0,000		2	0,000

Revista Journal	Número de artículos originales, revisiones y editoriales <i>Number of original articles, reviews and editorials</i>	FI de artículos originales, revisiones y editoriales <i>Original articles, reviews and editorials IF</i>	Número Abstracts/Póster/ Cartas y otros <i>Number of Abstracts/Poster Presentation/Letters and others</i>	FI de Abstracts/Póster/ Cartas y otros <i>Abstracts/Poster Presentation/Letters and others IF</i>	Cuartil <i>Quartil</i>	Total de publicaciones <i>Total publications</i>	FI Total <i>Total IF</i>
J Infect	1	4,441	0	0,000	Q1	1	4,441
J Investig Allergol Clin Immunol	3	7,788	0	0,000	Q2	3	7,788
J Neuroeng Rehabil	1	2,740	0	0,000	Q1	1	2,740
J Neurointerv Surg	1	2,774	0	0,000	Q1	1	2,774
J Neurosci Rural Pract	0	0,000	1	0,000		1	0,000
J Nutr Health Aging	1	2,996	0	0,000	Q2	1	2,996
J Psychiatr Res	1	3,957	0	0,000	Q1	1	3,957
J Vasc Surg	2	6,042	1	3,021	Q1	3	9,063
Lancet	0	0,000	1	45,217	Q1	1	45,217
Lancet Diabetes Endocrinol	1	9,185	0	0,000	Q1	1	9,185
Laryngoscope	1	2,144	0	0,000	Q1	1	2,144
Lecture Notes in Computer Science	1	0,000	0	0,000	Q1	1	0,000
Med Clin (Barc)	4	5,668	0	0,000	Q2	4	5,668
Med Intensiva	1	1,336	0	0,000	Q4	1	1,336
Microsurgery	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Mod Rheumatol	1	2,397	0	0,000	Q3	1	2,397
Mol Diagn Ther	1	2,891	0	0,000	Q2	1	2,891
Nestle Nutr Inst Workshop Ser	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Neurocirugia (Astur)	0	0,000	4	1,172	Q4	4	1,172
Neurologia	0	0,000	1	1,381	Q4	1	1,381
Neurology	1	8,286	0	0,000	Q1	1	8,286
Nure inv	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Nutr Hosp	1	1,040	0	0,000	Q4	1	1,040
Obes Surg	1	3,747	0	0,000	Q1	1	3,747
Obesity (Silver Spring)	1	3,734	0	0,000	Q1	1	3,734
Oncologist	1	4,865	0	0,000	Q1	1	4,865
Open Forum Infect Dis	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Pathol Res Pract	1	1,397	0	0,000	Q4	1	1,397

Revista Journal	Número de artículos originales, revisiones y editoriales <i>Number of original articles, reviews and editorials</i>	FI de artículos originales, revisiones y editoriales <i>Original articles, reviews and editorials IF</i>	Número Abstracts/Póster/ Cartas y otros <i>Number of Abstracts/Poster Presentation/Letters and others</i>	FI de Abstracts/Póster/ Cartas y otros <i>Abstracts/Poster Presentation/Letters and others IF</i>	Cuartil <i>Quartil</i>	Total de publicaciones <i>Total publications</i>	FI Total <i>Total IF</i>
Patient Prefer Adherence	1	1,676	0	0,000	Q2	1	1,676
Pediatr Infect Dis J	2	5,446	0	0,000	Q1	2	5,446
PLoS One	2	6,468	0	0,000	Q1	2	6,468
Psiquiatría.com	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Radiology	1	6,867	0	0,000	Q1	1	6,867
Res Aging	1	1,088	0	0,000	Q3	1	1,088
Rev Chil Endocrinol Diabetes	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Rev Clin Esp	3	3,189	0	0,000	Q3	3	3,189
Rev Clín Med Fam	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Rev Cubana Neurol Neurocir	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Rev electron AnestesiAR	8	0,000	0	0,000		8	0,000
Rev Esp Cardiol	1	3,792	8	30,336	Q2	9	34,128
Rev Esp Enferm Dig	1	1,414	0	0,000	Q4	1	1,414
Rev Esp Geriatr Gerontol	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Rev Esp Quimioter	1	0,797	0	0,000	Q4	1	0,797
Rev Int Androl	1	0,227	0	0,000	Q4	1	0,227
Rev Lab Clin	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Rev Neurol	1	0,830	1	0,830	Q4	2	1,660
Rev OFIL	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Rev Osteoporos Metab Miner	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Revista Colomb Cardiol	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Revista de Patología Respiratoria	0	0,000	1	0,000		1	0,000
Revista Española de Esclerosis Múltiple	0	0,000	1	0,000		1	0,000
Revista Pediatría Atención Primaria	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Rheumatol Int	2	3,032	0	0,000	Q3	2	3,032
Semergen	1	0,000	1	0,000		2	0,000
Semin Arthritis Rheum	1	3,925	0	0,000	Q1	1	3,925
Shock	1	3,045	0	0,000	Q1	1	3,045



Revista Journal	Número de artículos originales, revisiones y editoriales <i>Number of original articles, reviews and editorials</i>	FI de artículos originales, revisiones y editoriales <i>Original articles, reviews and editorials IF</i>	Número Abstracts/Póster/ Cartas y otros <i>Number of Abstracts/Poster Presentation/Letters and others</i>	FI de Abstracts/Póster/ Cartas y otros <i>Abstracts/Poster Presentation/Letters and others IF</i>	Cuartil <i>Quartil</i>	Total de publicaciones <i>Total publications</i>	FI Total <i>Total IF</i>
Tesela [Rev Tesela]	1	0,000	0	0,000		1	0,000
Tissue Eng Part A	1	4,448	0	0,000	Q1	1	4,448
Trials	1	1,731	0	0,000	Q3	1	1,731
	173	395,599	49	199,693		222	595,292



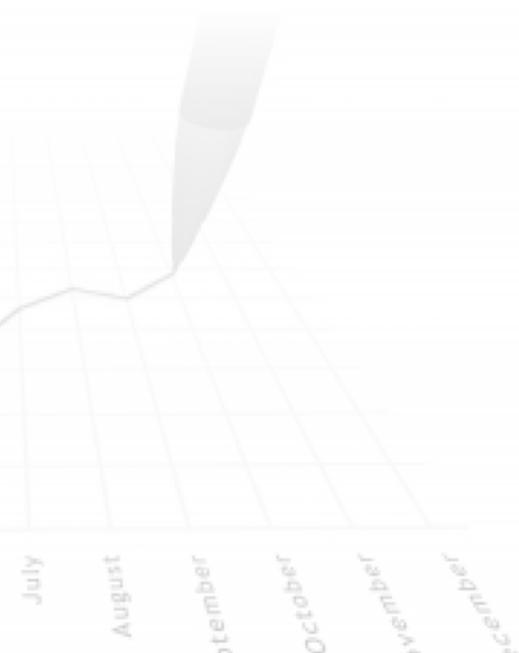
Factor de impacto (distribuido por servicios)

Impact factor (distribution by service)

Departamento	Número de artículos, revisiones y editoriales con FI <i>Number of articles, reviews and editorials with IF</i>	Número de artículos, revisiones y editoriales sin FI <i>Number of articles, reviews and editorials without IF</i>	Factor de Impacto de los artículos, revisiones y editoriales <i>Articles, reviews and editorials Impact Factor</i>	Abstracts/Póster/Cartas y otros con FI <i>Abstracts/Poster Presentation/Letters and others with IF</i>	Abstracts/Póster/Cartas y otros sin FI <i>Abstracts/Poster Presentation/Letters and others without IF</i>	Factor de impacto Abstracts/Póster/Cartas y otros <i>Abstracts/Poster Presentation/Letters and other Impact factor</i>	Department
Servicio Único							Single Service
Geriatría	21	4	102,598	2	0	50,822	Geriatrics
Pediatría	12	5	38,883	0	0	0,000	Pediatrics
Medicina Intensiva	8	2	34,289	0	1	0,000	Critical Care Medicine
Microbiología	8	2	25,588	0	0	0,000	Microbiology
Urología	16	0	20,860	0	0	0,000	Urology
Cirugía General y del Aparato Digestivo	5	2	11,970	1	0	2,050	General and Digestive Tract Surgery
Endocrinología	6	2	11,940	0	2	0,000	Endocrinology
Neurología	4	0	11,333	0	2	0,000	Neurology
Medicina Interna	3	0	10,850	1	0	1,381	General Internal Medicine
Cardiología	3	2	10,074	18	0	114,165	Cardiology
Anatomía Patológica	4	0	9,771	0	0	0,000	Pathology
Unidad de Gestión Clínica de Análisis Clínicos	3	0	9,482	0	0	0,000	Clinical Management of Clinical Analysis Unit
Angiología y Cirugía Vascular	3	2	9,395	1	8	3,021	Angiology and Vascular Surgery
Reumatología	4	0	9,354	0	0	0,000	Rheumatology
Otorrinolaringología	3	2	8,993	0	0	0,000	Otorhinolaryngology (Ear, nose and throat)
Alergología	3	0	8,583	2	0	12,056	Allergology
Oncología	2	0	4,676	0	0	0,000	Oncology
Radiodiagnóstico	2	0	3,796	0	0	0,000	Radiodiagnostic
Medicina Digestiva	2	0	2,903	1	0	6,234	Gastroenterology
Hematología	1	0	2,634	0	0	0,000	Haematology
Traumatología y Cirugía Ortopédica	1	0	2,066	0	0	0,000	Traumatology and Orthopedic Surgery

Departamento	Número de artículos, revisiones y editoriales con FI <i>Number of articles, reviews and editorials with IF</i>	Número de artículos, revisiones y editoriales sin FI <i>Number of articles, reviews and editorials without IF</i>	Factor de Impacto de los artículos, revisiones y editoriales <i>Articles, reviews and editorials Impact Factor</i>	Abstracts/Póster/Cartas y otros con FI <i>Abstracts/Poster Presentation/Letters and others with IF</i>	Abstracts/Póster/Cartas y otros sin FI <i>Abstracts/Poster Presentation/Letters and others without IF</i>	Factor de impacto Abstracts/Póster/Cartas y otros <i>Abstracts/Poster Presentation/Letters and other Impact factor</i>	Department
Obstetricia y Ginecología	1	1	1,731	0	0	0,000	Obstetrics and Gynecology
Farmacia	1	2	1,348	0	0	0,000	Pharmacy
Enfermería	1	3	1,310	0	0	0,000	Nursing
Ginecología y Obstetricia	1	0	1,040	0	0	0,000	Obstetrics and Gynecology
Dermatología	1	0	0,719	0	0	0,000	Dermatology
Anestesia y Reanimación	0	8	0,000	0	0	0,000	Anesthesiology and Resuscitation
Cirugía Plástica	0	2	0,000	0	0	0,000	Plastic Surgery
Neumología	0	0	0,000	0	1	0,000	Neumology
Neurocirugía	0	1	0,000	4	0	1,172	Neurosurgery
Salud Mental	0	1	0,000	0	0	0,000	Mental Health
Urgencias	0	0	0,000	2	0	5,790	Emergency Services
Multiservicios							Multiservices
Multiservicios							Multiservices
Anatomía Patológica / Medicina Intensiva	2	0	11,690	0	0	0,000	Pathology / Critical Care Medicine
Neurología / Pediatría	1	0	8,286	0	0	0,000	Neurology / Pediatrics
Anatomía Patológica / Banco de Tejidos / Cirugía Plástica	1	0	4,448	0	0	0,000	Pathology / Tissue Bank / Plastic Surgery
Geriatría / Unidad de Gestión Clínica de Análisis Clínicos	1	0	3,234	0	0	0,000	Geriatrics / Clinical Management of Clinical Analysis Unit
Medicina Intensiva / Unidad de Gestión Clínica de Análisis Clínicos	1	0	3,045	0	0	0,000	Critical Care Medicine / Clinical Management of Clinical Analysis Unit
Farmacia / Oncología	1	0	2,966	0	0	0,000	Pharmacy / Oncology
Alergología / Oncología	1	0	2,596	0	0	0,000	Allergology / Oncology
Cirugía General y del Aparato Digestivo / Endocrinología / Medicina Interna	1	0	1,063	0	0	0,000	General and Digestive Tract Surgery / Endocrinology / General Internal Medicine

Departamento	Número de artículos, revisiones y editoriales con FI <i>Number of articles, reviews and editorials with IF</i>	Número de artículos, revisiones y editoriales sin FI <i>Number of articles, reviews and editorials without IF</i>	Factor de Impacto de los artículos, revisiones y editoriales <i>Articles, reviews and editorials Impact Factor</i>	Abstracts/Póster/Cartas y otros con FI <i>Abstracts/Poster Presentation/Letters and others with IF</i>	Abstracts/Póster/Cartas y otros sin FI <i>Abstracts/Poster Presentation/Letters and others without IF</i>	Factor de impacto Abstracts/Póster/Cartas y otros <i>Abstracts/Poster Presentation/Letters and other Impact factor</i>	Department
Medicina Interna / Urgencias	1	0	1,063	0	0	0,000	General Internal Medicine / Emergency Services
Anatomía Patológica / Urología	1	0	1,022	0	0	0,000	Pathology / Urology
Anatomía Patológica / Dermatología	0	0	0,000	0	1	0,000	Pathology / Dermatology
Anatomía Patológica / Endocrinología	0	1	0,000	0	0	0,000	Pathology / Endocrinology
Enfermería / Medicina Intensiva	0	1	0,000	0	0	0,000	Nursing / Critical Care Medicine
Genética / Neurología	0	0	0,000	1	0	0,830	Genetics / Neurology
Pediatría / Microbiología	0	0	0,000	1	0	2,172	Pediatrics / Microbiology
	130	43	395,599	34	15	199,693	



Producción Científica por Servicios

Scientific Production by Departments

Alergología / Allergology

Unidad de Gestión Clínica de Análisis Clínicos / Clinical Management of Clinical Analysis Unit

Anatomía Patológica / Pathology

Anestesia y Reanimación / Anesthesiology and Resuscitation

Angiología y Cirugía Vascul ar / Angiology and Vascular Surgery

Banco de Tejidos / Tissue Bank

Cardiología / Cardiology

Cirugía General y del Aparato Digestivo / General and Digestive Tract Surgery

Cirugía Plástica / Plastic Surgery

Cirugía Torácica / Thoracic Surgery

Cuidados Paliativos / Palliative Care

Dermatología / Dermatology

Endocrinología / Endocrinology

Enfermería / Nursing

Farmacia / Pharmacy

Genética / Genetics

Geriatría / Geriatrics

Hematología / Hematology

Medicina Digestiva / Gastroenterology

Medicina Intensiva / Critical Care Medicine

Medicina Interna / General Internal Medicine

Medicina Nuclear / Nuclear Medicine

Microbiología / Microbiology

Nefrología / Nephrology

Neumología / Neumology

Neurocirugía / Neurosurgery

Neurología / Neurology

Olfatmología / Ophthalmology

Oncología / Oncology

Otorrinolaringología / Otorhinolaryngology (Ear, nose and throat)

Pediatría / Pediatrics

Radiodiagnóstico / Radiodiagnostic

Reumatología / Rheumatology

Salud Mental / Mental Health

Traumatología y Cirugía Ortopédica / Traumatology and Orthopedic Surgery

Urgencias / Emergency Services

Urología / Urology

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Rodríguez-Jiménez B, Núñez Acevedo B, Ledesma A, Cava Sumner B, Kindelan-Recarte C, Domínguez-Ortega J. Anaphylaxis in a child after ingestion of persimmon. J Investig Allergol Clin Immunol. 2015; 25(2):142-4.
- Nuñez-Acevedo B, Rodríguez-Jiménez B, Domínguez-Ortega J, González-Montellano E, Ibáñez-Heras N, Enrech-Francés S. Desensitization to lenograstim after a life-threatening reaction to filgrastim. J Investig Allergol Clin Immunol. 2015;25(2):158-60.
- Núñez-Acevedo B, Domínguez-Ortega J, Rodríguez-Jiménez B, Kindelan-Recarte C, Jimeno-Nogales L. Hedgehog Allergy: New Pet, Old Allergens. J Investig Allergol Clin Immunol. 2015;25(5):376-7.
- Núñez-Acevedo B, Rodríguez-Jiménez B, Domínguez-Ortega J, Muñoz-García E, González-Montellano E, Kindelan Recarte C, et al. Rhinoconjunctivitis in a tea shop worker. Allergy. 2015;70(S101):324.
- Posada-Ayala M, Alvarez-Llamas G, Maroto AS, Maes X, Muñoz-García E, Villalba M, et al. Novel liquid chromatography-mass spectrometry method for sensitive determination of the mustard allergen Sin a 1 in food. Food Chem. 2015;15(183):58-63.
- Muñoz-García E, Luengo Sánchez O, Moreno Pérez N, Pastor Vargas C, Cardona Dahl V. Lettuce allergy is a lipid transfer syndrome-related food allergy. Allergy. 2015;70(S101):144.

**ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS**

- Título/Title: Estudio observacional, retrospectivo, multicéntrico para describir los fenotipos clínicos más frecuentes del paciente con asma grave persistente en tratamiento con omalizumab en práctica clínica habitual. Estudio FENOMA. Investigador Principal/Principal Investigator: Beatriz Rodríguez Jiménez.

Código de protocolo/Code: NOV-OMA-2014-02.

Año de inicio/Year initiated: 2015.

- Título/Title: Estudio epidemiológico, observacional, prospectivo, para evaluar la relación entre el grado de concordancia de las opiniones entre pacientes y médicos especialistas en el control sintomático y el riesgo futuro en pacientes con asma moderada-grave.

Investigador Principal/Principal Investigator: Beatriz Rodríguez Jiménez.

Código de protocolo/Code: CONCORD-ASMA.

Año de inicio/Year initiated: 2015.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- European Academy of Allergy and Clinical Immunology Congress. Barcelona, 6-10 junio 2015.
Muñoz García E.
Lettuce allergy is a lipid transfer syndrome-related food allergy.
Comunicación oral/Oral Communication.
- European Academy of Allergy and Clinical Immunology Congress. Barcelona, 6-10 junio 2015.
Núñez-Acevedo B, Rodríguez-Jiménez B, Domínguez-Ortega J, Muñoz-García E, González-Montellano E, Kindelán Recarte C, Jimeno-Nogales L.
Rhinoconjunctivitis in a tea shop worker.
Comunicación oral/Oral Communication.
- Simposio Internacional Vía Respiratoria Única. Enfermedad respiratoria alérgica. Simposio Internacional de Urticaria Crónica. Sevilla, 22-24 octubre 2015.
Ruiz Hornillos J, Rodríguez Jiménez B, Moreno Fernández A, Feliú Vila A, González

de Olano D, Losada Peña A.

Estudio Observacional para valorar la eficacia del Omalizumab en los Pólipos Nasales de los pacientes con Asma Alérgica Grave Persistente.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- Simposio Internacional Vía Respiratoria Única. Enfermedad respiratoria alérgica. Simposio Internacional de Urticaria Crónica. Sevilla, 22-24 octubre 2015.

Rodríguez Jiménez B, Muñoz García E, Kindelán Recarte C, González García JM, Cava Sumner B, Morales Castillo L.

Esofagitis Eosinofílica en el área de Getafe.

Póster/[Poster presentation](#).

- Simposio Internacional Vía Respiratoria Única. Enfermedad respiratoria alérgica. Simposio Internacional de Urticaria Crónica. Sevilla, 22-24 octubre 2015.

Muñoz García E, Rodríguez Jiménez B, Kindelán Recarte C, González García JM, Cava Sumner B, Morales Castillo L.

Seguridad, eficacia y farmacoeconomía de Omalizumab en el área de Getafe.

Póster/[Poster presentation](#).

- 60 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 10-13 noviembre 2015.

Liras Medina A, Lopez Esteban L, Diez Fernández R, Rodríguez Jiménez B, Molina García T.

Protocolo de Desensibilización de Carboplatino en tumores ginecológicos.

Póster/[Poster presentation](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- El Assar M, Angulo J, Santos-Ruiz M, Moreno P, Novials A, Villanueva-Peñacarrillo ML, et al. Differential effect of amylin on endothelial-dependent vasodilation in mesenteric arteries from control and insulin resistant rats. PLoS One. 2015 Mar 25;10(3):e0120479.
- Martínez-Caro L, Nin N, Sánchez-Rodríguez C, Ferruelo A, El Assar M, de Paula M, et al. Inhibition of Nitro Oxidative Stress Attenuates Pulmonary and Systemic Injury Induced by High-Tidal Volume Mechanical Ventilation. Shock. 2015 Jul;44(1):36-43.
- Almoguera B, Li J, Fernandez-San Jose P, Liu Y, March M, Pellegrino R, et al. Application of Whole Exome Sequencing in Six Families with an Identification of a novel deletion in PRPF31 as the genetic cause of Retinitis Pigmentosa using whole exome sequencing. PLoS One. 2015 Jul 21;10(7):e0133624.
- Fernandez-San Jose P, Cortón M, Blanco-Kelly F, Ávila-Fernández A, Lopez-Martinez MAI, Sánchez-Alcudia R, et al. Targeted Next generation sequencing improves the diagnosis of Autosomal Dominant Retinitis Pigmentosa in Spanish patients. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2015 Apr;56(4):2173-82.
- Fernandez-San Jose P, Blanco-Kelly F, Corton M, Trujillo-Tiebas MJ, Riveiro-Alvarez R, Lopez-Molina MI, et al. Prevalence of Rhodopsin mutations in autosomal dominant Retinitis Pigmentosa in Spain: clinical and analytical review in 200 families. Acta Ophthalmol. 2015 Feb;93(1):e38-44.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Miguel Ángel Martínez García. (Hospital Universitario y Politécnico La Fe de Valencia).
Equipo investigador/**Research Team**: C González Herrada, M Santos-Ruiz Rodríguez-Arias.

Proyecto/**Project**: Asociación entre trastornos respiratorios del sueño y tasa de crecimiento del melanoma cutáneo. PI12/01363.

Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.

Año de comienzo/**Year initiated**: 2013.

Año de finalización/**End year**: 2015.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Elena Aznar Andrés.
Equipo investigador/**Research Team**: P Bazán Dominguez, M Merlo Loranca, V Alvarez Rodriguez, C Cazorla, O Stelmakh.
Proyecto/**Project**: Potencial pronóstico de la proadrenomodulina en neumonia adquirida en la comunidad en un servicio de urgencias.
(Estudio de pro-ADM como marcador de gravedad y pronóstico en las NAC).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: ThermoFisher.
Año de finalización/**End year**: Sin determinar.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: M^a Teresa Rio Ramírez.
Equipo investigador/**Research Team**: Servicio de Neumología HUG; Servicio de Urgencias HUG; Servicio de Análisis Clínicos HUG (R Fernández González).
Proyecto/**Project**: Óxido nítrico exhalado (FENO) en exacerbaciones de EPOC. Relación con variables clínico-analítico-funcional respiratorias y perfil de exacerbaciones.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: F Martín.
Equipo investigador/**Research Team**: L Prieto, O Stelmakh.
Proyecto/**Project**: EUCLIDS (Childhood Life-threatening Infectious Disease Study). (GA #279182).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Unión Europea, Programa Marco.
Año de comienzo/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: 2018.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Irene Cuadrado Pérez.
Equipo investigador/**Research Team**: G Sánchez.

Proyecto/**Project**: Evolución de los marcadores inflamatorios en una cohorte de recién nacidos pretérmino de muy bajo peso y su relación con la aparición de displasia broncopulmonar (ESTUDIO PUMESCEL).

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Raquel Herrero Hernández.
Equipo investigador/**Research Team**: L Prados.
Proyecto/**Project**: Alteraciones de las uniones tight junctions del epitelio alveolar en el desarrollo del Síndrome del Distrés Respiratorio Agudo: Estudio clínico y experimental.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III, Ministerio de Economía y Competitividad.
Años/**Years**: 2 años.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: José Ángel Lorente.
Equipo investigador/**Research Team**: L Prados.
Proyecto/**Project**: Identificación de nuevos biomarcadores y dianas terapéuticas del síndrome de distrés respiratorio agudo.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III, Ministerio de Economía y Competitividad.
Años/**Years**: 2 años.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Carmen Ayuso García.
Equipo investigador/**Research Team**: P Fernández San José.
Proyecto/**Project**: Caracterización clínica y molecular en familias españolas con distrofia de retina autosómica dominante mediante técnicas de secuenciación masiva (NGS). Búsqueda de nuevos genes y diseño de algoritmos de diagnóstico molecular. 4019/007.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: ONCE, 2014.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2015.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Carmen Ayuso García.
Equipo investigador/**Research Team**: P Fernández San José.
Proyecto/**Project**: Diabetes Cancer Connect: Targeting common inflammatory markers and signaling pathways in diabetes mellitus and cancer. PIE13/00051.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: IIS Projects Call.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2016.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Carmen Ayuso García.
Equipo investigador/**Research Team**: P Fernández San José.
Proyecto/**Project**: Identificación de nuevos mecanismos moleculares en Distrofias de Retina, traslación al diagnóstico y al desarrollo de nuevas terapias génicas y celulares. PI13/00226.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2016.

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- Título/**Title**: Evaluación del impacto de LacTest en el pensamiento diagnóstico y en el manejo terapéutico del paciente y de reproducibilidad (Test-Retest) para el diagnóstico de la hipolactasia en adultos y población anciana que presenten síntomas clínicos de intolerancia a la lactosa.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: Laura Crespo.
Equipo investigador/**Research Team**: MJ Gaspar, T Pascual.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
- Título/**Title**: RELAX-2. Estudio de fase III multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de serelaxina añadida a la terapia de referencia en pacientes con insuficiencia cardíaca aguda.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: Rodolfo Romero Pareja.
Equipo investigador/**Research Team**: L del Mar Rivas.
Código de Protocolo/**Code**: CRLX002A2301.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.

PREMIOS Y DISTINCIONES / AWARDS AND DISTINCTIONS

- Premio/distinción obtenido/**Award**: Premio de Investigación de Residentes en la II Jornada Científica del Hospital Universitario de Getafe.
Investigador premiado/**Investigator**: Lucía Prados Lourés.
Año/**Year**: 2015.



PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS



- IX Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Madrid, 7-9 octubre 2015.
Santos-Ruiz Rodriguez-Arias M, de Paula Ruiz M, Stelmakh O, Rivas Chacon LDM, Prados Loures L, Fernandez Gonzalez R, Cuadrado Galvan E, Pascual Duran T.
Demanda de proteinogramas tras la implantación de las recomendaciones del grupo de trabajo del Madrid Laboratorio Clínico.
Póster/Poster presentation.
- IX Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Madrid, 7-9 octubre 2015.
Peraza Cruces K, de Paula Ruiz M, Santos-Ruiz Rodriguez-Arias M, Stelmakh O, Cuadrado Galván E, Pascual Durán T.
Proteína beta-traza en pacientes con esclerosis múltiple.
Póster/Poster presentation.
- IX Congreso Nacional del Laboratorio Clínico Madrid, 7-9 octubre 2015.
Stelmakh O, Cubas Alcaraz A, Gaspar Blázquez MJ, Sánchez Helguera G, Arévalo Serrano J, Fernández González R, Pascual Durán T.
Aluminemia en pacientes de prediálisis vs hemodiálisis en el área médica de un hospital universitario.
Póster/Poster presentation.
- IX Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Madrid, 7-9 octubre 2015.
Sánchez Moreno I, Muñoz Janeiro G, Gaspar Blázquez MJ, García-Junceda E, Fernández Mayoralas, Hermida C.
Desarrollo de un nuevo método enzimático de detección de xilosa y su futura aplicación al diagnóstico de hipolactasia.
Póster/Poster presentation.
- IX Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Madrid, 7-9 octubre 2015.
Gaspar Blázquez MJ, Arévalo Serrano J, Fernández González R, Santos-Ruiz Rodríguez-Arias M, Stelmakh O, Arévalo Cañas C, Carrasco Solís C, Sánchez Helguera G.
Evolución de los niveles de zinc en cinco años según el tipo de cirugía bariátrica.
Póster/Poster presentation.
- IX Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Madrid, 7-9 octubre 2015.
Sánchez Helguera G, Cubas Alcaraz A, Gaspar Blázquez MJ, Stelmakh O, Rivas Chacón LDM, Blanco Barros C, Pascual Durán T.
Valoración de la recogida de orina de 24 h en pacientes con insuficiencia renal crónica.
Póster/Poster presentation.
- IX Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Madrid, 7-9 octubre 2015.
Prados L, de Olaiz B, Rojas Y, Ferruelo A, Fernández R, Lorente JA, Pascual T, Herrero R.
Utilidad del análisis del fluido de lavado bronco-alveolar en el Síndrome de Distrés Respiratorio Agudo.
Póster/Poster presentation.
- IX Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Madrid, 7-9 octubre 2015.
Prados Lourés L, Pascual Durán T, Fernández González R, Blanco Barros C, Rivas Chacón LDM, de Paula Ruiz M, Romero R.
El NT-PROBNP y la amplitud de distribución de los eritrocitos en insuficiencia cardiaca aguda.
Póster/Poster presentation.
- Congreso Nacional SEMICYUC. San Sebastián, 14-19 junio 2015.
Herrero R, Ballen Barragan A, Prados L, Ferruleo Esteban A, Lorente JA.
Alteración de las proteínas de unión intercelular tipo tight-junction en pulmones de pacientes con síndrome de distrés respiratorio agudo.
Póster/Poster presentation.
- VI Congreso Red Nacional de Biobancos. Lleida, 18-20 noviembre 2015.
Sánchez-Muñoz I, Cano-Pumarega I, Prados L, de Paú-Ramírez L, Abad A.
Incorporación de la colección "Apnea" al Biobanco del Hospital Universitario de Getafe.
Póster/Poster presentation.
- Symposium Radboud New Frontiers in Cilia Medicine. Nijmegen, 30 noviembre-1 diciembre 2015.
Sánchez-Navarro I, Cortón M, Sánchez-Bolívar N, Zurita O, Rodrigues Jacy da Silva L, Blanco-Kelly F, Swafiri Saoud MD, López-Molina I, Mínguez P, Lorda I, Avila A, Riveiro R, Pérez-Carro R, Sánchez-Alcudia R, Fernández-San José P, García-Sandoval B, Ayuso C.



Characterizing Syndromic Retinal Dystrophies: a gene panel approach.

Póster/[Poster presentation](#).

- 4th Course en Eye Genetics. Bertinoro (Italia), 27-29 septiembre 2015.
Martin-Merida I, Fernandez-San Jose P, Rodrigues Jacy da Silva L, Gimenez A, Perez-Carro R, Sanchez-Alcudia R, Corton M, Avila-Fernández A, Ayuso C.
Two novel PRPF31 mutations, including a deletion and a duplication, in the same Spanish family affected with Retinitis Pigmentosa.
Póster/[Poster presentation](#).
- XXVIII Congreso Anual de la Asociación Española de Genética Humana. Palma de Mallorca, 13-15 mayo 2015.
Perez Carro R, Avila Fernandez A, Corton M, Sanchez Navarro I, Zurita O, Sanchez Alcudia R, Lopez Martinez MA, Fernandez San Jose P, Blanco Kelly F, Lopez Molina MI, Ayuso C.
Aproximación diagnóstica de la retinosis pigmentaria mediante el uso de técnicas de secuenciación masiva basada en panel de genes.
Póster/[Poster presentation](#).
- IX Reunión Anual CIBER de Enfermedades Raras. El Escorial (Madrid), marzo 2015.
Avila-Fernandez A, Perez-Carro R, Corton M, Sánchez-Navarro I, Aller E, Zurita O, Lopez-Martinez MA, Sanchez-Bolivar N, Sanchez-Alcudia R, Lopez-Molina MI, Blanco-Kelly F, Fernandez-San Jose P, Millán JM, Riveiro-Alvarez R, Ayuso C.
Aproximación traslacional al diagnóstico de la Retinosis Pigmentaria mediante el uso de técnicas de secuenciación masiva.
Póster/[Poster presentation](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Sánchez-Muñoz I, Granados R, Holguín Holgado P, García-Vela JA, Casares C, Casares M. The use of adipose mesenchymal stem cells and human umbilical vascular endothelial cells on a fibrin matrix for endothelialized skin substitute. *Tissue Eng Part A*. 2015;21:214-23.
- Torrente-Rodríguez RM, Campuzano S, López-Hernández E, Montiel VR, Barderas R, Granados R, et al. Simultaneous detection of two breast cancer-related miRNAs in tumor tissues using p19-based disposable amperometric magnetobiosensing platforms. *Biosens Bioelectron*. 2015;15:385-91.
- Tardío JC, Granados R. Axillary lymphadenopathy: an outstanding presentation for breast implant-associated ALK-negative anaplastic large cell lymphoma. *Int J Surg Pathol*. 2015;23:424.
- Luján M, Páez A, Angulo JC, Granados R, Nevado M, Torres GM, et al. Long-term prostate-specific antigen contamination in the Spanish arm of the European Randomized Study of Screening for Prostate Cancer (ERSPC). *Actas Urol Esp*. 2015 Nov 24. [Epub ahead of print]
- Angulo JC, Viñas MA, Gimbernat H, Fata FR, Granados R, Luján M. Baseline PSA in a Spanish male population aged 40-49 years anticipates detection of prostate cancer. *Actas Urol Esp*. 2015;39:605-11.
- Morollón N, Rodríguez F, Duarte J, Sánchez R, Camacho FI, Campo E. Lesiones cerebrales en trasplante renal de larga evolución, ¿linfoma cerebral primario vs. Toxoplasmosis cerebral? *Neurología*. 2015 Sept 14. [Epub ahead of print]
- Lorente JA, Cardinal-Fernandez P, Muñoz D, Frutos-Vivar F, Thille AW, Jaramillo C, et al. Acute respiratory distress syndrome in patients with and without diffuse alveolar damage: an autopsy study. *Intensive Care Med*. 2015;41(11):1921-30.
- Lorente JA, Ballén-Barragán A, Herrero R, Esteban A. Acute respiratory distress syndrome: does histology matter? *Critical Care*. 2015;19:337.
- Gómez S, Pavón I, Guijarro G, Torán C, Modroño N, Duarte J et al. Paresia del II

par craneal como manifestación de un corticotropinoma silente. *Rev Chil Endocrinol Diabetes*. 2015;8(3):108-11.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: José María Sánchez-Puelles González-Carvajal.
Equipo investigador/**Research Team**: R Granados Carreño, JJ Domínguez Cañete.
Proyecto/**Project**: Desarrollo de plataformas sensoras para la detección de marcadores de cáncer de mama; Aplicación al estudio de los mecanismos de acción de nuevos fármacos antineoplásicos. (PI12/01628).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de inicio/**Year initiated**: 2012.
Año de finalización/**End year**: 2015.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: José Ángel Lorente.
Equipo investigador/**Research Team**: A Ballén.
Proyecto/**Project**: Terapias innovadoras del daño pulmonar agudo. (PI12/02898).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de inicio/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: 2015.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Beatriz de Olaiz Navarro.
Equipo investigador/**Research Team**: A Ballén.
Proyecto/**Project**: Efecto de la interferencia del microRNA mir27a-5p sobre la respuesta inflamatoria inducida por la ventilación mecánica en un modelo experimental ex-vivo de Daño Alveolar Difuso. (PI15/00428).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
Año de finalización/**End year**: 2018.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Raquel Herrero Hernández.
Equipo investigador/**Research Team**: A Ballén.
Proyecto/**Project**: Alteraciones de las uniones “tight junctions” del epitelio alveolar en el desarrollo del Síndrome del Destrés Respiratorio Agudo: Estudio clínico y experimental. (PI15/00428).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
Año de finalización/**End year**: 2018.

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- Título/**Title**: Estudio piloto de co-testing citológico y molecular de VPH en el cribado de cáncer de cuello uterino en el área del Hospital Universitario.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: R Granados Carreño.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2016.
- Título/**Title**: Ensayo Clínico fase IIB, aleatorizado, multicéntrico, de continuación o no continuación con 6 ciclos de temozolomida tras los 6 primeros ciclos de tratamiento estándar en primera línea en pacientes con glioblastoma.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: Carmen Balañá, M^a Angeles Vaz, FI Camacho Castañeda.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- Fundación Mutua Madrileña. SEAP-IAP. XI Course “Update in Surgical Pathology”. Madrid, 30 noviembre 2015.
Granados R.
PAAF endoscópica del páncreas.
Ponencia/**Oral Presentation**.
- XXVII Congreso Nacional SEAP-IAP, XXII Congreso Nacional SEC y III Congreso Nacional SEPAF. Santander, 20-23 mayo 2015.

- Granados R.
La asociación de grupos celulares no atípicos con carcinoma urotelial en citología urinaria justifica su consideración como categoría diagnóstica. Análisis de 1.853 casos.
Ponencia/**Oral Presentation**.
- XIV Curso Intensivo de Actualización en PAAF. Madrid, junio 2015.
Granados R.
Casos prácticos en PAAF nódulos torácicos. Diagnóstico Diferencial.
Ponencia/**Oral Presentation**.
- XXXVII Curso intensivo para Citotecnólogos. Madrid, octubre 2015.
Granados R.
Citopatología urinaria.
Ponencia/**Oral Presentation**.
- Curso teórico-práctico para patólogos (4^a ed). Getafe, 4-5 diciembre 2015.
Aramburu JA.
Claves interpretativas en la citología urinaria en medio líquido.
Ponencia/**Oral Presentation**.
- Simposium Hospital Universitario de Getafe. Getafe, 29 abril 2015.
Aramburu JA.
Novedades en el abordaje multidisciplinar del cáncer de pulmón.
Ponencia/**Oral Presentation**.
- Reunión del Club de Patología Pulmonar del XXVII Congreso Nacional SEAP. Santander, 20-23 mayo 2015.
Aramburu JA.
Neumopatías intersticiales infrecuentes a vista de pájaro.
Ponencia/**Oral Presentation**.
- LXXIII Reunión del Club de Linfomas de la Sociedad Española de Anatomía Patológica (SEAP). Madrid, 16 octubre 2015.
Camacho Castañeda FI.
Presentación de caso clínico-patológico en el Seminario.
Ponencia/**Oral Presentation**.
- IV Curso de Iniciación en Hematopatología. Móstoles, 5-6 noviembre 2015.

- Camacho Castañeda FI.
Linfoma de células T/NK extraganglionar, tipo nasal.
Ponencia/[Oral Presentation](#).
- IV Curso de Iniciación en Hematopatología. Móstoles, 5-6 de noviembre 2015.
Camacho Castañeda FI.
Linfoma de células T hepatoesplénico. Otros linfomas de células T.
Ponencia/[Oral Presentation](#).
 - XXVII Congreso Nacional SEAP-IAP, XXII Congreso Nacional SEC y III Congreso Nacional SEPAF. Santander, 20-23 mayo 2015.
Granados Carreño R, Tellez H, Rodríguez Barbero J, Aramburu González JA, et al.
Estudio prospectivo de co-testing HPV/citología en un modelo oportunista de cribado de cáncer de cérvix en 1.532 mujeres en Madrid mediante RNAm.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - VI Congreso Nacional de Sociedad Española de Cirugía Torácica. Sevilla, 13-15 mayo 2015.
Jimenez Fdez M, de Olaiz Navarro B, Bravo JL, Aramburu González JA, Rodríguez Barbero JM.
Diagnóstico y evolución del adenocarcinoma de pulmón.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - XXVII Congreso Nacional SEAP-IAP, XXII Congreso Nacional SEC y III Congreso Nacional SEPAF. Santander, 20-23 mayo 2015.
Onaindia A, Almaraz C, Martínez N, Montes-Moreno S, Racean SF, Rodríguez-Pinilla SM, Cereceda L, Revert JB, Ortega C, Herrera M, Marco JF, Tardío A, Martín F, González J, González L, Navarro N, Ferrando L, García S, Hernández M, Camacho Castañeda FI, Ronquillo A, González-Carreró J, González-Vela C, Piris MA.
CD30 Expression by both and T-cells, a frequent finding in angioimmunoblastic T-cell lymphoma.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - Reunión de la Asociación Territorial de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. Madrid, febrero 2015.
Duarte Luna J, Butrón Vila M.
Gastrectomía total en paciente con mutación del gen de la cadherina-E.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - 50º Congreso Nacional SEMICYUC. San Sebastián, 14-17 junio 2015.
Herrero R, Ballén Barragán A, Ferruelo A, Lorente JA.
Alteración de las proteínas de unión intercelular tipo tight-junction en pulmones de pacientes con Síndrome de Distrés Respiratorio Agudo.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - II Jornada Científica del Instituto de Investigación Biomédica. Madrid, 2015.
Domínguez-Cañete JJ.
MicroRNA-21 detected in breast cancer tissue and cells by new electrochemical magnetobiosensor. A rapid, sensitive, accurate and unexpesive alternative to other molecular approaches de Getafe.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - 2015 USCAP Annual Meeting. Boston (USA), marzo 2015.
Granados R, Plaza C, Tejerina E, Prados S, Vicente E, Caminoa A.
Reproducibility of the Papanicolaou Society of Cytopathology Guidelines for Pancreatobiliary Cytology. Intraobserver and Interobserver Variability in 156 Samples.
Póster/[Poster presentation](#).
 - 2015 USCAP Annual Meeting. Boston (USA), marzo 2015.
Granados R, Campuzano S, Torrente-Rodríguez RM, López-Hernández E, Domínguez-Cañete JJ, Pingarrón JM, Sánchez-Puelles JM.
Simultaneous Detection of Mirna21 and Mirna205 in Breast Cancer Tissue by a Novel Magnetobiosensor.
Póster/[Poster presentation](#).
 - XXVII Congreso nacional SEAP-IAP, XXII Congreso Nacional SEC y III Congreso Nacional SEPAF. Santander, 20-23 mayo 2015.
Dominguez Cañete JJ, Campuzano S, López-Hernández E, Torrente RM, Barderas R, Ruíz-Valdepeñas V, Pingarrón JM, Sánchez-Puelles JM, Granados R.
Detección simultánea de microRNAs 21 y 205 en cáncer de mama mediante un nuevo magnetobiosensor electroquímico. Expresión de estos marcadores de agresividad en tumores HER2/neu positivos.
Póster/[Poster presentation](#).
 - 30th International Papillomavirus Conference. Lisboa, 17-21 septiembre 2015.
Granados R, Téllez HG, Rodríguez JM, Aramburu JA, Camarmo E, Teresa Corrales T, Bajo P, Solís I, Mateos F, Huertas MA, Medina P, Alonso E, Calvo B, Martín E.
Primary APTIMA HPV E6/E7 mRNA versus cytology cervical cáncer screening in a

- 2.247 women population of Madrid.
Póster/Poster presentation.
- XXVII Congreso de la Asociación Española de Patología Cervical y Colposcopia. Córdoba, 26-29 noviembre 2015.
Granados R, Téllez-Safina HG, Solís I, Mateos F, Pradillo T, El Bakkali S.
Comparación entre cribado primario mediante HPV E6/E7 mRNA y citología en 3.000 mujeres. Estudio piloto con co-test en la zona sur de Madrid.
Póster/Poster presentation.
 - XXVII Congreso nacional SEAP-IAP, XXII Congreso Nacional SEC y III Congreso Nacional SEPAF. Santander, 20-23 mayo 2015.
Castillo L, Martín Hita AM, Aramburu JA, Sánchez Reyes J, Gómez Angulo JC, Hernández-Laín A.
Tumor glioneuronal formador de rosetas del cuarto ventrículo. Presentación de un caso asociado a malformación de Chiari Tipo I y revisión de la literatura.
Póster/Poster presentation.
 - XXVII Congreso nacional SEAP-IAP, XXII Congreso Nacional SEC y III Congreso Nacional SEPAF. Santander, 20-23 mayo 2015.
Dotor de Lama A, Aramburu JA, et al.
Neoplasias melanocíticas primarias del SNC. Un diagnóstico infrecuente y a menudo complejo en Anatomía Patológica.
Póster/Poster presentation.
 - XXVII Congreso nacional SEAP-IAP, XXII Congreso Nacional SEC y III Congreso Nacional SEPAF. Santander, 20-23 mayo 2015.
Domínguez cañete JJ, Aramburu JA, et al.
Valor de la PAAF en el diagnóstico de los tumores salivares. Estudio de correlación citohistológica de 236 casos en el Hospital Universitario de Getafe.
Póster/Poster presentation.
 - XXVII Congreso nacional SEAP-IAP, XXII Congreso Nacional SEC y III Congreso Nacional SEPAF. Santander, 20-23 mayo 2015.
khedaoui R, Pinedo F, Santonja C, Aramburu JA, Martínez González MA, Arias D, Suárez Massa D, Tardío JC.
Fibroxantoma atípico de células claras. Estudio clinicopatológico de seis casos de una variante infrecuente.
Póster/Poster presentation.
 - XXVII Congreso nacional SEAP-IAP, XXII Congreso Nacional SEC y III Congreso Nacional SEPAF. Santander, 20-23 mayo 2015.
Tardío JC, Pinedo F, Aramburu JA, Suárez Massa D, Pampín A, Requena L, Santonja C.
Sarcoma dérmico pleomorfo: una neoplasia con un comportamiento clínico más agresivo de lo que se ha estimado previamente.
Póster/Poster presentation.
 - XXXVIII Reunión anual SEAP 2015. Madrid, 5-6 febrero 2015.
Tellez Safina H, Rodríguez Barbero JM, Ballén A, Domínguez Cañete JJ, Aramburu JA.
Nódulo axilar, simulador de malignidad en diagnóstico por PAAF. Hallazgos citomorfológicos.
Póster/Poster presentation.
 - XXXVIII Reunión anual SEAP 2015. Madrid, 5-6 febrero 2015.
Domínguez Cañete JJ, Duarte Luna J, Dotor de Lama A, Herrada González C, Aramburu JA.
Pustulosis exantemática aguda generalizada. Presentación de 4 casos y revisión de la literatura.
Póster/Poster presentation.
 - XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM). Madrid, 28-30 octubre 2015.
Soria Tristán M, Díaz Paniagua L, García Martínez MT, Camacho Castañeda FI, Martín Hita AM, Sánchez Peña AM, Martín Martínez JM, Díaz Puente MT, Enrech Francés S.
Carcinoma de Paratiroides y Consejo Genético.
Póster/Poster presentation.
 - XXVII Congreso nacional SEAP-IAP, XXII Congreso Nacional SEC y III Congreso Nacional SEPAF. Santander, 20-23 mayo 2015.
Camacho Castañeda FI, Yeguas Bermejo A, Somolinos de Marcos N, Gunko S, Téllez Safina HG, Rodríguez Rivero A, Rodríguez Barbero JM, Dotor de Lama AM, Palomo Esteban MT.
Experiencia en el diagnóstico y tratamiento del linfoma de células T/NK Extraganglionar, de tipo nasal en el Hospital Universitario de Getafe.
Póster/Poster presentation.

- XXVII Congreso nacional SEAP-IAP, XXII Congreso Nacional SEC y III Congreso Nacional SEPAF. Santander, 20-23 mayo 2015.
Camacho Castañeda FI, Duarte Luna JA, Hernández Laín A, Rodríguez Barbero JM, Tamarit Degenhardt M, Sánchez Reyes J.
Glioma maligno con componente tipo tumor neuroectodérmico primitivo (PNET). A propósito de un caso.
Póster/[Poster presentation](#).
- XXVII Congreso nacional SEAP-IAP, XXII Congreso Nacional SEC y III Congreso Nacional SEPAF. Santander, 20-23 mayo 2015.
Téllez Safina HG, Camacho Castañeda FI, Dotor de Lama AM.
Linfomas cutáneos primarios de células T no micosis fungoide. Revisión de 15 años en el Hospital Universitario de Getafe.
Póster/[Poster presentation](#).
- XXXVIII Reunión anual SEAP 2015. Madrid, 5-6 febrero 2015.
Duarte Luna J, Domínguez Cañete JJ, Herrada González C, Aramburu JA.
Lepra. A propósito de 2 casos.
Póster/[Poster presentation](#).
- XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM). Madrid, 28-30 octubre 2015.
Díaz Paniagua L, Soria Tristán M, García Martínez MT, Butrón Vila M, et al.
Importancia del consejo genético en oncología.
Póster/[Poster presentation](#).
- XXVII Congreso nacional SEAP-IAP, XXII Congreso Nacional SEC y III Congreso Nacional SEPAF. Santander, 20-23 mayo 2015.
Domínguez-Cañete JJ.
Revisión de las metástasis del Sistema Nervioso Central (M-SNC) del Hospital Universitario de Getafe (HUG) entre 2001 y 2014. Estudio epidemiológico, correlación con diagnóstico radiológico, determinación de lesiones de origen desconocido y revisión de la literatura.
Póster/[Poster presentation](#).
- XXXVIII Reunión anual SEAP 2015. Madrid, 5-6 febrero 2015.
Duarte J.
Lepra: presentación de un caso y revisión de la literatura.
Póster/[Poster presentation](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Peralta Rodríguez P, Fernández Izquierdo MC, Arias Pérez S, Pérez Dominguez H, Duro Mota E, Mariscal Flores ML. Predictores e incidencia conjunta de ventilación manual difícil con intubación difícil, ¿qué hay de nuevo? Predictores e incidencia conjunta de ventilación manual difícil con intubación difícil, ¿qué hay de nuevo? Rev electron AnestesiaR. 2015;7(2):349.
- Peralta Rodríguez P, Fernández Izquierdo MC, Guarnizo Ruiz A, Mariscal Flores ML. Factores de riesgo y pronóstico de reintubación postoperatoria. ¿Cuándo extubo al paciente? Rev electron AnestesiaR. 2015;7(4):345.
- Martínez Hurtado E, Sánchez Merchante M, Mariscal Flores ML, de Luis Cabezón N, Cuesta Fernández R. Videolaringoscopios, ¿el nuevo gold Standard? Rev electron AnestesiaR. 2015;7(5):350.
- Mariscal Flores ML, Martínez Hurtado E, Calles Gato D, Cuesta Fernández R. Los artículos más interesantes de Vía Aérea Difícil publicados en AnestesiaR en 2014. Rev electron AnestesiaR. 2015;7(6):352.
- Mariscal Flores ML, Martínez Hurtado E, Calles Gato D, de la Cruz Alvarado L. ¿Usamos el manómetro rutinariamente al utilizar una Mascarilla Laríngea? Rev electron AnestesiaR. 2015;7(6):353.
- Mariscal Flores ML, Castellanos González R, Martínez Hurtado E, Cuesta Fernández R. Glidescope Titanium, el último de una gran familia. Rev electron AnestesiaR. 2015;7(7):356.
- Martínez Hurtado E, Mariscal Flores ML, Lopez Coloma R, Sánchez Merchante M. Dispositivo de retroalimentación táctil para la aplicación de la maniobra de Sellick. Rev electron AnestesiaR. 2015;7(7):357.
- Martínez Hurtado E, Mariscal Flores ML, Sánchez Merchante M, Ripollés Melchor J. ¿Tenemos suficiente experiencia con los Videolaringoscopios? ¿Hay accesibilidad en nuestros hospitales a los equipos de Vía Aérea Avanzada? Rev electron AnestesiaR. 2015;7(10):371.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- Mariscal Flores ML, Martínez Hurtado E. Actualizaciones en Vía aérea Difícil. Puesta al día 2014-2015. Madrid: AnestesiaR; 2015. ISBN 13:978-1503008038.
- Mariscal Flores ML, Martínez Hurtado E. Manejo de la Vía Aérea. Evidencia Actual. Revisión AnestesiaR 2015. Madrid: AnestesiaR; 2015. ISBN 13: 978-1519140012.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- XXXII Congreso de la SEDAR 2015. Santander, 15-17 octubre 2015.
Jiménez MJ, Cuesta R, Jiménez J, Somoza F, de La Cruz L, García Molina C.
Elaboración de un protocolo para la prevención de errores de lateralidad (en técnicas anestésicas y procedimientos quirúrgicos) a raíz de un incidente.
Póster/Poster presentation.

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- De Haro J, Esparza L, Bleda S, Varela C, Sanchez C, Acin F. Attenuation of early atherosclerotic lesions by immunotolerance with β 2 glycoprotein I and the immunomodulatory effectors interleukin 2 and 10 in a murine model. *J Vasc Surg.* 2015 Dec;62(6):1625-31.
- Bleda S, De Haro J, Varela C, Ferruelo A, Acin F. Aspirin therapy inhibits NLRP1 (nucleotide-binding domain-like receptor protein 1) inflammasome gene expression in patients with peripheral artery disease. *J Vasc Surg.* 2015 Apr;61(4):1103-4.
- Bleda S, de Haro J, Varela C, Acin F. C-reactive protein and endovascular treatment of lower limb peripheral artery disease: an independent prognostic factor. *J Endovasc Ther.* 2015 Apr;22(2):233-9.
- Varela C, de Haro J, Bleda S, Rodríguez-Padilla J, Ferruelo A, Acín F. Circulating anti- β 2-glycoprotein I antibodies of peripheral arterial disease patients trigger a genomic overexpression of Toll-like receptor 4 in endothelial cells. *J Vasc Surg.* 2015 Apr;61(4):1041-9.
- Cañibano C, Acín F, Ferruelo A, Varela C, De Haro J, Bueno A. Expresión proteica de metaloproteínasa-2 (MMP-2) y su inhibidor tisular (TIMP-2) en aorta, fascia y plasma de pacientes con aneurisma de aorta abdominal. *Angiología.* 2015;67(6):447-53.
- March JR. La sección de Angiología y Cirugía Vascul ar en la Asociación Española de Cirujanos: Una oportunidad que sigue vigente. *Angiología.* 2015;67(5):437.
- González Hidalgo C, De Haro Miralles J, Cañibano Domínguez C, Bleda Moreno S, Michel Guisasola I, Acín García F. Papel pro-inflamatorio de los inflammasomas en la enfermedad aneurismática aórtica. *Angiología.* 2015;67(Supl. C).
- Rodríguez Padilla J, De Haro Miralles J, Bleda Moreno S, Cañibano Domínguez C, González Hidalgo C, Acín García F. Stenting carotídeo para estenosis sintomática de bajo grado. *Angiología.* 2015;67(Supl. C).
- Michel Guisasola I, De Haro Miralles J, Bleda Moreno S, Cañibano Domínguez C, Rodríguez Padilla J, Acín García F. Stenting carotídeo en pacientes de alto riesgo

- versus con alto riesgo para endarterectomía abierta. *Angiología.* 2015;67(Supl. C).
- Lozano Villardel P, March JR, Constenla I, Martínez Rico C, Hermida M, Florit S. Demora quirúrgica en los pacientes con estenosis carotídea sintomática. *Angiología.* 2015;67(Supl. C).
 - March JR, Lozano F, González Porras JR, Carrasco E, Lobos JM. Calidad de Vida y status funcional en pacientes claudicantes. ¿Qué factores determinan sus variaciones? *Angiología.* 2015;67(Supl. C).
 - March JR. Bypass distal: Técnicas y trucos. *Angiología.* 2015;67(Supl. C).
 - Michel Guisasola I, Rodríguez Padilla J, Gonzalez Hidalgo C, Laime Alvarez IV, de Haro Miralles J, Acín García F. Stenting carotídeo bilateral en el mismo acto quirúrgico tras hallazgo intraoperatorio de signo de la cuerda no diagnosticado por Angio-RM. *Angiología.* 2015;67(Supl. C).
 - Haro J, Acín F. Tratamiento endovascular de estenosis de tronco hepatoespleno mesentérico. *Angiología.* 2015;67(Supl. C).

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Jesús Mateo de Castro.
Equipo investigador/**Research Team**: F Acín, A Bueno, J de Haro.
Proyecto/**Project**: Inhibición del factor inducible por hipoxia (HIF-1) para el tratamiento de la Aterosclerosis. (PI14/01427).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de concesión/**Grant year**: 2014.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
Año de finalización/**End year**: 2017.



ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- **Título/Title:** Ensayo fase IIIb, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, multicéntrico, para comparar el riesgo de muerte cardiovascular, infarto de miocardio e ictus isquémico en pacientes con EAP establecida, tratados con ticagrelor vs clopidogrel (EUCLID-Examinando el uso de Ticagrelor en EAP).
Investigador Principal/**Principal Investigator:** Francisco Acín García.
Código de protocolo/**Code:** D5135C00001.
Año de inicio/**Year initiated:** 2013.
- **Título/Title:** Registro prospectivo de los resultados de la angioplastia con balón impregnado con droga (PTX) “LUMINOR 35” y “LUMINOR 14” en el sector infrainguinal.
Investigador Principal / **Principal Investigator:** Francisco Acín García.
Código de protocolo/**Code:** Registro LUMINOR.
Año de inicio/**Year initiated:** 2014.
- **Título/Title:** Prospective evaluation of quality of life in patients with diagnosis of chronic venous insufficiency secondary to deep vein thrombosis of lower limbs. Soludexide in quality of life of patients with post-thrombotic syndrome (Sqare study).
Investigador Principal/**Principal Investigator:** Francisco Acín García.
Código de protocolo/**Code:** Soludexide_PTS/01/13.
Año de inicio/**Year initiated:** 2013.
- **Título/Title:** Estudio de fase III doble ciego, aleatorizado y controlado con placebo para evaluar la seguridad y eficacia de AMG0001 en sujetos con isquemia crítica de las extremidades.
Investigador Principal/**Principal Investigator:** Francisco Acín García.
Código de protocolo/**Code:** AG-CLI-0206.
Año de inicio/**Year initiated:** 2015.



PREMIOS Y DISTINCIONES / AWARDS AND DISTINCTIONS

- Premio/distinción obtenido/**Award:** Premio “Cardiva-Vascutek” 2015 al Mejor artículo publicado en una revista internacional en el campo de la Cirugía Vascular.
Proyecto/**Project:** Attenuation of early atherosclerotic lesions by immunotolerance

with β 2 glycoprotein I and the immunomodulatory effectors interleukin 2 and 10 in a murine model. *J Vasc Surg.* 2015 Dec;62(6):1625-31.

Investigador premiado/**Investigator:** Joaquín de Haro Miralles.

Año/**Year:** 2015.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS



- Úlceras Vasculares. Móstoles, 28 abril 2015.
Fernández Casado JL.
Úlcera arterial compleja.
Comunicación oral/**Oral Communication.**
- XII Curso de actualización en Angiología y Cirugía Vascular. Aranjuez, 12 marzo 2015.
Fernández Casado JL.
Caso clínico patología cerebro vascular.
Comunicación oral/**Oral Communication.**
- Congreso de la Sociedad Española de Heridas y Cicatrización. Madrid, 5-7 febrero 2015.
Fernández Casado JL.
Terapia compresiva, piedra angular en el tratamiento y prevención de la úlcera venosa.
Comunicación oral/**Oral Communication.**
- 61 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. Castellón, 2-4 de junio 2015.
González Hidalgo C, De Haro Miralles J, Cañibano Domínguez C, Bleda Moreno S, Michel Guisasaola I, Acín García F.
Papel pro-inflamatorio de los inflamomas en la enfermedad aneurismática aórtica.
Comunicación oral/**Oral Communication.**
- 61 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. Castellón, 2-4 de junio 2015.
Rodríguez Padilla J, De Haro Miralles J, Bleda Moreno S, Cañibano Domínguez C,



- González Hidalgo C, Acín García F.
Stenting carotídeo para estenosis sintomática de bajo grado.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- 61 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. Castellón, 2-4 de junio 2015.
Michel Guisasola I, De Haro Miralles J, Bleda Moreno S, Cañibano Domínguez C, Rodríguez Padilla J, Acín García F.
Stenting carotídeo en pacientes de alto riesgo versus con alto riesgo para endarterectomía abierta.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - VII Jornadas Cardiovasculares Semergen. Salamanca, 21-23 de mayo 2015.
Carrasco E, Lozano F, March JR, Frias M, García Vallejo O, Cabrera MA, et al.
¿Influyen las cifras de presión arterial, glucemia y lípidos en la calidad de vida de los pacientes con claudicación intermitente? Estudio VITAL.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - 61 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. Castellón, 2-4 de junio 2015.
Lozano Villardel P, March JR, Constenla I, Martínez Rico C, Hermida M, Florit S.
Demora quirúrgica en los pacientes con estenosis carotídea sintomática.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - 61 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. Castellón, 2-4 de junio 2015.
March JR, Lozano F, González Porrás JR, Carrasco E, Lobos JM.
Calidad de Vida y status funcional en pacientes claudicantes. ¿Qué factores determinan sus variaciones?
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - 61 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. Castellón, 2-4 de junio 2015.
March JR.
Bypass distal: Técnicas y trucos.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - XX Reunión Nacional de la Asociación Española de Cirujanos. Granada, 21-23 octubre 2015.
March JR.
Manejo del traumatismo vascular arterial y venoso: Posibilidades de reparación, derivación y condiciones de traslado.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - Il Symposium de Pie Diabético. Valencia, 12-13 noviembre 2015.
March JR.
Indicaciones de revascularización en el Pie Diabético.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - 61 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. Castellón, 2-4 de junio 2015.
Michel Guisasola I, Rodríguez Padilla J, Gonzalez Hidalgo C, Laimé Alvarez IV, de Haro Miralles J, Acín García F.
Stenting carotídeo bilateral en el mismo acto quirúrgico tras hallazgo intraoperatorio de signo de la cuerda no diagnosticado por Angio-RM.
Póster/[Poster presentation](#).
 - 61 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. Castellón, 2-4 de junio 2015.
González-Hidalgo C, Rodríguez-Padilla J, Michel- Guisasola I, Laimé IV, de Haro J, Acín F.
Tratamiento endovascular de estenosis de tronco hepatoespleno meséptico.
Póster/[Poster presentation](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Sánchez-Muñoz I, Granados R, Holguín Holgado P, García-Vela JA, Casares C, Casares M. The use of adipose mesenchymal stem cells and human umbilical vascular endothelial cells on a fibrin matrix for endothelialized skin substitute. *Tissue Eng Part A*. 2015 Jan;21(1-2):214-23.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Isabel Sánchez Muñoz.
Equipo investigador/**Research Team**: I Sánchez Muñoz, R Granados Carreño, JL Fernández Cañamaque, P Holguín Holgado, F Acín García, MR Sánchez Toribio.
Proyecto/**Project**: Aplicación de células madre mesenquimales y plasma rico en plaquetas en el tratamiento de las heridas del paciente gran quemado. (EC11-030).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.
Año de concesión/**Grant year**: 2011.
Año de inicio/**Year initiated**: 2012.
Año de finalización/**End year**: 2016.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Isabel Sánchez Muñoz.
Equipo investigador/**Research Team**: M Casares Fernández-Alvés, R Granados Carreño, AY Ruiz Sierra.
Proyecto/**Project**: Evaluación de un injerto de piel artificial bilaminar multicelular en heridas de espesor total en ratón inmunodeficiente.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Mutua Madrileña.
Año de concesión/**Grant year**: 2013.
Año de inicio/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: 2016.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Leocadio Rodríguez Mañas.
Equipo investigador/**Research Team**: FJ García García, JM Sánchez-Puelles, G Gutiérrez Ávila, M El Assar de la Fuente, M Castro Rodríguez, C Alonso Bouzón, R Petidier Torregrossa, B Prado, JA Carnicero, I Sánchez, M Casares Fernández-Alvés, E López, E Villalba, M Ballesteros.
Proyecto/**Project**: Utility of omic-based biomarkers in characterizing older individuals at risk for frailty, its progression to disability and general consequences to health and well-being - The Frailomic Initiative. (305483).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: European Commission - [FP7-HEALTH-2012-INNOVATION-1].
Año de concesión/**Grant year**: 2012.
Año de inicio/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: 2017.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: David Díez Martínez.
Equipo investigador/**Research Team**: I Sánchez Marcos, N Martín Garrido, R Fernandez Moro, MJ Sexmero Cuadrado, MA Castro, P García García, I Sánchez Muñoz, R Suárez Fernández, LC Sáez Martín.
Proyecto/**Project**: Nuevos fotoprotectores para prevención del cáncer de piel.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: SACYL (Sanidad de Castilla y León).
Año de concesión/**Grant year**: 2015.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
Año de finalización/**End year**: 2016.

PREMIOS Y DISTINCIONES / AWARDS AND DISTINCTIONS

- Premio/distinción obtenido/**Award**: Premio Mejor Comunicación Oral.
Investigador premiado/**Investigator**: Isabel Sánchez Muñoz.
Año/**Year**: 2015.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS



- XIV Congreso Nacional de la AEBT. Zaragoza, 15-17 Abril 2015.
Sánchez-Muñoz I, Granados R, Holguín Holgado P, García-Vela J, Sánchez-Toribio MR, Casares M.
Obtención de un modelo de piel artificial vascularizada utilizando células madre mesenquimales derivadas de tejido adiposo y células endoteliales de cordón umbilical en una matriz de fibrina.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- 50º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Plástica, Reparadora y Estética (SECPRE). Toledo, 20-22 Mayo 2015.
Cristóbal Velasco L, Sánchez-Muñoz I, García Morato R, Murillo López C, De los Reyes Cortés N, Holguín Holgado P.
Empleo de células madre mesenquimales derivadas de tejido adiposo y células endoteliales de cordón umbilical para la obtención de piel artificial vascularizada.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- IFSCC Conference Zurich 2015. Swiss Society of Cosmetic Chemists. Zurich, 21-23 Septiembre 2015.
Barba C, Alonso C, Sánchez I, Suñer E, Sáez LC, Coderch L.
Third generation of proteoglycans against skin aging.
Póster/[Poster presentation](#).
- 8th Biennial Congress of the Spanish Society for Gene and Cell Therapy. San Sebastián, 4-6 Noviembre 2015.
Sánchez-Muñoz I, Granados R, Fernández-Cañamaque JL, Ortega Cuevas I, Sánchez-Toribio MR, Holguín-Holgado P.
Therapeutic potential of adipose stromal cells for burn wounds.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- VI Congreso de la Red Nacional de Biobancos. San Sebastián, 18-20 Noviembre 2015.
Sánchez-Muñoz I, Cano-Pumarega I, Prados L, de Paú-Ramírez L, Abad A.
Incorporación de la colección “Apnea” al Biobanco del Hospital Universitario de Getafe.
Póster/[Poster presentation](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS



- Serrano JM, González I, Del Castillo S, Muñiz J, Morales LJ, Moreno F, et al. Diastolic dysfunction following anthracycline-based chemotherapy in breast cancer patients: incidence and predictors. *Oncologist*. 2015;20:864-72.
- Alonso JJ, Muñiz J, Gómez-Doblas JJ, Rodríguez-Roca G, Lobos JM, Permanyer-Miralda G, et al. Prevalence of Stable Angina in Spain. Results of the OFRECE Study. *Rev Esp Cardiol*. 2015;68:691-9.
- Hernández Jiménez V, Saavedra Falero J, Alberca Vela MT, Iglesias Bolaños P, Monereo Megías S, Ruíz de Adana JC. Mid-term Impact of Bariatric Surgery on Cardiac Structure and Function. *Rev Esp de Cardiol*. 2015;68:723-4.
- Hernández V, Saavedra J, Mazoterías V, López MT. Infratilización de la anticoagulación oral en el paciente octogenario con fibrilación auricular: perspectiva desde la práctica clínica real. *Rev Colomb Cardiol*. 2015;22(8):231-4.
- Pastor A, Fraile Sanz A, Coicolea Güemez L. Taquicardia por reentrada Intranodal. *Cuadernos de Estimulación Cardíaca*. 2015;8(22):53-73.
- Lopez Pais J, Gorriz Magana J, Mata Caballero R, Molina Blazquez L, Hernandez Jimenez V, Saavedra Falero J. Differences between index and following acute heart failure episodes. *Eur J Heart Fail*. 2015;17(Suppl. 1):286.
- Gorriz Magana J, Lopez Pais J, Mata Caballero R, Molina Blazquez L, Saavedra Falero J, Hernandez Jimenez V. Heart failure: one syndrome with two clinical entities. Differences in efficiency and quality parameters between heart failure with preserved and depressed ejection fraction. *Eur J Heart Fail*. 2015;17(Suppl. 1): 353.
- Molina Blazquez L, Mata R, Gorriz J, Lopez Pais J, Rodriguez Chaverri A, Casado R, et al. Acute heart failure management: current situation and opportunities for improvement based on the best available evidence. *Eur J Heart Fail*. 2015;17(Suppl. 1):426.
- Mata Caballero R, Molina Blazquez L, Gorriz Magana J, Lopez Pais J, Hernandez V, Saavedra Falero J. Predictors of early readmission in acute heart failure. *Eur J Heart Fail*. 2015;17(Suppl. 1):288.
- Saavedra J, Hernandez V. Role of Decrease in Blood Pressure on Geometric Pattern Changes in Morbid Obese Patients After Bariatric Surgery. *J Am Soc Hypertens*. April 2015;9(Suppl. 4):e106.
- Gorriz Magaña J, López País J, Mata Caballero R, Rodríguez Chaverri A, Molina Blázquez L, Saavedra Falero J, et al. Análisis de la toma de decisiones del ingreso por insuficiencia cardíaca aguda en un hospital de segundo nivel. *Rev Esp Cardiol*. 2015;68(Supl. 1):944.
- García-Cosío F, Pastor A, Peinado R, Almendral J, Ruiz Granell R, Ormaetxe JM, et al.; Grupo de Estudio del Substrato Miocárdico de la FA Paroxística. Demostración de un substrato electrofisiológico miocárdico en la fibrilación auricular paroxística. *Rev Esp Cardiol*. 2015;68(Supl. 1):545.
- Fraile Sanz A, Pastor Fuentes A, Rodríguez Chaverri A, Goicolea Güemez L, Mata Caballero R, Casado Álvarez R. Diferencias en localización anatómica y propiedades de conducción de las vías accesorias de pacientes con síndrome de Wolf Parkinson White sintomáticos con y sin taquicardia clínica documentada. *Rev Esp Cardiol*. 2015;68(Supl. 1):585.
- Hernández Jiménez V, Saavedra Falero J, Alberca Vela MT, Rosado Sierra JA, Elviro R. Impacto del descenso de la presión arterial en los cambios de la geometría ventricular en sujetos con obesidad mórbida sometidos a cirugía bariátrica. *Rev Esp Cardiol*. 2015;68(Supl. 1):1164.
- Awamleh García P, Curcio Ruigómez A, Jiménez Hernández R, Cristóbal Varela C, Gómez Doblas JJ, Muñiz J, et al. Onda Q patológica en cara inferior: prevalencia en la población española de más de 40 años y asociación con cardiopatía. Resultados del estudio OFRECE. *Rev Esp Cardiol*. 2015;68(Supl. 1):954.
- Mata Caballero R, Molina Blázquez L, López País J, Gorriz Magaña J, Hernández V, Fraile Sanz A, et al. Variabilidad en la práctica clínica en el manejo de la insuficiencia cardíaca aguda: diferencias en la utilización de bloqueadores beta entre servicios. *Rev Esp Cardiol*. 2015;68(Supl. 1):964.
- López País J, Gorriz Magaña J, Mata Caballero R, Molina Blazquez L, Hernández V, Fraile Sanz A, et al. Variabilidad en la práctica clínica en el manejo de la insuficiencia

cardiaca aguda: diferencias en la utilización de IECAS/ARA II entre servicios. Rev Esp Cardiol. 2015;(68 Supl. 1):894.

- Molina Blázquez L, Mata R, Pais J, Gorrioz J, Casado R, Rodriguez-Chaverri A, et al. Acute Heart Failure management at a secondary hospital in Spain: current situation and opportunities for improvement based on the best available evidence. Eur Heart J. 2015;36(Abstract Supplement):1010.
- Mata Caballero R, Casado Alvarez R, Lopez Pais J, Gorrioz Magana J, Molina Blazquez L, Alberca Vela M, et al. A benign arrhythmia as the starting point for heart failure decompensation in a previously healthy middle-age patient. Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2015;16(Suppl. 2).
- Hernández Jiménez V, Saavedra Falero J, Alberca Vela MT, Molina Blázquez L, Mata Caballero R, Serrano Rosado JA, et al. Morbid obesity-associated hypertension identifies bariatric surgery best responders: Clinical and echocardiographic follow up study. Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2015;16(Suppl. 2).
- Awamleh P, Graupner C, Talavera P, Serrano Antolin JM, Gomez-Doblas J, Muñoz J, et al. Prevalence of Electrocardiographic Patterns Associated with Sudden Cardiac Death in General Population Older than Forty Years. J Am Coll Cardiol. 2015;65(10S):A1505.
- Awamleh Garcia P, Graupner C, Jimenez RM, Talavera P, Gomez-Doblas JJ, Muniz J, et al. Prevalence of electrocardiographic findings associated to sudden cardiac death: spontaneous type 1 and type 2 Brugada patterns and QT disorders in Spanish population older than forty years. Eur Heart J. 2015;36(Suppl. 1):2009.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- Serrano Antolín JM, Alonso Martín JJ. Long-term follow-up of patients treated with chemotherapy/radiotherapy. En: Plana JC, López Fernandez T, Gómez de Diego JJ, García Fernández MA, Eds. Cardio Oncology. Madrid: CTO Editorial y Sociedad Española de Cardiología; 2015. p. 267-80.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Equipo investigador/**Research Team**: Francisco García Cosío Mir.
Proyecto/**Project**: Investigación Traslacional de Arritmias cardíacas secundarias a Canalopatías). Proyecto ITACA. (S2010/BMD-2374).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Comunidad de Madrid.
Año de concesión/**Grant year**: 2011.
Año de inicio/**Year initiated**: 2012.
Año de finalización/**End year**: 2015.
- Equipo investigador/**Research Team**: Joaquin J Alonso.
Proyecto/**Project**: AVANCE-2. Estudio epidemiológico para evaluar el manejo, calidad de vida y adherencia terapéutica de los pacientes con Angina Crónica Estable.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Agencia de Investigación de la Sociedad Española de Cardiología.
Año de concesión/**Grant year**: 2013.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2016.
- Equipo investigador/**Research Team**: Joaquin J Alonso.
Proyecto/**Project**: VITDAMI. The VITamin D in Acute Myocardial Infarction (VITDAMI) trial. (PI14/01567).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: IIS-FJD, Instituto de Salud Carlos III, Spanish Society of Cardiology.
Año de concesión/**Grant year**: 2013.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
Año de finalización/**End year**: 2016.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (SEC 2015). Bilbao, 22-24 octubre 2015.
Gorrioz Magaña J, López País J, Mata Caballero R, Rodríguez Chaverri A, Molina

Blázquez L, Saavedra Falero J, Hernández Jiménez V.

Análisis de la toma de decisiones del ingreso por insuficiencia cardiaca aguda en un hospital de segundo nivel.

Póster/Poster presentation.

- Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (SEC 2015). Bilbao, 22-24 octubre 2015.

García-Cosío F, Pastor A, Peinado R, Almendral J, Ruiz Granell R, Ormaetxe JM, Basterra N, Hdez Madrid A; por el Grupo de Estudio del Substrato Miocárdico de la FA Paroxística.

Demostración de un substrato electrofisiológico miocárdico en la fibrilación auricular paroxística.

Póster/Poster presentation.

- Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (SEC 2015). Bilbao, 22-24 octubre 2015.

García-Cosío F.

Activación auricular normal y patológica: valor de las nuevas técnicas de mapeo.

Ponencia/Oral presentation.

- Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (SEC 2015). Bilbao, 22-24 octubre 2015.

Fraile Sanz A, Pastor Fuentes A, Rodríguez Chaverri A, Goicolea Güemez L, Mata Caballero R, Casado Álvarez R, Molina Blázquez L.

Diferencias en localización anatómica y propiedades de conducción de las vías accesorias de pacientes con síndrome de Wolf Parkinson White sintomáticos con y sin taquicardia clínica documentada.

Póster/Poster presentation.

- Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (SEC 2015). Bilbao, 22-24 octubre 2015.

Hernández Jiménez V, Saavedra Falero J, Alberca Vela MT, Rosado Sierra JA, Elviro R. Impacto del descenso de la presión arterial en los cambios de la geometría ventricular en sujetos con obesidad mórbida sometidos a cirugía bariátrica.

Póster/Poster presentation.

- Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (SEC 2015). Bilbao, 22-24 octubre 2015.

Awamleh García P, Curcio Ruigómez A, Jiménez Hernández R, Cristóbal Varela C,

Gómez Doblas JJ, Muñiz J, Alonso Martín JJ, Roig E.

Onda Q patológica en cara inferior: prevalencia en la población española de más de 40 años y asociación con cardiopatía. Resultados del estudio OFRECE.

Póster/Poster presentation.

- Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (SEC 2015). Bilbao, 22-24 octubre 2015.

Mata Caballero R, Molina Blázquez L, López País J, Gorriz Magaña J, Hernández V, Fraile Sanz A, Goicolea Güemez L, Saavedra Falero J.

Variabilidad en la práctica clínica en el manejo de la insuficiencia cardiaca aguda: diferencias en la utilización de bloqueadores beta entre servicios.

Póster/Poster presentation.

- Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (SEC 2015). Bilbao, 22-24 octubre 2015.

López País J, Gorriz Magaña J, Mata Caballero R, Molina Blazquez L, Hernández V, Fraile Sanz A, Goicolea Güemez L, Saavedra Falero J.

Variabilidad en la práctica clínica en el manejo de la insuficiencia cardiaca aguda: diferencias en la utilización de IECAS/ARA II entre servicios.

Póster/Poster presentation.

- Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (SEC 2015). Bilbao, 22-24 octubre 2015.

Pastor A.

Toma de decisiones en pacientes con arritmias supraventriculares.

Ponencia/Oral presentation.

- Heart Failure Congress of the Heart Failure Association of the ESC. Sevilla, 23-25 mayo 2015.

Lopez Pais J, Gorriz Magana J, Mata Caballero R, Molina Blazquez L, Hernandez Jimenez V, Saavedra Falero J.

Differences between index and following acute heart failure episodes.

Póster/Poster presentation.

- Heart Failure Congress of the Heart Failure Association of the ESC. Sevilla, 23-25 mayo 2015.

Gorriz Magana J, Lopez Pais J, Mata Caballero R, Molina Blazquez L, Saavedra Falero J, Hernandez Jimenez V.

Heart failure: one syndrome with two clinical entities. Differences in efficiency and

quality parameters between heart failure with preserved and depressed ejection fraction.

Póster/Poster presentation.

- Heart Failure Congress of the Heart Failure Association of the ESC. Sevilla, 23-25 mayo 2015.

Molina Blazquez L, Mata R, Gorrioz J, Pais J, Rodriguez Chaverri A, Casado R, Fraile A, Goicolea L, Hernandez V, Saavedra J.

Acute heart failure management: current situation and opportunities for improvement based on the best available evidence.

Póster/Poster presentation.

- Heart Failure Congress of the Heart Failure Association of the ESC. Sevilla, 23-25 mayo 2015.

Mata Caballero R, Molina Blazquez L, Gorrioz Magana J, Lopez Pais J, Hernandez V, Saavedra Falero J.

Predictors of early readmission in acute heart failure.

Póster/Poster presentation.

- 2015 Annual Scientific Meeting of American Society of Hypertension. New York, 15-19 mayo 2015.

Saavedra J, Hernandez V.

Role of Decrease in Blood Pressure on Geometric Pattern Changes in Morbid Obese Patients After Bariatric Surgery.

Póster/Poster presentation.

- 19 Congreso Nacional de Hospitales y Gestión Sanitaria. Alicante, marzo 2015.

Saavedra Falero J, Hernández Jiménez V, Freire Magariños M, García Pondal J.

Manejo de la insuficiencia cardiaca aguda en el Hospital de Getafe: Situación y opciones de mejora desde la mejor evidencia disponible.

- ESC Congress 2015. London, 29 agosto-2 septiembre 2015.

Molina Blázquez L, Mata R, Pais J, Gorrioz J, Casado R, Rodriguez-Chaverri A, Goicolea L, Fraile A, Hernández V, Saavedra J.

Acute Heart Failure management at a secondary hospital in Spain: current situation and opportunities for improvement based on the best available evidence.

- ESC EuroEcho-Imaging Sevilla 2015. European Association of Cardiovascular Imaging (EACVI). Sevilla, 2-5 diciembre 2015.

Mata Caballero R, Casado Alvarez R, Lopez Pais J, Gorrioz Magana J, Molina

Blazquez L, Alberca Vela M, Forteza A, Hernandez V, Saavedra J, Alonso J.

A benign arrhythmia as the starting point for heart failure decompensation in a previously healthy middle-age patient.

Ponencia/Oral presentation.

- ESC EuroEcho-Imaging Sevilla 2015. European Association of Cardiovascular Imaging (EACVI). Sevilla, 2-5 diciembre 2015.

Hernández Jiménez V, Saavedra Falero J, Alberca Vela MT, Molina Blázquez L, Mata Caballero R, Serrano Rosado JA, Elviro R.

Morbid obesity-associated hypertension identifies bariatric surgery best responders: Clinical and echocardiographic follow up study.

Póster/Poster presentation.

- XXXIII Meeting of the Section of Cardiac Imaging. Spanish Society of Cardiology constrictive.

Casado Alvarez R, Saavedra Falero J, González-Panizo Tamargo J, Galán Granero L, Fraile Sanz A, Goicolea Güemez L, Rodriguez Chaverri A, Mata Caballero R, Molina Blazquez L.

Pericarditis in a patient with a previous diagnosis of Cor Pulmonale.

- XXXIII Meeting of the Section of Cardiac Imaging. Spanish Society of Cardiology. Casado Alvarez R, Saavedra Falero J, Alberca Vela MT, Villanueva Afán de Ribera A, González-Panizo Tamargo J, Galán Granero L, Fraile Sanz A, Goicolea Güemez L, Rodriguez Chaverri A, Mata Caballero R, Molina Blazquez L.

Misdiagnosed Subaortic Flail Membrane in a patient with Hypertrophic Cardiomyopathy.

- XXII Taller Intensivo de Electrofisiología Cardiaca. Casa del Corazón. Madrid, 22-23 mayo 2015.

Almendral J, García-Cosío F.

Electrofisiología Básica.

Reentrada y Automatismo.

Flúter y Fibrilación Auricular.

Preexcitación y Taquicardias Preexcitadas.

Encarrilamiento de Taquicardias Auriculares.

Sesiones de Interpretación de trazados.

Lecciones/Lessons.

- XXVI Curso de Arritmias y Electrofisiología Clínica del Hospital Universitario de

- Getafe. Getafe, 28-29 mayo 2015.
García-Cosío F.
Bradicardias y síncope.
Ponencia/[Oral presentation](#).
- XXVII Curso de Arritmias y Electrofisiología Clínica del Hospital Universitario de Getafe. Getafe, 28-29 mayo 2015.
García-Cosío F.
Síncope en pacientes con miocardiopatía hipertrófica.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - XXVII Curso de Arritmias y Electrofisiología Clínica del Hospital Universitario de Getafe. Getafe, 28-29 mayo 2015.
Alonso Martín JJ.
Definición y significación clínica del síncope cardiovascular.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - XXVII Curso de Arritmias y Electrofisiología Clínica del Hospital Universitario de Getafe. Getafe, 28-29 mayo 2015.
Pastor A.
Taquicardias y síncope.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - XXVII Curso de Arritmias y Electrofisiología Clínica del Hospital Universitario de Getafe. Getafe, 28-29 mayo 2015.
Nuñez A.
Aportación e indicaciones de la prueba de esfuerzo.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - Scientific Session of the American College of Cardiology. San Diego (USA), 14-17 marzo 2015.
Awamleh P, Graupner C, Talavera P, Serrano Antolin JM, Gomez-Doblas J, Javier Muñoz J, Alonso J, Roig E, Jimenez R, Cristóbal C.
Prevalence of Electrocardiographic Patterns Associated with Sudden Cardiac Death in General Population Older than Forty Years.
Póster/[Poster presentation](#).
 - European Congress of Cardiology 2015. Londres, 29 agosto-1 septiembre 2015.
Awamleh Garcia P, Graupner C, Jimenez RM, Talavera P, Gomez-Doblas JJ, Muniz J, Alonso JJ, Roig E, Curcio A, Serrano J.
Prevalence of electrocardiographic findings associated to sudden cardiac death: spontaneous type 1 and type 2 Brugada patterns and QT disorders in Spanish population older than forty years.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - VII Congreso de Cardiología para médicos no cardiólogos. Madrid, 29-30 octubre 2015.
Alonso JJ.
Resultados del Código IAM Madrid. Comparación con otras comunidades.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - IX Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Madrid, 7-9 octubre 2015.
Alonso JJ.
Riesgo Cardiovascular y Dislipemia. ¿Hay Algo más que el Colesterol?: Actualización en la Evaluación del Riesgo Cardiovascular.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - XVIII CardioForo 2015. San Lorenzo de El Escorial, 20-21 febrero 2015.
Alonso JJ, Casado R.
Actualización en Cardiopatía Isquémica.
Ponencia/[Oral presentation](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Garcia Olmo D, Hernandez Granados P, Bellon Caneiro J, Jover Navalon JM, Biondo S, Guadalajara H, et al. Estudio delphi de la Asociación española de Cirujanos sobre sutura quirúrgica de pared y cicatrización. *Ciencia y Evidencia*. 2015;1:3-8.
- Garcia Olmo D, Hernandez Granados P, Bellon Caneiro J, Jover Navalon JM, Biondo S, Guadalajara H, et al. Estudio delphi de la Asociación española de Cirujanos sobre sutura quirúrgica de víscera hueca y cicatrización. *Ciencia y Evidencia*. 2015;2:1-8.
- Targarona Soler E, Jover Navalon JM, Gutierrez Saiz J, Turrado Rodriguez V, Parrilla Aparicio P. ¿Qué operan los residentes durante la residencia? Análisis de la aplicabilidad del programa de la especialidad de Cirugía General y Digestiva al finalizar el periodo de residencia. *Cir Esp*. 2015;93:152-8.
- Manuel Vazquez A, Sanz Muños P, Lopez Lopez B, Carabias Hernandez A, Jover Navalon JM. Manejo diagnóstico/terapéutico en los tumores neuroendocrinos pancreáticos asociados a MEN 1. *Cir Esp*. 2015;93:539-41.
- Fernandez Lobato R, Soria Aledo V, Jover Navalon JM, Calvo Vecino JM. Encuesta nacional sobre los temores del paciente ante una intervención de cirugía general. *Cir Esp*. 2015;93:643-50.
- Frasson M, Flor-Lorente B, Rodríguez JL, Granero-Castro P, Hervás D, Alvarez Rico MA; ANACO Study Group. Risk Factors for Anastomotic Leak After Colon Resection for Cancer: Multivariate Analysis and Nomogram From a Multicentric, Prospective, National Study With 3193 Patients. *Ann Surg*. 2015 Aug;262(2):321-30.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: José M^a Sánchez-Puelles González-Carvajal.
Equipo investigador/**Research Team**: R Granados, JM Jover, J García Septiem.

Proyecto/**Project**: Desarrollo de plataformas sensoras para la detección de marcadores de cáncer de mama, aplicación al estudio de los mecanismos de acción de nuevos fármacos antineoplásicos. (PI12/01628).

Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.

Año de concesión/**Grant year**: 2012.

Año de inicio/**Year initiated**: 2013.

Año de finalización/**End year**: 2016.

- Coordinador/**Coordinator** - Investigador Principal/**Principal Investigator**: Leocadio Rodríguez Mañas.

Equipo investigador/**Research Team**: C Alonso Bouzón, M Castro Rodríguez, M González Colaço, M Checa, J Gonzáles - Turín, M Ballesteros, A Revuelta, M Torres, JM Jover, E Aznar.

Proyecto/**Project**: Feasibility and effectiveness of the implementation of programs to screen and manage frail older patients in different clinical settings. FRAILCLINIC.

Entidad financiadora/**Funding Organisation**: DG SANTE (Executive Agency for Health and Consumers).

Año de concesión/**Grant year**: 2013.

Año de inicio/**Year initiated**: 2014.

Año de finalización/**End year**: 2017.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- XIX Reunión Nacional de Coloproctología. Valencia, 20-22 mayo 2015.
García Septiem J, Jimenes Carneros V, Ramos Rodriguez JL, Manuel A, Minguez J, Jimenez Miramon J, Jover Navalon JM.
Reparación de la hernia paraestomal.



- Comunicación Vídeo/[Video Communication](#).
- XIX Reunión Nacional de Coloproctología. Valencia, 20-22 mayo 2015.
Manuel A, Bañuls L, Casalduero L, Gamo C, Rodriguez V, Minguez J, Carrascosa T, García Septiem J, Jimenez Miramon J, Jover Navalón JM, Dotor A.
Histología poco frecuente de lesión rectal: tumor del estroma gastrointestinal.
Póster/[Poster presentation](#).
 - XIX Reunión Nacional de Coloproctología. Valencia, 20-22 mayo 2015.
Manuel A, Rodriguez Alvarez V, Carrascosa T, Lopez B, Casalduero L, Sobrino A, Infante C, García Septiem J, Jimenez Miramon J, Jover Navalón JM.
Complicación del manejo de la colostomía: perforación tras irrigación.
Póster/[Poster presentation](#).
 - XIX Reunión Nacional de Coloproctología. Valencia, 20-22 mayo 2015.
Jimenez Carneros V, García Septiem J, Jimenez Miramon J, Ruiz Tartas A, Rodriguez Alvarez V, Ramos Rodriguez JL, Manuel A, Gamo C, Jover Navalón JM.
Neuromodulación de raíces sacras en incontinencia fecal: efectividad de la técnica y satisfacción percibida por nuestros pacientes.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - XIX Reunión Nacional de Coloproctología. Valencia, 20-22 mayo 2015.
Manuel A, Minguez J, Rodriguez Alvarez V, Lopez B, Bañuls L, Gamo C, García Septiem J, Ramos Rodriguez JL, Miramon J, Jover Navalón JM.
Abordaje transanal en tumores carcinoides rectales.
Póster/[Poster presentation](#).
 - 2º Congreso Español de la mama. Madrid, 22-24 octubre 2015.
Manuel Vazquez A, Carrascosa Miron T, Fuerte Ruiz S, Jover Navalón JM.
Evolución fulminante de histología poco frecuente: metástasis hepáticas de cáncer adenoide de mama.
Póster/[Poster presentation](#).
 - XX Reunión Nacional de la AEC. Granada, 21-23 octubre 2015.
Manuel Vazquez A, Minguez Garcia J, Carrascosa Miron T, Lopez Fernandez B, Rodriguez Alvarez V, Sanz Muñoz P, Carabias Hernandez A, Jover Navalón JM.
Tumor neuroendocrino pancreático y neoplasia endocrina múltiple tipo I: una asociación cada vez más frecuente. Póster/[Poster presentation](#).
 - XXIII Jornadas Internacionales de Coloproctología. Baiona, 18-20 febrero 2015.
Gamo C, Manuel Vazquez A, Garcia Septiem J, Ramos Rodriguez JL, Rodriguez Alvarez V, Carrascosa Miron T, Jimenez Miramon J, Jover Navalón JM.
Rectopexia ventral laparoscópica en paciente con enterocele sintomático.
Comunicación Vídeo/[Video Communication](#).
 - XXIII Jornadas Internacionales de Coloproctología. Baiona, 18-20 febrero 2015.
Manuel A, Casalduero Garcia L, Carrascosa Miron T, Bañuls L, Minguez Garcia J, García Septiem J, Ramos Rodriguez JL, Jimenez Miramon J, Jover Navalón JM.
Manejo mínimamente invasivo de lesiones poco frecuentes en recto: tumor carcinoide.
Póster/[Poster presentation](#).
 - XXIII Jornadas Internacionales de Coloproctología. Baiona, 18-20 febrero 2015.
Manuel Vazquez A, Lopez Fernandez B, Minguez Garcia J, Bañuls Laguía L, Rodriguez Alvarez V, Jimenez Carneros V, Septiem Garcia J, Jimenez Miramon J, Jover Navalón JM.
Tumor del estroma gastrointestinal rectal. Manejo transanal de una histología poco frecuente.
Póster/[Poster presentation](#).
 - XXIII Jornadas Internacionales de Coloproctología. Baiona, 18-20 febrero 2015.
Manuel Vazquez A, Minguez Garcia J, Gamo Albergo C, Lopez Fernandez B, Bañuls Laguía L, Jimenez Carneros V, García Septiem J, Jimenez Miramon J, Jover Navalón JM.
Sepsis secundaria a perforación tras irrigación en paciente portador de colostomía.
Póster/[Poster presentation](#).
 - XXIII Jornadas Internacionales de Coloproctología. Baiona, 18-20 febrero 2015.
Manuel Vazquez A, Leon Ledesma R, Tartas Ruiz A, Minguez Garcia J, García Septiem J, Rodriguez Alvarez V, Lopez Fernandez B, Jimenez Miramon J, Jover Navalón JM.
Resección local y colgajo de avance postneoadjuvancia en cáncer de ano: a propósito de un caso.
Póster/[Poster presentation](#).
 - XXIII Jornadas Internacionales de Coloproctología. Baiona, 18-20 febrero 2015.
Infante Gonzalo C, Manuel Vazquez A, Rodriguez Alvarez V, Minguez Garcia J, Sobrino Grande A, Tartas Ruiz A, Jimenez Miramon J, Jover Navalón JM.
Recidiva diafragmática de adenocarcinoma de colon de ángulo esplénico localmente



avanzado.

Póster/[Poster presentation](#).

- XXIII Jornadas Internacionales de Coloproctología. Baiona, 18-20 febrero 2015.
Lopez Fernandez B, Carrascosa Miron T, Tartas Ruiz A, Garcia J, Ramos Rodriguez JL, Jimenez Carneros V, Jimenez Miramon J, Jover Navalon JM.
Fístula recto peneana tras drenaje de absceso perianal.
Póster/[Poster presentation](#).
- XXIII Jornadas Internacionales de Coloproctología. Baiona, 18-20 febrero 2015.
Minguez Garcia J, Manuel Vazquez A, Rodriguez Alvarez V, Lopez Fernandez B, Casalduero L, Garcia Septiem J, Ramos Rodriguez JL, Jimenez Miramon J, Jover Navalon JM.
Análisis de la implantación de una prótesis biológica (GORE BIO-A) en el defecto perineal de la amputación abdomino perineal por cáncer de recto.
Póster/[Poster presentation](#).
- XXIII Jornadas Internacionales de Coloproctología. Baiona, 18-20 febrero 2015.
Minguez Garcia J, Casalduero Garcia L, Manuel Vazquez A, Rodriguez Alvarez V, Carrascosa Miron T, Septiem Garcia J, Carabias Hernandez A, Jimenez Miramon J, Jover Navalon JM.
Morbilidad y supervivencia en el abordaje simultáneo o diferido del cáncer de colon metastásico sincrónico.
Póster/[Poster presentation](#).
- XXIII Jornadas Internacionales de Coloproctología. Baiona, 18-20 febrero 2015.
Lopez Fernandez B, Manuel A, Garcia Septiem J, Ramos Rodriguez JL, Jimenez V, Tartas A, Jimenez Miramon J, Jover Navalon JM.
Escisión mesorrectal total transanal. Experiencia acumulada en 7 casos.
Póster/[Poster presentation](#).
- XXIII Jornadas Internacionales de Coloproctología. Baiona, 18-20 febrero 2015.
Manuel Vazquez A, Lopez Fernandez B, Rodriguez Alvarez V, Bañuls Lagua L, Minguez Garcia J, Jimenez Carneros V, Septiem Garcia J, Jimenez Miramon J, Jover Navalon JM.
Cáncer de colon perforado ¿Existe un lugar para la cirugía semielectiva?
Póster/[Poster presentation](#).
- XXIII Jornadas Internacionales de Coloproctología. Baiona, 18-20 febrero 2015.

Jimenez Carneros V, Garcia Septiem J, Jimenez Miramon J, Tartas Ruiz A, Minguez Garcia J, Manuel Vazquez A, Carrascosa Miron T, Ramos Rodriguez JL, Jover Navalon JM.

Neuromodulación de raíces sacras ¿Es la optimización de la selección preimplantación garantía de éxito?

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- XXIII Jornadas Internacionales de Coloproctología. Baiona, 18-20 febrero 2015.
Garcia Septiem J, Ramos Rodriguez JL, Jimenez Carneros V, Manuel Vazquez A, Rodriguez Zamora V, Gamo Albero C, Jimenez Miramon J, Jover Navalon JM.
Reparación con malla de hernia perineal tras amputación abdominoperineal extraelevadora.
Comunicación Vídeo/[Video Communication](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Maldonado Morillo A, García-Domínguez J, González-Hidalgo C, Fernández-Casado JL, Fonseca Valero R. Anteromedial thigh perforator flap to cover the inguinal region in a crossover femorofemoral bypass. *Case Reports Plast Surg Hand Surg.* 2015;2(2): 34-6.
- Sánchez Muñoz I, Granados R, Holguín Holgado P, García-Vela JA, Casares Santiago C, Casares Fernández-Alves M. The use of adipose mesenchymal stem cells and human umbilical vascular endothelial cells on a fibrin matrix for endothelialized skin substitute. *Tissue Eng Part A.* 2015 Jan;21(1-2):214-23.

PREMIOS Y DISTINCIONES / AWARDS AND DISTINCTIONS

- Premio/distinción obtenido/**Award**: Premios Profesor Barea 13ª edición en Modalidad 2. Proyectos Multientidad.
Proyecto/**Project**: Adecuación radiológica y seguridad de los pacientes en materia de radiación ionizante procedente de pruebas de imagen radiológicas simples. Revisión de resultados 2010-2014.
Investigador premiado/**Investigator**: Medina Cuenca P, Holguín Holgado P, García Pondal J, Chimeno Herrero CP, Villares Rodríguez JE, García Ferradal I, Fernández Lobato RC.
Año/**Year**: 2015.
- Premio/distinción obtenido/**Award**: Premio Artiss Baxter 2015.
Proyecto/**Project**: Caso clínico: Uso de Artiss (adhesivo tisular) en Malformación arteriovenosa gigante glútea.
Investigador premiado/**Investigator**: Núñez López GC.
Año/**Year**: 2015.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- 50º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Plástica, Reparadora y Estética (SECPRE). Toledo, 20-22 mayo 2015.
Cristobal Velasco L.
Empleo de células madre mesenquimales derivadas de tejido adiposo y células endoteliales de cordón umbilical para la obtención de piel artificial vascularizada.
Comunicación oral/**Oral communication**.
- 50º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Plástica, Reparadora y Estética (SECPRE). Toledo, 20-22 mayo 2015.
Murillo López C.
Tratamiento del linfedema mediante transferencia autóloga de ganglios. Resultados del Hospital Universitario de Getafe.
Comunicación oral/**Oral communication**.
- 50º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Plástica, Reparadora y Estética (SECPRE). Toledo, 20-22 mayo 2015.
Murillo López C.
Dificultades en el diseño e implantación de un sistema de gestión de la calidad en una unidad medicoquirúrgica compleja.
Comunicación oral/**Oral communication**.
- 50º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Plástica, Reparadora y Estética (SECPRE). Toledo, 20-22 mayo 2015.
Murillo López C.
Gestión del Proceso "Atención Sanitaria al Paciente Quemado" en una unidad de referencia nacional.
Comunicación oral/**Oral communication**.



- 50º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Plástica, Reparadora y Estética (SECPRE). Toledo, 20-22 mayo 2015.
de los Reyes Cortés N, Núñez López G, Cristóbal Velasco L, Murillo López C, García Morato R, Mas Debón D, Holguín Holgado P.
Tratamiento quirúrgico de un tumor Phyllodes gigante de mama, una entidad poco frecuente.
Póster/Poster presentation.
- XIV Congreso Nacional de la Asociación Española de Bancos de Tejidos. Zaragoza, 15-17 abril 2015.
Sánchez-Muñoz I, Granados Carreño R, Holguín Holgado P, García Vela JA, Sánchez Toribio MR, Casares Fernández-Alvés M.
Obtención de un modelo de piel artificial vascularizada utilizando células madre mesenquimales derivadas de tejido adiposo y células endoteliales de cordón umbilical en una matriz de fibrina.
Comunicación oral/Oral communication.
- 8th Biennial Congress of the Spanish Society for Gene and Cell Therapy. San Sebastián, 4-6 noviembre 2015.
Sánchez-Muñoz I, Granados Carreño R, Fernandez-Cañamaque JL, Ortega Cuevas I, Sánchez Toribio MR, Holguín Holgado P.
Comunicación oral/Oral communication.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- De la Torre Bravo MM, Quero Valenzuela F, Moreno Mata N, Jiménez Fernández M, de Olaiz Navarro B, Bravo Bravo JL. Complicaciones cardiovasculares. En: Sociedad Española de Cirugía Torácica, ed. Manual de Urgencias en Cirugía Torácica, 2ª ed. Madrid: Ed. Panamericana; 2015. pp. 113-21. ISBN: 9788498358704.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Marta Jiménez Fernández.
Proyecto/**Project**: Influencia de la profilaxis antitrombótica domiciliar en el desarrollo de enfermedad tromboembólica, durante el postoperatorio de Cirugía Torácica.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2015.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Laura Moreno.
Equipo investigador/**Research Team**: B de Oláiz Navarro.
Proyecto/**Project**: Papel de los receptores de inmunidad innata en las alteraciones vasculares asociadas a daño pulmonar agudo e hipertensión pulmonar. Implicación de patrones moleculares endógenos asociados a peligro. CP12/03304.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2015.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: José Ángel Lorente Balanza.
Equipo investigador/**Research Team**: B de Oláiz Navarro.
Proyecto/**Project**: Terapias innovadoras del daño pulmonar agudo. PI12/02898.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2015.

PREMIOS Y DISTINCIONES / AWARDS AND DISTINCTIONS

- VI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Torácica (SECT). Sevilla, 13-15 mayo 2015.
Premio/distinción obtenido/**Award**: Premio Antonio Caralps i Massó de Covidien a la mejor Comunicación en Cirugía Torácica.
Proyecto/**Project**: Modulación de un miRNA en un modelo ex vivo de pulmón como un posible tratamiento para el daño pulmonar agudo.
Investigador premiado/**Investigator**: de Olaiz Navarro B, Ferruelo Alonso A, Rojas Y, Cardinal Fernández P, Nieto MT, Jiménez Fernández M, Bravo Bravo JL, Esteban de la Torre A, Lorente Balanza JA.
Año/**Year**: 2015.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- 28th Congress European Society of Intensive Care Medicine (ESICM). Berlin, 3-7 octubre 2015.
Ferruelo Alonso B, de Olaiz Navarro R, Herrero E, López P, Cardinal-Fernández A, Esteban A, Lorente JA.
miRNA interference in human pulmonary alveolar epithelial cells (HPAEPiC) undergoing cyclic stretch and in ex vivo ventilated and perfused rat lungs.
Comunicación oral/**Oral Communication**.
- 25th Congress European Respiratory Society (ERS). Amsterdam, 26-30 septiembre 2015.
Moreno L, Martínez-Ramas A, Barreira B, Pandolfi R, de Olaiz Navarro B, Morales-Cano D, Herrero R, Lorente JA, Cogolludo Á, Pérez-Vizcaíno F.
Monosodium urate crystals stimulate IL-6 production via TAK1 and induce pulmonary



vascular dysfunction.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- VI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Torácica (SECT). Sevilla, 13-15 mayo 2015.

de Olaiz Navarro B, Ferruelo Alonso A, Rojas Y, Cardinal Fernández P, Nieto MT, Jiménez Fernández M, Bravo Bravo JL, Esteban de la Torre A, Lorente Balanza JA. Modulación de un miRNA en un modelo ex vivo de pulmón como un posible tratamiento para el daño pulmonar agudo.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- VI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Torácica (SECT). Sevilla, 13-15 mayo 2015.

Jiménez Fernández M, de Olaiz Navarro B, Bravo Bravo JL, Aramburu JA.

Diagnóstico y evolución del adenocarcinoma de pulmón.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- 50º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC). San Sebastián, 14-17 junio 2015.

Ferruelo Alonso A, de Olaiz Navarro B, Cardinal Fernández P, Rojas Y, Nieto MT, Esteban de la Torre A, Lorente Balanza JA.

Efecto de la interferencia de un miRNA en un modelo de pulmón ventilado y perfundido ex vivo como un potencial tratamiento para el daño alveolar difuso (DAD).

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- IX Congreso Nacional de Laboratorio Clínico. Madrid, 7-9 octubre 2015.

Prados L, de Olaiz Navarro B, Rojas Y, Ferruelo Alonso A, Fernández R, Lorente JA, Pascuál T, Herrero R.

Utilidad del análisis del fluido de lavado broncoalveolar en el Síndrome de Distrés Respiratorio Agudo.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- IV Jornada de Investigación e innovación del Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón. Madrid, 17 diciembre 2015.

Martínez A, Moreno L, Barreira B, Pandolfi R, de Olaiz Navarro B, Morales D, Herrero R, Lorente JA, Cogolludo A, Pérez F.

Los cristales de urato monosódico estimulan la producción de IL-6 a través de TAK-1 e inducen disfunción vascular pulmonar.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- IV Curso de técnicas avanzadas de experimentación animal. Hospital Universitario de Getafe, 9-10 abril 2015.

de Olaiz B.

Taller práctico III. Modelo de ventilación pulmonar in vivo y ex vivo.

Ponencia/[Oral presentation](#).

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS



- Investigador Principal/**Principal Investigator**: María Jesús Boya Cristiá, Jose Miguel Navarro Jiménez.
Equipo investigador/**Research Team**: A Alonso Babarro, JA Cruzado Rodríguez, B García García, A Domínguez Cruz, Y Honrado.
Proyecto/**Project**: Factores relacionados con el proceso de información en pacientes con cáncer avanzado y sus cuidadores y la concordancia entre ambos.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Paula Paras.
Equipo investigador/**Research Team**: P Salvadores, C Alonso, A Domínguez Cruz.
Proyecto/**Project**: Técnica de Relajación Muscular Progresiva en el Cuidado de la Ansiedad y el Dolor del Paciente Oncológico.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Universidad de Cantabria.

PREMIOS Y DISTINCIONES / AWARDS AND DISTINCTIONS



- Premio/distinción obtenido/**Award**: Premio a la Mejora de la Calidad en la Asistencia al Paciente del Hospital Universitario de Getafe.
Proyecto/**Project**: Escuela de cuidadores de pacientes con enfermedad crónica en fase avanzada.
Investigador premiado/**Investigator**: Alfredo Domínguez Cruz.
Año/**Year**: 2015.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS



- XI Jornadas Nacionales de la Sociedad Española de Cuidados Paliativos. Valencia, 5-6 noviembre 2015.
Díaz Sierra G, Berrocal Higuero MA, García García B, Perea Egido JA.
Atención paliativa integrada en el servicio de cardiología en la insuficiencia cardiaca avanzada.
Póster/**Poster presentation**.
- XI Jornadas Nacionales de la Sociedad Española de Cuidados Paliativos. Valencia, 5-6 noviembre 2015.
García García B, Boya Cristiá MJ, Honrado López Y, de la Hera Liébana A, Domínguez Cruz A.
Analgesia con tapentadol a dosis altas.
Póster/**Poster presentation**.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Isabel Sánchez Muñoz.
 Equipo investigador/**Research Team**: M Casares Fernández-Alvés, R Granados Carreño, A Yamile Ruiz Sierra.
 Proyecto/**Project**: Evaluación de un injerto de piel artificial bilaminar multicelular en heridas de espesor total en ratón inmunodeficiente.
 Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Mutua Madrileña.
 Duración/**Years**: 2013-2016.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: David Díez Martínez.
 Equipo investigador/**Research Team**: I Sánchez Marcos, N Martín Garrido, R Fernández Moro, MJ Sexmero Cuadrado, MA Castro, P García García, I Sánchez Muñoz, R Suárez Fernández, LC Sáez Martín.
 Proyecto/**Project**: Nuevos fotoprotectores para prevención del cáncer de piel.
 Entidad financiadora/**Funding Organisation**: SACYL (Sanidad de Castilla y León).
 Duración/**Years**: 2015-2016.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- XIV Congreso Nacional de la AEBT. Zaragoza, 15-17 abril 2015.
 Sánchez-Muñoz I, Granados R, Holguín Holgado P, García-Vela J, Sánchez-Toribio MR, Casares M.
 Obtención de un modelo de piel artificial vascularizada utilizando células madre mesenquimales derivadas de tejido adiposo y células endoteliales de cordón umbilical en una matriz de fibrina.
 Comunicación oral/**Oral Communication**.

- 50º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Plástica, Reparadora y Estética (SECPRE). Toledo, 20-22 mayo 2015.
 Cristóbal Velasco L, Sánchez-Muñoz I, García Morato R, Murillo López C, De los Reyes Cortés N, Holguín Holgado P.
 Empleo de células madre mesenquimales derivadas de tejido adiposo y células endoteliales de cordón umbilical para la obtención de piel artificial vascularizada.
 Comunicación oral/**Oral Communication**.
- IFSCC Conference Zurich 2015. Swiss Society of Cosmetic Chemists. Zurich, 21-23 septiembre 2015.
 Barba C, Alonso C, Sánchez I, Suñer E, Sáez LC, Coderch L.
 Third generation of proteoglycans against skin aging.
 Póster/**Poster presentation**.
- 8th Biennial Congress of the Spanish Society for Gene and Cell Therapy. San Sebastián, 4-6 noviembre 2015.
 Sánchez-Muñoz I, Granados R, Fernández-Cañamaque JL, Ortega Cuevas I, Sánchez-Toribio MR, Holguín-Holgado P.
 Therapeutic potential of adipose stromal cells for burn wounds.
 Comunicación oral/**Oral Communication**.
- VI Congreso de la Red Nacional de Biobancos, San Sebastián, 18-20 noviembre 2015.
 Sánchez-Muñoz I, Cano-Pumarega I, Prados L, de Paú-Ramírez L, Abad A.
 Incorporación de la colección "Apnea" al Biobanco del Hospital Universitario de Getafe.
 Póster/**Poster presentation**.

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Navea C, Pavón I, Guijarro MG, Merino M. Hiperandrogenismo secundario a tumor suprarrenal: causa rara a tener en cuenta. *Rev Int Androl.* 2015;13(4):142-5.
- Navea Aguilera C, Guijarro de Armas MG, Monereo Megias S, Merino Viveros M, Torán Ranero C. Relación entre xerostomía y diabetes mellitus: una complicación poco conocida. *Endocrinol Nutr.* 2015 Jan;62(1):45-6.
- Merino M, Vega B, Guijarro G, Navea C, Torán C, Civantos S. Hipercalcemia hipocalciúrica familiar: a veces no es lo que parece. *Rev Osteoporos Metab Miner.* 2015;7(1):20-2.
- Pavón-Paz I, Rosado-Sierra JA, Balsa-Bretón MA, Guijarro-Armas G, Merino-Viveros M, Penín-Gonzalez FJ. Utilidad de la tomografía de emisión de positrones con 18F-FDG (PET) en la evaluación prequirúrgica de masas adrenales con características radiológicas inespecíficas o sospechosas de malignidad en pacientes no oncológicos. *Med Clin (Barc).* 2015 Sep 3. [Epub ahead of print].
- Guijarro de Armas MG, Monereo Megías S, Navea Aguilera C, Merino Viveros M, Vega Piñero MB. Non-alcoholic fatty liver in children and adolescents with excess weight and obesity". *Med Clin (Barc).* 2015 Jan 20;144(2):55-8.
- Guijarro de Armas MG, Torán Ranero C, Navea Aguilera C, Merino Viveros M. Hipertiroidismo secundario a enfermedad trofoblástica gestacional invasiva. *Med Clin (Barc).* 2015 Apr 20;144(8):382-3.
- Housaria G, Delgado MA, Ballesta F, Guijarro G. Localization of cervical lymphadenopathy due to colorectal adenocarcinoma metastasis to the thyroid with intraoperative ultrasound. *Endocrinol Nutr.* 2015 Jan;62(1):47-8.
- Ramos-Leví AM, Marazuela M, Paniagua A, Quintero C, Riveiro J, Álvarez-Escolá C, et al. Analysis of IGF(ca)19 and IGFBP3 202a/c gene polymorphisms in patients with acromegaly: association with clinical presentation and response to treatments. *Eur J Endocrinol.* 2015;172:115-22.
- Iglesias P, Civantos S, Vega B, Pavón I, Guijarro G, Monereo S. Clinical effectiveness

of exenatide in diabetic patients waiting for bariatric surgery. *Obes Surg.* 2015 Mar;25(3):575-8.

- Gómez Rodríguez S, Pavón de Paz I, Torán Ranero CE, Modroño Móstoles N, Pérez Blanco C. Enfermedad del pasado y el presente. Enfermedad de Addison de origen tuberculoso. *Semergen.* 2015 Aug 25. [Epub ahead of print].
- Modroño Móstoles N, Pavón de Paz I, Guijarro de Armas G, Orgaz Álvarez M, Torán Ranero C, Gómez Rodríguez S, et al. Un caso de hipopituitarismo y porfiria cutanea tarda en paciente con sillaturca vacía. *Rev Clin Esp.* 2015 Mar;215(2):e11-3.
- Gómez Rodríguez S, Pavón de Paz I, Guijarro de Armas G, Torán Ranero CE, Modroño Móstoles N, Duarte J, et al. Paresia del III par craneal como manifestación de un corticotropinoma silente. *Rev Chil Endocrinol Diabetes.* 2015;8(3):108-11.
- Gómez Rodríguez S, Modroño Móstoles N, Pavón de Paz I, Torán Ranero CE, Pérez Blanco C. ¿Cuándo sospechar una parálisis periódica? A propósito de un caso. *Rev Clín Med Fam.* 2015;8(3):261-4.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- Rosado JM. Qué hay de nuevo en diabetes 2014-2015. Resumen y comentario del artículo "Beyond metformin: safety considerations in the decision making process for selecting a second medication for type 2 diabetes management".

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Equipo investigador/[Research Team](#): Isabel Pavón.
Proyecto/[Project](#): Registro de Neoplasias Endocrinas múltiples y feocromocitomas / paragangliomas.
- Equipo investigador/[Research Team](#): Isabel Pavón.
Proyecto/[Project](#): Estudio PEGASO: estudio observacional multicéntrico para

valorar el cumplimiento terapéutico con Somavert® en pacientes acromegálicos en condiciones de práctica clínica habitual.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- 57º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN). Madrid, 27-29 mayo 2015.
Merino M, Vega B, Guijarro G, Navea C, Torán C, Modroño N.
Hipercalcemia hipocalciúrica familiar... a veces también hipercalcémica.
Póster/[Poster presentation](#).
- 57º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN). Madrid, 27-29 mayo 2015.
Rosado JA, Pavón I, Balsa MA, Guijarro G, Merino M, Navea C, Penín FJ.
Utilidad de la tomografía de emisión de positrones con 18F-FDG (PET) en la evaluación prequirúrgica de masas adrenales con características radiológicas inespecíficas o sospechosas de malignidad en pacientes no oncológicos.
Póster/[Poster presentation](#).
- Congreso SEC 2015. Bilbao, 22-24 octubre 2015.
Hernández Jiménez V, Saavedra Falero J, Alberca Vela MT, Rosado Sierra JA, Elvira R.
Impacto del descenso de la presión arterial en los cambios de la geometría ventricular en sujetos con obesidad mórbida sometidos a cirugía bariátrica. Póster/[Poster presentation](#).
- 57º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN). Madrid, 27-29 mayo 2015.
Gómez S, Guijarro G, Rosado JA, Perez C, Torán C, Modroño N, Pavón I, Merino M, Navea C.
¿Existe relación entre la TSH y el cáncer de tiroides?
Póster/[Poster presentation](#).
- XIV Congreso de la Sociedad de Endocrinología, Nutrición y Diabetes de la Comunidad de Madrid. Aranjuez, noviembre 2015.
Modroño N, Pavón I, Rosado J, Gómez S, Pérez C, Carrasco P, Navea C, Merino

- M, Guijarro G.
Efectos secundarios clínicos agudos del zolendronato en una muestra de pacientes con osteogénesis imperfecta.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- Centro de Salud Parque Europa. Pinto, 21 octubre 2015.
Rosado JA.
Estrategias de insulinización en diabetes mellitus tipo 2.
Ponencia/[Oral presentation](#).
- Centro de Salud Sánchez Morate. Getafe, 20 octubre 2015.
Rosado JA.
Estudio TECOS. Actualización en Hipotiroidismo.
Ponencia/[Oral presentation](#).
- Centro de Salud El Greco. Getafe, octubre 2015.
Pavón I.
Insulina en diabetes tipo 2.
Ponencia/[Oral presentation](#).
- Sesión Interhospitalaria de SENDIMAD. Madrid, diciembre 2015.
Modroño N.
Feos, malos y sin embargo diferentes.
Ponencia/[Oral presentation](#).
- Centro de Salud Juan de la Cierva. Getafe, 5 noviembre 2015.
Rosado JA.
Estudio TECOS. Actualización en Hipotiroidismo.
Ponencia/[Oral presentation](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Sánchez-Sánchez MM, Arias-Rivera S, Fraile-Gamo MP, Thuissard-Vasallo IJ, Frutos-Vivar F. Validación de la versión en castellano del Nursing Activities Score. *Enferm Intensiva*. 2015;26(2):63-71.
- Dresch V, Sánchez-López MP, Saavedra AI. Occupational Stress versus Cortisol Associated with Psychological Variables and Gender Differences among Women and Men in Nursing. *Health*. 2015;7:838-46.
- Escobar-Aguilar G, et al.; grupo CUIDAEBE. Patrones de utilización de la investigación por los profesionales de enfermería de los hospitales de Madrid. *Nure inv*. 2015;12(78):1-10.
- Carpintero P. Comienzo de una nueva andadura, la diabetes y el colegio. Consejos para padres. *Diabetes*. 2015;35:8-11.
- Ayuso Murillo D, Colomer Sánchez A, Herrera-Peco I, López Peláez A. Herramientas prácticas del gestor enfermero para combatir el burnout. *Rev Tesela*. 2015;18.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- Ayuso Murillo D. Enfermería familiar y comunitaria. Actividad asistencial y aspectos ético-jurídicos. Ediciones Díaz de Santos; 2015. ISBN 9788499699264.
- Ayuso Murillo D. Gestión de la calidad de cuidados en enfermería. Seguridad del paciente. Ediciones Díaz de Santos; 2015.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Ana María García Pozo.
Equipo investigador/**Research Team**: S Arias Rivera.

Proyecto/**Project**: La Comunidad de Madrid con los resultados de indicadores de calidad de cuidados. FIS 12/01560.

Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.

Año de comienzo/**Year initiated**: 2012.

Año de finalización/**End year**: 2015.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Lara Martínez Gimeno.
Equipo investigador/**Research Team**: S Arias Rivera.
Proyecto/**Project**: Patrones de utilización de la investigación en los profesionales de enfermería en centros hospitalarios del Servicio Madrileño de Salud.
Año de comienzo/**Year initiated**: 2012.
Año de finalización/**End year**: 2015.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Laura Collados Gómez.
Equipo investigador/**Research Team**: M Martínez Montero.
Proyecto/**Project**: Eficacia de leche materna extraída versus sacarosa oral para la analgesia en neonatos pretérminos sometidos a venopunción. PI12/02849.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de comienzo/**Year initiated**: 2012.
Año de finalización/**End year**: 2015.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: María Acevedo Nuevo.
Equipo investigador/**Research Team**: S García González.
Proyecto/**Project**: Conceptualización de los Profesionales de Enfermería acerca del uso de Restricciones Mecánicas en Unidades de Cuidados Críticos: perspectiva Fenomenológica.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: UAM-FUDEN.
Año de comienzo/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: 2015.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Francisco Álvarez Lerma.
Equipo investigador/**Research Team**: M Varela, S Arias.

Proyecto/**Project**: Prevención de la Emergencia de Bacterias Multirresistentes en el Paciente Crítico “PROYECTO RESISTENCIA ZERO”.

Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Sociedad Española de Medicina Intensiva Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC), Sociedad Española de Enfermería Intensiva y Unidades Coronarias (SEEIUC).

Año de comienzo/**Year initiated**: 2014.

Año de finalización/**End year**: 2016.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: M^a del Mar Sánchez Sánchez.
Equipo investigador/**Research Team**: M Pulido Martos, P Vadillo Obesso, S López Román, R Jareño Collado, P Fraile Gamo, S García González, S Arias Rivera, F Frutos Vivar, L Panadero, J Cacho Calvo.
Proyecto/**Project**: Rendimiento de la extracción de hemocultivos en una unidad de cuidados intensivos polivalente.
Año de comienzo/**Year initiated**: 2012.
Año de finalización/**End year**: 2015.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Raquel Jareño Collado.
Equipo investigador/**Research Team**: M Sánchez Sánchez, S López Román, P Fraile Gamo, S García González, N García Crespo, I Martínez Regles, B Muñoz Pérez, A López López, S Barba Aragón, S Arias Rivera.
Proyecto/**Project**: Administración de heparina de bajo peso molecular en pacientes críticos.
Año de comienzo/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2016.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Maria Acevedo Nuevo.
Equipo investigador/**Research Team**: S Arias Rivera.
Proyecto/**Project**: Uso seguro de la inmovilización terapéutica en unidades de cuidados críticos: mapeo situacional, conceptualización profesional y recomendaciones para la práctica clínica.
Año de comienzo/**Year initiated**: 2015.
Año de finalización/**End year**: 2018.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- 6th EfCCNa CONGRESS 2015. Expanding Horizons of Critical Care Nursing in Europe. Valencia, 29-31 enero 2015.
García R, Alvarez Lerma F, Alvarez J, Arias S, Gordo F, Jam R, Vazquez M, Sanchez M, Añon JM, Lorente L, Palomar M.
Clinical and economic impact of pneumonia project Zero.
Comunicación oral/**Oral Communication**.
- 6th EfCCNa CONGRESS 2015. Expanding Horizons of Critical Care Nursing in Europe. Valencia, 29-31 enero 2015.
Latorre I, Sánchez Sánchez MM, López López C, Solís Muñoz M, Acevedo Nuevo M, Hernández Sánchez ML, Wojtysiak Wojcicka M, De las Pozas Abril J, De Blas García R; Grupo de Investigación ESCID.
Validation of the behavioral indicators of pain scale ESCID in critically ill, mechanically ventilated and non-communicative patients.
Comunicación oral/**Oral Communication**.
- 26 Jornadas Nacionales de enfermeras gestoras. Pamplona, 15-17 abril 2015.
Martínez Gimeno ML, Escanciano Pérez I, Martín Esteban A, Escobar Aguilar G, Mauleon Martínez V, Ruiz Delgado L, Calderari Fernández E, Blanco Abril S; Grupo CUIDAEBE.
Patrones de utilización de la investigación en enfermería: validación de una herramienta.
Comunicación oral/**Oral Communication**.
- XLI Congreso Nacional de la SEEIUC. San Sebastián, 14-17 junio 2015.
Mazuecos-Muñoz D, Sánchez-Sánchez MM, Jareño-Collado R, Martínez-Yegles I, Cunquero-Salas V, Muñoz-Godoy M, Moreno-Correal SG, Robles-Rangil MP, JohnThuisard-Vasallo I, Arias-Rivera S.
Diferencia de gradiente entre el dióxido de carbono medido por capnografía al final de la espiración y en sangre arterial, en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC), portadores de gafas nasales, en Cuidados intensivos.
Comunicación oral/**Oral Communication**.
- XLI Congreso Nacional de la SEEIUC. San Sebastián, 14-17 junio 2015.
Sánchez-Sánchez MM, Arias-Rivera S, López-Román S, Vadillo-Obesso P, Fraile-

Gamo P, Jareño-Collado R, García-González S, Pulido-Martos MT, Panadero-del Olmo L, Frutos-Vivar F.

Tasa de contaminación y eficiencia de los hemocultivos extraídos en una unidad de Cuidados Intensivos polivalente.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- XLI Congreso Nacional de la SEEIUC. San Sebastián, 14-17 junio 2015.
Álvarez Rodríguez J, Arias-Rivera S, García Díez R, Jam Gatell R, Vázquez Calatayud M, Álvarez Lerma F, Palomar Martínez M, Gordo Vidal F, Lorente Ramos L; Grupo de Estudio NZ.

Evaluación del cumplimiento de las medidas de prevención clínicas no farmacológicas recomendadas en el Proyecto Neumonía.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- XLI Congreso Nacional de la SEEIUC. San Sebastián, 14-17 junio 2015.
Jareño Collado R, Arias Rivera S, Garrido Jerez GA, Fraile Gamo MP, Bermejo García H, Fernández Campillo E, Lesmes González-de Aledo A, Alía Robledo I.

Evolución del número de notificaciones de seguridad del paciente tras implantación del programa de seguridad integral en una Unidad de Cuidados Intensivos.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- XLI Congreso Nacional de la SEEIUC. San Sebastián, 14-17 junio 2015.
García Díez R, Álvarez Lerma F, Arias Rivera S, Vázquez Calatayud M, Jam Gatell R, Álvarez Rodríguez J, Sánchez García M, Palomar Martínez M, Gordo Vidal F; Grupo Estudio NZ.

Análisis de la adopción de las medidas preventivas recomendadas en el Proyecto NZ.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- L Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC). San Sebastián, 14-17 junio 2015.

Álvarez Rodríguez J, Álvarez Lerma F, Gordo Vidal F, Arias-Rivera S, Palomar Martínez M, García Díez R, Sánchez García M, Lorente Ramos L, Añón Elizalde JM.

Relación entre el cumplimiento de las recomendaciones de la rama clínica de Neumonía Zero y la tasa de neumonía asociada a ventilación mecánica.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- L Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC). San Sebastián, 14-17 junio 2015.

Lorente L, Álvarez Lerma F, Sánchez-García M, Gordo F, Añón JM, Álvarez J, Palomar M, García R, Arias-Rivera S; Grupo Estudio Neumonía Zero.

Evolución de las tasas nacionales de neumonía relacionada con ventilación mecánica tras finalizar el período de intervención del proyecto NZ.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- L Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC). San Sebastián, 14-17 junio 2015.

Arias-Rivera S, Álvarez Rodríguez J, García Díez R, Jam Gatell R, Palomar Martínez M, Álvarez Lerma F, Gordo Vidal F, Lorente Ramos L, Añón Elizalde JM; Grupo Estudio Neumonía Zero.

Evaluación del cumplimiento de las recomendaciones clínicas del proyecto Neumonía Zero.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- L Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC). San Sebastián, 14-17 junio 2015.

Álvarez Lerma F, Palomar Martínez M, Sánchez García M, Lorente L, Gordo Vidal F, Añón JM, Álvarez J, Vázquez Calatayud M, Jam R; Grupo Estudio Neumonía Zero.

Diferencias en las tasas de NVM entre las UCI que han participado o no han participado en el proyecto NZ.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- V Jornadas Nacionales sobre Seguridad del Paciente en Urgencias y Emergencias. Cultura de Seguridad en Urgencias. Madrid, 27 febrero 2015.

Olalla Martín MV, Arias Rivera S, Guardiola Vicente JS.

Resultados de la encuesta de clima de seguridad.

Póster/[Poster presentation](#).

- V Jornadas Nacionales sobre Seguridad del Paciente en Urgencias y Emergencias. Cultura de Seguridad en Urgencias. Madrid, 27 febrero 2015.

Rodríguez Oliva AE, Gil Sánchez V, Olalla Martín V, Sierra Maeso M, Moreno Pérez F, Perdigon Florencio P, Navarro Ortega MI.

Seguridad en el paciente: estadística y mejora.

Póster/[Poster presentation](#).

- XLI Congreso Nacional de la SEEIUC. San Sebastián, 14-17 junio 2015.

Jareño Collado R, Arias Rivera S, Varela Vázquez M, Garrido Jerez GA, Fraile Gamo MP, Bermejo García H, Lillo Montero E, Fernández Campillo E, Poves Pastor L,

Sánchez Sánchez MDM.

Notificación de incidentes de seguridad del paciente tras implantación del programa de seguridad integral en un servicio de Cuidados Intensivos.

Póster/[Poster presentation](#).

- XLI Congreso Nacional de la SEEIUC. San Sebastián, 14-17 junio 2015.
Vázquez Calatayud M, García Díez R, Jam Gatell R, Arias Rivera S, Álvarez Lerma F, Álvarez Rodríguez J, Palomar Martínez M, Añón Elizalde JM, Sánchez García M; Grupo Estudio NZ.
Oportunidades de mejora tras el Proyecto de Neumonía Zero.
Póster/[Poster presentation](#).
- XXV Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal. Sevilla, 20-22 mayo 2015.
Flores Herrero C, Mazario Gismeno I, Rodríguez MP.
Ay que duele!
Póster/[Poster presentation](#).
- IV Jornadas de Residentes de Enfermería Pediátrica de Madrid. Madrid, 5 mayo 2015.
Mateos Díaz M.
Cuidados en el niño con osteogénesis imperfecta.
Ponencia/[Oral presentation](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Diez Fernández R, Enrech Frances S, Molina García T. Taxanes related hematological toxicity in patients with breast cancer: a systematic review of the past 20 years. Eur J Clin Pharm. 2015;17(5):346-53.
- Vázquez-Sánchez R, Martínez-Núñez ME, Molina-García T. Severe malaria in immigrant haematological patient. IDCases. 2015;2:77-9.
- Reques Sastre B, Sánchez-Rubio Ferrández J, Molina García T. Reactivación del virus de la hepatitis B en paciente en tratamiento quimioterápico con cisplatino y pemetrexed. Rev OFIL. 2015;25(3):61-4.
- Rodríguez Quesada P, López Esteban L, Ramón García J, Vázquez Sánchez R, Molina García T, Gaspar Alonso-Vega G, Sánchez-Rubio Ferrández J. Incidence and risk factors for tenofovir-associated renal toxicity in HIV-infected patients. Int J Clin Pharm. 2015 Oct;37(5):865-72.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Javier Sánchez-Rubio Ferrández.
Equipo investigador/**Research Team**: R Vázquez Sánchez, D Córdoba Díaz, M Córdoba Díaz, MC Lozano Estevan.
Proyecto/**Project**: Estabilidad de daptomicina en solución acuosa.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Banco Santander - Fundación Universidad Alfonso X El Sabio.
Año de comienzo/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2015.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: María Eugenia Martínez Núñez, Teresa Molina García.
Equipo investigador/**Research Team**: Equipo PAMACTA. I Alía Robledo, J Cacho

Calvo, P García Hierro, I García Bermejo, J García Septiem, S Guillén Martín, ME Martínez Núñez, A Monereo Alonso, F Palacios Ortega, G Pérez Caballero, E Ruano Soriano, MT Sayalero Martín.

Proyecto/**Project**: Programa de Atención Multidisciplinar en el Asesoramiento y Control de la Terapia Antimicrobiana.

Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario de Getafe.

Año de inicio/**Year initiated**: 2013.

Año de finalización/**End year**: Sin determinar.

PREMIOS Y DISTINCIONES / AWARDS AND DISTINCTIONS

- Premio/distinción obtenido/**Award**: Premio Correo Farmacéutico a las mejores iniciativas 2014.
Proyecto/**Project**: Plan de Calidad de la Formación FIR.
Investigador premiado/**Investigator**: Servicio de Farmacia. Hospital Universitario de Getafe.
Año/**Year**: 2015.
- Premio/distinción obtenido/**Award**: VII Premio a la Mejora de la Calidad en Asistencia al Paciente.
Proyecto/**Project**: Programa de Atención Multidisciplinar en el Asesoramiento y Control de la Terapia Antimicrobiana (PAMACTA).
Investigador premiado/**Investigator**: Equipo PAMACTA. Hospital Universitario de Getafe.
Año/**Year**: 2015.

TESIS DOCTORALES / DOCTORAL THESIS

- Título de la tesis/**Thesis Title**: Estudio de factores de riesgo influyentes en la adherencia al tratamiento antirretroviral y desarrollo de un modelo predictivo en pacientes VIH positivos.
Autor de la tesis/**PhD**: Pedro Pablo Rodríguez Quesada.
Director de la tesis/**Thesis Director**: Javier Sánchez-Rubio Ferrández.
Universidad/**University**: Complutense de Madrid.
Año/**Year**: 2015.
Calificación/**Score**: Sobresaliente Cum Laude.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- 60° Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 10-13 noviembre 2015.
Rodríguez Quesada P, Sánchez-Rubio Ferrández J, Iglesias Peinado I, Molina García T.
Estudio de la influencia de la fragilidad del paciente VIH positivo en la adherencia al tratamiento antirretroviral.
Póster/**Poster presentation**.
- 60° Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 10-13 noviembre 2015.
Rodríguez Quesada P, Sánchez-Rubio Ferrández J, Iglesias Peinado I, Molina García T.
Evaluación de los motivos que justifican la falta de adherencia en pacientes adultos VIH positivos.
Póster/**Poster presentation**.
- 60° Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 10-13 noviembre 2015.
Ramón García J, Diez Fernández R, Somolinos De Marcos N, Molina García T.
Influencia de la vía de administración en la tolerancia al tratamiento con bortezomib.
Póster/**Poster presentation**.
- 60° Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia,

10-13 noviembre 2015.

Liras Medina A, López Esteban L, Diez Fernández R, Rodríguez Jiménez B, Molina García T.

Protocolo de desensibilización de carboplatino en tumores ginecológicos.

Póster/**Poster presentation**.

- 60° Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 10-13 noviembre 2015.

Diez Fernández R, Enrech Francés S, Molina García T.

Mielotoxicidad asociada al paclitaxel semanal adyuvante en pacientes obesas con cáncer de mama localizado.

Póster/**Poster presentation**.

- 60° Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 10-13 noviembre 2015.

Liras Medina A, Martínez Núñez ME, Aragón Díez A, Rodríguez Heredia JM, Molina García T.

Análisis de la persistencia del tratamiento con terapias biológicas en artritis reumatoide.

Póster/**Poster presentation**.

- 60° Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 10-13 noviembre 2015.

Sánchez-Rubio Ferrández J, Vázquez Sánchez R, Córdoba Díaz D, Córdoba Díaz M, Lozano Esteban MC, Molina García T.

Estudio de estabilidad de daptomicina en viales reconstituidos y bolsas para perfusión intravenosa.

Póster/**Poster presentation**.

- 60° Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 10-13 noviembre 2015.

Martín Blas C, Liras Medina A, Onteniente González A, Reques Sastre B, Martínez Núñez ME, Negro Vega E.

Aplicación de indicadores de calidad a las nuevas tecnologías.

Póster/**Poster presentation**.

- 60° Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 10-13 noviembre 2015.

Reques Sastre B, Onteniente González A, Martín Blas C, Molina García T.

Formulación de propranolol hcl 1% en forma de hidrogel para el tratamiento de hemangioma superficial en pediatría.

Póster/Poster presentation.

- 60° Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 10-13 noviembre 2015.

López Esteban L, Martín Blas C, Onteniente González A, Reques Sastre B, Sánchez-Rubio Ferrández J, Molina García T.

Evaluación del conocimiento del paciente VIH positivo sobre su enfermedad y el tratamiento antirretroviral.

Póster/Poster presentation.

- 60° Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 10-13 noviembre 2015.

López Esteban L, Díez Fernández R, Gil Fournier B, Ramiro León MS, Molina García T.

Sospecha de teratogénesis por complemento nutricional.

Comunicación oral/Oral Communication.

- 60° Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 10-13 noviembre 2015.

Martínez Núñez ME, Liras Medina Á, Reques Sastre B, Aragón Díez Á, Rodríguez Heredia JM, Molina García T.

Seguridad de la interrupción controlada de la terapia biológica en el tratamiento de las artropatías.

Comunicación oral/Oral Communication.

- 20th Congress of European Association of Hospital Pharmacists. Hamburgo, 25-27 marzo 2015.

Vázquez-Sánchez R, Díez-Fernández R, Molina-García T.

Cisplatin-induced hypomagnesaemia.

Póster/Poster presentation.

- 20th Congress of European Association of Hospital Pharmacists. Hamburgo, 25-27 marzo 2015.

Vázquez Sánchez R, López Esteban L, Martínez Núñez ME, Díez Fernández R, Molina García T.

Dose modifications in cancer patients with renal or hepatic impairment.

Póster/Poster presentation.

- 20th Congress of European Association of Hospital Pharmacists. Hamburgo, 25-27 marzo de 2015.

Vázquez-Sánchez R, Rodríguez Quesada, Sánchez Rubio-Ferrández J, Molina-García T.

Dose adjustment of Tenofovir in HIV-patients with renal impairment.

Póster/Poster presentation.

- 20th Congress of European Association of Hospital Pharmacists. Hamburgo, 25-27 marzo 2015.

Onteniente-González A, Martín-Blas C, Liras-Medina A, Vázquez-Sánchez R, Sánchez Rubio-Ferrández J, Molina García T.

Use of fampridine in multiple sclerosis patients.

Póster/Poster presentation.

- 20th Congress of European Association of Hospital Pharmacists. Hamburgo, 25-27 marzo 2015.

López Esteban L, Liras Medina A, Reques Sastre B, Vázquez Sánchez R, Sánchez-Rubio Ferrández J, Molina García T.

Role of statins added to interferon treatment in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis: a meta-analysis.

Póster/Poster presentation.

- 20th Congress of European Association of Hospital Pharmacists. Hamburgo, 25-27 marzo 2015.

Martínez Núñez ME, Ramón García J, Molina García T, Guzmán Sánchez MC, Sánchez García A, Serrano Bayón F.

Optimization of antibiotic treatment in general surgery.

Póster/Poster presentation.

- 20th Congress of European Association of Hospital Pharmacists. Hamburgo, 25-27 marzo 2015.

Díez-Fernández R, Vázquez Sánchez R, Molina García T.

Differences in values of body surface area in chemotherapy patients.

Póster/Poster presentation.

- 20th Congress of European Association of Hospital Pharmacists. Hamburgo, 25-27 marzo 2015.

López Esteban L, Reques Sastre B, Vázquez Sánchez R, Sánchez-Rubio Ferrández J, Martínez Núñez ME, García Molina T.

- Impact of a pharmaceutical program on antiretroviral treatment simplification.
Póster/[Poster presentation](#).
- 20th Congress of European Association of Hospital Pharmacists. Hamburgo, 25-27 marzo 2015.
Rodríguez-Quesada P, López-Esteban L, Sánchez-Rubio J, Molina-García T.
Evaluation of pharmaceutical interventions in intensive care unit prescriptions.
Póster/[Poster presentation](#).
 - 20th Congress of European Association of Hospital Pharmacists. Hamburgo, 25-27 marzo 2015.
Vázquez-Sánchez R, Martínez-Nuñez ME, López-Esteban L, Reques-Sastre B, Onteniente-González A, Molina García T.
Risk factors of urinary tract infection in patients treated with abiraterone.
Póster/[Poster presentation](#).
 - American Society of Clinical Oncology (ASCO) Annual Meeting. Chicago, 29 mayo 2 junio 2015.
Vázquez Sánchez R, Díez Fernández R, Enrech Frances S, Sánchez Peña A, Molina García T.
Assessing the value of day 8 blood tests in patients treated with a doublet platinum-vinorelbine.
Comunicación electrónica/[Electronic communication](#).
 - 50th ASHP Midyear Clinical Meeting. Nueva Orleans, 6-10 diciembre 2015.
Diez Fernández R, Vázquez Sánchez R, López Esteban L, Enrech Frances S, Sánchez Peña AM, Díaz Paniagua L, Soria Tristán M, Martín Martínez JM, Molina García T.
Ethanol as gemcitabine excipient.
Póster/[Poster presentation](#).
 - III Congreso de Oncología Médica y Farmacia Oncológica. Toledo, 26-28 noviembre 2015.
Diez Fernández R.
Oncohematología moderna: ¿también para las vías de administración?
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - VII Congreso Nacional de GESIDA. Madrid, septiembre 2015.
Sánchez-Rubio Fernández J, Martínez Sesmero JM, Navarro Aznárez H, Fernández
- Espínola S, Escobar Rodríguez I, Ventura Cerdá JM.
Percepción sobre la Profilaxis Preexposición al VIH en España (Estudio PERPPRES).
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - Jornadas 2015 Actualización en Atención Farmacéutica al Paciente con Patologías Víricas. Madrid, 7 de mayo de 2015.
Sánchez-Rubio Ferrández J.
Hot topics en VIH.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - Jornada SEFH de Bienvenida a residentes de primer año de Farmacia Hospitalaria. Madrid, 7 octubre 2015.
Negro Vega E.
Modelo de evaluación de competencias FIR.
 - Reunión SEFH-SMFH. Madrid, 9 abril 2015.
Seguimiento Farmacoterapéutico de la Esclerosis Múltiple para la evaluación de resultados en salud.
 - Reunión SEFH-SMFH. Madrid, 29 octubre 2015.
Objetivos y actividades del Grupo PROA de la Sociedad Madrileña de Farmacéuticos de hospital.

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Pinel González A, Hernández Lain A, Gil Fournier B, Ramiro León S. Rabdomiolisis aguda en paciente portadora de mutación en el gen PNPLA2. Rev Neurol. 2015;61(11):525-6.
- de Rojas de Pablo T, Aparicio López C, de Lucas Collantes C, Gil Fournier B, Ramiro León S. Cystinuria in a Patient with 19q13.11 Microdeletion Syndrome. CEN Case reports. 19 September 2015. [Epub ahead of print].

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- Gil Fournier B, Ramiro León S; y otros 50 autores. Plan Estratégico de Genética Clínica en el entorno de la libertad de elección 2011-2015. 1ª Ed. Subdirección de Gestión y Seguimiento de Objetivos en Hospitales. Dirección General de Atención Especializada. Servicio Madrileño de Salud. Consejería de Sanidad. 2015.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Juan Tamargo.
Equipo investigador/**Research Team**: B Gil Fournier, S Ramiro León.
Proyecto/**Project**: Investigación Traslacional de Arritmias Cardíacas Secundarias a Canalopatías. Consorcio ITACA. (S2010/BMD-2374).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Ayudas para la realización de programas de actividades de I+D entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid en Biomedicina.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Agustín Pastor.
Equipo investigador/**Research Team**: E Delpón, B Gil Fournier, S Ramiro León, A

Fraile, L Molina, J Alonso, J Tamargo, F García-Cosío.

Proyecto/**Project**: Estudio genético de una familia con alta incidencia de fibrilación auricular y mutación del gen HCN4.

Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Consorcio ITACA.

Duración/**Years**: 2 años.

PREMIOS Y DISTINCIONES / AWARDS AND DISTINCTIONS

- Premio/distinción obtenido/**Award**: 4º premio al mejor caso del concurso de Casos Clínicos del 60 Congreso de la SEFH 2015.
Proyecto/**Project**: Sospecha de teratogénesis por complemento nutricional.
Investigador premiado/**Investigator**: López Esteban L, Díez Fernández R, Gil Fournier B, Ramiro León MS, Molina García T.
Año/**Year**: 2015.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- LXVII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología (SEN). Valencia, 19 noviembre 2015.
Viera Campos A, Torrero R, Urtiaga S, Hernández Laín A, Gil Fournier B, Ramiro León S, Pinel González A.
Diplopía Binocular Fluctuante como debut de Síndrome de Ehler Danlos.
Póster/**Poster presentation**.
- Congreso SEFH 2015. Valencia, 12 de noviembre de 2015.
López Esteban L, Díez Fernández R, Gil Fournier B, Ramiro León MS, Molina García T.

Sospecha de teratogénesis por complemento nutricional.

Comunicación oral/[Oral communication](#).

- XI Jornada Interhospitalaria de Genética Clínica de Madrid. Madrid, 17 febrero 2015.
Gil Fournier B.
Plan Estratégico de Genética de la Comunidad de Madrid.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
- VII Curso de Genética Clínica. Getafe, 15 diciembre 2015.
Gil Fournier B.
ADN, Genes y Cromosomas.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
- VII Curso de Genética Clínica. Getafe, 15 diciembre 2015.
Ramiro León S.
Genética en oncohematología.
Comunicación oral/[Oral communication](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS



- Lopez-Anton R, Santabárbara J, De-la-Cámara C, Gracia-García P, Lobo E, Marcos G, et al. Mild cognitive impairment diagnosed with the new DSM-5 criteria: prevalence and associations with non-cognitive psychopathology. *Acta Psychiatr Scand.* 2015 Jan;131(1):29-39.
- Santabárbara J, Lopez-Anton R, Marcos G, De-la-Cámara C, Lobo E, Saz P, et al. Degree of cognitive impairment and mortality: a 17-year follow-up in a community study. *Epidemiol Psychiatr Sci.* 2015 Dec;24(6):503-11.
- El Assar M, Sánchez-Puelles JM, Royo I, López-Hernández E, Sánchez-Ferrer A, Aceña JL, et al. FM19G11 reverses endothelial dysfunction in rat and human arteries through stimulation of the PI3K/Akt/eNOS pathway, independently of mTOR/HIF-1 α activation. *Br J Pharmacol.* 2015 Mar;172(5):1277-91.
- Lourenço RA, Pérez-Zepeda M, Gutiérrez-Robledo L, García-García FJ, Rodríguez Mañas L. Performance of the European Working Group on Sarcopenia in Older People algorithm in screening older adults for muscle mass assessment. *Age Ageing.* 2015 Mar;44(2):334-8.
- Rodríguez-Mañas L. Use of Biomarkers. *J Frailty Aging.* 2015;4(3):125-8.
- García-Esquinas E, García-García FJ, León-Muñoz LM, Carnicero JA, Guallar-Castillón P, Gonzalez-Colaço Harmand M, et al. Obesity, fat distribution, and risk of frailty in two population-based cohorts of older adults in Spain. *Obesity (Silver Spring).* 2015 Apr;23(4):847-55.
- Lobo A, Dewey M, López Antón R, Lobo E, Modrego P, Rodríguez Mañas L. Reply: To PMID 24893954. *Acta Psychiatr Scand.* 2015 Jul; 132(1):81-2.
- Formiga F, Rodríguez Mañas L. [Diabetes, depression and dementia. Three interrelated «d's» in the elderly]. *Rev Esp Geriatr Gerontol.* 2015 May-Jun;50(3):107-8.
- El Assar M, Angulo J, Santos-Ruiz M, Moreno P, Novials A, Villanueva-Peñacarrillo ML, et al. Differential effect of amylin on endothelial-dependent vasodilation in mesenteric arteries from control and insulin resistant rats. *PLoS One.* 2015 Mar 25;10(3):e0120479.
- Abdelhafiz AH, Rodríguez-Mañas L, Morley JE, Sinclair AJ. Hypoglycemia in older people - a less well recognized risk factor for frailty. *Aging Dis.* 2015 Mar 10;6(2):156-67.
- Castillo C, Carnicero JA, de la Torre MÁ, Amor S, Guadalupe-Grau A, Rodríguez-Mañas L, García-García FJ. Nonlinear relationship between waist to hip ratio, weight and strength in elders: is gender the key? *Biogerontology.* 2015 Oct;16(5):685-92.
- García-Esquinas E, Graciani A, Guallar-Castillón P, López-García E, Rodríguez-Mañas L, Rodríguez-Artalejo F. Diabetes and risk of frailty and its potential mechanisms: a prospective cohort study of older adults. *J Am Med Dir Assoc.* 2015 Sep 1;16(9):748-54.
- Lippi G, Jansen-Duerr P, Viña J, Durrance-Bagale A, Abugessaisa I, Gomez-Cabrero D, et al.; FRAILOMIC consortium. Laboratory biomarkers and frailty: presentation of the FRAILOMIC initiative. *Clin Chem Lab Med.* 2015 Sep 1;53(10):e253-5.
- Alvarez-Ríos AI, Guerrero JM, García-García FJ, Rodríguez-Mañas L, Medrano-Campillo P, de la Torre Lanza MA, et al. Associations between frailty and serum N-terminal propeptide of type I procollagen and 25-hydroxyvitamin D in older Spanish women: The Toledo Study for Healthy Aging. *Exp Gerontol.* 2015 Sep;69:79-84.
- Formiga F, Gómez-Huelgas R, Rodríguez Mañas L. [Differential characteristics of type 2 diabetes in the elderly. Role of dipeptidyl peptidase 4 inhibitors]. *Rev Esp Geriatr Gerontol.* 2015 Jun 12. [Epub ahead of print].
- Guadalupe-Grau A, Carnicero JA, Gómez-Cabello A, Gutiérrez Avila G, Humanes S, Alegre LM, et al. Association of regional muscle strength with mortality and hospitalisation in older people. *Age Ageing.* 2015 Sep;44(5):790-5.
- Cesari M, Fielding R, Bénichou O, Bernabei R, Bhasin S, Guralnik JM, et al. Pharmacological Interventions in Frailty and Sarcopenia: Report by the International Conference on Frailty and Sarcopenia Research Task Force. *J Frailty Aging.* 2015;4(3):114-20.
- Assar ME, Angulo J, Rodríguez-Mañas L. Diabetes and ageing-induced vascular

inflammation. J Physiol. 2015 Nov 2. [Epub ahead of print].

- Bousquet J, Kuh D, Bewick M, Standberg T, Farrell J, Pengelly R, et al. Operational Definition of Active and Healthy Ageing (AHA): A Conceptual Framework. J Nutr Health Aging. 2015 Nov;19(9):955-60.
- Rodríguez Mañas L. Determinants of Frailty and Longevity: Are They the Same Ones? Nestle Nutr Inst Workshop Ser. 2015;83:29-39.
- Rodríguez-Mañas L, Fried LP. Frailty in the clinical scenario Lancet. 2015 Feb 14;385(9968):e7-9.
- Sinclair A, Dunning T, Rodríguez-Mañas L. Diabetes in older people: new insights and remaining challenges Lancet Diabetes Endocrinol. 2015 Apr;3(4):275-85.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- **Coordinador/Coordinator** - Investigador Principal/**Principal Investigator**: Leocadio Rodríguez Mañas.
Equipo investigador/**Research Team**: C Alonso, B Prado, A Areosa, V González, JA Carnicero.
Proyecto/**Project**: FRAILTOOLS: A comprehensive validation of tools to screen and diagnose frailty in different clinical and social settings to provide instruments for integrated care in older adults.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: DG SANTE (Executive Agency for Health and Consumers).
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
Año de finalización/**End year**: 2018.
- **Coordinador/Coordinator** - Investigador Principal/**Principal Investigator**: Leocadio Rodríguez Mañas.
Equipo investigador/**Research Team**: FJ García García, JM Sánchez-Puelles, G Gutiérrez Ávila, M El Assar de la Fuente, M Castro Rodríguez; C Alonso Bouzón, R Petidier Torregrossa, B Prado, JA Carnicero, I Sánchez, M Casares Fernández-Alvés, E López, E Villalba, M Ballesteros.
Proyecto/**Project**: Utility of Omic-based biomarkers in characterizing older individuals at risk for frailty, its progression to disability and general consequences to health and well-being - The Frailomic Initiative. (305483).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: European Commission - [FP7-HEALTH-

2012-INNOVATION-1].

Año de inicio/**Year initiated**: 2013.

Año de finalización/**End year**: 2018.

- **Coordinador/Coordinator** - Investigador Principal/**Principal Investigator**: Leocadio Rodríguez Mañas.
Equipo investigador/**Research Team**: C Alonso Bouzón, M Castro Rodríguez, M González Colaço, M Checa, J Gonzáles-Turín, M Ballesteros, A Revuelta, M Torres, JM Jover, E Aznar.
Proyecto/**Project**: Feasibility and effectiveness of the implementation of programs to screen and manage frail older patients in different clinical settings. FRAILCLINIC.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: DG SANTE (European Commission Health).
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2017.
- **Coordinador/Coordinator** - Investigador Principal/**Principal Investigator**: Leocadio Rodríguez Mañas.
Equipo investigador/**Research Team**: O Laosa Zafra, C Alonso Bouzón, R Petidier Torregrossa, M Castro Rodríguez, M González-Colaço, L Pedraza.
Proyecto/**Project**: Randomized Clinical Trial to evaluate the effectiveness of multi-modal intervention in older people with Type 2 Diabetes on frailty and quality of life. MID FRAIL Study.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: European Commission - [FP7-HEALTH-2011-two-stage].
Año de inicio/**Year initiated**: 2012.
Año de finalización/**End year**: 2017.
- **Investigador Principal/Principal Investigator**: Leocadio Rodríguez Mañas.
Proyecto/**Project**: Promote physical exercise in frail elderly – VIMfy. (556988-EPP-1-2014-1-ES-SPO-SCP).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Commission européenne. Agence exécutive, Education, Audiovisuel et Culture (EACEA. Programm ERASMUS +).
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
Año de finalización/**End year**: 2016.
- **Coordinador/Coordinator**: Leocadio Rodríguez Mañas.
Proyecto/**Project**: Red Temática de Investigación Cooperativa Envejecimiento

y Fragilidad-RETICEF. 10.2. Reintegración funcional del anciano frágil. (RD12/0043/0001).

Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.

Año de inicio/**Year initiated**: 2013.

Año de finalización/**End year**: 2016.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Leocadio Rodríguez Mañas.
Proyecto/**Project**: A Cyberphysical social Network using robot friends- ACANTO. (H2020).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Unión Europea.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
Año de finalización/**End year**: 2018.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Leocadio Rodríguez Mañas.
Equipo investigador/**Research Team**: O Laosa, L Pedraza.
Proyecto/**Project**: Sarcopenia and Physical frailty in older people: multi-component treatment strategies (SPRINTT).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: European Commission.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2018.

Proyecto/**Project**: FM19G11 reverses endothelial dysfunction in rat and human arteries through stimulation of the PI3K/Akt/eNOS pathway, independently of mTOR/HIF-1 α activation.

Investigador premiado/**Investigator**: Mariam El-Assar.

Año/**Year**: 2015.

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS



- Título/**Title**: Estudio observacional para identificar las pautas de tratamiento con Opioides fuertes en dolor crónico intenso en una población geriátrica (OPIOGER).
Investigador Principal/**Principal Investigator**: Leocadio Rodríguez Mañas.
Código de protocolo/**Code**: OPIOGER.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.

PREMIOS Y DISTINCIONES / AWARDS AND DISTINCTIONS



- Octava edición premio de Investigación Hospital Universitario de Getafe 2015.
Premio/distinción obtenido/**Award**: VIII Premio de Investigación del Hospital Universitario de Getafe.

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Ribera JM, Garcia O, Oriol A, Gil C, Montesinos P, Bernal T, et al.; PETHEMA Group, Spanish Society of Hematology. Feasibility and results of subtype-oriented protocols in older adults and fit patients with acute lymphoblastic leukaemia: Results of three prospective parallel trials from PETHEMA group. Leuk Res. 19 November 2015. [Epub ahead of print].
- Font P, Loscertales J, Soto C, Ricard P, Novas CM, Martin-Clavero E, et al. Interobserver variance in myelodysplastic syndromes with less than 5 % bone marrow blasts: unilineage vs. multilineage dysplasia and reproducibility of the threshold of 2 % blasts. Ann Hematol. 2015 Apr;94(4):565-73.

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- Título/Title: Ensayo multicéntrico, no aleatorizado, abierto, en fase II, para valorar la eficacia y seguridad de la inducción con rituximab, fludarabina, ciclofosfamida seguido de rituximab como mantenimiento(r-fc-rm) en el tratamiento de la LLC en primera línea.
Investigador Principal/Principal Investigator: Nieves Somolinos.
Código de protocolo/Code: ML 21135 REM-rem en LLC_B.
Año de inicio/Year initiated: 2008.
Año de finalización/End year: 2015.
- Título/Title: Estudio de seguridad postcomercialización, observacional, no intervencionista, de sujetos tratados con lenalidomida.
Investigador Principal / Principal Investigator: Francisca Oña.
Código de protocolo/Code: CC-5013-PASS-001.
Año de inicio/Year initiated: 2007.
- Título/Title: Estudio ERASME Estudio observacional post-autorización para evaluar

la evolución de la práctica clínica habitual de pacientes diagnosticados de síndrome mielodisplásico (SMD) o leucemia mielomonocítica crónica (LMMC), en función del momento del inicio del tratamiento activo.

Investigador Principal/Principal Investigator: Nieves Somolinos.

Código de protocolo/Code: CEL-SMD 2012-01.

Año de inicio/Year initiated: 2012.

- Título/Title: Estudio del consumo de recursos sanitario asociado al tratamiento con quimioterapia del linfoma no Hodgkin (LNH) indolente.

Investigador Principal/Principal Investigator: M^a Teresa Palomo.

Código de protocolo/Code: FRONTLINE.

Año de inicio/Year initiated: 2013.

- Título/Title: Registro observacional postautorización para evaluar el impacto clínico del inicio de la terapia antitumoral de rescate en pacientes con mieloma múltiple en recaída biológica asintomática frente al inicio del tratamiento en el momento de la recaída sintomática.

Investigador Principal/Principal Investigator: Nieves Somolinos.

Código de protocolo/Code: EPA-MMBR.

Año de inicio/Year initiated: 2013.

- Título/Title: Estudio de distintas subpoblaciones de linfocitos B clonales y normales en individuos con LLC-B.

Investigador Principal/Principal Investigator: Ana Yeguas.

Código de protocolo/Code: DUAL.

Año de inicio/Year initiated: 2012.

Año de finalización/End year: 2015.

- Título/Title: Registro de pacientes con leucemia mieloide crónica con alta posibilidad de alcanzar respuesta molecular completa.

Investigador Principal/Principal Investigator: Laurentino Benito Parra.

Código de protocolo/Code: FMS-LMC-2012-01.

Año de inicio/Year initiated: 2014.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS



- X Congreso Anual de la AMHH. Madrid, 23-24 abril 2015.
Chica E.
Seguimiento inmunohematológico en la gestación. Utilidad de las nuevas técnicas diagnósticas.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- XIV Congreso Iberian Cytometry Society. Gran Canaria, junio 2015.
Yeguas A, Gunko S, Ruiz Sierra A, Segundo V, Goyanes I, Somolinos N, Benito L, García Alonso L, Palomo T, Teno C, Chica E, Monteserín MC, Oña F, García Vela JA.
Actualización del diagnóstico hematopatológico integrado de citología convencional y citometría de flujo multiparamétrica en el análisis de líquidos biológicos con sospecha de infiltración neoplásica.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- EHA 2015. 20th Congress of European Hematology Association (EHA). Viena, 11-14 junio 2015.
Villegas AM, Corral A, Arrizabalaga B, Hernandez B, Monteserin C, Lavilla E, et al.
Acute and cronic renal failure in a patients cohort from the Spanish PNH Registry.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- 16th Annual Symposium NATA. Praga, 16-17 abril 2015.
Castellanos-González R, Pérez-Domínguez H, Calles-Gato D, Chica E, De la Cruz-Alvarado L, García-Molina C.
Is Prothrombin Complex Concentrate used adequately? Is coagulopathy correction achieved? Our experience.
Póster/[Poster presentation](#).
- 1er Congreso Hispano-Portugués de Medicina Transfusional y Terapia Celular. 26 Congreso SETS. Sevilla, 11-14 junio 2015.
Chica E, Escolano E, Hernainz M, Recio A, Mohedano J, Oña F.
Aloinmunización en gestantes en el HU Getafe entre los años 2010-2014.
Póster/[Poster presentation](#).
- 1er Congreso Hispano-Portugués de Medicina Transfusional y Terapia Celular. 26 Congreso SETS. Sevilla, 11-14 junio 2015.
Chica E, Escolano E, Rodrigo C, García N, Rosado M, Oña F, De la Cal MA.
Aloinmunización en los pacientes ingresados en la Unidad de Grandes Quemados del HU Getafe (2013-2014).
Póster/[Poster presentation](#).
- 1er Congreso Hispano-Portugués de Medicina Transfusional y Terapia Celular. 26 Congreso SETS. Sevilla, 11-14 junio 2015.
Chica E, Escolano C, Jimenez MJ, Brea A, Oña F, Rodriguez MA, Muñiz E.
Aloinmunización por anti-M en gestantes. ¿Un anticuerpo tan inocente?
Póster/[Poster presentation](#).
- LVII Congreso Nacional de SEHH. XXXI Congreso Nacional de la SETH. Valencia, 22-24 octubre 2015.
Yeguas A, Gunko S, Segundo VS, Escolano C, Somolinos N, Monteserín MC, Teno C, Benito L, Palomo T, García L, Díez R, Oña F.
Registro casuístico de la actividad asistencial ambulatoria de las consultas externas (CEXT) y del hospital de día (HdD) del Servicio de Hematología y Hemoterapia del HU Getafe (Madrid).
Póster/[Poster presentation](#).
- XXVII Congreso Nacional de la SEAP-IAP. XXVII Congreso Nacional SEC. III Congreso Nacional SEPAF. Santander, 20-23 mayo 2015.
Experiencia en el diagnóstico y tratamiento del linfoma de células T/NK extraganglionar de tipo nasal en el HU Getafe (Madrid).
Póster/[Poster presentation](#).
- Centro de Transfusión de la Comunidad de Madrid (CTCM). Madrid, 12- 13 mayo 2015.
Errores transfusionales. Medidas correctivas y preventivas.
Ponencia/[Oral presentation](#).
- Centro de Transfusión de la Comunidad de Madrid (CTCM). Madrid, 4 noviembre 2015.
Trazabilidad. Herramientas informáticas.
Ponencia/[Oral presentation](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Perez-Calle JL, De La Fuente E, Taxonera C, Blazquez I, Opio V, Villafuella M, et al. Risk factors for drug-induced lupus secondary to anti-tumor necrosis factor agents used in inflammatory bowel disease: a multicenter case-control study in Madrid. *J Crohns Colitis*. 2015;9(Suppl. 1):S269-S270.
- Turnes J, Díaz R, Hernández-Guerra M, Gómez M, Castells LI, Bustamante J, et al. Decisiones terapéuticas en el tratamiento del carcinoma hepatocelular y patrones de uso del sorafenib. Resultados del estudio internacional observacional GIDEON en España. *Gastroenterol Hepatol*. 2015;38:263-73.
- Matilla-Peña A, Núñez-Martínez O, Díaz-Sánchez A, Pons-Renedo F, Gómez-Rubio M, Polo-Lorduy B, et al. Transarterial chemoembolisation in intermediate-stage hepatocellular carcinoma. Survey on clinical practice in hospitals in the Madrid Region. *Ann Hepatol*. 2015;14:207-17.

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- Título/Title: Evaluation of the impact of LacTEST on diagnostic thinking and on patient management, and of the reproducibility (Test-Retest), for the diagnosis of hypolactasia in adults and elderly patients presenting with clinical symptoms of lactose intolerance.
Investigador Principal/Principal Investigator: Verónica Opio Maestro.
Código de protocolo/Code: VPH-GXL-2013-01. (EudraCT: 2015-001181-26).
Año de inicio/Year initiated: 2015.
- Título/Title: Ensayo clínico de tenofovir en profilaxis de pacientes hematológicos anti-HBc positivos y HBsAg negativo en tratamiento con rituximab (estudio PREBLIN).
Investigador Principal/Principal Investigator: Mariano Gómez Rubio.
Código de protocolo/Code: vREM-TEN-2011-01 (EudraCT: 2011-000905-30).
Año de inicio/Year initiated: 2012.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- 10th Congress of ECCO - European Crohn's and Colitis Organisation. Barcelona, 18-21 febrero 2015.
Perez-Calle JL, De La Fuente E, Taxonera C, Blazquez I, Opio V, Villafuella M, Olivares D, San Miguel E, Lopez P, Perez E, Fernandez C.
Risk factors for drug-induced lupus secondary to anti-tumor necrosis factor agents used in inflammatory bowel disease: a multicenter casecontrol study in Madrid.
Póster/Poster presentation.
- XXVI Jornada Nacional de Ecografía Digestiva. Toledo, 17-18 abril 2015.
Gómez Rubio M.
Ecografía del bazo.
Comunicación oral/Oral communication.
- VII Curso Práctico de Ecografía Digestiva. Punción y Drenaje Percutáneo. Cáceres, 7-8 mayo 2015.
Gómez Rubio M.
Aspectos generales del intervencionismo ecográfico.
Comunicación oral/Oral communication.
- VII Curso Práctico de Ecografía Digestiva. Punción y Drenaje Percutáneo. Cáceres, 7-8 mayo 2015.
Gómez Rubio M.
Radiofrecuencia de los tumores hepáticos. Principios.
Comunicación oral/Oral communication.
- VI Semana de Enfermedades Digestivas. Guayaquil (Ecuador), 25-26 septiembre 2015.
Gómez Rubio M.

Medicina Digestiva**G**astroenterology



Ablación percutánea del carcinoma hepatocelular. Etanolización, radiofrecuencia y últimas novedades.

Comunicación oral/[Oral communication](#).

- VI Semana de Enfermedades Digestivas. Guayaquil (Ecuador), 25-26 septiembre 2015.

Gómez Rubio M.

Elastografía hepática de transición (Fibroscan®).

Comunicación oral/[Oral communication](#).

- VI Semana de Enfermedades Digestivas. Guayaquil (Ecuador), 25-26 septiembre 2015.

Gómez Rubio M.

TIPS. Situación actual en la 3ª década.

Comunicación oral/[Oral communication](#).

- VI Semana de Enfermedades Digestivas. Guayaquil (Ecuador), 25-26 septiembre 2015.

Gómez Rubio M.

Tratamiento de la hepatitis crónica B.

Comunicación oral/[Oral communication](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS



- Álvarez-Fernández JA, Lesmes G, de Aledo A, Tejerina E. Disección aneurismática de la arteria cerebral media. *Med Intensiva*. 2015 Dec 11. [Epub ahead of print].
- Álvarez-Fernández JA, Muñoz Ramírez F, Rendón Jiménez C. Derrame pleural compartimentado. *Med Intensiva*. 2015 Nov 14. [Epub ahead of print].
- Álvarez-Fernández JA, Núñez-Reiz A. Ecografía Clínica en la UCI. Cambiando un paradigma médico. *Med Intensiva*. 2015 Dec 23. [Epub ahead of print].
- Cardinal-Fernández P, Esteban A, Thompson BT, Lorente JA. ARDS: Lessons Learned From the Heart. *Chest*. 2015 Jan 1;147(1):7-8.
- Garnacho-Montero J, Fernández-Mondéjar E, Ferrer-Roca R, Herrera-Gutiérrez ME, Lorente JA, Ruiz-Santana S, et al. Crystalloids and colloids in critical patient resuscitation. *Med Intensiva*. 2015 Feb 12. [Epub ahead of print].
- Herrero R, Matute-Bello G. How to Measure alterations in alveolar Barrier Function as a Marker of Lung Injury. *Curr Protoc Toxicol*. 2015;63:24.3.1-24.3.15.
- Garcia-Caballero H, Campos M, Juarez JM, Palacios F. Visualization in clinical decision support system for antibiotic treatment. In Proc. of CAEPIA'15. Albacete, Spain. 2015.
- López Cuenca S, Álvarez-Fernández JA. Leptospirosis: diagnóstico diferencial de fiebre en urgencias. *Semergen*. 2015;41:e34-5.
- Lorente JA, Ballén-Barragán A, Herrero R, Esteban A. Acute respiratory distress syndrome: does histology matter? *Critical Care*. 2015;19:337.
- Lorente JA, Blanch L, Esteban A. Ebola virus: Understanding the 2014 outbreak. *Arch Bronconeumol*. 2015 Feb;51(2):59-60.
- Lorente JA, Cardinal-Fernández P, Muñoz D, Frutos-Vivar F, Thille AW, Jaramillo C, et al. Acute respiratory distress syndrome in patients with and without diffuse alveolar damage: an autopsy study. *Intensive Care Med*. 2015;41:1921-30.
- Martínez-Caro L, Nin N, Sánchez-Rodríguez C, Ferruelo A, el Assar M, de Paula M, et al. Inhibition of nitro-oxidative stress attenuates pulmonary and systemic injury induced by high-tidal volumen mechanical ventilation. *Shock*. 2015;44:36-43.
- Muriel A, Peñuelas O, Frutos-Vivar F, Arroliga AC, Abraira V, Thille AW, et al. Impact of sedation and analgesia during noninvasive positive pressure ventilation on outcome: a marginal structural model causal analysis. *Intensive Care Med*. 2015;41:1586-600.
- Iglesias N, Juarez JM, Campos M, Palacios F. Computable Representation of Antimicrobial Recommendations Using Clinical Rules: A Clinical Information Systems Perspective. Proc of IWINAC 2015. Lecture Notes in Computer Science. 2015;9107:258-68.
- Naz S, Calderón ÁA, García A, Gallafrio J, Mestre RT, González EG, et al. Unveiling differences between patients with acute coronary syndrome with and without ST elevation through fingerprinting with CE-MS and HILIC-MS targeted analysis. *Electrophoresis*. 2015;36(18):2303-13.
- Otero A, Cardinal P, Nin N, Rojas Y, Oteiza L, Garcia-Carmona R, et al. Correlations Between Physiological Parameters Related with Kidney Function and Minute by Minute Urine Output. *Nephrology (Carlton)*. 2015 Dec 3. [Epub ahead of print]
- Peñuelas O, Thille AW, Esteban A. Discontinuous of ventilatory support: new solutions to old dilemmas. *Current Opin Crit Care*. 2015;21:74-81.
- Sánchez-Sánchez MM, Arias-Rivera S, Fraile-Gamo MP, Thuissard-Vasallo IJ, Frutos-Vivar F. Validación de la versión española del Nursing Activities Score. *Enferm Intensiva*. 2015;26:63-71.
- Sutherasan Y, Peñuelas O, Muriel A, Vargas M, Frutos-Vivar F, Brunetti I, et al.; VENTILA GROUP. Management and outcome of mechanically ventilated patients after cardiac arrest. *Crit Care*. 2015;19:215.
- Vincent JL, Privalle CT, Singer M, Lorente JA, Boehm E, Meier-Hellmann A, et al. Multicenter, Randomized, Placebo-Controlled Phase III. Study of Pyridoxalated Hemoglobin Polyoxyethylene in Distributive Shock (PHOENIX). *Crit Care Med*. 2015 Jan;43(1):57-64.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- Frutos Vivar F, Esteban A. Desconexión de la ventilación mecánica. En: Terapia Intensiva. (Sociedad Argentina de Terapia Intensiva). 5ª edición. Editorial Médica Panamericana; 2015. p. 303-18. ISBN: 978-950-06-0607-3.
- López Cuenca S, Lorente Balanza JA. El paciente quemado en la unidad de cuidados intensivos. En: Terapia Intensiva (Sociedad Argentina de Terapia Intensiva) 5ª edición. Editorial Médica Panamericana; 2015. ISBN: 978-950-06-0607-3.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Andrés Esteban.
Equipo investigador/**Research Team**: F Frutos, MA de la Cal, JA Lorente, E Tejerina, O Peñuelas, M de Paula, L Martínez, R Herrero, P Cardinal, Y Rojas, A Ferruelo, S Arias.
Proyecto/**Project**: Lesión pulmonar aguda. (CIBERES Grupo 23. CB06/06/0044).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Años/**Years**: 2007-Indefinido.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Oscar Peñuelas Rodríguez.
Equipo investigador/**Research Team**: R Galeiras Vázquez, I Alía Robledo, K Gómez Mediavilla, M Ugalde González, P García Hierro, J Roberto Cabrera Martín, M Varela Vázquez.
Proyecto/**Project**: Comparación de tres estrategias de recambio de catéteres venosos centrales en pacientes Grandes Quemados para la prevención de la bacteriemia relacionada con catéter: ensayo clínico randomizado. (PI11/01121).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de inicio/**Year initiated**: 2012.
Año de finalización/**End year**: 2016.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: José A Lorente Balanza.
Equipo investigador/**Research Team**: P Cardinal Fernández, L Panadero del Olmo.
Proyecto/**Project**: Terapias innovadoras de daño pulmonar. (PI12/02898).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de inicio/**Year initiated**: 2013.

Año de finalización/**End year**: 2015.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Raquel Herrero.
Equipo investigador/**Research Team**: MF Puig Cotado, A Sánchez Ferrer, C Artigas Guix, Y Rojas Vega, P Cardinal Fernández, CE Jaramillo Sotomayor.
Proyecto/**Project**: Papel de la apoptosis mediada por Fas en el daño del epitelio pulmonar. (PI12/02451).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de inicio/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: 2016.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Antonio Artigas.
Equipo investigador/**Research Team**: R Herrero.
Proyecto/**Project**: Type II pneumocytes transplantation in animal models of Acute Lung Injury. (PI12/02548).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de inicio/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: 2015.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Ana Loza Vázquez.
Equipo investigador/**Research Team**: Grupo de estudio PCRR-hipotermia. Sociedad Española de Medicina Intensiva y Unidades Coronarias (SEMICYUC). Hospital de Getafe: Jesús Andrés Álvarez Fernández.
Proyecto/**Project**: Registro Nacional de la atención a la parada cardiorrespiratoria recuperada (PCRR) y uso de hipotermia en las UCIs de España.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: SEMICYUC.
Año de inicio/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: 2016.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Jesús A Álvarez Fernández.
Equipo investigador/**Research Team**: Grupo de Ecografía Clínica (EcoClub) de la Sociedad Madrileña de Medicina Intensiva de la Comunidad de Madrid (SOMIAMA).
Proyecto/**Project**: Encuesta de ecografía clínica en las UCI de la Comunidad de Madrid. ECO UCI Madrid.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
Año de finalización/**End year**: 2015.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Francisco Palacios.
Equipo investigador/**Research Team**: T Molina, ME Núñez, J Cacho, P García Hierro, MT Sayalero.
Proyecto/**Project**: Proyecto WASPSS – Wise Antimicrobial Stewardship Program Support System. Ref. TIN2013-45491-R.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Ministerio de Economía y Competitividad, Fondo Europeo de Desarrollo Regional.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2016.

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- Título/**Title**: Estudio en fase 2a/2b, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de cuatro brazos, de grupos paralelos, de prueba de concepto y adaptativo de determinación de dosis para investigar la seguridad, la tolerabilidad, la eficacia y el efecto sobre la calidad de vida de la fosfatasa alcalina humana recombinante en el tratamiento de pacientes con fallo renal agudo de origen séptico.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: José A Lorente.
Código de protocolo/**Code**: AM PHARMA, B.V. – AP-recAP-AKI-02-01.
- Título/**Title**: Estudio prospectivo, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y multicéntrico, para evaluar la seguridad y la eficacia de BAY 41-6551 como tratamiento adyuvante en paciente con neumonía por Gram negativos intubados y con ventilación mecánica.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: José A Lorente.
Código de protocolo/**Code**: Bayer HealthCare AG – BAY 51-6551/13085.
- Título/**Title**: Estudio en fase 2, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de rango de dosis y de dosis única para evaluar la eficacia y la seguridad de MEDI4893, un anticuerpo monoclonal humano contra la toxina alfa de Staphylococcus aureus, en sujetos adultos sometidos a ventilación mecánica.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: José A Lorente.
Código de protocolo/**Code**: MedImmune, LLC - CD-IC-MEDI4893-1139.
- Título/**Title**: Estudio en fase II/III confirmatorio para evaluar la eficacia, inmunogenicidad y seguridad de la vacuna recombinante IC43 contra pseudomonas en pacientes de cuidados intensivos.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: José A Lorente.

Código de protocolo/**Code**: Intercell Smart Vaciness – IC43-202.

- Título/**Title**: Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos. Fase 2 de Amikacina y Fosfomicina administradas en aerosol mediante el Sistema experimental eFlow Inline en pacientes sometidos a ventilación mecánica con neumonía bacteriana por Gram-negativos (Estudio IASIS).
Investigador Principal/**Principal Investigator**: José A Lorente.
Código de protocolo/**Code**: Cardeas Pharma – CAP-01-102.
- Título/**Title**: Ensayo clínico fase II, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo de la combinación de anticuerpo monoclonal MHAA4549A con Oseltamivir frente a Oseltamivir por sí solo para el tratamiento de la infección por gripe grave.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: José A Lorente.
Código de protocolo/**Code**: PPD Genetehc – GV29216.
- Título/**Title**: Estudio multicéntrico abierto de fase II para evaluar la farmacocinética (FC), seguridad y eficacia de POL7080 administrado junto al tratamiento estándar en pacientes con neumonía asociada a ventilación (NAV) secundaria a infección, sospechada o confirmada, por Pseudomonas aeruginosa.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: Lorena Oteiza.
Código de protocolo/**Code**: Poliphor (TFS) POL 7080-003.
- Título/**Title**: Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado mediante placebo, de dosis única ascendente para evaluar la seguridad, tolerabilidad, farmacocinética, eficacia y farmacodinamia de una administración intravenosa única de KBSA301-001 en neumonía grave provocada por Staphylococcus aureus.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: José A Lorente.
Código de protocolo/**Code**: Kenta-Biotehc – KBSA301-001.

PATENTES / PATENTS

- Patente/**Patent**: Biomarcadores de daño pulmonar agudo. Application number EP14382286.4.
Inventor/**Inventor**: José Angel Lorente.

PREMIOS Y DISTINCIONES / AWARDS AND DISTINCTIONS

- Premio/distinción obtenido/**Award**: Premio del Consejo General de Farmacéuticos. Proyecto/**Project**: Efectos de la quercitina en un modelo de choque hemorrágico traumático y reperusión. Investigador premiado/**Investigator**: V Chamorro, R Pandolfi, L Moreno, B Barreira, A Martínez, D Morales-Cano, J Ruiz-Cabello, JA Lorente, JK Duarte, A Cogolludo, JL Alvarez-Sala, F Pérez-Vizcaíno. Año/**Year**: 2015.
- Premio/distinción obtenido/**Award**: Mejor comunicación presentada en el Colegio de Médicos de Madrid para ayuda a la Investigación. Proyecto/**Project**: Perfil clínico de pacientes quemados con síndrome de daño de la vía aérea por inhalación de humo. Investigador premiado/**Investigator**: Sonia López Cuenca. Año/**Year**: 2015.
- Premio/distinción obtenido/**Award**: Mejor comunicación oral presentada en la XX Reunión Anual de la Sociedad Madrileña de Medicina Intensiva (SOMIAMA). Proyecto/**Project**: Perfil clínico de pacientes con síndrome de inhalación ingresados en una unidad de Grandes Quemados. Investigador premiado/**Investigator**: S López Cuenca, E Abril Palomares, JA Lorente Balanza. Año/**Year**: 2015.
- Premio/distinción obtenido/**Award**: Mejor comunicación oral presentada en las II Jornadas Científicas del Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Universitario de Getafe. Proyecto/**Project**: La activación del receptor Fas altera las moléculas de unión intercelular del epitelio alveolar pulmonar en el Síndrome de Distrés Respiratorio Agudo. Investigador premiado/**Investigator**: L Prado, A Ferruelo, A Ballén-Barragán, B de Olaiz, A Esteban, JA Lorente, R Herrero. Año/**Year**: 2015.

TESIS DOCTORALES / DOCTORAL THESIS

- Título de la tesis/**Thesis Title**: Patrón de expresión génica en el SDRA. Autor de la tesis/**PhD**: Pablo Cardinal Fernández. Director de la tesis/**Thesis Director**: José Ángel Lorente Balanza. Universidad/**University**: Universidad Europea de Madrid. Año/**Year**: 2015.
- Título de la tesis/**Thesis Title**: Perfil clínico de pacientes con sospecha de síndrome de inhalación ingresados en una unidad de Grandes Quemados. Autor de la tesis/**PhD**: Sonia López Cuenca. Director de la tesis/**Thesis Director**: José Ángel Lorente Balanza. Universidad/**University**: Universidad Complutense de Madrid. Año/**Year**: 2015. Calificación/**Score**: Sobresaliente cum laude.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- 21st International Symposium on Infections in the Critically ill Patients. Barcelona, 12-13 febrero 2015. Lorente JA. The impact of proteomics and metabolomics for the search of biomarkers in severe infections. Conferencia/**Conference**.
- 21st International Symposium on Infections in the Critically ill Patients. Barcelona, 12-13 febrero 2015. Lorente JA. Sepsis-induced organ failure: what can we learn from histology? Conferencia/**Conference**.
- Curso de Fundamentos de Ultrasonografía en Emergencias y Cuidados Críticos - FUS. Hospital Universitario de Getafe. Getafe, 4-7 mayo 2015. Álvarez Fernández JA.

- Utilidad de los ultrasonidos. Equipos de ultrasonidos.
Conferencia/[Conference](#).
- Curso de Fundamentos de Ultrasonografía en Emergencias y Cuidados Críticos - FUS. Hospital Universitario de Getafe. Getafe, 4-7 mayo 2015.
Álvarez Fernández JA.
Ecografía músculo-esquelética.
Conferencia/[Conference](#).
 - Curso de Fundamentos de Ultrasonografía en Emergencias y Cuidados Críticos - FUS. Hospital Universitario de Getafe. Getafe, 4-7 mayo 2015.
Álvarez Fernández JA.
Ecografía cerebral.
Conferencia/[Conference](#).
 - Curso de Fundamentos de Ultrasonografía en Emergencias y Cuidados Críticos - FUS. Hospital Universitario de Getafe. Getafe, 4-7 mayo 2015.
Palacios Ortega F.
Principios físicos de la ultrasonografía.
Conferencia/[Conference](#).
 - VI Curso Básico y I de Actualización en Ecografía Clínica. Sociedad Canaria de Ecografía - SOCANEKO. Colegio Oficial de Médicos. Las Palmas de Gran Canaria, 22-23 mayo 2015.
Fernández JA.
Introducción a la Ecografía Torácica.
Conferencia/[Conference](#).
 - VI Curso Básico y I de Actualización en Ecografía Clínica. Sociedad Canaria de Ecografía - SOCANEKO. Colegio Oficial de Médicos. Las Palmas de Gran Canaria, 22-23 mayo 2015.
Álvarez Fernández JA.
Introducción a la Ecografía Cardíaca.
Conferencia/[Conference](#).
 - VI Curso Básico y I de Actualización en Ecografía Clínica. Sociedad Canaria de Ecografía - SOCANEKO. Colegio Oficial de Médicos. Las Palmas de Gran Canaria, 22-23 mayo 2015.
Álvarez Fernández JA.
Introducción a la Ecografía Cerebral.
Conferencia/[Conference](#).
 - VI Curso Básico y I de Actualización en Ecografía Clínica. Sociedad Canaria de Ecografía - SOCANEKO. Colegio Oficial de Médicos. Las Palmas de Gran Canaria, 22-23 mayo 2015.
Álvarez Fernández JA.
El lugar de la ecografía clínica.
Conferencia/[Conference](#).
 - Curso Avanzado de Ecografía Torácica en la UCI. Hospital Universitario Clínico San Carlos. Madrid, 27 mayo 2015.
Álvarez Fernández JA.
Casos clínicos.
Conferencia/[Conference](#).
 - 49º Congreso de la SEPAR. Maspalomas-Gran Canaria, 10-13 junio 2015.
de Olaiz Navarro B, Ferruelo A, Herrero R, Prados L, Ballén A, Lorente JA.
Efecto de la interferencia del microRNA mir27a-5p sobre la respuesta inflamatoria inducida por la ventilación mecánica en un modelo experimental ex vivo de Daño Alveolar Difuso.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - L Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva (SEMICYUC). San Sebastian, 14-17 junio 2015.
Lorente JA.
El SDRA ¿es una o varias enfermedades en el genotipo y el fenotipo?
Conferencia/[Conference](#).
 - L Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva (SEMICYUC). San Sebastian, 14-17 junio 2015.
Fernández R, Subirá C, Frutos F, Laborda C, Masclans JR, Hernández G.
Oxigenoterapia de alto flujo en la prevención del fracaso de extubación en pacientes de alto riesgo: un ensayo clínico aleatorizado multicéntrico.
 - L Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva (SEMICYUC). San Sebastian, 14-17 junio 2015.
Hernández Martínez P, Vaquero Collado MD, González Arenas MD, Subirá C, Frutos-Vivar F, Rialp Cervera G, Laborda Serrano C, Colinas Fernández L, Cuenca Boy MD,

- Fernández Fernández R.
Oxigenoterapia acondicionada de alto flujo en la prevención de reintubación en pacientes críticos de bajo riesgo de fracaso de extubación: estudio multicéntrico, randomizado, controlado.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
- L Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva (SEMICYUC). San Sebastian, 14-17 junio 2015.
Panadero del Olmo L, Lesmes González de Aledo A, Jaramillo Sotomayor C, Martín Pellicer A, de la Cal López MA, Tejerina Álvarez E.
Desenlaces clínicos de los pacientes neurocríticos con hipertensión intracraneal.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - L Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva (SEMICYUC). San Sebastian, 14-17 junio 2015.
Ferruelo A, Cardinal Fernández P, Lopez E, Esteban de la Torre A, Lorente JA.
Efecto de la interferencia de un miRNA en células epiteliales alveolares humanas (HPAEPiC) sometidas a estiramiento como un potencial tratamiento para el daño pulmonar.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - L Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva (SEMICYUC). San Sebastian, 14-17 junio 2015.
Herrero R, Ballén-Barragan A, Prados L, Ferruelo A, Esteban A, Lorente JA.
Alteración de las proteínas de unión intercelular tipo Tight Junction en pulmones de pacientes con Síndrome de Distrés Respiratorio Agudo.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - Inauguración del Curso Académico del Grado de Medicina de la EUM. Madrid, 19 septiembre 2015.
Lorente JA.
Conferencia/[Conference](#).
 - 28th European Society on Intensive Care Medicine Congress. Berlin, 3-7 octubre 2015.
Fernández R, Subirá C, Frutos F, Rialp G, Laborda C, Masclans JR, Hernández G.
High-flow oxygen therapy for extubation failure prevention in high-risk critically ill patients: a randomized multicenter trial.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 28th European Society on Intensive Care Medicine Congress. Berlin, 3-7 octubre 2015.
Ferruelo A, Olaiz B, Herrero R, López E, Cardinal-Fernández P, Esteban A, Lorente JA.
miRNA interference in human pulmonary alveolar epithelial cells (HPAEPiC) undergoing cyclic stretch and in ex vivo ventilated and perfused rat lungs.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 28th European Society on Intensive Care Medicine Congress. Berlin, 3-7 octubre 2015.
Herrero R, Prados L, Ballen-Barragan A, Ferruelo A, de Olaiz B, Esteban A, Lorente JA.
Tight junction disruption in the alveolar epithelium of patients with Acute Respiratory Distress Syndrome.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 28th European Society on Intensive Care Medicine Congress. Berlin, 3-7 octubre 2015.
Moreno L, Martínez-Ramas A, Barreira B, Pandolfi R, de Olaiz Navarro B, Morales-Cano D, Herrero R, Lorente JA, Cogolludo Á, Pérez-Vizcaíno F.
Monosodium urate crystals stimulate IL-6 production via TAK1 and induce pulmonary vascular dysfunction.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - IX Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Madrid, 7-9 octubre 2015.
Prados Lourés L, de Olaiz B, Rojas Y, Ferruelo A, Fernandez Gonzalez R, Lorente JA, Pascual T, Herrero R.
Utilidad del análisis del fluido de lavado broncoalveolar en el síndrome de distrés respiratorio agudo.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 8ª Jornadas Científicas de CIBER de Enfermedades Respiratorias. Valladolid, 15-16 octubre 2015.
Herrero R, Prados L, Ferruelo A, Ballén-Barragán A, de Olaiz B, Esteban A, Lorente JA.
Alteración de las proteínas de unión intercelular “tight-junction” en pulmones de pacientes con Síndrome de Distrés Respiratorio Agudo.
Comunicación oral/[Oral communication](#).

- Curso de Introducción a la práctica del Doppler Transcraneal. 1ª Ed. Servicio Madrileño de la Salud. Oficina Regional de Coordinación de Trasplantes. Complejo Hospitalario Universitario La Paz-Carlos III. Madrid, 23 octubre 2015.
Álvarez Fernández JA.
Ecografía en hipertensión intracraneal.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
- II Actualización en el tratamiento del paciente quemado. Hospital Universitario La Paz. Madrid, 30 octubre 2015.
Lorente JA.
Manejo inicial del paciente quemado.
Conferencia/[Conference](#).
- XX Reunión Anual de la SOMIAMA. VII Jornadas Madrileñas de Atención al Paciente Crítico. Madrid, 16-17 noviembre de 2015.
López-Cuenca S, Abril Palomares E, Lorente JA.
Perfil clínico de pacientes con síndrome de inhalación ingresados en una Unidad de Grandes Quemados.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
- XX Reunión Anual de la SOMIAMA. VII Jornadas Madrileñas de Atención al Paciente Crítico. Madrid, 16-17 noviembre 2015.
Lorente Balanza JA.
Sesión hemodinámica interactiva.
- XX Reunión Anual de la SOMIAMA. VII Jornadas Madrileñas de Atención al Paciente Crítico. Madrid, 16-17 noviembre 2015.
Álvarez Fernández JA.
Ecografía abdominal para búsqueda de focos sépticos.
Conferencia/[Conference](#).
- XX Reunión Anual de la SOMIAMA. VII Jornadas Madrileñas de Atención al Paciente Crítico. Madrid, 16-17 noviembre 2015.
Palacios Ortega F.
Ecografía ocular para determinación de la presión intracraneal.
Conferencia/[Conference](#).
- XX Reunión Anual de la SOMIAMA. VII Jornadas Madrileñas de Atención al Paciente Crítico. Madrid, 16-17 noviembre 2015.
Álvarez Fernández JA.
Ecografía clínica: un paradigma médico en cambio.
Conferencia/[Conference](#).
- XX Reunión Anual de la SOMIAMA. VII Jornadas Madrileñas de Atención al Paciente Crítico. Madrid, 16-17 noviembre 2015.
Álvarez-Fernández JA, Núñez Reiz A, Blancas Gómez-Casero R, Ortuño Andérez F, Álvarez González M, Temprano Vázquez S, Palacios Ortega F.
Encuesta de ecografía clínica en unidades de cuidados intensivos de adultos de la Comunidad de Madrid.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
- Encuentros con el experto, en la UCI de San Juan de Dios. Orden Hospitalaria de San Juan de Dios. Córdoba, 1 diciembre 2015.
Álvarez Fernández JA.
Ecografía cerebral en la UCI.
Conferencia/[Conference](#).
- Curso de Cateterización venosa ecoguiada - CAVE. Junta de Andalucía. Consejería de Salud y Bienestar Social. Agencia Sanitaria Alto Guadalquivir y Orden Hospitalaria de San Juan de Dios. Hospital de Montilla. Córdoba, 2 diciembre 2015.
Jesús A. Álvarez Fernández.
Principios básicos de los ultrasonidos. Modos ecográficos.
Conferencia/[Conference](#).
- Curso de Cateterización venosa ecoguiada - CAVE. Junta de Andalucía. Consejería de Salud y Bienestar Social. Agencia Sanitaria Alto Guadalquivir y Orden Hospitalaria de San Juan de Dios. Hospital de Montilla. Córdoba, 2 diciembre 2015.
Álvarez Fernández JA.
Acceso venoso central ecoguiado: Aspectos básicos. Evidencia actual, evolución y perspectiva futura.
Conferencia/[Conference](#).
- Ciclo de conferencias. Centro de Estudios Quirúrgicos. Departamento de Cirugía. Facultad de Medicina. Universidad Complutense. Madrid, diciembre 2015.
Palacios Ortega F.
Integración de un sistema de información en la historia clínica electrónica para la vigilancia microbiológica y el uso racional de los antibióticos en cirugía.
Conferencia/[Conference](#).



- Il Jornadas Científicas del Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Universitario de Getafe. Getafe, diciembre 2015.

Prado L, Ferruelo A, Ballén-Barragán A, de Olaiz B, A. Esteban A, Lorente JA, Herrero R.

La activación del receptor Fas altera las moléculas de unión intercelular del epitelio alveolar pulmonar en el Síndrome de Distrés Respiratorio Agudo.

Comunicación oral/[Oral communication](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Casado Cerrada J, Gómez Del Olmo V, Manzano L. Actualización en las estrategias terapéuticas de la insuficiencia cardiaca crónica. Med Clin (Barc). 2015;145:545-50.
- Casado Cerrada J, Zabaleta Camino JP, Fontecha Ortega M. Lesión de órganos diana en la insuficiencia cardiaca aguda. Rev Clin Esp. 2015 Oct 12. [Epub ahead of print].
- Casado Cerrada J, Carrasco Sánchez FJ, Pérez-Calvo JI, Manzano L, Formiga F, Aramburu Bodas O, et al; RICA Investigators. Prognostic value of glomerular filtration rate estimation equations in acute heart failure with preserved versus reduced ejection fraction. Int J Clin Pract. 2015;69:829-39.
- de Miguel Criado J, Aguilera Del Hoyo LF, García Del Salto L, Cueva Pérez E, Casado Cerrada J, Nieto Llanos S, et al. Case 224. Radiology. 2015;276:606-8.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- Casado Cerrada J. Morbimortalidad y calidad de vida en la fibrilación auricular. En: Formiga F. Nuevos retos en fibrilación auricular. Protocolos de la Sociedad Española de Medicina Interna. Barcelona: Elsevier-Doyma; 2015. ISBN: 978-84-7592-751-0.
- Casado Cerrada J. Antagonistas de los receptores de la Angiotensina II. En: Manzano L, Grupo de Insuficiencia Cardiaca de la SEMI. Manual Práctico de Manejo Integral del Paciente con Insuficiencia Cardiaca Crónica. 3ª Edición. Madrid: Servicios Editoriales Content Ed Net; 2015. ISBN: 978-84-606-5876-4.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Jesús Casado.
Título/**Title**: Estudio aleatorizado, doble ciego, multicéntrico, para evaluar la eficacia y la seguridad del tratamiento diurético combinado (diurético de asa e hidroclorotiacida) comparado con diurético de asa y placebo en pacientes con insuficiencia cardiaca descompensada.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Sociedad Española de Medicina Interna.
Código de protocolo/**Code**: CLOROTIC.
Año de inicio/**Year initiated**: 2013.

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- Título/**Title**: Estudio multicéntrico observacional para determinar el perfil y manejo del tratamiento antitrombótico de los pacientes con fibrilación auricular no valvular que acuden a los servicios de medicina interna de los hospitales españoles (estudio PERFILAR).
Investigador Principal/**Principal Investigator**: Jesús Casado Cerrada.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- XVII Reunión de Insuficiencia Cardiaca y Fibrilación Auricular. Madrid, 16-17 abril 2015.
Casado Cerrada J.
Abordaje del paciente con insuficiencia cardiaca resistente al tratamiento diurético.
Ponencia/**Oral presentation**.



- XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI), IX Congreso de la Sociedad Extremeña de Medicina Interna. Sevilla, 11 al 13 de noviembre de 2015.
Casado Cerrada J.
Implicaciones de la disfunción renal en el manejo del paciente de edad avanzada con IC y FA. "Insuficiencia Cardíaca y disfunción renal".
Ponencia/[Oral presentation](#).
- XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI), IX Congreso de la Sociedad Extremeña de Medicina Interna. Sevilla, 11-13 noviembre 2015.
Casado Cerrada J.
Evidencias hacia el uso habitual de los ACOS. "Anticoagulantes de acción directa en FA: de los ensayos clínicos al mundo real".
Ponencia/[Oral presentation](#).
- XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI), IX Congreso de la Sociedad Extremeña de Medicina Interna. Sevilla, 11-13 noviembre 2015.
Piniella Ruiz E, Pérez Alves B, Fontecha Ortega M, Balado Rico M, Roca Martiartu A, Vicente Sánchez G, Manzone E, Baztán Lacasa J.
Características epidemiológicas de las uveítis de etiología infecciosa en un hospital secundario.
Póster/[Poster presentation](#).
- XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI), IX Congreso de la Sociedad Extremeña de Medicina Interna. Sevilla, 11-13 noviembre 2015.
Vicente Sánchez G, Balado Rico M, Manzone E, Piniella Ruiz E, Fontecha Ortega M, Roca Martiartu A, Pérez Alves B, Baztan Lacasa J.
Descripción de la epidemiología de casos de uveítis revisados en la unidad multidisciplinar del Hospital Universitario de Getafe en el año 2014.
Póster/[Poster presentation](#).
- XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI), IX Congreso de la Sociedad Extremeña de Medicina Interna. Sevilla, 11-13 noviembre 2015.
Fontecha Ortega M, Roca Martiartu A, Vicente Sánchez G, Pérez Alves B, Manzone E, Piniella Ruíz E, Balado Rico M, Baztán Lacasa J.
Características epidemiológicas de las uveítis asociadas a enfermedad sistémica diagnosticadas en un hospital secundario del área de Madrid.
Póster/[Poster presentation](#).
- XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI), IX Congreso de la Sociedad Extremeña de Medicina Interna. Sevilla, 11-13 noviembre 2015.
Monereo Alonso A, Balado Rico M, Tuissard I, Pérez Caballero G, Pérez Alves B, Notario Leo H, Vates Gómez R, Gaspar Alonso G.
Comparación de la estimación del filtrado glomerular por mdrd y ckd-epi en pacientes con infección por VIH.
Póster/[Poster presentation](#).
- I Jornada Estrategia Integral en la Atención al Dolor. Getafe, 17 noviembre 2015.
Medina Asensio J.
La Figura del consultor.
Ponencia/[Oral presentation](#).

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- **Título/Title:** A 24-month, multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel-group, efficacy, safety, tolerability, biomarker, and pharmacokinetic study of AZD3293 in early Alzheimer's disease.

Investigador Principal/**Principal Investigator:** Lorenzo Morlán.

Código de protocolo/**Code:** D5010C00009.

Año de inicio/**Year initiated:** 2015.
- **Título/Title:** Effect of passive immunization on the progression of mild Alzheimer's Disease: Solanezumab (LY2062430) versus placebo.

Investigador Principal/**Principal Investigator:** Lorenzo Morlán.

Código de protocolo/**Code:** H8A-MC-LZAX.

Año de inicio/**Year initiated:** 2013.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- XXXV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular. Burgos, 17-19 junio 2015.

Fernández Rodríguez M, Rodríguez Pelayo E, Castillejos Rodríguez L, Sandoval Moreno C, Balsa Bretón MA, García Alonso MP, Paniagua Correa C, Ortega Valle A, Penín González FJ.

Utilidad de la 18-FDG PET/TAC para la valoración ósea en la estadificación inicial de pacientes diagnosticados de linfoma de Hodgkin.

Póster/**Poster presentation.**
- XXXV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular. Burgos, 17-19 junio 2015.

Sandoval Moreno C, Balsa Bretón MA, Rodríguez Pelayo E, Fernández Rodríguez M, Castillejos Rodríguez L, García Alonso MP, Ortega Valle A, Paniagua Correa C, Penín González FJ.

Impacto clínico de la implantación de la cirugía radioguiada en tumores no palpables de mama.

Comunicación oral/**Oral Communication.**

- XXXV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular. Burgos, 17-19 junio 2015.

Rodríguez Pelayo E, Castillo Gallo E, García Satué JL, de Olaiz Navarro B, Aramburu González JA, Balsa Bretón MÁ, Paniagua Correa C, Castillejos Rodríguez ML, Penín González FJ.

Valoración de la influencia de variables clínicas, quirúrgicas y patológicas en el aumento del estadiaje del carcinoma broncogénico con indicación quirúrgica desde el diagnóstico con PET/CT hasta la cirugía curativa.

Póster/**Poster presentation.**
- XXXV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular. Burgos, 17-19 junio 2015.

Muñoz-Quirós Angulo ME, Prieto Anguita P, Macías Gutierrez MC, Saenz Benito MB, Pérez Pérez Y, Santamaría Sánchez C, Balsa Bretón MÁ, Penín González FJ, Rodríguez Pelayo E.

Tratamiento de feocromocitoma maligno con MIBG-I131.

Póster/**Poster presentation.**
- XXXV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular. Burgos, 17-19 junio 2015.

Prieto Anguita P, Muñoz-Quirós Angulo ME, Macías Gutierrez MC, Saenz Benito MB, Pérez Pérez Y, Santamaría Sánchez C, Balsa Bretón MÁ, Penín González FJ, Rodríguez Pelayo E.

Evolución de la neuroimagen nuclear. Paso de SPECT con HMPAO-99mTc al PET-TAC con 18F-FDG.

Póster/**Poster presentation.**



- 28th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine – EANM'15. Hamburgo, 10-14 octubre 2015.
Fernández Rodríguez M, Rodríguez Pelayo E, Castillejos Rodríguez ML, Sandoval Moreno C, Balsa Bretón MA, García Alonso MP, Paniagua Correa C, Ortega Valle A, Penín González FJ.
Utility of 18F-FDG-PET/CT for bone assessment in the initial staging of patients diagnosed of Hodgkin's lymphoma.
Póster/Poster presentation.
- 28th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine – EANM'15. Hamburgo, 10-14 octubre 2015.
Sandoval Moreno C, Balsa Bretón MA, García Alonso P, Rodríguez Pelayo E, Fernández Rodríguez M, Castillejos Rodríguez L, Ortega Valle A, Paniagua Correa C, Penín González FJ.
Clinical impact of the implementation of radioguided localization of non-palpable breast tumors.
Póster/Poster presentation.
- 28th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine – EANM'15. Hamburgo, 10-14 octubre 2015.
Rodríguez Pelayo E, Castillo Gallo E, García Satué JL, de Olaiz Navarro B, Aramburu González JA, Balsa Bretón MA, Paniagua Correa C, Castillejos Rodríguez ML, Penín González FJ.
Assessment of the influence of several clinical, surgical and pathologic variables in bronchogenic carcinoma increasing stage from diagnostic PRT/CT to reparative surgery.
Póster/Poster presentation.
- Jornada de Medicina Nuclear y Neurología: Preguntas y respuestas en práctica clínica. Madrid, 11 noviembre 2015.
Balsa Bretón MA.
¿Qué espera el Médico Nuclear del Neurólogo?
Comunicación oral/Oral Communication.

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Arana DM, Saez D, García-Hierro P, Bautista V, Fernández-Romero S, de la Cal MA, et al. Concurrent interspecies and clonal dissemination of OXA-48 carbapenemase. *Clin Microbiol Infect.* 2015;21:148.e1-4.
- González-Torralla A, Alós JI. Shigellosis, la importancia de la higiene en la prevención. *Enferm Infecc Microbiol Clin.* 2015;33:143-4.
- Alós JI. Resistencia bacteriana a los antibióticos: una crisis global. *Enferm Infecc Microbiol Clin.* 2015;33:692-9.
- Cacho Calvo J, Martín Díaz A; Grupo de Trabajo de la Unidad de Tuberculosis del Área 10. Emergencia de aislados de *Mycobacterium tuberculosis complex* resistentes a rifampicina y sensibles a isoniazida. Respuesta del autor. *Enferm Infecc Microbiol Clin* 2015;33:365-8.
- Alcalá L, Reigadas E, Marín M, Martín A, Catalán P, Bouza E; Spanish *Clostridium difficile* Study Group. Impact of clinical awareness and diagnostic tests on the underdiagnosis of *Clostridium difficile* infection. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis.* 2015 Aug;34(8):1515-25.
- García-Bermejo I, de Ory-Manchón F. Diagnóstico serológico de las infecciones congénitas y algoritmos para mejorar la eficacia diagnóstica. *Enferm Infecc Microbiol Clin.* 2015;33(Supl 2):20-6.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- García Bermejo I. Caso de infección aguda por el VIH. En casos de Microbiología Clínica. Disponible en: <http://www.fsoria.es/casos>
- Alós Cortés JI. Capítulo 1 (Colaborador). En: Mensa J, Gatell JM, García JE, Eds. Guía de terapéutica antimicrobiana 2015. Barcelona: Editorial Antares; 2015. ISBN: 978-84-88825-15-5.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Juana Cacho.
Proyecto/**Project**: Estudio epidemiológico prospectivo para estimar el impacto de la enfermedad invasora por *Streptococcus pneumoniae* en la población pediátrica, tras la implementación de la vacunación antineumocócica en la Comunidad de Madrid.
Código de protocolo/**Code**: 101317.
Año de inicio/**Year initiated**: 2011
Año de finalización/**End year**: Sin determinar.

TESIS DOCTORALES / DOCTORAL THESIS

- Título de la tesis/**Thesis Title**: Caracterización del brote de linfogranuloma venéreo en la Comunidad de Madrid e impacto global en la epidemiología molecular de *Chlamydia trachomatis*.
Autor de la tesis/**PhD**: Mario José Rodríguez Domínguez.
Director de la tesis/**Thesis Director**: JI Alós.
Universidad/**University**: Universidad Complutense de Madrid.
Año/**Year**: 2015.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- XIX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Sevilla, 28-30 mayo 2015.
García Bermejo R, Navarro D, Molina Arana R, Bouza E, Alós Cortés JI, Alonso R.

Evaluación del inmunoensayo BIOPLEX® 2200 HIV AG-AB para la detección simultánea y diferenciada del AG P24 del VIH-1 y de los anticuerpos específicos frente al VIH-1 y VIH-2.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- XIX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Sevilla, 28-30 mayo 2015.

García-Bermejo R, Fuentes Cano M, Navarro R, Molina Arana D, Alonso R, Bouza E. Evaluación de los inmunoensayos BIOPLEX® 2200 SYPHILIS IGM e IGG para el diagnóstico serológico de la sífilis.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- XIX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Sevilla, 28-30 mayo 2015.

González Torralba C, García Esteban M, Grados M, Fuentes E, Alós Cortés JI. Yersinia enterocolitica en un hospital de Madrid, 2009-2015.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- XIX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Sevilla, 28-30 mayo 2015.

Arana DM, Rojo Bezares B, Sáenz Y, Fernández S, Espinosa C, García Hierro P, Torres C, Alós Cortes JI.

Prevalencia y caracterización de cepas de streptococcus pyogenes con resistencia a fluoroquinolonas, macrólidos, lincosamidas y tetraciclinas en un área de Madrid.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- XIX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Sevilla, 28-30 mayo 2015.

González Torralba C, Asenjo A, Fuentes E, Alós JI.

Estudio de vigilancia de enterobacterias productoras de carbapenemasas en animales de compañía.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- XIX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Sevilla, 28-30 mayo 2015.

Molina Arana D, Rubio M, Alós Cortes JI.

Evolución de la multiresistencia a antibióticos en aislados clínicos de escherichia coli y klebsiella pneumoniae procedentes de urocultivos.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- II Congreso Iberoamericano de Epidemiología y Salud Pública. Santiago de Compostela, septiembre 2015.

Pérez Meixeira AM, Cacho Calvo J, Ramos Martos A, Iglesias MJ, Gutiérrez Ruíz L. ¿Tiene la tuberculosis acento extranjero? Evolución en los últimos 5 años en un área sanitaria.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- 33rd ESPID. Leipzig (Germany), 12-16 mayo 2015.

Gijón M, Bellusci M, Kudinsky R, Makri A, Huppertz HI, Bleotu L, Cocchi P, García-Hierro P, Vitkauskiene A, Fortuny C, Zúkovskaja V, Neth O, Santos M, Rokney A, Petra M, Lixandr R, Galli L, Guillén S, Chaves F, Rojo P.

Severe bacterial and viral infections characteristics of invasive community-acquired staphylococcus aureus musculoskeletal (CA-SA_M) infections in children: a european multicenter study (PISA STUDY).

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- XIX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Sevilla, 28-30 mayo 2015.

Alós JI.

La revista EIMC como herramienta de formación.

Ponencia/[Oral Presentation](#).

- XIX Congreso de la SEIMC. Reunión científica GEIAP, PROA en Atención Primaria. Sevilla, 28-30 mayo 2015.

Alós JI.

Relación entre consumo de antimicrobianos y resistencia. Importancia de una correcta prescripción de antimicrobianos en Atención Primaria.

Ponencia/[Oral Presentation](#).

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Fernando Liaño García. Hospital Ramon y Cajal.
Equipo investigador/**Research Team**: MC Muñoz de Paz, J Martins.
Proyecto/**Project**: GEFRAM (Grupo de Estudio de Fracaso Renal Agudo de la Comunidad de Madrid).

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- Título/**Title**: Estudio abierto, multicéntrico, aleatorizado doble ciego del uso de Atrasentán en nefropatía diabética. SONAR.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: J Martins.
Código de protocolo/**Code**: M11-352.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- XLV Congreso SEN (Sociedad Española de Nefrología). Valencia, octubre 2015.
Cubas A, Mesanza R, Perezpayá I, Espinel L, Muñoz C.
La reducción severa de la reabsorción tubular de fosfato como marcador pronóstico en IRC avanzada.
Póster/**Poster presentation**.
- MADiálisis 2015 SOMANE (Sociedad Madrileña de Nefrología). Madrid, febrero 2015.

Cubas A.

Inicio programado de Diálisis: objetivos y realidades.

Comunicación oral/**Oral Communication**.

- I Curso de enfermedades renales hereditarias. Sociedad Española de Nefrología. Barcelona, junio 2015.
Martins J.
Guías clínicas de Poliquistosis renal Autosómica Dominante.
Comunicación oral/**Oral Communication**.
- Reunión madrileña de poliquistosis autosómica dominante. Madrid, octubre 2015.
Martins J.
Dianas terapéuticas en la poliquistosis renal.
Comunicación oral/**Oral Communication**.
- 11ª Jornada Anual de la AIRG-España. Madrid, noviembre 2015.
Martins J.
Afectación hepática en la poliquistosis renal autosómica dominante.
Comunicación oral/**Oral Communication**.

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Río Ramírez MT. Óxido nítrico exhalado en exacerbaciones de EPOC. Relación con variables clínicas, funcionales, parámetros de inflamación eosinofílica y exacerbaciones Rev Patol Respir. 2015;18(Supl 1):S114-S116.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- Abad Fernández A, Torres Villamor A. Epidemiología del SAHS: datos existentes en la Comunidad de Madrid. En: Abad Fernández A. INTEGRA SAHS. Programa integrado de Continuidad Asistencial en Enfermedades Respiratorias. Madrid; 2015. pp. 8-19.
- Abad Fernández A, Jimeno Sanz I. Diagnóstico clínico en Primaria y Criterios de derivación desde Primaria a Especialidades. En: Abad Fernández A. INTEGRA SAHS. Programa integrado de Continuidad Asistencial en Enfermedades Respiratorias. Madrid; 2015. pp. 22-9.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Miguel Ángel Martínez García. Hospital Universitario y Politécnico La Fe de Valencia.
Equipo investigador/**Research Team**: I Cano Pumarega (Hospital Universitario de Getafe), C González Herrada.
Proyecto/**Project**: Asociación entre trastornos respiratorios del sueño y tasa de crecimiento del melanoma cutáneo. (PI12/01363).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de concesión/**Grant year**: 2012.
Año de comienzo/**Year initiated**: 2013.

Año de finalización/**End year**: 2015.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Yves Lacasse.
Equipo investigador/**Research Team**: A Abad Fernández (Hospital Universitario de Getafe).
Proyecto/**Project**: Multi-Center Randomized Placebo-controlled Trial of Nocturnal Oxygen Therapy in Chronic Obstructive Pulmonary Disease. The International Nocturnal Oxygen (INOX) trial. (ISRCTN50085100).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Laval University; Canadian Institute of Health Research.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Francisco Campos Rodríguez (Hospital Valme de Sevilla).
Equipo investigador/**Research Team**: A Abad Fernández, I Cano Pumarega (Hospital Universitario de Getafe).
Proyecto/**Project**: Efecto del tratamiento con CPAP en mujeres con apnea obstructiva del sueño.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III; Consejería de Salud de la Junta de Andalucía.
Año de comienzo/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: 2015.

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- Título/**Title**: Medically Ill Patient Assessment of Rivaroxaban Versus Placebo in Reducing Post-Discharge Venous Thrombo-Embolic Risk (MARINER).
Investigador Principal/**Principal Investigator**: María Antonia Juretschke Moragues.
Código de protocolo/**Code**: RIVAROXDVT3002.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.

PREMIOS Y DISTINCIONES / AWARDS AND DISTINCTIONS

- Premio/distinción obtenido/**Award**: Tercer premio en comunicaciones tema libre otorgado por la Sociedad Madrileña de Neumología y Cirugía Torácica.
Investigador premiado/**Investigator**: E González.
Año/**Year**: 2015.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- IX Curso Teórico- Práctico de Trastornos Respiratorios durante el Sueño. Colegio Oficial de Médicos. Madrid, 26-30 octubre 2015.
Cano Pumarega I.
SAHS y embarazo.
Comunicación oral/**Oral Communication**.
- IX Curso Teórico- Práctico de Trastornos Respiratorios durante el Sueño. Colegio Oficial de Médicos. Madrid, 26-30 octubre 2015.
Abad Fernández A.
SAHS infantil: más allá de la amigdalectomía.
Comunicación oral/**Oral Communication**.
- VI Congreso Red Nacional de Biobancos. Lérida, 18-20 noviembre 2015.
Sánchez Muñoz I, Cano Pumarega I, Prados L, de Paul Ramírez L, Abad Fernández A.
Incorporación de la colección “apnea” al Biobanco del Hospital Universitario de Getafe.
Póster/Poster presentation.
- XX Congreso de Neumomadrid. Madrid, abril 2015.
González E, Río MT, Sánchez S, Calero S, Canal E, González G, Abad A, Juretschke MA.
Antibióterapia nebulizada en pacientes con bronquiectasias no debidas a fibrosis quística. Valoración de cambios clínico-funcionales, escala FACED y hospitalizaciones tras su inicio.

Póster/Poster presentation.

- XX Congreso de Neumomadrid. Madrid, abril 2015.
Sánchez Luizaga SJ, de Paul Ramirez L, Calero Pardo S, Gonzalez Revilla EM, Canal Conde E, Abad Fernandez A, Cano Pumarega I, Moragues MA Juretschke.
Características y cumplimentación terapéutica de los pacientes con SAHS y síndrome ansioso-depresivo.
Póster/Poster presentation.
- XX Congreso de Neumomadrid. Madrid, abril 2015.
Calero Pardo S, Sánchez Luizaga SJ, de Paul Ramirez L, Cano Pumarega I, Abad Fernandez A, Gonzalez Revilla EM, Canal Conde E, Juretschke Moragues MA.
¿Es útil la educación sanitaria para que los pacientes con SAHS se adhieran a su tratamiento con presión positiva continua?
Póster/Poster presentation.
- XX Congreso de Neumomadrid. Madrid, abril 2015.
Sánchez S, González E, Calero S, Canal E, García Satué JL, Andrés P, Juretschke M.
Tiempos de demora diagnóstica y terapéutica del cáncer de pulmón en el Hospital Universitario de Getafe.
Póster/Poster presentation.
- XX Congreso de Neumomadrid. Madrid, abril 2015.
Abad Santamaría N, Río Ramírez MT, Verdugo Cartas MI, Alí García I, Pérez Rojo R, de Santiago Delgado E, Martínez Abad Y, Villena Garrido V.
Derrame pleural maligno como primera manifestación de enfermedad neoplásica. Características clínicas.
Póster/Poster presentation.
- 48 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR). Gran Canaria, 5-8 junio 2015.
Calero Pardo S, Sánchez Luizaga SI, Gonzalez Revilla EM, Canal Conde E, Cano Pumarega I, Abad Fernández A, Juretschke Moragues MA.
Utilidad de la “escuela de cpap” en la adherencia a tratamiento con presión positiva en pacientes con SAHS.
Póster/Poster presentation.
- 48 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR). Gran Canaria, 5-8 junio 2015.

Sánchez S, González E, Calero S, Canal E, García Satué JL, Andrés P, Juretschke M.

Estudio de demora diagnóstica y terapéutica de cáncer de pulmón en el Hospital Universitario De Getafe.

Póster/Poster presentation.

- 48 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR). Gran Canaria, 5-8 junio 2015.

Sánchez S, de Paúl L, Calero S, Gonzalez E, Canal E, Abad A, Cano I, Juretschke M.

Características de la apnea obstructiva del sueño (SAHS) en pacientes con síndrome depresivo: clínica, hallazgos en pruebas diagnósticas y cumplimentación terapéutica con presión positiva.

Póster/Poster presentation.

- 48 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR). Gran Canaria, 5-8 junio 2015.

González E, Rio M, Calero S, Sánchez S, Canal E, González G, Abad A, Juretschke M.

Antibioterapia nebulizada en pacientes con bronquiectasias no debidas a fibrosis quística. Valoración de cambios clínico-funcionales y evolución microbiológica con el tratamiento.

Póster/Poster presentation.

- 48 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR). Gran Canaria, 5-8 junio 2015.

Melchor R, Morales B, Steen B, Izquierdo M, Perez R, Verdugo M, Martínez I, López D, Rodriguez N, de Santiago E, Ali I, Calero S, Abad N.

Procedimientos diagnósticos en derrames pleurales malignos como primera manifestación de enfermedad neoplásica.

Póster/Poster presentation.

- 48 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR). Gran Canaria, 5-8 junio 2015.

de Granda Orive JI, Villena Garrido V, Abad Santamaría N, Ali García I, Morales Chacón B, Izquierdo Patrón M, Steen B, Martínez Abad Y, Río MT, Verdugo Cartas M, Pérez Rojo R, de Santiago E, Melchor Iñiguez R.

Estirpe histológica y localización del tumor primario en derrames pleurales malignos como debut de enfermedad neoplásica.

Póster/Poster presentation.

- European Respiratory Society Congress. Amsterdam, septiembre 2015.

Ali García I, Morales Chacón B, Abad Santamaría N, Río Ramirez MT, Verdugo Cartas MI, Pérez Rojo R, de Santiago Delgado E, Martínez Abad Y, Steen B, Izquierdo Patrón M, Melchor Iñiguez R, de Granda Orive JI, Arias Arcos B, Villena Garrido V.

Malignant pleural effusion (MPE) as debut of cancer.

Póster/Poster presentation.

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Ortega JM, Riqué J, Sánchez R, Calvo M, Lomillos N. Pseudomeningocele posterior causante de cuadriparezia después de la laminectomía cervical: reporte de caso. Rev Cubana Neurol Neurocir. 2015;5(1):34-9.
- Riqué Dormido J, Sanchez R, Calvo M, Lomillos M, Ortega Zufiria J, Tamarit M. Análisis y manejo multidisciplinar de macientes con metástasis cerebrales. Neurocirugía (Astur). 2015;26(Supl. C):34.
- Sánchez García R, Riqué Dormido J, Calvo Alonso M, Lomillos Prieto N, Jerez Fernández P, del Pozo García JM. Glioma maligno con componente PNET-Like. Neurocirugía (Astur). 2015;26(Supl. C):102.
- Sánchez García R, Riqué Dormido J, Calvo Alonso M, Lomillos Prieto N, Gómez-Angulo Giner JC, Tamarit Dengenhardt M. Ruptura intracraneal de quiste dermoide. Neurocirugía (Astur). 2015;26(Supl. C):103.
- Riqué Dormido J, Sánchez García R, Calvo Alonso M, Lomillos Prieto N, Jerez Fernández P, del Pozo García JM. Espondilolistesis traumática del axis tipo IIA: reporte de un caso y revisión bibliográfica. Neurocirugía (Astur). 2015;26(Supl. C):117.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Elisabeth Cardis. Centro de investigación en epidemiología ambiental (CREAL), Barcelona.
Equipo de investigación/**Research Team**: M Tamarit.
Proyecto/**Project**: Mobi-Kids-Risk of brain cancer from exposure to radiofrequency fields in childhood and adolescence.
Organismo Financiador/**Funding Organisation**: Comisión Europea, Ministerio de Ciencia e Innovación, Instituto de Salud Carlos III.

Año de inicio/**Year initiated**: 2010.

Año de finalización/**End year**: 2015.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- XX Congreso de la Sociedad Española de Neurocirugía (SENEC). Pamplona, 19-22 mayo 2015.
Rique Dormido J, Sanchez R, Calvo M, Lomillos M, Ortega Zufiria J, Tamarit M. Análisis y manejo multidisciplinar de pacientes con metástasis cerebrales. Comunicación oral/**Oral presentation**.
- XX Congreso de la Sociedad Española de Neurocirugía (SENEC). Pamplona, 19-22 mayo 2015.
Sánchez García R, Riqué Dormido J, Calvo Alonso M, Lomillos Prieto N, Jerez Fernández P, Del Pozo García JM. Glioma maligno con componente PNET-Like. Póster/**Poster presentation**.
- XX Congreso de la Sociedad Española de Neurocirugía (SENEC). Pamplona, 19-22 mayo 2015.
Sánchez García R, Riqué Dormido J, Calvo Alonso M, Lomillos Prieto N, Gómez-Angulo Giner JC, Tamarit Dengenhardt M. Ruptura intracraneal de quiste dermoide. Póster/**Poster presentation**.
- XX Congreso de la Sociedad Española de Neurocirugía (SENEC). Pamplona, 19-22 mayo 2015.
Riqué Dormido J, Sánchez García R, Calvo Alonso M, Lomillos Prieto N, Jerez Fernández P, del Pozo García JM.

Espondilolistesis traumática del Axis tipo II A: reporte de un caso y revisión bibliográfica.

Póster/Poster presentation.

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Cerezo García M, Martín Plasencia MP, Aladro Benito Y. Alteration profile of executive functions in multiple sclerosis. *Acta Neurol Scand.* 2015;131:313-20.
- Labiano-Fontcuberta A, Aladro Y, Martínez-Ginés ML, Ayuso L, Mitchell AJ, Puertas V, Cerezo M, Higuera Y, Benito-León J. Psychiatric disturbances in radiologically isolated syndrome. *J Psychiatr Res.* 2015 Sep;68:309-15.
- Labiano-Fontcuberta A, Martínez-Ginés ML, Aladro Y, Ayuso L, Mitchell AJ, Puertas-Martín V, Cerezo M, Higuera Y, Benito-León J. A comparison study of cognitive deficits in radiologically and clinically isolated syndromes. *Mult Scler.* 2015 Jun 17. [Epub ahead of print].
- Marasescu R, Cerezo M, Aladro Y. Afectación visuoespacial/visuoconstrucción en pacientes con esclerosis múltiple. Relación con el volumen lesional regional y la atrofia subcortical. *Neurología.* 2015 Sep 3. [Epub ahead of print].
- Aladro Benito Y, Cerezo Calvo M. Alteración de las funciones ejecutivas en la esclerosis múltiple. Revisión. *Revista Española de Esclerosis Múltiple.* 2015;34.
- Oreja-Guevara C, Río J, Gobartt AL; nombre del grupo de investigadores del estudio FUTURA. Compliance of the guidelines of the Spanish Neurology Society in the treatment of patients with multiple sclerosis. *Rev Neurol.* 2015 Aug 16;61(4):145-52.
- de Rojas T, Aparicio C, de Lucas C, Martínez B, Gil-Fournier B, Ramiro-León S. Cystinuria in a patient with 19q12q13.1 deletion. *CEN Case Reports.* 19 September 2015. [Epub ahead of print].
- Armangue T, Moris G, Cantarín-Extremera V, Conde CE, Rostasy K, Erro ME, et al.; Spanish Prospective Multicentric Study of Autoimmunity in Herpes Simplex Encephalitis. Autoimmune post-herpes simplex encephalitis of adults and teenagers. *Neurology.* 2015;85:1736-43.
- Olazarán J, Gil-de-Gómez L, Rodríguez-Martín A, Valentí-Soler M, Frades-Payo B, Marín-Muñoz J, et al. A blood-based, 7-metabolite signature for the early diagnosis of Alzheimer's disease. *J Alzheimers Dis.* 2015;45:1157-73.

- Pinel A, Hernández-Laín A, Gil-Fournier B, Ramiro-León S. Episodio de rabdomiolisis aguda en una paciente portadora en heterocigosis de una mutación no descrita en el gen PNPLA2. *Rev Neurol.* 2015 Dec 1;61(11):525-6.
- Martín-Moro JG, de la Fuente BP, Sanz FG. Conceptual advantages of using pupil to limbus ratio over absolute pupil diameter. *J Neurosci Rural Pract.* 2015 Oct-Dec;6(4):625-6.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Yolanda Aladro. Hospital Universitario de Getafe.
Equipo investigador/**Research Team**: Hospital Universitario de Getafe; Hospital Universitario de La Princesa; Laboratorio de análisis de la imagen médica y biométrica, Universidad Rey Juan Carlos, Madrid; Departamento de Biología y Psicología de la Salud, Facultad de Psicología, U. Autónoma de Madrid.
Proyecto/**Project**: Relación entre el rendimiento cognitivo en tareas visuoespaciales, visuoconstructivas, memoria y función ejecutiva y la atrofia regional en RM en pacientes con esclerosis múltiple.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Novartis.
Año de inicio/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: sin determinar.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Yolanda Aladro. Hospital Universitario de Getafe.
Equipo investigador/**Research Team**: Hospital Universitario de Getafe; Facultad de Psicología de la Universidad Autónoma de Madrid; Facultad de Psicología de Universidad de Oviedo; Servicio de Neurología de Hospital Centro Médico de Asturias.
Proyecto/**Project**: Proceso de toma de decisiones en pacientes con esclerosis múltiple.

Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Biogen, Merck-Serono.

Año de inicio/**Year initiated**: 2012.

Año de finalización/**End year**: Sin determinar.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Yolanda Aladro. Hospital Universitario de Getafe; Joaquín Ordieres. U. Politécnica de Madrid, Escuela de Ingenieros industriales.

Equipo investigador/**Research Team**: Hospital Universitario de Getafe; Escuela de Ingenieros, Universidad Politécnica de Madrid.

Proyecto/**Project**: Monitorización continua del temblor esencial mediante un sensor de movimiento portátil.

Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Sin financiación.

Año de inicio/**Year initiated**: 2015.

Año de finalización/**End year**: Sin determinar.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Yolanda Aladro. Hospital Universitario de Getafe.

Equipo investigador/**Research Team**: Hospital Universitario de Getafe; Quince centros de la Comunidad Autónoma de Madrid, de la C. A. de Catilla la Mancha, Murcia y Almería.

Proyecto/**Project**: Seroprevalencia de anticuerpos anti-virus JC en una población española de pacientes con esclerosis múltiple.

Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Sin financiación.

Año de inicio/**Year initiated**: 2015.

Año de finalización/**End year**: 2016.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Andrés García Pastor. Hospital Gregorio Marañón. Unidad de Ictus. S. de Neurología.

Equipo investigador/**Research Team**: Y Aladro.

Proyecto/**Project**: Estudio CAOS. Casi Oclusión Carotídea Sintomática. Registro interhospitalario. Estudio observacional en los hospitales de Madrid.

Año de inicio/**Year initiated**: 2009.

Año de finalización/**End year**: Sin determinar.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Julián Benito, Andrés Labiano-Fontcuberta (Hospital 12 de Octubre).

Equipo investigador/**Research Team**: Y Aladro.

Proyecto/**Project**: ESTUDIO ICHRIS (Improving Characterization of Radiologically

Isolated Syndrome).

Entidad financiadora/**Funding Organisation**: TEVA.

Año de inicio/**Year initiated**: 2013.

Año de finalización/**End year**: sin determinar.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Luisa María Villar Gimerans. S. de Inmunología. Hospital Universitario Ramón y Cajal; José Carlos Álvarez-Cermeño. CSUR (Unidad de Esclerosis Múltiple). S. de Neurología. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Equipo investigador/**Research Team**: Y Aladro.

Proyecto/**Project**: Estudio observacional y prospectivo para evaluar, en pacientes con esclerosis múltiple, la capacidad de las bandas oligoclonales de IgM lipido-específicas (IgM LS-OCB) en líquido cefalorraquídeo para predecir la respuesta a DMT y pronosticar la actividad de la enfermedad. COD: ESP-TYS-13-10614. COD. AEMPS: BIO-IGM-2014-01.

Entidad financiadora/**Funding Organisation**: CRO a cargo de Biogen Idec.

Año de inicio/**Year initiated**: 2015.

Año de finalización/**End year**: sin determinar.

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- Título/**Title**: ALLEGRO EXTENSIÓN: Estudio multinacional, multicéntrico, para evaluar la seguridad, tolerabilidad y eficacia de la administración oral de laquinimod 0,6 mg una vez al día en pacientes con esclerosis múltiple remitente recurrente (RRMS).

Investigador Principal/**Principal Investigator**: Yolanda Aladro.

Código de protocolo/**Code**: MS-LAQ-301E.

Año de inicio/**Year initiated**: 2010.

- Título/**Title**: Estudio multinacional, multicéntrico, randomizado, doble ciego, de grupos paralelos, controlado con placebo, para evaluar la seguridad, tolerabilidad y eficacia de la administración oral de laquinimod 0,6 y 1,2 mg una vez al día en pacientes con esclerosis múltiple remitente recurrente (RRMS).

Investigador Principal/**Principal Investigator**: Yolanda Aladro.

Código de protocolo/**Code**: MS-LAQ-305.

Año de inicio/**Year initiated**: 2013.

- **Título/Title:** Estudio observacional, multicéntrico, multinacional para recopilar información sobre la seguridad y documentar la utilización farmacéutica de Fampyra cuando se usa en la práctica médica habitual (LIBERATE).
Investigador Principal/Principal Investigator: José Balseiro Gómez.
Código de protocolo/Code: 218MS401.
Año de inicio/Year initiated: 2014.
- **Título/Title:** Estudio observacional retrospectivo para describir la tolerabilidad de Gilenya (fingolimod) al inicio del tratamiento en la práctica clínica habitual. ESTUDIO MS Right.
Investigador Principal/Principal Investigator: Yolanda Aladro.
Año de inicio/Year initiated: 2014.
- **Título/Title:** Estudio observacional retrospectivo en esclerosis múltiple remitente-recurrente para comparar la efectividad de los fármacos de segunda línea fingolimod y natalizumab en la práctica clínica habitual. Estudio MS 2nd-Line GATE.
Investigador Principal/Principal Investigator: Yolanda Aladro.
Año de inicio/Year initiated: 2014.
- **Título/Title:** Estudio observacional, retrospectivo, multicéntrico, nacional, para evaluar la experiencia en la práctica clínica habitual del tratamiento con fingolimod (Gilenya®) en pacientes con esclerosis múltiple remitente-recurrente. Estudio NEXT.
Investigador Principal/Principal Investigator: Yolanda Aladro.
Año de inicio/Year initiated: 2014.
- **Título/Title:** Estudio postautorización de seguridad, prospectivo, multicéntrico y observacional para evaluar el perfil de seguridad a largo plazo del tratamiento con Lemtrada® (alemtuzumab) en pacientes con formas recidivantes de esclerosis múltiple.
Investigador Principal/Principal Investigator: Yolanda Aladro.
Código de protocolo/Code: OBS13434 (SAN-ALE-2015-01).
Año de inicio/Year initiated: 2014.
- **Título/Title:** Continued Efficacy and Safety Monitoring of Solanezumab an Anti-amyloid B Antibody in patients with Alzheimer's Disease.
Investigador Principal/Principal Investigator: Lorenzo Morlán, Roberto Petidier.
Código de protocolo/Code: H8A-MC-LZAO.
Año de inicio/Year initiated: 2011.
- **Título/Title:** Estudio fase III, multicéntrico, doble ciego, randomizado, de grupos paralelos y controlado con placebo para evaluar la eficacia y seguridad de Masitinib en pacientes con enfermedad de Alzheimer de leve a moderada.
Investigador Principal/Principal Investigator: Roberto Petidier.
Código de protocolo/Code: AB09004.
Año de inicio/Year initiated: 2012.
- **Título/Title:** Effect of Passive Immunization on the Progression of Mild Alzheimer's Disease. Solanezumab (LY2062430) versus Placebo.
Investigador Principal/Principal Investigator: Lorenzo Morlán, Roberto Petidier.
Código de protocolo/Code: H8A-MC-LZAX.
Año de inicio/Year initiated: 2013.
- **Título/Title:** A Multicenter, randomized, controlled study to evaluate the efficacy and safety of short-term plasma exchange followed by long-term plasma exchange followed by long-term plasmapheresis with infusion of human albumin combined with intravenous immunoglobulin in patients with mild-moderate Alzheimer's disease.
Investigador Principal/Principal Investigator: Lorenzo Morlán.
Código de protocolo/Code: IG 1002.
Año de inicio/Year initiated: 2014.
- **Título/Title:** Estudio aleatorizado doble ciego, de grupos paralelos y controlado con placebo de LU AE 58054 en pacientes con enfermedad de Alzheimer leve o moderada tratados con un inhibidor de la acetilcolinesterasa. Estudio 3. Estudio Starbright.
Investigador Principal/Principal Investigator: Lorenzo Morlán.
Código de protocolo/Code: 14863^a.
Año de inicio/Year initiated: 2015.
- **Título/Title:** Estudio multicéntrico, aleatorizado, en doble ciego, controlado con placebo, y de grupos paralelos, de 24 meses de duración sobre la eficacia, seguridad, tolerabilidad, biomarcadores, y farmacocinética de AZD3293 en la enfermedad de Alzheimer en fase inicial. Estudio Amaranth.
Investigador Principal/Principal Investigator: Lorenzo Morlán.
Código de protocolo/Code: D5010C00009.
Año de inicio/Year initiated: 2015.

PREMIOS Y DISTINCIONES / AWARDS AND DISTINCTIONS

- Premio/distinción obtenido/**Award**: Comunicación estelar en la LXVII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología.
Investigador premiado/**Investigator**: Sarai Urriaga Valle.
Año/**Year**: 2015.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- LXVII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Valencia, 17-21 noviembre 2015.
Terrero Carpio R, Cerezo García M, Ginestal López R, Ayuso Peralta L, Meca Lallana V, Millán Pascual J, Borrega Canelo L, Martínez Gines M, Miralles Martínez AA, Díaz Garzón LF, Rodríguez García E, García Dominguez JM, Muñoz Fernández C, López de Silanes C, Gomez Moreno M, Aladro Benito Y.
Estudio de seroprevalencia de anticuerpos anti-virus JC en población española en pacientes de esclerosis múltiple.
Comunicación oral/**Oral communication**.
- LXVII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Valencia, 17-21 noviembre 2015.
Vieira Campos A, López Santana J, Terrero Carpio R, Urriaga Valle S, Balseiro Gomez JJ, Aladro Benito Y.
Neuromielitis optica de devic. Experiencia en el Hospital de Getafe.
Póster/**Poster presentation**.
- LXVII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Valencia, 17-21 noviembre 2015.
Picon Muñoz C, Costa-Frossard L, Toboso I, Sainz de la Maza S, Rodríguez-Martin E, Espiño M, Aladro Y, Alvarez-Cermeño JC, Villar LM.
Estudio de la respuesta innata y adaptativa en pacientes con esclerosis múltiple.
Comunicación oral/**Oral communication**.
- LXVII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Valencia, 17-21 noviembre 2015.

Vieira Campos A, Terrero Carpio R, Urriaga Valle S, Rueda Marcos A, Martínez Menéndez B, Pinel González AB.

Plexopatía lumbosacra severa precoz secundaria a braquiterapia.

Póster/**Poster presentation**.

- LXVII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Valencia, 17-21 noviembre 2015.
Vieira Campos A, Terrero Carpio R, Urriaga Valle S, Hernández Laín A, Gil Fournier B, Ramiro León S, Pinel González AB.
Diplopia binocular fluctuante como debut de síndrome de Ehler Danlos.
Póster/**Poster presentation**.
- LXVII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Valencia, 17-21 noviembre 2015.
Terrero Carpio R, Martínez Menéndez B, Guerra Schulz E, Vieira Campos A, Urriaga Valle S, Martínez Sarriés FJ.
Atrofia muscular espinal no detectada mediante array-CGH prenatal.
Póster/**Poster presentation**.
- LXVII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Valencia, 17-21 noviembre 2015.
Terrero Carpio R, Martínez Menéndez B, Guerra Schulz E, Vieira Campos A, Urriaga Valle S, Escolar Escamilla E, Martínez Sarriés FJ.
Enfermedad de Gaucher tipo III de inicio precoz.
Póster/**Poster presentation**.
- LXVII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Valencia, 17-21 noviembre 2015.
Urriaga Valle S, Terrero Carpio R, Vieira Campos A, Labrador Marcos S, Saenz Lafourcade C, Escolar Escamilla E, Pinel Gonzalez A.
Mielitis longitudinal extensa por déficit de cobre: la gran simuladora.
Póster/**Poster presentation**.
- VII Congreso de Neurofisiología Clínica. Cartagena, 11-14 de marzo de 2015.
San Barbero E, Pinel González A.
Plexopatía lumbosacra bilateral aguda en relación causal a cirugía traumatológica. A propósito de dos casos.
Póster/**Poster presentation**.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS



- Hita-Antón C, Jordano-Luna L, Díez-Villalba R. Eye removal, Current Indications and Technical tips. En: Pacheco PA. Eye Surgery. InTech; 2015. Pp. 26-64. ISBN 978-953-51-4212-6.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS



- Madrid, 30-31 enero 2015.
Álvarez Holgado M.
RETINOVA, Actualización edema macular diabético.
Ponencia/[Oral presentation](#).
- Madrid, 14-15 noviembre 2015.
González MY.
La Osteogénesis Imperfecta, análisis multidisciplinar, Repercusiones oculares de la Osteogénesis Imperfecta.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Manso L, Moreno F, Márquez R, Castelo B, Arcediano A, Arroyo M, et al. Use of bevacizumab as first-line treatment for metastatic breast cancer. *Curr Oncol*. 2015;22(2):e51-60.
- Núñez-Acevedo B, Rodríguez-Jiménez B, Domínguez-Ortega J, González-Montellano E, Ibáñez-Heras N, Enrech-Francés S. Desensitization to lenogastim after a life-threatening reaction to filgastrim. *J Investig Allergol Clin Immunol*. 2015;25(2):158-60.
- Díez Fernández R, Enrech Francés S, Molina García T. Taxanes related hematological toxicity in patients with breast cancer: a systematic review of the past 20 years. *Eur J Clin Pharm*. 2015;17(5):346-53.
- Llovet P, Sastre J, Ortega JS, Bando I, Ferrer M, García-Alfonso P. Prognostic Value of BRAF, PI3K, PTEN, EGFR Copy Number, Amphiregulin and Epiregulin Status in Patients with KRAS Codon 12 Wild-Type Metastatic Colorectal Cancer Receiving First-Line Chemotherapy with Anti-EGFR. *Therapy Mol Diagn Ther*. 2015 Dec;19(6):397-408.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Santos Enrech.
Equipo investigador/**Research Team**: Servicios de Oncología Médica públicos de la CAM.
Proyecto/**Project**: Estudio PREGECAM. Estudio promovido por la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid para recoger los casos de cáncer de mama temprano en los que se realicen, en su ámbito, estudios con plataformas genéticas con valor pronóstico y predictor de respuesta en esta patología.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Consejería de Sanidad de la CAM.
Año de inicio/**Year initiated**: 2012.

Año de finalización/**End year**: Sin determinar.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Jose Manuel Pingarrón Carrazón.
Equipo investigador/**Research Team**: Servicios de Anatomía Patológica, Cirugía General, Ginecología y Oncología del Hospital Universitario de Getafe; Facultad de Químicas de la Universidad Complutense y CSIC.
Proyecto/**Project**: Nuevas Plataformas de Multiplexado Electroanalíticas para la Detección y Pronóstico de Enfermedades Neoplásicas Mediante Biopsias Líquidas.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Juan Carlos Murciano.
Equipo investigador/**Research Team**: Servicios de Cirugía Vasculat, Cirugía General y Oncología del Hospital Universitario de Getafe; Servicio de Medicina Interna del Hospital Ramón y Cajal.
Proyecto/**Project**: Fondo de muestras biológicas (Biobanco) de pacientes tumorales para el estudio del riesgo de enfermedad tromboembólica.
- Equipo investigador/**Research Team**: Servicios de Farmacia y Oncología del Hospital Universitario de Getafe.
Proyecto/**Project**: Sintomatología de intoxicación etílica en pacientes en tratamiento con gemcitabina preparada a partir de concentrado para solución para perfusión o de polvo liofilizado.

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- Título/**Title**: Estudio OnSITE (OncoSur Analysis of the Treatment in Third Line of ABC with Eribulin) Estudio descriptivo multicéntrico de un sólo brazo para evaluar la seguridad de Eribulina en 3ª línea de quimioterapia para pacientes con cáncer de mama HER2 negativo metastásico o locamente avanzado tratado previamente con taxanos y antraciclina.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: Santos Enrech.
Código de protocolo/**Code**: ONCOSUR-2012-02.
Año de inicio/**Year initiated**: 2013.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS



- 19º Congreso Nacional de Hospitales y Gestión Sanitaria. Alicante, 13 marzo 2015.
Enrech Francés S, Boya Cristiá MJ, Romero Martín P, Álvarez Jiménez A, Gómez Martín MP, García Pondal J.
Plan Multidisciplinar de Coordinación de la Atención al Paciente Oncológico en el Hospital Universitario de Getafe.
Póster/Poster presentation.
- 2015 American Society of Clinical Oncology (ASCO) Annual Meeting. Chicago, mayo 2015.
Ciruelos E, Martínez N, Cantós B, Echarri MJ, Enrech S, Bueno C, Guerra JA, Manso L, Pascual T, Mendiola C, Domínguez C, Gonzalo JF, Rodríguez C, Apellaniz M, Sanz JL, Sepúlveda JM.
Phase II randomized study of nab-paclitaxel versus conventional paclitaxel as first-line therapy of metastatic HER2-negative breast cancer for neurotoxicity characterization: an Oncosur Study Group study.
Póster/Poster presentation.
- 2015 American Society of Clinical Oncology (ASCO) Annual Meeting. Chicago, mayo 2015.
Vázquez Sánchez R, Díez-Fernández R, Enrech-Francés S, Sánchez-Peña A, Molina-García T.
Assessing the value of day 8 blood tests in patients treated with a doublet platinum-vinorelbine.
Comunicación oral/Oral communication.
- XV Congreso de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM). Madrid, 28-30 noviembre 2015.
Enrech Francés S, Sánchez Peña AM, Martín Martínez JM, García García B, Díaz Paniagua L, Soria Tristán M, Díez Fernández R, Díaz Puente MT, Boya Cristiá MJ.
Garantizando la Continuidad Asistencial: abordaje multidisciplinar de la atención al paciente oncológico en el entorno del Hospital Universitario de Getafe.
Póster/Poster presentation.
- XV Congreso de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM). Madrid, 28-30 noviembre 2015.
Díaz Paniagua L, Soria Tristán M, García Martínez MT, Butrón Vila M, Sánchez Peña AM, Martín Martínez JM, Díaz Puente MT, Enrech Francés S, Gómez Sánchez D.
Importancia del consejo genético en oncología.
Póster/Poster presentation.
- XV Congreso de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM). Madrid, 28-30 noviembre 2015.
Soria Tristán M, Díaz Paniagua L, García Martínez MT, Camacho Castañeda FI, Martín Hita AM, Sánchez Peña AM, Martín Martínez JM, Díaz Puente MT, Enrech Francés S.
Carcinoma de paratiroides y consejo genético.
Póster/Poster presentation.
- 60 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 10-13 noviembre 2015.
Díez Fernández R, Enrech Francés S, Molina García T.
Mielotoxicidad asociada al paclitaxel semanal adyuvante en pacientes obesas con cáncer de mama localizado.
Póster/Poster presentation.
- El Papel de las Antraciclinas en el Cáncer de Mama. Madrid, 20 noviembre 2015.
Enrech Francés S.
Experiencia clínica con antraciclinas liposomales.
Comunicación oral/Oral communication.
- Reunión de Manejo de la Muestra, Diagnóstico y Tratamiento de los Pacientes con Cáncer de Pulmón No Microcítico ALK+. Toledo, 13-14 noviembre 2015.
Sánchez Peña AM.
Experiencia personal del tratamiento de los efectos adversos.
Comunicación oral/Oral communication.
- Novedades en el Abordaje Multidisciplinar del Cáncer de Pulmón. Madrid, 29 abril 2015.
Sánchez Peña AM.
Nuevas Estrategias Terapéuticas Oncológicas.
Comunicación oral/Oral communication.
- Reuniones Formativas en Cáncer Hereditario de la SEOM: Paraganglioma Hereditario/Feocromocitoma y Síndrome de Cowden. Madrid, 2 octubre 2015.

Díaz Paniagua L.

Diagnóstico clínico y molecular del paraganglioma hereditario/feocromocitoma.

Comunicación oral/[Oral communication](#).

- Reuniones Formativas en Cáncer Hereditario de la SEOM: Paraganglioma Hereditario/ Feocromocitoma y Síndrome de Cowden. Madrid, 2 octubre 2015.

Soria Tristán M.

Diagnóstico clínico y molecular del síndrome de Cowden.

Comunicación oral/[Oral communication](#).

- NOW Navelbine Oral Workshop. Madrid, 10 noviembre 2015.

Enrech Francés S.

Esquemas metronómicos en cáncer de mama metastásico.

Comunicación oral/[Oral communication](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Palao-Suay R, Aguilar MR, Parra-Ruiz FJ, Fernández-Gutiérrez M, Parra J, Sánchez-Rodríguez C, et al. Anticancer and Antiangiogenic Activity of Surfactant-Free Nanoparticles Based on Self-Assembled Polymeric Derivatives of Vitamin E: Structure–Activity Relationship. *Biomacromolecules*. 2015;16(5):1566-81.
- Sanz-Fernández R, Sánchez-Rodríguez C, Granizo JJ, Durio-Calero E, Martín-Sanz E. Accuracy of auditory steady state and auditory brainstem responses to detect the preventive effect of polyphenols on age-related hearing loss in Sprague-Dawley rats. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2015 Feb 12. [Epub ahead of print].
- Sanz-Fernández R, Sánchez-Rodríguez C, Granizo JJ, Durio-Calero E, Martín Sanz E. Utility of auditory steady-state and brainstem responses in age-related hearing loss in rats. *Acta Oto-Laryngol*. 2015 Jan;135(1):35-41.
- Peraza Cruces K, Sánchez Rodríguez C, Gutiérrez Guédez L, Sanz Fernández R. Efecto de la inmunoterapia con el bacilo de Calmette-Guérin sobre la capacidad migratoria e invasiva del cáncer escamoso de cabeza y cuello en un modelo in vitro 3D. *Rev Lab Clin*. 2015;8(1):3-7.
- Martin-Sanz E, Esteban-Sanchez J, Rodrigañez-Riesco L, Sanz-Fernández R. Transitory effect on endolymphatic hydrops of the intratympanic steroids for Ménière's disease. *Laryngoscope*. 2015 May;125(5):1183-8.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- Sanz-Fernández R., Durio Calero E. Alteraciones auditivas más prevalentes en el anciano. En: Abizanda Soler P, Rodríguez Mañas L, Eds. *Tratado de Medicina Geriátrica: Fundamentos de la atención sanitaria a los mayores*. Barcelona: Elsevier España S.L.U.; 2015. p. 707-12. ISBN: 978-84-9022-120-4.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Ricardo Sanz Fernández.
Equipo investigador/**Research Team**: C Sánchez Rodríguez, J Riestra Ayora, L Rodrigañez Riesco, M Arenillas Baquero.
Proyecto/**Project**: Vitamin E-based nanoparticles for the treatment of Squamous Head and Neck Cancer (NANOVIT).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Fundación Excelencia y Calidad de la Oncología (ECO), Centro de Investigación Biomédica en Red en Bioingeniería, Biomateriales y Nanomedicina (CIBER-BBN).
Año de inicio/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: 2015.

PREMIOS Y DISTINCIONES / AWARDS AND DISTINCTIONS

- Premio/distinción obtenido/**Award**: Segundo premio X Congreso Asociación Madrileña de Otorrinolaringología.
Proyecto/**Project**: Absceso de suelo de boca por osteonecrosis mandibular secundario a tratamiento con bifosfonatos.
Investigador premiado/**Investigator**: Iván Muerte Moreno.
Año/**Year**: 2015.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- III Congreso de residentes de la Asociación Madrileña de Otorrinolaringología. Madrid, 21 abril 2015.

- Muerte Moreno I, Durio Calero EA, de Toro Gil L, Vaduva C, Sanz Fernández R, Martín Sanz E.
Monitorización intraoperatoria mediante electrococleografía de cierre de dehiscencia de canal semicircular superior.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
- X Congreso Asociación Madrileña de Otorrinolaringología. Madrid, 19 junio 2015.
Muerte Moreno I, Riestra Ayora JI, Rodríguez Rivero A, de Toro Gil L, Vaduva C, Sanz Fernández R.
Absceso de suelo de boca por osteonecrosis mandibular secundario a tratamiento con bifosfonatos.
Póster/[Poster presentation](#).
 - 66 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 23-26 octubre 2015.
Muerte Moreno I, Esteban Sánchez J, Sanz Fernández R, Martín Sanz E.
Vértigo recurrente con hipoacusia neurosensorial en frecuencias agudas, similitudes con enfermedad de Ménière.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 66 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 23-26 octubre 2015.
Muerte Moreno I, Rodríguez Rivero A, Monedero Rodrigo G, Rodrigáñez Riesco L, de Toro Gil L, Sanz Fernández R.
Estenosis glótica posterior calcificada: una complicación infrecuente tras la intubación prolongada.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 66 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 23-26 octubre 2015.
Muerte Moreno I, Durio Calero EA, de Toro Gil L, Sanz Fernández R, Martín Sanz E.
Monitorización intraoperatoria mediante electrococleografía de cierre de dehiscencia de canal semicircular superior.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 66 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 23-26 octubre 2015.
de Toro Gil L, Montiel-Díez E, Durio-Calero E, Martín-Sanz E, Rodrigáñez-Riesco L, Muerte-Moreno I, Sanz-Fernández R.
Tumor carcinoide de oído medio. Nuestra serie en hospital universitario de Getafe.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 66 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 23-26 octubre 2015.
de Toro Gil L, Rodríguez-Rivero A, Monedero-Rodrigo G, Muerte-Moreno I, Rodrigáñez-Riesco L, Vaduva C, Sanz-Fernández R.
Hematoma cervical secundario a rotura espontánea de nódulo tiroideo.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 66 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. 23-26 octubre 2015.
de Toro Gil L, Rodríguez Rivero A, Monedero Rodrigo G, Muerte Moreno I, Sanz Fernández R.
Plasmocitoma solitario extraóseo subglótico.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - X Congreso Asociación Madrileña de Otorrinolaringología. Madrid, 19 junio 2015.
Vaduva C, Molina-Quirós C, Colmenero-Ruiz M, Sanz-Fernández R.
Linfoma NK/T extraganglionar tipo nasal con evolución favorable.
Póster/[Poster presentation](#).
 - 66 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 23-26 octubre 2015.
Vaduva C, Esteban-Sánchez J, Sanz-Fernández R, Martín-Sanz E.
Prevalencia y manejo de la inestabilidad post-VPPB.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 66 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 23-26 octubre 2015.
Vaduva C, Molina-Quirós C, Muerte-Moreno I, de Toro-Gil L, Sanz-Fernández R.
Complicaciones orbitarias de las sinusitis.
Póster/[Poster presentation](#).
 - 66 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 23-26 octubre 2015.
Muerte Moreno I, Durio Calero EA, de Toro Gil L, Sanz Fernández R, Martín Sanz E.
Monitorización intraoperatoria mediante electrococleografía de cierre de dehiscencia de canal semicircular superior.



Otorrinolaringología Otorhinolaryngology (Ear, nose and throat)

Comunicación oral/[Oral communication](#).

- 66 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 23-26 octubre 2015.
Moreno Jiménez D, Muerte Moreno I, Durio Calero E, Sanz Fernández R.
Parálisis facial periférica. Complicación infrecuente de otitis media aguda en pediatría.
Póster/[Poster presentation](#).
- 66 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 23-26 octubre 2015.
Moreno Jiménez D, de Toro Gil L, Muerte Moreno I, Durio Calero E, Sanz Fernández R.
Miringoplastia en niños: Nuestra experiencia 2010-2015.
Póster/[Poster presentation](#).
- 66 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 23-26 octubre 2015.
Moreno Jiménez D, Rodríguez Riesco L, Pérez-Esteban L, Mato Patino T, Durio Calero E, R. Sanz Fernández R.
Colesteatoma en niños: Nuestra experiencia 2010-2015.
Póster/[Poster presentation](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Armangue T, Moris G, Cantarín-Extremera V, Conde CE, Rostasy K, Erro ME, et al.; Spanish Prospective Multicentric Study of Autoimmunity in Herpes Simplex Encephalitis. Autoimmune post-herpes simplex encephalitis of adults and teenagers. *Neurology*. 2015;85:1736-43.
- Alvarez P, Martín L, Prieto L, Obiang J, Vargas A, Avedillo P, et al. HIV-1 variability and viral load technique could lead to false positive HIV-1 detection and to erroneous viral quantification in infected specimens. *J Infect*. 2015;71:368-76.
- Blázquez-Gamero D, Domínguez-Pinilla N, Chicharro C, Negreira S, Galán P, Pérez-Gorricho B, et al.; Madrid Leishmaniasis Study Group. Hemophagocytic lymphohistiocytosis in children with visceral leishmaniasis. *Pediatr Infect Dis J*. 2015;34:667-9.
- Blázquez D, Ramos-Amador JT, Saínz T, Mellado MJ, García-Ascaso M, De José MI, et al. Lipid and glucose alterations in perinatally-acquired HIV-infected adolescents and young adults. *BMC Infect Dis*. 2015 Mar 8;15:119.
- Rojas Sánchez P, de Mulder M, Fernandez-Cooke E, Prieto L, Rojo P, Jiménez de Ory S, et al.; Madrid Cohort of HIV-Infected Children and Adolescents Integrated in the Paediatric Branch of the Spanish National AIDS Network (CoRISPe). Clinical and virologic follow-up in perinatally HIV-1-infected children and adolescents in Madrid with triple-class antiretroviral drug-resistant viruses. *Clin Microbiol Infect*. 2015;21:605.e1-9.
- Fernández McPhee C, Álvarez P, Prieto L, Obiang J, Avedillo P, Vargas A, et al. HIV-1 infection using dried blood spots can be confirmed by Bio-Rad Geenius™ HIV 1/2 confirmatory assay. *J Clin Virol*. 2015 ;63:66-9.
- Marzolini C, Sabin C, Raffi F, Siccardi M, Mussini C, Launay O, et al.; Efavirenz, Obesity Project Team on behalf of Collaboration of Observational HIV Epidemiological Research Europe (COHERE) in EuroCoord. Impact of body weight on virological and immunological responses to efavirenz-containing regimens in HIV-infected, treatment-naive adults. *AIDS*. 2015;29:193-200.
- Sainz T, Álvarez-Fuente M, Fernández-Jiménez R, González-Tomé MI, de José MI, Ramos JT, et al.; on Behalf of the Madrid Cohort of HIV-Infected Children and Adolescents Integrated in the Pediatric Branch of the Spanish National AIDS Network (CoRISPe). Cardiac Function in Vertically HIV-infected Children and Adolescents in the Era of Highly Active Antiretroviral Therapy. *Pediatr Infect Dis J*. 2015;34:e125-31.
- Brañas P, Blázquez-Gamero D, Galindo A, Prieto C, Olabarrieta I, Cuadrado I, et al. Cytomegalovirus Genotype Distribution Among Congenitally and Postnatally Infected Patients: Association of Particular Glycoprotein (g)B and gN Types With Symptomatic Disease. *Open Forum Infect Dis*. 2015 Oct 7;2(4):ofv151.
- Medín G, García Navarro C, Navarro Fómez M, Ramos Amador JT, Mellado MJ, Jiménez S, et al. Disease disclosure, treatment adherence, and behavioural profile in a cohort of vertically acquired HIV-infected adolescents. NeuroCoRISPeS study. *AIDS Care*. 2015 Aug 26. [Epub ahead of print].
- Rath BA, Brzostek J, Guillén S, Niranian V, Chappey C, Rayner CR, et al. Safety, virology and pharmacokinetics of oseltamivir in infants with laboratory-confirmed influenza: a Phase I/II, prospective, open-label, multicentre clinical trial. *Antivir Ther*. 2015;20(8):815-25.
- Ríos-Rodenas M, de Nova J, Gutiérrez-Díez MP, Feijóo G, Mourelle MR, Garcilazo M, et al. A cephalometric method to diagnosis the craniovertebral junction abnormalities in osteogenesis imperfecta patients. *J Clin Exp Dent*. 2015;7(1):e153-8.
- Miranda Herrero MC, Alcaraz Romero AJ, Escudero Vilaplana V, Fernández Lafever SN, Martínez Fernández-Llamazares C, Barredo Valderrama E, et al. Pharmacological interaction between valproic acid and carbapenem: What about levels in pediatrics? *Eur J Paediatr Neurol*. 2015;19:155-61.
- Cacho Calvo J, Martín Díaz A; Grupo de Trabajo de la Unidad de Tuberculosis del Área 10. On 'Emergent strains of rifampicin-resistant Mycobacterium tuberculosis complex and susceptibility to isoniazid'. Author's reply. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2015 May;33(5):365-6.
- Prieto Tato LM, Rivera Cuello M, González Tomé MI, Rojo Conejo P; Grupo de Trabajo de Formación y Acreditación de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica

(SEIP); Grupo de Trabajo de Cooperación Internacional de la SEIP. La formación del residente: valoración de la rotación internacional en diferentes contextos. *Acta Pediatr Esp.* 2015;73(2):34-9.

- Panel de expertos de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica (SEIP) y del Plan Nacional sobre el SIDA (PNS). Documento de Consenso sobre el tratamiento antirretroviral en niños y adolescentes con infección por el virus de la inmunodeficiencia humana. (Actualización septiembre 2015). Disponible en: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/enfLesiones/enfTransmisibles/sida/publicaciones/profSanitarios/GuiasTAR_octubre2015completasFinal13_10_15.pdf
- Grupo de Trabajo de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica y de la Secretaría del Plan Nacional sobre el SIDA. Guía de práctica clínica para el abordaje integral del adolescente con infección por el VIH (Octubre 2015) Disponible en: <http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/enfLesiones/enfTransmisibles/sida/publicaciones/profSanitarios/GuiaAdolescentes15Octubre2015.pdf>
- Calvo C, Moreno-Pérez D; Grupo de Estudio FIVE. Epidemiología y datos clínicos de la infección por el virus respiratorio sincitial en niños mayores de 2 años hospitalizados. Estudio multicéntrico nacional (FIVE). *Acta Pediatr Esp.* 2015;73(1):5-9.
- Magariño Noguera P, Guillén Martín S, de Unzueta Roch JL, Serrano González A. Fiebre e impotencia funcional en lactante de cinco meses: cuando las cosas no son lo que parecen. *Revista Pediatría Atención Primaria.* 2015;17(67):e201-e204.
- Rubio B, Yagüe F, Benítez MT, Esparza MJ, González JC, Sánchez F, et al.; Comité de Seguridad y Prevención de Lesiones No Intencionadas en la Infancia de la Asociación Española de Pediatría. Recomendaciones sobre la prevención de ahogamientos. *An Pediatr (Barc).* 2015;82(1):43.e1-5.
- Mintegui S, Esparza MJ, González JC, Rubio B, Sánchez F, Vila JJ, et al.; Comité de Seguridad y Prevención de Lesiones No Intencionadas en la Infancia de la Asociación Española de Pediatría. Recomendaciones sobre la prevención de intoxicaciones. *An Pediatr (Barc).* 2015;83(6):440.e1-5.
- García Nieto V, Huertes Díaz B, Escribano Subías J, Alarcón Alacio MT, González Rodríguez JD, Cabrera Sevilla JE, et al. Unilateral renal agenesis. New arguments about the genetic relationship between kidney malformations and urolithiasis. *An Pediatr (Barc).* 2015 Dec 5. [Epub ahead of print].
- Marzal-Alfaro MB, Manrique-Rodríguez S, Alcaraz Romero A, García San Prudencio M, Fernández-Llamazares CM. Infección sistémica por citomegalovirus: influencia del tratamiento con foscarnet en los niveles plasmáticos de calcio y magnesio. *An Pediatr (Barc).* 2015; 82:e170-4.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- Grande Herrero L; Grupo GastroSur. Síndrome de intestino irritable. *Protocolos GastroSur.* En: Guías de actuación conjunta Pediatría Primaria-Especializada. 2015 ISBN 978-84-695-3798-5. Disponible en: http://www.ampap.es/wp-content/uploads/2014/12/2015_11_SÍNDROME-DEL-INTESTINO-IRRITABLE.pdf
- Alcaraz Romero AJ, Gil Villanueva N. El niño con cardiopatía. Urgencias y complicaciones. En: Casado Flores J, Serrano A, Eds. *Urgencias y tratamiento del niño grave.* 3ª ed. Majadahonda (Madrid): Ediciones Ergon, S.A.; 2015. pp. 210-5. ISBN: 978-84-15950-72-1.
- Alcaraz Romero AJ, Gil-Ruiz Gil-Esparza M. Cuidados postoperatorios del niño con cardiopatía. En: Casado Flores J, Serrano A, Eds. *Urgencias y tratamiento del niño grave.* 3ª ed. Majadahonda (Madrid): Ediciones Ergon, S.A.; 2015. pp. 1585-90. ISBN: 978-84-15950-72-1.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: África Holguín.
Equipo investigador/**Research Team**: L Prieto.
Proyecto/**Project**: Coevolución en gag-pol del VIH-1 antes y después de eventos de fracaso virológico en la cohorte de niños y adolescentes de Madrid (2003- 2016). Impacto en la respuesta a antirretrovirales. (PI12/00240).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de comienzo/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: 2015.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: F Martín.
Equipo investigador/**Research Team**: L Prieto.
Proyecto/**Project**: EUCLIDS (Childhood Life-threatening Infectious Disease Study). (GA #279182).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Unión Europea, Programa Marco.
Año de comienzo/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: 2018.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: B Santiago.

- Equipo investigador/**Research Team**: L Prieto, M Ruíz.
Proyecto/**Project**: Creación de la Red Nacional para la Investigación de la Tuberculosis en la edad pediátrica: pTBred.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Asociación Española de Pediatría.
Año de comienzo/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: 2016.
- Equipo investigador/**Research Team**: S Guillén, L Prieto.
Proyecto/**Project**: Efecto de una intervención nutricional inmunomoduladora sobre la microbiota, translocación bacteriana, inflamación/activación inmune y respuesta a vacunas en la infección por el VIH en niños. (PI13/00422).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de comienzo/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2016.
 - Investigador Principal/**Principal Investigator**: D Blázquez.
Equipo investigador/**Research Team**: B Soto.
Proyecto/**Project**: Papel de las coinfecciones respiratorias virales y de la expresión de perfiles genómicos transcripcionales en la gravedad de la tos ferina en lactantes.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: European Society for Pediatric Infectious Disease.
Año de comienzo/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: Sin determinar.
 - Investigador Principal/**Principal Investigator**: MI González Tomé.
Equipo investigador/**Research Team**: L Prieto.
Proyecto/**Project**: A cross-sectional study of HIV-negative children aged 18-24 months born to HIV-1 infected mothers in Europe. A European study sponsored by the Collaborative Committee for Mitochondrial Toxicity in Children (MITOC).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Industria.
 - Investigador Principal/**Principal Investigator**: Luis M Prieto.
Proyecto/**Project**: PMTCT Cohort European Pregnancy and Paediatric HIV Cohort Collaboration (EPPICC) y The Collaboration of Observational HIV Epidemiological Research in Europe (COHERE).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: EuroCoord.
Año de inicio/**Year initiated**: 2006.
- Año de finalización/**End year**: 2016.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: MI González Tomé.
Equipo investigador/**Research Team**: S Guillén.
Proyecto/**Project**: Impacto del tratamiento antirretroviral en el SNC del paciente pediátrico con infección VIH. Correlación con neuroimagen y perfil neurocognitivo. (PI15/00694).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
Año de finalización/**End year**: 2017.
 - Investigador Principal/**Principal Investigator**: T Armangué.
Equipo investigador/**Research Team**: S Guillén.
Proyecto/**Project**: Estudio de autoinmunidad por anticuerpos contra superficie neuronal en encefalitis por el virus herpes simple.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Asociación Española de Pediatría.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2015.
 - Investigador Principal/**Principal Investigator**: Ruiz Jiménez.
Equipo investigador/**Research Team**: S Guillén.
Proyecto/**Project**: Estudio comparativo de la rentabilidad diagnóstica de muestras obtenidas por aspirado gástrico versus esputo inducido en la tuberculosis infantil.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Independiente.
Año de inicio/**Year initiated**: 2012.
Año de finalización/**End year**: Sin determinar.
 - Investigador Principal/**Principal Investigator**: T Noguera.
Equipo investigador/**Research Team**: S Guillén.
Proyecto/**Project**: Diagnóstico de la infección tuberculosa en pacientes pediátricos en tratamiento con inhibidores del factor de necrosis tumoral alfa: estudio comparativo entre la prueba de la tuberculina y los test IGRA.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Beca SERPE.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2015.
 - Investigador Principal/**Principal Investigator**: Silvia Martín Puig.
Equipo investigador/**Research Team**: S Guillén, L Prieto.

Proyecto/**Project**: Estudio de las bases moleculares y genéticas del síndrome infantil de Kawasaki: Papel de la hipoxia y evolución de la patología.

Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Independiente.

Año de inicio/**Year initiated**: 2014.

Año de finalización/**End year**: 2015.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Alfredo Tagarro García.
Equipo investigador/**Research Team**: S Guillén.
Proyecto/**Project**: Asociación entre la vacuna conjugada antineumocócica y las bacteriemias colonizadoras del tracto respiratorio. PCV-BACO3.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Independiente.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2016.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Rosa Alcobendas.
Equipo investigador/**Research Team**: S Guillén.
Proyecto/**Project**: Registro nacional de enfermedades autoinflamatorias.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Beca SERPE.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2016.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Sara Guillén.
Proyecto/**Project**: Estudio multicéntrico retrospectivo-prospectivo nacional del valor de los IGRAs en el diagnóstico de la adenitis por micobacterias no tuberculosas y de sus distintas aproximaciones terapéuticas.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Independiente.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
Año de finalización/**End year**: Sin determinar.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Sara Guillén.
Proyecto/**Project**: Creación de la Red Nacional para el diagnóstico, tipificación genética y actuaciones terapéuticas de la Giardiasis infantil.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Independiente.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
Año de finalización/**End year**: 2016.
- Equipo investigador/**Research Team**: María Pilar Gutiérrez Díez.
Proyecto/**Project**: Estudio del desarrollo craneofacial, unión craneocervical y dental y

sus alteraciones, en niños con Osteogénesis Imperfecta tratados con bifosfonatos.

Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Fundación Mutua Madrileña.

Año de inicio/**Year initiated**: 2013.

Año de finalización/**End year**: Sin determinar.

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- Título/**Title**: Ensayo clínico comparativo multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, para evaluar la eficacia, seguridad y farmacocinética de daptomicina en comparación con el tratamiento activo de referencia en pacientes pediátricos con osteomielitis hematógena aguda causada por organismos GRAM positivos.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: Luis M Prieto Tato.
Equipo investigador/**Research Team**: S Guillén, M Ruíz.
Código de Protocolo/**Code**: DAP-PEDOST-11-03.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
- Título/**Title**: A comparative evaluation of the safety and efficacy of daptomycin versus standard of care in pediatric subjects two-seventeen years of age with bacteremia due to staphylococcus aureus.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: Luis M Prieto Tato.
Equipo investigador/**Research Team**: S Guillén, M Ruíz.
Código de Protocolo/**Code**: DAP-PEDBAC-11-02.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
- Título/**Title**: Elvitegravir a phase 2/3 multicenter, open-label, multicohort, two-part study evaluating the pharmacokinetics (PK), safety, and antiviral activity of elvitegravir (EVG) administered with a background regimen (BR) containing a ritonavir-boosted protease Inhibitor (PI/r) in HIV-1 infected, antiretroviral treatment-experienced pediatric subjects.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: Luis M Prieto Tato.
Equipo investigador/**Research Team**: S Guillén.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
- Título/**Title**: Validación de la dosis única diaria de isoniazida a 10 mg/kg de peso en el lactante menor de 3 meses de vida.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: A Noguera.

Equipo investigador/**Research Team**: L Prieto.

Código de Protocolo/**Code**: FIS PI13/01740.

Año de inicio/**Year initiated**: 2014.

- **Título/Title**: Short-cycle therapy (5 days on/2 days off) in young people with chronic HIV infection.

Investigador Principal/**Principal Investigator**: José T Ramos.

Equipo investigador/**Research Team**: S Guillén.

Código de Protocolo/**Code**: BREATHER: PENTA 16.

Año de inicio/**Year initiated**: 2014.

- **Título/Title**: A Kaletra ONCE daily randomized trial of the pharmacokinetics, safety and efficacy of twice-daily versus once-daily lopinavir/ritonavir tablets as part of combination antiretroviral therapy in HIV-1 infected children.

Investigador Principal/**Principal Investigator**: José T Ramos.

Equipo investigador/**Research Team**: S Guillén.

Código de Protocolo/**Code**: KONCERT: PENTA 18.

Año de inicio/**Year initiated**: 2014.

- **Título/Title**: Efficacy and immunogenicity study of quadrivalent influenza vaccine administered via the intramuscular route in healthy children aged 6 to 35 months.

Investigador Principal/**Principal Investigator**: Sara Guillén.

Código de Protocolo/**Code**: GQM05.

Año de inicio/**Year initiated**: 2014.

- **Título/Title**: Estudio de fase Ib aleatorizado, parcialmente doble ciego, controlado por placebo para determinar la farmacocinética, seguridad y tolerabilidad de múltiples dosis de JNJ-53718678 administrado por vía oral en niños hospitalizados con infección por VRS.

Equipo investigador/**Research Team**: Sara Guillén.

Código de Protocolo/**Code**: 53718678RSV1005 - N°EudraCT: 2015-002003-28.

Año de inicio/**Year initiated**: 2015.

- **Título/Title**: Ensayo clínico Fase IV, corticoides para el empiema y el derrame pleural paraneumónico en niños. Ensayo clínico CORTEEC.

Investigador Principal/**Principal Investigator**: Alfredo Tagarro.

Equipo investigador/**Research Team**: M Ruíz Jiménez.

Código de Protocolo/**Code**: N° EudraCT 2009-012963-33.

Año de inicio/**Year initiated**: 2010.

- **Título/Title**: Ensayo Clínico fase I para establecer la seguridad del uso de células mesenquimales alogénicas en pacientes prematuros con displasia broncopulmonar.

Equipo investigador/**Research Team**: Marta Ruíz Jiménez.

Código de Protocolo/**Code**: Pulmescel-1. EudraCT: 2014-003108-56.

- **Título/Title**: Terapia celular basada en células madre mesenquimales aplicada a pacientes pediátricos con Osteogénesis Imperfecta.

Investigador Principal/**Principal Investigator**: Pilar Gutiérrez Díez.

Código de Protocolo/**Code**: TERCELOI. Código de la Fundación12/69.

Año de inicio/**Year initiated**: 2013.

- **Título/Title**: Ensayo clínico Fase I-II para establecer factibilidad y seguridad del uso de células mesenquimales alogénicas en pacientes prematuros con displasia broncopulmonar.

Investigador Principal/**Principal Investigator**: Fundación de Investigación del Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Equipo investigador/**Research Team**: Cuadrado, G Villar, L Martínez.

Año de inicio/**Year initiated**: 2015.

- **Título/Title**: Estudio prospectivo, multicéntrico y de un solo brazo para evaluar la eficacia, seguridad y farmacocinética de denosumab en niños con osteogénesis imperfecta.

Investigador Principal /**Principal Investigator**: Andrés J Alcaraz.

Equipo investigador/**Research Team**: B Sagastizábal.

Código de Protocolo/**Code**: 20130173 - N°EudraCT: 2014-000184-40.

Año de inicio/**Year initiated**: 2014.

PREMIOS Y DISTINCIONES / AWARDS AND DISTINCTIONS

- Premio/distinción obtenido/**Award**: 7th ESPID Research MasterClass Grant.

Investigador premiado/**Investigator**: Luis Prieto Tato.

Año/**Year**: 2015.

- Premio/distinción obtenido/**Award**: Premio a la mejor presentación en póster. XXV Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal.

Proyecto/**Project**: Propanolol tópico para el tratamiento de Hemangioma en un

premature.

Investigador premiado/**Investigator**: Lucía Martínez Bernat.

Año/**Year**: 2015.

- Premio/distinción obtenido/**Award**: Premio a la mejor comunicación libre de la XXXVIII Reunión Anual SENEP 2015.

Investigador premiado: AJ Alcaraz.

Proyecto/**Project**: Características epidemiológicas de los ictus isquémicos en los niños con cardiopatías.

Año/**Year**: 2015.

TESIS DOCTORALES / DOCTORAL THESIS

- Título de la tesis/**Thesis Title**: Factores pronósticos de los ictus isquémicos en niños con cardiopatías.

Autor de la tesis/**PhD**: María Vázquez López.

Director de la tesis/**Thesis Director**: Andrés J Alcaraz Romero, Samuel I Pascual Pascual.

Año/**Year**: 2015.

Calificación/**Score**: Sobresaliente cum laude.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- 33rd ESPID. Leipzig (Alemania), 13-16 mayo 2015.
Tagarro A, Benito AV, Herreros ML, Vázquez C, Sánchez A, Wilhemi I, Prieto L, Cacho J, Jaqueti J, Cerdeira N, Mateo M, Gómez P, Alonso ME, Roa MA, Gómez JL, Francisco L, Martínez de Carneros D, Goyanes M, Jiménez S; BACO Study Group.
Risk factors for bacteremia in children with community-acquired pneumonia: a case-control study.
- 33rd ESPID. Leipzig (Alemania), 13-16 mayo 2015.
Gijón M, Bellusci M, Petraitiene B, Noguera-Julian A, Zilinskaite V, Sanchez Moreno

P, Saavedra-Lozano J, Glikman D, Daskalaki M, Kaiser-Labusch P, Falup-Pecurariu O, Montagnani C, Prieto L, Trumpulyte G, Amadeu G, Kulecnikova I, Lepe JA, Cercenado E, Chaves F, Rojo P.

Panton- Valentine leukocidin (PVL) presence and not methicillin-resistance is associated with severe invasive community-acquired Staphylococcus aureus infections in children: an European multi-centre (PISA) study.

- 33rd ESPID. Leipzig (Alemania), 13-16 mayo 2015.
Fernández McPhee C, Prieto L, Álvarez A, Rojas P, González-Tomé MI, Muñoz E, García de Diego I, Navarro-Gómez ML, García Guerra R, Ramos JT.
Perinatal HCV transmission rate in HIV/HCV coinfecting women.
- 33rd ESPID. Leipzig (Alemania), 13-16 mayo 2015.
Rojas-Sánchez P, Fernández McPhee C, Prieto L, Jiménez De Ory S, Muñoz E, González-Tomé MI, Álvarez A, Navarro-Gómez ML, García de Diego I, Holguín A, Ramos JT.
Clinical and epidemiological parameters in perinatally HIV-infected mothers in Spain.
- 33rd ESPID. Leipzig (Alemania), 13-16 mayo 2015.
Prieto LM, Obiang J, Alvarez P, Nzi E, Abanga F, Molongua I, Abad C, Fernández McPhee C, Guillén S, Holguín A, Vargas A, Rojo P, Avedillo P, Ramos JT.
Early infant diagnosis: scaling-up the program to prevent mother to child transmission (PMTCT) of HIV in Equatorial Guinea (GQ).
- 33rd ESPID. Leipzig (Alemania), 13-16 mayo 2015.
Miño León G, Soffe JR, Devesa Méndez S, Chavez NA, Sarcos HS, Solis DH, Layana MI, Guillén S, Mera Giler R, Prieto Tato LM, Ramos Amador JT.
Virological outcomes in HIV-infected children on antiretroviral treatment (ART) in Guayaquil, Ecuador.
- 33rd ESPID. Leipzig (Alemania), 13-16 mayo 2015.
Guerra L, Miño León G, Soffe JR, Devesa Méndez S, Chavez NA, Sarcos HS, Solis DH, Layana MI, Guillén S, Mera Giler R, Navarro ML, Prieto Tato LM, Ramos Amador JT; Grupos de Investigación de infección VIH Ecuador/España.
Virologic failure among children taking Lopinavir/Ritonavir-containing HAART in Ecuador. ESPID Research Masterclass 2015.
- CROI 2015. Seattle, Washington, 23-26 febrero 2015.
García Navarro C, Jiménez de Ory S, Navarro Gómez ML, Ramos Amador JT, Mellado MJ, Prieto L, Rojo Conejo P, Nuñez E, González Tomé MI; Research Group

- CoRISpeS-Madrid Cohort.
Sleep disturbances in a cohort of HIV-infected children and adolescents on antiretroviral treatment. NeuroCorispe.
- CROI 2015. Seattle, Washington, 23-26 febrero 2015.
Butler K; on behalf of the PENTA 16 (BREATHER) trial team.
ART with weekends off is noninferior to continuous ART in young people on EFV+2NRTI.
 - 33rd ESPID. Leipzig (Alemania), 13-16 mayo 2015.
Tagarro A, García-Mauriño C, Otheo E, Aznar E, Llorente M, Galán P, Jiménez AB, Jiménez S, Funes R, Calvo C, Guillén S, Fernández-Cooke E, Martín A, Sanz de Santaefemia F, Visedo G; BACO Study Group.
Severe bacterial and viral infections risk factors for complications of pneumococcal bacteremia.
 - 33rd ESPID. Leipzig (Alemania), 13-16 mayo 2015.
Gijón M, Bellusci M, Kudinsky R, Makri A, Huppertz HI, Bleotu L, Cocchi P, García-Hierro P, Vitkauskienė A, Fortuny C, Zúkovskaja V, Neth O, Santos M, Rokney A, Petra M, Lixandr R, Galli L, Guillén S, Chaves F, Rojo P.
Severe bacterial and viral infections characteristics of invasive community-acquired staphylococcus aureus musculoskeletal (CA-SA_M) infections in children: a european multicenter study (PISA STUDY).
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 33rd ESPID. Leipzig (Alemania), 13-16 mayo 2015.
Martinon-Torres F, Cebey M, Rivero I, Van der Flier M, Zenz W, Schlapbach L, Carol E, Kalifa B, Emonts M, Pollard A, Herberg J, Binder A, Boeddha N, Klobassa D, Paulus S, Gormley S, Nadel S, de Groot R, Inwald D, Mike L; on behalf of EUCLIDS consortium (Spain).
Characteristics of the first 2000 european patients with life-threatening or severe focal infection.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 33rd ESPID. Leipzig (Alemania), 13-16 mayo 2015.
Guerra L; Grupos de Investigación de infección VIH Ecuador/España.
Virologic failure among children taking Lopinavir/Ritonavir-containing HAART in Ecuador. ESPID Research Masrterclass 2015.
 - EULAR Congress. Roma, 10-13 junio 2015.
Calzada-Hernández J, Anton J, Núñez E, Mellado MJ, Martín FJ, Fernández L, Calvo I, Baquero F, Leis R, Eizaguirre FJ, Goycochea WA, Donat E, Medrano M, Crespo L, Vegas AM, Sevilla B, Peña L, Alcobendas R, Guillén S, Tagarro A, Noguera A.
Diagnosis of tuberculosis infection in pediatric patients treated with tumor necrosis factor alpha inhibitors: a multicenter spanish study comparing IGRA and tuberculin skin tests.
 - 33rd ESPID. Leipzig (Alemania), 13-16 mayo 2015.
Ruiz-Contreras J, Picazo J, Casado-Flores J, Negreira S, Baquero F, Hernández-Sampelayo T, Otheo E, Del Amo M, on behalf of Heracles Study Group.
IPD Evolution in Madrid children by age group before and after the drop of PVC 13 vaccination rates: Heracles Study (207-2014).
 - 33rd ESPID. Leipzig (Alemania), 13-16 mayo 2015.
Calvo C, Nuñez E, Clemente D, Camacho-Lovillo MS, Guerra-Minguez L, Fernandez Cooke E, Ceña-Setién A, Lirola MJ, Bueno-Campaña M, Tejera-Carreño P, Ruiz-Jimenez M, Muñoz-Vilches MJ, Perez C, Cannet-Tarrés A, Gomez A, Ramakers J, Alcobendas R, García-Fontecha CG, García-Mazarío MJ, Saavedra-Lozano J.
Infections therapeutic approach of acute osteoarticular infections in children in Spain: National multicenter study.
 - 33rd ESPID. Leipzig (Alemania), 13-16 mayo 2015.
Picazo J, Ruiz-Contreras J, Casado-Flores J, Negreira S, Baquero F, Hernández-Sampelayo T, Otheo E, Trikić M; on behalf of Heracles Study Group.
Observed vs expected PCV13-type IPD cases in children after the drop of vaccination rates in Madrid region: Heracles study (2007-2014).
 - 33rd ESPID. Leipzig (Alemania), 13-16 mayo 2015.
Tagarro A, Otheo E, Baquero F, Penín ML, Moreno D, Velasco R, Ruiz ML, Navarro ML, Rojo P, Cañete A, Madero R, Pérez L, Llorente J; and the CORTEEC Study Group.
Dexamethasona for parapneumonic pleural effusion: preliminary results of a pilot, double blind clinical trial (CORTEEC).
 - 33rd ESPID. Leipzig (Alemania), 13-16 mayo 2015.
Santiago B, Blázquez D, Baquero-Artigao F, Noguera-Julián A, Vallmanya T, Soriano-Arandes A, Falcón D, Martín-Nalda A, del Castillo E, Galé I, Chumillas S, Moreno-Pérez D, Colino E, Álvarez C, Herranz M, Mellado-Peña MJ; Spanish Paediatric TB Study Network pTBred.
Tuberculosis and tropical diseases one year of childhood tuberculosis in Spain: first

- date from the Spanish paediatric TB research network (PTBRED).
- Congreso Internacional de Pediatría Social. Ginebra (Suiza), 2-4 septiembre 2015.
Rubio B, Maíso Merino E, González Arias M, Sánchez Rodríguez I.
Mental health problems in internationally adopted children.
Póster/[Poster presentation](#).
 - 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11-13 junio 2015.
González LF, Daoud Pérez ZJ, Prieto Tato L, Guillén Martín S, Ramos Amador JT.
Bacteriemia oculta neumocócica en paciente con síndrome linfoproliferativo autoinmune: Papel de la vacuna antineumocócica en inmunodeprimidos.
Póster/[Poster presentation](#).
 - 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11-13 junio 2015.
Campos Segura A, Guillén Martín S, Prieto Tato LM, Ruiz Jimenez M, Cacho Calvo J, Molina Arana D.
Test de amplificación de ácidos nucleicos para la detección rápida de micobacterias no tuberculosas en linfadenitis en muestra pediátrica utilizando punción con aguja fina.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - VII Congreso Nacional de GESIDA. Madrid, 1-4 diciembre 2015.
García Navarro C, Jiménez de Ory S, Navarro Gómez ML, Ramos Amador JT, Mellado MJ, Prieto L, Rojo Conejo P, Nuñez E, González Tomé MI; and Research Group CoRISpeS-Madrid Cohort.
Sleep disturbances in a cohort of HIV-infected children and adolescents on antiretroviral treatment. NeuroCorispe.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - VII Congreso Nacional de GESIDA. Madrid, 1-4 diciembre 2015.
Álvarez P, Prieto L, Martín L, Obiang J, Vargas A, Avedillo P, Rojo P, Fernández McPhee C, Benito A, Ramos JT, Holguín A.
La variabilidad genética del VIH-1 y la técnica de carga viral pueden generar falsos positivos y cuantificaciones erróneas en muestras infectadas.
Póster/[Poster presentation](#).
 - VII Congreso Nacional de GESIDA. Madrid, 1-4 diciembre 2015.
Guillén S, Prieto LM, Jiménez de Ory S, Sainz Costa T, Navarro ML, González-Tomé MI, Mellado MJ, Muñoz MA, Ramos Amador JT.
Factores asociados con la recuperación inmunológica en niños infectados por el VIH.
Póster/[Poster presentation](#).
 - XVII Congreso Nacional sobre el sida e ITS. San Sebastián, 6- 8 mayo 2015.
Fernández McPhee C, Rojas P, García Guerra R, Muñoz E, González-Tomé MI, Navarro-Gómez ML, Prieto L, Alvarez A, García de Diego I, Ramos JT.
Pronóstico gestacional en mujeres infectadas por VIH perinatalmente comparado con mujeres sanas.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - XVII Congreso Nacional sobre el sida e ITS. San Sebastián, 6 al 8 de mayo de 2015.
Fernández McPhee C, Prieto L, Álvarez A, Rojas P, González-Tomé MI, Muñoz E, García de Diego I, Navarro- Gómez ML, García Guerra R, Ramos JT.
Tasa de transmisión perinatal del VHC en mujeres coinfectadas con VIH-VHC.
Póster/[Poster presentation](#).
 - XVII Congreso Nacional sobre el sida e ITS. San Sebastián, 6 al 8 de mayo de 2015.
Rojas Sánchez P, Fernández McPhee C, Prieto L, Jiménez De Ory S, Muñoz E, González-Tomé MI, Álvarez A, Navarro-Gómez ML, García de Diego I, Holguín A.
Evolución de parámetros clínicos, inmunológicos y virológicos en madres infectadas perinatalmente por VIH-1 en la Comunidad de Madrid.
Póster/[Poster presentation](#).
 - XXII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. Murcia, 21-23 mayo 2015.
Guillén S; en colaboración con miembros de las sociedades SEIP, SERPE y SEGHNP.
Diagnóstico de la infección tuberculosa en pacientes pediátricos previo al tratamiento con inhibidores del factor de necrosis tumoral alfa. Estudio comparativo entre la prueba de la tuberculina y los test IGRA.
 - 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11-13 junio 2015.
Rivero Calle I, Cebey López M, Martinón Torres F, Concha Torre A, Rojo Conejo P, Martínez MC; Red Nacional Euclids.
Características Clínico-Epidemiológicas de los niños españoles con infecciones bacterianas graves (Proyecto EUCLIDS-España).
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11-13 junio 2015.

Rivero Calle I, Cebey López M, Martínón Torres F, Concha Torre A, Rojo Conejo P, Martínez MC; Red Nacional Euclids.

Identificación microbiológica Mediante hemocultivo vs técnicas moleculares en el paciente pediátrico con sospecha de infección bacteriana severa (Proyecto EUCLIDS).

Comunicación oral/[Oral communication](#).

- 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11-13 junio 2015.
Santiago B, Mellado-Peña MJ, Baquero- Artigao F; Red Española de Estudio de Tuberculosis Pediátrica (pTBred).
Creación de la Red Española de Estudio de Tuberculosis Pediátrica (pTBred).
Comunicación oral/[Oral communication](#).
- 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11-13 junio 2015.
Santiago García B, Mellado Peña MJ, Baquero Artigao F, Blázquez Gamero D, Noguera Julián A; Red Española de Estudio de Tuberculosis Pediátrica (pTBred).
Primer año de la Red Española de Estudio de Tuberculosis Pediátrica (pTBred).
Perfil de la Tuberculosis en Niños en Nuestro País.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
- 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11-13 junio 2015.
Núñez Cuadros E, Calvo Rey C, Saavedra Lozano J, Camacho Lovillo MS, Alcobendas Rueda R; Grupo de Infecciones osteoarticulares en Pediatría.
Etiopatogenia y diagnóstico de las infecciones osteoarticulares. Estudio multicéntrico nacional.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
- 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11 al 13 de junio de 2015.
Calvo Rey C, Núñez Cuadros E, Saavedra Lozano J, Clemente Garulo D, Fernández Cooke E; Grupo de Infecciones osteoarticulares en Pediatría.
Abordaje terapéutico de las infecciones osteoarticulares. Estudio multicéntrico nacional.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
- 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11 al 13 de junio de 2015.
González Arias M, Ruiz Jiménez M, Bautista Lozano D, Esquivias Asenjo M, Guillén Martín S.

Síndrome de enterocolitis no IgE mediada producida por arroz.

Póster/[Poster presentation](#).

- IX Congreso Nacional SEOII, LIII Congreso Nacional del CIRNO-AEPP. Primer Congreso SEOII& CIRNO/AEPP. Salamanca, 12-13 marzo 2015.
Ariño L, Mourelle RM, Gutiérrez Diez MP, De Nova MJ.
Osteonecrosis de los maxilares causada por bifosfonatos en niños con OI.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
- XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. Valencia, 6-8 mayo 2015.
Sagastizabal Cardelus B, Molina Gutiérrez MA, Gutiérrez Diez MP, Bueno Sanchez AM, Parra García JI.
Primer paciente con osteogénesis imperfecta tipo VI, tratado con denosumab en España. Respuesta al tratamiento.
Póster/[Poster presentation](#).
- XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. Valencia, 6-8 mayo 2015.
B. Sagastizabal Cardelus, M.A. Molina Gutiérrez, MP Gutiérrez Diez, AM Bueno Sanchez, JI Parra García. IJ Thuissard Vasallo.
Tratamiento con zolendronato en pacientes con osteogénesis imperfecta tratados previamente con pamidronato. Comparación de resultados.
Póster/[Poster presentation](#).
- XXV Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal. Sevilla, mayo 2015.
Cuadrado Pérez I, Sagastizabal Cardelús B, Esquivias Asenjo M, Martínez Bernat L, Villar Villar G, Gutiérrez Díez MP.
Acondroplasia: Mutación de Novo. Propósito de un caso.
- XXV Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal. Sevilla, mayo 2015.
Cuadrado Pérez I, Villar Villar G, Martínez Bernat L, Castro Quiroga A, Iglesias González-Nicolás E, Cabanillas Vilaplana L.
Síndrome de Stickler: Cuatro diagnósticos en la misma familia a partir de este caso clínico.
- XXV Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal. Sevilla, mayo 2015.
Cuadrado Pérez I, Villar Villar G, Martínez Bernat L, Castro Quiroga A, Iglesias González-Nicolás E, Cabanillas Vilaplana L.

- Parada cardiorrespiratoria en pretérmino secundaria a hipermagnesemia severa tras tratamiento materno con sulfato de magnesio por preeclampsia grave.
- XXV Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal. Sevilla, mayo 2015.
Cuadrado Pérez I, Cuesta Rubio MT, Navarro Villalba EM^a Martínez Bernat L, Villar Villar G, Campos Segura A.
Necrosis grasa subcutánea en un recién nacido.
 - XXV Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal. Sevilla, mayo 2015.
Martínez Bernat L, Bautista Lozano D, Cabanillas Vilaplana L, Cuadrado Pérez I, Villar Villar G, Iglesias González-Nicolás E.
Propranolol tópico para el tratamiento de Hemangioma en un prematuro.
 - XXV Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal. Sevilla, mayo 2015.
Villar Villar G, Gutiérrez Medina P, Martínez Bernat L, Ramírez León S, Martínez Menéndez B, Cabanillas Vilaplana L.
Atrofia muscular espinal tipo 0. Importancia de la sospecha clínica pre y postnatal.
 - XXV Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal. Sevilla, mayo 2015.
Castro Quiroga A, Villar Villar G, Cortés Coto M, Martínez Bernat L, Iglesias González-Nicolás E.
Esclerosis Tuberosa como hallazgo casual durante estudio de pausas de apnea en recién nacido.
 - 40 Congreso de Nefrología Pediátrica. Palma de Mallorca, mayo 2015.
Huertes Díaz B, Sagastizábal Cardelus B, Gutierrez Díez MP.
Nefrolitiasis en pacientes con osteogénesis imperfecta tratados con bifosfonatos.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 40 Congreso de Nefrología Pediátrica. Palma de Mallorca, mayo 2015.
Huertes Díaz B, Sagastizábal Cardelus B, Gutierrez Díez MP.
Tratamiento con bifosfonatos en osteogénesis imperfecta (OI): valoración de la posible nefrotoxicidad.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - XXX Congreso de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Toledo, 7-9 mayo 2015.
Heras E, Slöcker M, Alcaraz A, Manrique G, Ferrero C, Sánchez AC.
Manejo de la hipertrigliceridemia grave en el paciente crítico.
 - XXX Congreso de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Toledo, 7-9 mayo 2015.
Gil-Ruiz MA, Alcaraz AJ, Slöcker M, Heras E, Fernández SN, Bardón E, Ponce B, Carrón M.
Asociación del daño renal agudo tras cirugía cardiaca con la dosis de diuréticos.
 - XXX Congreso de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Toledo, 7-9 mayo 2015.
Gil-Ruiz MA, Alcaraz AJ, Heras E, Slöcker M, Sobrino A, Guerra L, Rubio E, González R.
El índice de angina renal como predictor de daño renal agudo en niños tras cirugía cardiaca.
 - XXX Congreso de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Toledo, 7-9 mayo 2015.
Alcaraz AJ, Martínez de Azagra A, Azpilicueta M, Ferrer A, Nieto M, Brió S, García P, Santiago MJ.
Factores asociados a la necesidad de depuración extrarrenal en los pacientes con daño renal agudo.
 - XXX Congreso de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Toledo, 7-9 mayo 2015.
Alcaraz AJ, Belda S, Madurga P, Ortiz I, Martínez A, Rey C, Hernández L, Rives MT.
Diferencias clínicas y de gravedad entre el daño renal agudo prerrenal y el establecido en niños ingresados en UCIP.
 - XXXVIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología Pediátrica. Logroño, 21-23 mayo 2015.
Jiménez A, Vázquez M, De Castro P, Miranda MC, Barredo E, Gil N, Pascual SI, Alcaraz AJ.
Características epidemiológicas de los ictus isquémicos en los niños con cardiopatías.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11-13 junio 2015.
Aguilar Y, Arribas C, Toledo B, Muñoz L, Gonzalo H, Alcaraz AJ.
Cambios urinarios inducidos por tratamiento con acetazolamida en niños con alcalosis metabólica secundaria a diuréticos.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11-13 junio 2015.
Butragueño L, Gil-Ruiz MA, García M, González E, Aguilar Y, Alcaraz AJ.

- El balance diario, el balance acumulado y la sobrecarga como métodos diagnósticos de daño renal agudo tras cirugía cardíaca.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
- 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11-13 junio 2015.
Alcaraz AJ, Nieto M, Azpilicueta M, Martínez de Azagra A, Martínez A, Rey C.
Epidemiología del daño renal agudo en niños ingresados en las unidades de cuidados intensivos españolas.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11-13 junio 2015.
Ferrero C, Muñoz L, Bardón EJ, Álvarez R, Alcaraz AJ, Marañón R.
Cistatina C en orina como marcador de infección urinaria febril.
Comunicación oral/[Oral communication](#).
 - 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11-13 junio 2015.
Oikonomopoulou N, Benito M, Moya R, Sánchez A, Velasco MP, Alcaraz AJ.
Hay asociación entre la incidencia de hiponatremia y la fluidoterapia utilizada en los niños en estado crítico.
Póster/[Poster presentation](#).
 - XIV Jornadas sobre prevención y tratamiento de la infección por VIH en recién nacidos y niños. IV Curso de la Cohorte Nacional Pediátrica CoRISpe. Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid), 30 noviembre 2015.
Prieto L.
Tratamiento del VIH en países de baja renta, fracaso de lopinavir/ritonavir.
 - Jornada de Actualización de VIH Pediátrico "In Memoriam de Maribel de José". Hospital Universitario La Paz. Madrid, 19 octubre 2015.
Prieto L.
TAR de inicio.
 - 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11-13 junio 2015.
Prieto L.
Diagnóstico precoz de la infección por VIH-1 en hijos de madres que viven con VIH en Bata, Guinea Ecuatorial.
[Ponencia/Oral presentation](#).
 - 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11-13 junio 2015.
Prieto L.
Ébola en África: movilización y repercusión en cooperación internacional.
[Ponencia/Oral presentation](#).
 - I Jornadas de Infecciones congénitas y perinatales. Salamanca, 25 septiembre 2015.
Prieto L.
Prevención de la transmisión vertical de VIH.
[Ponencia/Oral presentation](#).
 - XIII Congreso Nacional Virología. Madrid, 7-10 junio 2015.
Prieto L.
Viral load during pregnancy and the risk of HIV-1 mother-to-child transmission.
[Ponencia/Oral presentation](#).
 - V Jornadas de Cooperación Sanitaria Pediátricas. Málaga, 16-17 octubre 2015.
Prieto L.
Formación en países en desarrollo.
[Ponencia/Oral presentation](#).
 - Jornada de Actualización de VIH pediátrico. In memoriam: Maribel de José. Hospital Universitario La Paz. Madrid, 19 octubre 2015.
Guillén S.
[Ponencia/Oral presentation](#).
 - XV Jornadas sobre prevención y tratamiento de la infección por VIH en recién nacidos y niños. VI Curso de la Cohorte Nacional Pediátrica CorisPe. Madrid, 30 noviembre 2015.
Guillén S.
[Ponencia/Oral presentation](#).
 - 63 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Bilbao, 11-13 junio 2015.
Rubio B.
Ahogamientos.
[Ponencia/Oral presentation](#).
 - I Jornada de Bioética Miguel Casares en el Hospital Universitario de Getafe. Getafe, 28 abril 2015.
Rubio B.
[Ponencia/Oral presentation](#).

- Curso de Acogida a los Residentes 2015. Getafe, 22 mayo 2015.
Rubio B.
Introducción a la Bioética.
- XIII Congreso sobre Osteogénesis Imperfecta. Valencia, 26-28 Junio 2015.
Gutiérrez P.
Tratamiento médico del Síndrome de OI.
Ponencia/[Oral presentation](#).
- Escuela Judicial. Consejo General del Poder Judicial. Madrid, 18 junio 2015.
Gutiérrez P.
Protección al menor y personas especialmente vulnerables en sus actuaciones ante los tribunales de justicia, con la ponencia. Detección y notificación desde los servicios sanitarios: Aspectos médico-legales.
- Jornadas de Calidad del Hospital Universitario de Getafe. Getafe, mayo 2015.
Cuadrado I.
Talleres a padres de niños prematuros en la Unidad de Neonatología.
- I Jornada sobre Infección Nosocomial en Pediatría. Madrid, 26 junio 2015.
Alcaraz AJ.
Utilización de antimicrobianos en niños con sistemas de depuración extrarrenal.
- XXV Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal. Sevilla, 20-22 mayo 2015.
Flores Herrero C, Mazario Gismeno I, Rodríguez MP.
¡Ay que duele!
[Póster/Poster presentation](#).
- IV Jornadas de Residentes de Enfermería Pediátrica de Madrid. Madrid, 5 mayo 2015.
Mateos Díaz M.
Cuidados en el niño con osteogénesis imperfecta.

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Lista F, Castillo E, Gimbernat H, Rodríguez-Barbero JM, Panizo J, Angulo JC. La Resonancia magnética multiparamétrica predice la presencia de cáncer de próstata en pacientes con biopsia prostática negativa. *Actas Urol Esp.* 2015 Mar;39(2):85-91.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- Mahillo Cáceres S, Corbalán Sevilla T. Fundamentos de la RM. En: Costa Subias J, Soria JA, eds. *Resonancia magnética dirigida a técnicos superiores en imagen para el diagnóstico.* Barcelona: Elsevier; 2015. p. 3. ISBN: 9788490227459.
- Rodríguez García D, Núñez Moreno L. Contraste tisular. En: Costa Subias J, Soria JA, eds. *Resonancia magnética dirigida a técnicos superiores en imagen para el diagnóstico.* Barcelona: Elsevier; 2015. p. 13. ISBN: 9788490227459.
- Rodríguez Soler MI. Sistema RM: equipo y centro de control. Sala de RM. En: Costa Subias J, Soria JA, eds. *Resonancia magnética dirigida a técnicos superiores en imagen para el diagnóstico.* Barcelona: Elsevier; 2015. p. 21. ISBN: 9788490227459.
- Calle Marquez MC. Parámetros en la obtención de imagen. En: Costa Subias J, Soria JA, eds. *Resonancia magnética dirigida a técnicos superiores en imagen para el diagnóstico.* Barcelona: Elsevier; 2015. p. 31. ISBN: 9788490227459.
- Soria Jerez JA. Formación de imagen. En: Costa Subias J, Soria JA, eds. *Resonancia magnética dirigida a técnicos superiores en imagen para el diagnóstico.* Barcelona: Elsevier; 2015. p. 41. ISBN: 9788490227459.
- Mahias Cures JE. Secuencias aplicadas en RM. En: Costa Subias J, Soria JA, eds. *Resonancia magnética dirigida a técnicos superiores en imagen para el diagnóstico.* Barcelona: Elsevier; 2015. p. 55. ISBN: 9788490227459.
- Rodríguez García D, Nuñez Moreno L. Artefactos en RM. En: Costa Subias J, Soria JA, eds. *Resonancia magnética dirigida a técnicos superiores en imagen para el diagnóstico.* Barcelona: Elsevier; 2015. p. 83. ISBN: 9788490227459.
- Cobos Alonso DJ. Agentes de contrastes. En: Costa Subias J, Soria JA, eds. *Resonancia magnética dirigida a técnicos superiores en imagen para el diagnóstico.* Barcelona: Elsevier; 2015. p. 101. ISBN: 9788490227459.
- Jiménez Galvez F. Criterios de Seguridad en RM. Cuidado del paciente. En: Costa Subias J, Soria JA, eds. *Resonancia magnética dirigida a técnicos superiores en imagen para el diagnóstico.* Barcelona: Elsevier; 2015. p. 133. ISBN: 9788490227459.
- Sanchez Reyes JM, Costa Subias J. Neuroimagen. En: Costa Subias J, Soria JA, eds. *Resonancia magnética dirigida a técnicos superiores en imagen para el diagnóstico.* Barcelona: Elsevier; 2015. p. 143. ISBN: 9788490227459.
- Chimeno Herrero CP. Musculoesquelético. En: Costa Subias J, Soria JA, eds. *Resonancia magnética dirigida a técnicos superiores en imagen para el diagnóstico.* Barcelona: Elsevier; 2015. p. 171. ISBN: 9788490227459.
- Mullor Delgado LA, Delgado Marquez M. Abdomen. En: Costa Subias J, Soria JA, eds. *Resonancia magnética dirigida a técnicos superiores en imagen para el diagnóstico.* Barcelona: Elsevier; 2015. p. 189. ISBN: 9788490227459.
- Rodríguez Rosales KP, Pastorin Salis R. Angiografía por RM. En: Costa Subias J, Soria JA, eds. *Resonancia magnética dirigida a técnicos superiores en imagen para el diagnóstico.* Barcelona: Elsevier; 2015. p. 215. ISBN: 9788490227459.
- Delgado Márquez M, Mullor Delgado LA. Mama. En: Costa Subias J, Soria JA, eds. *Resonancia magnética dirigida a técnicos superiores en imagen para el diagnóstico.* Barcelona: Elsevier; 2015. p. 241. ISBN: 9788490227459.
- Canales Pimentel C, Rubio Sierra MP. Técnicas avanzadas. En: Costa Subias J, Soria JA, eds. *Resonancia magnética dirigida a técnicos superiores en imagen para el diagnóstico.* Barcelona: Elsevier; 2015. p. 253. ISBN: 9788490227459.
- Costa Subias J, Soria JA, eds. *Tomografía computarizada dirigida a técnicos superiores e imagen para el diagnóstico.* Barcelona: Elsevier; 2015. ISBN: 978-84-9022-744-2.



- Aragonés Aragonés B. Principios básicos. En: Costa Subías J, Soria JA, eds. Tomografía computarizada dirigida a técnicos superiores e imagen para el diagnóstico. Barcelona: Elsevier; 2015. p. 3. ISBN: 978-84-9022-744-2.
- Lanzas Carmona A. Datos y métodos de adquisición. En: Costa Subías J, Soria JA, eds. Tomografía computarizada dirigida a técnicos superiores e imagen para el diagnóstico. Barcelona: Elsevier; 2015. p. 11. ISBN: 978-84-9022-744-2.
- Ansó Bermejo J. Imagen digital en TC helicoidal. En: Costa Subías J, Soria JA, eds. Tomografía computarizada dirigida a técnicos superiores e imagen para el diagnóstico. Barcelona: Elsevier; 2015. p. 19. ISBN: 978-84-9022-744-2.
- Rodríguez García D, Vara Cilla R. Calidad de imagen. En: Costa Subías J, Soria JA, eds. Tomografía computarizada dirigida a técnicos superiores e imagen para el diagnóstico. Barcelona: Elsevier; 2015. p. 35. ISBN: 978-84-9022-744-2.
- Soria JA. Postprocesado. En: Costa Subías J, Soria JA, eds. Tomografía computarizada dirigida a técnicos superiores e imagen para el diagnóstico. Barcelona: Elsevier; 2015. p. 47. ISBN: 978-84-9022-744-2.
- Jiménez Galvez F. Cuidado del paciente durante las exploraciones de TC. En: Costa Subías J, Soria JA, eds. Tomografía computarizada dirigida a técnicos superiores e imagen para el diagnóstico. Barcelona: Elsevier; 2015. p. 61. ISBN: 978-84-9022-744-2.
- Cobos DJ. Medios de contraste en TC y técnicas de inyección. En: Costa Subías J, Soria JA, eds. Tomografía computarizada dirigida a técnicos superiores e imagen para el diagnóstico. Barcelona: Elsevier; 2015. p. 73. ISBN: 978-84-9022-744-2.
- Soria Jerez JA. Radiación y dosimetría. En: Costa Subías J, Soria JA, eds. Tomografía computarizada dirigida a técnicos superiores e imagen para el diagnóstico. Barcelona: Elsevier; 2015. p. 89. ISBN: 978-84-9022-744-2.
- Sánchez Reyes JM. Neuroimagen. En: Costa Subías J, Soria JA, eds. Tomografía computarizada dirigida a técnicos superiores e imagen para el diagnóstico. Barcelona: Elsevier; 2015. p. 103. ISBN: 978-84-9022-744-2.
- Costa Subías J. Tórax. En: Costa Subías J, Soria JA, eds. Tomografía computarizada dirigida a técnicos superiores e imagen para el diagnóstico. Barcelona: Elsevier; 2015. p. 117. ISBN: 978-84-9022-744-2.
- Aguilar Rivilla E, Rodríguez Arango J. Abdomen y Pelvis. En: Costa Subías J, Soria JA, eds. Tomografía computarizada dirigida a técnicos superiores e imagen para el diagnóstico. Barcelona: Elsevier; 2015. p. 139. ISBN: 978-84-9022-744-2.
- Lorente Jareño ML, Rodríguez Rosales KP. Musculoesquelético. En: Costa Subías

J, Soria JA, eds. Tomografía computarizada dirigida a técnicos superiores e imagen para el diagnóstico. Barcelona: Elsevier; 2015. p. 161. ISBN: 978-84-9022-744-2.

- Pastorin Salis R. Angiografía. En: Costa Subías J, Soria JA, eds. Tomografía computarizada dirigida a técnicos superiores e imagen para el diagnóstico. Barcelona: Elsevier; 2015. p. 181. ISBN: 978-84-9022-744-2.
- Pastorin Salis R. Intervencionismo guiado por TC. Fluoroscopia. En: Costa Subías J, Soria JA, eds. Tomografía computarizada dirigida a técnicos superiores e imagen para el diagnóstico. Barcelona: Elsevier; 2015. p. 209. ISBN: 978-84-9022-744-2.
- Vega Villar, J. Curso Intensivo MIR. Asturias; 2015. ISBN 978-84-606-6128-3.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: M. Luisa Lorente.
Proyecto/**Project**: Estudio de la Unión craneocervical en el paciente con osteogénesis imperfecta.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2015.

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- Título/**Title**: Estudio en Fase III. Multicéntrico. Aleatorio. Doble ciego. de ARN-509. Controlado con placebo en hombres con cáncer de próstata no metastásico (M0) y resistente a la castración.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: J Angulo Cuesta.
Equipo investigador/**Research Team**: F Ramon de Fata.

PREMIOS Y DISTINCIONES / AWARDS AND DISTINCTIONS

- Premio/distinción obtenido/**Award**: Premio Barea 2015.
Proyecto/**Project**: Adecuación radiológica y seguridad de los pacientes en materia de radiación ionizante procedente de pruebas de imagen radiológicas simples. Revisión de resultados 2010-2014.



Investigador premiado/*Investigator*: Pedro Medina, Purificación Holguín, Julio García Condal, Consuelo P. Chimeno, Enrique Villares, Inmaculada García, Rosa Fernández Lobato.

Año/*Year*: 2015.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS



- Fundación Signo.
Medina Cuenca P, Holguín Holgado P, García Pondal J, Chimeno Herrero CP, Villares Rodríguez JE, García Ferradal I, Fernández Lobato RC.
Adecuación radiológica y seguridad de los pacientes en materia de radiación ionizante procedente de pruebas de imagen radiológicas simples. Revisión de resultados 2010-2014.
Comunicación oral/*Oral communication*.
- 10ª Reunión Interhospitalaria Radiología 2015: Estadificación por imagen del cáncer de pulmón. Madrid, enero 2015.
Núñez Moreno L, Corbalán Sevilla T, Vara Cilla R, Costa Subías J.
Tumor de Pancoast.
Comunicación oral/*Oral communication*.
- 12ª Reunión Interhospitalaria Radiología 2015: Traumatismo abdominal. Madrid, junio 2015.
Núñez Moreno L, Vara Cilla R, Corbalán Sevilla T, Jairo Bautista J.
Laceración hepática.
Comunicación oral/*Oral communication*.
- 14ª Reunión Interhospitalaria Radiología 2015: ¿RM fetal, lujo o necesidad? Madrid, diciembre 2015.
Núñez Moreno L, Vara Cilla R, Corbalán Sevilla T, Lorente Jareño ML.
Síndrome de obstrucción congénita de la vía aérea superior (CHAOS).
Comunicación oral/*Oral communication*.
- 2º Congreso Español de la Mama. Madrid, octubre 2015.
Delgado Márquez M, Rodríguez Barbero JM, Canales Pimentel C, López Rodríguez

E, Rodríguez Arango J.

Miositis osificante. Una rara entidad que puede simular tumoración mamaria.

Comunicación oral/*Oral communication*.

- 2º Congreso Español de la Mama. Madrid, octubre de 2015.
Delgado Márquez M, Rodríguez Barbero JM, Canales Pimentel C, López Rodríguez E, Rodríguez Arango J.
Inyección libre de silicona. Resultados.
Comunicación electrónica/*Electronic communication*.
- Il Curso de Diagnóstico por Imagen e Intervencionismo en la Mama. Madrid, 21-22 mayo 2015.
Delgado M.
Controversias sobre el Screening.
Comunicación oral/*Oral communication*.

**PUBLICACIONES / PUBLICATIONS**

- Loza E, Lajas C, Andreu JL, Balsa A, González-Álvaro I, Illera O, et al. Consensus statement on a framework for the management of comorbidity and extra-articular manifestations in rheumatoid arthritis. *Rheumatol Int.* 2015 Mar;35(3):445-58.
- Ferraz-Amaro I, Seoane-Mato D, Sánchez-Alonso F, Martín-Martínez MA; emAR II Study Group. Synthetic disease-modifying antirheumatic drug prescribing variability in rheumatoid arthritis: a multilevel analysis of a cross-sectional national study. *Rheumatol Int.* 2015 Nov;35(11):1825-36.
- Silva-Fernández L, Pérez-Vicente S, Martín-Martínez MA, López-González R; emAR II Study Group. Variability in the prescription of non-biologic disease-modifying antirheumatic drugs for the treatment of spondyloarthritis in Spain. *Semin Arthritis Rheum.* 2015 Jun;44(6):633-40.
- Torrente-Segarra V, Urruticoechea Arana A, Sánchez-Andrade Fernández A, Tovar Beltrán JV, Muñoz Jiménez A, Martínez-Cristóbal A; (RENACER StudyGroup). RENACER study: Assessment of 12-month efficacy and safety of 168 certolizumab PEGol rheumatoid arthritis-treated patients from a Spanish multicenter national database. *Mod Rheumatol.* 2015 Nov 7:1-6.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- José M. Rodríguez Heredia. Inmunodoc. Análisis crítico: Anticuerpos Anti-fármacos inhibidores del factor de necrosis tumoral en las enfermedades inflamatorias crónicas: Un problema real, una perspectiva clínica. Pag 151-153. Ed Net Communications S.L. ISBN: 978-84-697-2224-4.

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- Título/Title: Estudio fase IIIb para evaluar la eficacia seguridad y tolerabilidad de tocilizumab (TCZ) subcutáneo (s.c.) administrado en monoterapia o en combinación con metotrexato (MTX) u otro FAMES no biológicos en pacientes con artritis reumatoide.
Investigador Principal/Principal Investigator: Jose Manuel Rodríguez Heredia.
Código de protocolo/Code: ML28709.
Año de inicio/Year initiated: 2013.
- Título/Title: Estudio sobre cumplimiento terapéutico en pacientes con artritis reumatoide en tratamiento con fármacos biológicos de administración subcutánea. Estudio ARCO.
Investigador Principal/Principal Investigator: Jose Manuel Rodríguez Heredia.
Código de protocolo/Code: MSD-ART-2013-01.
Año de inicio/Year initiated: 2013.
- Título/Title: Estudio multicéntrico, aleatorizado doble ciego y controlado con placebo de golimumab, un anticuerpo monoclonal antiFNTa, administrado por vía intravenosa, en sujetos con artritis psoriásica activa.
Investigador Principal/Principal Investigator: Jose Manuel Rodríguez Heredia.
Código de protocolo/Code: CNTO148PSA3001.
- Título/Title: Estudio Ascore sobre la experiencia a largo plazo con Abatacept S.C. en la práctica clínica habitual.
Investigador Principal/Principal Investigator: Jose Manuel Rodríguez Heredia.
Código de protocolo/Code: IM101348ST.
- Título/Title: Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo, para evaluar la eficacia y seguridad de anifrolumab en pacientes adultos con lupus eritematoso sistémico activo.
Investigador Principal/Principal Investigator: Jose Manuel Rodríguez Heredia.
Código de protocolo/Code: D3461C00004.

R Reumatología**R** heumatology

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS



- XLI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Sevilla, 19-22 mayo 2015.
Cañete J, Rodríguez J, Gratacós J, Queiro R, Montilla C, Torre Alonso JC, Pérez Venegas JJ, Muñoz S, Fernández Nebro A, González C, Roig D, Zarco P, Erra A, Tortosa R, Juverdeanu R, Alonso A, López Lasanta M, Marsal S.
Análisis diferencial de las características epidemiológicas de pacientes con artritis psoriásica en la población española.
Póster/[Poster presentation](#).
- Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 10-13 noviembre 2015.
Liras Medina A, Martínez Núñez ME, Aragón Díez A, Rodríguez Heredia JM, Molina García T.
Análisis de la persistencia del tratamiento con terapias biológicas en artritis reumatoide.
Póster/[Poster presentation](#).
- Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 10-13 noviembre 2015.
Martínez Núñez ME, Liras Medina Á, Reques Sastre B, Aragón Díez Á, Rodríguez Heredia JM, Molina García T.
Seguridad de la interrupción controlada de la terapia biológica en el tratamiento de las artropatías.
Comunicación oral/[Oral communication](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Ballesteros López J, Rico García P, Ramos Muñoz ÁM. Síntomas físicos médicamente no explicados y su clasificación en el DSM-5. *Psiquiatria.com*. 2015;19.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- Ballesteros López J. Caso clínico: Me pasa de todo y encima me mandan al psiquiatra. *Casos clínicos de Residentes en Psiquiatría 17*. ISBN: 978-84-7989-849-6.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- III Encuentros de Otoño FAPYMPE 2015. Madrid, 25-26 octubre 2015. García-Villanova y Zurita F. La relación temprana en bebés prematuros. Ponencia/[Oral presentation](#).
- XXVI Congreso Salud Mental AEN. Valencia, 11-13 junio 2015. Apellániz V. Psicoterapia grupal con adolescentes desde el modelo grupo analítico. Ponencia/[Oral presentation](#).
- IV International Congress Dual Disorders. Barcelona, 17-20 abril 2015. Ballesteros López J, Díaz-Caneja Fernández S, Rojo Carrera MG, Sevilla Cermeño LM, Suárez Pérez C. Evaluation of suicide attempts in dual disorders patients at Getafe University Hospital.

Póster/[Poster presentation](#).

- IV International Congress Dual Disorders. Barcelona, 17-20 abril 2015. Ballesteros López J, Díaz-Caneja Fernández S, Rojo Carrera MG, Sevilla Cermeño LM, Suárez Pérez C. Psychodynamic approach to addictions in dual disorder patients. Póster/[Poster presentation](#).
- II Jornadas Europeas de Grupo Multifamiliar. Bilbao, 5-7 noviembre 2015. García de Bustamante Cartiel E. La interdependencia: derivados metapsicológicos. Dónde habita la realidad. Ponencia/[Oral presentation](#).
- XX Curso Anual de Esquizofrenia. Imaginación, Regresión y Recuperación en la psicosis. Madrid, 26-28 noviembre 2015. Rojo M, Sevilla L, Picazo A. Psicosis fraternal: la comprensión sistémica. Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- XX Curso Anual de Esquizofrenia. Imaginación, Regresión y Recuperación en la psicosis. Madrid, 26-28 noviembre 2015. Gonzalez AB, Pascual M, Picazo A. Evaluación de la satisfacción percibida por los usuarios en el tratamiento con Aripiprazol Depot. Póster/[Poster presentation](#).
- II Jornadas Europeas de Grupo Multifamiliar. Bilbao, 5-7 noviembre 2015. Ramos ÁM, Elustondo I, García de Bustamante E, Martín F. Vivencia y Psicoanálisis. Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- XX Curso Anual de Esquizofrenia. Imaginación, regresión y recuperación en la psicosis. Madrid, 26-28 noviembre 2015.

Sevilla Cermeño L, Rojo Carrera MG, Picazo Menéndez A.

Abordaje combinado de pacientes con psicosis y otros factores predictores de una mala evolución. A propósito de un caso.

Póster/[Poster presentation](#).

- IV Internacional Congress on Dual Disorders. Barcelona, 17-20 abril 2015.

Sevilla LM, Suárez C, Ballesteros J, Díaz-Caneja S, Rojo M.

Use of long-acting injectable antipsychotic drugs in patients with dual diagnosis: a case report.

Póster/[Poster presentation](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Pizones J, Sánchez-Mariscal F, Zúñiga L, Izquierdo E. Ponte osteotomies to treat major thoracic adolescent idiopathic scoliosis curves allow more effective corrective maneuvers. Eur Spine J. 2015 Jul;24(7):1540-6.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- Álvarez Postigo M, Ron Marqués A, Delfino Carrillo R. Deformidades incapacitantes en osteogénesis imperfecta. En: Libro de residentes SECOT 2015. Publicación digital. ISBN 978-84-608-1667-6.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- XIII Congreso Iberoamericano de columna vertebral. Perú, octubre 2015. Pacientes adultos operados de espondilolistesis de alto grado (ELAG): correlación a medio plazo de resultados clínicos y perfil sagital radiográfico. Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- XXIX Congreso GEER. Málaga, junio 2015. Rodrigo Alonso Á, Sánchez García MT, González Barrios I, Sánchez-Mariscal Díaz F, Zúñiga Gómez L, Pizones Arce J, Izquierdo Núñez E, Fuentes Caparrós S. Correlación a medio plazo de resultados clínicos y perfil sagital radiográfico en pacientes operados de espondilolistesis de alto grado (ELAG). Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- 52º Congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015. Rodrigo Alonso A, Sánchez García MT, González Barrios I, Sánchez-Mariscal Díaz F,

Zúñiga Gómez L, Pizones Arce J, Izquierdo Núñez E, Fuentes Caparrós S.

Correlación de resultados clínicos y perfil sagital radiográfico a medio plazo en pacientes intervenidos de espondilolistesis de alto grado.

Comunicación oral/[Oral Communication](#).

- 52º congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015. Rodrigo Alonso Á, Zúñiga Gómez L, Pizones Arce J, Sánchez-Mariscal Díaz F, Álvarez Postigo M, Izquierdo Núñez E, Vicario de la Torre V. Caso de hemivértebra como causa de escoliosis congénita. Póster/[Poster presentation](#).
- 52º congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015. Núñez Medina A, Pizones Arce J, Ruiz Juretschke C, Rodríguez López T, Ron Marqués A, Sánchez-Mariscal Díaz F, Izquierdo Núñez E. Comparación del perfil sagital torácico entre escoliosis torácicas idiopáticas del adolescente y adolescentes sanos. Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- 50th Annual Meeting & Course Scoliosis Research Society. Minnesota, 30 septiembre-3 octubre 2015. Medina A, Pizones J, Sánchez-Mariscal F, Zúñiga Gomez L, Ruiz Juretschke C, Izquierdo E. Thoracic Sagittal Plane Variations between Patients with Moderate Thoracic Adolescent Idiopathic Scoliosis and Healthy Adolescents.
- 50th Annual Meeting & Course Scoliosis Research Society. Minnesota, 30 septiembre-3 octubre 2015. Pizones J, Izquierdo E, Zúñiga Gomez L, Sánchez-Mariscal F, Medina A, Ruiz Juretschke C. Could other Deformity Parameters that Correlate with the Cobb Angle also Help Predict Progression in AIS?
- XIII Congreso SILACO. Perú, 28-31 octubre 2015.



- Delfino R, Ruiz C, Pizones J, Izquierdo E.
Resultados a largo plazo de curvas idiopáticas toracolumbares tratadas por vía anterior instrumentada.
- XIII Congreso SILACO. Perú, 28-31 octubre 2015.
Zuñiga L, Pizones Arce J, Sánchez-Mariscal Díaz F, Rodrigo Alonso Á, Ruiz Juretschke C, Izquierdo Núñez E.
Relación de parámetros clínicos y radiográficos con el COBB, en escoliosis idiopática del adolescente.
 - 52º Congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015.
Vicario de la Torre V, Álvarez Postigo M, Rodrigo Alonso Á, Núñez García A, Muñoz Vázquez AJ, García García D, Bueno Sánchez AM.
Osteolisis y destrucción cortical de radio distal por ganglión.
Póster/Poster presentation.
 - 52º Congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015.
Luxación del componente patelar tras artroplastia total de rodilla en paciente con caídas múltiples.
Comunicación oral/Oral Communication.
 - 26 Congreso Anual de la Sociedad Matritense de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Madrid, 22-23 octubre 2015.
Vicario de la Torre V, Rodrigo Alonso A, Álvarez Postigo M, Ruiz Juretschke C, Delfino Carrillo RA.
Ganglión en radio distal. ¿Qué va antes: el huevo o la gallina?
Póster/Poster presentation.
 - 9º Congreso SEOP. Pamplona, 18-19 junio 2015.
Ron Marqués A, Álvaro Alonso A, Álvarez Postigo M, Bueno Sánchez AM.
Panartrodesis de tobillo en niño con deformidades musculoesqueléticas secundarias a tumor cerebral.
Póster/Poster presentation.
 - 52º congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015.
Ron Marqués A, Núñez García A, Rubio Quevedo R, Escribano Rueda L, Delfino Carrillo R, Rodrigo Alonso Á, Ruiz Juretschke C, Álvarez Postigo M.
Protetización de patela tras artroplastia primaria de rodilla por dolor femoro-patelar anterior persistente. Resultados clínico funcionales y su correlación con parámetros radiográficos.
Comunicación oral/Oral Communication.
 - 52º congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015.
Ron Marqués A, Núñez García A, Delfino Carrillo R, Vicario de la Torre V, García García D, Muñoz Vázquez A.
Fractura luxación de codo en paciente con pseudoartrosis crónica de cóndilo lateral.
 - 52º congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015.
Ron Marqués A, Soler Gutierrez T, Núñez Medina A, Delfino Carrillo R, Barthe Fernández C, Rodrigo Alonso Á, Álvarez Postigo M.
Fractura supracondílea desplazada con deformación de material de osteosíntesis en artrodesis de codo previa, a propósito de un caso.
Póster/Poster presentation.
 - 52º congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015.
Ron Marqués A, Álvarez Postigo M, Álvaro Alonso A, Vicario de la Torre V, Delfino Carrillo R, Muñoz Vázquez A, García García D, Bueno Sánchez AM.
Panartrodesis de tobillo en niño con deformidades musculoesqueléticas secundarias a tumor cerebral, a propósito de un caso.
Póster/Poster presentation.
 - 26 Congreso Anual de la Sociedad Matritense de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Madrid, 22-23 octubre 2015.
Ron Marqués A, Vicario de la Torre V, Alonso A, Álvarez Postigo M, García García D, Bueno Sánchez AM.
Osteotomía extensora tras artrodesis de cadera secuela de artritis séptica.
Póster/Poster presentation.
 - 26 Congreso Anual de la Sociedad Matritense de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Madrid, 22-23 octubre 2015.
Ron Marqués A, Álvarez Postigo M, Álvaro Alonso A, Ruiz Juretschke C, Muñoz Vázquez A, Bueno Sánchez AM.
Tercer y cuarto braquimetatarsianos congénitos asociado a pie equino valgo plano pronado espástico.
Póster/Poster presentation.
 - 26 Congreso Anual de la Sociedad Matritense de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Madrid, 22-23 octubre 2015.



- Ron Marqués A, Soler Gutierrez T, Vicario de la Torre V, Barthe Fernández C, Rodrigo Alonso A, Delfino Carrillo RA.
Fractura supracondílea desplazada con deformación de material de osteosíntesis previo, a propósito de un caso.
Póster/Poster presentation.
- 26 Congreso Anual de la Sociedad Matritense de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Madrid, 22-23 octubre 2015.
Ron Marqués A, Rodrigo Alonso A, Rubio Quevedo R, González-Arroyo Martínez JM, Nuñez Medina A, García García D.
Complicación sobre una complicación: Fractura luxación de codo en paciente con pseudoartrosis crónica de cóndilo lateral.
 - 52º congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015.
Álvarez Postigo M, Ron Marqués A, Delfino Carrillo R.
Deformidades incapacitantes en osteogénesis imperfecta.
Comunicación oral/Oral Communication.
 - 9º Congreso SEOP. Pamplona, 18-19 junio 2015.
Bueno AM, Alvaro A, Ron A.
El injerto homólogo en pediatría.
Comunicación oral/Oral Communication.
 - 9º Congreso SEOP. Pamplona, 18-19 junio 2015.
Bueno AM, Ron A, Alvaro A, Álvarez Postigo M.
El método de Wagner en la cirugía de cadera pediátrica.
Comunicación oral/Oral Communication.
 - 9º Congreso SEOP. Pamplona, 18-19 junio 2015.
Alvaro A, Bueno AM, Ron A, Parra JI.
Osteotomía extensora tras artrodesis de cadera secuela de artritis séptica.
Póster/Poster presentation.
 - 9º Congreso SEOP. Pamplona, 18-19 junio 2015.
Álvarez Postigo M, Bueno Sánchez AM, Ron Marqués A, Vicario de la Torre V.
Osteotomía varizante de fémur en paciente con deformidad por Enfermedad de Ollier.
Póster/Poster presentation.
 - 52º congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015.
Vicario de la Torre V, Ron Marqués A, Ruiz Juretschke C, Delfino Carrillo RA, García García D, Nuñez Medina A.
Luxación subastragalina medial pura: presentación de un caso.
Póster/Poster presentation.
 - 52º congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015.
Álvarez Postigo M, Ron Marqués A, Vicario de la Torre V, Bueno Sánchez AM, Álvaro Alonso A.
Deformidades por encondromatosis múltiple en niña de 3 años.
Póster/Poster presentation.
 - 52º congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015.
Ruiz Juretschke C, Ortega Gonzalez F, Nuñez Medina A, Rodrigo Alonso A, Ron Marqués A.
Neuroma doloroso recurrente tras lesión de rama sensitiva de nervio radial. A propósito de un caso.
Póster/Poster presentation.
 - 52º congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015.
Álvarez Postigo M, Vicario de la Torre V, Rodrigo Alonso A, Ron Marqués A, Cienfuegos López A, Rubio Quevedo R.
Absceso de Brodie en tibia distal en varón de 21 años: desbridamiento quirúrgico y antibioterapia.
Póster/Poster presentation.
 - 52º congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015.
Álvarez Postigo M, Zúñiga Gómez L, Ron Marqués A, Muñoz Vázquez A, García García D, Poveda Nuñez P.
Herida por arma de fuego con migración de proyectil dentro de saco dural sin afectación neurológica.
Póster/Poster presentation.
 - 26 Congreso Anual de la Sociedad Matritense de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Madrid, 22-23 octubre 2015.
Vicario de la Torre V, Álvarez Postigo M, Rodrigo Alonso A, Ron Marqués AS, Escribano Rueda LC.
Pie caído e inestabilidad posterolateral de rodilla tras caída.



Póster/Poster presentation.

- 26 Congreso Anual de la Sociedad Matritense de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Madrid, 22-23 octubre 2015.
Álvarez Postigo M, Vicario de la Torre V, Ron Marqués A, Ruiz Juretschke C, Delfino Carrillo R, Escribano Rueda LC.
Osteolisis masiva tras enclavado intramedular de húmero por fractura patológica.
Póster/Poster presentation.
- 3º Congreso AEA-SEROD. Madrid, 22-24 abril 2015.
Nuñez García A, Escribano Rueda L, Lara Rubio A, Rodrigo Alonso Á, Ruiz Juretschke C, Ron Marqués A.
Quiste paralabral de gran tamaño en cadera en relación a lesión del labrum ¿Es suficiente el tratamiento artroscópico?
Póster/Poster presentation.
- 52º congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015.
García García D.
Fractura de acetábulo con luxación central de cadera en el paciente anciano.
- XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Columna Vertebral (GEER). Málaga, 5-6 junio 2015.
Álvarez Postigo M, Rodrigo Alonso Á, Zúñiga Gómez L, Pizones Arce J, Sánchez-Mariscal Díaz F, Izquierdo Núñez E.
Síndrome de cauda Equina tras intervención por vía anterior en espondiloptosis L5-S1.
Póster/Poster presentation.
- 52º congreso SECOT. Valencia, 23-25 septiembre 2015.
Álvarez Postigo M, Ruiz Juretschke C, Delfino Carrillo R, Núñez Medina A, Zúñiga Gómez L.
Manejo conservador de importante diástasis púbica postparto.
Póster/Poster presentation.
- XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Columna Vertebral (GEER). Málaga, 5-6 junio 2015.
Álvarez Postigo M, Pizones Arce J, Sanchez-Mariscal Díaz F, Zúñiga Gómez L, Rodrigo Alonso Á, Izquierdo Núñez E.
Pseudoaneurisma de arteria intersegmentaria lumbar tras introducción de tomillo

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Casado J, Zabaleta JP, Fontecha M. Lesión de órganos diana en la insuficiencia cardiaca aguda. Rev Clin Esp. 2015;216:99-105.
- Aguilar JM, Rivas A, Fernández C, Romero R, Jiménez R, Majo Y, et al.; en representación del Grupo de Trabajo del Paciente Fidelizado del Plan Estratégico de Urgencias de la Comunidad de Madrid. Estudio FIDUR-CAM: hiperfrecuentación en los servicios de urgencias hospitalarios de la Comunidad de Madrid. Emergencias. 2015;27:410.
- Romero R, Jiménez R, Majo Y, Aguilar JM, Fernández C, Rivas A, et al.; en representación del Grupo de Trabajo del Paciente Fidelizado del Plan Estratégico de Urgencias de la Comunidad de Madrid. Estudio FIDUR-CAM: Análisis de la hiperfrecuentación en los servicios de urgencias de la Comunidad de Madrid en función de la comorbilidad del paciente y nivel de complejidad del centro. Emergencias 2015;27:413.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Virginia Álvarez Rodríguez, Juan Mariano Aguilar Mulet.
Equipo investigador/**Research Team**: C Cazorla Cana, JP Zabaleta Camino, M Merlo Loranca, R Romero Pareja, Z Caurel Sastre, MV Olalla Martín, P Bazán Domínguez, R Casero Gómez, P Álvarez Vallespín.
Proyecto/**Project**: Ensayo clínico randomizado doble ciego y multicéntrico para la evaluación del uso de una mezcla de oxígeno y óxido nítrico 50/50 en el tratamiento del cólico renal en el servicio de urgencias. (PG-ON-09).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Ministerio de Sanidad.
Año de inicio/**Year initiated**: 2012.
Año de finalización/**End year**: 2015.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Francisco Javier Martín Sánchez, Rodolfo Romero Pareja (co-investigador).
Proyecto/**Project**: Diseño de programas de intervención y escalas de riesgo con marcadores clínicos y biológicos de fragilidad para la Insuficiencia Cardiaca Aguda en los Servicios de Urgencias españoles. PI15/00773.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de inicio/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: 2016.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Joan Carles Trullàs Vila. Hospital Sant Jaume de Olot (Girona). Universitat de Girona.
Equipo investigador/**Research Team**: J P Zabaleta Camino.
Proyecto/**Project**: Estudio CLOROTIC. Estudio aleatorizado, doble ciego, multicéntrico, para evaluar la eficacia y la seguridad del tratamiento diurético combinado (diurético de asa e hidroCLOROTiácida) comparado con diurético de asa y placebo en pacientes con Insuficiencia Cardiaca descompensada.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Sociedad Española de Medicina Interna, Grupo de estudio de Insuficiencia Cardiaca.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2016.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Cesáreo Fernández Alonso (Hospital Clínico San Carlos, Madrid).
Equipo investigador/**Research Team**: R Romero Pareja, E Aznar Andrés, C González González.
Proyecto/**Project**: REGISTRO FIDUR-CAM: Registro de pacientes adultos fidelizados en los servicios de urgencias hospitalarias de la Comunidad de Madrid.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2015.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Pere Llorens (Hospital de Alicante), Rodolfo Romero Pareja (HU Getafe).



Equipo investigador/**Research Team**: C Cazorla Cana, P Bazán Domínguez, M Merlo Loranca, M Cuesta Rodríguez-Torices, Z Caurel Sastre, F Salas Álvarez del Valle, P Álvarez Vallespín, A Sanz Cuesta, R Casero Gómez, C González González, V Olalla Martín, C Benedicto Subirá, E Conde Senovilla, Y Calle Romero, JP Zabaleta Camino, J Luque Galán, V Álvarez Rodríguez, C Granda París, E Aznar Andrés, B Alonso Arizcun, A Ríos González.

Proyecto/**Project**: EAHFE-4. Epidemiología de la insuficiencia cardiaca aguda en servicios de urgencias hospitalarios.

Año de inicio/**Year initiated**: 2014.

Año de finalización/**End year**: 2015.

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Elena Aznar Andrés.
Equipo investigador/**Research Team**: P Bazán Domínguez, M Merlo Loranca, V Álvarez Rodríguez, C Cazorla Cana.
Proyecto/**Project**: Potencial pronóstico de la proadrenomedulina en neumonía adquirida en la comunidad en un servicio de urgencias.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Thermofisher.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
Año de finalización/**End year**: 2015.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Marta Merlo Loranca.
Proyecto/**Project**: DECOVER (Delphi en anticoagulación oral y reversión de la acción).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Boehringer Ingelheim.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
Año de finalización/**End year**: 2015.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Virginia Álvarez Rodríguez.
Equipo investigador/**Research Team**: Marta Merlo Loranca, Elena Aznar Andrés, Patricia Bazán Domínguez.
Proyecto/**Project**: Modelo de predicción de mortalidad en pacientes geriátricos con infección atendidos en Urgencias.
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES), Grupo de Infecciones.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
Año de finalización/**End year**: 2016.
- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Leocadio Rodríguez Mañas.
Equipo investigador/**Research Team**: E Aznar Andrés.

Proyecto/**Project**: Viabilidad y efectividad de un programa de detección de fragilidad implementado en diferentes medios clínicos. Fase de intervención.

Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Fundación para la investigación biomédica del Hospital Universitario de Getafe.

Año de inicio/**Year initiated**: 2015.

Año de finalización/**End year**: Sin determinar.

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- Título/**Title**: Perfil de riesgo de los pacientes con ETV en hospitales españoles atendidos en los servicios de Urgencias e impacto asistencial: Registro ESPHERIA.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: Marta Merlo Loranca.
Código de Protocolo/**Code**: A04-14.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
- Título/**Title**: Estudio EDITH: Estrategia terapéutica según práctica clínica habitual en pacientes con ETV diagnosticados en los Servicios de Urgencias.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: Marta Merlo Loranca.
Código de Protocolo/**Code**: EDITH.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
- Título/**Title**: RELAX-2. Estudio de fase III multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de serelaxina añadida a la terapia de referencia en pacientes con insuficiencia cardíaca aguda.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: Rodolfo Romero Pareja.
Código de Protocolo/**Code**: CRLX002A2301.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
- Título/**Title**: CADENCE. A Multi-center, Parallel-group, Double-blind, Placebo-controlled, Randomized, Ascending Dose Trial to Determine the Safety, Tolerability, Pharmacokinetics and Efficacy of Intravenous Infusions of OPC-108459 Administered to Subjects with Paroxysmal and Persistent Atrial Fibrillation.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: Francisco Javier García Ruiz, Rodolfo Romero Pareja (co-investigador).
Código de Protocolo/**Code**: COV103.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS



- XIX Jornadas de Residentes y I de Tutores de la semFYC. Madrid, 13-14 febrero 2015.
Bordell A, Montesinos JL, García A, Aznar E, González C, Romero R.
Urgencias hospitalarias: ¿continuidad o fallo del sistema?
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- XXIV Congreso de la Sociedad Madrileña de Medicina Familiar y Comunitaria (SoMaMFyC). Madrid, 23 abril 2015.
Conde E, Montesinos JL, Atarés R.
Y de repente no puedo caminar.
[Póster/Poster presentation](#).
- XXIV Congreso de la Sociedad Madrileña de Medicina Familiar y Comunitaria (SoMaMFyC). Madrid, 23 abril 2015.
Conde E, Montesinos JL, Bordell A.
Dolor torácico en varón joven.
[Póster/Poster presentation](#).
- XXIV Congreso de la Sociedad Madrileña de Medicina Familiar y Comunitaria (SoMaMFyC). Madrid, 23 abril 2015.
Conde E, Atarés R, del Cerro M.
Omalgia de meses de evolución.
[Póster/Poster presentation](#).
- XIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Oral (SEMO). Sevilla, 28-30 mayo 2015.
Vergara C, Moreno LA, Quimbayo C, Romero C, Camps M, Merlo M.
Manifestación primaria inusual de un linfoma B de células difusas en la boca.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- XII Congreso de Sociedad Española del Dolor (SED) - XIII Reunión Iberoamericana de Dolor. Sevilla, 28-31 mayo 2015.
Merlo M, Cuesta MM, Salas FJ, Vergara C, García JM.
Tapentadol y Urgencias: una buena alternativa.
[Póster/Poster presentation](#).
- XII Congreso de Sociedad Española del Dolor (SED) - XIII Reunión Iberoamericana de Dolor. Sevilla, 28-31 mayo 2015.
Merlo M, Cuesta MM, Salas FJ, Vergara C, García JM.
Pacientes con mal control del dolor en una unidad de observación hospitalaria: ¿lo hacemos bien?
[Póster/Poster presentation](#).
- XII Congreso de Sociedad Española del Dolor (SED) - XIII Reunión Iberoamericana de Dolor. Sevilla, 28-31 mayo 2015.
Cuesta MM, Merlo M, Salas FJ, García JM, Vergara C.
Dolor agudo en Urgencias: ¿y si empezamos por el tercer escalón?
[Póster/Poster presentation](#).
- XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Aguilar JM, Majo Y, Jiménez R, Romero R, Rivas A, Fernández C.
Problemática social en los pacientes hiperfrecuentadores. Datos del estudio FIDUR-CAM.
[Póster/Poster presentation](#).
- XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Álvarez V, Casero R, Aznar E, Bazán P, Merlo M.
Parada cardiorrespiratoria: experiencia de un hospital de tercer nivel.
[Póster/Poster presentation](#).
- XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Bazán P, Merlo M, Aznar E, Álvarez V, Casero R, Vergara C.
Paradas cardiorrespiratorias en urgencias: ¿es la edad un factor determinante?
[Póster/Poster presentation](#).
- XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Merlo M, Bazán P, Álvarez V, Aznar E, Cuesta MM, Vergara C.
¿Acuden los pacientes paliativos a urgencias?
[Póster/Poster presentation](#).

- XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Romero R, Bordell A, Montesinos JL, García A, Petrova Y, Fernández C.
Estudio comparativo entre los pacientes hiperfrecuentadores del servicio de urgencias de hospitales de diferente nivel asistencial.
Póster/Poster presentation.
- XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Casero R, Ríos A, Álvarez V, Merlo M, Bazán P, Aznar E.
Observación de urgencias: ¿son suficientes 24 horas para decidir de forma adecuada?
Póster/Poster presentation.
- XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
González C, Aznar E, Montesinos J, Bordell A, García A, Romero R.
Descripción de las visitas de los pacientes hiperfrecuentadores en un servicio de urgencias de un hospital del sur de Madrid.
Póster/Poster presentation.
- XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Romero R, Jiménez R, Majo Y, Aguilar JM, Rivas A, Fernández C.
Estudio FIDUR-CAM. Análisis de la hiperfrecuentación en los servicios de urgencias de la comunidad de Madrid en función de la comorbilidad del paciente y el nivel de complejidad del centro.
Comunicación oral/Oral Communication.
- XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Fernández C, Rivas A, Majo Y, Romero R, Jiménez R, Aguilar JM.
Estudio FIDUR-CAM. Análisis de la hiperfrecuentación en los servicios de urgencias de la comunidad de Madrid en función de la complejidad de complejidad del hospital.
Comunicación oral/Oral Communication.
- XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Jiménez R, Fernández C, Romero R, Rivas A, Majo Y, Aguilar JM.
Análisis de los pacientes hiperfrecuentadores que consumen tóxicos dentro del estudio FIDUR-CAM.
Comunicación oral/Oral Communication.
- XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Aguilar JM, Rivas A, Fernández C, Romero R, Jiménez R, Majo Y.
Estudio FIDUR-CAM. Panorama de la hiperfrecuentación en los servicios de urgencias de la Comunidad de Madrid.
Comunicación oral/Oral Communication.
- XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Bazán P, Álvarez V, Merlo M, Aznar E, Casero R.
¿Actuamos igual en las paradas intrahospitalarias que en las extrahospitalarias?
Comunicación oral/Oral Communication.
- XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Aznar E, González C, Romero R, García A, Montesinos J, Bordell A.
Características de los pacientes hiperfrecuentadores según su ubicación en el Servicio de Urgencias del Hospital universitario de Getafe.
Comunicación oral/Oral Communication.
- XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Aznar E.
Análisis del paciente hiperfrecuentador en el Servicio de Urgencias del Hospital Universitario de Getafe.
Comunicación oral/Oral Communication.
- XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Rojano B, Aznar E, Gomez M, González R, Piñeira P.
Hemorragia digestiva. Del consenso a la realidad.
Comunicación oral/Oral Communication.
- XXXV Congreso de la Sociedad Española de medicina Familiar y Comunitaria (semFYC). Gijón, 11-13 junio 2015.

- Conde E, Montesinos JL, Bordell A.
Veo caras y no estoy loca.
Póster/Poster presentation.
- XXXV Congreso de la Sociedad Española de medicina Familiar y Comunitaria (semFYC). Gijón, 11-13 junio 2015.
Conde E, Atarés R, Montesinos JL.
En plena epidemia de gripe... un asma que joroba.
Póster/Poster presentation.
 - XXXV Congreso de la Sociedad Española de medicina Familiar y Comunitaria (semFYC). Gijón, 11-13 junio 2015.
Bordell A, Conde E, Pascual R.
¿Epilepsia? ¿y eso qué es?
Póster/Poster presentation.
 - XXXV Congreso de la Sociedad Española de medicina Familiar y Comunitaria (semFYC). Gijón, 11-13 junio 2015.
Montesinos JL, García A, Conde E.
¡Me pareció ver un lindo pajarito!
Comunicación oral/Oral communication.
 - 9th European Congress on Emergency Medicine (EuSEM). Turín (Italia), 11-14 octubre 2015.
Aznar E, Bazán P, Merlo M, Alvarez P, Rios A, Zabaleta J.
Chest pain as the only symptom of aortic dissection.
Póster/Poster presentation.
 - 9th European Congress on Emergency Medicine (EuSEM). Turín (Italia), 11-14 octubre 2015.
Merlo M, Luque J, Bazán P, Aznar E, Álvarez V, Vergara C.
Had we read the EKG from the beginning...
Póster/Poster presentation.
 - 9th European Congress on Emergency Medicine (EuSEM). Turín (Italia), 11-14 octubre 2015.
Merlo M, Ruiz P, Antolín A, Jiménez S.
Thromboembolic disease and oncological patients: do doctors prescribe prophylaxis properly in A&E?
Póster/Poster presentation.
 - XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Sevilla, 11-13 noviembre 2015.
Susó C.
El bazo, el órgano de la melancolía.
Póster/Poster presentation.
 - Jornada multidisciplinar Enfermedad tromboembólica. Getafe, mayo 2015.
Merlo M.
ETEV y neoplasia.
Ponencia/Oral presentation.
 - XXVII Curso de arritmias y electrofisiología clínica: síncope cardiovascular. Manejo de la pérdida de consciencia en Urgencias. Madrid, 28-29 mayo 2015.
Romero R.
Manejo de arritmias en Atención Primaria.
Ponencia/Oral presentation.
 - XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Aznar E, Olaizola P, Rojano B, Gené E.
Manejo de la hemorragia digestiva en Urgencias.
 - XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Merlo M.
Evidencia sobre manejo de retrombosis.
Ponencia/Oral presentation.
 - XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Merlo M.
Screening neoplasia oculta en paciente con primer episodio de ETEV.
Ponencia/Oral presentation.
 - XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES). Zaragoza, 10-12 junio 2015.
Romero R.

Síndrome Coronario Agudo y Fibrilación Auricular: manejo de la Anticoagulación.

Ponencia/[Oral presentation](#).

- XXIV Congreso de la Sociedad Madrileña de Medicina Familiar y Comunitaria (SoMaMFyC). Alcorcón, 23 abril 2015.

Merlo M.

Manejo vía subcutánea en domicilio.

Ponencia/[Oral presentation](#).

- XXIV Congreso de la Sociedad Madrileña de Medicina Familiar y Comunitaria (SoMaMFyC). Alcorcón, 23 abril 2015.

Merlo M.

Profilaxis enfermedad tromboembólica en el paciente paliativo en domicilio.

Ponencia/[Oral presentation](#).

PUBLICACIONES / PUBLICATIONS

- Andrés G, Arance I, Gimbernat H, Redondo C, García-Tello A, Angulo JC. Laser resección transuretral prostática: estudio de seguridad con un nuevo sistema de fotovaporización selectiva con laser diodo de alta intensidad en próstatas mayores de 80 ml. *Actas Urol Esp.* 2015 Jul-Aug;39(6):375-82.
- Andrés G, García-Mediero JM, García-Tello A, Arance I, Cabrera PM, Angulo JC. The bestoption: Umbilical LESS radical nephrectomy with vaginal extraction. *Actas Urol Esp.* 2015;39:188-94.
- Angulo JC. Combination therapy with tamsulosin and solifenacin for male lower urinary tract symptoms with predominant filling symptoms: a new approach to an old problem. *Curr Med Res Opin.* 2015;31:1963-5.
- Angulo JC, García-Tello A, Mateo E, Gimbernat H, Redondo C, Andrés G. Two-Port Approach Compared to Standard Laparoscopic Radical Cystectomy. *J Endourol.* 2015;29:1030-7.
- Angulo JC, Redondo C, Gimbernat H, Ramón de Fata F, García-Tello A, García-Mediero JM. Laparoendoscopic single-site retroperitoneal lymph node dissection in non-seminomatous germ cell malignancy. *Actas Urol Esp.* 2015;39:253-8.
- Angulo JC, Viñas MA, Gimbernat H, Ramón de Fata F, Granados R, Luján M. Baseline PSA in a Spanish male population aged 40–49 years anticipates detection of prostate cancer. *Actas Urol Esp.* 2015;39:605-11.
- García Seguí A, Ramón de Fata F, Galán-Llopis JA, García-Tello A, Sánchez-Chapado M, Angulo JC. “Knotless” laparoscopic extraperitoneal adenomectomy. *Actas Urol Esp.* 2015;39:128-36.
- Gimbernat H, Redondo C, García-Tello A, Mateo E, García-Mediero JM, Angulo JC. Transumbilical laparoendoscopic single-site ureteral reimplantation. *Actas Urol Esp.* 2015;39:195-200.
- López JI, Larrinaga G, Kuroda N, Angulo JC. The normal and pathologic renal medulla: a comprehensive overview. *Pathol Res Pract.* 2015;211:271-80.
- Luján M, Páez Á, Angulo JC, Andrés G, Gimbernat H, Redondo C, Torres GM, Berenguer A. Update of the results of the Spanish branch of the European Randomized Study on Screening for Prostate Cancer (ERSPC). *Actas Urol Esp.* 2015;39:405-13.
- Mateo E, García-Tello A, Ramón de Fata F, Romero I, Nuñez-Mora C, Angulo JC. A comparative study between open and laparoscopic approach in radical cystectomy with orthotopic ileal neobladder. *Actas Urol Esp.* 2015;39:92-7.
- Ramón de Fata F. Comment to “Invasive treatment trends in urinary calculi in a third level hospital”. *Actas Urol Esp.* 2015;39:38-9.
- Ramón de Fata F, Hauner K, AndrésG, Angulo JC, Straub M. Miniperc and retrograde intrarenal surgery: When and how? *Actas Urol Esp.* 2015;39:442-50.
- Redondo C, Pérez S, Gimbernat H, Meilán E, García-Tello A, Angulo JC. Umbilical laparoendoscopic partial cystectomy. *Actas Urol Esp.* 2015 Sep;39(7):451-5.
- Redondo C, Ramón de Fata F, Gimbernat H, Meilán E, Andrés G, Angulo JC. Retrograde intrarenal surgery with holmium-YAG laser lithotripsy in the primary treatment of renal lithiasis. *Actas Urol Esp.* 2015;39:320-6.
- Sánchez Gomez LM, Polo-de Santos M, Rodríguez-Melcón JI, Angulo JC, Luengo-Matos S. Hypofractionated radiation therapy versus conventional radiation therapy in prostate cancer: A systematic review of its safety and efficacy. *Actas Urol Esp.* 2015;39:367-74.
- Wagg A, Oelke M, Angulo JC, Scholfield D, Arumi D. Review of the efficacy and safety of fesoterodine for treating overactive bladder and urgency urinary incontinence in elderly patients. *Drugs Aging.* 2015;32:103-25.

LIBROS Y CAPÍTULOS / BOOKS AND BOOK CHAPTERS

- García-Díez M, Angulo JC. Eros y Anteros, visiones sobre la sexualidad femenina. Patrimonio en femenino. Edita: Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. Secretaría General Técnica Subdirección General de Documentación y Publicaciones. pp 8-16.

Catálogo de publicaciones del Ministerio: www.mecd.gob.es; Catálogo general de publicaciones oficiales: publicacionesoficiales.boe.es, Edición 2015, NIPO: 030-15-204-3.

- García Tello A, Redondo Redondo C, Meilán Hernández E, Angulo JC. Tuberculosis genitourinaria. En Libro del Residente de Urología, capítulo 21. Madrid; 2015. pp. 1-30.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH PROJECTS

- Investigador Principal/**Principal Investigator**: Santiago Roperó.
Equipo Investigador/**Research Team**: J Angulo.
Proyecto/**Project**: Papel de las modificaciones epigenéticas en el desarrollo de resistencia del cáncer de próstata al bloqueo hormonal. (PI11/00608).
Entidad financiadora/**Funding Organisation**: Instituto de Salud Carlos III.
Año de inicio/**Year initiated**: 2013.
Año de finalización/**End year**: 2015.

ENSAYOS CLÍNICOS / CLINICAL TRIALS

- Título/**Title**: Permixon® 160mg cápsulas duras frente a placebo en el tratamiento de los síntomas en las vías urinarias inferiores causados por hiperplasia benigna de próstata.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: Javier Angulo Cuesta.
Código de protocolo/**Code**: P00048 GP 4 04.
Año de inicio/**Year initiated**: 2014.
- Título/**Title**: Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego de ARN-509 controlado con placebo en hombres con cáncer de próstata no metastásico (M0) y resistente a la castración.
Investigador Principal/**Principal Investigator**: Javier Angulo Cuesta.
Código de protocolo/**Code**: ARN-509-003 SPARTAN.
Año de inicio/**Year initiated**: 2015.
- Título/**Title**: Clinical Research Office of the Endourological Society (CROES) Registry for Upper Urinary Tract Tumours (UTUC registry). Estudio multicéntrico, registro

internacional para evaluar el tratamiento del carcinoma urotelial del tracto urinario superior: incidencia, indicaciones, tipos de tratamiento y evolución.

Investigador Principal/**Principal Investigator**: Javier Angulo Cuesta.

Año de inicio/**Year initiated**: 2015.

- Título/**Title**: Optimización diagnóstica en Atención Primaria de pacientes con Vejiga Hiperactiva y otras patologías vesicales a través de la escala OAB-V3.

Investigador Principal/**Principal Investigator**: Javier Angulo.

Año de inicio/**Year initiated**: 2014.

Año de finalización/**End year**: 2016.

- Título/**Title**: Estudio prospectivo de la función sexual en hombres sexualmente activos tratados para la HBP.

Investigador Principal/**Principal Investigator**: Javier Angulo Cuesta.

Código de protocolo/**Code**: FDC116115.

Año de inicio/**Year initiated**: 2012.

- Título/**Title**: Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego para evaluar la eficacia y seguridad de añadir mirabegron a solifenacina en pacientes con vejiga hiperactiva (VH) incontinentes, que han recibido solifenacina 4 semanas y requieren un alivio adicional de sus síntomas de vejiga hiperactiva (BESIDE).

Investigador Principal/**Principal Investigator**: Javier Angulo Cuesta.

Código de protocolo/**Code**: 905-EC-012.

Año de inicio/**Year initiated**: 2013.

- Título/**Title**: Estudio aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, controlado con placebo y con comparador activo y multicéntrico para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de combinaciones de succinato de solifenacina y Mirabegron en comparación con monoterapias de succinato de solifenacina y de Mirabegron en el tratamiento de vejiga hiperactiva.

Investigador Principal/**Principal Investigator**: Javier Angulo Cuesta.

Código de protocolo/**Code**: SYNERGY 178-CL-101.

Año de inicio/**Year initiated**: 2014.

PONENCIAS, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS / CONGRESS COMMUNICATIONS, CONFERENCES AND RESEARCH MEETINGS

- 30th Annual Congress of the European Association of Urology. Madrid, 20-24 marzo 2015.
 Angulo JC, Andrés G, Ashour N, Sánchez-Chapado M, López JI, Ropero S.
 Development of castration-resistant prostate cancer can be predicted by a DNA hypermethylation profile.
 Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- 30th Annual Congress of the European Association of Urology. Madrid, 20-24 marzo 2015.
 Angulo JC, García-Tello A, Gimbernat H, Redondo C, Andrés G, García-Mediero JM.
 Complications of laparoscopic urologic surgery performed through umbilical multichannel platform with or without an accessory port.
 Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- XXXIV Congreso CAU. México, 10-15 noviembre 2015.
 Angulo JC, Ramón de Fata F, Meilán E, Redondo C, Esquinas C, López JI, Sánchez-Chapado M, Ropero S.
 Identificación de una firma epigenética para carcinoma urotelial de vejiga asociada con supervivencia cáncer específica.
 Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- XXXIV Congreso CAU. México, 10-15 noviembre 2015.
 Angulo JC, Ramón de Fata F, Meilán E, Redondo C, Esquinas C, López JI, Sánchez-Chapado M, Ropero S.
 Un perfil de hipermetilación del ADN predice de forma independiente la recurrencia bioquímica después de prostatectomía radical.
 Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- 30th Annual Congress of the European Association of Urology. Madrid, 20-24 marzo 2015.
 Angulo JC, Pérez-Albacete M, Otero I, Fariña L, Fernández M.
 The original logbook Joaquín Albarrán used to gather the casuist represented in his masterpiece "Les Tumeurs de la Vessie".
 Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- XXXIV Congreso CAU. México, 10-15 noviembre 2015.
 Angulo JC, Redondo C, Gimbernat H, Romero I, Díaz L, Soria M, Díaz-Puente MT, Enrech S, Díez R, Molina T.
 Aumento de supervivencia en el cáncer de próstata resistente a la castración y el papel del acetato de abiraterona con prednisona.
 Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- XXXIV Congreso CAU. México, 10-15 noviembre 2015.
 Angulo JC, Redondo C, Gimbernat H, Meilán E, Enrech S, Díaz Puente MT, Romero Cagigal I, Ramón de Fata F.
 Resultados del tratamiento integral del cáncer de próstata resistente a castración: estudio comparativo entre abiraterona y prednisona, con o sin docetaxel, y control histórico.
 Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- International Continence Society (ICS) Meeting 2015. Montreal (Canadá), 6-9 octubre 2015.
 Ballesteros S, Rejas J, Angulo J, Brenes F, Arumi D, Lizarraga I.
 Medical outcomes study sleep scale (MOS-SleepScale) in the detection of overactive bladder in Spanish population.
 Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- 30th Annual Congress of the European Association of Urology. Madrid, 20-24 marzo 2015.
 García-Tello A, Gimbernat H, Redondo C, Meilán E, Arana DM, Cacho J, Angulo JC.
 Prediction of infection caused by Extended-Spectrum Beta-Lactamase (ESBL) Producing Agents: Development of a clinical decision-making nomogram.
 Póster/[Poster presentation](#).
- XXXIV Congreso CAU. México, 10-15 noviembre 2015.
 Lista Mateos F, Gimbernat H, Díaz H, Ramón de Fata Chillón F, Redondo Redondo C, Meilán Hernández E, Mateo Martínez E, Angulo Cuesta J.
 La exactitud de la resonancia multiparamétrica de la próstata mediante criterios PI-RADS para evaluar presencia de cáncer en diferentes regiones de la próstata.
 Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- AUA Annual Meeting. New Orleans (Estados Unidos), 15-19 mayo 2015.
 Morote J, Taberner A, Álvarez-Ossorio JL, Ciria JP, Domínguez-Escrig JL, Vázquez F, Angulo JC, López FJ, De la Iglesia R, Romero J.

- ANAMEM: Prospective and observational study to evaluate cognitive changes in prostate cancer patients undergoing luteinizing hormone-releasing hormone analogue treatment.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- 30th Annual Congress of the European Association of Urology. Madrid, 20-24 marzo 2015.
Ramón de Fata F, Andrés G, Gimbernat H, Redondo C, Meilán E, García-Tello A, Angulo JC.
Percutaneous micronephrolithotomy: Surgical technique, AM15-1528.
[Vídeo/Video presentation](#).
 - XXXIV Congreso CAU. México, 10-15 noviembre 2015.
Ramón de Fata F, Diego V, Gimbernat H, Redondo C, Meilán E, Esquinas C, Angulo JC.
Evolución de NLP a mini-NLP en posición supino en el tratamiento de la litiasis renal compleja: Estudio de viabilidad.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - XXXIV Congreso CAU. México, 10-15 noviembre 2015.
Ramón de Fata F, Diego V, Gimbernat H, Redondo C, Meilán E, Esquinas C, Angulo JC.
"Tubeless" Mini-NLP 15/18 Ch en posición supino y procedimientos auxiliares en el tratamiento de litiasis renal compleja.
[Vídeo/Video presentation](#).
 - LXXX Congreso Nacional de Urología. Salamanca, 10-13 junio 2015.
Andrés G, Arance I, García-Tello A, Gimbernat H, Romero I, Angulo JC.
Estudio de eficacia y seguridad de la técnica de láser-resección prostática (vaporización fotoselectiva prostática con láser de diodo de 980 nm) para pacientes con próstatas mayores de 80ml.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - LXXX Congreso Nacional de Urología. Salamanca, 10-13 junio 2015.
Andrés G, García-Tello A, Mateo E, Romero I, García-Mediero JM, Angulo JC.
Estudio comparativo de resultados perioperatorios y complicaciones entre cistectomía radical laparoscópica realizada con 4 puertos o con 2 puertos.
[Póster/Poster presentation](#).
 - LXXX Congreso Nacional de Urología. Salamanca, 10-13 junio 2015.
Andrés G, Gimbernat H, Redondo C, Meilán E, Ropero S, Angulo JC.
La metilación de ADN como marcador molecular para la detección de desarrollo de cáncer de próstata resistente a la castración.
[Póster/Poster presentation](#).
 - LXXX Congreso Nacional de Urología. Salamanca, 10-13 junio 2015.
Andrés G, Gimbernat H, Ashour N, Sánchez-Chapado M, Ropero S, Angulo JC.
La metilación de SOX1, PITX2 y CSPG2 se asocia con una disminución de la supervivencia cáncer específica en pacientes con cáncer de vejiga.
[Póster/Poster presentation](#).
 - LXXX Congreso Nacional de Urología. Salamanca, 10-13 junio 2015.
Andrés G, Redondo C, Meilán E, Sánchez-Chapado M, Ropero S, Angulo JC.
El análisis de grupos jerárquicos define perfiles de metilación de ADN asociados con la progresión a metástasis y la supervivencia cáncer específica en pacientes con cáncer de vejiga.
[Póster/Poster presentation](#).
 - LXXX Congreso Nacional de Urología. Salamanca, 10-13 junio 2015.
Angulo JC, Sánchez Ballester F, Peral C, Luo X, Snedecor SJ, Sudharshan L, Liu S, Rejas J, Ramos Auñón J.
Coste Efectividad de Fesoterodina comparado con Mirabegron, en primera línea de tratamiento, para la vejiga hiperactiva con incontinencia urinaria de urgencia, desde la perspectiva del Sistema Nacional de Salud, en España.
[Póster/Poster presentation](#).
 - LXXX Congreso Nacional de Urología. Salamanca, 10-13 junio 2015.
Ballester S, Rejas J, Angulo J, Brenes F, Arumi D, Lizarraga I.
Utilidad de la escala de calidad del sueño autopercebido Medical Outcomes Study Sleep Scale (MOS-Sleep Scale) para la detección de Vejiga Hiperactiva en la población general española.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - IV Congreso Nacional Sociedad Oncología Quirúrgica. Madrid, 20 noviembre 2015.
García-Tello A, Esquinas C, Gimbernat H, Redondo C, Meilán E, Angulo JC.
Nomograma predictivo de complicaciones en cirugía urológica umbilical con o sin trocar accesorio (abordaje reducido de puertos).

- Comunicación oral/[Oral Communication](#).
- 30th Annual European Association of Urology Congress. Madrid, 20-24 marzo 2015.
García-Tello A, Gimbernat H, Cristina Redondo, Elisa Meilán, Arana DM, Cacho J, Angulo JC.
Prediction of infection caused by Extended-Spectrum Beta-Lactamase (ESBL) Producing Agents: Development of a clinical decision-making nomogram.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - LXXX Congreso Nacional de Urología. Salamanca, 10-13 junio 2015.
García-Tello A, Gimbernat Díaz H, Redondo Redondo C, Meilán Hernández E, Arana DM, Cacho Calvo J, Angulo JC.
Análisis predictivo de riesgo de infección urinaria causada por enterobacterias productoras de betalactamasas de espectro extendido (Blee).
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - IV Congreso Nacional Sociedad Oncología Quirúrgica. Madrid, 20 noviembre 2015.
Gimbernat H, Redondo C, Meilán E, Esquinas C, García-Tello A, García-Mediero JM, Ramón de Fata F, Angulo JC.
Estudio comparativo entre abordajes laparoendoscópico umbilical, laparoscopia multipuerto y retropúbico para prostatectomía radical.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - IV Congreso Nacional Sociedad Oncología Quirúrgica. Madrid, 20 noviembre 2015.
Lista F, Gimbernat H, García-Mediero JM, Rodríguez-Barbero JM, Núñez C, Angulo JC.
El estudio con difusión (MRI-DW) mejora la MRI prostática en la evaluación de la invasión extracapsular y otros parámetros de estadificación con cáncer de próstata localizado candidatos a prostatectomía radical.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - IV Congreso Nacional Sociedad Oncología Quirúrgica. Madrid, 20 noviembre 2015.
Lista F, Núñez C, García Mediero JM, Meilan E, Rodríguez-Barbero JM, Angulo JC.
La exactitud de la resonancia multiparamétrica de la próstata mediante criterios PI-RADS para evaluar presencia de cáncer en diferentes regiones de la próstata.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - LXXX Congreso Nacional de Urología. Salamanca, 10-13 junio 2015.
Luján M, Páez A, Angulo JC, Granados R, Nevado M, Torres GM, Berenguer A.
Contaminación de PSA a largo plazo en la rama española del European Randomized study of Screening for Prostate Cancer (ERSPC).
[Póster/Poster presentation](#).
 - LXXX Congreso Nacional de Urología. Salamanca, 10-13 junio 2015.
Mateo Martínez E, García Tello A, García Mediero JM, Ramón de Fata F, Romero Cajigal I, Angulo Cuesta J.
Resultados a largo plazo de un estudio prospectivo y comparativo entre el abordaje laparoscópico y abierto para la cistectomía radical.
[Póster/Poster presentation](#).
 - LXXX Congreso Nacional de Urología. Salamanca, 10-13 junio 2015.
Meilán E, Redondo C, Gimbernat H, Díaz L, Soria M, Arance I, Díez R, Molina T, Enrech S, Angulo JC.
Variables predictivas de pronóstico en pacientes con cáncer de próstata resistente a la castración tratados con acetato de abiraterona.
[Póster/Poster presentation](#).
 - XXV Reunión Nacional de los Grupos de Litiasis y de Endourología, Laparoscopia y Robótica. Bilbao, 29-30 enero 2015.
Ramón de Fata Chillón F, Gimbernat Díaz H, Redondo Redondo C, Meilán Hernández E, Andrés Boville G, Angulo JC.
Estudio comparativo de resultados y complicaciones de la nefrolitotomía percutánea en supino con nefroscopio calibre24/26F (NLP) y 15/18F (mini-NLP).
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - XXV Reunión Nacional de los Grupos de Litiasis y de Endourología, Laparoscopia y Robótica. Bilbao, 29-30 enero 2015.
Ramón de Fata Chillón F, Gimbernat Díaz H, Redondo Redondo C, Meilán Hernández E, Andrés Boville G, Angulo JC.
Tratamiento endourológico conservador de carcinoma urotelial bilateral del tracto urinario superior mediante ablación con láser diodo.
[Vídeo/Video presentation](#).
 - LXXX Congreso Nacional de Urología. Salamanca, 10-13 junio 2015.
Ramón de Fata Chillón F, Redondo Redondo C, Andrés Boville G, Gimbernat Díaz H, Meilán Hernández E, Angulo JC.
Micro-nefrolitotomía percutánea flexible/10,5F: un nuevo procedimiento mínimamente invasivo en litiasis renal compleja.

- Vídeo/[Video presentation](#).
- LXXX Congreso Nacional de Urología. Salamanca, 10-13 junio 2015.
Redondo C, Andrés G, Gimbernat H, Meilán E, Romero I, Angulo JC.
Valor del ki-67 y otros factores clínico-patológicos asociados con mortalidad en pacientes con cáncer de próstata avanzado en bloqueo hormonal.
Póster/[Poster presentation](#).
 - IV Congreso Nacional Sociedad Oncología Quirúrgica. Madrid, 20 noviembre 2015.
Redondo C, Gimbernat H, Meilán E, Esquinas C, Mateo E, García-Tello A, Ramón de Fata F, Angulo JC.
Estudio comparativo entre cirugía laparoendoscópica a través de puerto único y laparoscopia multipuerto en el tratamiento de las masas renales.
Comunicación oral/[Oral Communication](#).
 - LXXX Congreso Nacional de Urología. Salamanca, 10-13 junio 2015.
Viñas MA, Gimbernat H, Redondo C, Andrés G, Herranz M, Granados R, Luján M, Angulo JC.
El valor del PSA en varones en la 5ª década predice la detección futura de cáncer de próstata en una población metropolitana de Madrid.
Póster/[Poster presentation](#).
 - 30th Annual European Association of Urology Congress. Madrid, 20-24 marzo 2015.
Ramón de Fata Chillón F.
Minimizing the caliber in percutaneous nephrolithotomy.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - 1er Curso de tratamiento de la Incontinencia Fecal y Urinaria. Madrid, 18 abril 2015.
Ramón de Fata Chillón F.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - III Curso de Endourología para Enfermería. Madrid, 7 mayo 2015.
Ramón de Fata Chillón F.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - XXXIV Congreso CAU. México, 10- 15 noviembre 2015.
Ramón de Fata Chillón F.
Litiasis ¿Es necesario redefinir el estado libre de cálculo?
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - XXXIV Congreso CAU. México, 10- 15 noviembre 2015.
Ramón de Fata Chillón F.
Co-Director del Curso Instruccional N°8. Pesadillas en Endourología.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - 3ª Edición UROLIVE, Cirugía Mínimamente Invasiva. Madrid, 11 abril 2015.
Angulo J.
Cirugía Urológica Guiada por Imagen.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - Simposio Internacional Avances en Urología 2015. Buenos Aires (Argentina), 23-24 abril 2015.
Angulo J.
Síntomas del Tracto Urinario Inferior (STUI) en hombres: Un enfoque integral para el manejo de pacientes con STUI.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - Simposio Internacional Avances en Urología 2015. Buenos Aires (Argentina), 23-24 abril 2015.
Angulo J.
Hipermetilación de genes como marcador de pronóstico en cáncer de próstata.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - Simposio Internacional Avances en Urología 2015. Buenos Aires (Argentina), 23-24 abril 2015.
Angulo J.
Cirugía laparoendoscópica urológica por puerto único asistida por material de mini-laparoscopia. Resultados y complicaciones.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - XI Congreso de Urología “Bodas de Oro” de la Sociedad Panameña de Urología y Facultad de Medicina de la Universidad de Panamá. Panamá, 10-12 septiembre 2015.
Angulo J.
Estudio de Hipermetilación de Genes como Marcador en el Cáncer de Próstata.
Ponencia/[Oral presentation](#).
 - XI Congreso de Urología “Bodas de Oro” de la Sociedad Panameña de Urología y Facultad de Medicina de la Universidad de Panamá. Panamá, 10-12 septiembre

2015.

Angulo J.

RNM Multiparamétrica de Próstata.

Ponencia/[Oral presentation](#).

- Jornada sobre CPRC, puntos clave de un avance veloz. Madrid, 17 septiembre 2015.

Angulo J.

Muchos momentos por vivir.

Ponencia/[Oral presentation](#).

- 54 Curso de Urología Fundació Puigvert. Barcelona, 21-23 octubre 2015.

Angulo J.

Alteraciones de la Diferenciación Sexual y Mircopercutánea Renal.

Ponencia/[Oral presentation](#).

- XXXIV Congreso Anual CAU. México, 10-15 noviembre 2015.

Angulo J.

Current treatment and New Milestones in the Management of OAB and LUTS. OAB Management, Use of Antimuscarinics and Beta-3 Agonists, Guidelines.

Ponencia/[Oral presentation](#).

- XXXIV Congreso CAU. México, 10-15 noviembre 2015.

Angulo J.

Opciones de Tratamiento en STUI de llenado.

Ponencia/[Oral presentation](#).