

UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BURGOS

MEMORIA  
ANUAL  
2019

FUNDACIÓN BURGOS  
POR LA INVESTIGACIÓN  
DE LA SALUD



# MEMORIA ANUAL 2019

FUNDACIÓN BURGOS  
POR LA INVESTIGACIÓN  
DE LA **SALUD**

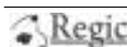
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN  
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BURGOS

---

La Fundación Burgos por la investigación de la salud (FBIS) forma parte de:



Junta Directiva del Cluster de Salud de Castilla y León (Biotecyl) [www.biotecyl.com](http://www.biotecyl.com)

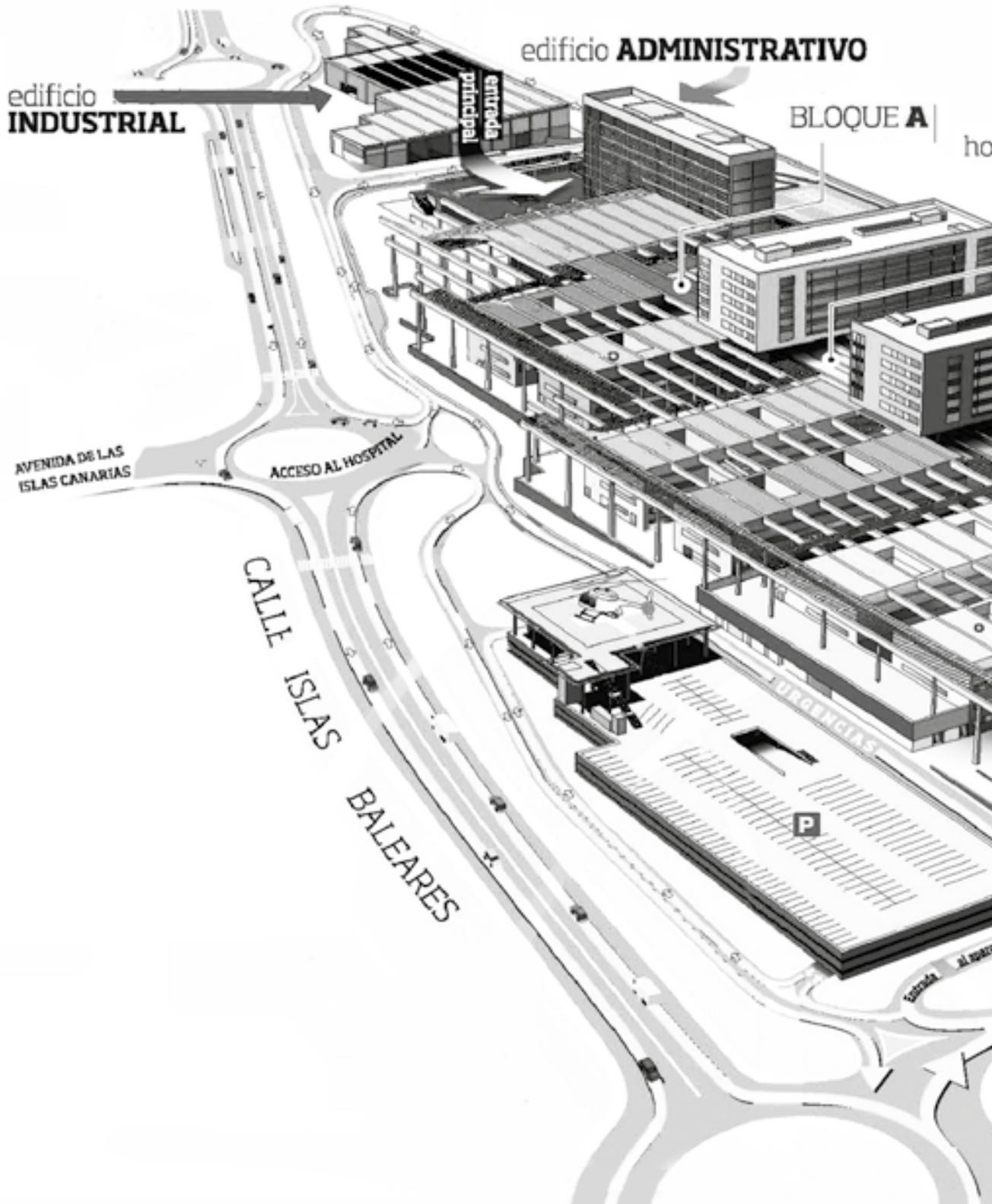


Red de entidades gestoras de investigación clínica hospitalaria y biosanitaria.



Plataforma de Innovación en Tecnologías Médicas y Sanitarias (ITEMAS) promovidas por el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII).

---





# HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BURGOS

**Edita:** Fundación Burgos por la Investigación de la Salud.  
Unidad de Investigación.  
Hospital Universitario de Burgos.

# COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN 2019

La Comisión de Investigación del Hospital Universitario de Burgos se constituye con ánimo de promover la investigación científico-técnica, así como la formación y calidad, aglutinando los diferentes tipos y líneas de investigación en un entorno común para facilitar la colaboración entre los investigadores de diferentes especialidades y disciplinas del campo de las ciencias de la salud.

A efectos de la consecución de dichos fines fundamentales, la Comisión de investigación realiza las siguientes actividades:

- Concertar y promover acuerdos, intercambios y líneas de trabajo con los diferentes Servicios del Hospital Universitario de Burgos.
- Colaborar con todos los profesionales para aunar criterios en relación con la investigación.
- Organizar cursos, realizar proyectos y otras actividades.
- Como apuesta de futuro, promover y potenciar la participación de nuevos investigadores que doten al centro de nuevas líneas de investigación.

## OBJETIVOS COMISIÓN INVESTIGACIÓN 2019

- 1.- Dotar de reglamento y cartera de servicios a la Unidad de Medicina y Cirugía Experimental.
- 2.- Realizar 2 ediciones de Cursos para la acreditación de Manipuladores de animales.
- 3.- Completar la dotación tecnológica de Unidad de Medicina y Cirugía Experimental.
- 4.- Incrementar o mantener el número de proyectos de investigación presentados a convocatorias públicas o privada.
- 5.- Incrementar o mantener la solicitud de 3 becas con animales de experimentación a convocatorias públicas.
- 6.- Incrementar o mantener el número de publicaciones con respecto al año anterior.
- 7.- Implementar medidas de estímulo para aumentar la inscripción a los cursos de doctorado (charla a los nuevos médicos residentes (Dra. Gómez Manero), sesiones clínicas, etc.).

## CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS 2019

1.- Dotar de reglamento y cartera de servicios a la Unidad de Medicina y Cirugía Experimental.

**Resultado: cumplido.**

2.- Realizar 2 ediciones de Cursos para la acreditación de Manipuladores de animales.

**Resultado: cumplido.**

3.- Completar la dotación tecnológica de Unidad de Medicina y Cirugía Experimental.

**Resultado: cumplido al 50 %.**

4.- Incrementar o mantener el número de proyectos de investigación presentados a convocatorias públicas o privada.

**Resultado: cumplido.**

5.- Incrementar o mantener la solicitud de 3 becas con animales de experimentación a convocatorias públicas.

**Resultado: cumplido en parte.**

6.- Incrementar o mantener el número de publicaciones con respecto al año anterior.

**Resultado: cumplido.**

7.- Implementar medidas de estímulo para aumentar la inscripción a los cursos de doctorado (charla a los nuevos médicos residentes (Dra. Gómez Manero), sesiones clínicas y estímulo continuado desde la Unidad de Investigación).

**Resultado: cumplido.**

## MIEMBROS DE LA COMISIÓN

### Presidente:

DR. JOSÉ MANUEL GUTIÉRREZ DUEÑAS.

### Vocales:

D<sup>a</sup> ISABEL DEL BLANCO GÓMEZ. FEA de la Sección de Pediatría.

D<sup>a</sup> ESTHER CUBO DELGADO, FEA de la Sección de Neurología.

D<sup>a</sup> NOEMÍ GÓMEZ MANERO, FEA del Servicio de Medicina Interna.

D. JAVIER LOZANO GARCÍA, Jefe del Servicio de Medicina Preventiva.

D. JESÚS SÁNCHEZ HERNÁNDEZ, FEA del Servicio de Psiquiatría.

D<sup>a</sup> BEATRIZ SICILIA ALADREN, FEA del Servicio de Digestivo.

DUE ALMUDENA GARCÍA BENITO.

D. PEDRO DELGADO LÓPEZ, FEA del Servicio de Neurocirugía.

D. FERNANDO CALLEJO TORRE, FEA del Servicio de Medicina Intensiva.

D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> LUZ ALONSO ÁLVAREZ, FEA del Servicio de Neumología, Unidad del Sueño.

D. JOSÉ ÁNGEL PÉREZ RIVERA, FEA del Servicio de Cardiología.

D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> DOLORES BADÍA CARNICERO, FEA del Servicio de Análisis Clínicos

D. JORGE LABRADOR GÓMEZ, FEA del Servicio de Hematología y Jefe de la Unidad de Investigación.

### Secretaria:

D<sup>a</sup> BEATRIZ CUEVAS RUIZ, FEA del Servicio de Hematología y Hemoterapia.

## REUNIONES EN EL AÑO 2019

En el año 2019, la Comisión de Investigación del Hospital Universitario de Burgos, se reunió en las siguientes fechas, coincidiendo en la mayoría de las ocasiones con el primer martes de cada mes:

- 15 de enero de 2019 (Acta 2019/1)
- 5 de febrero de 2019 (Acta 2019/2)
- 12 de marzo de 2019 (Acta2019/3)
- 9 de abril de 2019 (Acta 2019/4)
- 7 de mayo de 2019 (Acta 2019/5)
- 4 de junio de 2019 (Acta 2019/6)
- 2 de julio de 2019 (Acta 2019/7)
- 3 de septiembre de 2019 (Acta 2019/8)
- 1 de octubre de 2019 (Acta 2019/9)
- 5 de noviembre de 2019 (Acta 2019/10)
- 10 de diciembre de 2019 (Acta 2019/11)



# UNIDAD DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN

## CARTERA DE SERVICIOS 2019

La Unidad de Apoyo a la Investigación se encuentra localizada en el Bloque F, planta 0 y en el Bloque G, planta 0 (Biobanco en red) del HUBU, y dependencias del Hospital Divino Valles.

### 1.- ÁREA DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA

#### Formación en investigación:

- ➔ Organización y gestión de cursos, talleres, seminarios, etc.

#### Apoyo logístico para la solicitud de ayudas en convocatorias públicas:

- ➔ Difusión de convocatorias de agencias de financiación públicas y privadas (fechas, solicitudes y requerimientos):  
<http://www.hubu.es/becas>
- ➔ Asesoramiento sobre oportunidades.
- ➔ Búsqueda de colaboradores.
- ➔ Apoyo administrativo.
- ➔ Gestión administrativa de las solicitudes.

#### Apoyo metodológico y estadístico en las fases de diseño, análisis de datos y publicación de los trabajos:

- ➔ Experto en Bioestadística.
- ➔ Acceso a ordenadores con software estadístico y epidemiológico.

#### Apoyo económico-financiero a través de la Fundación Burgos por la Investigación de la Salud:

- ➔ Ayuda para la realización de presupuestos.
- ➔ Gestión económica de ayudas concedidas.
- ➔ Apoyo en la realización y presentación de las memorias.
- ➔ Ayudas para cofinanciación de personal de apoyo a los proyectos.
- ➔ Gestión de contratos con patrocinadores externos de la Investigación.

#### Apoyo a la realización en Medicina Experimental, con dotación inmobiliaria, mobiliaria, técnica y humana:

Laboratorios:

- ➔ Bioquímica.
- ➔ Biología Molecular.
- ➔ Histopatología.
- ➔ Microscopía (óptica, fluorescencia y laser confocal).
- ➔ Sala Blanca.
- ➔ Cultivos celulares.

#### Técnicas:

- ➔ Análisis espectrofotométricos.
- ➔ Estudios de actividad enzimática por detección espectrofotométrica.
- ➔ Extracción de RENA y DNA, digestiones y transformaciones de DNA.
- ➔ PCR y RT-PCR en tiempo real.
- ➔ HPLC con detector de UV o electroquímica.
- ➔ HPLC con detector de masas.
- ➔ Electroforética en geles de poliacrilamida y agarosa.
- ➔ Análisis de ácidos nucleicos "Northern y Southern blotting".
- ➔ Técnicas de análisis de proteínas "Western blotting".
- ➔ Inmunocitoquímica.
- ➔ Cultivos celulares.
- ➔ FISH.

#### Biobanco en red

Situado en el bloque G, planta 0.

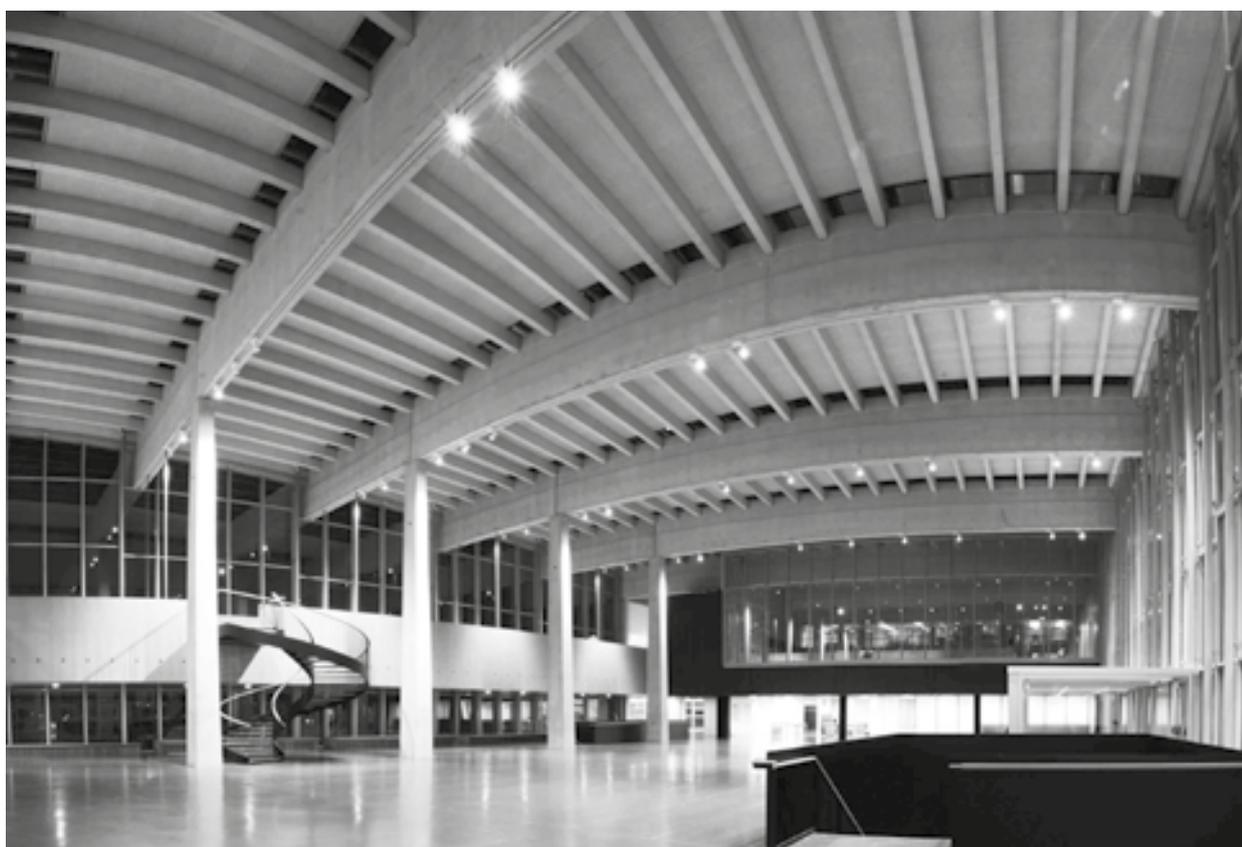
#### Unidad de Ensayos Clínicos de fase I-II

#### Red de comunicaciones mediante LAN propia conectada a RedIRIS-NOVA, mediante fibra óptica, con servidores propios y direccionamiento IP:

- ➔ Apoyo informático de comunicaciones (cuentas de mail, web, etc.).
- ➔ Equipamiento de videoconferencia.

#### Apoyo a la difusión:

- ➔ Asesoramiento editorial.
- ➔ Apoyo a la traducción de artículos científicos.
- ➔ Asesoramiento y gestión de patentes.



## 2.- ÁREA DE MEDICINA Y CIRUGÍA EXPERIMENTAL

---

Tras la reapertura en abril de 2013 de las dependencias en el Hospital Divino Valles, la actividad experimental ha crecido exponencialmente. A día de hoy son ya numerosos los Servicios que se han volcado en participar, continuando con la actividad investigadora, docente y de entrenamiento quirúrgico.

A continuación se recogen las tareas que corresponden al Área de Medicina y Cirugía Experimental:

- La producción, adquisición y suministro de animales de experimentación para la investigación y docencia.
- El asesoramiento técnico en Ciencias del animal de laboratorio.
- Supervisión del cumplimiento de la legislación vigente relacionada con el uso de animales en experimentación y otros fines científicos.
- La formación y entrenamiento de todo el personal que use animales en sus instalaciones.
- Fomento de un adecuado trato, manipulación y uso de animales con estos fines.
- Promover los principios de bioética y procurar la utilización del menor número de animales posible, las técnicas alternativas y el refinamiento en las técnicas experimentales.
- Manejo del protocolo anestésico y analgésico de los distintos modelos animales que se emplean.
- El Comité Ético de Bienestar Animal vela rigurosamente por estas actividades.

### Unidades que lo integran:

- ➔ **Zona de animales:** Ubicado en el sótano -1 del Hospital Divino Valles. El acceso queda reservado a personal autorizado. Dispone de un animalario con tres salas que albergan distintas especies (rata, conejo, cerdo, así como ratón, hámster, oveja y cabra).





➔ **Zona experimental:** Ubicada en la segunda planta del Hospital Divino Valles. Entrada por la puerta principal del Hospital, con acceso a través de la puerta de antiguos quirófanos de Oftalmología, en las proximidades de la anterior URPA. Ésta dotada de:

- ➔ QUIRÓFANOS EXPERIMENTALES, con dotación instrumental para el desarrollo de técnicas quirúrgicas en grandes animales (equipos de anestesia inhalatoria con sevoflurano, monitor para pulsioximetría y capnografía, dos torres de laparoscopia, equipos electrobisturí, fluoroscopio, ecógrafo, etc...).
- ➔ LABORATORIO DE MICROCIRUGÍA Y MORFOLOGÍA, con dotación instrumental para el desarrollo de técnicas en pequeños animales (microscopios para microcirugía, microscopio óptico, centrifugas, microcentrifuga, lectores de glucosa, polígrafo, medidor de precisiones en rata, campana de flujo laminar, instrumental microquirúrgico, etc).
- ➔ AULA DE ENDOTRAINING Y DE SIMULACIÓN VIRTUAL, dotada con simulador de realidad virtual para entretenimiento en procedimientos laparoscópicos, así como de tres puesto de endotraining.

➔ **Dependencias anexas:**

- ➔ SALA DE DOCUMENTACIÓN, aula con medios audiovisuales y con capacidad para 25 alumnos.
- ➔ SALA DE REUNIONES.
- ➔ SALA DE ESTAR.
- ➔ DESPACHOS, para el responsable del animalario, veterinarios e investigadores.
- ➔ VESTUARIOS CON TAQUILLAS. (Se suministran pijamas desechables).



# ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN POR ÁREA

Se presentan a continuación las actividades de la Unidad de Investigación del Hospital Universitario de Burgos, agrupadas según los diferentes Servicios, Secciones y Unidades Clínicas del mismo, ordenados alfabéticamente. Los que no han presentado datos de actividad son omitidos.

Por lo general, toda la actividad investigadora es liderada por un investigador principal y realizada en cooperación con otros miembros de los Servicios, que incluyen uno o varios estamentos, de forma reconocida o anónima, y es de destacar especialmente el trabajo del personal de Enfermería. Sin embargo, salvo excepciones, se han consignado únicamente el Investigador Principal, sea del estamento que sea, y se referencia a los Servicios a los que pertenecen todos los componentes del equipo.

Hay que tener en cuenta que, salvo excepciones justificadas, se reseñan únicamente:

- Los proyectos de investigación, incluidos Ensayos Clínicos, que han sido aprobados por el Comité Ético de Investigación Clínica del Área de Burgos y Soria, o por el Comité Ético de Bienestar Animal. En la mayoría de los casos, se trata de proyectos con financiación específica, que es gestionada por la Fundación Burgos por la Investigación de la Salud.
- Las Tesis que han sido defendidas en el año 2019 y los Premios obtenidos Durante dicho año, que constan en las Memorias de los Servicios, Secciones y Unidades recibidas en la Unidad de Apoyo a la Investigación.
- Las publicaciones en revistas científicas periódicas realizada total o parcialmente por personal del Hospital Universitario de Burgos.
  - Además de las publicaciones reseñadas en las respectivas Memorias, se obtuvieron los datos del Intitute for Scientific Information (ISI) a través de la Web of Knowledge del Sistema.
  - En los casos en que se trata de una publicación indexada en el Science Citation Index (SCI), se consigna el Factor Impacto (FI) que ha recibido la publicación en el año 2018 (el último publicado por SCI, ya que el año 2019 está todavía en fase de elaboración).
  - Se ha incluido algunas presentaciones en Congresos y Reuniones científicas cuando el abstract ha sido publicado en una revista científica. El Factor Impacto (FI) de la revista no es valorable en las Comunicaciones a Congresos, salvo en los casos, muy excepcionales, en que se trata de Conference Preceding reseñados como tales por el ISI y citados en el SCI, con su respectivo FI.
  - Se han incluido las publicaciones donde figura como autor un grupo cooperativo, al que pertenezca uno o varios miembros del HUBU siempre y cuando figure en dicho artículo su nombre, como componente del grupo, ya sea como participante, colaborador, etc.

# Alergología e Inmunología

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 20.723.**

- Argiz L, Fernández De Alba I, Machinena A, Bracamonte T, Prieto A, Garriga T, Vila L, González P, Moure, JD, Infante S, Vázquez-Ortiz M.

**Spanish children with acute FPIES usually tolerate all other food groups [Abstract: OA0164].**

Allergy 2019; 74: 95.

**FI: 6.771**

- Brigido Paredes C, Fernández De Alba I, Pérez R, Carretero P, Manzanedo L, Alloza P, Reinares C. **How to manage omalizumab in a relapse of chronic spontaneous urticaria? [Abstract: TP0871].** Allergy 2019; 74: 486.

**FI: 6.771**

- Moya Camacho B, Fernández I, Sánchez-García S, Rodríguez Del Río P, Escudero C, Ibáñez MD. **Description of 1002 oral food challenges performed in a pediatric allergy unit [Abstract: TP1592].**

Allergy 2019; 74: 811.

**FI: 6.771**

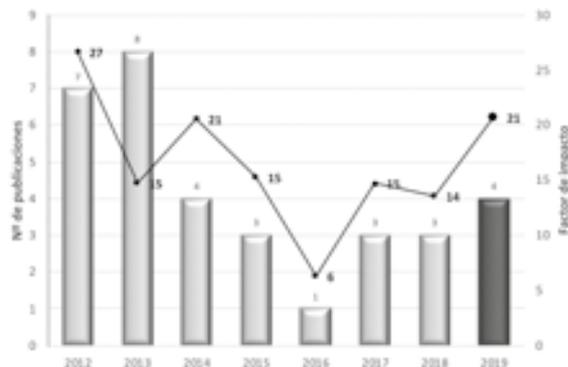
- Tomás-Pérez M, Hernández-Martín I, Fernández de Alba-Porcel I et al **Allergy to vegetables belonging to the Solanaceae family**

Revista alergia México 2019; 66: 322-328.

**FI: 0.41**

## ■ PREMIOS

- **Publibeca "Allergy Therapeutics en Munich: Dra. Isabel Fernández de Alba Porcel Congreso Europeo de Alergología**



Servicio de Alergología

# Análisis Clínicos

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2128.

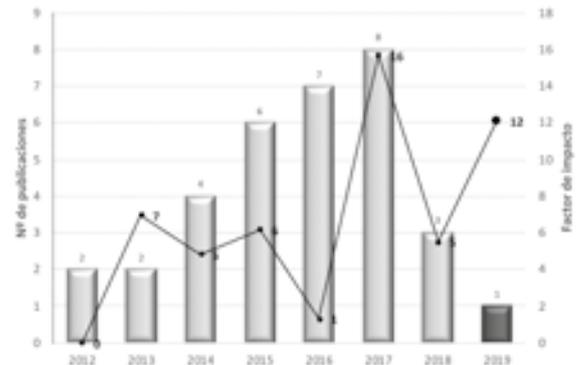
**Evaluación de un algoritmo informático (C.L.A.U.D.I.A.) en el diagnóstico diferencial en pacientes con signos sospechosos de neoplasia pulmonar.**

Investigador principal:  
*Simon Gundin Menéndez.*

- N° de orden del CEIm: 2170.

**Implantación de un programa de cribado bioquímico y genético de hipercolesterolemia familiar. Colaboración entre laboratorio clínico y las unidades de riesgo cardiovascular en la consecución de objetivos terapéuticos lipídicos. Estudio ARIAN.**

Investigador principal: *María Martín Palencia.*



## ■ PUBLICACIONES

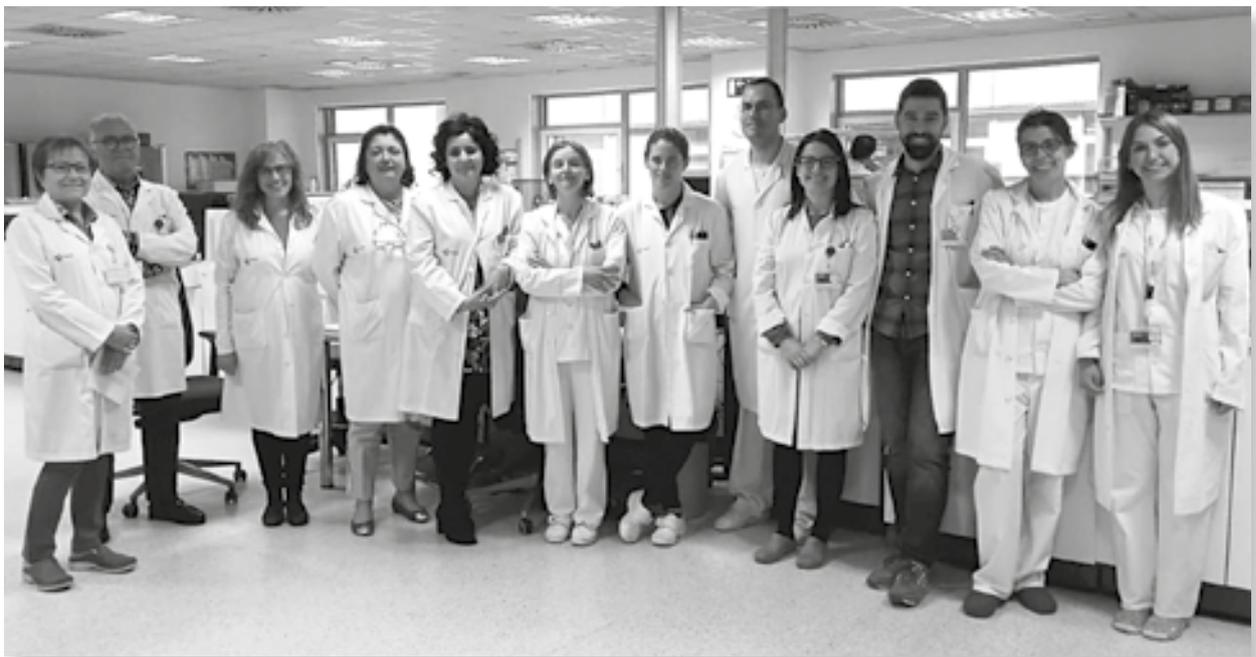
**Factor de impacto total: 12.129.**

- *Merino A, Pérez Rivera JA, Saez De La Maleta Ubeda R, Salgado Aranda R, Pascual Tejerina V, Martín González J, García Fernández J, Al Kassam Martínez D.*

**Atrial fibrillation and heart failure with non reduced ejection fraction: can biomarkers make the difference? [Abstract P271].**

*Eur J Heart Fail.* 2019; 21: 46.

**FI: 12.129**



**Servicio de Análisis Clínicos**

# Anatomía Patológica

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 15.542.**

- *García-Villanueva S, Domínguez-Gil González M, Gayete Martínez J, Muñoz Bellido JL, Salas Valien JS, Echevarria Iturbe C et al.*

**Comparative study of the prevalence of the human papilloma virus in Spanish and foreign women participating in a population screening programme in Castilla y Leon.**

*Enferm Infecc Microbiol Clin.* 2019; 37(5): 314-318.

**FI: 1.685**

- *León Miranda R, Palacios Ball J, Reoyo Pascual JF*

**Acute abdomen caused by actinomycosis.**

*Med Clin (Barc).* 2019; 152(2): 80-81.

**FI: 1.277**

- *Martín López J, Aduz Alexandre L, Gatus Caldero S et al [Saiz López P]*

**Spanish Lung Cáncer Biomarker Testing Registry (Lungpath): Descriptive Analysis Focus in ALK Traslocation Results [Abstract: EP1.09-17].**

*J Thorac Oncol.* 2019; 14: S1004-S1005.

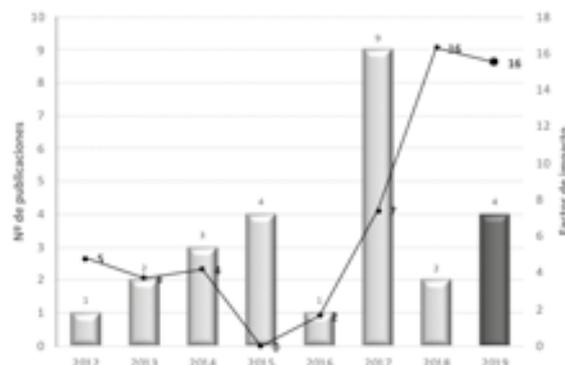
**FI: 12.46**

- *Venegas J, Fernández G, Pedrosa J, Palacios J, de la Plaza M.*

**Infrecuente complicación de páncreas ectópico: obstrucción intestinal por pseudoquiste pancreático en píloro**

*Rev Chil Radiol.* 2019; 25: 141-145.

**FI: 0.12**

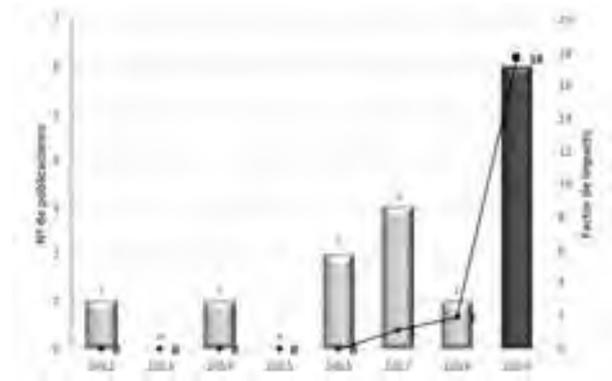


**Servicio de Anatomía Patológica**

# Anestesiología y Reanimación

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2213.  
**EuroPOWER (Postoperative Outcomes Withn/without an Enhanced Recovery After Surgery Protocol in Colorectal Surgery) Estudio europeo, propectivo, multicéntrico.**  
 Investigador principal: *Cristina Arlanzón Pérez*.  
 En colaboración con: *Javier Ripollés Melchor*.

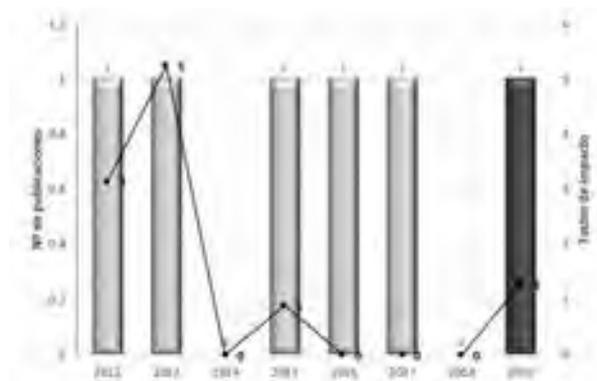


## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 17.709.**

- *Fernández MTM, López Álvarez S, Sanllorente Sebastián R.*  
**Serratus anterior plane block for upper abdominal incisions has been previously reported.**  
*Anaesth Intensive Care.* 2019; 47(5): 472-473.  
**FI: 1.358**
- *Martín Serrano P, Martín Hernández JG, Martín Celemín R, de Antonio Antón N, Orús García R, Planas Roca A.*  
**Anaphylactic risk due to systemic mastocytosis: Perioperative management in cardiac surgery.**  
*Rev Esp Anesthesiol Reanim.* 2019; 66(6): 346-349.  
**FI: 0.43**
- *Penuela I, Isasi-Nebreda P, Almeida H et al*  
**Epidural analgesia and its implications in the maternal health in a low parity community.**  
*BMC Pregnancy Childbirth.* 2019; 19: 52.  
**FI: 2.413**
- *Ripollés-Melchor J, Ramírez-Rodríguez JM, Casans-Francés R et al [Sanllorente Sebastián R, Villalain Pérez MC, Siclana Stroe M, Benítez Villar J]*  
**Association Between Use of Enhanced Recovery After Surgery Protocol and Postoperative Complications in Colorectal Surgery: The Postoperative Outcomes Within Enhanced Recovery After Surgery Protocol (POWER) Study.**  
*JAMA Surg* 2019; 154 (8): 725-736.  
**FI: 10.668**
- *Sanllorente-Sebastián, R; de Vicente-Lorenzo, J M; Mediavilla-Herrera, F J; Gutiérrez-García, S; Alario-Poza, I S; Bustinza-Beaskoetxea, Z*  
**Case report: serratus intercostal plane block/BRILMA and sedation for mastectomy in a high risk patient.**  
*Rev Esp Anesthesiol Reanim* 2019; 66(1): 46-48.
- *Vasco-Blázquez Á, Avello-Taboada R, Sanllorente-Sebastián R, González-Barrera V, Arroyo-García B, Balzategi-Urrutia A*  
**Serratus-intercostal plane block for breast surgery in pregnant.**  
*Minerva Anesthesiol.* 2019; 85: 1370-1372.  
**FI: 2.84**

# Angiología y Cirugía Vascul



## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2179.  
**Estudio BIBLIOS: Estudio propectivo belga-italiano, de un único brazo, multicéntrico, para evaluar la eficacia y la seguridad de tratamiento con el catéter de angioplastia transluminal percutánea con balón liberador de paclitaxel Luminor-14 de iVascular en 150 sujetos con isquemia crítica de miembro inferior por debajo de la rodilla.**

Investigador principal: *Francisco José Medina Maldonado.*

En colaboración con: *ID3 Medical CVBA.*

- N° de orden del CEIm: 2183.  
**Validación de un nuevo método de medida para la determinación de aminoácidos de muestras de lesiones cutáneas crónicas (Proyecto MINECO).**

Investigador principal: *Victoria Santaolalla García.*

- N° de orden del CEIm: 2212.  
**Estudio observacional para evaluar el manejo clínico y la Adecuación de las estrategias terapéuticas utilizadas en pacientes con enfermedad Aterosclerótica estable y el uso de los tratamientos recomendados de acuerdo a las guías clínicas. Estudio APALUSA.**

Investigador principal: *Ignacio Agúndez Gómez.*

Código de protocolo: *SEC-ATE-2019-01 .*

En colaboración con: *Sociedad Española de Cardiología.*

- N° de orden del CEIm: 2246.  
**Spanish Percutaneous Aortic Intervention Registry".**

Investigador principal: *Francisco José Medina Maldonado.*

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 1.277.**

- *Esteban C, Rodríguez P, Escudero JR, Clarà A, Fernández A, Fernández S, Agúndez I*  
**Anaemia in patients who underwent vascular surgery: a significant predictor of amputation and death**  
*Med Clin (Barc) 2019; 152(1): 6-12.*  
**FI: 1.277**

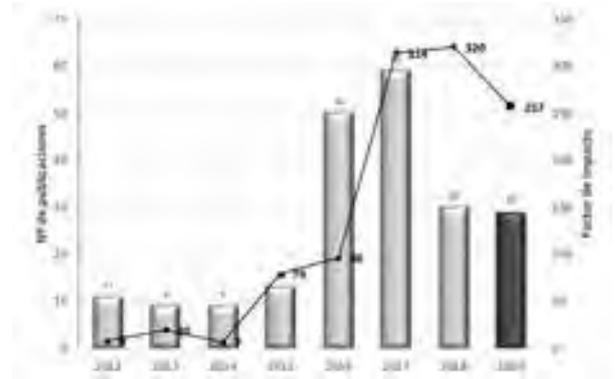
## ■ PREMIOS

- **Premio a mejor comunicación. SOCLACIVAS en Valladolid: Dra. Marta Loureiro Faro Endoprótesis arteria infectada tras exclusión de pseudoaneurisma.**

# Aparato Digestivo

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- Nº de orden del CEIC: 1356.  
**Estudio para la validación de un perfil de microRNAs como biomarcadores para el cribado de cáncer colorectal.**  
 Investigador principal: *Soledad Díez Ordóñez.*  
 Código de protocolo: AMD-MCR-2014-01.  
 En colaboración con: *Advanced Marker Discovery, S. L. (AMADIX).*
- Nº de orden del CEIm: 2065.  
**Registro nacional de incidencias de las prótesis de aposición luminal tipo Axios.**  
 Investigador principal: *Belén Bernad Cabredo.*  
 Código de protocolo: *PI118-18.*
- Nº de orden del CEIm: 2075.  
**Estudio multicéntrico sobre el manejo de la anemia ferropénica en hemorragia digestiva.**  
 Investigador principal: *Manuel Jiménez Moreno.*
- Nº de orden del CEIm: 2076.  
**Polipectomía con asa fría vs polipectomía con asa caliente en lesiones colónicas de 5-9 mm.**  
 Investigador principal: *Belén Bernad Cabredo.*
- Nº de orden del CEIm: 2082.  
**Efectividad y tolerabilidad de ustekinumab en la práctica clínica en pacientes con enfermedad de Crohn activa. Estudio SustAIN.**  
 Investigador principal: *Beatriz Sicilia Aladrén.*  
 En colaboración con: *Janssen-Cilag S.A..*
- Nº de orden del CEIm: 2084.  
**Proyecto hepatocarcinoma sobre hígado no cirrótico.**  
 Investigador principal: *Cristina Fernández Marcos.*
- Nº de orden del CEIm: 2099.  
**Evolución a largo plazo tras la suspensión del tratamiento anti-TNF en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal.**  
 Investigador principal: *Beatriz Sicilia Aladrén.*  
 Código de protocolo: GIS-2018-01.  
 En colaboración con: *Dr. Javier P. Gisbert.*



- N° de orden del CEIm: 2107.  
**Seguridad de los tratamientos para la enfermedad inflamatoria intestinal Durante el embarazo y la lactancia: impacto en las madres y en los niños. Registro DUMBO.**  
Investigador principal: *Lara Arias García*.  
En colaboración con: *GETECCU*.
- N° de orden del CEIm: 2130.  
**Impacto de la telemonitorización en el manejo de la enfermedad inflamatoria intestinal compleja en España: Estudio multicéntrico TECCU.**  
Investigador principal: *Beatriz Sicilia Aladrén*.  
En colaboración con: *Grupo español de trabajo en enfermedad de Crohn y Colitis Ulcerosas*.
- N° de orden del CEIm: 2141.  
**Prevalencia y factores asociados a la falta de adherencia de los supositorios de mesalazina en pacientes con proctitis ulcerosa.**  
Investigador principal: *Beatriz Sicilia Aladrén*.
- N° de orden del CEIm: 2154.  
**Estudio multicéntrico prospectivo de la resección endoscópica transmural en colon utilizando OVER-THE-SCOPE-CLIP (OTSC).**  
Investigador principal: *Belén Bernad Cabredo*.
- N° de orden del CEIm: 2176.  
**Efecto de fluidoterapia agresiva frente a fluidoterapia no agresiva en la fase precoz de la pancreatitis aguda: ensayo clínico aleatorizado multicéntrico, estudio WATERFALL.**  
Investigador principal: *Manuel Jiménez Moreno*.  
Código de protocolo: 2019-00788-26.  
En colaboración con: *Enrique de Madaria Pascual*.
- N° de orden del CEIm: 2192.  
**Registro de Enfermedades Colestásicas y Autoimunes Hepáticas (COLHAI).**  
Investigador principal: *Judith Gómez Camarero*.

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 256.633.**

- *Ampuero Herrojo J, Muñoz-Hernández R, Badía E et al.*  
**Viscoelasticity and stiffness response (vsr) was modulated by adipokines homeostasis beyond of hcv clearance [Abstract: 526].**  
*Hepatology* 2019; 70: 332A-333A.  
**FI: 14.971**
- *Ampuero J, Aller R, Gallego-Durán R et al [Gómez-Camarero J]*  
**The combination of HEPAmet fibrosis score and transient elastography shows a high diagnostic accuracy in predicting advanced fibrosis in NAFLD. [Abstract PS-200]**  
*J Hepatol.* 2019; 70: E133-E134.  
**FI: 18.946**

- *Bastida G, Marín-Jiménez I, Fores A et al. [Sicilia B]*  
**Anti-TNFs patterns of use in clinical practice in inflammatory bowel disease (VERNE study) [Abstract P 127].**  
J Crohns Colitis 2019; 13: S151-S152.  
**FI: 7.827**
- *Cabezas J, Fernández Vazquez I, Llerena, S et al [Badía-Aranda E]*  
**Universal access to direct-acting antivirals treatment is not not enough to prevent late stage presentation of hepatitis C infection [Abstract FRI-225].**  
J Hepatol. 2019; 70: E493-E494.  
**FI: 18.946**
- *Calafat M, Manosa M, Panes J et al [Sicilia B]*  
**Risk of immunomediated adverse events or secondary loss of response to infliximab in elderly patients with inflammatory bowel disease: a cohort study of the ENEIDA registry [Abstract P437].**  
J Crohns Colitis 2019; 13: S328-S329.  
**FI: 7.827**
- *Calafat M, Manosa M, Ricart E et al. [Arias L]*  
**Is the switch to a second thiopurine a safe strategy in elderly patients with inflammatory bowel disease? A multi-centre cohort study of the ENEIDA registry [Abstract: P424 ]**  
J Crohns Colitis 2019; 13: S321-S322.  
**FI: 7.827**
- *Calafat M, Maosa M, Canete F et al. [Arias L]*  
**Increased risk of thiopurine-related adverse events in elderly patients with IBD**  
Aliment Pharmacol Ther. 2019; 50(7): 780-788.  
**FI: 7.731**
- *Caldas M, Pérez-Aisa A, Castro M et al [Jiménez-Moreno M]*  
**Efficacy of second-line regimens in SPain: Results from the EuroPean Registry on H. Pylori management (HP-EuReg) [Abstract: P1.05]**  
Helicobacter 2019; 24.  
**FI: 3.352**
- *Caldas M, Pérez-Aisa A, Castro M et al. [Gómez, J]*  
**Efficacy of first-line regimens in Spain: Results from the European Registry on H. pylori management (Hp-EuReg) [Abstract: P1.02 ]**  
Helicobacter 2019; 24.  
**FI: 3.352**
- *Casanova MJ, Chaparro M, Minguez M et al [Sicilia B]*  
**Effectiveness and safety of the sequential use of a second and third anti-TNF agent in patients with inflammatory bowel disease: results from the ENEIDA registry [ Abstract P 439 ].**  
J Crohns Colitis 2019; 13: S329-S330.  
**FI: 7.827**
- *Chaparro M, Barreiro-de Acosta M, Benitez J et al [Sicilia B]*  
**Epidemiology, clinical characteristics, evolution and treatments in newly diagnosed inflammatory bowel disease (IBD): results from the nationwide EpidemIBD study of GETECCU [ Abstract P790].**  
J Crohns Colitis 2019; 13: S516-S517 .  
**FI: 7.827**

- *Chaparro M, Barreiro-de Acosta M, Benítez JM et al [Sicilia B]*  
**EpidemIBD: rationale and design of a large-scale epidemiological study of inflammatory bowel disease in Spain.**  
Therap Adv Gastroenterol. 2019; 12: 1-11.  
**FI: 3.961**
- *Chaparro M, Garre A, Ricart E et al. [Sicilia B]*  
**Differences between childhood- and adulthood-onset inflammatory bowel disease: the CA-ROUSEL study from GETECCU.**  
Aliment Pharmacol Ther. 2019; 49(4): 419-428.  
**FI: 7.731**
- *Durán-Sanchon S, Vila-Navarro E, Marcuello M et al [Díez MS]*  
**Validation of miR-1228-3p as Housekeeping for MicroRNA Analysis in Liquid Biopsies from Colorectal Cancer Patients.**  
Biomolecules. 2019 Dec 20;10(1).  
**FI: 4.694**
- *Fernández-Rodríguez CM, Aller R, Gutiérrez-García ML et al. [Gómez-Camarero J]*  
**Higher levels of serum uric acid influences hepatic damage in patients with non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD).**  
Rev Esp Enferm Dig 2019; 111: 264-269.  
**FI: 1.858**
- *Fernández-Urién I, Elosua A, Bernad B, Carrascosa J, Macías E.*  
**EUS-guided drainage of a pelvic abscess.**  
VideoGIE. 2019; 4(6): 274-275.
- *Guerra I, Bujanda L, Castro J, Spanish GETECCU group (ENEIDA Project) [Scicilia B, Arias L]*  
**Clinical characteristics, associated malignancies and management of primary sclerosing cholangitis in inflammatory bowel disease patients: A multicenter retrospective cohort study.**  
J Crohns Colitis. 2019; 13(12): 1492-1500.  
**FI: 7.827**
- *Hernández-Conde M, Fernández I, Perelló C et al [Badía E]*  
**Effectiveness and safety of elbasvir/grazoprevir therapy in patients with chronic HCV infection: Results from the Spanish HEPA-C real-world cohort.**  
J Viral Hepat. 2019; 26(1): 55-64.  
**FI: 4.016**
- *Herreros-Villanueva M, Durán-Sanchon S, Martín AC et al [Diez MS]*  
**Plasma MicroRNA Signature Validation for Early Detection of Colorectal Cancer.**  
Clin Transl Gastroenterol. 2019; 10(1): e00003. .  
**FI: 4.803**
- *Llaneras J, Riveiro-Barciela M, Lens S et al [Badía E]*  
**Effectiveness and safety of sofosbuvir/velpatasvir/voxilaprevir in patients with chronic hepatitis C previously treated with DAAs.**  
J Hepatol. 2019; 71(4): 666-672.  
**FI: 18.946**

- Llovet LP, Horta D, Eliz MG, Berenguer M, Fábrega E, Sáez-Royuela F et al.  
**Presentation and Outcomes of Pregnancy in Patients With Autoimmune Hepatitis.**  
 Clin Gastroenterol Hepatol. 2019; 17(13): 2819-2821.  
**FI: 7.958**
- Llovet LP, Ortiz O, García-Retortillo M, Vinuesa R, Gómez-Camarero J et al.  
**Autoimmune hepatitis-related cirrhosis: The importance of treatment response and the utility of Baveno VI criteria [Abstract FRI-039].**  
 J Hepatol. 2019; 70: E401-E401.  
**FI: 18.946**
- Mañosa M, Chaparro M, Juan A, Aràjol C, Alfaro I, Mínguez M, Velayos B, Benítez JM, Mesonero F, Sicilia B, Zabana Y, Villoria A, Gisbert JP, Domènech E; ENEIDA registry by GETECCU.  
**Immunomodulatory Therapy Does Not Increase the Risk of Cáncer in Persons With Inflammatory Bowel Disease and a History of Extracolonic Cancers.**  
 Am J Gastroenterol. 2019; 114(5): 771-776.  
**FI: 10.241**
- Marín-Jiménez I, Bastida G, Fores A et al [Sicilia B]  
**Impact of co-morbidities on loss and lack of response to anti-TNFs in inflammatory bowel disease: VERNE study [Abstract P 309].**  
 J Crohns Colitis 2019; 13: S254-S255 .  
**FI: 7.827**
- Puigvehi M, Albillos A, Viu A, et al [Badía-Aranda E]  
**Efficacy and safety of glecaprevir/pibrentasvir for the pangenotypic treatment of chronic hepatitis C in former intravenous drug users: Subanalysis from a Spanish real-world cohort (Hepa-C) [Abstract THU-124].**  
 J Hepatol. 2019; 70: E213-E214.  
**FI: 18.946**
- Puigvehi M, De Cuenca B, Viu A, Diago M, Turnes J, Gea F, Pascasio JM, Lens S, Cabezas J, Badía E  
**Eight weeks of Paritaprevir/r/Ombitasvir plus Dasabuvir in HCV genotype 1b with mild-moderate fibrosis: Results from a real-world cohort.**  
 Liver Int. 2019; 39 (1): 90-97.  
**FI: 5.542**
- Reig A, Llovet LP, Romero Gómez M et al [Saez-Royuela F]  
**Overlap of primary biliary cholangitis and autoimmune hepatitis. Natural history and prognosis in a large cohort of patients from Spain [Abstract FRI-053].**  
 J Hepatol. 2019; 70: E407-E408.  
**FI: 18.946**
- Shah ND, Ventura-Cots M, Abraldes JG, Alborai M, Alfarhli A, Argemi J, Badía-Aranda E et al.  
**Alcohol-Related Liver Disease Is Rarely Detected at Early Stages Compared With Liver Diseases of Other Etiologies Worldwide.**  
 Clin Gastroenterol Hepatol. 2019; 17(11): 2320-2329.  
**FI: 7.958**

- *Sicilia Aladrén B, González-Lama Y, García-Alvarado M, Sierra M, Barrio JA, Vicente VP, Hernández L, Velayos B, García LA, Relea L, Suarez P, Atienza R, Vásquez M, Fernández-Salazar L, Muñoz F; GEICYL (group of inflammatory bowel disease of Castilla y León).*

**Even non-experts identify non-dysplastic lesions in inflammatory bowel disease via chromoendoscopy: results of a screening program in real-life.**

Endosc Int Open. 2019; 7(6): E743-E750.

## ■ PREMIOS

- **Segundo premio de Investigación, Fundación Burgos por la Investigación de la Salud en Burgos:** Dra. Lara Arias **Post-operative morbidity and mortality of a cohort of steroid refractory acute severe ulcerative colitis: nationwide multicenter study of the geteccu eneida registry.**
- **2º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Medicina Especializada) en Burgos:** Dra. Beatriz Sicilia **Even non-experts identify non-dysplastic lesions in inflammatory bowel disease via chromoendoscopy: results of a screening program in real-life.**

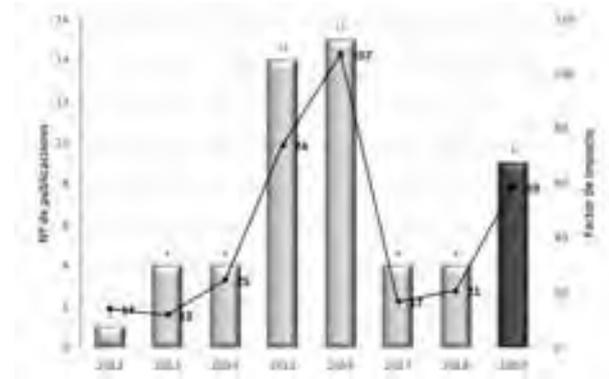


Servicio de Aparato Digestivo

# Cardiología

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 1356.  
**Estudio para la validación de un perfil de microRNAs como biomarcadores para el cribado de cáncer colorectal.**  
 Investigador principal: *Soledad Díez Ordóñez*.  
 Código de protocolo: AMD-MCR-2014-01.  
 En colaboración con: *Advanced Marker Discovery, S. L. (AMADIX)*.
- N° de orden del CEIm: 2106.  
**Impacto de la Fragilidad y otros síndromes Geriátricos en el manejo clínico y pronóstico del paciente anciano ambulatorio con Insuficiencia Cardíaca (FRAGIC).**  
 Investigador principal: *José Ángel Pérez Rivera*.
- N° de orden del CEIm: 2206.  
**Estudio de patrones electrocardiográficos tras terapia de resincronización cardíaca.**  
 Investigador principal: *Juan Asensio Nogueira*.
- N° de orden del CEIm: 2211.  
**Injectable Cardiac Monitor Implant in women.**  
 Investigador principal: *Javier García García*.  
 Código de protocolo: INWOMEN ICM.  
 En colaboración con: *Sociedad Española de Cardiología*.
- N° de orden del CEIm: 2222.  
**Aplicaciones de radiofrecuencia de alta potencia para ablación de venas pulmonares más rápida y segura. POWER FAST II.**  
 Investigador principal: *Javier García Fernández*.  
 Código de protocolo: HULP5064.
- N° de orden del CEIm: 2239.  
**BIO!STREAM.HF Observación de la asistencia clínica habitual en los pacientes con insuficiencia cardíaca y dispositivos de TRC BIOTRONIK implantados.**  
 Investigador principal: *Javier García Fernández*.  
 Código de protocolo: CR021.  
 En colaboración con: *Biotronik GmbH & Co. KG*.



## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 58.652.**

- *Álvarez-Lario B, Álvarez-Roy L, Mayordomo-Gómez S, García-García JM.*  
**Spontaneous coronary artery dissection in systemic lupus erythematosus: case-based review.**  
*Rheumatol Int.* 2019; 39(10): 1821-1827.  
**FI: 2.2**

- *Amat-Santos IJ, Martín-Yuste V, Fernández-Díaz JA et al [Tejedor P]*  
**Procedural, Functional and Prognostic Outcomes Following Recanalization of Coronary Chronic Total Occlusions. Results of the Iberian Registry**  
Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2019; 72: 373-382.  
**FI: 5.078**
- *Arceluz MR, Barrio T, Castellanos E, Salgado R, García J et al.*  
**A constant postpacing interval in response to overdrive pacing with variable number of beats: An aid in the identification of entrainment for a particular pacing train during macroreentrant atrial tachycardias.**  
J Cardiovasc Electrophysiol. 2019; 30(12): 2657-2667.  
**FI: 2.91**
- *García-Fernández FJ, Osca Asensi J, Romero R, Fernández Lozano I, Larrazabal JM, Martínez Ferrer J, Ortiz R, Pombo M, Tornés FJ, Moradi Kolbolandi M.*  
**Safety and efficiency of a common and simplified protocol for pacemaker and defibrillator surveillance based on remote monitoring only: a long-term randomized trial (RM-ALONE)**  
Eur Heart J. 2019; 40(23): 1837-1846.  
*FI: 24.889*
- *Lacunza-Ruiz FJ, Moya-Mitjans A, Martínez-Alday J et al [García J, Martín J]*  
**Diagnostic yield of the implantable loop recorder in octogenarians**  
European Geriatric Medicine. 2019; 10: 129-133 .  
**FI: 1.233**
- *López-Azor JC, Vicent L, Valero-Masa MJ, Esteban-Fernández A, Gómez-Bueno M, Pérez Á et al.*  
**Safety of sacubitril/valsartan initiated during hospitalization: data from a non-selected cohort.**  
ESC Heart Fail. 2019; 6: 1161-1166.  
**FI: 3.407**
- *Maier SKG, Paule S, Jung W et al [García-Fernández FJ]*  
**Evaluation of thoracic impedance trends for implant-based remote monitoring in heart failure patients - Results from the (J-)HomeCARE-II Study**  
J Electrocardiol. 2019; 53: 100-108.  
**FI: 1.166**
- *Merino A, Pérez Rivera JA, Saez De La Maleta Ubeda R, Salgado Aranda R, Pascual Tejerina V, Martín González J, García Fernández J, Al Kassam Martínez D.*  
**Atrial fibrillation and heart failure with non reduced ejection fraction: can biomarkers make the difference? .[Abstract P271 ]**  
Eur J Heart Fail. 2019; 21: 46.  
**FI: 12.129**
- *Trejo-Velasco B, Mateos-Pérez A.*  
**Guideline compliance: A cardiologist interview-based study.**  
Eur J Prev Cardiol. 2019; 26(14): 1564-1567.  
**FI: 5.64**

## ■ PREMIOS

- **Premio Mutual Médica a la mejor comunicación científica 2019** en Burgos: Dr. Francisco Javier García Fernández **Safety and efficiency of a common and simplified protocol for pacemaker and defibrillator surveillance based on remote monitoring only: a long-term randomized trial (RM-ALONE)**

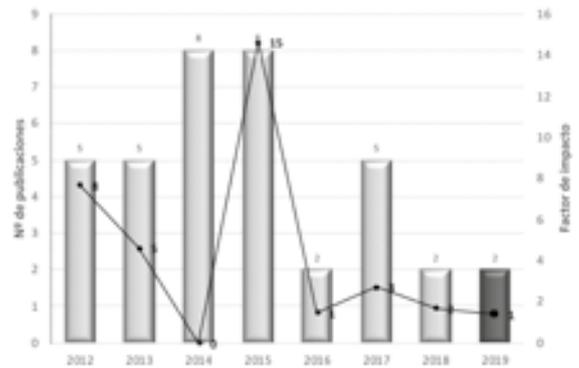
# Cirugía General

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2198.

**Evolución del aprendizaje en cirugía colorrectal robótica en el Servicio de Cirugía General del Hospital Universitario de Burgos.**

Investigador principal: *Felipe Reoyo Pascual.*



- N° de orden del CEIm: 2229.

**Análisis de efectividad de la quimioterapia neoadyuvante en el tratamiento de cáncer de colon localmente avanzado. Ensayo ELECLA.**

Investigador principal: Francisco Javier Sánchez Manuel.

Código de protocolo: 2016-002970-10 .

En colaboración con: *Sunovion Pharmaceuticals Inc.*

- N° de orden del CEIm: 2237.

**Estudio Conan. Estudio de valoración sobre la aplicación de CONvexidad ligera ANillos moldeables para evitar las fugas en el postoperatorio antes de alta.**

Investigador principal: *Lourdes Saiz Alegre.*



Servicio de Cirugía General

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 1.397**

- León Miranda R, Palacios Ball J, Reoyo Pascual JF  
**Acute abdomen caused by actinomycosis.**  
Med Clin (Barc). 2019; 152(2): 80-81.  
**FI: 1.277**
- Venegas J, Fernández G, Pedrosa J, Palacios J, de la Plaza M  
**Infrecuente complicación de páncreas ectópico: obstrucción intestinal por pseudoquiste pancreático en píloro.**  
Rev Chil Radiol. 2019; 25: 141-145.  
**FI: 0.12**

## ■ PREMIOS

- **2º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Medicos Internos Residentes) en Burgos: Dr. Jesús Zanfaño Palacios Resección rectosigmoidea y extracción de pieza por vía transalal (Técnica NOSE): resultados tras cinco años de experiencia.**



Servicio de Cirugía Infantil

## Cirugía Infantil

### ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 1.166.**

- *Hernández Díaz C, Ruiz Hierro C, Ortega Escudero M, Montero García J, Galvañ Felix Y, Martínez Díaz S, Suárez Fernández J*

**Abdominal surgery in premature infants with patent ductus arteriosus.**

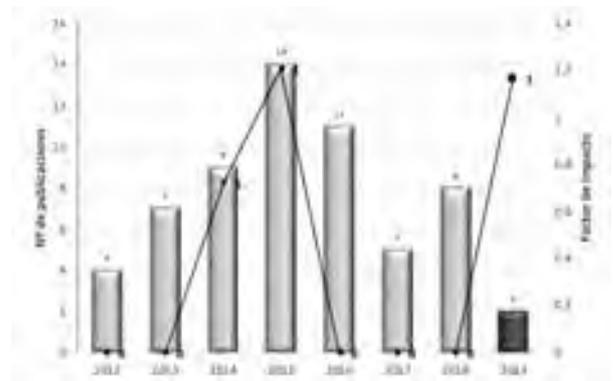
An Pediatr (Barc). 2019; 91(4): 251-255.

**FI: 1.166**

- *Ruiz Hierro C*

**Update on the management of hypospadias**

Bol Pediat. 2019; 59: 11-14.



## Cirugía Plástica

### ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 1.885.**

- *Morán Rodríguez MÁ, Álvarez Paredes L, Buzón Martín LM, Martínez Nuñez P*

**Post-traumatic fluctuant pretibial wound on the left leg.**

Enferm Infecc Microbiol Clin. 2019; 37(3): 205-206.

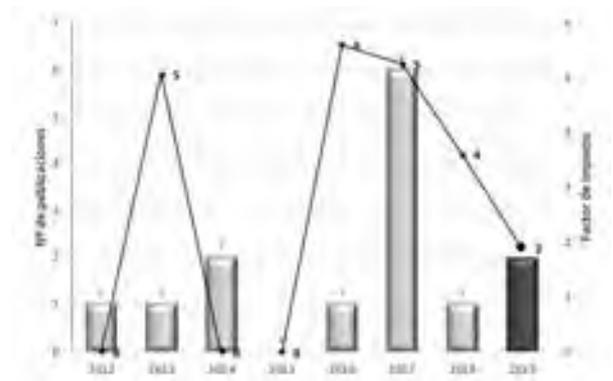
**FI: 1.685**

- *Rivera Vegas MJ, Ruiz Alonso ME, Miguelez Sierra P.*

**Arteria mediana persistente: una variación anatómica vascular en el miembro superior. Estudio anatómico, revisión bibliográfica y estudio clínico en 128 pacientes.**

Cir. Plást. Iberolatinoam. 2019; 45: 427-434.

**FI: 0.2**



## Dirección

### ■ PREMIOS

- **Premio Pepita Arnaiz del Río 2019** en Burgos: Dr. Miguel Ángel Ortiz de Valdivielso **Proyecto de integración funcional de los hospitales de Burgos.**

# Endocrinología y Nutrición

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2142.

**Preferencias de pacientes y oncólogos por las características del tratamiento de carcinoma de células renales en España y Portugal.**

Investigador principal: *Irene Esparcia Arnedo.*

En colaboración con: *Bristol-Myers Squibb Research and Development International Corporation.*

- N° de orden del CEIm: 2143.

**Carcinoma medular de tiroides, revisión sistemática y polimorfismos genéticos en la población afecta de la provincia de Burgos.**

Investigador principal:

- N° de orden del CEIm: 2146.

**Evaluación nutricional y uso de suplementos específicos en pacientes con adenocarcinoma de páncreas y diabetes mellitus.**

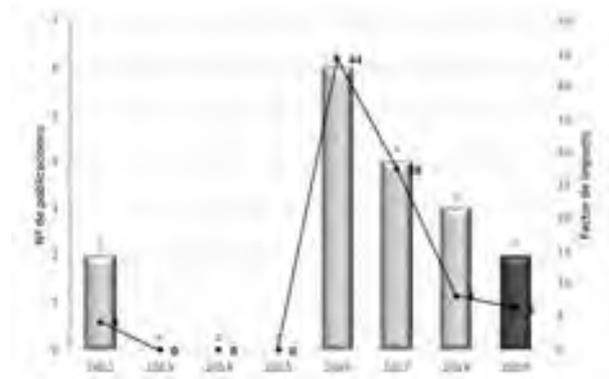
Investigador principal: *Pablo Herguedas Velas.*

- N° de orden del CEIm: 2162.

**Estudio multicéntrico prospectivo y no intervencionista, para investigar la efectividad de se-maglutida subcutánea semanal en una población adulta con diabetes de tipo 2 en el ámbito de la vida real. SURE SPAIN.**

Investigador principal: *Estefanía Santos Mazo.*

En colaboración con: *Novo Nordisk A/S.*



## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 6.409.**

- *Aldea Martínez J, Aldea Viana L, López Martínez JL, Ruiz Pérez E.*

**Radiofrequency Ablation of Thyroid Nodules: A Long-Term Prospective Study of 24 Patients.**

*J Vasc Interv Radiol. 2019; 30(10): 1567-1573.*

**FI: 2.828**

- *Pérez de Isla L, Arroyo-Olivares R, Muñoz-Grijalvo O et [Álvarez-Baños P]*

**Long-term effect of 2 intensive statin regimens on treatment and incidence of cardiovascular events in familial hypercholesterolemia: The SAFEHEART study.**

*J Clin Lipidol. 2019; 13(6): 989-996.*

**FI: 3.581**

## ■ PREMIOS

- **Liga Nacional de Nutrición SENPE** en Bilbao: Dra. Laura de la Maza **Pereg Primer clasificado.**

# Enfermería

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 31.024.**

- *Alonso-Algarabel M, Esteban-Sebastià X, Santillán-García A, Vila-Candel R.*

**Tourniquet use in out-of-hospital emergency care: a systematic review.**

*Emergencias.* 2019; 31(1): 47-54.

**FI: 3.35**

- *Braisch U, Muche R, Rothenbacher D et al . REGISTRY Investigators of the European Huntington's Disease Network and COHORT Investigators of the Huntington Study Group. [Cubo E, Gil Polo C, Mariscal N]*

**Identification of symbol digit modality test score extremes in Huntington's disease .**

*Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet.* 2019; 180(3): 232-245.

**FI: 3.123**

- *Casas Pena E, Martín Santidrián MA, González Fernández J, Castrillo Fraile MV.*

**Atypical paraneoplastic syndrome with no onconeural antibodies: A case report.**

*Neurología.* 2019; 34(3): 207-209.

**FI: 2.038**

- *Castrillo-Fraile MV, Casas-Pena E, Trejo-Gabriel Y Galan JM, Cubo E*

**Validation study of the Spanish version of the Fahn-Tolosa-Marín scale for essential tremor.**

*Rev Neurol.* 2019; 69(7): 265-270.

**FI: 0.485**

- *Cubo E, Martínez-Horta SI, Santalo FS, Descalls AM, Calvo S, Gil-Polo C, Muñoz I, Llano K, Mariscal N, Díaz D, Gutiérrez A, Aguado L, Ramos-Arroyo MA.*

**Clinical manifestations of homozygote allele carriers in Huntington disease.**

*Neurology.* 2019; 92(18): e2101-e2108.

**FI: 8.689**

- *Herrera-Peco I, Moran JM, Santillan-García A.*

**Commentary on Transcutaneous Acupoint Interferential Current Stimulation for Cancer Pain Patients With Opioid-Induced Constipation.**

*Integr Cancer Ther.* 2019; 18: 1-2.

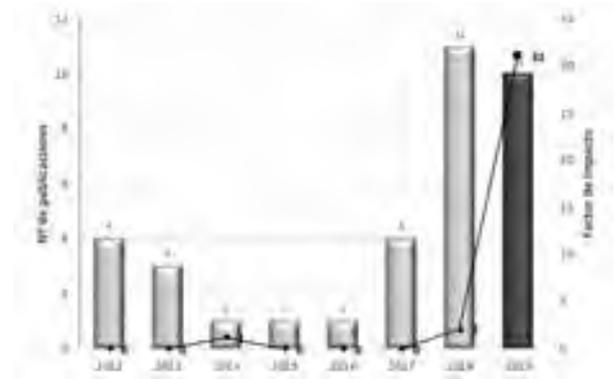
**FI: 2.634**

- *Oosterloo M, Bijlsma EK, van Kuijk SM, Minkels F, de Die-Smulders CE; REGISTRY Investigators of the European Huntington's Disease Network; Registry Steering committee; Language coordinators; EHDN's associate site in Singapore [Cubo E; Mariscal N]*

**Clinical and genetic characteristics of late-onset Huntington's disease.**

*Parkinsonism Relat Disord.* 2019; 61: 101-105.

**FI: 4.721**



- *Santillan-García A, Moran JM.*  
**Statistical Concerns About Acupressure on Pain in Cáncer Patients With Bone Metastasis Trial.**  
Integr Cáncer Ther. 2019 Jan-Dec;18.  
**FI: 2.634**
- *Teran Munoz O, Moreno Maza M*  
**Ginger as treatment for nausea and vomiting during pregnancy. Bibliography review**  
Rev Rol Enferm. 2019; 42: 52-55.
- *Vila Candel R, Santillán García A.*  
**Reflections on the article "Tourniquet use in out-of-hospital emergency care: a systematic review" reply**  
Emergencias. 2019; 31(3): 219.  
**FI: 3.35**

## ■ PREMIOS

- **Mejor proyecto en Cuidados de Enfermería, Fundación Burgos por la Investigación de la Salud en Burgos: Sara Martínez Arribas Evaluación del informe de cuidados de enfermería en un hospital universitario.**



Cuidados de Enfermería

# Farmacia

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2067.

**Implicación de los inhibidores PCSK9 en la reducción de riesgo cardiovascular en pacientes con Hipercolesterolemia Familiar.**

Investigador principal: *Paula Maté Arbaiza.*

- N° de orden del CEIm: 2135.

**DAPTOMICINA: estudio de su uso clínico en España (Estudio DAPTOMISE).**

Investigador principal: *Yohana Pérez Robres.*

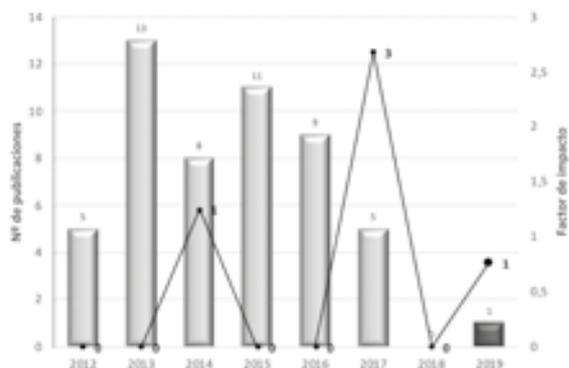
- N° de orden del CEIm: 2247.

**Estudio de prevalencia y adecuación del uso hospitalario de antimicrobianos en España.**

Investigador principal: *María Ubeira Iglesias.*

Código de protocolo: AFI-AMO-2019-01.

En colaboración con: *Afinf – SEFH.*



## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 0.760**

- *Buzón Martín L, Mora Fernández M, Perales Ruiz JM, Ortega Lafont M, Álvarez Paredes L, Morán Rodríguez MA, Fernández Regueras M, Machín Morón MA, Mejías Lobón G*

**Dalbavancin for treating prosthetic joint infections caused by Gram-positive bacteria: A proposal for a low dose strategy. A retrospective cohort study.**

Rev Esp Quimioter. 2019; 32: 532-538.

**FI: 0.76**



Servicio de Farmacia

# Ginecología

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2158.

**Violencia de género en mujeres embarazadas que paren en el Hospital Universitario de Burgos.**

Investigador principal: *Modesto Rey Novoa.*

- N° de orden del CEIm: 2184.

**Educación nutricional en la consulta de la matrona: conocimientos y actitudes de embarazadas y matronas en materia de alimentación y nutrición.**

Investigador principal: *M<sup>a</sup> Josefa Ollaqui Mundet.*

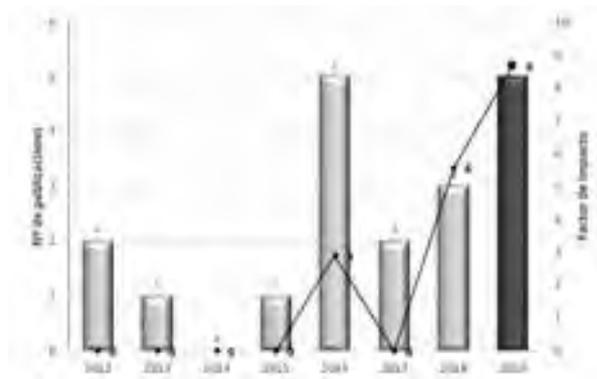
- N° de orden del CEIm: 2210.

**Estudio de fase II, internacional, aleatorizado, observador ciego y controlado con placebo para evaluar la seguridad, la reactogenicidad y inmunogenicidad de una dosis intramuscular única de la vacuna para la inmunización materna no adjuvada frente al VRS en investigación de GSK Biologicals (GSK3888550A) en mujeres embarazadas sanas de 18 a 40 años lactantes nacidos de madres vacunadas.**

Investigador principal: *José Manuel Merino Arribas, Adrian Martín García.*

Código de protocolo: 209544 (RVS MAT-004).

En colaboración con: GlaxoSmithKline S.A..



## ■ PUBLICACIONES

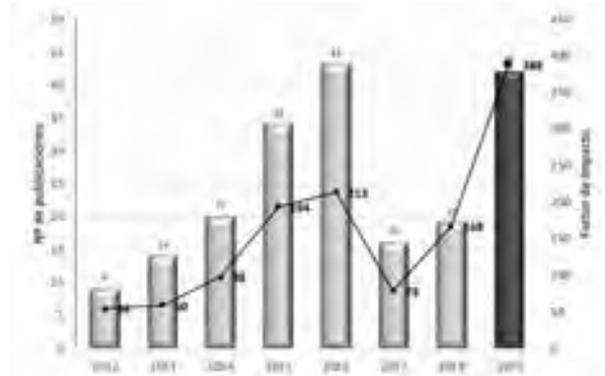
**Factor de impacto total: 8.648.**

- *Gómez I, Coronado PJ, Martín CM, Alonso R, Guisasola-Campa FJ.*  
**Study on the prevalence and factors associated to vulvodynia in Spain.**  
*Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol.* 2019; 240: 121-124.  
**FI: 2.024**
- *Gonzalo García I, Bustinza Beaskoetxea Z, Robles Fradejas M, Biain Ciganda A, Martín Macias M A, Martínez Guisasola J.*  
**Focal placenta accreta treated by uterine artery embolisation.**  
*Clin Invest Ginecol Obstet* 2019; 46: 38-41.  
**FI: 0.1**
- *Lobo RM, Talavera M, Arrabal D, De León MA, Penuelas JV, Guisasola J, Ruiz G.*  
**Diagnostic performance of noninvasive prenatal testing (NIPT) [Abstract: 3.P11].**  
*Molecular Cytogenetics* 2019; 12.  
**FI: 1.331**
- *Perrett K, García IC, Halperin S et al García AM*  
**Pertussis vaccination during pregnancy: a multi-country randomised placebo-controlled trial assessing immunogenicity and safety of dTpa in mothers and their infants [Abstract 1986]**  
*BJOG* 2019; 126: 173-174.  
**FI: 5.193**
- *Sanllorenzo-Sebastián, R; de Vicente-Lorenzo, J M; Mediavilla-Herrera, F J; Gutiérrez-García, S; Alario-Poza, I S; Bustinza-Beaskoetxea, Z*  
**Case report: serratus intercostal plane block/BRILMA and sedation for mastectomy in a high risk patient.**  
*Rev Esp Anesthesiol Reanim* 2019; 66(1): 46-48.

# Hematología y Hemoterapia

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 1044.  
**Estudio observacional post-autorización para evaluar la respuesta de la función renal al tratamiento de pacientes con mieloma múltiple en recaída y con aclaramiento de creatinina < 50 ml/min/1,73 m<sup>2</sup> (CrCl <50 ml/min/1,73 m<sup>2</sup>). Estudio MIR50.**  
 Investigador principal: Tomás José González López.  
 Código de protocolo: CEL-MIE-2012-01.  
 En colaboración con: *Celgene, S.L.*
- N° de orden del CEIC: 1111.  
**Registro español de policitemia vera.**  
 Investigador principal: *Beatriz Cuevas Ruiz.*  
 En colaboración con: *Novartis Farmaceutica S.A..*
- N° de orden del CEIC: 1509.  
**Ensayo clínico Fase II multicéntrico para evaluar la eficacia y seguridad de Ibrutinib en combinación con rituximab en pacientes con formas clínicas indolentes de Linfoma de Células del Manto.**  
 Investigador principal: *Tomás José González López.*  
 Código de protocolo: GELTAMO-IMCL-2015.  
 En colaboración con: *GELTAMO (Grupo Español de Linfoma y Trasplante Autólogo de Médula Ósea).*
- N° de orden del CEIC: 1890.  
**Estudio de fase II, abierto, de 2 cohortes y multicéntrico de INCB050465, un inhibidor de PI3K $\alpha$ , en el linfoma de células del manto en recidiva o resistente al tratamiento, previamente tratado con o sin inhibidor de la BTK (CITADEL-205).**  
 Investigador principal: Tomás José González López.  
 Código de protocolo: 2017-003148-19.  
 En colaboración con: *Incyte Corporation.*
- N° de orden del CEIm: 2098.  
**Estudio observacional sobre concepción/embarazo en pacientes adultos con leucemia mieloide crónica tratados con inhibidores de tirosina quinasa. GIMENA 1012.**  
 Investigador principal: *Victoria Cuevas Ruiz.*  
 Código de protocolo: GIMENA 1012.  
 En colaboración con: *Grupo Español de Leucemia Mieloide Crónica.*
- N° de orden del CEIm: 2145.  
**Caracterización Clínica y Molecular de la Leucemia Neutrofílica Crónica.**  
 Investigador principal: *Beatriz Cuevas Ruiz.*  
 En colaboración con: *GEMFIN (Grupo Español de Enfermedades Mieloproliferativas Filadelfia Negativas).*



- N° de orden del CEIm: 2156.  
**Estudio en fase I/II de 4 partes para evaluar la seguridad, tolerabilidad, farmacocinética y farmacodinámica de M254 en voluntarios sanos y en pacientes con púrpura trombocitopénica inmunitaria.**  
Investigador principal: *Tomás José González López.*  
Código de protocolo: 2018-003534-32.  
En colaboración con: *Momenta Pharmaceuticals, Inc.*
- N° de orden del CEIm: 2174.  
**Estudio fase III aleatorizado abierto para comparar el tratamiento con azacitidina más pevonedistat frente a azacitidina en adultos con LMA de nuevo diagnóstico ancianos y/o no candidatos a quimioterapia estándar de inducción.**  
Investigador principal: *Jorge Labrador Gómez.*  
Código de protocolo: 2019-001323-12.  
En colaboración con: *Fundación PETHEMA.*
- N° de orden del CEIm: 2178.  
**Identificación de factores moleculares asociados con el desarrollo de trombosis y/o eventos cardiovasculares adversos en pacientes con neoplasias mieloproliferativas Filadelfia negativa.**  
Investigador principal: *Beatriz Cuevas Ruiz.*  
En colaboración con: *Cristina Bilbao Sieyro.*
- N° de orden del CEIm: 2201.  
**Estudio de optimización de dosis de idelalisib en el linfoma folicular.**  
Investigador principal: *Tomás José González López.*  
Código de protocolo: 2015-000366-66.  
En colaboración con: *Gilead Sciences.*
- N° de orden del CEIm: 2207.  
**Registro español de la púrpura trombótica trombocitopénica (REPTT).**  
Investigador principal: *Verónica Campuzano Saavedra.*
- N° de orden del CEIm: 2221.  
**Estudio Fase II con aleatorización 2:1 para comparar la eficacia y seguridad del tratamiento con quimioterapia estándar más quizartinib frente a quimioterapia estándar más placebo en pacientes adultos con LMA de nuevo diagnóstico con el gen FLT3 no mutado.**  
Investigador principal: *Jorge Labrador Gómez.*  
Código de protocolo: 2018-002851-14.  
En colaboración con: *Pethema.*
- N° de orden del CEIm: 2223.  
**Efecto de tratamiento con Ponatinib, en comparación a otros ITKs, en los niveles de FVW y en la NETosis como biomarcadores de riesgo trombótico.**  
Investigador principal: *Victoria Cuevas Ruiz.*  
Código de protocolo: PI18/00316.  
En colaboración con: *Dra. M<sup>a</sup> Victoria Cuevas Ruiz.*
- N° de orden del CEIm: 2235.  
**Alteraciones genéticas en pacientes con leucemia mieloide crónica y su asociación con el desarrollo de eventos cardiovascular según el uso de inhibidores tirosin kinasa.**  
Investigador principal: *Victoria Cuevas Ruiz.*

- N° de orden del CEIm: 2236.  
**Síndromes Mielodisplásicos con delección 20q: Incidencia, valor pronóstico e impacto terapéutico de la Delecciones cromosómicas del gen ASXL1, de otros genes próximos y de las mutaciones genéticas.**  
Investigador principal: *Beatriz Cuevas Ruiz.*  
Código de protocolo: MTD-AZA-2019-01.  
En colaboración con: *Dra. María del Mar Tormo Díaz.*
- N° de orden del CEIm: 2241.  
**Evaluación de la enfermedad mínima residual global en Mieloma, mediante técnicas de imagen: P.E.T./C.T. y Resonancia Nuclear Magnética de cuerpo completo con fase de difusión, así como con Citometría de Flujo con recuperación inmune.**  
Investigador principal: *Jorge Labrador Gómez.*
- N° de orden del CEIC: 798.  
**Registro de PNH (Hemoglobinuria paroxística nocturna).**  
Investigador principal: *Victoria Cuevas Ruiz.*  
Código de protocolo: M07-001.  
En colaboración con: *Alexion Pharmaceuticals Inc..*
- N° de orden del CEIC: 959.  
**Ensayo clínico abierto, multicéntrico, de acceso expandido de INC424 en pacientes con mielofibrosis primaria (PMF) o mielofibrosis secundaria a policitemia (PPV MF) o mielofibrosis secundaria atrombocitemia esencial (PET-MF).**  
Investigador principal: *Beatriz Cuevas Ruiz.*  
Código de protocolo: CINC424A2401.  
En colaboración con: *Novartis Farmaceutica S.A.*

## ■ TESIS

- *Tomás José González López, Universidad de Burgos (Hematología y Hemoterapia)*  
**Utilidad de Eltrombopag en pacientes adultos afectos de trombocitopenia inmune (PTI) en España. Eficacia y seguridad del fármaco. Posibles alternativas de uso.**  
28-10-2019  
Sobresaliente Cum Laude  
Director: *Luis Javier García Frade, Germán Manuel Perdomo Hernández*

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 388.375.**

- *Achury CA, Díaz González LG, Montes C et al [Hermida G]*  
**Prognostic value of total metabolic tumor volume and total lesion glycolysis of baseline 18F-fluorodeoxyglucose positron emission tomography / computed tomography in Hodgkin lymphoma. Preliminary Results [Abstract EP-0385].**  
*Eur J Nucl Med Mol Imaging* 2019; 46: S559.  
**FI: 7.182**

- *Alameda D, Puig N, Cedena MT et al [Labrador J] (Cedena, M. T.)*  
**Exploring the cell of origin and the pathological transcriptional programs in multiple myeloma (mm) and light chain amyloidosis (al) by dissecting the development of normal plasma cell (PC) [Abstract: CO-009].**  
 Haematologica 2019; 104: 12.  
**FI: 7.57**
- *Ayala RM, Rapado I, Martínez-Cuadrón D et al. [Labrador J]*  
**Mutational Profiling Predicts Clinical Outcomes to Azacytidine and Low Dose Cytarabine Plus Fludarabine (FLUGA) in Elderly Acute Myeloid Leukemia Patients Enrolled in the Pethema Phase III Flugaza Trial [Abstract].**  
 Blood 2019; 134 (Sup 1): 3891.  
**FI: 16.6**
- *Bergua JM, Cano-Ferri I, Martínez-Cuadrón D et al. [Labrador J]*  
**Outcomes after Plerixafor Plus FLAG-IDA (PLERIFLAG) Versus FLAG-IDA +/- Gentuzumab for Adult Patients with First Relapsed/Refractory AML: A Propensity Score Analysis from the Pethema Registry [Abstract].**  
 Blood 2019; 134 (Sup 1): 1321.  
**FI: 16.6**
- *Cuevas MV, Martínez-Sancho I, Arribas J, García-Díaz C, Cuevas B.*  
**Cost analysis of non implementation of antithrombotic prophylaxis guidelines in the programmed invasive peri procedure [Abstract: CO-178].**  
 Haematologica 2019; 104: 127.  
**FI: 7.57**
- *Cuevas MV, Martínez-Sancho I, Arribas J, García-Díaz C, Cuevas B.*  
**Cost of incorrect application of antithrombotic prophylaxis prior to invasive procedures.**  
 BMC Health Serv Res. 2019; 19(1): 802.  
**FI: 1.932**
- *Cuevas MV, Martínez-Sancho I, García-Díaz C, Cuevas B.*  
**Consequences of the non-implementation of anti-thrombotic prophylaxis guidelines [Abstract: P023].**  
 Thrombosis Research 2019; 175: S14-S14.  
**FI: 3.266**
- *Davila J, González-Calle V, Puig N et al. [Labrador, J]*  
**Recovery of policlonal immunoglobulins as a predictor factor of increased progression-free survival and overall survival in patients with multiple myeloma ineligible for ASCT [Abstract: FP-210].**  
 Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2019; 19: E176-E177.  
**FI: 2.274**
- *Díaz González LG, Achury CA, Montes C et al [Hermida G]*  
**Prognostic Value of Total Metabolic Tumor Volume and Total Lesion Glycolysis of baseline 18F-Fluorodeoxyglucose Positron Emission Tomography/Computed Tomography in Diffuse Large B-Cell Lymphoma [Abstract EP-0394].**  
 Eur J Nucl Med Mol Imaging 2019; 46: S563 .  
**FI: 7.182**

- *Fernández-Pard A, Oto J, Martos L et al [González-López TJ]*  
**Identification of 58 mutations (26 new) in 94 of 109 being tested with protein deficiency c. Seth working group [Abstract: CO-191].**  
 Haematologica 2019; 104: 136-137.  
**FI: 7.57**
- *García Gutiérrez V, Pérez López R, Orti G et al [Cuevas MV].*  
**Evaluation of the efficacy and safety of nilotinib 300 bid in second line after imatinib in patients with chronic myeloid leukaemia [Abstract: PC-036].**  
 Haematologica 2019; 104: 172-173.  
**FI: 7.57**
- *García-Gutiérrez V, Milojkovic D, Hernández-Boluda JC et al [Cuevas Ruiz B]*  
**Safety and efficacy of bosutinib in fourth-line therapy of chronic myeloid leukemia patients.**  
 Ann Hematol 2019; 98(2): 321-330.  
**FI: 2.85**
- *Gine E, De la Cruz MF, Grande C et al [González-López TJ]*  
**Efficacy and Safety of Ibrutinib in Combination with Rituximab As Frontline Treatment for Indolent Clinical Forms of Mantle Cell Lymphoma (MCL): Preliminary Results of Geltamo IMCL-2015 Phase II Trial [Abstract].**  
 Blood 2019; 134 (Sup 1): 752.  
**FI: 16.6**
- *González-López TJ, Fernández-Fuertes F, Pascual Izquierdo MC et al.*  
**Long Term Discontinuation of Eltrombopag after Remission in Primary Immune Thrombocytopenia: 8-Year Follow-up Data from 15 Spanish Centers [Abstract].**  
 Blood 2019; 134 (Sup 1): 2352.  
**FI: 16.6**
- *Labrador Gómez PJ, González Sanchidrián S, Labrador Gómez J et al.*  
**The role of an electronic alert system to detect acute kidney injury in hospitalized patients: DETECT-H Project.**  
 Nefrología. 2019; 39(4): 379-387.  
**FI: 1.439**
- *Labrador J, Luño E, Vellenga E et al*  
**Clinical significance of complex karyotype at diagnosis in pediatric and adult patients with de novo acute promyelocytic leukemia treated with ATRA and chemotherapy.**  
 Leuk Lymphoma. 2019; 60(5): 1146-1155.  
**FI: 2.674**
- *Lozano Almela ML, Mingot Castellano ME, Perera M et al [González-López TJ]*  
**Thrombotic events in patients with pti treated with thrombopoietin receptor agonists. Identification of predisposing factors [Abstract: CO-188].**  
 Haematologica 2019; 104: 135.  
**FI: 7.57**
- *Lozano Almela ML, Mingot Castellano ME, Perera M et al [González-López TJ]*  
**Predictors of treatment free responses with thrombopoietin receptor agonists in patients with PTI [Abstract: PO-252].**  
 Haematologica 2019; 104: 350.  
**FI: 7.57**

- Lozano ML, Mingot-Castellano ME, Perera M et al [González-López TJ]  
**Do Guidelines Influence Diagnostic and Therapeutic Practice in Immune Thrombocytopenia? Results of a Multicenter Retrospective Study [Abstract].**  
 Blood 2019; 134 (Sup 1): 1088.  
**FI: 16.6**
- Lozano ML, Mingot-Castellano ME, Perera M et al [González-López TJ]  
**Influence of Age on Treatment with Thrombopoietin Receptor Agonists in Patients with Immune Thrombocytopenia; A Retrospective Multicenter Study [Abstract].**  
 Blood 2019; 134 (Sup 1): 2361.  
**FI: 16.6**
- Lozano ML, Mingot-Castellano ME, Perera M et al [González-López TJ]  
**Predictive Factors for Thrombopoietin Receptor Agonist Free Responses in Chronic ITP Patients: A Multicenter Retrospective Study with Long-Term Follow-up [Abstract].**  
 Blood 2019; 134 (Sup 1): 2370.  
**FI: 16.6**
- Lozano ML, Mingot-Castellano ME, Perera MM, Jarque I, Campos-Álvarez RM, González-López TJ et al.  
**Deciphering predictive factors for choice of thrombopoietin receptor agonist, treatment free responses, and thrombotic events in immune thrombocytopenia.**  
 Sci Rep. 2019; 9(1): 16680.  
**FI: 4.011**
- Martos L, Fernández-Pardo Á, López-Fernández MF et al [González-López TJ]  
**Identification of 58 Mutations (26 Novel) in 94 of 109 Symptomatic Spanish Probands with Protein C Deficiency.**  
 Thromb Haemost. 2019; 119(9): 1409-1418.  
**FI: 4.733**
- Michel M, Ruggeri M, González-López TJ et al.  
**Safety and Efficacy of the Off-Label Use of Thrombopoietin Receptor Agonists for Immune Thrombocytopenia in Pregnancy: Results from a Multicentre Observational Study [Abstract].**  
 Blood 2019; 134 (Sup 1): 1081.  
**FI: 16.6**
- Mingot-Castellano ME, Román MTÁ, Fernández Fuertes LF, González-López TJ et al.  
**Management of Adult Patients with Primary Immune Thrombocytopenia (ITP) in Clinical Practice: A Consensus Approach of the Spanish ITP Expert Group.**  
 Adv Hematol. 2019; 22: 4621416.  
**FI: 2.5**
- Montano A, Hernández-Sánchez J, Martín M et al [Olazabal J].  
**Validation of a panel of NGS for the detection of the main genetic alterations present in Acute Lymphoblastic Leukemia B [Abstract: PO-141].**  
 Haematologica 2019; 104: 275-276.  
**FI: 7.57**

- *Palomino Mosquera A, Senin Magan A, Pastor Galan I, Angona Figueras A, Noya Pereira MS, García Hernández C, Caballero Navarro G, Cuevas-Ruiz B et al.*  
**Probability of thrombosis in patients with essential thrombocythemia without previous vascular events: analysis of a series of 1365 patients included in the spanish register of essential thrombocythemia (sret) [Abstract: CS-003].**  
 Haematologica 2019; 104: 139.  
**FI: 7.57**
- *Provan D, Arnold DM, Bussel JB, Chong BH, Cooper N, Gernsheimer T, Ghanima W, Godeau B, González-López TJ et al.*  
**Updated international consensus report on the investigation and management of primary immune thrombocytopenia.**  
 Blood Adv. 2019; 3(22): 3780-3817.  
**FI: 16.562**
- *Puig N, Paiva B, Lasa M et al [Labrador J]*  
**Flow cytometry for fast screening and automated risk assessment in systemic light-chain amyloidosis.**  
 Leukemia. 2019; 33(5): 1256-1267.  
**FI: 9.944**
- *Revilla N, Corral J, Miñano A et al [González-López TJ]*  
**Multirefractory primary immune thrombocytopenia; targeting the decreased sialic acid content.**  
 Platelets. 2019; 30(6): 743-751.  
**FI: 3.106**
- *Sánchez Pérez R, Ayala Díaz RM, Carreno G et al [Cuevas B]*  
**Mutations in bcr-abl1 in patients with ph leukaemias. Correlation with clinical data [Abstract: PO-085].**  
 Haematologica 2019; 104: 240.  
**FI: 7.57**
- *Sánchez R, Ayala R, Carrreño G et al. [Cuevas B]*  
**Different Clinical Implications of Kinase Domain BCR-ABL1 Variants Detected in Chronic Myeloid Leukemia and Acute Lymphoblastic Leukemia Patients [Abstract].**  
 Blood 2019; 134 (Sup 1): 5368.  
**FI: 16.6**
- *Sancho JM, García O, Mozas P et al [Cuevas B].*  
**Idelalisib in the treatment of relapsing/refractory follicular lymphoma (fl): retrospective study of the geltamo group (gelt-ide-2018-02) [Abstract: CS-004].**  
 Haematologica 2019; 104: 140.  
**FI: 7.57**

- *Sancho JM, García O, Mozas P et al. [Cuevas B]*  
**Idelalisib for Relapsed/Refractory Follicular Lymphoma: Retrospective Study from Spanish Lymphoma Group Geltamo (GELT-IDE-2018-02) Idelalisib for Relapsed/Refractory Follicular Lymphoma: Retrospective Study from Spanish Lymphoma Group Geltamo (GELT-IDE-2018-02) [Abstract ] .**  
 Blood 2019; 134 (Sup 1): 5249.  
**FI: 16.6**
- *Sanoja-Flores L, Flores-Montero J, Puig N et al [Labrador J]*  
**Blood monitoring of circulating tumor plasma cells by next generation flow in multiple myeloma after therapy.**  
 Blood. 2019; 134(24): 2218-2222.  
**FI: 16.562**
- *Sobejano E, González de la Calle V, Higuero V et al [Labrador J]*  
**Role of High-Dose Melphalan and Autologous Stem Cell Transplantation in Multiple Myeloma Patients Presenting with t(11;14) [Abstract]**  
 Blood 2019; 134 (Sup 1): 4580.  
**FI: 16.6**
- *Sobejano E, González V, Higuero V et al [Labrador J]*  
**Analysis of a Series of Myeloma Patients with t (11;14) [Abstract: MM-371]**  
 Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2019; 19: S335-S336.  
**FI: 2.274**
- *Sobejano E, González V, Higuero V et al [Labrador J]*  
**New Era in Multiple Myeloma: Consequences of the Arrival of New Agents [Abstract: MM-349]**  
 Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2019; 19: S334-S335.  
**FI: 2.274**
- *Sobejano Fuertes E, González V, Higuero V et al [Labrador J]*  
**New era in multiple myeloma. Consequences of the arrival of new agents [Abstract: CO-021].**  
 Haematologica 2019; 104: 20-21.  
**FI: 7.57**
- *Sobejano Fuertes E, González V, Higuero V et al [Labrador J].*  
**Analysis of a series of patients with mm and t(11;14) [Abstract: CO-003].**  
 Haematologia 2019; 104; 8.  
**FI: 7.57**
- *Tormo M, Díaz Beya M, Garrido A et al [Labrador J]*  
**Midostaurin associated with intensive chemotherapy in patients with acute myeloid leukemia with new diagnosis with flt3 mutation. Experience in "real life" [Abstract: PO-135]**  
 Haematologica 2019; 104: 271-272.  
**FI: 7.57**
- *Xicoy B, Estrada N, Álvarez-Larrán A et al [Cuevas B]*  
**Clinical Characteristics and Cardiovascular Events in Patients with Essential Thrombocythemia with <10% Vs. >10% JAK2 V617F Allele Burden [Abstract ] .**  
 Blood 2019; 134 (Sup 1): 4171.  
**FI: 16.6**

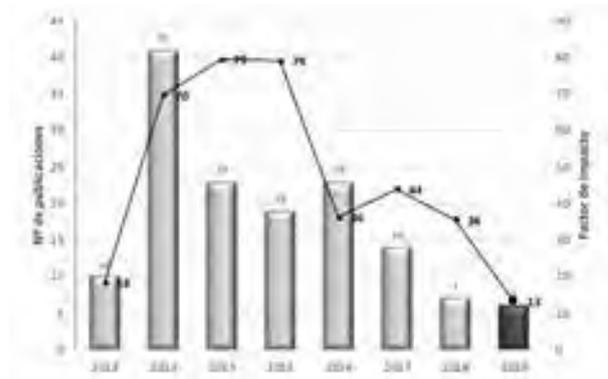


Hematología y Hemoterapia

# Medicina Intensiva

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2060.  
**Estudio Fisiocrit. Registro de la recuperación nutricional y muscular del paciente crítico.**  
Investigador principal: *María Gero Escapa.*
- N° de orden del CEIm: 2062.  
**Prótesis aórtica trascateter (TAVI): Análisis de los resultados a 8 años en el Hospital Universitario de Burgos.**  
Investigador principal: *Rebeca Vara Arlanzón.*
- N° de orden del CEIm: 2094.  
**Espiritualidad en cuidados intensivos.**  
Investigador principal: .
- N° de orden del CEIm: 2095.  
**Infecciones relacionadas con el uso de drenajes ventriculares externos.**  
Investigador principal: *Eugenia Perea Rodríguez.*
- N° de orden del CEIm: 2138.  
**Valoración de la potencia mecánica transmitida a los pacientes en ventilación mecánica en las unidades de cuidados intensivos: "Mechanical Power Day".**  
Investigador principal: *María Esther Martínez Barrio.*
- N° de orden del CEIm: 2139.  
**Detección precoz de la sepsis en el Hospital Universitario de Burgos asistida por una herramienta informática.**  
Investigador principal: .
- N° de orden del CEIm: 2151.  
**Estudio sobre la administración intermitente de fármacos endovenosos.**  
Investigador principal: *Roberto Alcalde Isusi.*
- N° de orden del CEIm: 2166.  
**Estudio multicéntrico tratamiento y evolución de las neumonías neumocócicas FINE IV y en UCU.**  
Investigador principal: *María del Valle Ortiz.*
- N° de orden del CEIm: 2169.  
**Meningitis Bacteriana en el Paciente Crítico. UMI-PEN.**  
Investigador principal: *Sergio Ossa Echeverri.*



- N° de orden del CEIm: 2175.  
**Estudio observacional de cohortes para caracterizar el uso actual de la nutrición parenteral y los resultados clínicos en pacientes adultos en estado crítico hospitalizados en unidades de cuidados intensivos en Europa.**  
Investigador principal: *María Gero Escapa*.  
En colaboración con: *Fresenius Biotech GmbH*.
- N° de orden del CEIm: 2180.  
**Impacto de un Programa Ampliado de Cribado en la detección de NEOplasias no-sida en pacientes adultos con infección por el VIH (IMPAC-NEO).**  
Investigador principal: *Luis Buzón Martín*.  
En colaboración con: *Instituto de Salud Carlos III*.
- N° de orden del CEIm: 2188.  
**Análisis de los resultados en términos de mortalidad y recuperación funcional a largo plazo en los pacientes con traumatismo craneoencefálico grave sometidos a craniectomía descompresiva.**  
Investigador principal: *Eugenia Perea Rodríguez*.

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 13.275.**

- *Arroyo Diez M, Montero Baladía M, Zabalegui Pérez A.*  
**Heart attack and something else: Caseous degeneration of mitral anullus.**  
Med Intensiva. 2019; 43(1): 60.  
**FI: 1.982**
- *Arroyo Diez M, Zabalegui Pérez A, Kaminsky G*  
**Disappearance of cerebral diastolic flow after an unexpected complication.**  
Med Intensiva. 2019; 43(4): 259.  
**FI: 1.982**
- *Arroyo Diez M, Zabalegui Pérez A, Kaminsky G, Pérez Cabo EM.*  
**In reply to "Bias in the interpretation of the transcranial color-coded duplex sonography register".**  
Med Intensiva. 2019; 43(4): 256.  
**FI: 1.982**
- *Herrán-Monge R, Muriel-Bombín A, García-García MM, Merino-García PA, Martínez-Barrios M et al [ López-Pueyo MJ, Fernández-Ratero JA, Callejo-Torre F, Ossa-Echeverri S, Arroyo M]*  
**Epidemiology and Changes in Mortality of Sepsis After the Implementation of Surviving Sepsis Campaign Guidelines.**  
J Intensive Care Med. 2019; 34(9): 740-750.  
**FI: 2.873**

- *Karim HMR, Burns KEA, Ciobanu LD et al [Arroyo-Cozar M].*  
**Noninvasive Ventilation: Education and Training. A Narrative Analysis and an International Consensus Document.**  
Adv Respir Med. 2019; 87(1): 36-45.  
**FI: 3.702**
- *Servia-Goixart L, López-Delgado JC, Grau-Carmona T et al [Gero-Escapa M, Martínez-Barrio E, Ossa-Echeverri S].*  
**Evaluation of the degree of adherence to the nutritional recommendations of the critical care patient.**  
Nutr Hosp. 2019; 36 (3): 510-516.  
**FI: 0.754**

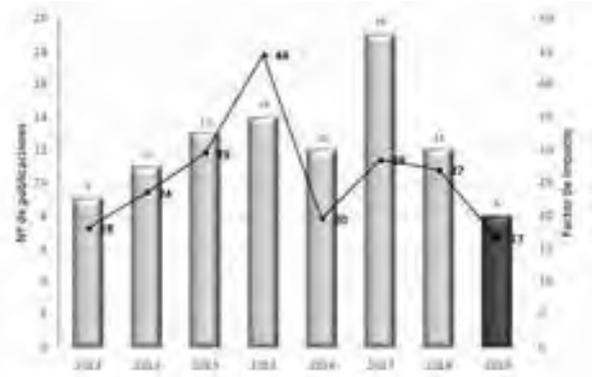


Servicio de Medicina Intensiva

# Medicina Interna

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2121.  
**Cohorte observacional de pacientes con esclerosis sistémica: estudio de los patrones clínicos e inmunológicos y su influencia pronóstica sobre la enfermedad.**  
Investigador principal: *Enrique Iglesias Julian.*
- N° de orden del CEIm: 2148.  
**Análisis de los pacientes tratados con ventilación mecánica y decúbito prono ingresados en UCI debido a SDRA.**  
Investigador principal: *Eva Mª Pérez Cabo.*
- N° de orden del CEIm: 2150.  
**Registro español de diabetes mellitus tipo 2 en pacientes ancianos (Registro 75-DM2).**  
Investigador principal: *Judith Gómez Camarero.*
- N° de orden del CEIm: 2167.  
**Práctica clínica y factores de riesgo para complicaciones mayores en la intubación traqueal en la Unidad de Cuidados Intensivos: Estudio prospectivo multicéntrico.**  
Investigador principal: *Lourdes Fisac Cuadrado.*  
En colaboración con: *FISEVI (Fundación Pública Andaluza para la Gestión de la Investigación en Salud de Sevilla).*
- N° de orden del CEIm: 2204.  
**Importancia del diagnóstico tardío en infección por VIH en el Área de Salud de Burgos.**  
Investigador principal: *María Fernández Regueras.*
- N° de orden del CEIm: 2243.  
**Errores zero "Medicación sin Daño" en el Complejo Asistencial Universitario de Burgos.**  
Investigador principal: *Noemí Gil Rostra.*



## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 16.752.**

- *Benito N, Mur I, Ribera A, Soriano A et al [Blanco-Martínez-de-Morentin MA, Zapico-Aldea G, Rodríguez-Fernández L]*  
**The Different Microbial Etiology of Prosthetic Joint Infections according to Route of Acquisition and Time after Prosthesis Implantation, Including the Role of Multidrug-Resistant Organisms.**  
J Clin Med. 2019; 8(5): 673.  
**FI: 5.688**

- Buzón Martín L, Mora Fernández M, Perales Ruiz JM, Ortega Lafont M, Álvarez Paredes L, Morán Rodríguez MA, Fernández Regueras M, Machín Morón MA, Mejías Lobón G

**Dalbavancin for treating prosthetic joint infections caused by Gram-positive bacteria: A proposal for a low dose strategy. A retrospective cohort study.**

Rev Esp Quimioter. 2019; 32: 532-538.

**FI: 0.76**
- Galacho-Harriero AM, Delgado-López PD, Rodríguez-Salazar A.

**The appointment of an internal medicine practitioner to a neurosurgical department: Advantages, and clinical and professional implications.**

Neurocirugía (Asturias, Spain). 2019; 30: 188-192.

**FI: 0.519**
- Martín Asenjo M, Martín Guerra JM, Dueñas Gutiérrez CJ et al [Cabo Magadan R, Iglesias Julián E, Lorenzo González JF]

**Second neoplasms in patients infected with HIV.**

Med Clin (Barc). 2019 ; 152(6): 241-242.

**FI: 1.168**
- Mitsuwan W, Jiménez-Munguía I, Visutthi M, Sianglum W, REIPI/GEIH Study Group [Dueñas C, Ojeda E]

**Rhodomycetone decreases Staphylococcus aureus SigB activity during exponentially growing phase and inhibits haemolytic activity within membrane vesicles.**

Microb Pathog. 2019; 128: 112-118.

**FI: 2.581**
- Morán Rodríguez MÁ, Álvarez Paredes L, Buzón Martín LM, Martínez Nuñez P

**Post-traumatic fluctuant pretibial wound on the left leg.**

Enferm Infecc Microbiol Clin. 2019; 37(3): 205-206.

**FI: 1.685**
- Ortega Lafont MP, Buzón Martín L, Álvarez Paredes L, Mora Fernández M, Rodríguez Pérez A, Morán Rodríguez MA.

**Acute zoonotic total knee prosthetic joint infection due to Pasteurella multocida treated successfully with debridement, irrigation and antibiotics without prosthesis removal.**

Rev Esp Quimioter. 2019; 32(4): 384-386.

**FI: 0.76**
- Soto-Célix M, Martínez-Blanco S, Del-Riego-Valledor A, Miján-de-la-Torre A

**Is adductor pollicis skinfold an accurate tool when checking local muscle improvement in malnourished patients with anorexia nervosa?**

Nutrition. 2019; 63-64: 87-91.

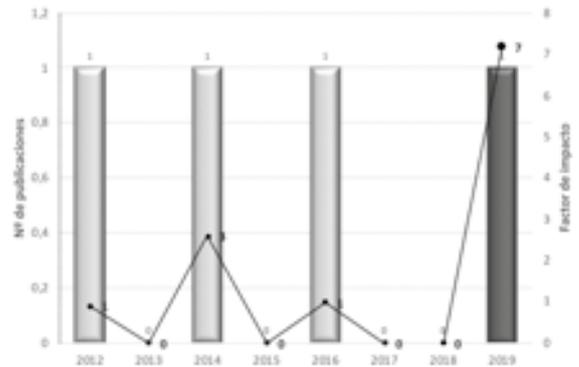
**FI: 3.591**

# Medicina Nuclear

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 7.182.**

- *Mitjavila Casanovas M, Field C, Bello P et al. [Miguel Martínez B]*  
**177Lu-DOTATATE in advanced neuroendocrine tumours: real world data from SEPTRALU registry [Abstract: OP-225]**  
*Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2019; 46: S93-S93.*  
**FI: 7.182**

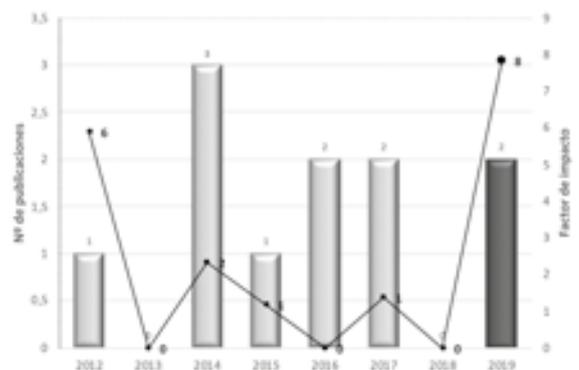


# Medicina Preventiva

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 7.851.**

- *Calvo Vecino JM, Casans Frances R, Ripolles Melchor J et al [Lozano J]*  
**Clinical practice guideline. Unintentional perioperative hypothermia**  
*Rev Esp Anesthesiol Reanim. 2018; 65(10): 564-588.*  
**FI: 0.43**
- *Walter J, Haller S, Quinten C et al [Lozano J]*  
**Healthcare-associated pneumonia in acute care hospitals in European Union/European Economic Area countries: an analysis of data from a point prevalence survey, 2011 to 2012**  
*Euro Surveill. 2018; 23: 13-24 .*  
**FI: 7.421**



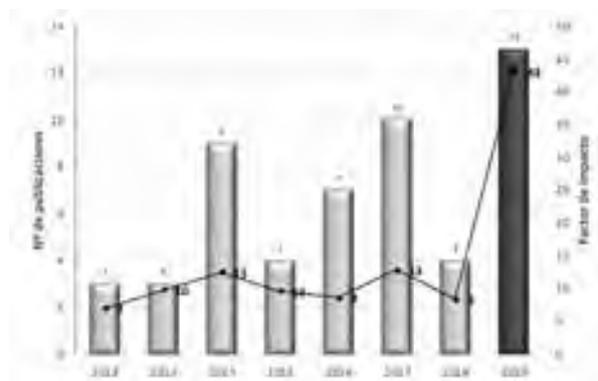
# Microbiología

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2066.  
**Estudio de resistencia a azoles de cepas de *Aspergillus Fumigatus* recogidas en hospitales españoles.**

Investigador principal: *Cristina Labayru Echeverría.*

Código de protocolo: MICRO.  
HGUGM.2018-018.



## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 43.088.**

- *Álvarez-Paredes L, Santibañez M, Galiana A, Rodríguez Díaz JC, Parás-Bravo P, Andrada Becerra ME, Ruiz García MM, Rodríguez Ingelmo JM, Portilla-Sorgorb J, Paz-Zulueta M.*

**Association of human papillomavirus genotype 16 viral variant and viral load with cervical high-grade intraepithelial lesions.**

Cáncer Prev Res (Phila). 2019; 12(8): 547-556.

**FI: 3.866**

- *Buzón Martín L, Mora Fernández M, Perales Ruiz JM, Ortega Lafont M, Álvarez Paredes L, Morán Rodríguez MA, Fernández Regueras M, Machín Morón MA, Mejías Lobón G*

**Dalbavancin for treating prosthetic joint infections caused by Gram-positive bacteria: A proposal for a low dose strategy. A retrospective cohort study.**

Rev Esp Quimioter. 2019; 32: 532-538.

**FI: 0.76**

- *Ceballos S, Aspiroz C, Ruiz-Ripa L et al. [Álvarez L, Megías G]*

**Epidemiology of MRSA CC398 in hospitals located in Spanish regions with different pig-farming densities: a multicentre study.**

J Antimicrob Chemother 2019; 74: 2157-2161.

**FI: 5.113**

- *Ceballos S, Aspiroz C, Ruiz-Ripa L, Azcona-Gutiérrez JM, López-Cerero L, López-Calleja AI, Álvarez L, Gomáriz M, Fernández M, Torres C; Study Group of Clinical LA-MRSA*

**Multicenter study of clinical non-beta-lactam-antibiotic susceptible MRSA strains: Genetic lineages and Panton-Valentine leukocidin (PVL) production.**

Enferm Infecc Microbiol Clin. 2019; 37(8): 509-513.

**FI: 1.685**

- *del Barrio-Tofino E, Sánchez-Diener I, Zamorano L et al [Ortega Lafont MP, Megías Lobón G]*

**Association between *Pseudomonas aeruginosa* O-antigen serotypes, resistance profiles and high-risk clones: results from a Spanish nationwide survey.**

J Antimicrob Chemother. 2019; 74: 3217-3220.

**FI: 5.113**

- del Barrio-Tofino E, Zamorano L, Cortes-Lara S et al. [Ortega Lafont MP, Megías Lobón G]  
**Spanish nationwide survey on Pseudomonas aeruginosa antimicrobial resistance mechanisms and epidemiology.**  
 J Antimicrob Chemother. 2019; 74: 1825-1835.  
**FI: 5.113**
- González Del Castillo J, Julián-Jiménez A, Gamazo-Del Rio JJ et al [Sánchez Santos L, Juarez de Sosa S, Ortega Lafont MP]  
**A multidrug-resistant microorganism infection risk prediction model: development and validation in an emergency medicine population.**  
 Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2019; 39: 309-323.  
**FI: 2.591**
- González-Sanz R, Casas-Alba D, Launes C et al [Megias G]  
**Molecular epidemiology of an enterovirus A71 outbreak associated with severe neurological disease, Spain, 2016.**  
 Euro Surveill. 2019; 24: 21-29.  
**FI: 7.421**
- Mitsuwan W, Jiménez-Munguía I, Visutthi M, Sianglum W, REIPI/GEIH Study Group [Dueñas C, Ojeda E]  
**Rhodomyrone decreases Staphylococcus aureus SigB activity during exponentially growing phase and inhibits haemolytic activity within membrane vesicles.**  
 Microb Pathog. 2019; 128: 112-118.  
**FI: 2.581**
- Morán Rodríguez MÁ, Álvarez Paredes L, Buzón Martín LM, Martínez Nuñez P  
**Post-traumatic fluctuant pretibial wound on the left leg.**  
 Enferm Infecc Microbiol Clin. 2019; 37(3): 205-206.  
**FI: 1.685**
- Nebreda-Mayoral T, Brezmes-Valdivieso MF, Gutiérrez-Zufiaurre N, García-de Cruz S, Labayru-Echeverría C, López-Medrano R, López-Urrutia-Lorente L, Tinajas-Puertas A, Rivero-Lezcano O.  
**Human Mycobacterium bovis infection in Castile and Leon (Spain), 2006-2015.**  
 Enferm Infecc Microbiol Clin. 2019; 37(1): 19-24.  
**FI: 1.685**
- Ortega Lafont MP, Buzón Martín L, Álvarez Paredes L, Mora Fernández M, Rodríguez Pérez A, Morán Rodríguez MA.  
**Acute zoonotic total knee prosthetic joint infection due to Pasteurella multocida treated successfully with debridement, irrigation and antibiotics without prosthesis removal.**  
 Rev Esp Quimioter. 2019; 32(4): 384-386.  
**FI: 0.76**
- Pérez-Vazquez M, Oteo-Iglesias J, Sola-Campoy PJ et al. [Ortega Lafont MP, Megías Lobón G]  
**Characterization of Carbapenemase-Producing Klebsiella oxytoca in Spain, 2016-2017**  
 J Antimicrob Chemother. 2019; 63: 6.  
**FI: 4.715**

# Nefrología

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

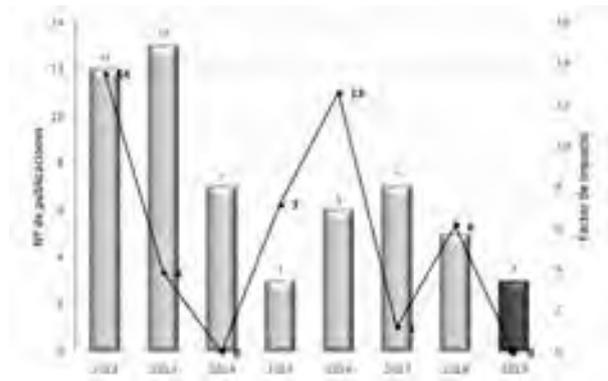
- N° de orden del CEIC: 1001.

**Un estudio multicéntrico, aleatorizado y controlado para evaluar la eficacia y seguridad de intercambio de plasma a corto plazo seguido de plasmaféresis con infusión de albúmina humana combinada con inmunoglobulina intravenosa en pacientes con enfermedad de Alzheimer de leve a moderada. Estudio AMBAR.**

Investigador principal: *Miguel Goñi Imízcoz.*

Código de protocolo: IG1002.

En colaboración con: *Instituto Grifols S.A..*



- N° de orden del CEIC: 1756.

**Multicenter non-interventional post-authorization safety study (NI-PASS) to monitor the incidence of relevant drug-related adverse events and epoetin-related lack of efficacy among CKD patients receiving s.c. Binocrit or Epoetin Alfa Hexal.**

Investigador principal: *Pedro Abaigar Luquín.*

Código de protocolo: HX575-507.

En colaboración con: *Sandoz International GmbH.*

- N° de orden del CEIm 1993.

**Estudio posautorización de seguridad multicéntrico y no intervencionista de 6 años de duración realizado en pacientes a los que se ha recetado JINARC debido a poliquistosis renal autosómica dominante. Estudio JINARC.**

Investigador principal: *M<sup>a</sup> Isabel Sáez Calero.*

- N° de orden del CEIm: 2097.

**Evaluación de la evolución del estado nutricional de los pacientes en diálisis mediante la ingesta de un preparado proteico-calórico.**

Investigador principal: *Pedro Abaigar Luquín.*

- N° de orden del CEIm: 2100.

**Estudio multicéntrico abierto, prospectivo aleatorizado para explorar la morbimortalidad en pacientes dializados con hemodiálisis extendida en comparación con la hemodiafiltración en línea. Estudio MoTHER HDX.**

Investigador principal: *Pedro Abaigar Luquín.*

Código de protocolo: 2018-004514-18.

En colaboración con: *Fundación Senefro.*

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 6.136.**

- *Marín Franco AJ, Delgado Lapeira G, Prieto Badawi H, Santos Barajas JJ, Fernández RG, Yépez León G, Redondo Terán M, Abaigar Luquín P.*  
**Evolución clínica de pacientes en hemodiálisis en tratamiento con oxihidróxido sucroférico.**  
 Rev Colomb Nefr 2019; 6: 28-34.
- *Marín Franco AJ, González Díez B, Hijazi Prieto B, Yépez León G, Redondo Teran M, Abaigar Luquín P.*  
**Spontaneous migration of tunneled jugular catheter in patients in hemodialysis.**  
 Rev Nefrol Dial Tranpl. 2019; 39: 82-86.
- *Marín Franco AJ, Sáez Calero MI, Palacios Ball J, López Martínez JL, Terán Redondo M, Yépez León G, Abaigar Luquín P.*  
**Curso clínico de micosis producidas por *Exophiala xenobiotica* en paciente trasplantado renal en el Hospital Universitario de Burgos.**  
 Rev Colomb Nefr 2019; 6: 63-68.



**Servicio de Nefrología**

# Neumología

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 1294.

**Estudio fase III, aleatorizado, doble ciego, con 3 grupos paralelos de 52 semanas de duración para comparar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de la combinación triple de dosis fija FFUMEC/VI, administradas una vez al día por la mañana mediante un inhalador de polvo seco en sujetos con enfermedad pulmonar obstructiva crónica.**

Investigador principal: *Ana Pueyo Bastida.*

Código de protocolo: GTT116855.

En colaboración con: *GlaxoSmithKline S.A..*

- N° de orden del CEIm: 2109.

**Estudio de Adherencia a la terapia inhalada por diferentes métodos y factores que influyen en pacientes atendidos en Atención Primaria.**

Investigador principal: *Ana Pueyo Bastida.*

- N° de orden del CEIm: 2122.

**Factores susceptibles de modificación en relación a la vacunación antineumocócica en el paciente EPOC hospitalizado. Estudio SABINA.**

Investigador principal: *Begoña Martínez Durán.*

- N° de orden del CEIm: 2203.

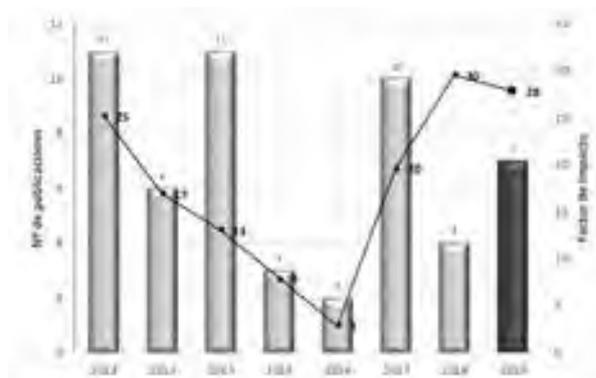
**Oscilometría de impulso en la detección precoz de obstrucción de la vía aérea en pacientes fumadores.**

Investigador principal: *Omar Sánchez Martín.*

- N° de orden del CEIm: 2219.

**Prevalencia de alteraciones genéticas en la producción de ALFA-1 antitripsina (AAT) en pacientes con obstrucción al flujo aéreo.**

Investigador principal: *Lourdes Lázaro Asegurado.*



## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 27.827.**

- *Bourbeau J, Granados D, Roze S et al [Viejo JL].*

**Cost-effectiveness of the COPD Patient Management European Trial home-based disease management program.**

*Int J Chron Obstruct Pulmon Dis.* 2019; 14: 645-657.

**FI: 3.274**

- *de Granda-Orive JI, Pascual-Lledó JF, Asensio-Sánchez S et al [Lázaro-Asegurado L].*  
**Is There an Association Between the Degree of Nicotine Dependence and the Motivation to Stop Smoking?**  
 Arch Bronconeumol. 2019; 55(3): 139-145.  
**FI: 4.214**
- *de Granda-Orive JI, Pascual-Lledó JF, Asensio-Sánchez S et al [Lázaro-Asegurado L].*  
**Should tobacco interventions be different in men and women?**  
 Pulmonology. 2019; 25(1): 55-58.
- *de Granda-Orive JI, Pascual-Lledó JF, Asensio-Sánchez S, Solano-Reina S, García-Rueda M, Martínez-Muñiz MÁ, Lázaro-Asegurado L et al.*  
**Fagerström Test and Heaviness Smoking Index. Are they Interchangeable as a Dependence Test for Nicotine?**  
 Subst Use Misuse. 2019; 55: 200-208.  
**FI: 1.383**
- *de Granda-Orive JI, Pascual-Lledó JF, Solano-Reina S et al [Lázaro-Asegurado L].*  
**When Should We Measure Self-Efficacy as an Aid to Smoking Cessation?**  
 Arch Bronconeumol. 2019; 55: 654-656.  
**FI: 4.214**
- *Díaz De Teran López T, Sánchez Moreno L, Lee K et al [Lozano Cuesta P].*  
**Prognostic factors in lung Cáncer: is age an independent predictive factor? [Abstract: PA3045]**  
 Eur Respir J. 2019; 54: 63.  
**FI: 11.807**
- *López Caro JC, Santibáñez M, García Rivero JL et al [Lázaro Asegurado L].*  
**Sputum Microbiome Dynamics in Chronic Obstructive Pulmonary Disease Patients during an Exacerbation Event and Post-Stabilization.**  
 Respiration. 2019; 98(5): 447-454.  
**FI: 2.935**

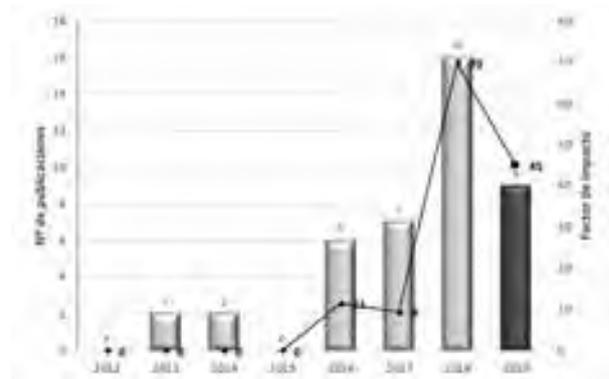
## ■ PREMIOS

- **Premio Mejor proyecto de investigación - MIR Fundación Burgos por la Investigación de la Salud en Burgos: Dr. Pablo Lozano Cuesta Estudio de la comorbilidad psiquiática en pacientes ingresados por agudización de EPOC.**

# Neurocirugía

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2086.  
**Síndrome de cola de caballo por hernia discal: pronóstico funcional a largo plazo I.**  
 Investigador principal: *Pedro Delgado López.*



## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 44.834.**

- *Bonham LW, Steele NZR, Karch CM et al [Ortega-Cubero S]*  
**Genetic variation across RNA metabolism and cell death gene networks is implicated in the semantic variant of primary progressive aphasia.**  
*Sci Rep.* 2019; 9(1): 10854.  
**FI: 4.011**
- *Castrillo-Fraile V, Peña EC, Gabriel Y Galán JMT, Delgado-López PD, Collazo C, Cubo E.*  
**Tremor Control Devices for Essential Tremor: A Systematic Literature Review.**  
*Tremor Other Hyperkinet Mov (N Y).* 2019; 5: 9.
- *Cubo E, Gallego-Nieto C, Elizari-Roncal M, Barroso-Pérez T, Collazo C, Calvo S, Delgado-López PD.*  
**Is Restless Legs Syndrome Associated with an Increased Risk of Mortality? A Meta-Analysis of Cohort Studies.**  
*Tremor Other Hyperkinet Mov (N Y).* 2019; 19: 9.
- *Delgado-López PD, Corrales-García EM, Alonso-García E, García-Leal R, González-Rodríguez R, Araus-Galdós E, Martín-Alonso J.*  
**Central nervous system ependymoma: clinical implications of the new molecular classification, treatment guidelines and controversial issues.**  
*Clin Transl Oncol.* 2019; 21(11): 1450-1463.  
**FI: 2.441**
- *Delgado-López PD, Martín-Alonso J, Martín-Velasco V, Castilla-Díez JM, Galacho-Harriero A, Ortega-Cubero S, Rodríguez-Salazar A.*  
**Cauda equina syndrome due to disk herniation: Long-term functional prognosis.**  
*Neurocirugía (Astur).* 2019; 30: 278-287.  
**FI: 0.519**
- *Delgado-López PD, Rodríguez-Salazar A, Castilla-Díez JM.*  
**"Prehabilitation" in degenerative spine surgery: A literature review.**  
*Neurocirugía (Astur).* 2019; 30: 124-132.  
**FI: 0.519**

- *Erro ME, Zelaya MV, Mendioroz M, Larumbe R, Ortega-Cubero S et al*  
**Globular glial tauopathy caused by MAPT P301T mutation: clinical and neuropathological findings.**  
*J Neurol.* 2019; 266(10): 2396-2405.  
**FI: 4.204**
- *Galacho-Harriero AM, Delgado-López PD, Rodríguez-Salazar A.*  
**The appointment of an internal medicine practitioner to a neurosurgical department: Advantages, and clinical and professional implications.**  
*Neurocirugía (Asturias, Spain).* 2019; 30: 188-192.  
**FI: 0.519**
- *Swarup V, Hinz FI, Rexach JE et al [Ortega-Cubero S]*  
**Identification of evolutionarily conserved gene networks mediating neurodegenerative dementia.**  
*Nat Med.* 2019; 25(1): 152-164  
**FI: 32.621**



Servicio de Neurocirugía

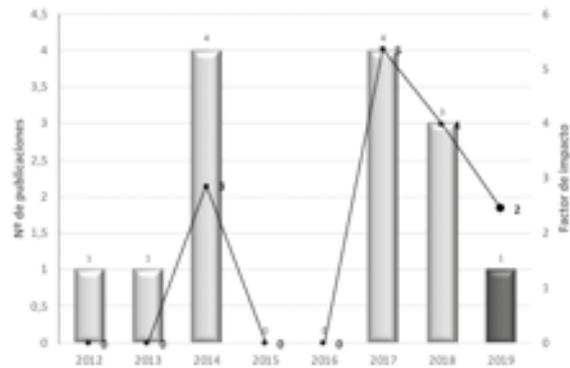
# Neurofisiología Clínica

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2092.

**Anomalías electroencefalográficas en fase aguda de un ictus como predictor de pronóstico funcional a un año de seguimiento.**

Investigador principal:



## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 2.441.**

- *Delgado-López PD, Corrales-García EM, Alonso-García E, García-Leal R, González-Rodrigálvarez R, Arous-Galdós E, Martín-Alonso J*

**Central nervous system ependymoma: clinical implications of the new molecular classification, treatment guidelines and controversial issues.**

Clin Transl Oncol. 2019; 21(11): 1450-1463.

**FI: 2.441**



# Neurología

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 1001.

**Un estudio multicéntrico, aleatorizado y controlado para evaluar la eficacia y seguridad de intercambio de plasma a corto plazo seguido de plasmaféresis con infusión de albúmina humana combinada con inmunoglobulina intravenosa en pacientes con enfermedad de Alzheimer de leve a moderada. Estudio AMBAR.**

Investigador principal: *Miguel Goñi Imízcoz.*

Código de protocolo: IG1002.

En colaboración con: *Instituto Grifols S.A..*

- N° de orden del CEIm: 1525.

**Estudio Observacional, no intervencionista, para evaluar los cambios en la calidad de vida en pacientes tratados con Teriflunomida en práctica clínica habitual Tericare.**

Investigador principal: *Nicolás Herrera Varo.*

- N° de orden del CEIm: 1526.

**Estudio de seguridad postautorización, 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: *Nicolás Herrera Varo.*

- N° de orden del CEIm: 1681.

**Estudio europeo multicéntrico de cohortes retrospectivo y prospectivo para observar el perfil de seguridad de safinamida y la pauta de uso en la práctica clínica durante la primera fase posterior a la comercialización – Estudio Z7219N02. Estudio Synapses.**

Investigador principal: *Esther Cubo Delgado.*

- N° de orden del CEIm: 1716.

**Estudio en Fase 2b, doble ciego, aleatorizado y controlado con placebo de RVT-101 en sujetos con demencia con cuerpos de Lewy (DCL) - Ampliación 1609.**

Investigador principal: *Miguel Goñi Imízcoz.*

- N° de orden del CEIm: 1757.

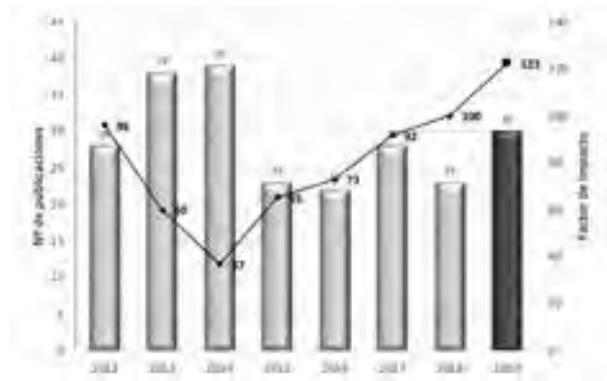
**Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de 24 meses de duración, en pacientes con deterioro cognitivo leve de tipo amnésico o enfermedad de Alzheimer muy leve para investigar la seguridad, tolerabilidad y respuesta inmune frente a inyecciones subcutáneas repetidas de ABvac40.**

Investigador principal: *Miguel Goñi Imízcoz.*

- N° de orden del CEIm 1821.

**Estudio multicéntrico abierto para evaluar la seguridad y tolerabilidad de tozadenant como terapia adyuvante para pacientes con la Enfermedad de Parkinson tratados con levodopa que experimentan deterioro de fin de dosis.**

Investigador principal: *Esther Cubo Delgado.*



- N° de orden del CEIm: 1830.  
**Estudio clínico multicéntrico, aleatorizado, con doble enmascaramiento, controlado con placebo y con grupos paralelos para investigar la eficacia, tolerabilidad y seguridad de la perfusión subcutánea continua de ND0612 administrada como como tratamiento adyuvante a la levodopa oral en pacientes con enfermedad de Parkinson con fluctuaciones motoras (iNDIGO).**  
Investigador principal: *Esther Cubo Delgado.*
- N° de orden del CEIm: 2005.  
**Estudio multicéntrico abierto de extensión a largo plazo de los estudios de fase III (BN29552/BN29553) de Crenezumab pacientes con enfermedad de Alzheimer.**  
Investigador principal: *Miguel Goñi Imízcoz.*
- N° de orden del CEIm: 2022.  
**Ensayo multicéntrico abierto de fase 3 para evaluar la seguridad y la eficacia a largo plazo de tratamientos repetidos de toxina daxibotulínica de tipo A inyectable en adultos con distonía cervical aislada (ASPEN-OLS).**  
Investigador principal: *José M Trejo Gabriel y Galán.*
- N° de orden del CEIm: 2023.  
**Ensayo multicéntrico de grupos paralelos comparado con placebo de doble enmascaramiento aleatorizado de fase 3 para evaluar la eficacia y la seguridad de un tratamiento único de toxina daxibotulínica de tipo A inyectable en adultos con distonía cervical aislada (ASPEN-1).**  
Investigador principal: *José M Trejo Gabriel y Galán.*
- N° de orden del CEIm: 2053.  
**Estudio clínico de fase III, aleatorizado, multicéntrico, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficacia y la seguridad de RO7234292 (RG6042) administrado por vía intratecal en pacientes con enfermedad de Huntington manifiesta.**  
Investigador principal: *Esther Cubo Delgado.*
- N° de orden del CEIm: 2088.  
**Estudio aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficacia y la seguridad de safinamida 100 mg una vez al día, como tratamiento complementario, en pacientes con enfermedad de Parkinson idiopática (EPI) con fluctuaciones motoras y dolor crónico relacionado con la enfermedad de Parkinson.**  
Investigador principal: *Esther Cubo Delgado.*  
Código de protocolo: 2017-002426-20.  
En colaboración con: *Zambon, S.p.A.*
- N° de orden del CEIm: 2108.  
**Estudio observacional transversal con recogida de datos retrospectivos para valorar el impacto económico de la esclerosis múltiple secundaria progresiva. Estudio DISCOVER.**  
Investigador principal: *Nicolás Herrera Varo.*  
En colaboración con: *Novartis Farmaceutica S.A.*
- N° de orden del CEIm: 2134.  
**Efectividad de la Terapia en Espejo y del Ejercicio Terapéutico Cognoscitivo en la rehabilitación del miembro superior de los pacientes con ictus..**  
Investigador principal: *José María Trejo Gabriel y Galán.*

- N° de orden del CEIm: 2163.  
**Estudio de extensión abierto para evaluar la seguridad y la tolerabilidad a largo plazo de RO7234292 (RG6042) administrado por vía intratecal en pacientes con enfermedad de Huntington.**  
Investigador principal: *Esther Cubo Delgado*.  
Código de protocolo: 1.  
En colaboración con: *F. Hoffmann-La Roche Ltd.*
- N° de orden del CEIm: 2218.  
**Ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado, controlado con principio activo, doble ciego, con doble simulación, de grupos paralelos para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de una infusión subcutánea continua de ND0612 en comparación con el tratamiento oral con levodopa-carbidopa de liberación inmediata (LD/CD-LI) en pacientes con enfermedad de Parkinson con fluctuaciones motoras (BouNDless).**  
Investigador principal: *Esther Cubo Delgado*.  
Código de protocolo: ND0612-317.  
En colaboración con: *NeuroDerm Ltd.*
- N° de orden del CEIm: 2220.  
**Marven 4 - Estudio de evidencia en práctica clínica real: Estudio de Cohorte prospectivo no intervencionista post-autorización para evaluar la efectividad, la seguridad y los resultados de salud a largo plazo del tratamiento de la esclerosis múltiple recurrente en la práctica clínica de rutina en España con cladribina comprimidos.**  
Investigador principal: *Nicolás Herrera Varo*.  
Código de protocolo: MER-CLA-2019-01.  
En colaboración con: *Merk, S.L.U.*
- N° de orden del CEIm: 2225.  
**Ensayo abierto, cruzado y aleatorizado, con enmascaramiento de un único evaluador, para evaluar APL-130277 frente a apomorfina subcutánea en pacientes que han respondido a la levodopa con enfermedad de Parkinson complicada agravada por las fluctuaciones motoras.**  
Investigador principal: *Esther Cubo Delgado*.  
Código de protocolo: 2016-003456-70 .  
En colaboración con: *Sunovion Pharmaceuticals Inc.*
- N° de orden del CEIm: 2240.  
**Monitorización de la Movilidad de enfermos con Parkinson con fines terapéuticos - Ensayo Clínico (MoMoPa-EC).**  
Investigador principal: *Esther Cubo Delgado*.  
Código de protocolo: INV\_PROC\_A118.  
En colaboración con: *Consorci Sanitari de l'Alt Penedés i Garraf.*

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 122.769.**

- *Alonso-Jiménez A, Kroon R, Alejaldre-Monforte Aida et al [ Martín Santidrián MA]*  
**Muscle MRI in a large cohort of patients with oculopharyngeal muscular dystrophy.**  
*J Neurol Neurosurg Psychiatry.* 2019; 90(5): 576-585.
  
- *Álvarez-Lario B, Bártulos-Iglesias M, Colazo-Burlato M, Macarrón-Vicente J*  
**Carbamazepine-induced systemic lupus erythematosus: A case-based review.**  
*Eur J Rheumatol.* 2019; 6: 48-54.
  
- *Álvarez-Lario B, Macarrón-Vicente J*  
**Giant cell arteritis and charles bonnet syndrome. The case of Saint Martin of Leon.**  
*Acta Med Hist Adriat.* 2019; 17: 19-44.  
**FI: 0.19**
  
- *Avila Rivera A, M aestre SJ, Aguilar M et al [Cubo E]*  
**Comorbidity and Polypharmacy in Parkinson's disease: comparative study with control group. Results from the COPPADIS Study Cohort [Abstract: P5.8-040]**  
*Neurology.* 2019; 92: 15.  
**FI: 8.689**
  
- *Braisch U, Muche R, Rothenbacher D et al . REGISTRY Investigators of the European Huntington's Disease Network and COHORT Investigators of the Huntington Study Group. [Cubo E, Gil Polo C, Mariscal N]*  
**Identification of symbol digit modality test score extremes in Huntington's disease.**  
*Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet.* 2019; 180(3): 232-245.  
**FI: 3.123**
  
- *Casas Pena E, Martín Santidrián MA, González Fernández J, Castrillo Fraile MV*  
**Atypical paraneoplastic syndrome with no onconeural antibodies: A case report.**  
*Neurología.* 2019; 34(3): 207-209.  
**FI: 2.038**
  
- *Castrillo-Fraile MV, Casas-Pena E, Trejo-Gabriel Y Galan JM, Cubo E*  
**Validation study of the Spanish version of the Fahn-Tolosa-Marín scale for essential tremor.**  
*Rev Neurol.* 2019; 69(7): 265-270.  
**FI: 0.485**
  
- *Castrillo-Fraile V, Peña EC, Gabriel Y Galán JMT, Delgado-López PD, Collazo C, Cubo E*  
**Tremor Control Devices for Essential Tremor: A Systematic Literature Review.**  
*Tremor Other Hyperkinet Mov (N Y).* 2019; 5: 9.

- *Cubo E, Casas-Pena E, Arnaiz Senderos S et al.*  
**Associatton of Motor and Non Motor Symptoms Severity with Motor Laterality Asymmetry in Parkinson's Disease [Abstract: P3.8-044]**  
 Neurology. 2019; 92: 15.  
**FI: 8.689**
- *Cubo E, Gallego-Nieto C, Elizari-Roncal M, Barroso-Pérez T, Collazo C, Calvo S, Delgado-López PD.*  
**Is Restless Legs Syndrome Associated with an Increased Risk of Mortality? A Meta-Analysis of Cohort Studies.**  
 Tremor Other Hyperkinet Mov (N Y). 2019; 19: 9.
- *Cubo E, Martínez-Horta SI, Santalo FS, Descalls AM, Calvo S, Gil-Polo C, Muñoz I, Llano K, Mariscal N, Díaz D, Gutiérrez A, Aguado L, Ramos-Arroyo MA.*  
**Clinical manifestations of homozygote allele carriers in Huntington disease.**  
 Neurology. 2019; 92(18): e2101-e2108.  
**FI: 8.689**
- *De la Fuente-Anuncibay R, González-Barbadillo Á, González-Bernal J, Cubo E, Pizarro Ruiz JP*  
**Mediating effect of mindfulness cognition on the development of empathy in a university context**  
 PLoS One. 2019; 14(4): e0215569.  
**FI: 2.766**
- *Dekker MCJ, Kilonzo KG, Howlett WP, Guttman M, Cubo E.*  
**Inspiratory Myoclonus.**  
 Tremor Other Hyperkinet Mov (N Y). 2019; 9: 625.
- *García-Casal JA, Martínez-Abad F, Cid-Bartolomé T, Smith SJ, Llano-Ordóñez K, Perea-Bartolomé MV, Goñi-Imízcoz M, Soto-Pérez F, Franco-Martín M*  
**Usability study and pilot validation of a computer-based emotion recognition test for older adults with Alzheimer's disease and amnesic mild cognitive impairment**  
 Aging Ment Health. 2019; 23(3): 365-375.  
**FI: 2.956**
- *García-Pastor A, Gil-Núñez A, Ramírez-Moreno JM, et al. [Bártulos-Iglesias M]*  
**The risk of recurrent stroke at 24months in patients with symptomatic carotid near-occlusion: results from CAOS, a multicentre registry study.**  
 Eur J Neurol. 2019; 26(11): 1391-1398.  
**FI: 4.387**
- *Hernández-Gallego J, Llamas-Velasco S, Bermejo-Pareja F et al [Cubo E]*  
**Neurological Disorders in Central Spain, Second Survey: Feasibility Pilot Observational Study.**  
 JMIR Res Protoc 2019 ; 8(1): e10941.  
**FI: 4.945**

- *Horton MC, Nopoulos P, Nance M et al [Cubo E]*  
**Assessment of the Performance of a Modified Motor Scale as Applied to Juvenile Onset Huntington's Disease**  
 J Huntingtons Dis. 2019; 8: 181-193 .  
**FI: 1.12**
- *Martí-Fàbregas J, Medrano-Martorell S, Merino E et al [Bravo Y]*  
**MRI predicts intracranial hemorrhage in patients who receive long-term oral anticoagulation.**  
 Neurology. 2019; 92(21): e2432-e2443.  
**FI: 8.689**
- *Oosterloo M, Bijlsma EK, van Kuijk SM, Minkels F, de Die-Smulders CE; REGISTRY Investigators of the European Huntington's Disease Network; Registry Steering committee; Language coordinators; EHDN's associate site in Singapore [Cubo E; Mariscal N]*  
**Clinical and genetic characteristics of late-onset Huntington's disease.**  
 Parkinsonism Relat Disord. 2019; 61: 101-105.  
**FI: 4.721**
- *Oterino Durán A, Toriello M, Iglesias F et al*  
**High Prevalence of Rape and Sexual Abuse among Chronic and Refractory Migraine Patients [Abstract: P3.10-010]**  
 Neurology. 2019; 92: 15.  
**FI: 8.689**
- *Oterino Durán A, Toriello M, Pérez-Pereda S et al [Iglesias F]*  
**Methylation Analyses of Stress-Modified Genes in Migraine [Abstract: P4.10-008]**  
 Neurology. 2019; 92: 15.  
**FI: 8.689**
- *Pérez-Grijalba V, Arbizu J, Romero J et al [Goñi M]*  
**Plasma A beta 42/40 ratio alone or combined with FDG-PET can accurately predict amyloid-PET positivity: a cross-sectional analysis from the AB255 Study.**  
 Alzheimers Res Ther. 2019; 11(1): 96 .  
**FI: 6.142**
- *Pérez-Grijalba V, Romero J, Pesini P et al [Goñi M]*  
**Plasma A beta 42/40 Ratio Detects Early Stages of Alzheimer's Disease and Correlates with CSF and Neuroimaging Biomarkers in the AB255 Study**  
 J Prev Alzheimers Dis. 2019; 6: 34-41 .
- *Ren X, Lin J, Luo S, Goetz CG, Stebbins GT, Cubo E.*  
**Successful use of the Unified Dyskinesia Rating Scale regardless of PD- or dyskinesia-duration.**  
 Parkinsonism Relat Disord. 2019; 67: 113-116.  
**FI: 4.36**

- Santos D, De Deus T, Suarez E et al [Cubo E]  
**Impact of freezing of gait on functional dependency in Parkinson's disease: results from the COPPADIS study cohort [Abstract: EPO3166].**  
 Eur J Neurol 2019; 26: 840.  
**FI: 4.387**
- Santos García D, de Deus Fonticoba T, Suárez Castro E et al. [Cubo E, Casas E, Arnaiz S]  
**Non-motor symptoms burden, mood, and gait problems are the most significant factors contributing to a poor quality of life in non-demented Parkinson's disease patients: Results from the COPPADIS Study Cohort.**  
 Parkinsonism Relat Disord. 2019; 66: 151-157.  
**FI: 4.36**
- Santos García D, Jesús S, Aguilar M et al [Cubo E]  
**COPPADIS-2015 (COhort of Patients with PARKinson's Disease in Spain, 2015): an ongoing global Parkinson's disease project about disease progression with more than 1000 subjects included. Results from the baseline evaluation.**  
 Eur J Neurol. 2019; 26(11): 1399-1407.  
**FI: 4.387**
- Santos-García D, de Deus Fonticoba T, Suárez Castro E et al. [Cubo E]  
**High ultrasensitive serum C-reactive protein may be related to freezing of gait in Parkinson's disease patients.**  
 J Neural Transm (Vienna). 2019; 126(12): 1599-1608.  
**FI: 2.903**
- Soto-Cámara R, González-Santos J, González-Bernal J, Martín-Santidrián A, Cubo E, Trejo-Gabriel-Galán JM.  
**Factors Associated with Shortening of Prehospital Delay among Patients with Acute Ischemic Stroke.**  
 J Clin Med. 2019; 17; 8 (10).  
**FI: 5.688**
- Soto-Cámara R, Trejo-Gabriel-Galán JM, González-Bernal J, González-Santos J, Cubo E.  
**Factors associated with the activation of emergency medical services in patients with acute stroke: a prospective study**  
 Emergencias. 2019; 31(2): 86-90.  
**FI: 3.35**

## ■ PREMIOS

- **Tercer premio de investigación, Fundación Burgos por la Investigación de la Salud en Burgos:** Dr. José María Trejo **Suicide in primary headaches in 48 countries: a physician-survey based study.**
- **I Concurso Manejo de Interferones en Esclerosis Múltiple en la Práctica Clínica Habitual para Jóvenes Neurólogos en Formato Póster en :** Dra. Ana Echavarría Íñiguez **Manejo de Interferones en Esclerosis Múltiple en la Práctica Clínica Habitual para Jóvenes Neurólogos.**
- **1º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Medicina Especializada) en Burgos:** Dra. Esther Cubo **Clinical manifestations of homozygote allele carriers in Huntington disease.**
- **1º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Medicos Internos Residentes) en Burgos:** Dr. Omar Sánchez Martín **Esclerosis Lateral Amiotrofica en la provincia de Burgos. Análisis clínico epidemiológico.**



Servicio de Neurología

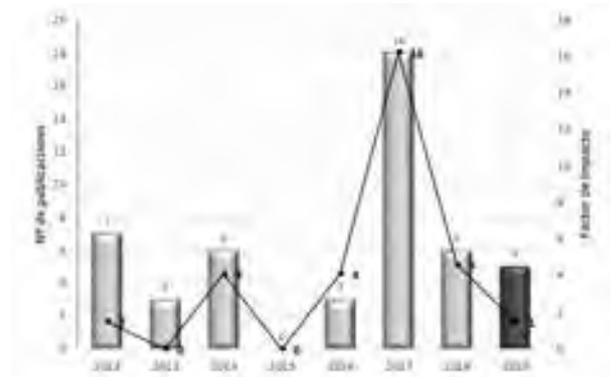
# Oftalmología

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 1850-A.

**Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego enmascaramiento para evaluar la eficacia y seguridad clínicas de la suspensión oftálmica SHP640 (povidona yodada al 0.6% y dexametasona al 0,1%) en comparación con povidona yodada y placebo en el tratamiento de la conjuntivitis adenoviral.**

Investigador principal: *Jesús Olea Cascon.*



- N° de orden del CEIm: 1850-B.

**Estudio en fase III, multicéntrico, aleatorizado y con doble enmascaramiento para evaluar la eficacia y seguridad clínicas de la suspensión oftálmica SHP640 (povidona yodada al 0,6% y dexametasona al 0,1%) de suspensión oftálmica en comparación con placebo en el tratamiento de la conjuntivitis bacteriana.**

Investigador principal: *Jesús Olea Cascon.*

- N° de orden del CEIm: 1922.

**Desarrollo de un retinógrafo portátil para smartphone y validación del mismo en el cribado de la retinopatía diabética frente al retinógrafo incorporado en el DRI OCT Triton, OCT Swept Source de Topcon (Seiko Holdings Corporation, Tokyo, Japan).**

Investigador principal: *Ian Roberts Martínez Aguirre.*

- N° de orden del CEIm: 2024.

**Estudio observacional, transversal, retrospectivo y multicéntrico para evaluar la carga de la enfermedad en pacientes con degeneración macular neovascular asociada a la edad en España. Estudio AMD-MANAGE.**

Investigador principal: *Nuria Gajate Paniajua.*

- N° de orden del CEIm: 2227.

**Registro de infecciones corneales asociadas al uso de lentes de contacto.**

**Investigador principal: Ariadne Sánchez Ramón.**

Código de protocolo: REGINFECOR-LC.

En colaboración con: *Dr. Juan Antonio Durán de la Colina.*

Investigador principal: *José Manuel Alonso Maroto.*

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 1.477.**

- *Jiménez Benito J, Macías Molinero L, Ruíz García I.*  
**What are the duties of Ophthalmology Dept. heads in the public health system?**  
Arch Soc Esp Oftalmol. 2019; 94(8): 365-366.  
**FI: 0.23**
- *Jiménez Benito J, Piñón Mosquera R, Ortega Alonso E, Gordón Bolaños C.*  
**What happens with teaching in Ophthalmology?**  
Arch Soc Esp Oftalmol. 2019; 94(12): 573-574.  
**FI: 0.23**
- *Jiménez Benito J.*  
**Re-thinking overdiagnosis and over-treatment in ophthalmology. Introduction to the concept of futility**  
Arch Soc Esp Oftalmol. 2019 ; 94(2): 53-54.  
FI: 0.23
- *Sánchez Ramón A, Piñón Mosquera R, Mendieta Rasos N.*  
**Response to anti-VEGF therapy in macular oedema secondary to acute retinal necrosis.**  
Arch Soc Esp Oftalmol. 2019; 94(1): 41-44.  
**FI: 0.23**
- *Sánchez-Tocino H, Villanueva Gómez A, Gordon Bolanos C, Alonso Alonso I, Vallelado Álvarez A, García Zamora M, Frances Caballero E, Marcos-Fernández M A, Schellini S, Galindo-Ferreiro A.*  
**The effect of light and outdoor activity in natural lighting on the progression of myopia in children**  
J Fr Ophtalmol 2019; 42 (1): 2-10.  
**FI: 0.557**



# Oncología Médica

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

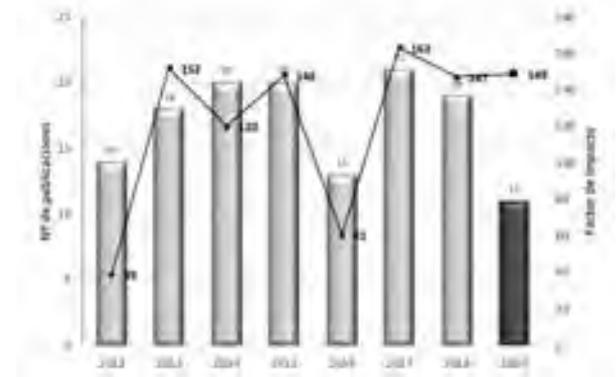
- N° de orden del CEIC: 766.

**Estudio abierto de fase II para evaluar los posibles marcadores tumorales predictivos en pacientes con cáncer colorrectal metastásico y tumor con KRAS no mutado tratados con Folfox 6m y Panitumumab como tratamiento de primera línea.**

Investigador principal: *Carlos García Girón.*

Código de protocolo: GEMCAD-09-03.

En colaboración con: *GEMCAD (Grupo Español Multidisciplinar en Cáncer Digestivo).*



- N° de orden del CEIC: 782.

**Estudio de fase II para evaluar la eficacia y la seguridad de la quimiorradioterapia con 5-Fluorouracilo, Mitomicina C y Panitumumab como tratamiento del carcinoma anal de células escamosas.**

Investigador principal: *Carlos García Girón.*

Código de protocolo: GEMCAD-09-02.

En colaboración con: *GEMCAD (Grupo Español Multidisciplinar en Cáncer Digestivo).*

- N° de orden del CEIC: 993.

**Estudio multicéntrico, abierto, con un solo grupo de tratamiento, de pertuzumab en combinación con trastuzumab y un taxano como tratamiento de primera línea de pacientes con cáncer de mama avanzado (metastásico o localmente recurrente) HER2-positivo.**

Investigador principal: *María García González.*

Código de protocolo: MO28047 PESUSE.

En colaboración con: *Roche Farma S.A.*

- N° de orden del CEIC: 1004.

**Ensayo clínico fase III aleatorizado, para evaluar la eficacia de FOLFOX + bevacizumab versus FOLFIRI + bevacizumab como tratamiento de primera línea de pacientes con cáncer colorrectal metastásico no tratado previamente con tres o más células tumorales circulantes. VISNÚ 1.**

Investigador principal: *Carlos García Girón.*

Código de protocolo: TTD-12-01.

En colaboración con: *TTD (Grupo de Tratamiento de los Tumores Digestivos).*

- N° de orden del CEIC: 1005.

**Ensayo clínico fase II aleatorizado para explorar la influencia del estado de BRAF y PI3K, en la eficacia de FOLFIRI + Bevacizumab ó Cetuximab, como tratamiento de primera línea de pacientes con cáncer colorrectal metastásico con KRAS nativo y menos de tres células tumorales circulantes. VISNÚ 2.**

Investigador principal: *Carlos García Girón.*

Código de protocolo: TTD-12-02.

En colaboración con: *GEMCAD (Grupo Español Multidisciplinar en Cáncer Digestivo).*

- N° de orden del CEIC: 1035.  
**Estudio fase III prospectivo, no randomizado y abierto de dos cohortes, multicéntrico y multinacional para asegurar la seguridad de administración asistida o autoadministración de trastuzumab subcutáneo como tratamiento adyuvante en pacientes con carcinoma de mama precoz operable HER-2+.**  
Investigador principal: *Blanca Ascensión Hernando Fernández de Aránguiz.*  
Código de protocolo: MO28048.  
En colaboración con: *Roche Farma S.A.*
- N° de orden del CEIm: 1547.  
**PALLAS (PALbociclib Adjuvant Study): Ensayo en fase III aleatorizado de palbociclib con tratamiento endocrino adyuvante estándar frente a monoterapia con tratamiento endocrino adyuvante estándar en cáncer de mama primario con receptores hormonales positivos (RH+) HER2-negativo.**  
Investigador principal: *Blanca Hernando Fernández de Aranguiz.*
- N° de orden del CEIm: 1652.  
**Estudio observacional, retrospectivo para valorar la eficacia largo plazo de la quimioterapia de inducción seguida de quimio-radioterapia sola en el tratamiento de pacientes con carcinoma escamoso de cabeza y cuello localmente avanzado, no resecable. Estudio QUIRAD-CECNR.**  
Investigador principal: *Carlos García Girón.*
- N° de orden del CEIm: 1805.  
**Estudio de fase IIIB, abierto, multicéntrico, para evaluar la seguridad y la eficacia de Ribociclib (LEE011) en combinación con Letrozol en el tratamiento de hombres y mujeres pre/postmenopáusicas con cáncer de mama avanzado (CMA) con receptor hormonal positivo (HR+) y HER2 negativo (HER2-) que no hayan recibido tratamiento hormonal para la enfermedad avanzada.**  
Investigador principal: *Blanca Hernando Fernández de Aranguiz.*
- N° de orden del CEIm 1858.  
**ME-344 en cáncer de mama HER2-negativo en estadio temprano con metabolismo mitocondrial inducido con antiangiogénicos: ensayo fase 0.**  
Investigador principal: *María García González.*
- N° de orden del CEIm 1895.  
**Estudio transversal, observacional que evalúa las características clínicas y socio demográficas de los pacientes con melanoma metastásico con mutación BRAF V600, tratados con Cobimetinib y Vemurafenid según la práctica clínica habitual.**  
Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*
- N° de orden del CEIm: 1656.  
**Estudio abierto, de grupo único y multicéntrico para evaluar la seguridad y la eficacia clínica de la monoterapia de mantenimiento con cápsulas de Lynparza (olaparib) en pacientes con cáncer de ovario recidivante con mutación somática o germinal de BRCA y sensible al platino que están en respuesta parcial o completa tras una quimioterapia basada en platino (ORZONA).**  
Investigador principal: *Enrique Lastra Aras.*

- N° de orden del CEIm: 1959.  
**Estudio aleatorizado, en doble ciego y de grupos paralelos, para comparar la eficacia y la seguridad de FKB238 frente a Avastin con tratamiento de primera línea en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico, no epidermoide, avanzado/en recidiva en combinación con paclitaxel y carboplatino.**  
Investigador principal: *Carlos García Girón.*
- N° de orden del CEIm: 1902.  
**T790M mutation testing in blood by different methodologies. RING PROJECT.**  
Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*
- N° de orden del CEIm: 1942.  
**REFINE: Estudio observacional de regorafenib en carcinoma hepatocelular.**  
Investigador principal: *Ana María López Muñoz.*
- N° de orden del CEIm: 1947.  
**LUCY.- Estudio sobre la utilidad, la eficacia clínica y la seguridad de Lynparza en el cáncer de mama en la práctica habitual. Estudio de fase IIIb, de un solo grupo, abierto y multicéntrico, de olaparib en monoterapia en el tratamiento de pacientes con cáncer de mama metastásico negativo para HER2, con mutación en la línea germinal de BRCA1/2.**  
Investigador principal: *Enrique Lastra Aras.*
- N° de orden del CEIm: 1968.  
**Ensayo clínico en fase III, aleatorizado, abierto y multicéntrico para comparar la eficacia y la seguridad de lenvatinib en combinación con everolimus o pembrolizumab frente a sunitinib en monoterapia en el tratamiento de primera línea de sujetos con carcinoma de células renales en estadio avanzado (CLEAR).**  
Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*
- N° de orden del CEIm: 2004.  
**Estudio de largo seguimiento de pacientes con cáncer de mama incluidos en estudios en estadios precoces del grupo GEICAM.**  
Investigador principal: *Blanca Hernando Fernández de Aranguiz.*
- N° de orden del CEIm: 2008.  
**Ensayo aleatorizado, fase II/III, con múltiples brazos y multietapa, de estrategias de inmunoterapia en cáncer de próstata metastásico sensible a hormonas. Fase piloto. PROSTRATEGY.**  
Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*
- N° de orden del CEIm: 2036.  
**Estudio no intervencional, multicéntrico y de varias cohortes para investigar los resultados y la seguridad del tratamiento con atezolizumab en las condiciones reales de la práctica clínica habitual. Estudio Atezo Practice.**  
Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero*

- N° de orden del CEIm: 2063.  
**Ensayo clínico fase III doble ciego, randomizado, controlado con placebo, para evaluar la eficacia y seguridad de atezolizumab o placebo en combinación con doxorubicina + ciclofosfamida como tratamiento neoadyuvante, seguido de paclitaxel + transtuzumab + pertuzumab, en pacientes con cáncer de mama precoz HER2-positivo.**  
Investigador principal: *Blanca Ascensión Hernando Fernández de Aránguiz.*  
Código de protocolo: 2018-001881-40.  
En colaboración con: *F. Hoffmann-La Roche Ltd..*
- N° de orden del CEIm: 2071.  
**El Nivolumab en el carcinoma de células renales avanzado: datos de la vida real en pacientes con bajo riesgo.**  
Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*  
Código de protocolo: SOGUG-2018-A-IEC (REN)-1.
- N° de orden del CEIm: 2072.  
**Utilidad clínica de la caracterización proteómica y genómica de exosomas de melanoma maligno.**  
Investigador principal: .
- N° de orden del CEIm: 2078.  
**Estudio retrospectivo, observacional y multicéntrico del tratamiento de Osimertinib en monoterapia en pacientes con cáncer del pulmón no microcítico avanzado o metastásico que recibieron el tratamiento dentro del programa de uso especial del medicamento en España.**  
Investigador principal: *Carlos García Girón.*  
Código de protocolo: OSIREX (GECP 18/01).  
En colaboración con: *Fundación Burgos por la Investigación de la Salud.*
- N° de orden del CEIm: 2083.  
**Registro de tumores torácicos.**  
Investigador principal: .  
Código de protocolo: GECP 16/01 (RTT).  
En colaboración con: *Grupo Español de Cáncer de Pulmón.*
- N° de orden del CEIm: 2090.  
**Estudio observacional para describir retrospectivamente la evolución de los pacientes con cáncer de próstata a lo largo de la enfermedad a través de la reutilización de los registros electrónicos de salud con inteligencia artificial. Estudio OVERVIEW.**  
Investigador principal: *Carlos García Girón.*  
Código de protocolo: 212082PCR4053 // JAN-CPR-2018.  
En colaboración con: *Janssen-Cilag S.A..*
- N° de orden del CEIm: 2096.  
**Ensayo clínico fase III, multicéntrico, aleatorizado y abierto, para evaluar la eficacia y seguridad de ribociclib con terapia endocrina, como tratamiento adyuvante en pacientes con cáncer de mama precoz, receptores hormonales positivos, HER2 negativo (nuevo ensayo en adyuvancia con ribociclib - [LEE011]: NATALEE).**  
Investigador principal: *Blanca Ascensión Hernando Fernández de Aránguiz.*  
Código de protocolo: 2018-002998-21.  
En colaboración con: *Novo Nordisk España .*

- N° de orden del CEIm: 2101.  
**Estudio observacional retrospectivo para evaluar la experiencia clínico temprana con Trifluridina/Tipiracil en pacientes con cáncer colorrectal metastásico refractario. Evaluación de la eficacia y seguridad.**  
Investigador principal: .  
En colaboración con: *Grupo Español de Tratamiento de Tumores Digestivos (TTD).*
- N° de orden del CEIm: 2103.  
**Secuenciación múltiple de última generación en tumores sólidos: utilidad clínica en un Hospital de tercer nivel.**  
Investigador principal: *Enrique Lastra Aras.*
- N° de orden del CEIm: 2123.  
**Unidad clínica de la cuantificación y caracterización de exosomas en el adenocarcinoma de páncreas.**  
Investigador principal: *Ana M<sup>a</sup> López Muñoz.*
- N° de orden del CEIm: 2127.  
**Estudio de caracterización de subpoblaciones especiales de pacientes con esteatosis hepática no alcohólica: Estudio de cohorte internacional.**  
Investigador principal: *Simon Gundin Menéndez.*  
En colaboración con: *Asociación Española para el Estudio del Hígado.*
- N° de orden del CEIm: 2137.  
**Efectividad de la dosis de 120mg de lanreotida en pacientes con tumores neuroendocrinos pancreáticos (TNEP) localmente avanzados o metastásicos en la práctica clínica habitual.**  
Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*  
Código de protocolo: *IPS-LAN-2018-01 .*  
En colaboración con: *Ipsen Pharma S.A..*
- N° de orden del CEIm: 2152.  
**Estudio en fase III, multicéntrico, aleatorizado y abierto para comparar atezolizumab (anticuerpo ANTI-PD-L1) en combinación con quimioterapia adyuvante basada en antraciclina/taxano frente a solo quimioterapia en pacientes con cáncer de mama triple negativo operable.**  
Investigador principal: *Blanca Ascensión Hernando Fernández de Aránguiz.*  
Código de protocolo: *2016-003695-47.*  
En colaboración con: *F. Hoffmann-La Roche Ltd..*
- N° de orden del CEIm: 2157.  
**Estudio observacional, retrospectivo, no-randomizado para valorar la supervivencia y factores pronósticos en el tratamiento de pacientes con cáncer colorrectal metastásico tratado en segunda línea en la práctica clínica habitual en España. Estudio PROMETEO.**  
Investigador principal: *Ana M<sup>a</sup> López Muñoz.*
- N° de orden del CEIm: 2159.  
**Síndrome de leiomiomatosis múltiple y cáncer renal hereditario. Fenotipo y Genotipo en población española y alicantina.**  
Investigador principal: *Enrique Lastra Aras.*

- N° de orden del CEIm: 2160.  
**Estudio observacional retrospectivo de Atezolizumab en pacientes con carcinoma urotelial localmente avanzado o metastásico que han programado a quimioterapia basada en platino, en el contexto clínico de un programa de un compasivo en España.**  
 Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*  
 En colaboración con: *Roche Farma S.A.*
- N° de orden del CEIm: 2173.  
**Estudio observacional retrospectivo del uso de Alectinib después de fallo a crizotinib en un programa de uso especial en España en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico ALK positivo. Estudio REALK.**  
 Investigador principal: *Carlos García Girón.*  
 En colaboración con: *Roche Farma S.A.*
- N° de orden del CEIm: 2200.  
**Estudio de la eficacia y seguridad del tratamiento con cabozantinib en pacientes con carcinoma de células renales (CCR) avanzado dentro del programa español de uso compasivo y en condiciones de práctica clínica real.**  
 Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*  
 Código de protocolo: *SOGUG-2017-A-IEC(REN)-7.*
- N° de orden del CEIm: 2217.  
**GARDENIA: estudio observacional multinacional de revisión en serie de historias clínicas sobre el uso de KANJINTI en Europa.**  
 Investigador principal: *María García González.*  
 En colaboración con: *Amgen Ltd.*
- N° de orden del CEIm: 2242.  
**Estudio prospectivo de cohorte de datos de la vida real en el tratamiento del cáncer colorrectal metastásico: perspectiva del médico y el paciente (PROMETCO).**  
 Investigador principal: *Ana M<sup>a</sup> López Muñoz.*  
 Código de protocolo: *SAM-ONC-2018-01 .*  
 En colaboración con: *Servier International.*
- N° de orden del CEIm: 2244.  
**Caso Clínico: perspectiva enfermera sobre el proceso quirúrgico en un paciente tratado mediante Quimioterapia Intraperitoneal Hipertérmica (HIPEC).**  
 Investigador principal: *Mireia del Campo Huestamedia.*
- N° de orden del CEIm: 2248.  
**Estudio de fase III, multicéntrico, en doble ciego y aleatorizado, para investigar la eficacia y la seguridad de CS1003 en combinación con lenvatinib comparados con placebo en combinación con lenvatinib como tratamiento de primera línea en sujetos con carcinoma hepatocelular avanzado.**  
 Investigador principal: *Ana María López Muñoz.*  
 Código de protocolo: *2019-003337-41.*  
 En colaboración con: *CStone Pharmaceuticals.*

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 148.823.**

- *Carmona-Bayonas A, Jiménez-Fonseca P, Lamarca Á et al [Crespo G].*  
**Prediction of Progression-Free Survival in Patients With Advanced, Well-Differentiated, Neuroendocrine Tumors Being Treated With a Somatostatin Analog: The GETNE-TRASGU Study.**  
*J Clin Oncol. 2019; 37(28): 2571-2580.*  
**FI: 28.349**
- *De Jesús-Acosta A; Crespo Herrero G, Gómez-Dorronsoro ML et al.*  
**SILVELUL project: Immunohistochemical panel analyses as potential predictive and prognostic factors in pancreatic neuroendocrine tumours (PanNET) treated with CAPTEM or everolimus [Abstract: 518P]**  
*Ann Oncol. 2019; 30. .*  
**FI: 14.196**
- *de Toro Carmena M, Ortega Moran I, García Adrian S, Castanon López C, Molina Villaverde R, Marrupe González D et al [López Munoz, A ]*  
**Update of metastatic colorectal Cáncer metastases resection after FOLFIRI-aflibercept in oxaliplatin-refractory patients [Abstract: P-190].**  
*Annals of Oncology 2019; 30.*  
**FI: 14.196**
- *Fernández Montes A, López López C, Argilés Martínez G, Páez López D, López Muñoz AM et al.*  
**Prognostic Nomogram and Patterns of Use of FOLFIRI-Aflibercept in Advanced Colorectal Cáncer: A Real-World Data Analysis.**  
*Oncologist. 2019; 24(8): e687-e695.*  
**FI: 5.252**
- *Méndez-Vidal MJ, Lozano R, Castro E et al [Sánchez-Escribano R]*  
**Treatment sequence in elderly metastatic castration-resistant prostate Cáncer (mCRPC) patients (pts) in a prospective cohort study [Abstract: 5053]**  
*J Clin Oncol. 2019; 37: 15.*  
**FI: 28.349**
- *Provencio M, Franco F, Sánchez-Hernández A et al [García Girón C]*  
**Liquid Biopsy: Association Between the Burden of Disease in Patients with EGFR-Mutated NSCLC and the Frequency of Its Detection in Blood [Abstract: P2.05-10]**  
*J Thorac Oncol. 2019; 14: S751-S751.*  
**FI: 12.46**
- *Romero A, Jantus E, Molina-Vila MA et al [García Girón C]*  
**Agreement Between Different Methodologies for Non-Invasive p.T790M and EGFR Sensitizing Mutation Testing [Abstract: P2.03-16]**  
*J Thorac Oncol. 2019; 14: S688-S689.*  
**FI: 12.46**

- *Sánchez Herrero E, Franco F, Auglite M et al. [García Girón C]*  
**ctDNA Levels Significantly Predicts Survival in NSCLC Patients with an EGFR Activating Mutation [Abstract: P2.03-33]**  
J Thorac Oncol. 2019; 14: S696-S696.  
**FI: 12.46**
- *Valladares-Ayerbes M, García-Alfonso P, Luengo JM et al [García Girón C]*  
**Sequential RAS mutation testing in cfDNA in RAS wild type (wt) metastatic colorectal Cancer (mCRC) patients (pt) treated with panitumumab (P) and chemotherapy (CT) in first-line (1L): PERSEIDA study [Abstract: 531PD]**  
Ann Oncol. 2019; 30: 202. .  
**FI: 14.196**
- *Velazquez C, Esteban-Cardenosa E, Lastra E, Abella LE, de la Cruz V, Lobaton C, Durán M, Infante M.*  
**A PALB2 truncating mutation: Implication in Cancer prevention and therapy of Hereditary Breast and Ovarian Cancer.**  
Breast 2019; 43: 91-96.  
**FI: 3.494**
- *Velázquez C, Esteban-Cardenosa EM, Lastra E, Abella LE, de la Cruz V, Lobatón CD, Durán M, Infante M.*  
**Unraveling the molecular effect of a rare missense mutation in BRIP1 associated with inherited breast Cancer**  
Mol Carcinog 2019 ; 58(1): 156-160.  
**FI: 3.411**



# Oncología Radioterápica

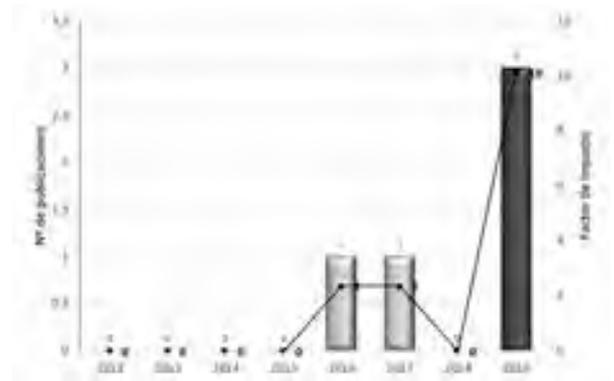
## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2125.

**Tratamiento para el aneurisma intracraneal con el sistema de espirales OPTIMA: Estudio INSTANT.**

Investigador principal: José López Martínez.

En colaboración con: *BALT Extrusion*.



## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 10.134.**

- *Delgado-López PD, Corrales-García EM, Alonso-García E, García-Leal R, González-Rodríguez R, Araus-Galdós E, Martín-Alonso J.*

**Central nervous system ependymoma: clinical implications of the new molecular classification, treatment guidelines and controversial issues.**

Clin Transl Oncol. 2019; 21(11): 1450-1463.

**FI: 2.441**

- *García Pérez A, Willis Santamaria P, Martínez Agra M, González Castro A et al*

**Re-salvage treatment for locally recurrent prostate Cancer by HDR brachytherapy guided by MRI and US [Abstract EP-2150 ]**

Radiat Oncol. 2019; 133: S1188-S1190.

**FI: 5.252**

- *Rodríguez A, Arenas M, Lara PC et al [Tejeira M].*

**Are there enough radiation oncologists to lead the new Spanish radiotherapy?**

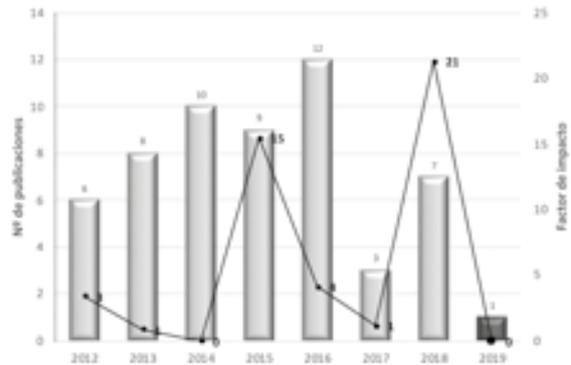
Clin Transl Oncol. 2019; 21(12): 1663-1672.

**FI: 2.441**

# ORL

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2041.  
**Utilidad del microRNA y mRNA de la telomerasa en el manejo del carcinoma epidermoide de cabeza y cuello localmente avanzado.**  
 Investigador principal: *Blanca Pilar Galindo Torres.*



## ■ PUBLICACIONES

- *Benito-Orejas JI, Benito-González F, García-Vicario F et al.*  
**Targeted screening for congenital cytomegalovirus infection in infants who fail universal newborn hearing screen.**  
 Rev ORL. 2019; 10: 253-261 .



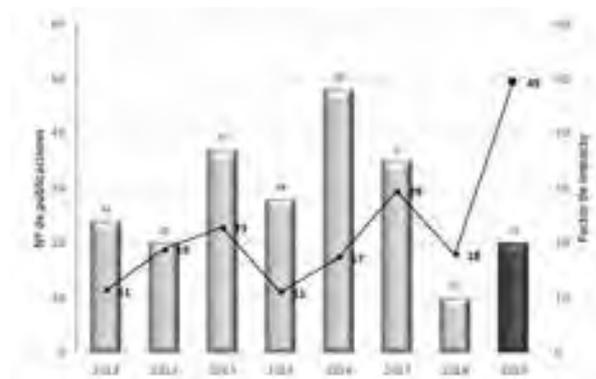
# Pediatría

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 1500.

**Inmunogenicidad y seguridad de la vacuna combinada de GSK Biologicals frente a la difteria, tétanos, pertussis acelular, hepatitis B, polio inactivada y Haemophilus influenzae tipo b (Infanrix hexa®) (217744) en niños sanos nacidos de madres vacunadas con Boostrix® en el embarazo o en el postparto inmediato.**

Investigador principal: *José Manuel Merino Arribas.*



- N° de orden del CEIm: 1638.

**Inmunogenicidad y seguridad de una dosis de recuerdo de Infanrix hexa® (217744) de GSK Biologicals en niños sanos nacidos de madres vacunadas con Boostrix® en el embarazo o en el postparto inmediato.**

Investigador principal: *José Manuel Merino Arribas.*

- N° de orden del CEIm: 1660.

**Estudio multicéntrico de los factores epidemiológicos, clínicos, analíticos y microbiológicos determinantes de la respuesta al tratamiento de la enfermedad de Kawasaki y el riesgo de desarrollo de aneurismas coronarios en niños menores de 14 años de nuestro medio (Kawa-Race).**

Investigador principal: *Elena Pérez Santolalla.*

- N° de orden del CEIm: 1798.

**PROYECTO BB Miradas. Investigación, detección precoz e intervención en bebés con indicadores de alerta en el desarrollo comunicativo-social.**

Investigador principal: *Montesclaros Hortiguera.*

- N° de orden del CEIm: 1901.

**Vacuna frente al virus respiratorio sincitial (VRS) de GlaxoSmithKline GSK Biologicals basada en las proteínas virales F, N y M2-1 del VRS codificadas por un adenovector derivado del chimpancé (ChAd135-RSV)(GSK3389245A).**

Investigador principal: *José Manuel Merino Arribas.*

- N° de orden del CEIm: 1941.

**Estudio prospectivo de monitorización de Asparraginasa en pacientes con nuevo diagnóstico de Leucemia Linfoblástica Aguda tratado con el protocolo SEHOP-PETHEMA 2013.**

Investigador principal: *Raquel Portugal Rodríguez.*

- N° de orden del CEIm: 2020.

**Estudio para evaluar la seguridad, la reactogenicidad y la inmunogenicidad de la vacuna experimental frente al virus respiratorio sincitial (VRS) de GSK Biologicals basada en proteínas virales codificadas por un adenovector derivado de chimpancé (ChAd155RSV) (GR-S3389245A) en lactantes.**

Investigador principal: *José Manuel Merino Arribas.*

- N° de orden del CEIm: 2025.  
**Estudio en fase II, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la actividad antiviral, los resultados clínicos, la seguridad, la tolerabilidad y las relaciones entre farmacocinética y farmacodinámica de dosis diferentes de JNJ-53718678 en niños  $\geq 28$  días y  $\leq 3$  años de edad con infección respiratoria aguda debido a la infección por el virus respiratorio sincitial.**  
Investigador principal: *José Manuel Merino Arribas.*
- N° de orden del CEIm: 2073.  
**¿Permitimos el contacto piel con piel tras el parto? Estudio descriptivo del cumplimiento del paso 4 de la IHAN en un Hospital de tercer nivel.**  
Investigador principal: *Carmen Enrique Arias.*
- N° de orden del CEIm: 2079.  
**Ventilación mecánica prolongada en cuidados intensivos pediátricos: Estudio internacional de prevalencia cruzada.**  
Investigador principal: *María García González.*  
Código de protocolo: PI2018171.
- N° de orden del CEIm: 2080.  
**Registro prospectivo multicéntrico de ámbito nacional de niños con esofagitis eosinofílica (RENESE).**  
Investigador principal: *Ana Fernández de Valderrama.*
- N° de orden del CEIm: 2081.  
**Step-CD: Ustekinumab use in pediatric crohn's disease. A multicentre retrospective study.**  
Investigador principal: *Ana Fernández de Valderrama.*  
Código de protocolo: FSI-UST-2018-01.
- N° de orden del CEIm: 2087.  
**Implicación de los avances genéticos en una consulta de Neuropediatría.**  
Investigador principal: *Fernando Ferragut Ferretjans.*
- N° de orden del CEIm: 2089.  
**Estudio descriptivo de pacientes con diagnóstico de Punta Onda Continua del Sueño en los últimos 6 años en un hospital terciario.**  
Investigador principal: *Ainhoa Elizondo Alzola.*
- N° de orden del CEIm: 2091.  
**Prevalencia de lesiones relacionadas con la dependencia en la población pediátrica y neonatal ingresada en los Hospitales de Burgos y Valencia.**  
Investigador principal: *Fernando Vázquez Sánchez.*
- N° de orden del CEIm: 2131.  
**Valoración de la potencia mecánica transmitida a los pacientes en ventilación mecánica en las unidades de cuidados intensivos: "Mechanical Power Day".**  
Investigador principal: *Joaquín Suárez Fernández.*

- N° de orden del CEIm: 2132.  
**Evaluación de la calidad del Informe de Cuidados de Enfermería en el Hospital Universitario de Burgos.**  
Investigador principal: *Florita Valiñas Sieiro.*
- N° de orden del CEIm: 2136.  
**Desarrollo socio-moral de bebés como indicador de alerta en autismo: elección social y seguimiento de conductas prosociales.**  
Investigador principal: *David Conejo Moreno.*
- N° de orden del CEIm: 2155.  
**Evaluación del estado de Salud Bucodental de los pacientes con Parálisis Cerebral Infantil en la provincia de Burgos.**  
Investigador principal: *David Gabaldon Pastor.*
- N° de orden del CEIm: 2171.  
**Estudio de adherencia y calidad de vida de los pacientes y cuidadores tras el switch de comprimidos de perampenel a la solución oral con pacientes pediátricos con diagnósticos de epilepsia.**  
Investigador principal: *David Conejo Moreno.*
- N° de orden del CEIm: 2172.  
**Guía de recomendaciones de la sehop para el tratamiento de la leucemia linfoblástica aguda o bifenotípica del lactante menor de un año.**  
Investigador principal: *Raquel Portugal Rodríguez.*  
En colaboración con: *SEHOP (Sociedad Española de Hematología y Oncología Pediátrica).*
- N° de orden del CEIm: 2177.  
**Ensayo aleatorizado de dosis única en pauta ascendente, controlado con placebo y con doble enmascaramiento para evaluar la seguridad, la tolerabilidad y la farmacocinética del GWP42003-P junto con la hipotermia terapéutica en recién nacidos con encefalopatía hipóxico-isquémica moderada o grave.**  
Investigador principal: *Juan Arnáez Solís.*  
Código de protocolo: *2016-00936-17.*  
En colaboración con: *GW Research LTd.*
- N° de orden del CEIm: 2181.  
**Embarazo ectópico cornual accidentado roto.**  
Investigador principal: *M<sup>a</sup> Jesús Castrillo Rodríguez.*
- N° de orden del CEIm: 2182.  
**Explantación de Essure.**  
Investigador principal: *M<sup>a</sup> Jesús Castrillo Rodríguez.*
- N° de orden del CEIm: 2187.  
**Encuesta de satisfacción de la histeroscopia.**  
Investigador principal: *Cristina Frutos de Martínez.*

- N° de orden del CEIm: 2189.  
**La pérdida de un hijo: perspectiva de los padres sobre la atención recibida al final de la vida.**  
Investigador principal: *David Gabaldon Pastor.*
- N° de orden del CEIm: 2191.  
**Evaluación del impacto de un conjunto de mejoras sobre la densidad de infección relacionada con la asistencia sanitaria en los recién nacidos con peso menor de 1500 gr de una unidad de neonatología de nivel III-B.**  
Investigador principal: *Cristina Frutos de Martínez.*
- N° de orden del CEIm: 2208.  
**Prevalencia y resultados de la insuficiencia respiratoria aguda hipoxémica en pacientes pediátricos (estudio PANDORA-CHILD).**  
Investigador principal: *María García González.*
- N° de orden del CEIm: 2210.  
**Estudio de fase II, internacional, aleatorizado, observador ciego y controlado con placebo para evaluar la seguridad, la reactogenicidad y inmunogenicidad de una dosis intramuscular única de la vacuna para la inmunización materna no adjuvada frente al VRS en investigación de GSK Biologicals (GSK3888550A) en mujeres embarazadas sanas de 18 a 40 años lactantes nacidos de madres vacunadas.**  
Investigador principal: *José Manuel Merino Arribas, Adrian Martín García.*  
Código de protocolo: 209544 (RVS MAT-004).  
En colaboración con: GlaxoSmithKline S.A..

## ■ TESIS

- *Juan Valencia Ramos, Universidad de Valladolid (Pediatria)*  
**Aplicabilidad y beneficios de la terapia nebulizada en el tratamiento de la bronquiolitis a través de un sistema de alto flujo.**  
20-11-2019  
Cum Laude  
Director: Juan Arnáez Solís, Alicia Mirás Veiga

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 49.286.**

- *Arnáez J, Sánchez-Acosta CG, Fasce J, García-Alix A.*  
**Usefulness of two-channel amplitude-integrated EEG recording in a neonatal setting.**  
J Matern Fetal Neonatal Med. 2019; 6: 1-11.  
**FI: 1.569**
- *Arnáez, Juan; Miranda, María; Rinones, Ester; García-Alix, Alfredo*  
**Whole-Body Cooling and Erythropoietin in Neonatal Cervical Spine Injury**  
Ther Hypothermia Temp Manag. 2019; 9(2): 159-162.  
**FI: 1.673**



**Servicio de Pediatría**

- *Arriaga-Redondo M, Arnáez J, Benavente-Fernández I, Lubián-López S, Hortigüela M, Vega-Del-Val C, García-Alix A.*  
**Lack of Variability in Cerebral Oximetry Tendency in Infants with Severe Hypoxic-Ischemic Encephalopathy Under Hypothermia.**  
*Ther Hypothermia Temp Manag.* 2019; 9(4): 243-250.  
**FI: 1.673**
- *Carmona Martínez A, Prymula R, Miranda Valdivieso M et al [Merino Arribas JM]*  
**Immunogenicity and safety of 11- and 12-valent pneumococcal non-typeable Haemophilus influenzae protein D-conjugate vaccines (11vPHiD-CV, 12vPHiD-CV) in infants: Results from a phase II, randomised, multicentre study.**  
*Vaccine.* 2019; 37(1): 176-186.  
**FI: 3.269**
- *Carreras N, Arnáez J, Agut T et al.*  
**Role of inflammatory biomarkers in cerebrospinal fluid in newborns with hypoxic-ischemic encephalopathy [Abstract: 82]**  
*Pediatr Res.* 2019; 86: 48-49.  
**FI: 2.88**

- Echeverría-Palacio CM, Agut T, Arnáez J, Valls A, Reyne M, García-Alix A.  
**Neuron-Specific Enolase in Cerebrospinal Fluid Predicts Brain Injury After Sudden Unexpected Postnatal Collapse.**  
*Pediatr Neurol.* 2019; 101: 71-77.  
**FI: 2.326**
- Fernández-Cooke E, Barrios Tascón A, Sánchez-Manubens J et al. KAWA-RACE study group. [Pérez Santaolalla E]  
**Epidemiological and clinical features of Kawasaki disease in Spain over 5 years and risk factors for aneurysm development. (2011-2016): KAWA-RACE study group**  
*PLoS One.* 2019; 14(5): e0215665.  
**FI: 2.766**
- Flores-González JC, Valladares CM, Yun Castilla C et al [Veiga AM]  
**Association of Fluid Overload With Clinical Outcomes in Critically Ill Children With Bronchiolitis. BRUCIP study.**  
*Pediatr Crit Care Med.* 2019; 20(3): e130-e136.  
**FI: 2.798**
- Garrido-Barbero M, Arnáez J, Loureiro B et al  
**The Role of Factor V Leiden, Prothrombin G20210A, and MTHFR C677T Mutations in Neonatal Cerebral Sinovenous Thrombosis**  
*Clin Appl Thromb Hemost* 2019; 25: 1-6.  
**FI: 1.846**
- Hernández Díaz C, Ruiz Hierro C, Ortega Escudero M, Montero García J, Galvañ Felix Y, Martínez Díaz S, Suárez Fernández J  
**Abdominal surgery in premature infants with patent ductus arteriosus.**  
*An Pediatr (Barc).* 2019; 91(4): 251-255.  
**FI: 1.166**
- Lui K, Lee SK, Kusuda S, Adams M et al [de Frutos C]  
**Trends in Outcomes for Neonates Born Very Preterm and Very Low Birth Weight in 11 High-Income Countries.**  
*J Pediatr.* 2019; 215: 32-40.  
**FI: 3.739**
- Martín Del Valle F, Menasalvas Ruiz A, Cilla A, González AV, de Ceano Vivas M, Cabrerizo Sanz M, Calvo C  
**Neurodevelopment medium-term outcome after parechovirus infection.**  
*Early Hum Dev.* 2019 Mar 22;132:1-5.  
**FI: 1.853**
- Rodríguez-Rey R, Palacios A, Alonso-Tapia J et al [Gómez F]  
**Burnout and posttraumatic stress in paediatric critical care personnel: Prediction from resilience and coping styles**  
*Aust Crit Care* 2019 ; 32(1): 46-53.  
**FI: 2.515**

- *Rodríguez-Rey R, Palacios A, Alonso-Tapia J et al [Gómez F]*  
**Are Pediatric Critical Personnel Satisfied With Their Lives? Prediction of Satisfaction With Life From Burnout, Posttraumatic Stress, and Posttraumatic Growth, and Comparison With Noncritical Pediatric Staff.**  
*Pediatr Crit Care Med.* 2019; 20(3): e160-e169.  
**FI: 2.798**
- *Shah PS, Lui K, Reichman B et al [de Frutos Martínez C]*  
**The International Network for Evaluating Outcomes (iNeo) of neonates: evolution, progress and opportunities.**  
*Transl Pediatr.* 2019; 8(3): 170-181.  
**FI: 1.287**
- *Valencia-Ramos J, Arnáez J, Benito JM, Mirás A, Ochoa C, Beltrán S.*  
**A comparative in vitro study of standard facemask jet nebulization and high-flow nebulization in bronchiolitis.**  
*Exp Lung Res.* 2019; 22: 1-9.  
**FI: 1.568**
- *Valencia-Ramos J, Arnáez J, Calvo S, Gómez F, Del Blanco I.*  
**Observational study of newborn infant parasympathetic evaluation as a comfort system in awake patients admitted to a pediatric intensive care unit.**  
*J Clin Monit Comput.* 2019; 33(5): 749-755.  
**FI: 2.179**
- *Vega-Del-Val C, Arnáez J, García-Alix A.*  
**Use of neonatologist-performed echocardiography in the management of the infant with hypoxic-ischaemic encephalopathy during therapeutic treatment: The Spanish registry.**  
*Resuscitation.* 2019; 142: 28-29.  
**FI: 4.572**
- *Xiol C, Vidal S, Pascual-Alonso A et al [Conejo D]*  
**X chromosome inactivation does not necessarily determine the severity of the phenotype in Rett syndrome patients**  
*Sci Rep.* 2019; 9: 11983.  
**FI: 4.011**
- *Yunge M, Cordero J, Martínez D, Oyaguez P, Miras A et al.*  
**Effectiveness of Two Targeted Temperature Management Methods After Pediatric Postcardiac Arrest: A Multicenter International Study.**  
*Pediatr Crit Care Med.* 2019 ; 20(2): e77-e82.  
**FI: 2.798**

# Psiquiatría

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

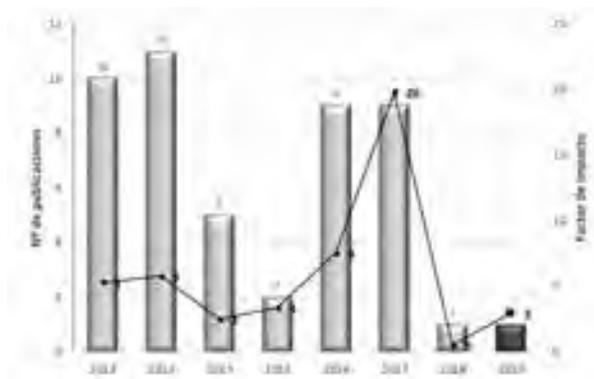
- N° de orden del CEIC: 748.

**Estudio internacional multicéntrico prospectivo, aleatorizado, controlado, abierto, con evaluador ciego, de 24 meses de duración, comparando Palpirato de paliperidona inyectable de larga duración con el tratamiento habitual con antipsicóticos orales en monoterapia en la prevención de recaídas en adultos con esquizofrenia.**

Investigador principal: *Jesús de la Gándara Martín.*

Código de protocolo: R092670-SCH-3005.

En colaboración con: *Janssen-Cilag International, N.V.*



- N° de orden del CEIm: 2133.

**Incidencia de casos nuevos diagnosticados de trastornos de espectro autista en un Equipo de Salud Mental Infanto-juvenil de dos periodos diferenciados: un estudio descriptivo.**

Investigador principal: *Rocío Gordo Seco.*

- N° de orden del CEIm: 2161.

**Problemática social en urgencias psiquiátricas.**

Investigador principal: *Angela Osorio Guzmán.*

- N° de orden del CEIm: 2164.

**Estudio descriptivo de las necesidades de salud mental en menores adoptado.**

Investigador principal: *Xose Ramón García Soto.*

- N° de orden del CEIm: 2165.

**Urgencias psiquiátricas en población infanto-juvenil.**

Investigador principal: *Rocío Gordo Seco.*

- N° de orden del CEIm: 2197.

**Situación sociofamiliar de los pacientes atendidos como nuevos en el Equipo de Salud Mental Infanto-Juvenil (ESMIJ) en el periodo de un estudio descriptivo.**

Investigador principal: *María Dolores Díaz Pineiro.*

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 2.956.**

- *García-Casal JA, Martínez-Abad F, Cid-Bartolomé T, Smith SJ, Llano-Ordóñez K, Perea-Bartolomé MV, Goñi-Imízcoz M, Soto-Pérez F, Franco-Martín M*

**Usability study and pilot validation of a computer-based emotion recognition test for older adults with Alzheimer's disease and amnesic mild cognitive impairment**

*Aging Ment Health. 2019; 23(3): 365-375.*

**FI: 2.956**



**Servicio de Psiquiatría**

## Radiodiagnóstico

### ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 13.381.**

- Aldea Martínez J, Aldea Viana L, López Martínez JL, Ruiz Pérez E.

**Radiofrequency Ablation of Thyroid Nodules: A Long-Term Prospective Study of 24 Patients.**

J Vasc Interv Radiol. 2019; 30(10): 1567-1573.

**FI: 2.828**

- Arnáez, Juan; Miranda, María; Rinones, Ester; García-Alix, Alfredo

**Whole-Body Cooling and Erythropoietin in Neonatal Cervical Spine Injury.**

Ther Hypothermia Temp Manag. 2019; 9(2): 159-162.

**FI: 1.673**

- Blasi M, De la Fuente J, Pérez-Bellmunt A, Zabalza O, Martínez S, Casasayas O, Miguel-Pérez M.

**High-resolution ultrasound in the assessment of the distal biceps brachii tendinous complex.**

Skeletal Radiol 2019; 48 (3): 395-404.

**FI: 1.518**

- Reguero Llorente E, Alonso García E.

**Arterial air embolism after percutaneous lung biopsy.**

Radiologia. 2019; 61(3): 269-270.

**FI: 0.41**

- Ruiz-Rebollo ML, Muñoz-Moreno MF, Mayo-Iscar A, Udaondo-Cascante MA, Nistal RB.

**Statin intake can decrease acute pancreatitis severity.**

Pancreatology. 2019; 19(6): 807-812.

**FI: 3.241**

- Soto-Célix M, Martínez-Blanco S, Del-Riego-Valledor A, Miján-de-la-Torre A

**Is adductor pollicis skinfold an accurate tool when checking local muscle improvement in malnourished patients with anorexia nervosa?**

Nutrition. 2019; 63-64: 87-91.

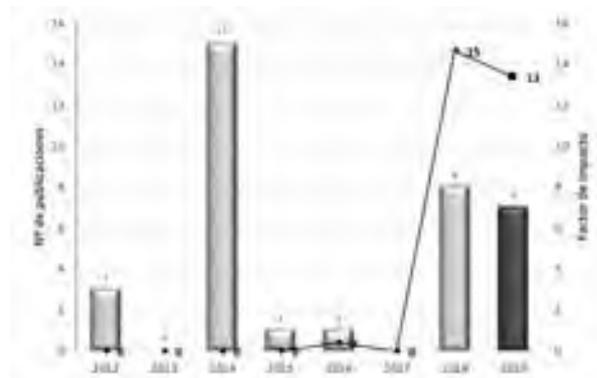
**FI: 3.591**

- Venegas J, Fernández G, Pedrosa J, Palacios J, de la Plaza M.

**Infrecuente complicación de páncreas ectópico: obstrucción intestinal por pseudoquiste pancreático en píloro**

Rev Chil Radiol. 2019; 25: 141-145.

**FI: 0.12**





## Rehabilitación

### ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 2.523.**

- Casas Pena E, Martín Santidrián MA, González Fernández J, Castrillo Fraile MV.

**Atypical paraneoplastic syndrome with no onconeural antibodies: A case report.**

Neurología. 2019; 34(3): 207-209.

**FI: 2.038**

- Castrillo-Fraile MV, Casas-Pena E, Trejo-Gabriel Y Galan JM, Cubo E

**Validation study of the Spanish version of the Fahn-Tolosa-Marín scale for essential tremor.**

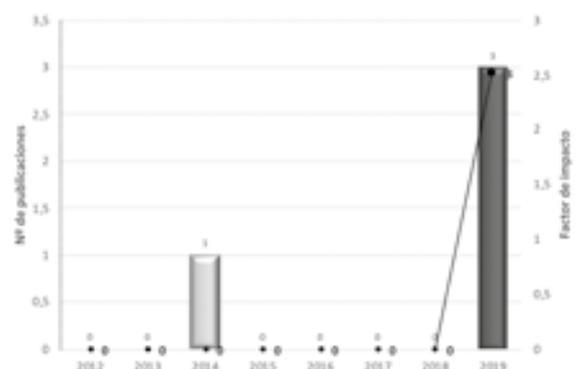
Rev Neurol. 2019; 69(7): 265-270.

**FI: 0.485**

- Castrillo-Fraile V, Peña EC, Gabriel Y Galán JMT, Delgado-López PD, Collazo C, Cubo E.

**Tremor Control Devices for Essential Tremor: A Systematic Literature Review.**

Tremor Other Hyperkinet Mov (N Y). 2019; 5: 9.



# Reumatología

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

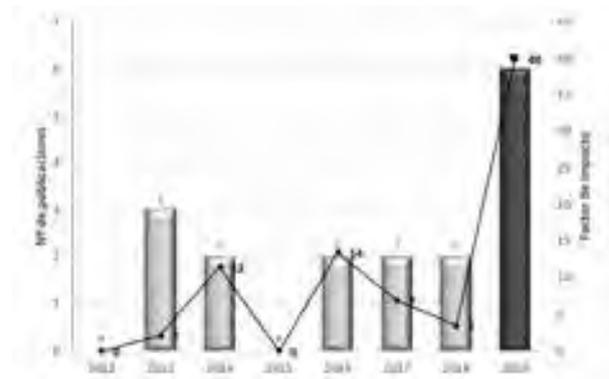
- N° de orden del CEIC: 1189.

**Estudio fase IIIb para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de tocilizumab (TCZ) subcutáneos (S.C) administrado en monoterapia o en combinación con metotrexato (MTX) u otros fames no biológicos en pacientes con artritis reumatoide.**

Investigador principal: *Javier Alegre López.*

Código de protocolo: ML28709.

En colaboración con: *Roche Farma S.A.*



## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 39.990.**

- *Álvarez-Lario B, Álvarez-Roy L, Mayordomo-Gómez S, García-García JM.*  
**Spontaneous coronary artery dissection in systemic lupus erythematosus: case-based review.**  
*Rheumatol Int.* 2019; 39(10): 1821-1827.  
**FI: 2.2**
- *Álvarez-Lario B, Bártulos-Iglesias M, Colazo-Burlato M, Macarrón-Vicente J.*  
**Carbamazepine-induced systemic lupus erythematosus: A case-based review.**  
*Eur J Rheumatol.* 2019; 6: 48-54.
- *Álvarez-Lario B, Macarron-Vicente J.*  
**Giant cell arteritis and charles bonnet syndrome. The case of Saint Martin of Leon**  
*Acta Med Hist Adriat.* 2019; 17: 19-44.  
**FI: 0.19**
- *Emperiale V, Sánchez-Piedra C, Bohorquez C, Colazo M et al.*  
**Effectiveness of biologic therapy on disease activity in ankylosing spondylitis: a biobadaser III observational study [Abstract: FRI0389]**  
*Ann Rheum Dis.* 2019; 78: 879-880 .  
**FI: 14.299**
- *Sánchez-Piedra C, Colazo M, Rosello R et al*  
**Changes in the Initial Usage Pattern of Biologic Disease-modifying Antirheumatic Drugs in Rheumatic Diseases During the past Twelve Years: A Real-world Setting Analysis [Abstract: 2399 ]**  
*Arthritis Rheumatol.* 2019; 72 (10).  
**FI: 9.002**
- *Sánchez-Piedra C, Prior-Espanol A, Freire González M, Colazo M et al*  
**Changing pattern of the use of biologic disease-modifying antirheumatic drugs in rheumatoid arthritis, psoriatic arthritis and ankylosing spondylitis [Abstract: SAT0159]**  
*Ann Rheum Dis.* 2019; 78: 1151-1152.  
**FI: 14.299**

# Traumatología

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2147.

**Comparación del uso del ácido tranexámico intravenoso y local para disminuir el sangrado intrarticular y mejorar los resultados funcionales en el postoperatorio inmediato de la reconstrucción del ligamento cruzado anterior:** ensayo clínico controlado y aleatorizado.

Investigador principal: *Lorena Trueba Sánchez*.

- N° de orden del CEIm: 2196.

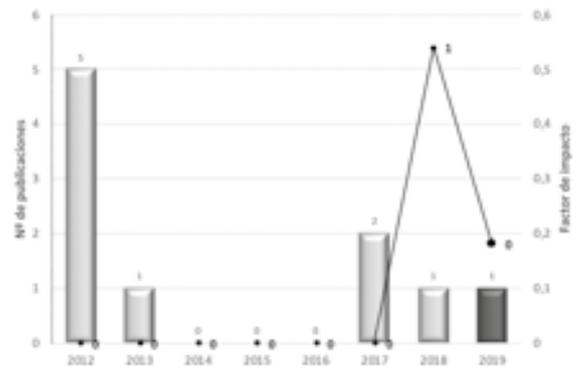
**Lactato como predictor de morbilidad en artroplastia total de rodilla primaria.**

Investigador principal: *Guillermo Criado Albillo*.

- N° de orden del CEIm: 2230.

**Factores de riesgo intrínsecos al Hospital en las infecciones de prótesis totales de rodilla.**

Investigador principal: *Alberto Delgado González*



## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 0.181.**

- *Bárcena Tricio VM, Hidalgo Bilbao R.*

**Combined avulsion fracture of the tibial tubercle and patellar tendon rupture in adolescents: a case report.**

*Eur J Orthop Surg Traumatol.* 2019; 29(6): 1359-1363.

**FI: 0.181**



# Unidad de A. Investigación

## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 21.149.**

- *Cubo E, Martínez-Horta SI, Santalo FS, Descalls AM, Calvo S, Gil-Polo C, Muñoz I, Llano K, Mariscal N, Díaz D, Gutiérrez A, Aguado L, Ramos-Arroyo MA.*

**Clinical manifestations of homozygote allele carriers in Huntington disease.**

Neurology. 2019; 92(18): e2101-e2108.

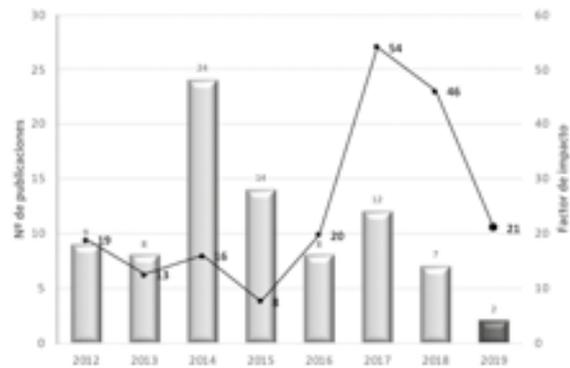
**FI: 8.689**

- *Martín López J, Aduz Alexandre L, Gatus Caldero S et al [Saiz López P]*

**Spanish Lung Cancer Biomarker Testing Registry (Lungpath): Descriptive Analysis Focus in ALK Traslocation Results [Abstract: EP1.09-17]**

J Thorac Oncol. 2019; 14: S1004-S1005.

**FI: 12.46**



## Unidad de Sueño

### ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2070.

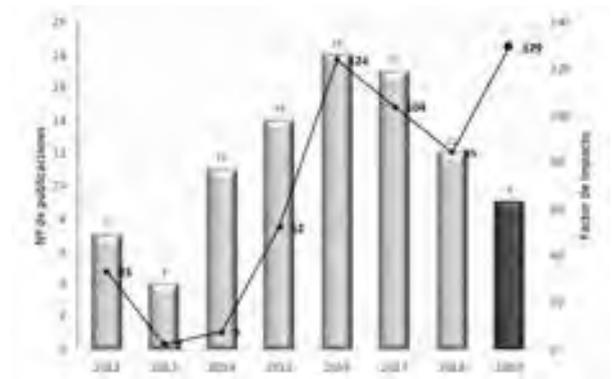
**Quality control of home mechanical ventilated patient mechanical ventilators. A Multicentre study.**

Investigador principal: *María Luz Alonso Álvarez.*

- N° de orden del CEIm: 1709.

**Síndrome de Apneas-Hipopneas durante el sueño en niños: Impacto sobre la salud y la función cognitiva. Real Life Pediatric Obstructive Sleep Apnea (RELIPOSA).**

Investigador principal: *María Luz Alonso Álvarez.*



### ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 129.316.**

- *Campos-Rodríguez F, Asensio-Cruz MI, Cordero-Guevara J et al [Alonso-Álvarez ML]*  
**Effect of continuous positive airway pressure on inflammatory, antioxidant, and depression biomarkers in women with obstructive sleep apnea: a randomized controlled trial.**  
*Sleep* 2019; 42(10): zsz145.  
**FI: 4.571**
- *Campos-Rodríguez F, Reyes-Nuñez N, Queipo-Corona C et al [Alonso-Álvarez ML]*  
**Continuous Positive Airway Pressure Treatment Does not Reduce Uric Acid Levels in OSA Women.**  
*Arch Bronconeumol.* 2019 ; 55(4): 201-207.  
**FI: 4.214**
- *González S, Villar JR, Sedano J, Teran J, Alonso Álvarez ML, González J*  
**Preliminary Study on the Detection of Apnea Episodes Through the Use of Dictionaries.**  
*J. of Mult.-Valued Logic & Soft Computing.* 2019; 32: 257-276.  
**FI: 0.613**
- *Masa JF, Mokhlesi B, Benítez I, Gómez de Terreros FJ, Sánchez-Quiroga MÁ, Romero A, Caballero-Eraso C, Terán-Santos J, Alonso-Álvarez ML et al [Ordax-Carbajo E]*  
**Long-term clinical effectiveness of continuous positive airway pressure therapy versus non-invasive ventilation therapy in patients with obesity hypoventilation syndrome: a multicentre, open-label, randomised controlled trial.**  
*Lancet.* 2019; 393 (10182): 1721-1732.  
**FI: 59.102**
- *Montserrat JM, Sánchez-de-la Torre M, Terán J, Egea C*  
**Respiratory Disorders During Sleep: A New Dimension for 2018.**  
*Arch Bronconeumol.* 2019; 55 (3): 122-123.  
**FI: 4.214**

- *Sánchez Quiroga M, Masa JF, Mokhlesi B et al [Teran Santos J, Alonso Álvarez ML]*  
**Long-Term Positive Airway Pressure Therapy in Obesity Hypoventilation Syndrome. Cost Study [Abstract: A7272].**  
Am J Respir Crit Care Med. 2019; 199.  
**FI: 16.494**
- *Sánchez Quiroga M, Masa JF, Mokhlesi B et al [Teran Santos J, Alonso Álvarez ML]*  
**Long-term positive airway pressure therapy in obesity hypoventilation syndrome. Cost study [Abstract: PA2013].**  
Eur Respir J. 2019; 54: 63.  
**FI: 11.807**
- *Sánchez Quiroga M, Masa JF, Mokhlesi B et al. [Teran Santos J, Alonso Álvarez M]*  
**The Pickwick Randomized Clinical Trial: Long-Term Positive Airway Pressure Therapy in Obesity Hypoventilation Syndrome [Abstract: A7271].**  
Am J Respir Crit Care Med. 2019; 199.  
**FI: 16.494**
- *Sánchez Quiroga M, Masa JF, Mokhlesi B et al. [Teran Santos J, Alonso Álvarez ML]*  
**The Pickwick randomized clinical trial: long-term positive airway pressure therapy in obesity hypoventilation syndrome [Abstract: PA2015].**  
Eur Respir J. 2019; 54: 63.  
**FI: 11.807**

## ■ PREMIOS

- **Primer premio de investigación, Fundación Burgos por la Investigación de la Salud en Burgos: Dra. Estrella Ordax Primary care physicians can comprehensively manage sleep apnea patients: a non-inferiority randomized controlled trial. Semi-automatic algorithm for osa management.**



# Urgencias

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 1889.

**Epidemiología de la insuficiencia cardiaca aguda en los Servicios de Urgencias. Factores asociados a la mortalidad a los 30 días al año en pacientes con insuficiencia cardiaca aguda atendidos en los servicios de Urgencias Hospitalarios. Estudio EAHFE-6.**

Investigador principal: *Fernando Richard Espiga.*

Código de protocolo: EAHFE-6.

En colaboración con: *Incyte Corporation.*

- N° de orden del CEIm: 2064.

**Registro de casos de epistaxis y nuevos anticoagulantes orales en el Servicio de Urgencias del HUBU.**

Investigador principal: *Teresa Corcóstegui Cortina.*

- N° de orden del CEIm: 2068.

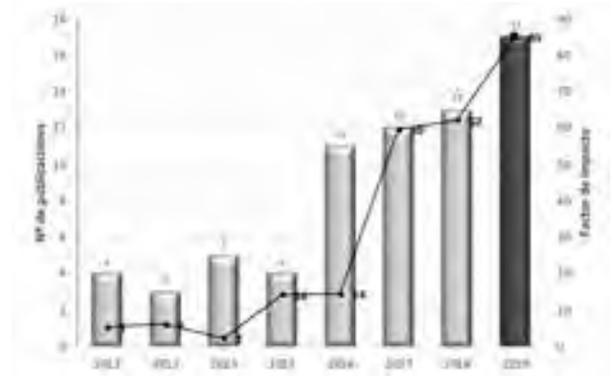
**Ensayo Clínico DEED FRAIL-AHF: planificación del alta desde urgencias para reducir efectos adversos a 30 días en pacientes mayores frágiles con insuficiencia cardiaca aguda.**

Investigador principal: *Fernando Richard Espiga.*

- N° de orden del CEIm: 2202.

**Modelo de predicción de bacteriemia en el Servicio de Urgencias.**

Investigador principal: *Leopoldo Sánchez Santos.*



## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 84.971.**

- *González Del Castillo J, Julián-Jiménez A, Gamazo-Del Rio JJ et al [Sánchez Santos L, Juárez de Sosa S, Ortega Lafont MP]*

**A multidrug-resistant microorganism infection risk prediction model: development and validation in an emergency medicine population.**

*Eur J Clin Microbiol Infect Dis.* 2019; 39: 309-323.

**FI: 2.591**

- *Jacob J, Llauger L, Herrero-Puente P et al . ICASEMES-Research Group.[Richard F, Álvarez-Pérez JM, López-Diez MP]*

**Acute heart failure and adverse events associated with the presence of renal dysfunction and hyperkalaemia. EAHFE- renal dysfunction and hyperkalaemia**

*Eur J Intern Med.* 2019; 67: 89-96.

**FI: 3.66**

- *Javaloyes P, Miró Ò, Gil V et al [López Díez MP, Richard F].*  
**Clinical phenotypes of acute heart failure based on signs and symptoms of perfusion and congestion at emergency department presentation and their relationship with patient management and outcomes.**  
 Eur J Heart Fail. 2019; 21: 1353-1365.  
**FI: 12.129**
- *Llorens P, Javaloyes P, Masip J et al. Grupo ICA-SEMES [López Díez MP]*  
**Prognostic value of chest radiographs in patients with acute heart failure: the Radiology in Acute Heart Failure (RAD-ICA) study.**  
 Emergencias. 2019; 31(5): 318-326.  
**FI: 3.35**
- *Martín-Sánchez FJ, Cuesta Triana F, Rossello X, et al [Álvarez Pérez JM, López Díez MP, Richard F].*  
**Effect of risk of malnutrition on 30-day mortality among older patients with acute heart failure in Emergency Departments.**  
 Eur J Intern Med. 2019; 65: 69-77.  
**FI: 3.66**
- *Miró Ò, García Sarasola A, Fuenzalida C et al [Richard F, Álvarez Pérez JM, López Díez MP]*  
**Departments involved during the first episode of acute heart failure and analysis of emergency department revisits and rehospitalisations: an outlook through the NOVICA cohort.**  
 Eur J Heart Fail. 2019; 21(10): 1231-1244.  
**FI: 12.129**
- *Miró Ò, Gil V, Rosselló X et al [Richard F]*  
**Patients with acute heart failure discharged from the emergency department and classified as low risk by the MEESI score (multiple risk estimate based on the Spanish emergency department scale): prevalence of adverse events and predictability.**  
 Emergencias 2019 ; 31(1): 5-14.  
**FI: 3.35**
- *Miró Ò, Javaloyes P, Gil V et al ICA-SEMES Research Group researchers [Richard F, López P, Álvarez JM]*  
**Comparative Analysis of Short-Term Outcomes of Patients With Heart Failure With a Mid-Range Ejection Fraction After Acute Decompensation.**  
 Am J Cardiol 2019; 123 (1): 84-92.  
**FI: 3.171**
- *Miró Ò, Padrosa J, Takagi K et al [Richard F, Álvarez Pérez JM, López Díez MP]*  
**Influence of the length of hospitalisation in post-discharge outcomes in patients with acute heart failure: Results of the LOHRCA study.**  
 Eur J Intern Med. 2019; 70: 24-32.  
**FI: 3.66**

- *Miró Ò, Rossello X, Gil V et al [López-Díez MP] ICA-SEMES Research Group.*  
**Analysis of How Emergency Physicians' Decisions to Hospitalize or Discharge Patients With Acute Heart Failure Match the Clinical Risk Categories of the MEESSI-AHF Scale.**  
*Ann Emerg Med.* 2019; 74(2): 204-215.  
**FI: 5.266**
- *Miró Ò, Rosselló X, Gil V et al [Richard F]*  
**The Usefulness of the MEESSI Score for Risk Stratification of Patients With Acute Heart Failure at the Emergency Department.**  
*Rev Esp Cardiol (Engl Ed).* 2019 ; 72(3): 198-207.  
**FI: 5.078**
- *Miró Ò, Takagi K, Gayat E, Llorens P, Martín-Sánchez FJ, Jacob J, Herrero-Puente P, Gil V, Wussler DN, Richard F et al.*  
**CORT-AHF Study: Effect on Outcomes of Systemic Corticosteroid Therapy During Early Management Acute Heart Failure.**  
*JACC Heart Fail.* 2019; 7(10): 834-845.  
**FI: 8.91**
- *Miró Ò1, Martín-Sánchez FJ2, Jacob J et al [Richard F, Álvarez Pérez JM, Díez, López Díez MP]*  
**Sacubitril/valsartan-treated patients with exacerbated acute heart failure: approaches to care in the emergency department and on the ward.**  
*Emergencias.* 2019; 31(6): 407-412.  
**FI: 3.35**
- *Romero R, Gaytán JM, Aguirre A et al ICA-SEMES Research Group.[Richard F, Álvarez Pérez JM, López Díez MP]*  
**The role of atrial fibrillation in the short-term outcomes of patients with acute heart failure**  
*Clin Res Cardiol.* 2019; 108(6): 622-633.  
**FI: 4.907**
- *Rossello X, Gil V, Escoda R, Jacob J et al. [Richard F, Álvarez Pérez JM, López Díez MP]*  
**Impact of identifying precipitating factors on 30-day mortality in acute heart failure patients**  
*Eur Heart J Acute Cardiovasc Care.* 2019; 8(7): 667-680.  
**FI: 3.734**
- *Rossello X, Miró Ò, Llorens P, Jacob J, Herrero-Puente P, Gil V, Rizzi MA, Pérez-Durá MJ, Richard Espiga F, Romero R, Sevillano JA, Vidán MT, Bueno H, Pocock SJ, Martín-Sánchez FJ; ICA-SEMES Research Group [Álvarez Pérez JM, López Díez MP]*  
**Effect of Barthel Index on the Risk of Thirty-Day Mortality in Patients With Acute Heart Failure Attending the Emergency Department: A Cohort Study of Nine Thousand Ninety-Eight Patients From the Epidemiology of Acute Heart Failure in Emergency Departments Registry.**  
*Ann Emerg Med.* 2019; 73(6): 589-598.  
**FI: 5.266**

- *Yañez MC, Salido Mota M, Fuentes Ferrer M et al; Grupo de Infecciones de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (INFURG-SEMES) [Juarez de Sosa S]*

**Comparison of different strategies for short-term death prediction in the infected older patient.**

Rev Esp Quimioter. 2019; 32(2): 156-164.

FI: 0.76



# Urología

## ■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIm: 2168.

**Análisis de la efectividad y seguridad de los stents Uventa® en el tratamiento de la estenosis ureteral a medio plazo. Registro multicéntrico.**

Investigador principal: *Alberto Ribero Cardenas.*

- N° de orden del CEIm: 2190.

**Medición del residuo postmiccional en IQ de incontinencia urinaria femenina. Técnica ecográfica vs sondaje vesical.**

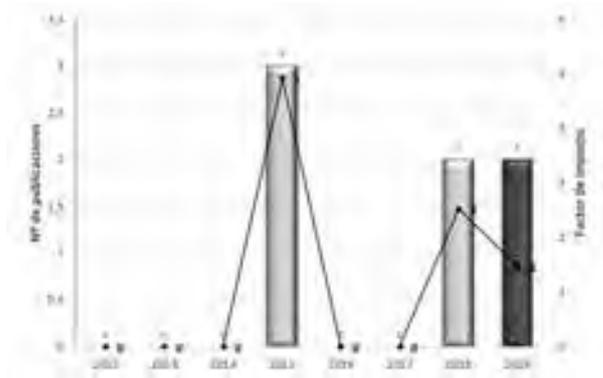
Investigador principal: *Leticia Martín Moreno.*

- N° de orden del CEIm: 2215.

**Estudio observacional sobre el manejo en la práctica clínica del cáncer de próstata resistente a la castración con estatus metastásico desconocido: Estudio AFRODITA.**

Investigador principal: *Ryszard Juliusz Szczesnieswki .*

En colaboración con: *Janssen-Cilag S.A..*



## ■ PUBLICACIONES

**Factor de impacto total: 1.471.**

- *Morales-Solchaga G, Zubiaur-Libano C, Peri-Cusí L, Adot-Zurbano JM, Arlandis-Guzmán S, Franco-de Castro A, Castillejo C; Grupo de Investigación de Resultados en Salud en Urología Funcional y Urodinámica (Grupo IFU).*

**Bladder pain syndrome: Prevalence and routine clinical practice in women attending functional urology and urodynamics units in Spain.**

*Actas Urol Esp. 2019; 43(2): 62-70.*

**FI: 1.136**

- *Virseda-Rodríguez ÁJ, Marcos Asensio S, Núñez-Otero JJ et al [Gutiérrez E, Serrano JM]*

**Diagnostic and therapeutic management in a series of 1156 patients with the diagnosis of prostate Cancer in Castilla y Leon during 2014.**

*Arch Esp Urol. 2019; 72(5): 463-470.*

**FI: 0.335**



RESUMEN DE  
PROYECTOS DE  
INVESTIGACIÓN

# RESUMEN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Según orden alfabético del primer apellido del investigador principal

## PEDRO ABAIGAR LUQUÍN

---

**CEIM:** 2097

**Título:** Evaluación de la evolución del estado nutricional de los pacientes en diálisis mediante la ingesta de un preparado proteico-calórico

---

## IGNACIO AGÚNDEZ GÓMEZ

---

**CEIM:** 2212

**Financiador/Promotor:** Sociedad Española de Cardiología

**Título:** Estudio observacional para evaluar el manejo clínico y la Adecuación de las estrategias terapéuticas utilizadas en pacientes con enfermedad Aterosclerótica estable y el uso de los tratamientos recomendados de acuerdo a las guías clínicas. Estudio APALUSA

---

## ROBERTO ALCALDE ISUSI

---

**CEIM:** 2151

**Título:** Estudio sobre la administración intermitente de fármacos endovenosos

---

## MARÍA LUZ ALONSO ÁLVAREZ

---

**CEIM:** 2070

**Título:** Quality control of home mechanical ventilated patient mechanical ventilators. A Multicentre study

---

## LARA ARIAS GARCÍA

---

**CEIM:** 2107

**Financiador/Promotor:** GETECCU

**Título:** Seguridad de los tratamientos para la enfermedad inflamatoria intestinal Durante el embarazo y la lactancia: impacto en las madres y en los niños. Registro DUMBO

## CRISTINA ARLANZÓN PÉREZ

---

**CEIM:** 2213

**Financiador/Promotor:** Javier Ripollés Melchor

**Título:** EuroPOWER (Postoperative Outcomes Withn/without an Enhanced Recovery After Surgery Protocol in Colorectal Surgery) Estudio europeo, propectivo, multicéntrico

## JUAN ASENSIO NOGUEIRA

---

**CEIM:** 2206

**Título:** Estudio de patrones electrocardiográficos tras terapia de resincronización cardiaca

## BELÉN BERNAD CABREDO

---

**CEIM:** 2065

**Título:** Registro nacional de incidencias de las prótesis de aposición luminal tipo Axios

---

**CEIM:** 2076

**Título:** Polipetomía con asa fría vs polipetomia con asa caliente en lesiones colónicas de 5-9 mmm.

---

**CEIM:** 2154

**Título:** Estudio multicéntrico prospectivo de la resección endoscópica transmural en colon utilizando OVER-THE-SCOPE-CLIP (OTSC)

## LUIS BUZÓN MARTÍN

---

**CEIM:** 2180

**Financiador/Promotor:** Instituto de Salud Carlos III

**Título:** Impacto de un Programa Ampliaqdo de Cribado en la detección de NEOplasias no-sida en pacientes adultos con infección por el VIH (IMPAC-NEO).

## VERÓNICA CAMPUZANO SAAVEDRA

---

**CEIM:** 2207

**Título:** Registro español de la púrpura trombótica trombocitopénica (REPTT)

## Mª JESÚS CASTRILLO RODRÍGUEZ

---

**CEIM:** 2181

**Título:** Embarazo ectópico cornual accidentado roto

---

**CEIM:** 2182

**Título:** Explantación de Essure

## DAVID CONEJO MORENO

---

**CEIM:** 2136

**Título:** Desarrollo socio-moral de bebés como indicador de alerta en autismo: elección social y seguimiento de conductas prosociales

---

**CEIM:** 2171

**Título:** Estudio de adherencia y calidad de vida de los pacientes y cuidadores tras el switch de comprimidos de perampenel a la solución oral con pacientes pediátricos con diagnósticos de epilepsia

## TERESA CORCÓSTEGUI CORTINA

---

**CEIM:** 2064

**Financiador/Promotor:** Universal Diagnostics, S.L

**Título:** Registro de casos de epistaxis y nuevos anticoagulantes orales en el Servicio de Urgencias del HUBU

## GUILLERMO CRESPO HERRERO

---

**CEIM:** 2071

**Título:** El Nivolumab en el carcinoma de células renales avanzado: datos de la vida real en pacientes con bajo riesgo

---

**CEIM:** 2137

**Financiador/Promotor:** Ipsen Pharma S.A

**Título:** Efectividad de la dosis de 120mg de lanreotida en pacientes con tumores neuroendocrinos pancreáticos (TNEP) localmente avanzados o metastásicos en la práctica clínica habitual

---

**CEIM:** 2160

**Financiador/Promotor:** Roche Farma S.A

**Título:** Estudio observacional retrospectivo de Atezolizumab en pacientes con carcinoma urotelial localmente avanzado o metastásico que han programado a quimioterapia basada en platino, en el contexto clínico de un programa de un compasivo en España

---

**CEIM:** 2200

**Título:** Estudio de la eficacia y seguridad del tratamiento con cabozantinib en pacientes con carcinoma de células renales (CCR) avanzado dentro del programa español de uso compasivo y en condiciones de práctica clínica real

## GUILLERMO CRIADO ALBILLO

---

**CEIM:** 2196

**Título:** Lactato como predictor de morbilidad en artroplastia total de rodilla primaria

## ESTHER CUBO DELGADO

---

**CEIM:** 2240

**Financiador/Promotor:** Consorci Sanitari de l'Alt Penedés i Garraf

**Título:** Monitorización de la Movilidad de enfermos con Parkinson con fines terapéuticos - Ensayo Clínico (MoMoPa-EC)

## BEATRIZ CUEVAS RUIZ

---

**CEIM:** 1111

**Financiador/Promotor:** Novartis Farmaceutica S.A.

**Título:** Registro español de policitemia vera

## VICTORIA CUEVAS RUIZ

---

**CEIM:** 2098

**Financiador/Promotor:** Grupo Español de Leucemia Mieloide Crónica

**Título:** Estudio observacional sobre concepción/embarazo en pacientes adultos con leucemia mieloide crónica tratados con inhibidores de tirosina quinasa. GIMENA 1012

## BEATRIZ CUEVAS RUIZ

---

**CEIM:** 2145

**Financiador/Promotor:** GEMFIN (Grupo Español de Enfermedades Mieloproliferativas Filadelfia Negativas)

**Título:** Caracterización Clínica y Molecular de la Leucemia Neutrofilica Crónica

**CEIM:** 2178

**Financiador/Promotor:** Cristina Bilbao Sieyro

**Título:** Identificación de factores moleculares asociados con el desarrollo de trombosis y/o eventos cardiovasculares adversos en pacientes con neoplasias mieloproliferativas Filadelfia negativa

## VICTORIA CUEVAS RUIZ

---

**CEIM:** 2223

**Financiador/Promotor:** Dra. M<sup>a</sup> Victoria Cuevas Ruiz

**Título:** Efecto de tratamiento con Ponatinib, en comparación a otros ITKs, en los niveles de FWW y en la NETosis como biomarcadores de riesgo trombótico

**CEIM:** 2235

**Título:** Alteraciones genéticas en pacientes con leucemia mieloide crónica y su asociación con el desarrollo de eventos cardiovascular según el uso de inhibidores tirosin kinasaa

## BEATRIZ CUEVAS RUIZ

---

**CEIM:** 2236

**Financiador/Promotor:** Dra. María del Mar Tormo Díaz

**Título:** Síndromes Mielodisplásicos con delección 20q: Incidencia, valor pronóstico e impacto terapéutico de la Delecciones cromosómicas del gen ASXL1, de otros genes próximos y de las mutaciones genéticas

---

## MIREIA DEL CAMPO HUESTAMEDIA

---

**CEIM:** 2244

**Título:** Estudio multicéntrico tratamiento y evolución de las neumonías neumocócicas FINE IV y en UCU

---

## ALBERTO DELGADO GONZÁLEZ

---

**CEIM:** 2230

**Título:** Factores de riesgo intrínsecos al Hospital en las infecciones de prótesis totales de rodilla

---

## PEDRO DELGADO LÓPEZ

---

**CEIM:** 2086

**Título:** Síndrome de cola de caballo por hernia discal: pronóstico funcional a largo plazo I

---

## MARÍA DOLORES DÍAZ PINEIRO

---

**CEIM:** 2197

**Título:** Situación sociofamiliar de los pacientes atendidos como nuevos en el Equipo de Salud Mental Infanto-Juvenil (ESMIJ) en el periodo de un estudio descriptivo

---

## AINHOA ELIZONDO ALZOLA

---

**CEIM:** 2089

**Título:** Estudio descriptivo de pacientes con diagnóstico de Punta Onda Continua del Sueño en los últimos 6 años en un hospital terciario

---

## CARMEN ENRIQUE ARIAS

---

**CEIM:** 2073

**Título:** ¿Permitimos el contacto piel con piel tras el parto? Estudio descriptivo del cumplimiento del paso 4 de la IHAN en un Hospital de tercer nivel

---

## ANA FERNÁNDEZ DE VALDERRAMA

---

**CEIM:** 2080

**Título:** Registro prospectivo multicéntrico de ámbito nacional de niños con esofagitis eosinofílica (RENESE)

**CEIM:** 2081

**Título:** Step-CD: Ustekinumab use in pediatric crohn's disease. A multicentre retrospective study

---

## CRISTINA FERNÁNDEZ MARCOS

---

**CEIM:** 2084

**Título:** Proyecto hepatocarcinoma sobre hígado no cirrótico

## MARÍA FERNÁNDEZ REGUERAS

---

**CEIM:** 2204

**Título:** Importancia del diagnóstico tardío en infección por VIH en el Área de Salud de Burgos

## FERNANDO FERRAGUT FERRETJANS

---

**CEIM:** 2087

**Título:** Implicación de los avances genéticos en una consulta de Neuropediatría

## LOURDES FISAC CUADRADO

---

**CEIM:** 2167

**Financiador/Promotor:** FISEVI (Fundación Pública Andaluza para la Gestión de la Investigación en Salud de Sevilla)

**Título:** Práctica clínica y factores de riesgo para complicaciones mayores en la intubación traqueal en la Unidad de Cuidados Intensivos: Estudio prospectivo multicéntrico

## CRISTINA FRUTOS DE MARTÍNEZ

---

**CEIM:** 2187

**Título:** Encuesta de satisfacción de la histeroscopia

**CEIM:** 2191

**Título:** Evaluación del impacto de un conjunto de mejoras sobre la densidad de infección relacionada con la asistencia sanitaria en los recién nacidos con peso menor de 1500 gr de una unidad de neonatología de nivel III-B

## DAVID GABALDON PASTOR

---

**CEIM:** 2155

**Título:** Evaluación del estado de Salud Bucodental de los pacientes con Parálisis Cerebral Infantil en la provincia de Burgos

**CEIM:** 2189

**Título:** La pérdida de un hijo: perspectiva de los padres sobre la atención recibida al final de la vida

## JAVIER GARCÍA FERNÁNDEZ

---

**CEIM:** 2222

**Título:** Aplicaciones de radiofrecuencia de alta potencia para ablación de venas pulmonares más rápida y segura. POWER FAST II

**CEIM:** 2239

**Financiador/Promotor:** Biotronik GmbH & Co. KG

**Título:** BIO!STREAM.HF Observación de la asistencia clínica habitual en los pacientes con insuficiencia cardiaca y dispositivos de TRC BIOTRONIK implantados

## JAVIER GARCÍA GARCÍA

---

**CEIM:** 2211

**Financiador/Promotor:** Sociedad Española de Cardiología

**Título:** Injectable Cardiac Monitor Implant in women

## CARLOS GARCÍA GIRÓN

---

**CEIM:** 2078

**Financiador/Promotor:** 2078 Fundación Burgos por la Investigación de la Salud

**Título:** Estudio retrospectivo, observacional y multicéntrico del tratamiento de Osimertinib en monoterapia en pacientes con cáncer del pulmón no microcítico avanzado o metastásico que recibieron el tratamiento dentro del programa de uso especial del medicamento en España

---

**CEIM:** 2090

**Financiador/Promotor:** Janssen-Cilag S.A

**Título:** Estudio observacional para describir retrospectivamente la evolución de los pacientes con cáncer de próstata a lo largo de la enfermedad a través de la reutilización de los registros electrónicos de salud con inteligencia artificial. Estudio OVERVIEW

---

**CEIM:** 2173

**Financiador/Promotor:** Roche Farma S.A

**Título:** Estudio observacional retrospectivo del uso de Alectinib después de fallo a crizotinib en un programa de uso especial en España en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico ALK positivo. Estudio REALK

## MARÍA GARCÍA GONZÁLEZ

---

**CEIM:** 2079

**Título:** Ventilación mecánica prolongada en cuidados intensivos pediátricos: Estudio internacional de prevalencia cruzada

---

**CEIM:** 2208

**Título:** Prevalencia y resultados de la insuficiencia respiratoria aguda hipoxémica en pacientes pediátricos (estudio PANDORA-CHILD)

---

**CEIM:** 2217

**Financiador/Promotor:** Amgen Ltd

**Título:** GARDENIA: estudio observacional multinacional de revisión en serie de historias clínicas sobre el uso de KANJINTI en Europa

---

## XOSE RAMÓN GARCÍA SOTO

---

**CEIM:** 2164

**Título:** Estudio descriptivo de las necesidades de salud mental en menores adoptado

## MARÍA GERO ESCAPA

---

**CEIM:** 2175

**Financiador/Promotor:** Fresenius Biotech GmbH

**Título:** Estudio observacional de cohortes para caracterizar el uso actual de la nutrición parenteral y los resultados clínicos en pacientes adultos en estado crítico hospitalizados en unidades de cuidados intensivos en Europa

## NOEMÍ GIL ROSTRA

---

**CEIM:** 2243

**Título:** Errores zero "Medicación sin Daño" en el Complejo Asistencial Universitario de Burgos

## JUDITH GÓMEZ CAMARERO

---

**CEIM:** 2150

**Título:** Registro español de diabetes mellitus tipo 2 en pacientes ancianos (Registro 75-DM2)

---

**CEIM:** 2192

**Título:** Registro de Enfermedades Colestásicas y Autoimunes Hepáticas (COLHAI)

## ROCÍO GORDO SECO

---

**CEIM:** 2133

**Título:** Incidencia de casos nuevos diagnosticados de trastornos de espectro autista en un Equipo de Salud Mental Infanto-juvenil de dos periodos diferenciados: un estudio descriptivo

---

**CEICM:** 2165

**Título:** Urgencias psiquiátricas en población infanto-juvenil

## SIMON GUNDIN MENÉNDEZ

---

**CEIM:** 2127

**Financiador/Promotor:** Asociación Española para el Estudio del Hígado

**Título:** Estudio de caracterización de subpoblaciones especiales de pacientes con esteatosis hepática no alcohólica: Estudio de cohorte internacional

**CEIM:** 2128

**Título:** Evaluación de un algoritmo informático (C.L.A.U.D.I.A.) en el diagnóstico diferencial en pacientes con signos sospechosos de neoplasia pulmonar

## PABLO HERGUEDAS VELAS

---

**CEIM:** 2146

**Título:** Evaluación nutricional y uso de suplementos específicos en pacientes con adenocarcinoma de páncreas y diabetes mellitus

## NICOLÁS HERRERA VARO

---

**CEIM:** 2108

**Financiador/Promotor:** Novartis Farmaceutica S.A.

**Título:** Estudio observacional transversal con recogida de datos retrospectivos para valorar el impacto económico de la esclerosis múltiple secundaria progresiva. Estudio DISCOVER

---

**CEIM:** 2220

**Financiador/Promotor:** Merk, S.L.U.

**Título:** Marven 4 - Estudio de evidencia en práctica clínica real: Estudio de Cohorte prospectivo no intervencionista post-autorización para evaluar la efectividad, la seguridad y los resultados de salud a largo plazo del tratamiento de la esclerosis múltiple recurrente en la práctica clínica de rutina en España con cladribina comprimidos

## ENRIQUE IGLESIAS JULIAN

---

**CEIM:** 2121

**Título:** Cohorte observacional de pacientes con esclerosis sistémica: estudio de los patrones clínicos e inmunológicos y su influencia pronóstica sobre la enfermedad

## MANUEL JIMÉNEZ MORENO

---

**CEIM:** 2075

**Título:** Estudio multicéntrico sobre el manejo de la anemia ferropénica en hemorragia digestiva

## CRISTINA LABAYRU ECHEVERRÍA

---

**CEIM:** 2066

**Título:** Estudio de resistencia a azoles de cepas de *Aspergillus Fumigatus* recogidas en hospitales españoles

## JORGE LABRADOR GÓMEZ

---

**CEIM:** 2241

**Título:** Evaluación de la enfermedad mínima residual global en Mieloma, mediante técnicas de imagen: P.E.T./C.T. y Resonancia Nuclear Magnética de cuerpo completo con fase de difusión, así como con Citometría de Flujo con recuperación inmune

## ENRIQUE LASTRA ARAS

---

**CEIM:** 2103

**Título:** Secuenciación múltiple de última generación en tumores sólidos: utilidad clínica en un Hospital de tercer nivel

---

**CEIM:** 2159

**Título:** Síndrome de leiomiomatosis múltiple y cáncer renal hereditario. Fenotipo y Genotipo en población española y alicantina

## LOURDES LÁZARO ASEGURADO

---

**CEIM:** 2219

**Financiador/Promotor:** BALT Extrusion

**Título:** Tratamiento para el aneurisma intracraneal con el sistema de espirales OPTIMA: Estudio INSTANT

## ANA M<sup>a</sup> LÓPEZ MUÑOZ

---

**CEIM:** 2123

**Título:** Unidad clínica de la cuantificación y caracterización de exosomas en el adenocarcinoma de páncreas

**CEIM:** 2157

**Título:** Estudio observacional, retrospectivo, no-randomizado para valorar la supervivencia y factores pronósticos en el tratamiento de pacientes con cáncer colorrectal metastásico tratado en segunda línea en la práctica clínica habitual en España. Estudio PROMETEO

**CEIM:** 2242

**Financiador/Promotor:** Servier International

**Título:** Estudio prospectivo de cohorte de datos de la vida real en el tratamiento del cáncer colorrectal metastásico: perspectiva del médico y el paciente (PROMETCO)

## LETICIA MARTÍN MORENO

---

**CEIM:** 2190

**Título:** Medición del residuo postmiccional en IQ de incontinencia urinaria femenina. Técnica ecográfica vs sondaje vesical

## MARÍA MARTÍN PALENCIA

---

**CEIM:** 2170

**Título:** Implantación de un programa de cribado bioquímico y genético de hipercolesterolemia familiar. Colaboración entre laboratorio clínico y las unidades de riesgo cardiovascular en la consecución de objetivos terapéuticos lipídicos. Estudio ARIAN

## MARÍA ESTHER MARTÍNEZ BARRIO

---

**CEIM:** 2138

**Título:** Valoración de la potencia mecánica transmitida a los pacientes en ventilación mecánica en las unidades de cuidados intensivos: "Mechanical Power Day"

## BEGOÑA MARTÍNEZ DURÁN

---

**CEIM:** 2122

**Título:** Factores susceptibles de modificación en relación a la vacunación antineumocócica en el paciente EPOC hospitalizado. Estudio SABINA

---

**PAULA MATÉ ARBAIZA**


---

**CEIM:** 2067**Título:** Implicación de los inhibidores PCSK9 en la reducción de riesgo cardiovascular en pacientes con Hipercolesterolemia Familiar

---

**FRANCISCO JOSÉ MEDINA MALDONADO**


---

**CEIM:** 2179**Financiador/Promotor:** ID3 Medical CVBA**Título:** Estudio BIBLIOS: Estudio propectivo belga-italiano, de un único brazo, multicéntrico, para evaluar la eficacia y la seguridad de tratamiento con el catéter de angioplastia transluminal percutánea con balón liberador de paclitaxel Luminor-14 de iVascular en 150 sujetos con isquemia crítica de miembro inferior por debajo de la rodilla**CEIM:** 2246**Título:** Spanish Percutaneous Aortic Intervention Registry"

---

**M<sup>a</sup> JOSEFA OLLAQUI MUNDET**


---

**CEIM:** 2184**Título:** Educación nutricional en la consulta de la matrona: conocimientos y actitudes de embarazadas y matronas en materia de alimentación y nutrición

---

**ANGELA OSORIO GUZMÁN**


---

**CEIM:** 2161**Título:** Problemática social en urgencias psiquiátricas

---

**SERGIO OSSA ECHEVERRI**


---

**CEIM:** 2169**Título:** Meningitis Bacteriana en el Paciente Crítico. UMI-PEN

---

**EUGENIA PEREA RODRÍGUEZ**


---

**CEIM:** 2095**Título:** Infecciones relacionadas con el uso de drenajes ventriculares externos**CEIM:** 2188**Título:** Análisis de los resultados en términos de mortalidad y recuperación funcional a largo plazo en los pacientes con traumatismo craneoencefálico grave sometidos a craniectomía descompresiva

---

**EVA M<sup>a</sup> PÉREZ CABO**


---

**CEIM:** 2148**Título:** Análisis de los pacientes tratados con ventilación mecánica y decúbito prono ingresados en UCI debido a SDRA

## JOSÉ ÁNGEL PÉREZ RIVERA

---

**CEIM:** 2106

**Título:** Impacto de la Fragilidad y otros síndromes Geriátricos en el manejo clínico y pronóstico del paciente anciano ambulatorio con Insuficiencia Cardíaca (FRAGIC)

## YOHANA PÉREZ ROBRES

---

**CEIM:** 2135

**Título:** DAPTOMICINA: estudio de su uso clínico en España (Estudio DAPTOMISE)

## RAQUEL PORTUGAL RODRÍGUEZ

---

**CEIM:** 2172

**Financiador/Promotor:** SEHOP (Sociedad Española de Hematología y Oncología Pediátrica).

**Título:** Guía de recomendaciones de la sehop para el tratamiento de la leucemia linfoblástica aguda o bifenotípica del lactante menor de un año

## ANA PUEYO BASTIDA

---

**CEIM:** 2109

**Título:** Estudio de Adherencia a la terapia inhalada por diferentes métodos y factores que influyen en pacientes atendidos en Atención Primaria

## ELENA PÉREZ SANTAOLALLA

---

**CEIC:** 1660

**Título:** Estudio multicéntrico de los factores epidemiológicos, clínicos, analíticos y microbiológicos determinantes de la respuesta al tratamiento de la enfermedad de Kawasaki y el riesgo de desarrollo de aneurismas coronarios en niños menores de 14 años de nuestro medio (Kawa-Race).

## FELIPE REOYO PASCUAL

---

**CEIM:** 2198

**Título:** Evolución del aprendizaje en cirugía colorrectal robótica en el Servicio de Cirugía General del Hospital Universitario de Burgos

## MODESTO REY NOVOA

---

**CEIM:** 2158

**Título:** Violencia de género en mujeres embarazadas que paren en el Hospital Universitario de Burgos

## ALBERTO RIBERO CARDENAS

---

**CEIM:** 2168

**Título:** Análisis de la efectividad y seguridad de los stents Uventa® en el tratamiento de la estenosis ureteral a medio plazo. Registro multicéntrico

## FERNANDO RICHARD ESPIGA

---

**CEIC:** 1889

**Financiador/Promotor:** Incyte Corporation

**Título:** Epidemiología de la insuficiencia cardiaca aguda en los Servicios de Urgencias. Factores asociados a la mortalidad a los 30 días al año en pacientes con insuficiencia cardiaca aguda atendidos en los servicios de Urgencias Hospitalarios. Estudio EAHFE-6.

---

**CEIM:** 2068

**Título:** Ensayo Clínico DEED FRAIL-AHF: planificación del alta desde urgencias para reducir efectos adversos a 30 días en pacientes mayores frágiles con insuficiencia cardiaca aguda

## LOURDES SAIZ ALEGRE

---

**CEIM:** 2237

**Financiador/Promotor:** Asociación EPIC

**Título:** Estudio Conan. Estudio de valoración sobre la aplicación de CONvexidad ligera ANillos moldeables para evitar las fugas en el postoperatorio antes de alta

## OMAR SÁNCHEZ MARTÍN

---

**CEIM:** 2203

**Título:** Oscilometría de impulso en la detección precoz de obstrucción de la vía aérea en pacientes fumadores

## ARIADNE SÁNCHEZ RAMÓN

---

**CEIM:** 2227

**Financiador/Promotor:** Dr. Juan Antonio Durán de la Colina

**Título:** Registro de infecciones corneales asociadas al uso de lentes de contacto

## LEOPOLDO SÁNCHEZ SANTOS

---

**CEIM:** 2202

**Financiador/Promotor:** Grupo Español de Motilidad Digestiva

**Título:** Modelo de predicción de bacteriemia en el Servicio de Urgencias

## VICTORIA SANTAOLALLA GARCÍA

---

**CEIM:** 2183

**Título:** Validación de un nuevo método de medida para la determinación de aminoácidos de muestras de lesiones cutáneas crónicas (Proyecto MINECO)

## ESTEFANÍA SANTOS MAZO

---

**CEIM:** 2162

**Financiador/Promotor:** Novo Nordisk A/S

**Título:** Estudio multicéntrico prospectivo y no intervencionista, para investigar la efectividad de semaglutida subcutánea semanal en una población adulta con diabetes de tipo 2 en el ámbito de la vida real. SURE SPAIN

## BEATRIZ SICILIA ALADRÉN

---

**CEIM:** 2082

**Financiador/Promotor:** Janssen-Cilag S.A.

**Título:** Efectividad y tolerabilidad de ustekinumab en la práctica clínica en pacientes con enfermedad de Crohn activa. Estudio SustAIN

---

**CEIM:** 2099

**Financiador/Promotor:** Dr. Javier P. Gisbert

**Título:** Evolución a largo plazo tras la suspensión del tratamiento anti-TNF en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal

---

**CEIM:** 2130

**Financiador/Promotor:** Grupo español de trabajo en enfermedad de Crohn y Colitis Ulcerosas

**Título:** Impacto de la telemonitorización en el manejo de la enfermedad inflamatoria intestinal compleja en España: Estudio multicéntrico TECCU

---

**CEIM:** 2141

**Financiador/Promotor:** Grupo español de trabajo en enfermedad de Crohn y Colitis Ulcerosas

**Título:** Prevalencia y factores asociados a la falta de adherencia de los supositorios de mesalazina en pacientes con proctitis ulcerosa

## JOAQUÍN SUÁREZ FERNÁNDEZ

---

**CEIM:** 2131

**Título:** Valoración de la potencia mecánica transmitida a los pacientes en ventilación mecánica en las unidades de cuidados intensivos: "Mechanical Power Day"

## JOSÉ MARÍA TREJO GABRIEL Y GALÁN

---

**CEIM:** 2134

**Título:** Efectividad de la Terapia en Espejo y del Ejercicio Terapéutico Cognoscitivo en la rehabilitación del miembro superior de los pacientes con ictus.

## LORENA TRUEBA SÁNCHEZ

---

**CEIM:** 2147

**Título:** Comparación del uso del ácido tranexámico intravenoso y local para disminuir el sangrado intrarticular y mejorar los resultados funcionales en el postoperatorio inmediato de la reconstrucción del ligamento cruzado anterior: ensayo clínico controlado y aleatorizado

## MARÍA UBEIRA IGLESIAS

---

**CEIM:** 2247

**Financiador/Promotor:** Afiñ - SEFH

**Título:** Estudio de prevalencia y adecuación del uso hospitalario de antimicrobianos en España

## FLORITA VALIÑAS SIEIRO

---

**CEIM:** 2132

**Título:** Evaluación de la calidad del Informe de Cuidados de Enfermería en el Hospital Universitario de Burgos

## REBECA VARA ARLANZÓN

---

**CEIM:** 2062

**Título:** Prótesis aórtica trasncateter (TAVI): Análisis de los resultados a 8 años en el Hospital Universitario de Burgos

## FERNANDO VÁZQUEZ SÁNCHEZ

---

**CEIM:** 2091

**Título:** Prevalencia de lesiones relacionadas con la dependencia en la población pediátrica y neonatal ingresada en los Hospitales de Burgos y Valencia





Servicio de Dermatología



Servicio de Cirugía Plástica

# ACTIVIDAD DEL COMITÉ DE ÉTICA DE LA INVESTIGACIÓN CON MEDICAMENTOS DE ÁREA DE SALUD DE BURGOS Y SORIA.

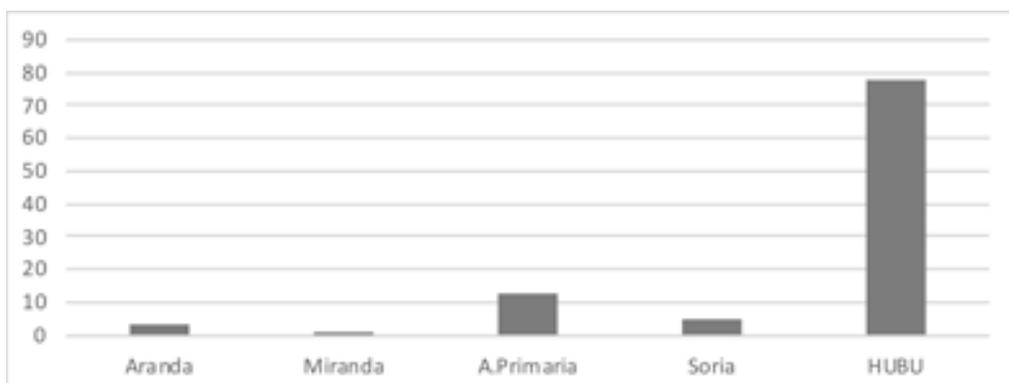
Durante el año 2019, el *Comité Ético de Investigación con Medicamentos del Área de Salud de Burgos y Soria* se reunió en 11 ocasiones coincidiendo con las 11 reuniones ordinarias.

En total se evaluaron 200 protocolos distribuyéndose de la siguiente manera:



- Ensayos clínicos: 17
- Estudios observacionales o estudios post-autorización: 38
- Estudios y proyectos de investigación: 135
- Trabajo de Fin de Grado: 10

Los protocolos que se presentaron a evaluación al CEIm, eran en un 79% para su realización en el Complejo Asistencial Universitario de Burgos. No obstante, hubo otros cuyo desarrollo se realizó en otros centros del ámbito de actuación del Comité.



El *Comité Ético de Investigación de Investigación del Área Salud de Burgos y Soria* actuó en una ocasión como Comité de referencia para evaluar enmiendas a ensayos clínicos. Evaluó además 13 enmiendas relevantes de ensayos o estudios.



RESUMEN DE  
ENSAYOS  
CLÍNICOS

# RESUMEN DE ENSAYOS CLÍNICOS

Según orden alfabético del primer apellido del investigador principal

---

## PEDRO ABAIGAR LUQUÍN

---

**CEIC:** 1756

**Financiador/Promotor:** Sandoz International GmbH

**Título:** Multicenter non-interventionla post-authorization safety study (NI-PASS) to monitor the incidence of relevant drug-related adverse events and epoetin-related lack of efficacy among CKD patients receiving s.c. Binocrit or Epoetin Alfa Hexal

---

**CEIM:** 2100

**Financiador/Promotor:** Fundación Senefro.

**Título:** Estudio multicéntrico abierto, prospectivo aleatorizado para explorar la morbimortalidad en pacientes dializados con hemodiálisis extendida en comparación con la hemodiafiltración en línea. Estudio MoTHER HDX

---

## JAVIER ALEGRE LÓPEZ

---

**CEIC:** 1189

**Financiador/Promotor:** Roche Farma S.A

**Título:** Estudio fase IIIb para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de tocilizumab (TCZ) subcutáneos (S.C) administrado en monoterapia o en combinación con metotrexato (MTX) u otros fames no biológicos en pacientes con artritis reumatoide

---

## JUAN ARNÁEZ SOLÍS

---

**CEIM:** 2177

**Financiador/Promotor:** GW Research LTd

**Título:** Ensayo aleatorizado de dosis única en pauta ascendente, controlado con placebo y con doble enmascaramiento para evaluar la seguridad, la tolerabilidad y la farmacocinética del GWP42003-P junto con la hipotermia terapéutica en recién nacidos con encefalopatía hipóxico-isquémica moderada o grave

---

## ESTHER CUBO DELGADO

---

**CEIM:** 2088

**Financiador/Promotor:** Zambon, S.p.A.

**Título:** Estudio aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficacia y la seguridad de safinamida 100 mg una vez al día, como tratamiento complementario, en pacientes con enfermedad de Parkinson idiopática (EPI) con fluctuaciones motoras y dolor crónico relacionado con la enfermedad de Parkinson

---

**CEIM:** 2225

**Financiador/Promotor:** Sunovion Pharmaceuticals Inc

**Título:** Ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado, controlado con principio activo, doble ciego, con doble simulación, de grupos paralelos para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de una infusión subcutánea continua de ND0612 en comparación con el tratamiento oral con levodopa-carbidopa de liberación inmediata (LD/CD-LI) en pacientes con enfermedad de Parkinson con fluctuaciones motoras (BouNDless)

---

**CEIM:** 2218

**Financiador/Promotor:** NeuroDerm Ltd.

**Título:** Ensayo abierto, cruzado y aleatorizado, con enmascaramiento de un único evaluador, para evaluar APL-130277 frente a apomorfina subcutánea en pacientes que han respondido a la levodopa con enfermedad de Parkinson complicada agravada por las fluctuaciones motoras

## VICTORIA CUEVAS RUIZ

---

**CEIC:** 798

**Financiador/Promotor:** Alexion Pharmaceuticals Inc.

**Título:** Registro de PNH (Hemoglobinuria paroxística nocturna)

## BEATRIZ CUEVAS RUIZ

---

**CEIC:** 959

**Financiador/Promotor:** Novartis Farmaceutica S.A.

**Título:** Ensayo clínico abierto, multicéntrico, de acceso expandido de INC424 en pacientes con mielofibrosis primaria (PMF) o mielofibrosis secundaria a policitemia (PPV MF) o mielofibrosis secundaria atrombocitemia esencial (PET-MF)

## JESÚS DE LA GÁNDARA MARTÍN

---

**CEIC:** 748

**Financiador/Promotor:** Janssen-Cilag International, N.V.

**Título:** Estudio internacional multicéntrico prospectivo, aleatorizado, controlado, abierto, con evaluador ciego, de 24 meses de duración, comparando Palpirato de paliperidona inyectable de larga duración con el tratamiento habitual con antipsicóticos orales en monoterapia en la prevención de recaídas en adultos con esquizofrenia

## SOLEDAD DÍEZ ORDÓÑEZ

---

**CEIC:** 1356

**Financiador/Promotor:** Advanced Marker Discovery, S. L. (AMADIX)

**Título:** Estudio para la validación de un perfil de microRNAs como biomarcadores para el cribado de cáncer colorectal

## MARÍA GARCÍA GONZÁLEZ

---

**CEIC:** 993

**Financiador/Promotor:** Roche Farma S.A

**Título:** Estudio multicéntrico, abierto, con un solo grupo de tratamiento, de pertuzumab en combinación con trastuzumab y un taxano como tratamiento de primera línea de pacientes con cáncer de mama avanzado (metastásico o localmente recurrente) HER2-positivo

## CARLOS GARCÍA GIRÓN

---

**CEIC:** 1004

**Financiador/Promotor:** TTD (Grupo de Tratamiento de los Tumores Digestivos)

**Título:** Ensayo clínico fase III aleatorizado, para evaluar la eficacia de FOLFOX + bevacizumab versus FOLFOXIRI + bevacizumab como tratamiento de primera línea de pacientes con cáncer colorrectal metastásico no tratado previamente con tres o más células tumorales circulantes. VISNÚ 1

**CEIC:** 1005

**Financiador/Promotor:** GEMCAD (Grupo Español Multidisciplinar en Cáncer Digestivo)

**Título:** Ensayo clínico fase II aleatorizado para explorar la influencia del estado de BRAF y PI3K, en la eficacia de FOLFIRI + Bevacizumab ó Cetuximab, como tratamiento de primera línea de pacientes con cáncer colorrectal metastásico con KRAS nativo y menos de tres células tumorales circulantes. VISNÚ 2

**CEIC:** 766

**Financiador/Promotor:** GEMCAD (Grupo Español Multidisciplinar en Cáncer Digestivo)

**Título:** Estudio abierto de fase II para evaluar los posibles marcadores tumorales predictivos en pacientes con cáncer colorrectal metastásico y tumor con KRAS no mutado tratados con Folfox 6m y Panitumumab como tratamiento de primera línea

**CEIC:** 782

**Financiador/Promotor:** GEMCAD (Grupo Español Multidisciplinar en Cáncer Digestivo)

**Título:** Estudio de fase II para evaluar la eficacia y la seguridad de la quimiorradioterapia con 5-Fluorouracilo, Mitomicina C y Panitumumab como tratamiento del carcinoma anal de células escamosas

## MIGUEL GOÑI IMÍZCOZ

---

**CEIC:** 1001

**Financiador/Promotor:** Instituto Grifols S.A.

**Título:** Un estudio multicéntrico, aleatorizado y controlado para evaluar la eficacia y seguridad de intercambio de plasma a corto plazo seguido de plasmaféresis con infusión de albúmina humana combinada con inmunoglobulina intravenosa en pacientes con enfermedad de Alzheimer de leve a moderada. Estudio AMBAR

## TOMÁS JOSÉ GONZÁLEZ LÓPEZ

---

**CEIC:** 1044

**Financiador/Promotor:** Celgene, S.L

**Título:** Estudio observacional post-autorización para evaluar la respuesta de la función renal al tratamiento de pacientes con mieloma múltiple en recaída y con aclaramiento de creatinina < 50 ml/min/1,73 m<sup>2</sup> (CrCl <50 ml/min/1,73 m<sup>2</sup>). Estudio MIR50

---

**CEIC:** 1509

**Financiador/Promotor:** GELTAMO (Grupo Español de Linfoma y Trasplante Autólogo de Médula Ósea)

**Título:** Ensayo clínico Fase II multicéntrico para evaluar la eficacia y seguridad de Ibrutinib en combinación con rituximab en pacientes con formas clínicas indolentes de Linfoma de Células del Manto

---

**CEIC:** 1890

**Financiador/Promotor:** Incyte Corporation

**Título:** Estudio de fase II, abierto, de 2 cohortes y multicéntrico de INCB050465, un inhibidor de PI3K $\alpha$ , en el linfoma de células del manto en recidiva o resistente al tratamiento, previamente tratado con o sin inhibidor de la BTK (CITA-DEL-205)

---

**CEIM:** 2156

**Financiador/Promotor:** Momenta Pharmaceuticals, Inc)

**Título:** Estudio en fase I/II de 4 partes para evaluar la seguridad, tolerabilidad, farmacocinética y farmacodinámica de M254 en voluntarios sanos y en pacientes con púrpura trombocitopénica inmunitaria

---

**CEIM:** 2201

**Financiador/Promotor:** Gilead Sciences)

**Título:** Estudio de optimización de dosis de idelalisib en el linfoma folicular

## BLANCA ASCENSIÓN HERNANDO FERNÁNDEZ DE ARÁNGUIZ

---

**CEIC:** 1035

**Financiador/Promotor:** Roche Farma S.A

**Título:** Estudio fase III prospectivo, no randomizado y abierto de dos cohortes, multicéntrico y multinacional para asegurar la seguridad de administración asistida o autoadministración de trastuzumab subcutáneo como tratamiento adyuvante en pacientes con carcinoma de mama precoz operable HER-2+

---

**CEIM:** 2063

**Financiador/Promotor:** F. Hoffmann-La Roche Ltd.

**Título:** Ensayo clínico fase III doble ciego, randomizado, controlado con placebo, para evaluar la eficacia y seguridad de atezolizumab o placebo en combinación con doxorubicina + ciclofosfamida como tratamiento neoadyuvante, seguido de paclitaxel + trastuzumab + pertuzumab, en pacientes con cáncer de mama precoz HER2-positivo

---

**CEIM:** 2096

**Financiador/Promotor:** Novo Nordisk España

**Título:** Ensayo clínico fase III, multicéntrico, aleatorizado y abierto, para evaluar la eficacia y seguridad de ribociclib con terapia endocrina, como tratamiento adyuvante en pacientes con cáncer de mama precoz, receptores hormonales positivos, HER2 negativo (nuevo ensayo en adyuvancia con ribociclib - [LEE011]: NATALEE)

---

**CEIM:** 2152

**Financiador/Promotor:** F. Hoffmann-La Roche Ltd.

**Título:** Estudio en fase III, multicéntrico, aleatorizado y abierto para comparar atezolizumab (anticuerpo ANTI-PD-L1) en combinación con quimioterapia adyuvante basada en antraciclina/taxano frente a solo quimioterapia en pacientes con cáncer de mama triple negativo operable

## MANUEL JIMÉNEZ MORENO

---

**CEIM:** 2176

**Financiador/Promotor:** Enrique de Madaria Pascual

**Título:** Efecto de fluidoterapia agresiva frente a fluidoterapia no agresiva en la fase precoz de la pancreatitis aguda: ensayo clínico aleatorizado multicéntrico, estudio WATERFALL

## JORGE LABRADOR GÓMEZ

---

**CEIM:** 2174

**Financiador/Promotor:** Fundación PETHEMA

**Título:** Estudio fase III aleatorizado abierto para comparar el tratamiento con azacitidina más pevonedistat frente a azacitidina en adultos con LMA de nuevo diagnóstico ancianos y/o no candidatos a quimioterapia estándar de inducción

---

**CEIM:** 2221

**Financiador/Promotor:** Pethema

**Título:** Estudio Fase II con aleatorización 2:1 para comparar la eficacia y seguridad del tratamiento con quimioterapia estándar más quizartinib frente a quimioterapia estándar más placebo en pacientes adultos con LMA de nuevo diagnóstico con el gen FLT3 no mutado

## ANA MARÍA LÓPEZ MUÑOZ

---

**CEIM:** 2248

**Financiador/Promotor:** CStone Pharmaceuticals

**Título:** Estudio de fase III, multicéntrico, en doble ciego y aleatorizado, para investigar la eficacia y la seguridad de CS1003 en combinación con lenvatinib comparados con placebo en combinación con lenvatinib como tratamiento de primera línea en sujetos con carcinoma hepatocelular avanzado

## ADRIAN MARTÍN GARCÍA

---

**CEIM:** 2210

**Financiador/Promotor:** GlaxoSmithKline S.A.

**Título:** Estudio de fase II, internacional, aleatorizado, observador ciego y controlado con placebo para evaluar la seguridad, la reactogenicidad y inmunogenicidad de una dosis intramuscular única de la vacuna para la inmunización materna no adjuvada frente al VRS en investigación de GSK Biologicals (GS-K3888550A) en mujeres embarazadas sanas de 18 a 40 años lactantes nacidos de madres vacunadas

## JOSÉ MANUEL MERINO ARRIBAS

---

**CEIM:** 2210

**Financiador/Promotor:** GlaxoSmithKline S.A.

**Título:** Estudio de fase II, internacional, aleatorizado, observador ciego y controlado con placebo para evaluar la seguridad, la reactogenicidad y inmunogenicidad de una dosis intramuscular única de la vacuna para la inmunización materna no adjuvada frente al VRS en investigación de GSK Biologicals (GS-K3888550A) en mujeres embarazadas sanas de 18 a 40 años lactantes nacidos de madres vacunadas

## ANA PUEYO BASTIDA

---

**CEIC:** 1294

**Financiador/Promotor:** GlaxoSmithKline S.A.

**Título:** Estudio fase III, aleatorizado, doble ciego, con 3 grupos paralelos de 52 semanas de duración para comparar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de la combinación triple de dosis fija FFUMEC/VI, administradas una vez al día por la mañana mediante un inhalador de polvo seco en sujetos con enfermedad pulmonar obstructiva crónica

## FRANCISCO JAVIER SÁNCHEZ MANUEL

---

**CEIM:** 2229

**Financiador/Promotor:** Sunovion Pharmaceuticals Inc

**Título:** Análisis de efectividad de la quimioterapia neoadyuvante en el tratamiento de cáncer de colon localmente avanzado. Ensayo ELECLA

# AYUDAS A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Se expone a continuación un cuadro resumen de las ayudas solicitadas y obtenidas para proyectos de investigación en convocatorias del 2019

<b>SOLICITUDES A CONVOCATORIAS DE BECAS 2019</b>		
<b>CONVOCATORIA</b>	<b>PRESENTADAS</b>	<b>CONCEDIDAS</b>
SOCIEDAD ESPAÑOLA DEL SUEÑO	1	1
CIBER-INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	1	
FUNDACIÓN LILLY DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA	1	1
FIS	5	1
GERENCIA REGIONAL DE SALUD (SACYL) - MÉDICOS	13	4
GERENCIA REGIONAL DE SALUD (SACYL) - ENFERMERÍA	1	0
FUNDACIÓN ALICIA KOPLOWITZ	1	
PNEUMA-SOCALPAR	1	1
FUNDACIÓN CASTELLANO-LEONESA DE HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA	1	1
BIOTECYL	1	1
AYUDAS MERCK DE INVESTI. 2020	1	
AYUDAS FBIS - MÉDICOS	8	7
AYUDAS FBIS - ENFERMERÍA	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>36</b>	<b>18</b>



RESUMEN DE  
PUBLICACIONES  
EN REVISTAS  
CIENTÍFICAS

# RESUMEN DE PUBLICACIONES EN REVISTAS CIENTÍFICAS

Relación por orden alfabético del primer autor

Achury CA, Díaz González LG, Montes C et al [**Hermida G**]

**Título:** Prognostic value of total metabolic tumor volume and total lesion glycolysis of baseline 18F-fluorodeoxyglucose positron emission tomography / computed tomography in Hodgkin lymphoma. Preliminary Results [Abstract EP-0385]

**Revista:** Eur J Nucl Med Mol Imaging 2019; 46: S559

**Factor de impacto:** 7.182

**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Alameda D, Puig N, Cedena MT et al [**Labrador J**] (Cedena, M. T.)

**Título:** Exploring the cell of origin and the pathological transcriptional programs in multiple myeloma (mm) and light chain amyloidosis (al) by dissecting the development of normal plasma cell (PC) [Abstract: CO-009].

**Revista:** Haematologica 2019; 104: 12

**Factor de impacto:** 7.57

**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Aldea Martínez J, Aldea Viana L, López Martínez JL, Ruiz Pérez E.

**Título:** Radiofrequency Ablation of Thyroid Nodules: A Long-Term Prospective Study of 24 Patients.

**Revista:** J Vasc Interv Radiol. 2019; 30(10): 1567-1573.

**Factor de impacto:** 2.828

**Servicio(s):** **ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN, RADIODIAGNÓSTICO**

Alonso-Algarabel M, Esteban-Sebastià X, **Santillán-García A**, Vila-Candel R.

**Título:** Tourniquet use in out-of-hospital emergency care: a systematic review.

**Revista:** Emergencias. 2019; 31(1): 47-54.

**Factor de impacto:** 3.35

**Servicio(s):** **ENFERMERÍA**

Alonso-Jiménez A, Kroon R, Alejaldre-Monforte Aida et al **[Martín Santidrián MA]**

---

**Título:** Muscle MRI in a large cohort of patients with oculopharyngeal muscular dystrophy.  
**Revista:** J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2019; 90(5): 576-585.  
**Factor de impacto:** 8.327  
**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

Álvarez-Lario B, Álvarez-Roy L, Mayordomo-Gómez S, García-García JM.

---

**Título:** Spontaneous coronary artery dissection in systemic lupus erythematosus: case-based review.  
**Revista:** Rheumatol Int. 2019; 39(10): 1821-1827.  
**Factor de impacto:** 2.2  
**Servicio(s):** **REUMATOLOGÍA, CARDIOLOGÍA**

Álvarez-Lario B, Bártulos-Iglesias M, Colazo-Burlato M, Macarrón-Vicente J.

---

**Título:** Carbamazepine-induced systemic lupus erythematosus: A case-based review.  
**Revista:** Eur J Rheumatol. 2019; 6: 48-54  
**Factor de impacto:** 0  
**Servicio(s):** **REUMATOLOGÍA, NEUROLOGÍA**

Álvarez-Lario B, Macarrón-Vicente J.

---

**Título:** Giant cell arteritis and charles bonnet syndrome. The case of Saint Martin of Leon  
**Revista:** Acta Med Hist Adriat. 2019; 17: 19-44  
**Factor de impacto:** 0.19  
**Servicio(s):** **REUMATOLOGÍA, NEUROLOGÍA**

**Álvarez-Paredes L**, Santibañez M, Galiana A, Rodríguez Díaz JC, Parás-Bravo P, Andrada Becerra ME, Ruiz García MM, Rodríguez Ingelmo JM, Portilla-Sorgorb J, Paz-Zulueta M.

---

**Título:** Association of human papillomavirus genotype 16 viral variant and viral load with cervical high-grade intraepithelial lesions.  
**Revista:** Cáncer Prev Res (Phila). 2019; 12(8): 547-556.  
**Factor de impacto:** 3.866  
**Servicio(s):** **MICROBIOLOGÍA**

Amat-Santos IJ, Martín-Yuste V, Fernández-Díaz JA et al **[Tejedor P]**

---

**Título:** Procedural, Functional and Prognostic Outcomes Following Recanalization of Coronary Chronic Total Occlusions. Results of the Iberian Registry  
**Revista:** Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2019; 72: 373-382  
**Factor de impacto:** 5.078  
**Servicio(s):** **CARDIOLOGÍA**

Ampuero Herrojo J, Munoz-Hernández R, **Badía E** et al.

---

**Título:** Viscoelasticity and stiffness response (vsr) was modulated by adipokines homeostasis beyond of hcv clearance [Abstract: 526 ].  
**Revista:** Hepatology 2019; 70: 332A-333A.  
**Factor de impacto:** 14.971  
**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Ampuero J, Aller R, Gallego-Durán R et al [**Gómez-Camarero J**]

---

**Título:** The combination of HEPAmet fibrosis score and transient elastography shows a high diagnostic accuracy in predicting advanced fibrosis in NAFLD. [Abstract PS-200]  
**Revista:** J Hepatol. 2019; 70: E133-E134.  
**Factor de impacto:** 18.946  
**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Arceluz MR, Barrio T, Castellanos E, **Salgado R, García J** et al.

---

**Título:** A constant postpacing interval in response to overdrive pacing with variable number of beats: An aid in the identification of entrainment for a particular pacing train during macroreentrant atrial tachycardias.  
**Revista:** J Cardiovasc Electrophysiol. 2019; 30(12): 2657-2667  
**Factor de impacto:** 2.91  
**Servicio(s):** **CARDIOLOGÍA**

Argiz L, **Fernández De Alba I**, Machinena A, Bracamonte T, Prieto A, Garriga T, Vila L, González P, Moure, JD, Infante S, Vazquez-Ortiz M.

---

**Título:** Spanish children with acute FPIES usually tolerate all other food groups [Abstract: OA0164].  
**Revista:** Allergy 2019; 74: 95  
**Factor de impacto:** 6.771  
**Servicio(s):** **ALERGOLOGÍA E INMUNOLOGÍA**

Arnález, Juan; Miranda, María; Rinones, Ester; García-Alix, Alfredo

---

**Título:** Whole-Body Cooling and Erythropoietin in Neonatal Cervical Spine Injury  
**Revista:** Ther Hypothermia Temp Manag. 2019; 9(2): 159-162  
**Factor de impacto:** 1.673  
**Servicio(s):** **PEDIATRÍA, RADIODIAGNÓSTICO**

Arriaga-Redondo M, **Arnález J**, Benavente-Fernández I, Lubián-López S, **Hortigüela M**, Vega-Del-Val C, García-Alix A.

---

**Título:** Lack of Variability in Cerebral Oximetry Tendency in Infants with Severe Hypoxic-Ischemic Encephalopathy Under Hypothermia.  
**Revista:** Ther Hypothermia Temp Manag. 2019; 9(4): 243-250.  
**Factor de impacto:** 1.673  
**Servicio(s):** **PEDIATRÍA**

Arroyo Diez M, Montero Baladía M, Zabalegui Pérez A.

---

**Título:** Heart attack and something else: Caseous degeneration of mitral anullus.  
**Revista:** Med Intensiva. 2019; 43(1): 60.  
**Factor de impacto:** 1.982  
**Servicio(s):** **MEDICINA INTENSIVA**

Arroyo Diez M, Zabalegui Pérez A, Kaminsky G

---

**Título:** Disappearance of cerebral diastolic flow after an unexpected complication  
**Revista:** Med Intensiva. 2019; 43(4): 259.  
**Factor de impacto:** 1.982  
**Servicio(s):** **MEDICINA INTENSIVA**

Arroyo Diez M, Zabalegui Pérez A, Kaminsky G, Pérez Cabo EM.

---

**Título:** In reply to "Bias in the interpretation of the transcranial color-coded duplex sonography register" .  
**Revista:** Med Intensiva. 2019; 43(4): 256.  
**Factor de impacto:** 1.982  
**Servicio(s):** **MEDICINA INTENSIVA**

Arnáez J, Sánchez-Acosta CG, Fasce J, García-Alix A.

---

**Título:** Usefulness of two-channel amplitude-integrated EEG recording in a neonatal setting.  
**Revista:** J Matern Fetal Neonatal Med. 2019; 6: 1-11.  
**Factor de impacto:** 1.569  
**Servicio(s):** **PEDIATRÍA**

Avila Rivera A, Maestre SJ, Aguilar M et al **[Cubo E]**

---

**Título:** Comorbidity and Polypharmacy in Parkinson's disease: comparative study with control group. Results from the COPPADIS Study Cohort [Abstract: P5.8-040]  
**Revista:** Neurology. 2019; 92: 15  
**Factor de impacto:** 8.689  
**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

Ayala RM, Rapado I, Martínez-Cuadrón D et al. **[Labrador J]**

---

**Título:** Mutational Profiling Predicts Clinical Outcomes to Azacytidine and Low Dose Cytarabine Plus Fludarabine (FLUGA) in Elderly Acute Myeloid Leukemia Patients Enrolled in the Pethema Phase III Flugaza Trial [Abstract]  
**Revista:** Blood 2019; 134 (Sup 1): 3891.  
**Factor de impacto:** 16.6  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Bárcena Tricio VM, Hidalgo Bilbao R.

---

**Título:** Combined avulsion fracture of the tibial tubercle and patellar tendon rupture in adolescents: a case report.  
**Revista:** Eur J Orthop Surg Traumatol. 2019; 29(6): 1359-1363.  
**Factor de impacto:** 0.181  
**Servicio(s):** **TRAUMATOLOGÍA**

Bastida G, Marín-Jiménez I, Fores A et al. **[Sicilia B]**

---

**Título:** Anti-TNFs patterns of use in clinical practice in inflammatory bowel disease (VERNE study) [Abstract P 127].  
**Revista:** J Crohns Colitis 2019; 13: S151-S152.  
**Factor de impacto:** 7.827  
**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Benito N, Mur I, Ribera A, Soriano A et al **[Blanco-Martínez-de-Morentin MA, Zapico-Aldea G, Rodríguez-Fernández L]**

---

**Título:** The Different Microbial Etiology of Prosthetic Joint Infections according to Route of Acquisition and Time after Prosthesis Implantation, Including the Role of Multidrug-Resistant Organisms.  
**Revista:** J Clin Med. 2019; 8(5): 673  
**Factor de impacto:** 5.688  
**Servicio(s):** **MEDICINA INTERNA**

Benito-Orejas JI, Benito-González F, **García-Vicario F** et al.

---

**Título:** Targeted screening for congenital cytomegalovirus infection in infants who fail universal newborn hearing screen  
**Revista:** Rev ORL. 2019; 10: 253-261  
**Factor de impacto:** 0  
**Servicio(s):** **ORL**

Bergua JM, Cano-Ferri I, Martínez-Cuadrón D et al. [**Labrador J**]

---

**Título:** Outcomes after Plerixafor Plus FLAG-IDA (PLERIFLAG) Versus FLAG-IDA +/- Gentuzumab for Adult Patients with First Relapsed/Refractory AML: A Propensity Score Analysis from the Pethema Registry [Abstract]  
**Revista:** Blood 2019; 134 (Sup 1): 1321.  
**Factor de impacto:** 16.6  
**Servicio(s):** HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

Blasi M, De la Fuente J, Pérez-Bellmunt A, Zabalza O, **Martínez S**, Casasayas O, Miguel-Pérez M.

---

**Título:** High-resolution ultrasound in the assessment of the distal biceps brachii tendinous complex.  
**Revista:** Skeletal Radiol 2019; 48 (3): 395-404  
**Factor de impacto:** 1.518  
**Servicio(s):** RADIODIAGNÓSTICO

Bonham LW, Steele NZR, Karch CM et al [**Ortega-Cubero S**]

---

**Título:** Genetic variation across RNA metabolism and cell death gene networks is implicated in the semantic variant of primary progressive aphasia.  
**Revista:** Sci Rep. 2019; 9(1): 10854.  
**Factor de impacto:** 4.011  
**Servicio(s):** NEUROCIROGÍA

Bourbeau J, Granados D, Roze S et al [**Viejo JL**]

---

**Título:** Cost-effectiveness of the COPD Patient Management European Trial home-based disease management program  
**Revista:** Int J Chron Obstruct Pulmon Dis. 2019; 14: 645-657  
**Factor de impacto:** 3.274  
**Servicio(s):** NEUMOLOGÍA

Braisch U, Muche R, Rothenbacher D et al . REGISTRY Investigators of the European Huntington's Disease Network and COHORT Investigators of the Huntington Study Group. [**Cubo E, Gil Polo C, Mariscal N**]

---

**Título:** Identification of symbol digit modality test score extremes in Huntington's disease .  
**Revista:** Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet. 2019; 180(3): 232-245  
**Factor de impacto:** 3.123  
**Servicio(s):** ENFERMERÍA, NEUROLOGÍA

Brigido Paredes C, Fernández De Alba I, Pérez R, Carretero P, Manzanedo L, Alloza P, Reinares C.

**Título:** How to manage omalizumab in a relapse of chronic spontaneous urticaria? [Abstract: TP0871 ].  
**Revista:** Allergy 2019; 74: 486  
**Factor de impacto:** 6.771  
**Servicio(s):** **ALERGOLOGÍA E INMUNOLOGÍA**

Buzón Martín L, Mora Fernández M, Perales Ruiz JM, Ortega Lafont M, Álvarez Paredes L, Morán Rodríguez MA, Fernández Regueras M, Machín Morón MA, Mejías Lobón G

**Título:** Dalbavancin for treating prosthetic joint infections caused by Gram-positive bacteria: A proposal for a low dose strategy. A retrospective cohort study.  
**Revista:** Rev Esp Quimioter. 2019; 32: 532-538  
**Factor de impacto:** 0.76  
**Servicio(s):** **MICROBIOLOGÍA, MEDICINA INTERNA, FARMACIA**

Cabezas J, Fernández Vázquez I, Llerena, S et al [ **Badía-Aranda E** ].

**Título:** Universal access to direct-acting antivirals treatment is not not enough to prevent late stage presentation of hepatitis C infection [Abstract FRI-225].  
**Revista:** J Hepatol. 2019; 70: E493-E494  
**Factor de impacto:** 18.946  
**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Calafat M, Manosa M, Panes J et al [ **Sicilia B** ]

**Título:** Risk of immunomediated adverse events or secondary loss of response to infliximab in elderly patients with inflammatory bowel disease: a cohort study of the ENEIDA registry [Abstract P437].  
**Revista:** J Crohns Colitis 2019; 13: S328-S3294.  
**Factor de impacto:** 7.827  
**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Calafat M, Manosa M, Ricart E et al. [ **Arias L.** ]

**Título:** Is the switch to a second thiopurine a safe strategy in elderly patients with inflammatory bowel disease? A multi-centre cohort study of the ENEIDA registry [Abstract: P424 ]  
**Revista:** J Crohns Colitis 2019; 13: S321-S322  
**Factor de impacto:** 7.827  
**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

---

 Calafat M, Maosa M, Canete F et al. [ **Arias L** ]
 

---

**Título:** Increased risk of thiopurine-related adverse events in elderly patients with IBD

**Revista:** Aliment Pharmacol Ther. 2019; 50(7): 780-788

**Factor de impacto:** 7.731

**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

---

 Caldas M, Pérez-Aisa A, Castro M et al [ **Jiménez-Moreno M** ]
 

---

**Título:** Efficacy of second-line regimens in SPain: Results from the EuroPean Registry on H. Pylori management (HP-EuReg) [Abstract: P1.05]

**Revista:** Helicobacter 2019; 24.

**Factor de impacto:** 3.352

**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

---

 Caldas M, Pérez-Aisa A, Castro M et al. [ **Gómez, J** ]
 

---

**Título:** Efficacy of first-line regimens in Spain: Results from the European Registry on H. pylori management (Hp-EuReg) [Abstract: P1.02 ]

**Revista:** Helicobacter 2019; 24.

**Factor de impacto:** 3.352

**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

---

 Calvo Vecino JM, Casans Frances R, Ripolles Melchor J et al [ **Lozano J** ]
 

---

**Título:** Clinical practice guideline. Unintentional perioperative hypothermia

**Revista:** Rev Esp Anesthesiol Reanim. 2018; 65(10): 564-588.

**Factor de impacto:** 0.43

**Servicio(s):** **MEDICINA PREVENTIVA**

---

 Campos-Rodríguez F, Asensio-Cruz MI, Cordero-Guevara J et al  
 [ **Alonso-Álvarez ML** ]
 

---

**Título:** Effect of continuous positive airway pressure on inflammatory, antioxidant, and depression biomarkers in women with obstructive sleep apnea: a randomized controlled trial

**Revista:** Sleep 2019; 42(10): zsz145

**Factor de impacto:** 4.571

**Servicio(s):** **UNIDAD DE SUEÑO**

Campos-Rodríguez F, Reyes-Nuñez N, Queipo-Corona C et al

**[Alonso-Álvarez ML]**

---

**Título:** Continuous Positive Airway Pressure Treatment Does not Reduce Uric Acid Levels in OSA Women.

**Revista:** Arch Bronconeumol. 2019 ; 55(4): 201-207

**Factor de impacto:** 4.214

**Servicio(s):** UNIDAD DE SUEÑO

Carmona Martínez A, Prymula R, Miranda Valdivieso M et al

**[Merino Arribas JM]**

---

**Título:** Immunogenicity and safety of 11- and 12-valent pneumococcal non-typeable Haemophilus influenzae protein D-conjugate vaccines (11vPHiD-CV, 12vPHiD-CV) in infants: Results from a phase II, randomised, multicentre study.

**Revista:** Vaccine. 2019; 37(1): 176-186

**Factor de impacto:** 3.269

**Servicio(s):** PEDIATRÍA

Carmona-Bayonas A, Jiménez-Fonseca P, Lamarca Á et al **[Crespo G]**

---

**Título:** Prediction of Progression-Free Survival in Patients With Advanced, Well-Differentiated, Neuroendocrine Tumors Being Treated With a Somatostatin Analog: The GETNE-TRASGU Study.

**Revista:** Pediatr Res. 2019; 86: 48-49.

**Factor de impacto:** 28.349

**Servicio(s):** ONCOLOGÍA MÉDICA

Casanova MJ, Chaparro M, Minguez M et al **[Sicilia B]**

---

**Título:** Effectiveness and safety of the sequential use of a second and third anti-TNF agent in patients with inflammatory bowel disease: results from the ENEIDA registry [ Abstract P 439 ].

**Revista:** J Crohns Colitis 2019; 13: S329-S330

**Factor de impacto:** 7.827

**Servicio(s):** APARATO DIGESTIVO

Casas Pena E, Martín Santidrián MA, González Fernández J, Castrillo Fraile MV.

---

**Título:** Atypical paraneoplastic syndrome with no onconeural antibodies: A case report.  
**Revista:** Neurología. 2019; 34(3): 207-209  
**Factor de impacto:** 2.038  
**Servicio(s):** REHABILITACIÓN, ENFERMERÍA, NEUROLOGÍA

Castrillo-Fraile MV, Casas-Pena E, Trejo-Gabriel Y Galan JM, Cubo E

---

**Título:** Validation study of the Spanish version of the Fahn-Tolosa-Marín scale for essential tremor.  
**Revista:** Rev Neurol. 2019; 69(7): 265-270.  
**Factor de impacto:** 0.485  
**Servicio(s):** REHABILITACIÓN, ENFERMERÍA, NEUROLOGÍA

Castrillo-Fraile V, Peña EC, Gabriel Y Galán JMT, Delgado-López PD, Collazo C, Cubo E.

---

**Título:** Tremor Control Devices for Essential Tremor: A Systematic Literature Review.  
**Revista:** Tremor Other Hyperkinet Mov (N Y). 2019; 5: 9.  
**Factor de impacto:** 0  
**Servicio(s):** NEUROCIRUGÍA, NEUROLOGÍA, REHABILITACIÓN

Ceballos S, Aspiroz C, Ruiz-Ripa L et al. [Álvarez L, Megias G ]

---

**Título:** Epidemiology of MRSA CC398 in hospitals located in Spanish regions with different pig-farming densities: a multicentre study  
**Revista:** J Antimicrob Chemother 2019; 74: 2157-2161  
**Factor de impacto:** 5.113  
**Servicio(s):** MICROBIOLOGÍA

Ceballos S, Aspiroz C, Ruiz-Ripa L, Azcona-Gutiérrez JM, López-Cerero L, López-Calleja AI, Álvarez L, Gomáriz M, Fernández M, Torres C; Study Group of Clinical LA-MRSA

---

**Título:** Multicenter study of clinical non-beta-lactam-antibiotic susceptible MRSA strains: Genetic lineages and Panton-Valentine leukocidin (PVL) production.  
**Revista:** Enferm Infecc Microbiol Clin. 2019; 37(8): 509-513.  
**Factor de impacto:** 1.685  
**Servicio(s):** MICROBIOLOGÍA

---

 Chaparro M, Barreiro-de Acosta M, Benitez J et al **[Sicilia B]**


---

**Título:** Epidemiology, clinical characteristics, evolution and treatments in newly diagnosed inflammatory bowel disease (IBD): results from the nationwide EpidemIBD study of GETECCU [ Abstract P790].

**Revista:** J Crohns Colitis 2019; 13: S516-S517

**Factor de impacto:** 7.827

**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

---

 Chaparro M, Barreiro-de Acosta M, Benítez JM et al **[Sicilia B]**


---

**Título:** EpidemIBD: rationale and design of a large-scale epidemiological study of inflammatory bowel disease in Spain.

**Revista:** Therap Adv Gastroenterol. 2019; 12: 1-11

**Factor de impacto:** 3.961

**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

---

 Chaparro M, Garre A, Ricart E et al. **[Sicilia B]**


---

**Título:** Differences between childhood- and adulthood-onset inflammatory bowel disease: the CAROUSEL study from GETECCU.

**Revista:** Neurology. 2019; 92: 15

**Factor de impacto:** 7.731

**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

---

 Cubo E, Casas-Pena E, Arnaiz Senderos S et al.
 

---

**Título:** Association of Motor and Non Motor Symptoms Severity with Motor Laterality Asymmetry in Parkinson's Disease [Abstract: P3.8-044]

**Revista:** Neurology. 2019; 92: 15.

**Factor de impacto:** 8.689

**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

---

 Cubo E, Gallego-Nieto C, Elizari-Roncal M, Barroso-Pérez T, Collazo C, Calvo S, Delgado-López PD.
 

---

**Título:** Is Restless Legs Syndrome Associated with an Increased Risk of Mortality? A Meta-Analysis of Cohort Studies.

**Revista:** Tremor Other Hyperkinet Mov (N Y). 2019; 19: 9.

**Factor de impacto:** 0

**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA, NEUROCIRUGÍA**

**Cubo E**, Martínez-Horta SI, Santalo FS, Descalls AM, Calvo S, Gil-Polo C, Muñoz I, Llano K, Mariscal N, Díaz D, Gutiérrez A, Aguado L, Ramos-Arroyo MA

---

**Título:** Clinical manifestations of homozygote allele carriers in Huntington disease.  
**Revista:** Neurology. 2019; 92(18): e2101-e2108  
**Factor de impacto:** 8.689  
**Servicio(s):** **UNIDAD A. INVESTIGACIÓN, NEUROLOGÍA, ENFERMERÍA**

Cuevas MV, Martínez-Sancho I, Arribas J, García-Díaz C, Cuevas B

---

**Título:** Cost of incorrect application of antithrombotic prophylaxis prior to invasive procedures.  
**Revista:** BMC Health Serv Res. 2019; 19(1): 802.  
**Factor de impacto:** 1.932  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Cuevas MV, Martínez-Sancho I, Arribas J, García-Díaz C, Cuevas B

---

**Título:** Cost analysis of non implementation of antithrombotic prophylaxis guidelines in the programmed invasive peri procedure [Abstract: CO-178].  
**Revista:** Haematologica 2019; 104: 127.  
**Factor de impacto:** 7.57  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Cuevas MV, Martínez-Sancho I, García-Díaz C, Cuevas B

---

**Título:** Consequences of the non-implementation of anti-thrombotic prophylaxis guidelines [Abstract: P023].  
**Revista:** Thrombosis Research 2019; 175: S14-S14  
**Factor de impacto:** 3.266  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Davila J, González-Calle V, Puig N et al. [**Labrador, J**]

---

**Título:** Recovery of policlonal immunoglobulins as a predictor factor of increased progression-free survival and overall survival in patients with multiple myeloma ineligible for ASCT [Abstract: FP-210 ]  
**Revista:** Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2019; 19: E176-E177  
**Factor de impacto:** 2.274  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

de Granda-Orive JI, Pascual-Lledó JF, Asensio-Sánchez S et al

**[Lázaro-Asegurado L]**

---

**Título:** Should tobacco interventions be different in men and women?  
**Revista:** Pulmonology. 2019; 25(1): 55-58.  
**Factor de impacto:** 0  
**Servicio(s):** **NEUMOLOGÍA**

de Granda-Orive JI, Pascual-Lledó JF, Asensio-Sánchez S et al

**[Lázaro-Asegurado L]**

---

**Título:** Is There an Association Between the Degree of Nicotine Dependence and the Motivation to Stop Smoking?  
**Revista:** Arch Bronconeumol. 2019; 55(3): 139-145  
**Factor de impacto:** 4.214  
**Servicio(s):** **NEUMOLOGÍA**

Díaz de Terán López T, Magadan Álvarez C, Lee K, **Lozano Cuesta P**, Maderuelo García V, Mora Cuesta V, Iturbe Fernández D, Abascal Bolado B, Sánchez Moreno L

---

**Título:** Fagerström Test and Heaviness Smoking Index. Are they Interchangeable as a Dependence Test for Nicotine?  
**Revista:** Subst Use Misuse. 2019; 55: 200-208  
**Factor de impacto:** 1.383  
**Servicio(s):** **NEUMOLOGÍA**

de Granda-Orive JI, Pascual-Lledó JF, Solano-Reina S et al

**[Lázaro-Asegurado L]**

---

**Título:** When Should We Measure Self-Efficacy as an Aid to Smoking Cessation?  
**Revista:** Arch Bronconeumol. 2019; 55: 654-656.  
**Factor de impacto:** 4.214  
**Servicio(s):** **NEUMOLOGÍA**

De Jesús-Acosta A; **Crespo Herrero G**, Gómez-Dorronsor ML et al.

---

**Título:** SILVELUL project: Immunohistochemical panel analyses as potential predictive and prognostic factors in pancreatic neuroendocrine tumours (PanNET) treated with CAPTEM or everolimus [Abstract: 518P]

**Revista:** Ann Oncol. 2019; 30.

**Factor de impacto:** 14.196

**Servicio(s):** **ONCOLOGÍA MÉDICA**

De la Fuente-Anuncibay R, González-Barbadillo Á, González-Bernal J, **Cubo E**, Pizarro Ruiz JP

---

**Título:** Mediating effect of mindfulness cognition on the development of empathy in a university context

**Revista:** PLoS One. 2019; 14(4): e0215569.

**Factor de impacto:** 2.766

**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

de Toro Carmena M, Ortega Moran I, García Adrian S, Castanon López C, Molina Villaverde R, Marrupe González D et al [**López Munoz, A**]

---

**Título:** Update of metastatic colorectal Cáncer metastases resection after FOLFIRI-aflibercept in oxaliplatin-refractory patients [Abstract: P-190].

**Revista:** Annals of Oncology 2019; 30.

**Factor de impacto:** 14.196

**Servicio(s):** **ONCOLOGÍA MÉDICA**

Dekker MCJ, Kilonzo KG, Howlett WP, Guttman M, **Cubo E**.

---

**Título:** Chronic cough: An algorithm to sum up the latest evidences in clinical guidelines [Abstract: 0231].

**Revista:** Tremor Other Hyperkinet Mov (N Y). 2019; 9: 625.

**Factor de impacto:** 0

**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

del Barrio-Tofino E, Sánchez-Diener I, Zamorano L et al [**Ortega Lafont MP**, **Megías Lobón G**]

---

**Título:** Association between Pseudomonas aeruginosa O-antigen serotypes, resistance profiles and high-risk clones: results from a Spanish nationwide survey

**Revista:** J Antimicrob Chemother. 2019; 74: 3217-3220

**Factor de impacto:** 5.113

**Servicio(s):** **MICROBIOLOGÍA**

del Barrio-Tofino E, Zamorano L, Cortes-Lara S et al. [**Ortega Lafont MP, Megías Lobón G**]

---

**Título:** Spanish nationwide survey on Pseudomonas aeruginosa antimicrobial resistance mechanisms and epidemiology.  
**Revista:** J Antimicrob Chemother. 2019; 74: 1825-1835  
**Factor de impacto:** 5.113  
**Servicio(s):** **MICROBIOLOGÍA**

Delgado-López PD, Corrales-García EM, Alonso-García E, García-Leal R, González-Rodríguez R, Araus-Galdós E, Martín-Alonso J.

---

**Título:** Central nervous system ependymoma: clinical implications of the new molecular classification, treatment guidelines and controversial issues.  
**Revista:** Clin Transl Oncol. 2019; 21(11): 1450-1463  
**Factor de impacto:** 2.441  
**Servicio(s):** **ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA, NEUROFISIOLOGÍA CLÍNICA, NEURO-CIRUGÍA**

Delgado-López PD, Martín-Alonso J, Martín-Velasco V, Castilla-Díez JM, Galacho-Harriero A, Ortega-Cubero S, Rodríguez-Salazar A.

---

**Título:** Cauda equina syndrome due to disk herniation: Long-term functional prognosis  
**Revista:** Neurocirugía (Astur). 2019; 30: 278-287.  
**Factor de impacto:** 0.519  
**Servicio(s):** **NEUROCIRUGÍA**

Delgado-López PD, Rodríguez-Salazar A, Castilla-Díez JM.

---

**Título:** "Prehabilitation" in degenerative spine surgery: A literature review.  
**Revista:** Neurocirugía (Astur). 2019; 30: 124-132.  
**Factor de impacto:** 0.519  
**Servicio(s):** **NEUROCIRUGÍA**

Díaz De Teran López T, Sánchez Moreno L, Lee K et al [**Lozano Cuesta P**]

---

**Título:** Prognostic factors in lung Cancer: is age an independent predictive factor? [Abstract: PA3045]  
**Revista:** Eur Respir J. 2019; 54: 63  
**Factor de impacto:** 11.807  
**Servicio(s):** **NEUMOLOGÍA**

Díaz González LG, Achury CA, Montes C et al **[Hermida G]**

---

- Título:** Prognostic Value of Total Metabolic Tumor Volume and Total Lesion Glycolysis of baseline 18F-Fluorodeoxyglucose Positron Emission Tomography/Computed Tomography in Diffuse Large B-Cell Lymphoma [Abstract EP-0394 ]
- Revista:** Eur J Nucl Med Mol Imaging 2019; 46: S563 .
- Factor de impacto:** 7.182
- Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Durán-Sanchon S, Vila-Navarro E, Marcuello M et al **[Díez MS]**

---

- Título:** Validation of miR-1228-3p as Housekeeping for MicroRNA Analysis in Liquid Biopsies from Colorectal Cancer Patients.
- Revista:** Biomolecules. 2019 Dec 20;10(1)
- Factor de impacto:** 4.694
- Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Echeverría-Palacio CM, Agut T, **Arnáez J**, Valls A, Reyne M, García-Alix A.

---

- Título:** Neuron-Specific Enolase in Cerebrospinal Fluid Predicts Brain Injury After Sudden Unexpected Postnatal Collapse.
- Revista:** Pediatr Neurol. 2019; 101: 71-77.
- Factor de impacto:** 2.326
- Servicio(s):** **PEDIATRÍA**

Emperiale V, Sánchez-Piedra C, Bohorquez C, **Colazo M** et al.

---

- Título:** Effectiveness of biologic therapy on disease activity in ankylosing spondylitis: a biobader III observational study [Abstract: FRI0389]
- Revista:** Ann Rheum Dis. 2019; 78: 879-880
- Factor de impacto:** 14.299
- Servicio(s):** **REUMATOLOGÍA**

Erro ME, Zelaya MV, Mendioroz M, Larumbe R, **Ortega-Cubero S** et al

---

- Título:** Globular glial tauopathy caused by MAPT P301T mutation: clinical and neuropathological findings.
- Revista:** J Neurol. 2019; 266(10): 2396-2405.
- Factor de impacto:** 4.204
- Servicio(s):** **NEUROCIRUGÍA**

Esteban C, Rodríguez P, Escudero JR, Clarà A, Fernández A, Fernández S, **Agúndez I**

---

**Título:** Anaemia in patients who underwent vascular surgery: a significant predictor of amputation and death  
**Revista:** Med Clin (Barc) 2019; 152(1): 6-124.  
**Factor de impacto:** 1.277  
**Servicio(s):** **ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR**

Fernández Montes A, López López C, Argilés Martínez G, Páez López D, **López Muñoz AM et al.**

---

**Título:** Prognostic Nomogram and Patterns of Use of FOLFIRI-Aflibercept in Advanced Colorectal Cancer: A Real-World Data Analysis.  
**Revista:** Oncologist. 2019; 24(8): e687-e695.  
**Factor de impacto:** 5.252  
**Servicio(s):** **ONCOLOGÍA MÉDICA**

Fernández MTM, López Álvarez S, **Sanllorente Sebastián R.**

---

**Título:** Serratus anterior plane block for upper abdominal incisions has been previously reported.  
**Revista:** Anaesth Intensive Care. 2019; 47(5): 472-473  
**Factor de impacto:** 1.358  
**Servicio(s):** **ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN**

Fernández-Cooke E, Barrios Tascón A, Sánchez-Manubens J et al. KAWA-RACE study group. **[Pérez Santaolalla E]**

---

**Título:** Epidemiological and clinical features of Kawasaki disease in Spain over 5 years and risk factors for aneurysm development. (2011-2016): KAWA-RACE study group  
**Revista:** PLoS One. 2019; 14(5): e0215665  
**Factor de impacto:** 2.766  
**Servicio(s):** **PEDIATRÍA**

Fernández-Pard A, Oto J, Martos L et al **[González-López TJ]**

---

**Título:** Identification of 58 mutations (26 new) in 94 of 109 being tested with protein deficiency c. Seth working group [Abstract: CO-191].  
**Revista:** Haematologica 2019; 104: 136-137.  
**Factor de impacto:** 7.57  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Fernández-Rodríguez CM, Aller R, Gutiérrez-García ML et al. [**Gómez-Camarero J**]

---

**Título:** Higher levels of serum uric acid influences hepatic damage in patients with non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD)

**Revista:** Rev Esp Enferm Dig 2019; 111: 264-269

**Factor de impacto:** 1.858

**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Fernández-Urién I, Elosua A, **Bernad B**, Carrascosa J, Macías E.

---

**Título:** EUS-guided drainage of a pelvic abscess.

**Revista:** VideoGIE. 2019; 4(6): 274-275

**Factor de impacto:** 0

**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Flores-González JC, Valladares CM, Yun Castilla C et al [**Veiga AM**]

---

**Título:** Association of Fluid Overload With Clinical Outcomes in Critically Ill Children With Bronchiolitis. BRUCIP study.

**Revista:** Pediatr Crit Care Med. 2019; 20(3): e130-e136.

**Factor de impacto:** 2.798

**Servicio(s):** **PEDIATRÍA**

Galacho-Harriero AM, Delgado-López PD, Rodríguez-Salazar A.

---

**Título:** The appointment of an internal medicine practitioner to a neurosurgical department: Advantages, and clinical and professional implications.

**Revista:** Neurocirugía (Asturias, Spain). 2019; 30: 188-192

**Factor de impacto:** 0.519

**Servicio(s):** **MEDICINA INTERNA, NEUROCIRUGÍA**

García Gutiérrez V, Pérez López R, Orti G et al [**Cuevas MV**].

---

**Título:** Evaluation of the efficacy and safety of nilotinib 300 bid in second line after imatinib in patients with chronic myeloid leukaemia [Abstract: PC-036].

**Revista:** Haematologica 2019; 104; 172-173

**Factor de impacto:** 7.57

**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

García Pérez A, Willisch Santamaria P, Martínez Agra M, **González Castro A** et al

---

**Título:** Re-salvage treatment for locally recurrent prostate Cancer by HDR brachytherapy guided by MRI and US [Abstract EP-2150 ]  
**Revista:** Radiat Oncol. 2019; 133: S1188-S1190  
**Factor de impacto:** 5.252  
**Servicio(s):** **ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA**

García-Casal JA, Martínez-Abad F, Cid-Bartolomé T, Smith SJ, **Llano-Ordóñez K**, Perea-Bartolomé MV, Goñi-Imízcoz M, Soto-Pérez F, Franco-Martín M

---

**Título:** Usability study and pilot validation of a computer-based emotion recognition test for older adults with Alzheimer's disease and amnesic mild cognitive impairment  
**Revista:** Aging Ment Health. 2019; 23(3): 365-375  
**Factor de impacto:** 2.956  
**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA, PSIQUIATRÍA**

García-Gutiérrez V, Milojkovic D, Hernández-Boluda JC et al [**Cuevas Ruiz B**]

---

**Título:** Safety and efficacy of bosutinib in fourth-line therapy of chronic myeloid leukemia patients.  
**Revista:** Ann Hematol 2019; 98(2): 321-330  
**Factor de impacto:** 2.85  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

**García-Fernández FJ**, Osca Asensi J, Romero R, Fernández Lozano I, Larrazabal JM, Martínez Ferrer J, Ortiz R, Pombo M, Tornés FJ, Moradi Kolbolandi M.

---

**Título:** Safety and efficiency of a common and simplified protocol for pacemaker and defibrillator surveillance based on remote monitoring only: a long-term randomized trial (RM-ALONE)  
**Revista:** Eur Heart J. 2019; 40(23): 1837-1846.  
**Factor de impacto:** 24.889  
**Servicio(s):** **CARDIOLOGÍA**

García-Pastor A, Gil-Núñez A, Ramírez-Moreno JM, et al. [**Bártulos-Iglesias M**]

---

**Título:** The risk of recurrent stroke at 24months in patients with symptomatic carotid near-occlusion: results from CAOS, a multicentre registry study.  
**Revista:** Eur J Neurol. 2019; 26(11): 1391-1398  
**Factor de impacto:** 4.387  
**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

García-Villanueva S, Domínguez-Gil González M, Gayete Martínez J, Muñoz Bellido JL, Salas Valien JS, **Echevarria Iturbe C** et al.

---

**Título:** Comparative study of the prevalence of the human papilloma virus in Spanish and foreign women participating in a population screening programme in Castilla y Leon .  
**Revista:** Enferm Infecc Microbiol Clin. 2019; 37(5): 314-318.  
**Factor de impacto:** 1.685  
**Servicio(s):** **ANATOMÍA PATOLÓGICA**

**Garrido-Barbero M**, Arnáez J, Loureiro B et al

---

**Título:** The Role of Factor V Leiden, Prothrombin G20210A, and MTHFR C677T Mutations in Neonatal Cerebral Sinovenous Thrombosis  
**Revista:** Clin Appl Thromb Hemost 2019; 25: 1-6  
**Factor de impacto:** 1.846  
**Servicio(s):** **PEDIATRÍA**

Gine E, De la Cruz MF, Grande C et al [**González-López TJ**]

---

**Título:** Efficacy and Safety of Ibrutinib in Combination with Rituximab As Frontline Treatment for Indolent Clinical Forms of Mantle Cell Lymphoma (MCL): Preliminary Results of Geltamo IMCL-2015 Phase II Trial [Abstract]  
**Revista:** Blood 2019; 134 (Sup 1): 752.  
**Factor de impacto:** 16.6  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Gómez I, Coronado PJ, Martín CM, Alonso R, **Guisasola-Campa FJ**.

---

**Título:** Study on the prevalence and factors associated to vulvodinia in Spain.  
**Revista:** Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol. 2019; 240: 121-124..  
**Factor de impacto:** 2.024  
**Servicio(s):** **GINECOLOGÍA**

González Del Castillo J, Julián-Jiménez A, Gamazo-Del Rio JJ et al [**Sánchez Santos L, Juarez de Sosa S, Ortega Lafont MP**]

---

**Título:** A multidrug-resistant microorganism infection risk prediction model: development and validation in an emergency medicine population.  
**Revista:** Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2019; 39: 309-323  
**Factor de impacto:** 2.591  
**Servicio(s):** **MICROBIOLOGÍA, URGENCIAS**

---

**González-López TJ, Fernández-Fuertes F, Pascual Izquierdo MC et al.**


---

**Título:** Long Term Discontinuation of Eltrombopag after Remission in Primary Immune Thrombocytopenia: 8-Year Follow-up Data from 15 Spanish Centers [Abstract]

**Revista:** Blood 2019; 134 (Sup 1): 2352.

**Factor de impacto:** 16.6

**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

---

**González S, Villar JR, Sedano J, Teran J, Alonso Álvarez ML, González J.**


---

**Título:** Preliminary Study on the Detection of Apnea Episodes Through the Use of Dictionaries

**Revista:** J. of Mult.-Valued Logic & Soft Computing. 2019; 32: 257-276.

**Factor de impacto:** 0.613

**Servicio(s):** **UNIDAD DE SUEÑO**

---

**González-Sanz R, Casas-Alba D, Launes C et al [Megias G]**


---

**Título:** Molecular epidemiology of an enterovirus A71 outbreak associated with severe neurological disease, Spain, 2016

**Revista:** Euro Surveill. 2019; 24: 21-29.

**Factor de impacto:** 7.421

**Servicio(s):** **MICROBIOLOGÍA**

---

**Gonzalo García I, Bustinza Beaskoetxea Z, Robles Fradejas M, Biain Ciganda A, Martín Macías M A, Martínez Guisasola J.**


---

**Título:** Focal placenta accreta treated by uterine artery embolisation.

**Revista:** Clin Invest Ginecol Obstet 2019; 46: 38-41

**Factor de impacto:** 0.1

**Servicio(s):** **GINECOLOGÍA**

Hernández Díaz C, Ruiz Hierro C, Ortega Escudero M, Montero García J, Galvañ Felix Y, Martínez Díaz S, Suárez Fernández J

---

**Título:** Abdominal surgery in premature infants with patent ductus arteriosus.

**Revista:** An Pediatr (Barc). 2019; 91(4): 251-255.

**Factor de impacto:** 1.166

**Servicio(s):** PEDIATRÍA, CIRUGÍA INFANTIL

Hernández-Conde M, Fernández I, Perelló C et al [**Badía E**]

---

**Título:** Effectiveness and safety of elbasvir/grazoprevir therapy in patients with chronic HCV infection: Results from the Spanish HEPA-C real-world cohort.

**Revista:** J Viral Hepat. 2019; 26(1): 55-64

**Factor de impacto:** 4.016

**Servicio(s):** APARATO DIGESTIVO

Hernández-Gallego J, Llamas-Velasco S, Bermejo-Pareja F et al [**Cubo E**]

---

**Título:** Neurological Disorders in Central Spain, Second Survey: Feasibility Pilot Observational Study.

**Revista:** JMIR Res Protoc 2019 ; 8(1): e10941

**Factor de impacto:** 4.945

**Servicio(s):** NEUROLOGÍA

Herrán-Monge R, Muriel-Bombín A, García-García MM, Merino-García PA, **Martínez-Barríos M** et al [**López-Pueyo MJ, Fernández-Ratero JA, Callejo-Torre F, Ossa-Echeverri S, Arroyo M**]

---

**Título:** Epidemiology and Changes in Mortality of Sepsis After the Implementation of Surviving Sepsis Campaign Guidelines..

**Revista:** J Intensive Care Med. 2019; 34(9): 740-750.

**Factor de impacto:** 2.873

**Servicio(s):** MEDICINA INTENSIVA

Herrera-Peco I, Moran JM, **Santillan-García A.**

---

**Título:** Commentary on Transcutaneous Acupoint Interferential Current Stimulation for Cáncer Pain Patients With Opioid-Induced Constipation.

**Revista:** Integr Cáncer Ther. 2019; 18: 1-2

**Factor de impacto:** 2.634

**Servicio(s):** ENFERMERÍA

Herreros-Villanueva M, Durán-Sanchon S, Martín AC et al **[Diez MS]**

---

**Título:** Plasma MicroRNA Signature Validation for Early Detection of Colorectal Cáncer  
**Revista:** Clin Transl Gastroenterol. 2019; 10(1): e00003.  
**Factor de impacto:** 4.803  
**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Horton MC, Nopoulos P, Nance M et al **[Cubo E]**

---

**Título:** Assessment of the Performance of a Modified Motor Scale as Applied to Juvenile Onset Huntington's Disease  
**Revista:** J Huntingtons Dis. 2019; 8: 181-193  
**Factor de impacto:** 1.12  
**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

Jacob J, Llauger L, Herrero-Puente P et al . ICASEMES-Research Group.**[Richard F, Álvarez-Pérez JM, López-Diez MP]**

---

**Título:** Acute heart failure and adverse events associated with the presence of renal dysfunction and hyperkalaemia. EAHFE- renal dysfunction and hyperkalaemia  
**Revista:** Eur J Intern Med. 2019; 67: 89-96.  
**Factor de impacto:** 3.66  
**Servicio(s):** **URGENCIAS**

Javaloyes P, Miró Ò, Gil V et al **[López Díez MP, Richard F ]** .

---

**Título:** Clinical phenotypes of acute heart failure based on signs and symptoms of perfusion and congestion at emergency department presentation and their relationship with patient management and outcomes.  
**Revista:** Eur J Heart Fail. 2019; 21: 1353-1365.  
**Factor de impacto:** 12.129  
**Servicio(s):** **URGENCIAS**

Jiménez Benito J, Macías Molinero L, Ruíz García I.

---

**Título:** What are the duties of Ophthalmology Dept. heads in the public health system?  
**Revista:** Arch Soc Esp Oftalmol. 2019; 94(8): 365-366.  
**Factor de impacto:** 0.23  
**Servicio(s):** **OFTALMOLOGÍA**

Jiménez Benito J.

---

**Título:** Re-thinking overdiagnosis and over-treatment in ophthalmology. Introduction to the concept of futility  
**Revista:** Arch Soc Esp Oftalmol. 2019 ; 94(2): 53-54  
**Factor de impacto:** 0.23  
**Servicio(s):** **OFTALMOLOGÍA**

Karim HMR, Burns KEA, Ciobanu LD et al [**Arroyo-Cozar M**]

---

**Título:** Noninvasive Ventilation: Education and Training. A Narrative Analysis and an International Consensus Document  
**Revista:** Adv Respir Med. 2019; 87(1): 36-45  
**Factor de impacto:** 3.702  
**Servicio(s):** **MEDICINA INTENSIVA**

Labrador Gómez PJ, González Sanchidrián S, **Labrador Gómez J** et al.

---

**Título:** The role of an electronic alert system to detect acute kidney injury in hospitalized patients: DETECT-H Project.  
**Revista:** Nefrología. 2019; 39(4): 379-387.  
**Factor de impacto:** 1.439  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

**Labrador J**, Luño E, Vellenga E et al

---

**Título:** Clinical significance of complex karyotype at diagnosis in pediatric and adult patients with de novo acute promyelocytic leukemia treated with ATRA and chemotherapy.  
**Revista:** Leuk Lymphoma. 2019; 60(5): 1146-1155  
**Factor de impacto:** 2.674  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Lacunza-Ruiz FJ, Moya-Mitjans A, Martínez-Alday J et al [**García J, Martín J**]

---

**Título:** Diagnostic yield of the implantable loop recorder in octogenarians  
**Revista:** European Geriatric Medicine. 2019; 10: 129-133.  
**Factor de impacto:** 1.233  
**Servicio(s):** **CARDIOLOGÍA**

León Miranda R, Palacios Ball J, Reoyo Pascual JF

---

**Título:** Acute abdomen caused by actinomycosis.  
**Revista:** Med Clin (Barc). 2019; 152(2): 80-81  
**Factor de impacto:** 1.277  
**Servicio(s):** **CIRUGÍA GENERAL, ANATOMÍA PATOLÓGICA**

Llaneras J, Riveiro-Barciela M, Lens S et al [**Badía E**]

---

**Título:** Effectiveness and safety of sofosbuvir/velpatasvir/voxilaprevir in patients with chronic hepatitis C previously treated with DAAs.  
**Revista:** J Hepatol. 2019; 71(4): 666-672.  
**Factor de impacto:** 18.946  
**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Llorens P, Javaloyes P, Masip J et al. Grupo ICA-SEMES [**López Díez MP**]

---

**Título:** Prognostic value of chest radiographs in patients with acute heart failure: the Radiology in Acute Heart Failure (RAD-ICA) study.  
**Revista:** Emergencias. 2019; 31(5): 318-326  
**Factor de impacto:** 3.35  
**Servicio(s):** **URGENCIAS**

Llovet LP, Horta D, Eliz MG, Berenguer M, Fábrega E, **Sáez-Royuela F** et al.

---

**Título:** Presentation and Outcomes of Pregnancy in Patients With Autoimmune Hepatitis.  
**Revista:** Clin Gastroenterol Hepatol. 2019; 17(13): 2819-2821.  
**Factor de impacto:** 7.958  
**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Llovet LP, Ortiz O, García-Retortillo M, Vinuesa R, **Gómez-Camarero J** et al.

---

**Título:** Autoimmune hepatitis-related cirrhosis: The importance of treatment response and the utility of Baveno VI criteria [Abstract FRI-039 ]  
**Revista:** J Hepatol. 2019; 70: E401-E401.  
**Factor de impacto:** 18.946  
**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Lobo RM, Talavera M, Arrabal D, De León MA, Penuelas JV, **Guisasola J**, Ruiz G.

---

**Título:** Diagnostic performance of noninvasive prenatal testing (NIPT) [Abstract: 3.P11].

**Revista:** Molecular Cytogenetics 2019; 12

**Factor de impacto:** 1.331

**Servicio(s):** **GINECOLOGÍA**

López Caro JC, Santibáñez M, García Rivero JL et al [**Lazaro Asegurado L**]

---

**Título:** Sputum Microbiome Dynamics in Chronic Obstructive Pulmonary Disease Patients during an Exacerbation Event and Post-Stabilization.

**Revista:** Respiration. 2019; 98(5): 447-454.

**Factor de impacto:** 2.935

**Servicio(s):** **NEUMOLOGÍA**

López-Azor JC, Vicent L, Valero-Masa MJ, Esteban-Fernández A, Gómez-Bueno M, **Pérez Á** et al.

---

**Título:** Safety of sacubitril/valsartan initiated during hospitalization: data from a non-selected cohort.

**Revista:** ESC Heart Fail. 2019; 6: 1161-1166

**Factor de impacto:** 3.407

**Servicio(s):** **CARDIOLOGÍA**

Lozano Almela ML, Mingot Castellano ME, Perera M et al [**González-López TJ**]

---

**Título:** Thrombotic events in patients with pti treated with thrombopoietin receptor agonists. Identification of predisposing factors [Abstract: CO-188].

**Revista:** Haematologica 2019; 104: 135.

**Factor de impacto:** 7.57

**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Lozano Almela ML, Mingot Castellano ME, Perera M et al [**González-López TJ**]

---

**Título:** Predictors of treatment free responses with thrombopoietin receptor agonists in patients with PTI [Abstract: PO-252]

**Revista:** Haematologica 2019; 104: 350

**Factor de impacto:** 7.57

**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

---

 Lozano ML, Mingot-Castellano ME, Perera M et al [**González-López TJ**]
 

---

**Título:** Do Guidelines Influence Diagnostic and Therapeutic Practice in Immune Thrombocytopenia? Results of a Multicenter Retrospective Study [Abstract]  
**Revista:** Blood 2019; 134 (Sup 1): 1088.  
**Factor de impacto:** 16.6  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

---

 Lozano ML, Mingot-Castellano ME, Perera M et al [**González-López TJ**]
 

---

**Título:** Influence of Age on Treatment with Thrombopoietin Receptor Agonists in Patients with Immune Thrombocytopenia; A Retrospective Multicenter Study [Abstract]  
**Revista:** Blood 2019; 134 (Sup 1): 2361  
**Factor de impacto:** 16.6  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

---

 Lozano ML, Mingot-Castellano ME, Perera M et al [**González-López TJ**]
 

---

**Título:** Predictive Factors for Thrombopoietin Receptor Agonist Free Responses in Chronic ITP Patients: A Multicenter Retrospective Study with Long-Term Follow-up [Abstract]  
**Revista:** Blood 2019; 134 (Sup 1): 2370.  
**Factor de impacto:** 16.6  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

---

 Lozano ML, Mingot-Castellano ME, Perera MM, Jarque I, Campos-Álvarez RM, **González-López TJ** et al.
 

---

**Título:** Deciphering predictive factors for choice of thrombopoietin receptor agonist, treatment free responses, and thrombotic events in immune thrombocytopenia  
**Revista:** Sci Rep. 2019; 9(1): 16680.  
**Factor de impacto:** 4.011  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

---

 Lui K, Lee SK, Kusuda S, Adams M et al [**de Frutos C**]
 

---

**Título:** Trends in Outcomes for Neonates Born Very Preterm and Very Low Birth Weight in 11 High-Income Countries.  
**Revista:** J Pediatr. 2019; 215: 32-40.  
**Factor de impacto:** 3.739  
**Servicio(s):** **PEDIATRÍA**

Maier SKG, Paule S, Jung W er al [**García-Fernández FJ**]

---

**Título:** Evaluation of thoracic impedance trends for implant-based remote monitoring in heart failure patients - Results from the (J-)HomeCARE-II Study  
**Revista:** J Electrocardiol. 2019; 53: 100-108  
**Factor de impacto:** 1.166  
**Servicio(s):** **CARDIOLOGÍA**

Mañosa M, Chaparro M, Juan A, Aràjol C, Alfaro I, Mínguez M, Velayos B, Benítez JM, Mesonero F, **Sicilia B**, Zabana Y, Villoria A, Gisbert JP, Domènech E; ENEIDA registry by GETECCU.

---

**Título:** Immunomodulatory Therapy Does Not Increase the Risk of Cáncer in Persons With Inflammatory Bowel Disease and a History of Extracolonic Cancers  
**Revista:** Am J Gastroenterol. 2019; 114(5): 771-776.  
**Factor de impacto:** 10.241  
**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Marín Franco AJ, Delgado Lapeira G, Prieto Badawi H, Santos Barajas JJ, Fernández RG, Yépez León G, Redondo Terán M, Abaigar Luquín P

---

**Título:** Evolución clínica de pacientes en hemodiálisis en tratamiento con oxihidróxido sucroférico  
**Revista:** Rev Colomb Nefr 2019; 6: 28-34  
**Factor de impacto:** 0  
**Servicio(s):** **NEFROLOGÍA**

Marín Franco AJ, González Díez B, Hijazi Prieto B, Yépez León G, Redondo Terán M, Abaigar Luquín P.

---

**Título:** Spontaneous migration of tunneled yugular catheter in patients in hemodialysis  
**Revista:** Rev Nefrol Dial Tranpl. 2019; 39: 82-86  
**Factor de impacto:** 0  
**Servicio(s):** **NEFROLOGÍA**

Marín Franco AJ, Sáez Calero MI, Palacios Ball J, López Martínez JL, Terán Redondo M, Yépez León G, Abaigar Luquín P

---

**Título:** Curso clínico de micosis producidas por Exophiala xenobiotica en paciente trasplantado renal en el Hospital Universitario de Burgos  
**Revista:** Rev Colomb Nefr 2019; 6: 63-68  
**Factor de impacto:** 8.324  
**Servicio(s):** **NEFROLOGÍA**

---

 Marín-Jiménez I, Bastida G, Fores A et al [**Sicilia B**]
 

---

**Título:** Impact of co-morbidities on loss and lack of response to anti-TNFs in inflammatory bowel disease: VERNE study [Abstract P 309 ].

**Revista:** J Crohns Colitis 2019; 13: S254-S255

**Factor de impacto:** 7.827

**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

---

 Martí-Fàbregas J, Medrano-Martorell S, Merino E et al [**Bravo Y**]
 

---

**Título:** MRI predicts intracranial hemorrhage in patients who receive long-term oral anticoagulation.

**Revista:** Neurology. 2019; 92(21): e2432-e2443.

**Factor de impacto:** 8.689

**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

---

 Martín Asenjo M, Martín Guerra JM, Dueñas Gutiérrez CJ et al [**Cabo Magadan R, Iglesias Julián E, Lorenzo González JF**]
 

---

**Título:** Second neoplasms in patients infected with HIV.

**Revista:** Med Clin (Barc). 2019 ; 152(6): 241-242

**Factor de impacto:** 1.168

**Servicio(s):** **MEDICINA INTERNA**

---

 Martín Del Valle F, Menasalvas Ruiz A, **Cilla A**, González AV, de Ceano Vivas M, Cabrerizo Sanz M, Calvo C
 

---

**Título:** Neurodevelopment medium-term outcome after parechovirus infection.

**Revista:** Early Hum Dev. 2019 Mar 22;132:1-5

**Factor de impacto:** 1.853

**Servicio(s):** **PEDIATRÍA**

---

 Martín López J, Aduz Alexandre L, Gatus Caldero S et al [**Saiz López P**]
 

---

**Título:** Spanish Lung Cáncer Biomarker Testing Registry (Lungpath): Descriptive Analysis Focus in ALK Traslocation Results [Abstract: EP1.09-17]

**Revista:** J Thorac Oncol. 2019; 14: S1004-S1005.

**Factor de impacto:** 12.46

**Servicio(s):** **ANATOMÍA PATOLÓGICA, UNIDAD A. INVESTIGACIÓN**

Martín Serrano P, Martín Hernández JG, Martín Celemín R, de Antonio Antón N, **Orús García R**, Planas Roca A.

---

**Título:** Anaphylactic risk due to systemic mastocytosis: Perioperative management in cardiac surgery.  
**Revista:** Rev Esp Anesthesiol Reanim. 2019; 66(6): 346-349.  
**Factor de impacto:** 0.43  
**Servicio(s):** ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN

Martín-Sánchez FJ, Cuesta Triana F, Rossello X, et al [**Álvarez Pérez JM, López Diez MP, Richard F**].

---

**Título:** Effect of risk of malnutrition on 30-day mortality among older patients with acute heart failure in Emergency Departments.  
**Revista:** Eur J Intern Med. 2019; 65: 69-77.  
**Factor de impacto:** 3.66  
**Servicio(s):** URGENCIAS

Martos L, Fernández-Pardo Á, López-Fernández MF et al [**González-López TJ**]

---

**Título:** Identification of 58 Mutations (26 Novel) in 94 of 109 Symptomatic Spanish Probands with Protein C Deficiency.  
**Revista:** Thromb Haemost. 2019; 119(9): 1409-1418  
**Factor de impacto:** 4.733  
**Servicio(s):** HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

Masa JF, Mokhlesi B, Benítez I, Gómez de Terreros FJ, Sánchez-Quiroga MÁ, Romero A, Caballero-Eraso C, **Terán-Santos J, Alonso-Álvarez ML** et al [**Ordax-Carbajo E**]

---

**Título:** Long-term clinical effectiveness of continuous positive airway pressure therapy versus non-invasive ventilation therapy in patients with obesity hypoventilation syndrome: a multicentre, open-label, randomised controlled trial.  
**Revista:** Lancet. 2019; 393 (10182): 1721-1732  
**Factor de impacto:** 59.102  
**Servicio(s):** UNIDAD DE SUEÑO

Méndez-Vidal MJ, Lozano R, Castro E et al [**Sánchez-Escribano R**]

---

**Título:** Treatment sequence in elderly metastatic castration-resistant prostate Cancer (mCRPC) patients (pts) in a prospective cohort study [Abstract: 5053]  
**Revista:** J Clin Oncol. 2019; 37: 15  
**Factor de impacto:** 28.349  
**Servicio(s):** ONCOLOGÍA MÉDICA

Merino A, Pérez Rivera JA, Saez De La Maleta Ubeda R, Salgado Aranda R, Pascual Tejerina V, Martín González J, García Fernández J, Al Kassam Martínez D.

---

**Título:** Atrial fibrillation and heart failure with non reduced ejection fraction: can biomarkers make the difference? .[Abstract P271 ]e.  
**Revista:** Eur J Heart Fail. 2019; 21: 46  
**Factor de impacto:** 12.129  
**Servicio(s):** **ANÁLISIS CLÍNICOS, CARDIOLOGÍA**

Michel M, Ruggeri M, **González-López TJ** et al.

---

**Título:** Safety and Efficacy of the Off-Label Use of Thrombopoietin Receptor Agonists for Immune Thrombocytopenia in Pregnancy: Results from a Multicentre Observational Study [Abstract]  
**Revista:** Blood 2019; 134 (Sup 1): 1081  
**Factor de impacto:** 16.6  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Mingot-Castellano ME, Román MTÁ, Fernández Fuertes LF, **González-López TJ** et al.

---

**Título:** Management of Adult Patients with Primary Immune Thrombocytopenia (ITP) in Clinical Practice: A Consensus Approach of the Spanish ITP Expert Group.  
**Revista:** Adv Hematol. 2019; 22: 4621416  
**Factor de impacto:** 2.5  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Miró Ò, García Sarasola A, Fuenzalida C et al [ **Richard F, Álvarez Pérez JM, López Díez MP**]

---

**Título:** Departments involved during the first episode of acute heart failure and analysis of emergency department revisits and rehospitalisations: an outlook through the NOVICA cohort.  
**Revista:** Eur J Heart Fail. 2019; 21(10): 1231-1244.  
**Factor de impacto:** 12.129  
**Servicio(s):** **URGENCIAS**

Miró Ò, Gil V, Rosselló X et al [**Richard F**]

---

**Título:** Patients with acute heart failure discharged from the emergency department and classified as low risk by the MEESSI score (multiple risk estimate based on the Spanish emergency department scale): prevalence of adverse events and predictability.  
**Revista:** Emergencias 2019 ; 31(1): 5-14.  
**Factor de impacto:** 3.35  
**Servicio(s):** **URGENCIAS**

Miró Ò, Javaloyes P, Gil V et al ICA-SEMES Research Group researchers [**Richard F, López P, Álvarez JM**]

---

**Título:** Comparative Analysis of Short-Term Outcomes of Patients With Heart Failure With a Mid-Range Ejection Fraction After Acute Decompensation.  
**Revista:** Am J Cardiol 2019; 123 (1): 84-92  
**Factor de impacto:** 3.171  
**Servicio(s):** **URGENCIAS**

Miró Ò, Padrosa J, Takagi K et al [**Richard F, Álvarez Pérez JM, López Díez MP**]

---

**Título:** Influence of the length of hospitalisation in post-discharge outcomes in patients with acute heart failure: Results of the LOHRCA study.  
**Revista:** Eur J Intern Med. 2019; 70: 24-32.  
**Factor de impacto:** 3.66  
**Servicio(s):** **URGENCIAS**

Miró Ò, Rossello X, Gil V et al [**López-Díez MP**] ICA-SEMES Research Group.

---

**Título:** Analysis of How Emergency Physicians' Decisions to Hospitalize or Discharge Patients With Acute Heart Failure Match the Clinical Risk Categories of the MEESSI-AHF Scale.  
**Revista:** Ann Emerg Med. 2019; 74(2): 204-215.  
**Factor de impacto:** 5.266  
**Servicio(s):** **URGENCIAS**

Miró Ò, Rosselló X, Gil V et al [**Richard F**]

---

**Título:** The Usefulness of the MEESSI Score for Risk Stratification of Patients With Acute Heart Failure at the Emergency Department.  
**Revista:** Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2019 ; 72(3): 198-207.  
**Factor de impacto:** 5.078  
**Servicio(s):** **URGENCIAS**

Miró Ò, Takagi K, Gayat E, Llorens P, Martín-Sánchez FJ, Jacob J, Herrero-Puente P, Gil V, Wussler DN, **Richard F** et al.

---

**Título:** CORT-AHF Study: Effect on Outcomes of Systemic Corticosteroid Therapy During Early Management Acute Heart Failure.  
**Revista:** JACC Heart Fail. 2019; 7(10): 834-845.  
**Factor de impacto:** 8.91  
**Servicio(s):** **URGENCIAS**

Miró Ò1, Martín-Sánchez FJ2, Jacob J et al **[Richard F, Álvarez Pérez JM, Diez, López Diez MP]**

---

**Título:** Sacubitril/valsartan-treated patients with exacerbated acute heart failure: approaches to care in the emergency department and on the ward.  
**Revista:** Emergencias. 2019; 31(6): 407-412.  
**Factor de impacto:** 3.35  
**Servicio(s):** **URGENCIAS**

Mitjavila Casanovas M, Field C, Bello P et al. **[Miguel Martínez B]**

---

**Título:** 177Lu-DOTATATE in advanced neuroendocrine tumours: real word data from SEPTRALU registry [Abstract: OP-225]  
**Revista:** Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2019; 46: S93-S93  
**Factor de impacto:** 7.182  
**Servicio(s):** **MEDICINA NUCLEAR**

Mitsuwan **W**, Jiménez-Munguía I, Visutthi M, Sianglum W, REIPI/GEIH Study Group **[Dueñas C, Ojeda E]**

---

**Título:** Rhodomyrtone decreases Staphylococcus aureus SigB activity during exponentially growing phase and inhibits haemolytic activity within membrane vesicles.  
**Revista:** Microb Pathog. 2019; 128: 112-118  
**Factor de impacto:** 2.581  
**Servicio(s):** **MICROBIOLOGÍA, MEDICINA INTERNA**

Montano A, Hernández-Sánchez J, Martín M et al **[Olazabal J]**.

---

**Título:** Validation of a panel of NGS for the detection of the main genetic alterations present in Acute Lymphoblastic Leukemia B [Abstract: PO-141]  
**Revista:** Haematologica 2019; 104: 275-276.  
**Factor de impacto:** 7.57  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Montserrat JM, Sánchez-de-la Torre M, **Terán J**, Egea C

---

**Título:** Respiratory Disorders During Sleep: A New Dimension for 2018  
**Revista:** Arch Bronconeumol. 2019; 55 (3): 122-123.  
**Factor de impacto:** 4.214  
**Servicio(s):** **UNIDAD DE SUEÑO**

Morales-Solchaga G, Zubiaur-Libano C, Peri-Cusí L, **Adot-Zurbano JM**, Arlandis-Guzmán S, Franco-de Castro A, Castillejo C; Grupo de Investigación de Resultados en Salud en Urología Funcional y Urodinámica (Grupo IFU).

---

**Título:** Bladder pain syndrome: Prevalence and routine clinical practice in women attending functional urology and urodynamics units in Spain.  
**Revista:** Actas Urol Esp. 2019; 43(2): 62-70  
**Factor de impacto:** 1.136  
**Servicio(s):** **UROLOGÍA**

Morán Rodríguez MÁ, Álvarez Paredes L, Buzón Martín LM, Martínez Nuñez P

---

**Título:** Post-traumatic fluctuant pretibial wound on the left leg.  
**Revista:** Enferm Infecc Microbiol Clin. 2019; 37(3): 205-206  
**Factor de impacto:** 1.685  
**Servicio(s):** **MEDICINA INTERNA, MICROBIOLOGÍA, CIRUGÍA PLÁSTICA**

Moya Camacho B, **Fernández I**, Sánchez-García S, Rodríguez Del Rio P, Escudero C, Ibanez MD.

---

**Título:** Description of 1002 oral food challenges performed in a pediatric allergy unit [Abstract: TP1592].  
**Revista:** Allergy 2019; 74: 811  
**Factor de impacto:** 6.771  
**Servicio(s):** **ALERGOLOGÍA E INMUNOLOGÍA**

Nebreda-Mayoral T, Brezmes-Valdivieso MF, Gutiérrez-Zufiaurre N, García-de Cruz S, **Labayru-Echeverria C**, López-Medrano R, López-Urrutia-Lorente L, Tinajas-Puertas A, Rivero-Lezcano O.

---

**Título:** Human Mycobacterium bovis infection in Castile and Leon (Spain), 2006-2015.  
**Revista:** Enferm Infecc Microbiol Clin. 2019; 37(1): 19-24  
**Factor de impacto:** 1.685  
**Servicio(s):** **MICROBIOLOGÍA**

Oosterloo M, Bijlsma EK, van Kuijk SM, Minkels F, de Die-Smulders CE; REGISTRY Investigators of the European Huntington's Disease Network; Registry Steering committee; Language coordinators; EHDN's associate site in Singapore [**Cubo E; Mariscal N**]

---

**Título:** Clinical and genetic characteristics of late-onset Huntington's disease.  
**Revista:** Parkinsonism Relat Disord. 2019; 61: 101-105  
**Factor de impacto:** 4.721  
**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA, ENFERMERÍA**

Ortega Lafont MP, Buzón Martín L, Álvarez Paredes L, Mora Fernández M, Rodríguez Pérez A, Morán Rodríguez MA.

---

**Título:** Acute zoonotic total knee prosthetic joint infection due to *Pasteurella multocida* treated successfully with debridement, irrigation and antibiotics without prosthesis removal.  
**Revista:** Rev Esp Quimioter. 2019; 32(4): 384-386.  
**Factor de impacto:** 0.76  
**Servicio(s):** MICROBIOLOGÍA, MEDICINA INTERNA

Oterino Durán A, Toriello M, Iglesias F et al

---

**Título:** High Prevalence of Rape and Sexual Abuse among Chronic and Refractory Migraine Patients [Abstract: P3.10-010]  
**Revista:** Neurology. 2019; 92: 15.  
**Factor de impacto:** 8.689  
**Servicio(s):** NEUROLOGÍA

Oterino Durán A, Toriello M, Pérez-Pereda S et al [Iglesias F]

---

**Título:** Methylation Analyses of Stress-Modified Genes in Migraine [Abstract: P4.10-008]  
**Revista:** Neurology. 2019; 92: 15..  
**Factor de impacto:** 8.689  
**Servicio(s):** NEUROLOGÍA

Palomino Mosquera A, Senin Magan A, Pastor Galan I, Angona Figueras A, Noya Pereira MS, García Hernández C, Caballero Navarro G, Cuevas-Ruiz B et al.

---

**Título:** Probability of thrombosis in patients with essential thrombocythemia without previous vascular events: analysis of a series of 1365 patients included in the spanish register of essential thrombocythemia (sret) [Abstract: CS-003].  
**Revista:** Haematologica 2019; 104: 139.  
**Factor de impacto:** 7.57  
**Servicio(s):** HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

Penuela I, Isasi-Nebreda P, Almeida H et al

---

**Título:** Epidural analgesia and its implications in the maternal health in a low parity community  
**Revista:** BMC Pregnancy Childbirth. 2019; 19: 52  
**Factor de impacto:** 2.413  
**Servicio(s):** ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN

---

Pérez de Isla L, Arroyo-Olivares R, Muñiz-Grijalvo O et al **[Álvarez-Baños P]**


---

**Título:** Long-term effect of 2 intensive statin regimens on treatment and incidence of cardiovascular events in familial hypercholesterolemia: The SAFEHEART study.

**Revista:** J Clin Lipidol. 2019; 13(6): 989-996

**Factor de impacto:** 3.581

**Servicio(s):** **ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN**

---

Pérez-Grijalba V, Arbizu J, Romero J et al **[Goñi M]**


---

**Título:** Plasma A beta 42/40 ratio alone or combined with FDG-PET can accurately predict amyloid-PET positivity: a cross-sectional analysis from the AB255 Study.

**Revista:** Alzheimers Res Ther. 2019; 11(1): 96

**Factor de impacto:** 6.142

**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

---

Pérez-Grijalba V, Romero J, Pesini P et al **[Goñi M]**


---

**Título:** Plasma A beta 42/40 Ratio Detects Early Stages of Alzheimer's Disease and Correlates with CSF and Neuroimaging Biomarkers in the AB255 Study

**Revista:** J Prev Alzheimers Dis. 2019; 6: 34-41

**Factor de impacto:** 0

**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

---

Pérez-Vazquez M, Oteo-Iglesias J, Sola-Campoy PJ et al. **[Ortega Lafont MP, Megías Lobón G]**


---

**Título:** Characterization of Carbapenemase-Producing Klebsiella oxytoca in Spain, 2016-2017

**Revista:** J Antimicrob Chemother. 2019; 63: 6

**Factor de impacto:** 4.715

**Servicio(s):** **MICROBIOLOGÍA**

---

Perrett K, García IC, Halperin S et al **García AM**


---

**Título:** Pertussis vaccination during pregnancy: a multi-country randomised placebo-controlled trial assessing immunogenicity and safety of dTpa in mothers and their infants [Abstract 1986]

**Revista:** BJOG 2019; 126: 173-174

**Factor de impacto:** 5.193

**Servicio(s):** **GINECOLOGÍA**

Provan D, Arnold DM, Bussel JB, Chong BH, Cooper N, Gernsheimer T, Ghanima W, Godeau B, **González-López TJ** et al.

---

**Título:** Updated international consensus report on the investigation and management of primary immune thrombocytopenia.  
**Revista:** Blood Adv. 2019; 3(22): 3780-3817.  
**Factor de impacto:** 16.562  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Provencio M, Franco F, Sánchez-Hernández A et al [**García Girón C**]

---

**Título:** Liquid Biopsy: Association Between the Burden of Disease in Patients with EGFR-Mutated NSCLC and the Frequency of Its Detection in Blood [Abstract: P2.05-10]  
**Revista:** J Thorac Oncol. 2019; 14: S751-S751  
**Factor de impacto:** 12.46  
**Servicio(s):** **ONCOLOGÍA MÉDICA**

Puig N, Paiva B, Lasa M et al [Labrador J]

---

**Título:** Flow cytometry for fast screening and automated risk assessment in systemic light-chain amyloidosis.  
**Revista:** Leukemia. 2019; 33(5): 1256-1267  
**Factor de impacto:** 9.944  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Puigvehi M, Albillos A, Viu A, et al [**Badía-Aranda E**]

---

**Título:** Efficacy and safety of glecaprevir/pibrentasvir for the pangenotypic treatment of chronic hepatitis C in former intravenous drug users: Subanalysis from a Spanish real-world cohort (Hepa-C) [Abstract THU-124 ].  
**Revista:** J Hepatol. 2019; 70: E213-E214.  
**Factor de impacto:** 18.946  
**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Puigvehí M, De Cuenca B, Viu A, Diago M, Turnes J, Gea F, Pascasio JM, Lens S, Cabezas J, **Badía E**

---

**Título:** Eight weeks of Paritaprevir/r/Ombitasvir plus Dasabuvir in HCV genotype 1b with mild-moderate fibrosis: Results from a real-world cohort  
**Revista:** Liver Int. 2019; 39 (1): 90-97  
**Factor de impacto:** 5.542  
**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Reguero Llorente E, Alonso García E.

---

**Título:** Arterial air embolism after percutaneous lung biopsy.  
**Revista:** Radiologia. 2019; 61(3): 269-270.  
**Factor de impacto:** 0.41  
**Servicio(s):** **RADIODIAGNÓSTICO**

Reig A, Llovet LP, Romero Gómez M et al [**Saez-Royuela F**].

---

**Título:** Overlap of primary biliary cholangitis and autoimmune hepatitis. Natural history and prognosis in a large cohort of patients from Spain [Abstract FRI-053].  
**Revista:** J Hepatol. 2019; 70: E407-E408.  
**Factor de impacto:** 18.946  
**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Ren X, Lin J, Luo S, Goetz CG, Stebbins GT, **Cubo E**.

---

**Título:** Successful use of the Unified Dyskinesia Rating Scale regardless of PD- or dyskinesia-duration.  
**Revista:** Parkinsonism Relat Disord. 2019; 67: 113-116.  
**Factor de impacto:** 4.36  
**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

Revilla N, Corral J, Miñano A et al [**González-López TJ**]

---

**Título:** Multirefractory primary immune thrombocytopenia; targeting the decreased sialic acid content.  
**Revista:** Platelets. 2019; 30(6): 743-751.  
**Factor de impacto:** 3.106  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Ripollés-Melchor J, Ramírez-Rodríguez JM, Casans-Francés R et al [**Sanlloriente Sebastián R, Villalain Pérez MC, Siclama Stroe M, Benítez Villar J**]

---

**Título:** Association Between Use of Enhanced Recovery After Surgery Protocol and Postoperative Complications in Colorectal Surgery: The Postoperative Outcomes Within Enhanced Recovery After Surgery Protocol (POWER) Study  
**Revista:** JAMA Surg 2019; 154 (8): 725-736  
**Factor de impacto:** 10.668  
**Servicio(s):** **ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN**

Rivera Vegas MJ, Ruiz Alonso ME, Miguelez Sierra P.

---

**Título:** Arteria mediana persistente: una variación anatómica vascular en el miembro superior. Estudio anatómico, revisión bibliográfica y estudio clínico en 128 pacientes

**Revista:** Cir. Plást. Iberolatinoam. 2019; 45: 427-434.

**Factor de impacto:** 0.2

**Servicio(s):** **CIRUGÍA PLÁSTICA**

Rodríguez A, Arenas M, Lara PC et al **[Tejeira M]**.

---

**Título:** Are there enough radiation oncologists to lead the new Spanish radiotherapy?

**Revista:** Clin Transl Oncol. 2019; 21(12): 1663-1672.

**Factor de impacto:** 2.441

**Servicio(s):** **ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA**

Rodríguez-Rey R, Palacios A, Alonso-Tapia J et al **[Gómez F]**

---

**Título:** Burnout and posttraumatic stress in paediatric critical care personnel: Prediction from resilience and coping styles

**Revista:** Aust Crit Care 2019 ; 32(1): 46-53

**Factor de impacto:** 2.515

**Servicio(s):** **PEDIATRÍA**

Rodríguez-Rey R, Palacios A, Alonso-Tapia J et al **[Gómez F]**

---

**Título:** Are Pediatric Critical Personnel Satisfied With Their Lives? Prediction of Satisfaction With Life From Burnout, Posttraumatic Stress, and Posttraumatic Growth, and Comparison With Noncritical Pediatric Staff.

**Revista:** Pediatr Crit Care Med. 2019; 20(3): e160-e169

**Factor de impacto:** 2.798

**Servicio(s):** **PEDIATRÍA**

Romero A, Jantus E, Molina-Vila MA et al **[García Girón C]**

---

**Título:** Agreement Between Different Methodologies for Non-Invasive p.T790M and EGFR Sensitizing Mutation Testing [Abstract: P2.03-16]

**Revista:** J Thorac Oncol. 2019; 14: S688-S689

**Factor de impacto:** 12.46

**Servicio(s):** **ONCOLOGÍA MÉDICA**

Romero R, Gaytán JM, Aguirre A et al ICA-SEMES Research Group. **[Richard F, Álvarez Pérez JM, López Diez MP]**

---

**Título:** The role of atrial fibrillation in the short-term outcomes of patients with acute heart failure

**Revista:** Clin Res Cardiol. 2019; 108(6): 622-633

**Factor de impacto:** 4.907

**Servicio(s):** URGENCIAS

Rossello X, Gil V, Escoda R, Jacob J et al. **[Richard F, Álvarez Pérez JM, López Diez MP]**

---

**Título:** Impact of identifying precipitating factors on 30-day mortality in acute heart failure patients

**Revista:** Eur Heart J Acute Cardiovasc Care. 2019; 8(7): 667-680.

**Factor de impacto:** 3.734

**Servicio(s):** URGENCIAS

Rossello X, Miró Ò, Llorens P, Jacob J, Herrero-Puente P, Gil V, Rizzi MA, Pérez-Durá MJ, **Richard Espiga F** Romero R, Sevillano JA, Vidán MT, Bueno H, Pocock SJ, Martín-Sánchez FJ; ICA-SEMES Research Group [Álvarez Pérez JM, López Diez MP]

---

**Título:** Effect of Barthel Index on the Risk of Thirty-Day Mortality in Patients With Acute Heart Failure Attending the Emergency Department: A Cohort Study of Nine Thousand Ninety-Eight Patients From the Epidemiology of Acute Heart Failure in Emergency Departments Registry.

**Revista:** Ann Emerg Med. 2019; 73(6): 589-598

**Factor de impacto:** 5.266

**Servicio(s):** URGENCIAS

Ruiz Hierro C

---

**Título:** Update on the management of hypospadias

**Revista:** Bol Pediat. 2019; 59: 11-14

**Factor de impacto:** 0

**Servicio(s):** CIRUGÍA INFANTIL

Ruiz-Rebollo ML, Muñoz-Moreno MF, Mayo-Iscar A, **Udaondo-Cascante MA**, Nistal RB.

---

**Título:** Statin intake can decrease acute pancreatitis severity.

**Revista:** Pancreatology. 2019; 19(6): 807-812.

**Factor de impacto:** 3.241

**Servicio(s):** **RADIODIAGNÓSTICO**

Sánchez Herrero E, Franco F, Auglite M et al. [**García Girón C**]

---

**Título:** ctDNA Levels Significantly Predicts Survival in NSCLC Patients with an EGFR Activating Mutation [Abstract: P2.03-33]

**Revista:** J Thorac Oncol. 2019; 14: S696-S696

**Factor de impacto:** 12.46

**Servicio(s):** **ONCOLOGÍA MÉDICA**

Sánchez Pérez R, Ayala Díaz RM, Carreno G et al [**Cuevas B**]

---

**Título:** Mutations in bcr-abl1 in patients with ph leukaemias. Correlation with clinical data [Abstract: PO-085].

**Revista:** Haematologica 2019; 104: 240

**Factor de impacto:** 7.57

**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Sánchez Quiroga M, Masa JF, Mokhlesi B et al [**Teran Santos J, Alonso Álvarez ML**]

---

**Título:** Long-Term Positive Airway Pressure Therapy in Obesity Hypoventilation Syndrome. Cost Study [Abstract: A7272]

**Revista:** Am J Respir Crit Care Med. 2019; 199.

**Factor de impacto:** 16.494

**Servicio(s):** **UNIDAD DE SUEÑO**

Sánchez Quiroga M, Masa JF, Mokhlesi B et al [**Teran Santos J, Alonso Álvarez ML**]

---

**Título:** Long-term positive airway pressure therapy in obesity hypoventilation syndrome. Cost study [Abstract: PA2013]

**Revista:** Eur Respir J. 2019; 54: 63

**Factor de impacto:** 11.807

**Servicio(s):** **UNIDAD DE SUEÑO**

---

 Sánchez Quiroga M, Masa JF, Mokhlesi B et al. **[Teran Santos J, Alonso Álvarez M]**


---

**Título:** The Pickwick Randomized Clinical Trial: Long-Term Positive Airway Pressure Therapy in Obesity Hypoventilation Syndrome [Abstract: A7271]  
**Revista:** Am J Respir Crit Care Med. 2019; 199.  
**Factor de impacto:** 16.494  
**Servicio(s):** UNIDAD DE SUEÑO

---

 Sánchez Quiroga M, Masa JF, Mokhlesi B et al. **[Teran Santos J, Alonso Álvarez ML]**


---

**Título:** The Pickwick randomized clinical trial: long-term positive airway pressure therapy in obesity hypoventilation syndrome [Abstract: PA2015]  
**Revista:** Eur Respir J. 2019; 54: 63.  
**Factor de impacto:** 11.807  
**Servicio(s):** UNIDAD DE SUEÑO

---

 Sánchez R, Ayala R, Carrreño G et al. **[Cuevas B]**


---

**Título:** Different Clinical Implications of Kinase Domain BCR-ABL1 Variants Detected in Chronic Myeloid Leukemia and Acute Lymphoblastic Leukemia Patients [Abstract]  
**Revista:** Blood 2019; 134 (Sup 1): 5368.  
**Factor de impacto:** 16.6  
**Servicio(s):** HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

---

 Sánchez Ramón A, Piñón Mosquera R, Mendieta Rasos N.
 

---

**Título:** Response to anti-VEGF therapy in macular oedema secondary to acute retinal necrosis.  
**Revista:** Arch Soc Esp Oftalmol. 2019; 94(1): 41-44  
**Factor de impacto:** 0.23  
**Servicio(s):** OFTALMOLOGÍA

---

 Sánchez-Piedra C, Colazo M, Rosello R et al
 

---

**Título:** Changing pattern of the use of biologic disease-modifying antirheumatic drugs in rheumatoid arthritis, psoriatic arthritis and ankylosing spondylitis [Abstract: SAT0159]  
**Revista:** Ann Rheum Dis. 2019; 78: 1151-1152  
**Factor de impacto:** 14.299  
**Servicio(s):** REUMATOLOGÍA

Sánchez-Tocino H, Villanueva Gómez A, **Gordon Bolanos C, Alonso Alonso I, Vallelado Álvarez A**, García Zamora M, Frances Caballero E, Marcos-Fernández M A, Schellini S, Galindo-Ferreiro A.

---

**Título:** The effect of light and outdoor activity in natural lighting on the progression of myopia in children

**Revista:** J Fr Ophtalmol 2019; 42 (1): 2-10

**Factor de impacto:** 0.557

**Servicio(s):** **OFTALMOLOGÍA**

Sancho JM, García O, Mozas P et al [**Cuevas B**].

---

**Título:** Idelalisib in the treatment of relapsing/refractory follicular lymphoma (fl): retrospective study of the geltamo group (gelt-ide-2018-02) [Abstract: CS-004].

**Revista:** Haematologica 2019; 104: 140

**Factor de impacto:** 7.57

**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Sancho JM, García O, Mozas P et al. [Cuevas B]

---

**Título:** Idelalisib for Relapsed/Refractory Follicular Lymphoma: Retrospective Study from Spanish Lymphoma Group Geltamo (GELT-IDE-2018-02) Idelalisib for Relapsed/Refractory Follicular Lymphoma: Retrospective Study from Spanish Lymphoma Group Geltamo (GELT-IDE-2018-02) [Abstract ] .

**Revista:** Blood 2019; 134 (Sup 1): 5249.

**Factor de impacto:** 16.6

**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Sanllorenzo-Sebastián, R; de Vicente-Lorenzo, J M; Mediavilla-Herrera, F J; Gutiérrez-García, S; Alario-Poza, I S; Bustinza-Beaskoetxea, Z

---

**Título:** Case report: serratus intercostal plane block/BRILMA and sedation for mastectomy in a high risk patient..

**Revista:** Rev Esp Anestesiol Reanim 2019; 66(1): 46-48

**Factor de impacto:** 0

**Servicio(s):** **ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN, GINECOLOGÍA**

---

 Sanoja-Flores L, Flores-Montero J, Puig N et al [**Labrador J**]
 

---

**Título:** Blood monitoring of circulating tumor plasma cells by next generation flow in multiple myeloma after therapy.

**Revista:** Blood. 2019; 134(24): 2218-2222.

**Factor de impacto:** 16.562

**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

---

 Santillán-García A, Moran JM.
 

---

**Título:** Statistical Concerns About Acupressure on Pain in Cáncer Patients With Bone Metastasis Trial.

**Revista:** Integr Cáncer Ther. 2019 Jan-Dec;18

**Factor de impacto:** 2.634

**Servicio(s):** **ENFERMERÍA**

---

 Santos D, De Deus T, Suarez E et al [**Cubo E**]
 

---

**Título:** Impact of freezing of gait on functional dependency in Parkinson's disease: results from the COPPADIS study cohort [Abstract: EPO3166].

**Revista:** Eur J Neurol 2019; 26: 840

**Factor de impacto:** 4.387

**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

---

 Santos García D, de Deus Fonticoba T, Suárez Castro E et al. [**Cubo E, Casas E, Arnaiz S**]
 

---

**Título:** Non-motor symptoms burden, mood, and gait problems are the most significant factors contributing to a poor quality of life in non-demented Parkinson's disease patients: Results from the COPPADIS Study Cohort.

**Revista:** Parkinsonism Relat Disord. 2019; 66: 151-157

**Factor de impacto:** 4.36

**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

---

 Santos García D, Jesús S, Aguilar M et al [**Cubo E**]
 

---

**Título:** COPPADIS-2015 (COhort of Patients with PArkinson's Disease in Spain, 2015): an ongoing global Parkinson's disease project about disease progression with more than 1000 subjects included. Results from the baseline evaluation.

**Revista:** Eur J Neurol. 2019; 26(11): 1399-1407.

**Factor de impacto:** 4.387

**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

Santos-García D, de Deus Fonticoba T, Suárez Castro E et al. [**Cubo E**]

---

**Título:** High ultrasensitive serum C-reactive protein may be related to freezing of gait in Parkinson's disease patients.  
**Revista:** J Neural Transm (Vienna). 2019; 126(12): 1599-1608.  
**Factor de impacto:** 2.903  
**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

Servia-Goixart L, López-Delgado JC, Grau-Carmona T et al [**Gero-Escapa M, Martínez-Barrio E, Ossa-Echeverri S**]

---

**Título:** Evaluation of the degree of adherence to the nutritional recommendations of the critical care patient  
**Revista:** Nutr Hosp. 2019; 36 (3): 510-516  
**Factor de impacto:** 0.754  
**Servicio(s):** **MEDICINA INTENSIVA**

Shah ND, Ventura-Cots M, Abraldes JG, Alborai M, Alfadhli A, Argemi J, **Badía-Aranda E** et al.

---

**Título:** Alcohol-Related Liver Disease Is Rarely Detected at Early Stages Compared With Liver Diseases of Other Etiologies Worldwide.  
**Revista:** Clin Gastroenterol Hepatol. 2019; 17(11): 2320-2329.  
**Factor de impacto:** 7.958  
**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Shah PS, Lui K, Reichman B et al [**de Frutos Martínez C**]

---

**Título:** The International Network for Evaluating Outcomes (iNeo) of neonates: evolution, progress and opportunities.  
**Revista:** Transl Pediatr. 2019; 8(3): 170-181.  
**Factor de impacto:** 1.287  
**Servicio(s):** **PEDIATRÍA**

**Sicilia Aladrén B**, González-Lama Y, García-Alvarado M, Sierra M, Barrio JA, Vicente VP, Hernández L, Velayos B, García LA, Relea L, Suarez P, Atienza R, Vásquez M, Fernández-Salazar L, Muñoz F; GEICYL (group of inflammatory bowel disease of Castilla y León) .

---

**Título:** Even non-experts identify non-dysplastic lesions in inflammatory bowel disease via chromoendoscopy: results of a screening program in real-life.  
**Revista:** Endosc Int Open. 2019; 7(6): E743-E750  
**Factor de impacto:** 0  
**Servicio(s):** **APARATO DIGESTIVO**

Sobejano E, González de la Calle V, Higuero V et al **[Labrador J]**

---

**Título:** Role of High-Dose Melphalan and Autologous Stem Cell Transplantation in Multiple Myeloma Patients Presenting with t(11;14) [Abstract]

**Revista:** Blood 2019; 134 (Sup 1): 4580.

**Factor de impacto:** 16.6

**Servicio(s):** HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

Sobejano E, González V, Higuero V et al **[Labrador J]**

---

**Título:** Analysis of a Series of Myeloma Patients with t (11;14) [Abstract: MM-371]

**Revista:** Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2019; 19: S335-S336

**Factor de impacto:** 2.274

**Servicio(s):** HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

Sobejano E, González V, Higuero V et al **[Labrador J]**

---

**Título:** New Era in Multiple Myeloma: Consequences of the Arrival of New Agents [Abstract: MM-349 ]

**Revista:** Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2019; 19: S334-S335

**Factor de impacto:** 2.274

**Servicio(s):** HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

Sobejano Fuertes E, González V, Higuero V et al **[Labrador J]**

---

**Título:** New era in multiple myeloma. Consequences of the arrival of new agents [Abstract: CO-021].

**Revista:** Haematologica 2019; 104: 20-21.

**Factor de impacto:** 7.57

**Servicio(s):** HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

Sobejano Fuertes E, González V, Higuero V et al **[Labrador J]**.

---

**Título:** Analysis of a series of patients with mm and t(11;14) [Abstract: CO-003].

**Revista:** Haematologia 2019; 104; 8

**Factor de impacto:** 7.57

**Servicio(s):** HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

Soto-Cámara R, **Trejo-Gabriel-Galán JM**, González-Bernal J, González-Santos J, **Cubo E**.

---

**Título:** Factors associated with the activation of emergency medical services in patients with acute stroke: a prospective study  
**Revista:** Emergencias. 2019; 31(2): 86-90  
**Factor de impacto:** 3.35  
**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

Soto-Cámara R, González-Santos J, González-Bernal J, **Martín-Santidrián A**, **Cubo E**, **Trejo-Gabriel-Galán JM**.

---

**Título:** Factors Associated with Shortening of Prehospital Delay among Patients with Acute Ischemic Stroke.  
**Revista:** J Clin Med. 2019; 17; 8 (10)  
**Factor de impacto:** 5.688  
**Servicio(s):** **NEUROLOGÍA**

Soto-Célix M, Martínez-Blanco S, Del-Riego-Valledor A, Miján-de-la-Torre A

---

**Título:** Is adductor pollicis skinfold an accurate tool when checking local muscle improvement in malnourished patients with anorexia nervosa?  
**Revista:** Nutrition. 2019; 63-64: 87-91.  
**Factor de impacto:** 3.591  
**Servicio(s):** **RADIODIAGNÓSTICO, MEDICINA INTERNA**

Swarup V, Hinz FI, Rexach JE et al [**Ortega-Cubero S**]

---

**Título:** Identification of evolutionarily conserved gene networks mediating neurodegenerative dementia.  
**Revista:** Nat Med. 2019; 25(1): 152-164.  
**Factor de impacto:** 32.621  
**Servicio(s):** **NEUROCIRUGÍA**

Teran Munoz O, **Moreno Maza M**

---

**Título:** Ginger as treatment for nausea and vomiting during pregnancy. Bibliography review  
**Revista:** Rev Rol Enferm. 2019; 42: 52-55  
**Factor de impacto:** 0  
**Servicio(s):** **ENFERMERÍA**

Tomás-Pérez M, Hernández-Martín I, **Fernández de Alba-Porcel I et al**

---

**Título:** Allergy to vegetables belonging to the Solanaceae family  
**Revista:** Revista alergia Mexico 2019; 66: 322-328  
**Factor de impacto:** 0.41  
**Servicio(s):** **ALERGOLOGÍA E INMUNOLOGÍA**

Tormo M, Díaz Beya M, Garrido A et al [**Labrador J**]

---

**Título:** Midostaurin associated with intensive chemotherapy in patients with acute myeloid leukemia with new diagnosis with flt3 mutation. Experience in "real life" [Abstract: PO-135]  
**Revista:** Haematologica 2019; 104: 271-272.  
**Factor de impacto:** 7.57  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Trejo-Velasco B, **Mateos-Pérez A.**

---

**Título:** Guideline compliance: A cardiologist interview-based study.  
**Revista:** Eur J Prev Cardiol. 2019; 26(14): 1564-1567.  
**Factor de impacto:** 5.64  
**Servicio(s):** **CARDIOLOGÍA**

Valencia-Ramos J, Arnáez J, Benito JM, Mirás A, Ochoa C, Beltrán S.

---

**Título:** A comparative in vitro study of standard facemask jet nebulization and high-flow nebulization in bronchiolitis.  
**Revista:** Exp Lung Res. 2019; 22: 1-9.  
**Factor de impacto:** 1.568  
**Servicio(s):** **PEDIATRÍA**

Valencia-Ramos J, Arnáez J, Calvo S, Gómez F, Del Blanco I.

---

**Título:** Observational study of newborn infant parasympathetic evaluation as a comfort system in awake patients admitted to a pediatric intensive care unit.  
**Revista:** J Clin Monit Comput. 2019; 33(5): 749-755.  
**Factor de impacto:** 2.179  
**Servicio(s):** **PEDIATRÍA**

Valladares-Ayerbes M, García-Alfonso P, Luengo JM et al [**García Girón C**]

---

**Título:** Sequential RAS mutation testing in cfDNA in RAS wild type (wt) metastatic colorectal Cancer (mCRC) patients (pt) treated with panitumumab (P) and chemotherapy (CT) in first-line (1L): PERSEIDA study [Abstract: 531PD]  
**Revista:** Ann Oncol. 2019; 30: 202.  
**Factor de impacto:** 14.196  
**Servicio(s):** **ONCOLOGÍA MÉDICA**

Vasco-Blázquez Á, Avello-Taboada R, Sanllorenzo-Sebastián R, González-Barrera V, Arroyo-García B, Balzategi-Urrutia A

---

**Título:** Serratus-intercostal plane block for breast surgery in pregnant.  
**Revista:** Minerva Anestesiol. 2019; 85: 1370-1372.  
**Factor de impacto:** 2.84  
**Servicio(s):** **ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN**

Velázquez C, Esteban-Cardenosa E, **Lastra E**, Abella LE, de la Cruz V, Lobaton C, Durán M, Infante M.

---

**Título:** A PALB2 truncating mutation: Implication in Cáncer prevention and therapy of Hereditary Breast and Ovarian Cáncer.  
**Revista:** Breast 2019; 43: 91-96.  
**Factor de impacto:** 3.494  
**Servicio(s):** **ONCOLOGÍA MÉDICA**

Velázquez C, Esteban-Cardenosa EM, **Lastra E**, Abella LE, de la Cruz V, Lobatón CD, Durán M, Infante M.

---

**Título:** Unraveling the molecular effect of a rare missense mutation in BRIP1 associated with inherited breast Cáncer  
**Revista:** Mol Carcinog 2019 ; 58(1): 156-160  
**Factor de impacto:** 3.411  
**Servicio(s):** **ONCOLOGÍA MÉDICA**

Venegas J, Fernández G, Pedrosa J, Palacios J, de la Plaza M.

---

**Título:** Infrecuente complicación de páncreas ectópico: obstrucción intestinal por pseudoquistes pancreáticos en píloro  
**Revista:** Rev Chil Radiol. 2019; 25: 141-145.  
**Factor de impacto:** 0.12  
**Servicio(s):** **RADIODIAGNÓSTICO, CIRUGÍA GENERAL, ANATOMÍA PATOLÓGICA**

**Vega-Del-Val C**, Arnáez J, García-Alix A.

---

**Título:** Use of neonatologist-performed echocardiography in the management of the infant with hypoxic-ischaemic encephalopathy during therapeutic treatment: The Spanish registry.  
**Revista:** Resuscitation. 2019; 142: 28-29  
**Factor de impacto:** 4.572  
**Servicio(s):** **PEDIATRÍA**

Vila Candel R, **Santillán García A**.

---

**Título:** Reflections on the article "Tourniquet use in out-of-hospital emergency care: a systematic review" reply  
**Revista:** Emergencias. 2019; 31(3): 219  
**Factor de impacto:** 3.35  
**Servicio(s):** **ENFERMERÍA**

Virseda-Rodríguez AJ, Marcos Asensio S, Núñez-Otero JJ et al [**Gutiérrez E, Serrano JM**]

---

**Título:** Diagnostic and therapeutic management in a series of 1156 patients with the diagnosis of prostate Cancer in Castilla y Leon during 2014.  
**Revista:** Arch Esp Urol. 2019; 72(5): 463-470  
**Factor de impacto:** 0.335  
**Servicio(s):** **UROLOGÍA**

Walter J, Haller S, Quinten C et al [**Lozano J**]

---

**Título:** Healthcare-associated pneumonia in acute care hospitals in European Union/European Economic Area countries: an analysis of data from a point prevalence survey, 2011 to 2012  
**Revista:** Euro Surveill. 2018; 23: 13-24  
**Factor de impacto:** 7.421  
**Servicio(s):** **MEDICINA PREVENTIVA**

Xicoy B, Estrada N, Álvarez-Larrán A et al [**Cuevas B**]

---

**Título:** Clinical Characteristics and Cardiovascular Events in Patients with Essential Thrombocythemia with <10% Vs. >10% JAK2 V617F Allele Burden [Abstract].  
**Revista:** Blood 2019; 134 (Sup 1): 4171.  
**Factor de impacto:** 16.6  
**Servicio(s):** **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA**

Xiol C, Vidal S, Pascual-Alonso A et al [**Conejo D**]

---

**Título:** X chromosome inactivation does not necessarily determine the severity of the phenotype in Rett syndrome patients  
**Revista:** Sci Rep. 2019; 9: 11983  
**Factor de impacto:** 4.011  
**Servicio(s):** **PEDIATRÍA**

Yañez MC, Salido Mota M, Fuentes Ferrer M et al; Grupo de Infecciones de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (INFURG-SEMES) [**Juarez de Sosa S**]

---

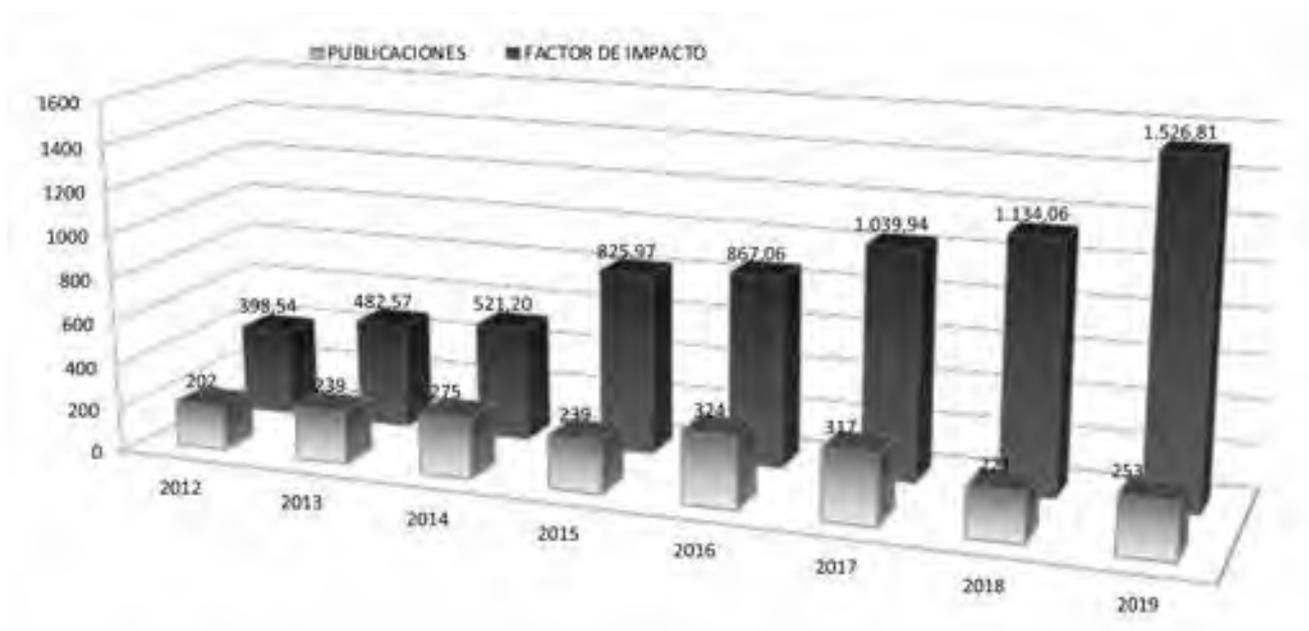
**Título:** Comparison of different strategies for short-term death prediction in the infected older patient.  
**Revista:** Rev Esp Quimioter. 2019; 32(2): 156-164.  
**Factor de impacto:** 0.76  
**Servicio(s):** **URGENCIAS**

Yunge M, Cordero J, Martínez D, Oyaguez P, **Miras A** et al.

**Título:** Effectiveness of Two Targeted Temperature Management Methods After Pediatric Postcardiac Arrest: A Multicenter International Study.  
**Revista:** Pediatr Crit Care Med. 2019 ; 20(2): e77-e82  
**Factor de impacto:** 2.798  
**Servicio(s):** PEDIATRÍA

Total publicaciones: **253**  
 Total factor de impacto: **1526.80**

**EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE PUBLICACIONES Y FACTOR DE IMPACTO 2012-2019**



## FACTOR IMPACTO POR SERVICIOS



# TESIS / TESINAS

- 1. *Tomás José González López, Universidad de Burgos (Hematología y Hemoterapia)*

**Utilidad de Eltrombopag en pacientes adultos afectados de trombocitopenia inmune (PTI) en España. Eficacia y seguridad del fármaco. Posibles alternativas de uso.**

28-10-2019

Sobresaliente Cum Laude

Director: *Luis Javier García Frade, Germán Manuel Perdomo Hernández*



- 2. *Juan Valencia Ramos, Universidad de Valladolid (Pediátría)*

**Aplicabilidad y beneficios de la terapia nebulizada en el tratamiento de la bronquiolitis a través de un sistema de alto flujo.**

20-11-2019

Cum Laude

Director: *Juan Arnáez Solís, Alicia Mirás Veiga*



# PREMIOS

Dra. Isabel Fernández de Alba Porcel

---

**Servicio:** ALERGOLOGÍA E INMUNOLOGÍAS  
**Premio:** Publibeca "Allergy Therapeutics"  
**Motivo:** Congreso Europeo de Alergología  
**Lugar / Fecha:** Munich, Junio 2019

Dra. Marta Loureiro Faro

---

**Servicio:** ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR  
**Premio:** Premio a mejor comunicación. SOCLACIVAS  
**Motivo:** Endoprótesis arteria infectada tras exclusión de pseudoaneurisma.  
**Lugar / Fecha:** Valladolid, 2019

Dra. Lara Arias

---

**Servicio:** APARATO DIGESTIVO  
**Premio:** 2º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Medicina Especializada)  
**Motivo:** *Even non-experts identify non-dysplastic lesions in inflammatory bowel disease via chromoendoscopy: results of a screening program in real-life*  
**Lugar / Fecha:** Burgos, Octubre de 2019

Dra. Beatriz Sicilia

---

**Servicio:** APARATO DIGESTIVO  
**Premio:** Mejor Proyecto de Investigación-MIR de la Fundación Burgos por la Investigación de la Salud.  
**Motivo:** *Evolution of thrombocytopenia in patients with hepatitis c virus infection and advanced fibrosis after treatment with direct antiviral agents.*  
**Lugar / Fecha:** Burgos, 2018

Dr. Francisco Javier García Fernández

---

**Servicio:** CARDIOLOGÍA  
**Premio:** Premio Mutual Médica a la mejor comunicación científica 2019  
**Motivo:** *Safety and efficiency of a common and simplified protocol for pacemaker and defibrillator surveillance based on remote monitoring only: a long-term randomized trial (RM-ALONE).*  
**Lugar / Fecha:** Burgos, Octubre de 2019

## Dr. Jesús Zañano Palacios

---

- Servicio:** CIRUGÍA GENERAL
- Premio:** 2º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Medicos Internos Residentes)
- Motivo:** *Resección rectosigmoidea y extracción de pieza por vía transalal (Técnica NOSE): resultados tras cinco años de experiencia.*
- Lugar / Fecha:** Burgos, Octubre de 2019

## Dr. Miguel Ángel Ortiz de Valdivielso

---

- Servicio:** DIRECCIÓN - GERENCIA
- Premio:** Premio Pepita Arnaiz del Río 2019
- Motivo:** *Proyecto de integración funcional de los hospitales de burgos*
- Lugar / Fecha:** Burgos, 27 de junio de 2019

## Dra. Laura de la Maza Pereg

---

- Servicio:** ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN
- Premio:** Liga Nacional de Nutrición SENPE
- Motivo:** *Primer clasificado*
- Lugar / Fecha:** Bilbao, 2019

## Sara Martínez Arribas

---

- Servicio:** ENFERMERÍA
- Premio:** Mejor proyecto en cuidados de enfermería, Fundación Burgos por la Investigación de la Salud
- Motivo:** *Evaluación del informe de cuidados de enfermería en un hospital universitario*
- Lugar / Fecha:** Burgos, 27 de junio de 2019

## Dr. Pablo Lozano Cuesta

---

- Servicio:** NEUMOLOGÍA
- Premio:** Premio Mejor proyecto de investigación - MIR Fundación Burgos por la Investigación de la Salud
- Motivo:** *Estudio de la comorbilidad psiquiática en pacientes ingresados por agudización de EPOC*
- Lugar / Fecha:** Burgos, 27 de junio de 2019

---

 Dr. José María Trejo
 

---

**Servicio:** NEUROLOGÍA

**Premio:** Tercer premio de investigación, Fundación Burgos por la Investigación de la Salud

**Motivo:** *Suicide in primary headaches in 48 countries: a physician-survey based study*

**Lugar / Fecha:** Burgos, 27 de junio de 2019

---

 Dra. Ana Echavarría Íñiguez
 

---

**Servicio:** NEUROLOGÍA

**Premio:** I Concurso Manejo de Interferones en Esclerosis Múltiple en la Práctica Clínica Habitual para Jóvenes Neurólogos en Formato Póster

**Motivo:** *Manejo de Interferones en Esclerosis Múltiple en la Práctica Clínica Habitual para Jóvenes Neurólogos*

**Lugar / Fecha:** 2019

---

 Dra. Esther Cubo
 

---

**Servicio:** NEUROLOGÍA

**Premio:** 1º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Medicina Especializada)

**Motivo:** *Clinical manifestations of homozygote allele carriers in Huntington disease.*

**Lugar / Fecha:** Burgos, Octubre de 2019

---

 Dr. Omar Sánchez Martín
 

---

**Servicio:** NEUROLOGÍA

**Premio:** 1º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Medicos Internos Residentes)

**Motivo:** *Esclerosis Lateral Amiotrófica en la provincia de Burgos. Análisis clínico epidemiológico*

**Lugar / Fecha:** Burgos, Octubre de 2019

---

 Dra. Estrella Ordax
 

---

**Servicio:** UNIDAD DE SUEÑO

**Premio:** Primer premio de investigación, Fundación Burgos por la Investigación de la Salud

**Motivo:** *Primary care physicians can comprehensively manage sleep apnea patients: a non-inferiority randomized controlled trial. Semi-automatic algorithm for osa mangement*

**Lugar / Fecha:** Burgos, 27 de junio de 2019



# ENTIDADES COLABORADORAS

Durante el año 2019, han colaborado con la Fundación Burgos por la Investigación de la Salud, tanto en apoyo de Proyectos concretos, Cursos, Simposium, o bien de forma genérica, las siguientes Entidades o persona física o jurídica que las ha concedido:

ALEXION PHARMA SPAIN S.L.

ARTROMARTIN S.L.

ASCENSORES ORONA S. COOP.

ASTELLAS PHARMA S.A.

ASTRA ZENECA FARMACEUTICA ESPAÑA S.A.

BIOMED S.A.

BOSTON SCIENTIFIC IBERICA S.A.

CASEN RECORDATI S.L.

CELGENE S.L.U.

COLEGIO OFICIAL MEDICOS DE BURGOS

ESTRELLA ORDAX CARBAJO

EUROFINS MEGALAB S.A.

EVENTO ORGANIZACIÓN DE SERVICIOS PLENOS S.L.

FUNDACIÓN CASTELLANO LEONESA DE HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

FUNDACIÓN INMUNOTEK

FUNDACIÓN PNEUMA SOCIALPAR

GENOMICA S.A.U.

GILEAD SCIENCES S.L.U.

INNOVA INVESTIGACIÓN DE MERCADOS

ITALFARMACO S.A.

JANSSEN CILAG S.A.

LA CAIXA

LABORATORIOS LETI S.L.

LABORATORIOS ROVI S.A.

LILLY S.A.

MERCK S.L.U.

NOVARTIS FARMACEUTICA S.A.

OMAR SANCHEZ MARTÍN

ROCHE FARMA S.A.

SANED S.L.

SANOFI AVENTIS S.A.

SOCIEDAD ESPAÑOLA DEL SUEÑO



# ACTIVIDADES DE APOYO ESTADÍSTICO

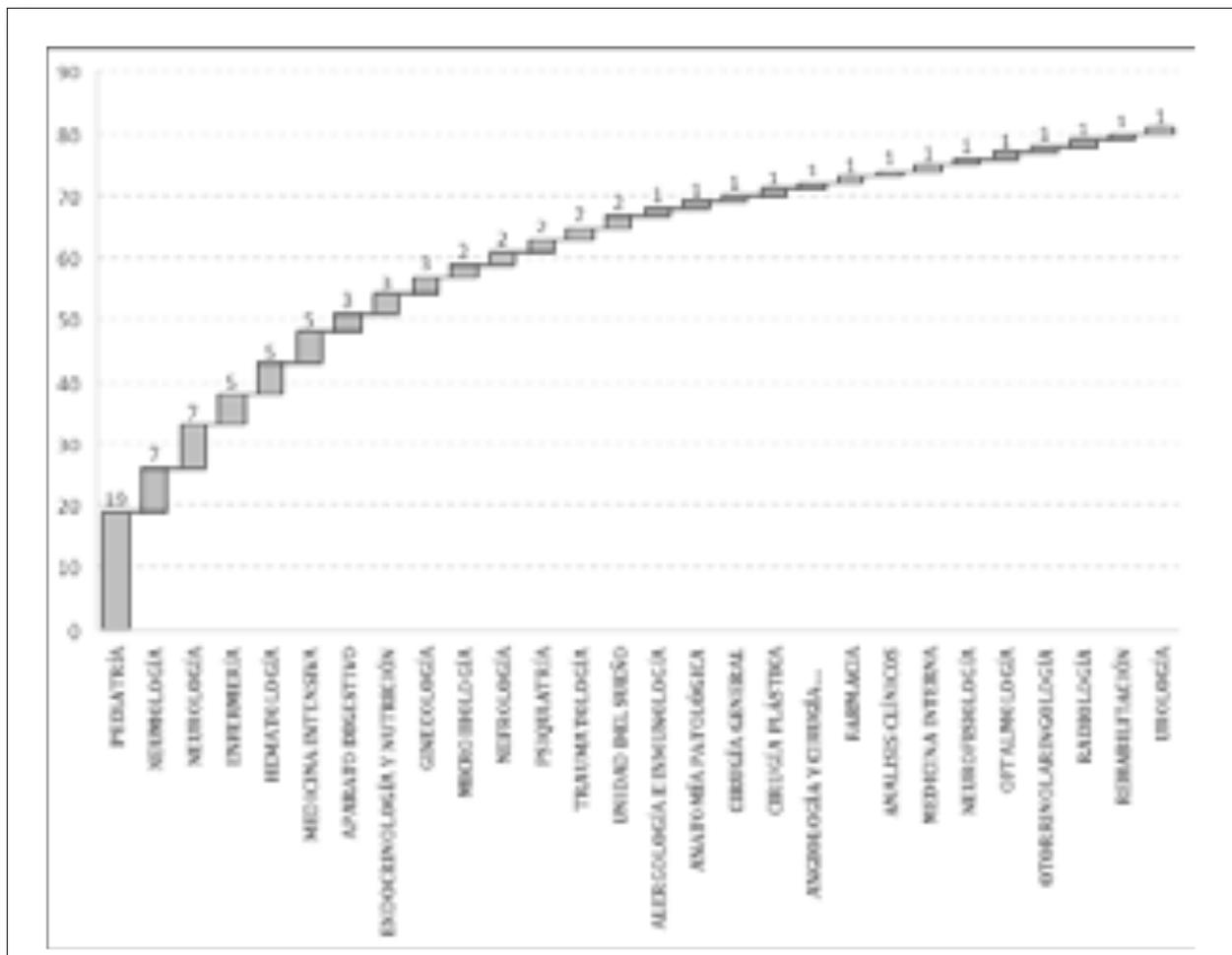
Desde la Unidad de Investigación del HUBU se ofrece apoyo estadístico al personal del hospital que lo solicite. Durante el año 2019 se ha colaborado con un total de 81 proyectos (lo que supone un aumento de casi el 23% respecto al año anterior); además de orientar e intentar resolver numerosas dudas y consultas.

El apoyo cubre muchas ramas de la estadística, ya que las necesidades de cada estudio son muy diversas: tesis, artículos, congresos, toma de decisiones internas, etc... Hay proyectos de investigación muy complejos y largos en el tiempo, y otros más reducidos y puntuales. Es por ello que la cantidad de proyectos no deja reflejado el volumen de trabajo de cada uno.

Los proyectos pertenecen a un total de 28 servicios diferentes. En los servicios que más proyectos se han llevado a cabo son Pediatría (19 – 23%), Neumología (7 – 9%) y Neurología (7 – 9%). En 14 servicios solo se ha colaborado para un único proyecto.



SERVICIO	núm.	%	SERVICIO	núm.	%
ALERGOLOGÍA E INMUNOLOGÍA	1	1%	MICROBIOLOGÍA	2	2%
ANÁLISIS CLÍNICOS	1	1%	NEFROLOGÍA	2	2%
ANATOMÍA PATOLÓGICA	1	1%	NEUMOLOGÍA	7	9%
ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	1	1%	NEUROFISIOLOGÍA	1	1%
APARATO DIGESTIVO	3	4%	NEUROLOGÍA	7	9%
CIRUGÍA GENERAL	1	1%	OFTALMOLOGÍA	1	1%
CIRUGÍA PLÁSTICA	1	1%	OTORRINOLARINGOLOGÍA	1	1%
ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN	3	4%	PEDIATRÍA	19	23%
ENFERMERÍA	5	6%	PSIQUIATRÍA	2	2%
FARMACIA	1	1%	RADIOLOGÍA	1	1%
GINECOLOGÍA	3	4%	REHABILITACIÓN	1	1%
HEMATOLOGÍA	5	6%	TRAUMATOLOGÍA	2	2%
MEDICINA INTENSIVA	5	6%	UNIDAD DEL SUEÑO	2	2%
MEDICINA INTERNA	1	1%	UROLOGÍA	1	1%



# LA INVESTIGACIÓN DEL HUBU en los medios de comunicación

<http://noticias.hubu.es>

## El HUBU, reconocido en la jornada de buenas prácticas 'No Hacer' de Sacyl

Enviado por Investigación el Mié, 05/29/2019 - 09:13



El Complejo Universitario recibirá el reconocimiento este miércoles en un acto que se celebrará en el salón de actos de las Cortes de Castilla y León

## Tres de los 700 mejores MIR se especializarán en el HUBU

El número 242 se formará en Ginecología, mientras que el 344 y el 670 lo harán en Cirugía Plástica. El HUBU aún tiene 33 plazas vacantes



Tres de los 700 mejores MIR se especializarán en el HUBU - Foto Alberto Rodríguez

## El HUBU acoge una jornada internacional sobre 'Esterilización y Control de Infecciones' con expertos procedentes de Europa, Asia y Latinoamérica

Enviado por Investigacion el Vie, 06/08/2019 - 11:18

La multinacional STERIS elige el HUBU por tratarse de "un hospital de referencia internacional que cuenta con una de las mejores instalaciones de esterilización del panorama mundial":

## El HUBU presenta el menor índice de partos por cesárea de Castilla y León

Un 15,9% de los niños nacen en el HUBU por cesárea, un porcentaje levemente superior al 15% recomienda la OMS | El porcentaje se dispara hasta el 34,7% en Miranda de Ebro



Dos sanitarias llevan entre sus manos a dos recién nacidos. / ANTONIO DE TORRE

## Menores de 2 años precisan un abordaje específico para la apnea del sueño

Enviado por Investigacion el Vie, 09/09/2019 - 12:17



Los niños menores de dos años representan un subgrupo único con predisposición a la obstrucción de la vía aérea superior y pueden presentar síntomas característicos, no solo durante el sueño, sino también durante la vigilia, por lo que requieren de intervenciones apropiadas a su edad. Esas son las conclusiones de la 'Task-Force Europea' constituida por la European Respiratory Society, con la Dra. M<sup>a</sup> Luz Alonso, neumóloga del Hospital Universitario de Burgos, miembro del Área de Sueño de Segar y firmante de este relevante documento científico.  
Mas información: <https://amp.re-lacionmedica.com/secciones/neumologia/menores-de-2-anos-p->

## Notas de prensa

### Toma de posesión del Presidente de la Fundación Burgos por la Investigación de la Salud.

Estado por Investigación el día: 10/11/2019 - 13:33



Burgos, 10 de Octubre de 2019.  
D. José María Romo Gil Gerente del Hospital Universitario de Burgos, en presencia del Jefe de la Unidad de Investigación el Dr. Jorge Labrador y ante la notaria Ana María Mateos Agut, toma posesión de su cargo como Presidente de la Fundación Burgos por la Investigación de la Salud.

### La Fundación 'La Caixa' acompaña a 6.000 personas en el final de su vida

El Equipo de Atención Psicosocial de Salamanca atiende a un total de 5.013 pacientes y 11.294 familiares en los últimos diez años



Responsables del programa de 'La Caixa' y algunos beneficiarios presentaron el programa / ANKAZ / ICAJ

SANIDAD / EDUCACIÓN

### El día a día en 'El cole de los pijamas'

El aula del HUBU es para los niños hospitalizados una ventana a la vida cotidiana / Los docentes les llenan de motivación y conocimientos



Susana Izquierdo y Jesús Hernández con los profesores del aula hospitalaria del HUBU. IBAÚL G. OCHOA



Notas de prensa



SANIDAD  
**El HUBU presenta su Comité de Lactancia**  
 0.6.11 - viernes, 6 de diciembre de 2010

Está formado por representantes de todas las categorías profesionales implicadas en la atención a embarazadas y recién nacidos tanto en centros de salud como en el hospital. Se aspira a «dejar impronta» en la forma de trabajar la lactancia materna



El HUBU presenta a su Comité de Lactancia - Foto: Diario de Burgos Patricia González



## Notas de prensa



# ACTIVIDADES DOCENTES. CURSOS IMPARTIDOS

Durante el año 2019 se han realizado los siguientes cursos organizados por la Fundación:

## III CURSO EXPERIMENTAL DE CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA PEDIÁTRICA

- ➔ Fechas: 7-9 febrero de 2019
- ➔ Directores del curso: *Dra. Marta Ortega Escudero* y *Dr. José Manuel Gutiérrez Dueñas*.
- ➔ Servicio de Cirugía Pediátrica.
- ➔ **Alumnos:**
  1. Carlos Delgado Miguel
  2. Antonio Jesús Muñoz Serrano
  3. Alfonso Martínez Villamando
  4. Laura Almendro García

**Organización**  
Servicio de Cirugía Pediátrica III BI.  
Jefe de Servicio: Dr. JM Gutiérrez Dueñas.

**dirección del Curso**  
Dr. JM Gutiérrez Dueñas  
Dra. M. Ortega Escudero

**Inscripciones**  
Matrícula del Curso: 400 € (Médicos Residentes),  
900 € (Médicos Especialistas).  
Plazas limitadas: 4 alumnos.  
Solicitud, información y reserva de plaza (email):  
Dr. JM Gutiérrez Dueñas: jmgut1960@gmail.com  
Las plazas se cubrirán por riguroso orden de inscripción.  
Una vez confirmada la reserva de plaza,  
deberá realizarse ingreso o transferencia del importe en  
c/c nº: ES10-0822-4222-0302-0164-4204,  
de la Fundación Burgos por Investigación de la Salud.

**acreditación**  
Acreditado por la Secretaría Técnica de las  
Profesiones Sanitarias de la Consejería de Castilla y  
León con un total de 2,7 créditos.

**Hospital**  
Hospital Universitario de Burgos  
COMISIÓN FORMACIÓN CONTINUADA

**Medicus**  
**STORZ**  
**Applied**  
**Sacyl**  
FUNDACIÓN BURGOS POR LA  
INVESTIGACIÓN DE LA SALUD

**SECRETARÍA: SERVICIO DE CIRUGÍA PEDIÁTRICA**  
Hospital Universitario de Burgos,  
Avda. Nicas Boleares 3. 09006 BURGOS  
Telf: 947 281 800 Ext. 35625; 36752  
Mail: jmgut1960@gmail.com

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BURGOS  
SERVICIO DE CIRUGÍA PEDIÁTRICA

**CURSO**  
**Experimental**  
**DE CIRUGÍA**  
**LAPAROSCÓPICA**  
**PEDIÁTRICA**  
7-9 / FEBRERO / 2019

Área de Medicina y  
Cirugía Experimental  
de la Unidad de Investigación  
(H. Divino Valles).

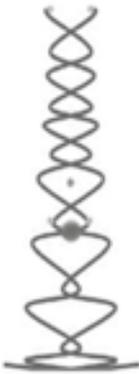
## I EDICIÓN CURSO: APLICACIONES DE BIOLOGÍA MOLECULAR EN ANATOMÍA PATOLÓGICA

- ➔ Fechas: 20-22 de febrero de 2019.
- ➔ Responsable del curso: *Dr. Enrique García Toro.*
- ➔ Servicio de Anatomía Patológica.

**Matrícula y forma de inscripción**

- Matrícula del curso: 280 euros.
- Inscripciones mediante correo electrónico a la Secretaría Fundación Burgos por la Investigación de la Salud: [biomol@fbis.es](mailto:biomol@fbis.es). Indicar: nombre, apellidos, DNI, titulación y centro de trabajo (si procede). Una vez confirmada la reserva de plaza, deberá realizarse el pago de la matrícula conforme indicaciones de la Secretaría.
- ✓Plazas limitadas, reserva de plazas por riguroso orden de inscripción.
- Solicitada acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Castilla y León.
- ✓Evaluación: asistencia del 100% necesaria para certificación.

**COLABORADORES**



**I Edición  
CURSO:  
APLICACIONES  
DE BIOLOGÍA  
MOLECULAR  
EN ANATOMÍA  
PATOLÓGICA**

Servicio de Anatomía Patológica  
Hospital Universitario de Burgos  
**20, 21 y 22 de febrero de 2019**  
BURGOS

 Fundación Burgos por la Investigación de la Salud

 Junta de Castilla y León  Complejo Asistencial Universitario de Burgos  Sacyl

Teléfono Secretaría: 947256533- Ext. 36075 (10:00-13:00 horas).

## I CURSO BASICO DE ECOGRAFIA EN MEDICINA INTENSIVA

- ➔ Fechas: 10 y 11 de abril de 2019.
- ➔ Directores del curso: *Dra. Marta Arroyo Díez* y *Dr. Miguel Montero Baladía*.
- ➔ Servicio de Medicina Intensiva.

➔ **Alumnos:**

- |                                    |                              |
|------------------------------------|------------------------------|
| 1. Silvia Puerto Corrales          | 7. María Box Bobo            |
| 2. Tamara Cantera Fernández        | 8. Raquel Llorente Mila      |
| 3. María Ortega Ortega             | 9. Ana Belén González Moyano |
| 4. Leire Iturriaga Azcorra         | 10. Nieves Núñez Blanco      |
| 5. Virginia Arnáiz Arnáiz          | 11. Alejandra Bustos López   |
| 6. Alejandro Luis De La Serna Rama | 12. Ainhoa Sánchez Bustinduy |



# 1<sup>er</sup> CURSO BASICO DE ECOGRAFIA EN MEDICINA INTENSIVA.

Días 10 y 11 de abril de 2019

Hospital Universitario de Burgos

Organiza: Servicio de Medicina Intensiva del Hospital Universitario de Burgos.  
Dirigido a médicos intensivistas y de medicina de Urgencias.

## V CURSO DE FORMACIÓN PERSONAL INVESTIGADOR EN CIENCIAS BIOMÉDICAS Y USUARIOS DE ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN

➔ Fechas: 21 de enero a 15 de marzo de 2019.

➔ Unidad de investigación.

➔ **Alumnos:**

- |  |  |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Idalia María Del Carmen Valdivia Santibáñez</li> <li>2. Isabel Clementina Vallejo Ramos</li> <li>3. María Victoria Gamarra González</li> <li>4. Celia Basulto García-Risco</li> <li>5. Paula Pérez Adrián</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Pablo García Rodríguez</li> <li>7. Marta Saiz Martínez</li> <li>8. Roberto Juarros Peña</li> <li>9. Alicia Arnáiz Nieva</li> <li>10. Lidia González Ibáñez</li> <li>11. Irantzu Urbina González</li> </ol> |
|--|--|

### V CURSO de FORMACIÓN

**Personal Investigador en Ciencias Biomédicas y Usuario de Animales de Experimentación**

Segunda Convocatoria

Curso homologado por la Comisión de Regeneración y Sanidad L-17/11 de acuerdo a la Orden 1011/2008, con fecha 28 de abril de 2008, para las funciones y especialidades, y validado para todo el territorio español.

---

Curso requerido a todas las personas que utilicen animales vivos con fines docentes o de investigación

(NORMATIVA: Directiva Europea 2010/63/UE, Real Decreto 53/2013 y Orden 810/2008)

### Funciones a, b y c

ROEDORES, LOGOMORFOS y PORCINO

### 21 de enero - 15 de marzo de 2019

**METODOLOGÍA de trabajo**

- ➔ Formato modular en PLATAFORMA ONLINE con tutorización semanal.
- ➔ LIBRE ACCESO a contenidos durante las 24 horas del día.
- ➔ FLEXIBILIDAD para la entrega de cuestionarios y tareas, y la realización del trabajo bajo supervisión.
- ➔ Total REEMPLAZO de animales en esta fase formativa, mediante vídeos, enlaces, artículos científicos y noticias actuales.

**PROGRAMA formativo**

- ➔ Curso modular teórico-práctico en plataforma online de **56 horas**
- ➔ Trabajo bajo supervisión dentro del trabajo habitual y proyectos autorizados en el Animalero y Área de Medicina y Cirugía Experimental del HUBU-CAU BURGOS.

**PRECIO matrícula**

- ➔ 250 € PERSONAL HUBU CAU - BURGOS
- ➔ 350 € PERSONAL ENTIDADES SACYL - Cyl.
- ➔ 450 € PERSONAL OTRAS ENTIDADES

10 Plazas

**Organizan**

Fundación Burgos por la Investigación de la Salud  
Comité de Ética de Bienestar Animal del HUBU  
Unidad de Investigación HUBU-CAU BURGOS

### PROGRAMA Modular

"Construimos una ciencia de calidad compatible con el BIENESTAR ANIMAL"

➔ **Módulos Troncales (TODAS LAS FUNCIONES)**

**Legislación nacional**  
Ética, bienestar animal y las "tres erres", nivel 1  
Biología básica y adecuada, nivel 1  
Cuidado, salud y manejo de los animales, nivel 1  
Reconocimiento del dolor, el sufrimiento y la angustia  
Métodos incruentos de sacrificio, nivel 1

➔ **Módulos de Función**

**Función a CUIDADO DE LOS ANIMALES**  
Biología básica y adecuada, nivel 2

**Función b EUTANASIA DE LOS ANIMALES**  
Biología básica y adecuada, nivel 2  
Métodos incruentos de sacrificio, nivel 2

**Función c REALIZACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS**  
Biología básica y adecuada, nivel 2  
Procedimientos mínimamente invasivos sin anestesia, nivel 1  
Procedimientos mínimamente invasivos sin anestesia, nivel 2  
Anestesia para procedimientos menores  
Anestesia avanzada para intervenciones quirúrgicas o procedimientos prolongados  
Principios de cirugía

**Información e inscripciones**

Dra. Angélica Martínez Delgado  
angelica@hubu.es  
angelamdel@gmail.com

**FECHA LIMITE: 10 DE ENERO DE 2019**

## 6º CURSO DE FORMACIÓN PERSONAL INVESTIGADOR EN CIENCIAS BIOMÉDICAS Y USUARIOS DE ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN

➔ Fechas: 16 de septiembre al 15 noviembre 2019.

➔ Unidad de investigación.

➔ **Alumnos:**

- |   |  |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Belén Bernad Cabredo</li> <li>2. Gadea Hontoria Bautista</li> <li>3. Manuel Alfonso Jiménez Moreno</li> <li>4. Javier Fernández González-Cuevas</li> <li>5. Miguel Sánchez Quintáns</li> <li>6. Maite Cuervas-Mons Tejedor</li> <li>7. Celia Miñón Santamaría</li> <li>8. Nicole Mercier Rodríguez</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>9. Penélope Calzacora Muñoz</li> <li>10. José Manuel Castilla Díez</li> <li>11. Jairo Andrés Echeverría Carrillo</li> <li>12. Sebastián Bonacic Almarza</li> <li>13. Judit Pérez Saiz</li> <li>14. Camilo Alejandro Nariño Molano</li> <li>15. Adriana Carolina Moncada Urdaneta</li> </ol> |
|---|--|

### 6.º CURSO DE FORMACIÓN

**Personal Investigador en Ciencias Biomédicas  
y Usuario de Animales de Experimentación**

16 DE SEPTIEMBRE - 15 DE NOVIEMBRE 2019

---

**Funciones a, b y c ROEDORES - LAGOMORFOS - PORCINO**

**Coordinan**

Dr. Jorge Labrador Gómez  
Dr. José M. Gutiérrez Dueñas

**Tutoriza**

Dra. Angélica Martínez Delgado  
Veterinaria - Bienestar animal

**20 Plazas**

250 € PERSONAL CAU - BURGOS  
350 € PERSONAL ENTIDADES SACYL  
450 € PERSONAL OTRAS ENTIDADES

**Información e inscripciones**

Dra. Angélica Martínez Delgado  
correo electrónico: [asec@hubsu.es](mailto:asec@hubsu.es)  
teléfono: 945 21 11 11 y de 9 a 14 horas de lunes a viernes  
PLAZAS RESERVADAS POR ENTIDADES SIN COSTE DE INSCRIPCIÓN

**Organizan**

Fundación Burgos por la Investigación de la Salud  
Comité de Ética de Bienestar Animal del HUBSU  
Animatario y Área de Medicina y Cirugía Experimental CAU BURGOS



### PROGRAMA formativo

**METODOLOGÍA de trabajo**

- ➔ Formato modular en PLATAFORMA ONLINE con tutorización semanal.
- ➔ LIBRE ACCESO a contenidos durante las 24 horas del día.
- ➔ FLEXIBILIDAD para la entrega de cuestionarios y tareas, y la realización del trabajo bajo supervisión.
- ➔ Total REEMPLAZO de animales en esta fase formativa, mediante vídeos, enlaces, artículos científicos y noticias actuales.
- ➔ Curso modular teórico-práctico en plataforma online de **60 HORAS**
- ➔ Trabajo bajo supervisión dentro del trabajo habitual y proyectos autorizados en el Animatario y Área de Medicina y Cirugía Experimental del CAU BURGOS.

**MÓDULOS Troncales  
(TODAS LAS FUNCIONES)**

Legislación nacional

- Ética, bienestar animal y las "tres erres", nivel 1
- Biología básica y adecuada, nivel 1
- Cuidado, salud y manejo de los animales, nivel 1
- Reconocimiento del dolor, el sufrimiento y la angustia
- Métodos incruentos de sacrificio, nivel 1

**MÓDULOS de Función**

**Función a CUIDADO DE LOS ANIMALES**  
Biología básica y adecuada, nivel 2

**Función b EUTANASIA DE LOS ANIMALES**  
Biología básica y adecuada, nivel 2  
Métodos incruentos de sacrificio, nivel 2

**Función c REALIZACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS**  
Biología básica y adecuada, nivel 2

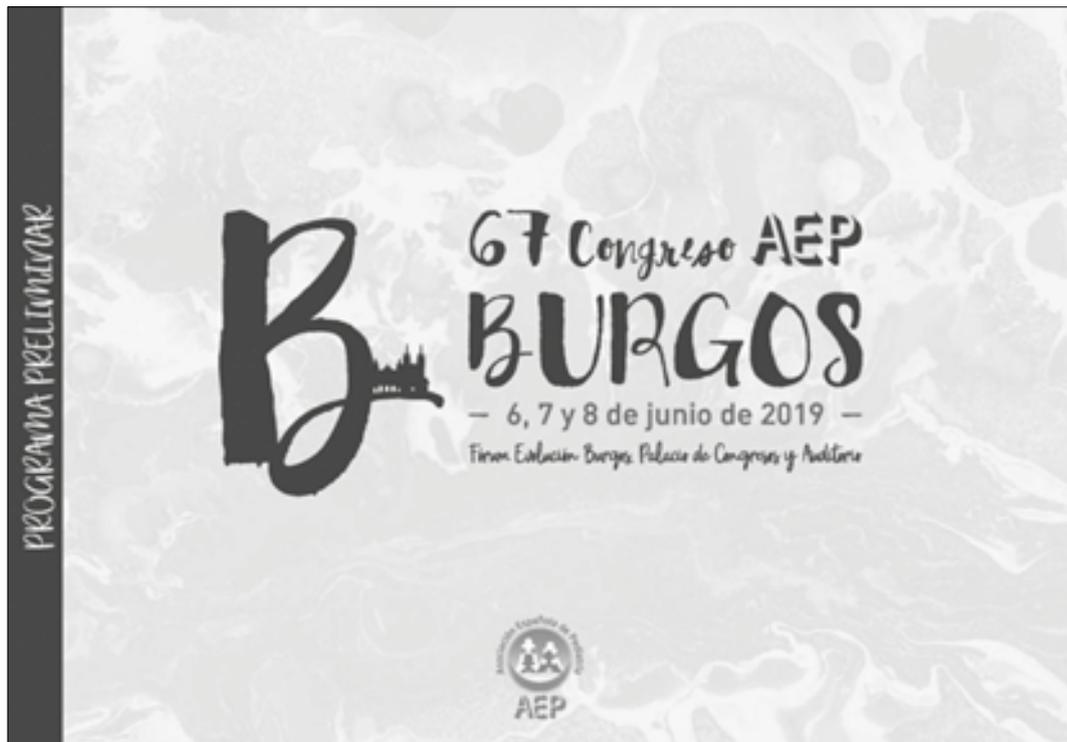
- Procedimientos mínimamente invasivos sin anestesia, nivel 1
- Procedimientos mínimamente invasivos sin anestesia, nivel 2
- Anestesia para procedimientos menores
- Anestesia avanzada para intervenciones quirúrgicas o procedimientos prolongados
- Principios de Cirugía
- Modelos animales y alternativos en el HUBSU (tema propio)







2019



## 67º CONGRESO ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE PEDIATRÍA

➔ Fechas: 6 al 8 de junio de 2019.

Una parte del Congreso se trasladó al Hospital Divino Valles para realizar distintos talleres y seminarios con una metodología participativa, carácter eminentemente práctico y grupos reducidos, para ofrecer a los participantes una puesta al día en temas de interés.

Los talleres que se realizaron fueron los siguientes:

➔ **“Taller práctico sobre maniobras para el manejo inicial del paciente pediátrico crítico”.**

Impartido por el *Dr. Carlos Hernández Díaz* y la *Dra. Cristina Ruiz Hierro* del Servicio de Cirugía Pediátrica y por la *Dra. María García González* y el *Dr. Juan Valencia Ramos* del Servicio de Pediatría.

➔ **“Taller práctico sobre suturas y manejo de heridas en Pediatría”.**

Impartido por el *Dr. José Manuel Gutiérrez Dueñas* y por la *Dra. Marta Ortega Escudero* ambos del Servicio de Cirugía Pediátrica.



## V CURSO TEORICO-PRÁCTICO URGENCIAS EN CIRUGÍA PLÁSTICA

- ➔ Fechas: 23 y 24 de octubre de 2019.
- ➔ Responsable del curso: *Dr. Sebastián Bonacic Almarza.*
- ➔ Servicio de Cirugía Plástica.

**ÁMBITOS**  
- ORL  
- URO

**DESTINATARIOS**  
TODAS ESPECIALIDADES, RESIDENTES Y F.F. DE ENFERMERIA QUE TRABAJEN EN SERVICIOS DE URGENCIAS

**PLAZAS** 30  
**DURACIÓN** 5 horas

**INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN**  
Período de inscripción: del 10/05/19 al 10/10/19  
Persona/entidad contacto: SEBASTIAN BONACIC ALMARZA  
Correo electrónico: FORCONMED.CABU@SALUD.CASTILLAYLEON.ES  
Teléfono: EXT: 35833  
Inscripciones on-line a través de Gestion@FC: [www.salud.jcyl.es/gestion@fc](http://www.salud.jcyl.es/gestion@fc)

**COLABORADORES:** 

**V CURSO TEORICO-PRACTICO URGENCIAS EN CIRUGIA PLASTICA**

**Curso / Taller**

Complejo Asistencial  
Universitario de Burgos  
Formación continuada

**LUGAR** H.D. VALLES-LAB. CIRUG. EXPERIMENTAL  
**INICIO** 23/10/2019    **FIN** 23/10/2019

## II CURSO DE OSTESÍNTESIS PRÁCTICA EN CADAVER: MIEMBRO INFERIOR Y PELVIS

- ➔ Fechas: 24 y 25 de enero de 2019.
- ➔ Servicio de Traumatología.



II Curso de  
**Osteosíntesis práctica  
en cadáver:**  
Miembro Inferior y Pelvis

**Burgos**  
24 y 25 enero 2019

Organiza  
Stryker Iberia con la colaboración del Servicio de  
Cirugía Ortopédica y Traumatológica del Hospital  
Universitario de Burgos



Visit [strykere-education.com](http://strykere-education.com)  
for more details

Education **Europe**



# ACTO ACADÉMICO DE FIN DE CURSO

## PREMIOS A LA INVESTIGACIÓN



### ACTO ACADÉMICO DE FIN DE CURSO

Jueves, 27 de junio de 2019

■ Complejo Asistencial  
■ Universitario de Burgos



FUNDACIÓN BURGOS POR LA  
INVESTIGACIÓN DE LA SALUD



HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BURGOS  
SALÓN DE ACTOS

## PROGRAMA



13.30 h. **Presentación**

Dr. Felipe Reoyo Pascual.

*Subdirector Médico del Hospital Universitario de Burgos.*



13.40 h. **Investigación en el Hospital.  
Memoria de Investigación 2018**

Dr. Jorge Labrador Gómez.

*Jefe de la Unidad de Investigación del Hospital Universitario de Burgos.*



13.50 h. **Premios**

Premio Dra. M.ª Jesús López Pueyo.  
Premios a la Investigación.

El día 27 de junio de 2019, en la Unidad de Investigación del Hospital Universitario de Burgos, se reúne el Jurado Calificador de la Convocatoria de premios a la Investigación integrado por:

- Dr. D. JORGE LABRADOR Gómez, Jefe de la Unidad de Investigación del Hospital Universitario de Burgos, como Presidente del Jurado.
- DUE D<sup>a</sup> BLANCA SANTAMARIA RODRIGO, Directora de Enfermería del Hospital Universitario de Burgos.
- Dr. D. JESÚS SÁNCHEZ Hernández, Facultativo especialista del Servicio de Psiquiatría del Hospital Universitario de Burgos
- D<sup>a</sup> ALMUDENA GARCÍA BENITO, Supervisora del Servicio de Farmacia del Hospital Universitario de Burgos.
- Dra. D<sup>a</sup> BEATRIZ CUEVAS RUIZ, Facultativo especialista del Servicio de Hematología y Hemoterapia del Hospital Universitario de Burgos, como Secretaria del Jurado.



Presentación del acto académico de fin de curso

Este Jurado lamenta que algunos de los concursantes han entregado publicaciones que no cumplen las bases de la convocatoria, por ser trabajos del año 2019 u otras causas.

De acuerdo con las bases de la convocatoria en la VALORACION se ha tenido en cuenta el mérito, la naturaleza del tema, el desarrollo, la presentación, el interés científico, clínico y didáctico y el ámbito de difusión. Tras prolongadas y difíciles deliberaciones acuerda conceder los siguientes premios:

Premio al **MEJOR PROYECTO DE INVESTIGACIÓN -MIR**, dotado con 300 Euros al titulado: "ESTUDIO DE LA COMORBILIDAD PSIQUIÁTICA EN PACIENTES INGRESADOS POR AGUDIZACIÓN DE EPOC", presentado en el 51º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR) celebrado en Palma de Mallorca del 31 de mayo al 3 de junio de 2018, trabajo del que es primer firmante la **Dr. D. Pablo Lozano Cuesta**, Médico Interno Residente, de la Especialidad de Neumología en el Hospital Universitario de Burgos.

Premio al **MEJOR PROYECTO EN CUIDADOS DE ENFERMERÍA**, dotado con 300 Euros, al titulado: "EVALUACION DEL INFORME DE CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN UN HOSPITAL UNIVERSITARIO" publicado en la Revista Metas de Enfermería 2018, 21(3): 50-7, del que es primera firmante **Dª Sara Martínez Arribas**, de la Unidad de Cardiología del Hospital Universitario de Burgos.

PREMIO **PEPITA ARNAIZ DEL RÍO- ECONOMIA DE LA SALUD**, dotado con 300 Euros, al trabajo titulado: "PROYECTO DE INTEGRACIÓN FUNCIONAL DE LOS HOSPITALES DE BURGOS", del que es primer firmante el **Dr. D. Miguel Ángel Ortiz de Valdivielso**, Director Gerente del Hospital Universitario de Burgos.



MEJOR PROYECTO DE INVESTIGACIÓN MIR. **Dr. Pablo Lozano Cuesta**



MEJOR PROYECTO EN CUIDADOS DE ENFERMERÍA. **D<sup>a</sup> Sara Martínez Arribas**



PREMIO PEPITA ARNAIZ DEL RÍO - ECONOMÍA DE LA SALUD. **Dr. D. Miguel Ángel Ortiz**

**TERCER PREMIO A LA INVESTIGACIÓN**, dotado con 300 Euros, al trabajo titulado: "SUICIDE IN PRIMARY HEADACHES IN 48 COUNTRIES: A PHYSICIAN-SURVEY BASED STUDY" publicado en el año 2018 en la Revista Cephalalgia; 38, (4): 798-803, del que es primer firmante en el Hospital Universitario de Burgos, el **Dr. D. José María Trejo Gabriel y Galán** de la Sección de Neurología del Hospital Universitario de Burgos.

**SEGUNDO PREMIO A LA INVESTIGACIÓN**, dotado con 500 Euros, al trabajo titulado: "POST-OPERATIVE MORBIDITY AND MORTALITY OF A COHORT OF STEROID REFRACTORY ACUTE SEVERE ULCERATIVE COLITIS: NATIONWIDE MULTICENTER STUDY OF THE GETECCU ENEIDA REGISTRY" publicado en la Revista The American Journal of Gastroenterology; 113 (7): 1009-1016 en el año 2018, del que es primer firmante en el Hospital Universitario de Burgos, la **Dra. D<sup>a</sup> Lara Arias García** del Servicio de Digestivo del Hospital Universitario de Burgos.

**PRIMER PREMIO A LA INVESTIGACIÓN**, dotado con 1000 Euros, al trabajo titulado: "PRIMARY CARE PHYSICIANS CAN COMPREHENSIVELY MANAGE SLEEP APNEA PATIENTS: A NON-INFERIORITY RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL. SEMI-AUTOMATIC ALGORITHM FOR OSA MANGEMENT", del que es primer firmante en el Hospital Universitario de Burgos la **Dra. D<sup>a</sup> Estrella Ordax Carbajo** de la Unidad del Sueño del Hospital Universitario de Burgos, publicado en el año 2018 en la revista American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine; 198, número 5.



1º PREMIO A LA INVESTIGACIÓN. **Dra. Estrella Ordax Carbajo**



2º PREMIO A LA INVESTIGACIÓN- **Dra. Lara Arias García**



3º PREMIO A LA INVESTIGACIÓN. **Dr. D. José María Trejo Gabriel y Galán**

El Jurado acuerda también felicitar a los ganadores, y también a todos aquellos colaboradores que no figuran como autores, pero que con su apoyo y su trabajo silencioso y abnegado, hacen posible la Investigación

En el año 2013, la Fundación Burgos por la Investigación de la Salud, instituyó el Premio **Dra. MARÍA JESÚS LÓPEZ PUEYO**, en memoria de quien Durante 25 años desarrollo una labor ejemplar como Facultativo Especialista del Servicio de Medicina Intensiva en los Hospitales General Yagüe y Universitario de Burgos.

El objetivo es incentivar el desarrollo de trabajos de investigación entre los facultativos, especialistas o en formación, de Medicina Intensiva, dentro del campo de la patología infecciosa del paciente crítico. La dotación del premio se ha constituido con el apoyo de la familia de la Dra. López Pueyo.

El día 27 de junio de 2019, en la Unidad de Investigación del Hospital Universitario de Burgos, se reúne virtualmente el Jurado Calificador de la Convocatoria del premio Dra. M<sup>a</sup> Jesús López Pueyo integrado por:

- Dr. D. MARTÍN DE FRUTOS HERRANZ, médico intensivista y Presidente del Comité Ético de Investigación Clínica de Burgos-Soria, como Presidente del Jurado.
- Dr. D. FERNANDO BARCENILLA GAITE, médico intensivista propuesto por la SEMICYUC.
- Dra. D<sup>a</sup> MARÍA DEL VALLE ORTIZ, médico intensivista del Hospital Universitario de Burgos.
- Dr. D. PEDRO OLAECHEA ASTIGARRAGA, médico intensivista propuesto por la SEMICYUC.
- Dr. D. ELISEO ARAUZO ÁLVAREZ, especialista en Radiodiagnóstico del Hospital Universitario de Burgos, que actúa como Secretario del Jurado.

De acuerdo con las bases de la convocatoria, en la VALORACION se ha tenido en cuenta el mérito, la naturaleza del tema, el desarrollo, la presentación, el interés científico, clínico y didáctico y el ámbito de difusión. Tras la deliberación se acuerda por unanimidad conceder el **Premio Dra. M<sup>a</sup> Jesús López Pueyo**, al trabajo "PREVENTION OF VENTILATOR-ASSOCIATED PNEUMONIA: THE MULTIMODAL APPROACH OF THE SPANISH ICU 'PNEUMONIA ZERO' PROGRAM" publicado en la revista *Critical Care Medicine*: 46 (2); febrero, 2018; 182-188 del que es primer autor el **Dr. Francisco Álvarez Lerma** del Servicio de Medicina Intensiva del Hospital del Mar de Barcelona.



PREMIO M<sup>ª</sup> JESÚS LÓPEZ PUEYO. **Dr. Francisco Álvarez Lerma**



FOTOS PREMIADOS



# OTRAS AYUDAS DE LA FUNDACIÓN BURGOS POR LA INVESTIGACIÓN DE LA SALUD

PROGRAMA DE BECAS durante el año 2019, la financiación proporcionada por Janssen-Cilag S.A. al Programa de Becas de Investigación Científica de la FUNDACIÓN BURGOS POR LA INVESTIGACIÓN DE LA SALUD ha permitido el desarrollo de varios proyectos de investigación.

La Fundación Burgos por la Investigación de la Salud ha concedido también ayudas para el desarrollo de proyectos de investigación a desarrollar en el Hospital Universitario de Burgos.

- **Biomarcadores pronósticos en la meningitis neonatal para disminuir la discapacidad en el neurodesarrollo.**  
Investigador principal: *D. Juan Arnáez Solís* del Servicio de Pediatría del Hospital Universitario de Burgos.
- **Implementación de técnicas quirúrgicas para el tratamiento de la enfermedad de Hirschsprung.**  
Investigador principal: *D<sup>a</sup>. Yaiza Galvañ Felix* del Servicio de Cirugía Pediátrica del Hospital Universitario de Burgos.
- **Estudio de la prevalencia y los factores asociados con el inicio y duración de la lactancia materna en los recién nacidos del Hospital Universitario de Burgos.**  
Investigador principal: *D<sup>a</sup>. Cristina De Frutos Martínez* del Servicio de Pediatría del Hospital Universitario de Burgos.
- **Análisis del dolor o disconfort del paciente neonatal en coma mediante la tecnología NIPE.**  
Investigador principal: *D. Juan Valencia Ramos* del Servicio de Pediatría del Hospital Universitario de Burgos.
- **Prevención de úlceras por presión hospitalarias en pacientes adultos mediante metodología Care Bundle.**  
Investigador principal: *D. Luis Real López* del Servicio de Hospitalización a Domicilio del Hospital Universitario de Burgos.
- **Proyecto BBMiradas. Evaluación del uso del análisis de los patrones de atención a escenas sociales como herramienta para la detección precoz del trastorno del espectro autista.**  
Investigador principal: *D. David Conejo Moreno* del Servicio de Pediatría del Hospital Universitario de Burgos.

- **Síndrome de apneas-hipopneas durante el sueño en niños: Impacto sobre la salud y la función cognitiva. Real Life Pediatric OSA (RELIPOSA).**  
Investigador principal: *D<sup>a</sup> María Luz Alonso Álvarez* de la Unidad del Sueño del Hospital Universitario de Burgos.
- **Utilidad del microRNA y mRNA de la telomerasa en el manejo del carcinoma epidermoide de cabeza y cuello localmente avanzado.**  
Investigador principal: *D. Miguel Víctor Grijalba Uche* del Servicio de Otorrinolaringología del Hospital Universitario de Burgos.

# INFORME DE AUDITORÍA DE LA FUNDACIÓN BURGOS POR LA INVESTIGACIÓN DE LA SALUD

Nº PROTOCOLO A.12.2020  
FECHA EMISIÓN 10.06.2020

**INFORME DE AUDITORIA DE CUENTAS ANUALES  
ABREVIADAS DEL EJERCICIO DE 2019 DE LA  
"FUNDACIÓN BURGOS POR LA INVESTIGACIÓN  
DE LA SALUD" EMITIDO POR UN AUDITOR  
INDEPENDIENTE**

**EMITIDO POR**

STARK AUDIT SLP, SOCIEDAD INSCRITA EN EL  
REGISTRO OFICIAL DE AUDITORES (R.O.A.C.) CON EL  
NUMERO 52425 Y MIEMBRO NUMERARIO DEL INSTITUTO  
DE CENSORES JURADOS DE CUENTAS DE ESPAÑA.

**NOMBRADO POR**

D. Miguel Ángel ORTIZ de VALDIVIELSO en calidad de  
Presidente del Patronato de la "FUNDACIÓN BURGOS POR  
LA INVESTIGACIÓN DE LA SALUD" el 17 de mayo de 2018.

**EN CUMPLIMIENTO DE**

DEL ACUERDO ADOPTADO POR EL PATRONATO DE LA  
FUNDACIÓN, A TENOR DEL CONTENIDO DEL ARTÍCULO  
24 DE LA LEY 13/2002, DE 15 DE JULIO DE 2002, DE  
FUNDACIONES DE CASTILLA Y LEÓN.

STARK AUDIT S.L.P.  
C/...  
...  
AUDITORES

## INFORME DE AUDITORÍA DE CUENTAS ANUALES ABREVIADAS EMITIDO POR UN AUDITOR INDEPENDIENTE

A Los Patronos de la Fundación Burgos por la Investigación de la Salud.

### **Opinión**

Hemos auditado las Cuentas Anuales Abreviadas de "FUNDACION BURGOS POR LA INVESTIGACION DE LA SALUD." (Fundación) que comprenden el balance de situación al 31 de diciembre de 2019, la cuenta de pérdidas y ganancias, y la memoria, todos ellos abreviados, correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha.

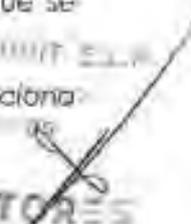
En nuestra opinión, los cuentas anuales abreviadas adjuntas expresan, en todos los aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera de la Entidad a 31 de diciembre de 2019, así como de sus resultados, todos ellos abreviados, correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha, de conformidad con el marco normativo de información financiera que resulta de aplicación (que se identifica en la nota 2 de la memoria) y, en particular, con los principios y criterios contables contenidos en el mismo.

### **Fundamento de la opinión**

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente en España. Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de las cuentas anuales abreviadas de nuestro informe.

Somos independientes de la Fundación de conformidad con los requerimientos de ética, incluidos los de independencia, que son aplicables a nuestra auditoría de las cuentas anuales en España según lo exigido por la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas. En este sentido, no hemos prestado servicios distintos a los de la auditoría de cuentas ni han concurrido situaciones o circunstancias que, de acuerdo con lo establecido en la citada normativa reguladora, hayan afectado a la necesaria independencia de modo que se haya visto comprometida.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

  
 ST. DE OUIIT E.L.A.  
 19  
**AUDITORES**

## Balance de ABREVIADO al cierre del ejercicio

2019

Entidad:

FUNDACION BURGOS POR LA INVESTIGACIÓN DE LA SALUD

ACTIVO		2019	2018
<b>A) ACTIVO NO CORRIENTE</b>	NOTAS de la MEMORIA	<b>130.920,10</b>	<b>612.755,68</b>
I. Inmovilizado intangible.		0,00	0,00
II. Bienes del Patrimonio Histórico.			
III. Inmovilizado material.		76.507,65	58.343,23
IV. Inversiones inmobiliarias.			
V. Inversiones en entidades del grupo y asociadas a largo plazo.			
VI. Inversiones financieras a largo plazo.		54.412,45	554.412,45
VII. Activos por impuesto diferido.			
<b>B) ACTIVO CORRIENTE</b>		<b>1.963.918,54</b>	<b>1.400.496,91</b>
<b>Activos no corrientes mantenidos para la venta</b>			
I. Existencias.			
II. Usuarios y otros deudores de la actividad propia.			
III. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar		147.093,27	99.098,78
IV. Inversiones en entidades del grupo y asoc. a corto plazo.			
V. Inversiones financieras a corto plazo.		700.000,00	200.000,00
VI. Periodificaciones a corto plazo.			
VII. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes.		1.116.835,27	1.101.398,13
<b>TOTAL ACTIVO (A + B)</b>		<b>2.094.838,64</b>	<b>2.013.252,59</b>

STARK AUDIT, S.L.P.  
 C/ALCAZAR DE BURGOS  
 41005 BURGOS

MEMORIA  
**AUDITORES**

## Balance de ABREVIADO al cierre del ejercicio

2019

Entidad:

FUNDACION BURGOS POR LA INVESTIGACIÓN DE LA SALUD

PATRIMONIO NETO Y PASIVO		2019	2018
<b>A) PATRIMONIO NETO</b>	NOTAS de la MEMORIA	<b>1.843.580,25</b>	<b>1.751.763,16</b>
A-1) Fondos propios.		1.130.249,36	994.858,57
I. Dotación fundacional/Fondo social		7.966,75	7.966,75
1. Dotación fundacional/Fondo social.		7.966,75	7.966,75
2. (Dotación fundacional no pagada)			
II. Reservas.			
III. Excedentes de ejercicios anteriores.		986.831,34	821.465,49
IV. Excedentes del ejercicio.		135.391,27	165.426,33
A-2) Ajustes por cambios de valor.			
A-3) Subvenciones, donaciones y legados recibidos.		719.330,93	756.906,59
<b>B) PASIVO NO CORRIENTE</b>		<b>79.925,68</b>	<b>84.100,75</b>
I. Provisiones a largo plazo.			
II. Deudas a largo plazo.		0,00	0,00
1. Deudas con entidades de crédito.			
2. Acreedores por arrendamiento financiero.			
3. Otras deudas a largo plazo.			
III. Deudas con entidades del grupo y asociadas a largo plazo.			
IV. Pasivos por impuesto diferido.		79.925,68	84.100,75
V. Periodificaciones a largo plazo.			
<b>C) PASIVO CORRIENTE</b>		<b>165.342,67</b>	<b>177.386,68</b>
I. Pasivos vinculados con activos no corrientes mantenidos para la venta			
I. Provisiones a corto plazo.			
II. Deudas a corto plazo.		500,00	500,00
1. Deudas con entidades de crédito.			
2. Acreedores por arrendamiento financiero.			
3. Otras deudas a corto plazo.		500,00	500,00
III. Deudas con entidades del grupo y asociadas a corto plazo.			
IV. Beneficiarios- Acreedores.			
V. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar.		164.832,67	176.886,68
1. Proveedores.		78.446,16	100.204,86
2. Otros acreedores.		86.386,51	76.681,82
VI. Periodificaciones a corto plazo.			
<b>TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A + B + C)</b>		<b>2.094.848,64</b>	<b>2.013.252,59</b>

Firma de todos los patronos:

## Cuenta de resultados ABREVIADA correspondiente al ejercicio terminado el día 31 de diciembre de 2019

Entidad:			
FUNDACIÓN BURGOS POR LA INVESTIGACIÓN DE LA SALUD			
	NOTA	[Gastos con signo -]	
		2019	2018
<b>8) Excedente de la actividad</b>			
<b>1. Ingresos de la actividad propia.</b>		<b>325.950,93</b>	<b>408.114,12</b>
a) Cuotas de asociados y afiliados.			
b) Aportaciones de usuarios.		21.110,00	20.710,00
c) Ingresos de promociones, patrocinadores y colaboraciones.			
d) Subvenciones, donaciones y legados imputados al excedente del ejercicio.		304.840,93	367.404,12
e) Reintegro de ayudas y asignaciones.			
<b>2. Ventas y otros ingresos de la actividad mercantil</b>		<b>652.125,38</b>	<b>589.451,40</b>
<b>3. Gastos por ayudas y otros.</b>		<b>-3.500,00</b>	<b>-4.605,89</b>
a) Ayudas monetarias.		-3.500,00	-4.605,89
b) Ayudas no monetarias.			
c) Gastos por colaboraciones y del órgano de gobierno.			
d) Reintegro de subvenciones, donaciones y legados.			
<b>4. Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación.</b>			
<b>5. Trabajos realizados por la entidad para su activo.</b>			
<b>6. Aprovisionamientos.</b>			
<b>7. Otros ingresos de la actividad.</b>			
<b>8. Gastos de personal.</b>		<b>-297.668,68</b>	<b>-319.350,88</b>
<b>9. Otros gastos de la actividad.</b>		<b>-502.594,81</b>	<b>-473.381,77</b>
<b>10. Amortización del inmovilizado.</b>		<b>-24.181,18</b>	<b>-17.996,80</b>
<b>11. Subvenciones, donaciones y legados de capital tras pasados al excedente del ejercicio.</b>			
<b>12. Excesos de provisiones.</b>			
<b>13. Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado.</b>			
<b>A.1) EXCEDENTE DE LA ACTIVIDAD (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13)</b>		<b>150.131,64</b>	<b>182.230,18</b>
<b>14. Ingresos financieros.</b>		<b>1.536,33</b>	<b>1.695,57</b>
<b>15. Gastos financieros.</b>		<b>-1.233,23</b>	<b>-118,72</b>
<b>16. Variación de valor razonable en instrumentos financieros.</b>			
<b>17. Diferencias de cambio.</b>			
<b>18. Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros.</b>			
<b>A.2) EXCEDENTE DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS (14+15+16+17+18)</b>		<b>303,10</b>	<b>1.576,85</b>
<b>A.3) EXCEDENTE ANTES DE IMPUESTOS (A.1+A.2)</b>		<b>150.434,74</b>	<b>183.807,03</b>
<b>19. Impuestos sobre beneficios.</b>		<b>-15.043,47</b>	<b>-18.380,70</b>
<b>A.4) Variación de patrimonio neto reconocida en el excedente del ejercicio (A.3+18)</b>		<b>135.391,27</b>	<b>165.426,33</b>

STARK AUDIT S.L.P.  
 FÁBICA 53AVE  
 BURGOS  
 Atendido por  
**JUDITORES**

Cuenta de resultados ABREVIADA correspondiente al ejercicio terminado el día 31 de diciembre de 2019

Entidad:			
FUNDACIÓN BURGOS POR LA INVESTIGACIÓN DE LA SALUD			
	NOTA	[Gastos con signo -]	
		2019	2018
<b>B) Ingresos y gastos imputados directamente al patrimonio neto:</b>			
1. Subvenciones recibidas		42.350,00	0,00
2. Donaciones y legados recibidos			
3. Otros ingresos y gastos			
4. Efecto impositivo		-4.235,00	0,00
<b>B.1) Variación de patrimonio neto por ingresos y gastos reconocidos directamente en el patrimonio neto (1+2+3+4)</b>		<b>38.115,00</b>	<b>0,00</b>
<b>C) Reclasificaciones al excedente del ejercicio:</b>			
1. Subvenciones recibidas		-84.100,73	-127.538,20
2. Donaciones y legados recibidos			
3. Otros ingresos y gastos			
4. Efecto impositivo		8.410,07	12.753,82
<b>C.1) Variación de patrimonio neto por reclasificaciones al excedente del ejercicio (1+2+3+4)</b>		<b>-75.690,66</b>	<b>-114.784,38</b>
<b>B) Variaciones de patrimonio neto por ingresos y gastos imputados directamente al patrimonio neto (B.1+C.1)</b>		<b>-37.575,66</b>	<b>-114.784,38</b>
<b>E) Ajustes por cambio de criterio:</b>			
<b>F) Ajustes por errores:</b>			
<b>G) Variaciones en la valoración funcional:</b>			
<b>H) Otras variaciones:</b>		254,61	-6415,95
<b>I) RESULTADO TOTAL, VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO EN EL EJERCICIO (A.4+D+E+F+G+H)</b>		<b>98.074,22</b>	<b>44.226,00</b>

Firma de todos los patrones:

STARK AUDIT, S.L.P.

C.I.F. B-0702622

BURGOS

Memoria de

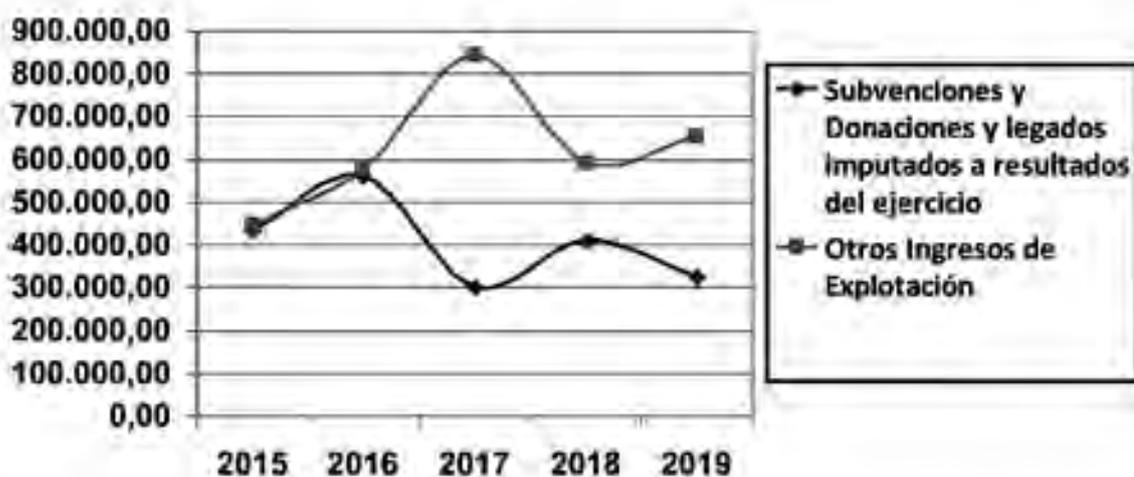
**AUDITORES**

CONSEJO REGULADOR DE AUDITORES DE CUENTAS

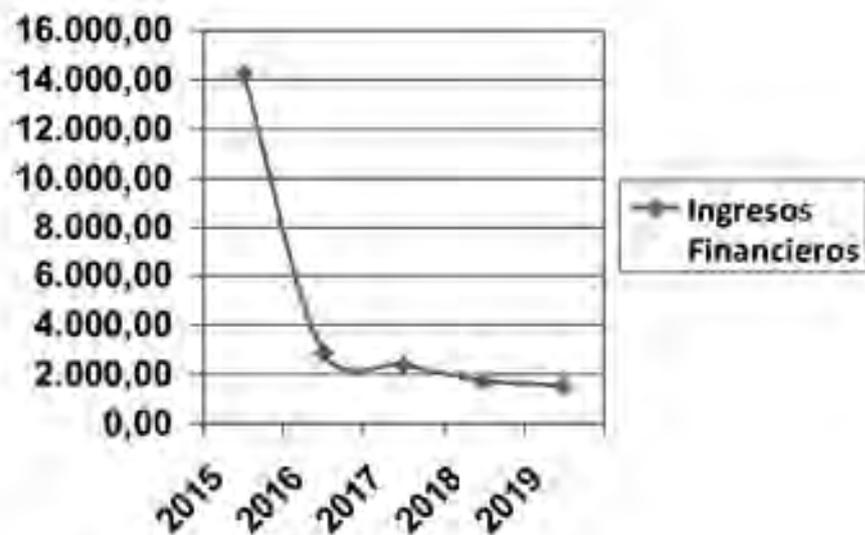
# LA FUNDACIÓN EN CIFRAS

## Evolución 2019

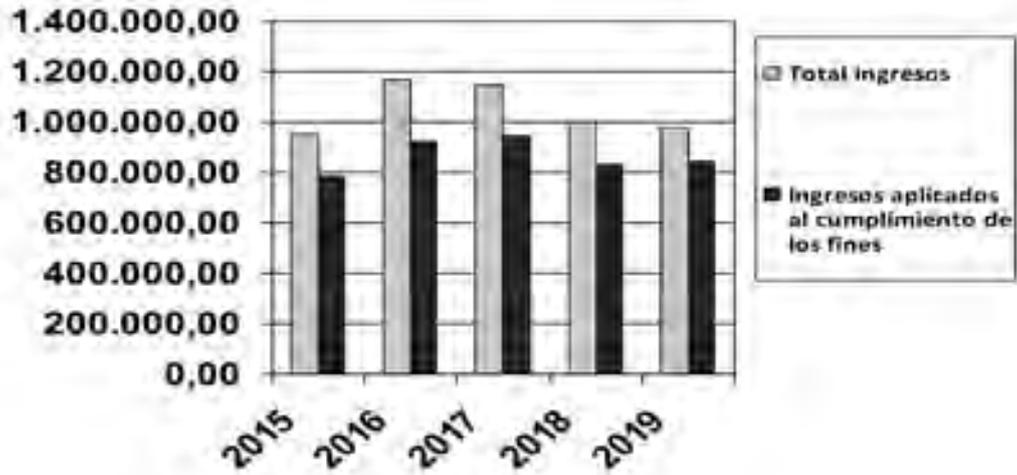
### EVOLUCIÓN DE LAS SUBVENCIONES FRENTE AL RESTO DE INGRESOS DE EXPLOTACIÓN



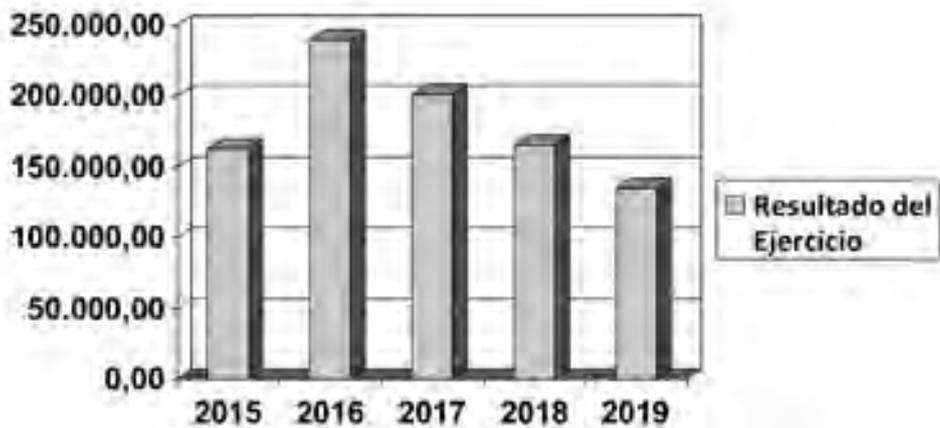
### EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS FINANCIEROS



## EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS APLICADOS A LOS FINES FUNDACIONALES



## EVOLUCIÓN DEL RESULTADO DEL EJERCICIO



<b>LA FBIS EN CIFRAS</b>					
FBIS	2015	2016	2017	2018	2019
RESULTADO DEL EJERCICIO	162.979,49	239.384,22	200.896,94	165.426,33	135.391,27
SUBVENCIONES Y DONACIONES Y LEGADOS IMPUTADOS A RESULTADOS DEL EJERCICIO	433.912,30	561.072,13	299.523,95	408.114,12	325.950,93
OTROS INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	446.055,53	576.086,53	842.581,17	589.451,40	652.125,38
INGRESOS FINANCIEROS	14.225,91	2.887,72	2.400,27	1.695,57	1.536,33
FBIS	2015	2016	2017	2018	2019
INGRESOS APLICADOS AL CUMPLIMIENTO DE LOS FINES FUNDACIONALES	785.779,25	925.909,19	943.608,45	833.834,76	844.221,37
% DE APLICACIÓN DE RENTAS	82,82	79,46	82,45	83,45	86,18

<b>AYUDAS CONCEDIDAS POR LA FUNDACIÓN</b>				
	2017	2018	2019	2020
BECAS CONCEDIDAS	50.000,00	12.000,00	33.000,00	35.000,00



# PATRONATO ACTUAL



Patronato de la Fundación en el año 2019.



# ÍNDICE

Comisión de Investigación .....	5
Unidad de Apoyo a la Investigación .....	9
1.- Área de Investigación Clínica .....	9
2.- Área de Medicina y Cirugía Experimental .....	11
Actividades de Investigación por área .....	13
Alergia e Inmunología .....	14
Análisis Clínicos .....	15
Anatomía Patológica .....	16
Anestesiología y Reanimación .....	17
Angiología y Cirugía Vasculat .....	18
Aparato Digestivo .....	19
Cardiología .....	25
Cirugía General .....	27
Cirugía Infantil .....	29
Cirugía Plástica .....	29
Dirección .....	29
Endocrinología y Nutrición .....	30
Enfermería .....	31
Farmacia .....	33
Ginecología .....	34
Hematología y Hemoterapia .....	35
Medicina Intensiva .....	44
Medicina Interna .....	47
Medicina Nuclear .....	49
Medicina Preventiva .....	49
Microbiología .....	50
Nefrología .....	52
Neumología .....	54
Neurocirugía .....	56
Neurofisiología Clínica .....	58
Neurología .....	59
Oftalmología .....	67
Oncología Médica .....	69

Oncología Radioterápica .....	77
ORL .....	77
Pediatría .....	78
Psiquiatría .....	85
Radiodiagnóstico .....	87
Radioterapia .....	88
Rehabilitación .....	89
Reumatología .....	90
Traumatología .....	91
Unidad de A. Investigación .....	92
Unidad de Sueño .....	93
Urgencias .....	95
Urología .....	99
Resumen de Proyectos de Investigación .....	101
Actividad del Comité Ético de investigación con medicamentos .....	117
Resumen de Ensayos Clínicos .....	119
Ayudas a Proyectos de Investigación .....	125
Resumen de publicaciones en Revistas Científicas .....	127
Factor Impacto .....	177
Tesis Doctorales .....	179
Premios .....	181
Entidades colaboradoras .....	185
Actividades de apoyo estadístico .....	187
La investigación del HUBU en los medios de comunicación .....	189
Actividades docentes. Cursos impartidos .....	195
Acto Académico de Fin de Curso. Premios a la Investigación .....	205
Otras ayudas de la Fundación Burgos por la Investigación de la Salud .....	215
Informe de Auditoría de la F.B.I.S. ....	217
La Fundación en cifras .....	223
Patronato actual .....	227



MEMORIA ANUAL  
2019

FUNDACIÓN BURGOS  
POR LA INVESTIGACIÓN DE LA SALUD



HOSPITAL  
UNIVERSITARIO DE BURGOS



MEMORIA ANUAL  
**2019**

FUNDACIÓN BURGOS  
POR LA INVESTIGACIÓN DE LA SALUD



UNIDAD DE INVESTIGACIÓN  
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BURGOS