

UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BURGOS

MEMORIA
ANUAL

2023

FUNDACIÓN BURGOS
POR LA INVESTIGACIÓN
DE LA SALUD

MEMORIA ANUAL 2023

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

UNIDAD DE INVESTIGACIÓN
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BURGOS

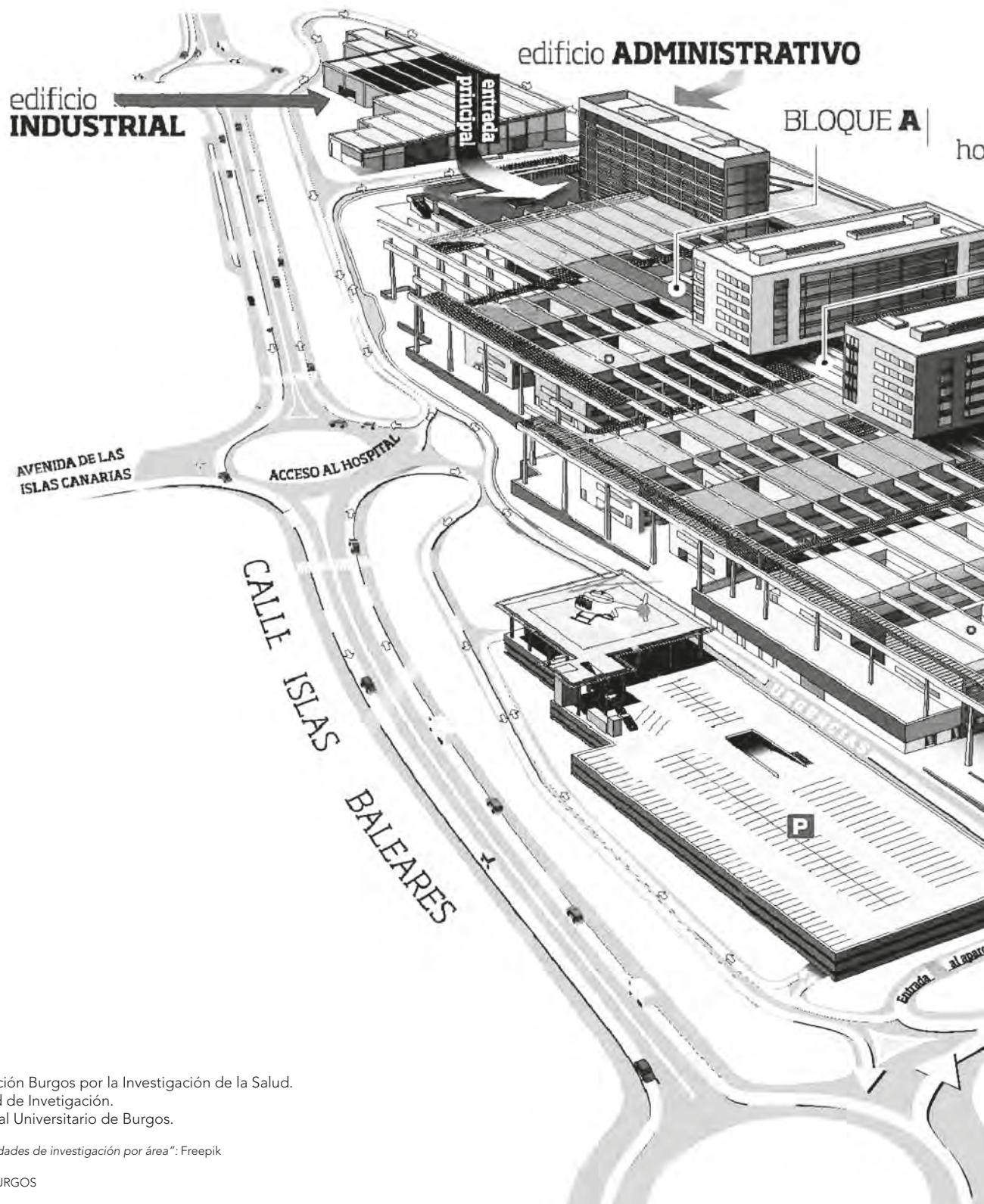
La Fundación Burgos por la investigación de la salud (FBIS) forma parte de:



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).



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

Fotografías "Actividades de investigación por área": Freepik

imprentasantos. BURGOS

UNIDAD DE MEDICINA Y
CIRUGÍA EXPERIMENTAL
EN EL HOSPITAL
DIVINO VALLES

UNIDAD
DE
INVESTIGACIÓN

BLOQUE F
PLANTA 0

hospitalización **B**

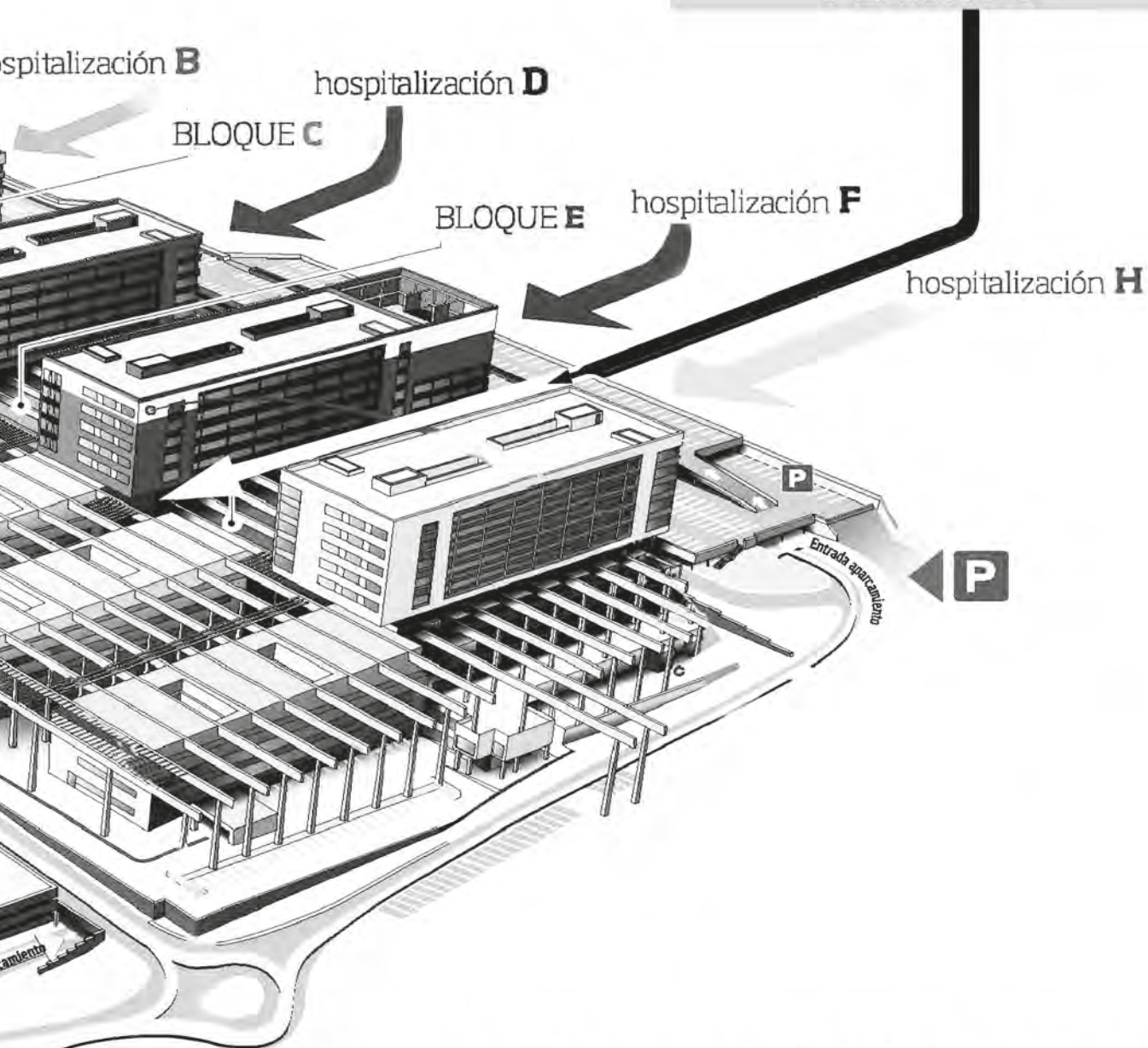
hospitalización **D**

BLOQUE **C**

BLOQUE **E**

hospitalización **F**

hospitalización **H**



HOSPITAL UNIVERSITARIO
DE BURGOS



UNIDAD DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN

CARTERA DE SERVICIOS 2023

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 RNA 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

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, centrífugas, microcentrífuga, 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).



COMISIÓN DE
INVESTIGACIÓN EN 2023

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 2023

1. Asesoramiento en todas sus fases para la elaboración y participación en proyectos de investigación.
2. Asesoramiento para la elaboración de proyectos de investigación en enfermería.
3. Difusión de convocatorias de I+D+I: ampliar el número de suscriptores (se informará a los jefes de Servicio y al representante de investigación de cada Servicio designado por el propio jefe).
4. Difusión de convocatorias de cursos de formación específicos: lectura crítica, buenas prácticas clínicas, metodología de la investigación, medicina basada en la evidencia, etc.
5. Elaboración de memoria de investigación de cada Servicio (los miembros de la comisión realizarán la Memoria de su Servicio).
6. Elaboración de la memoria anual de investigación anual para cumplir el Plan Anual de Gestión (los miembros de la comisión realizarán la Memoria de su Servicio, y el presidente de la comisión enviará el formato normalizado de la GRS a los jefes de Servicio).
7. Implementar medidas de estímulo para incrementar la incorporación en programas de doctorado.

MIEMBROS DE LA COMISIÓN

Presidente:

DR. JORGE LABRADOR GÓMEZ.

Vocales:

Dra. ISABEL DEL BLANCO GÓMEZ, FEA de la Sección de Pediatría.

Dra. ESTHER CUBO DELGADO, FEA de la Sección de Neurología.

Dra. NOEMÍ GÓMEZ MANERO, FEA del Servicio de Medicina Interna.

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

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

Dra. BEATRIZ SICILIA ALADREN, FEA del Servicio de Digestivo.

Dña. ALMUDENA GARCÍA BENITO, DUE.

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

Dr. FERNANDO CALLEJO TORRE, FEA del Servicio de medicina intensiva.

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

Dña. M^a DOLORES BADÍA CARNICERO, FEA del Servicio de Análisis Clínicos.

Secretaria:

Dra. BEATRIZ CUEVAS RUIZ, FEA del Servicio de Hematología y Hemoterapia.

REUNIONES EN EL AÑO 2023

En el año 2023, 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 miércoles de cada mes:

- 1 de febrero de 2023 (Acta 2023/1).
- 12 de abril de 2023 (Acta 2023/2).
- 7 de junio de 2023 (Acta 2023/3).
- 5 de julio de 2023 (Acta 2023/4).
- 4 de octubre de 2023 (Acta 2023/5).
- 13 de diciembre de 2023 (Acta 2023/6).

Se levanta acta en todas las reuniones, que es aprobada por los miembros de la Comisión.



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 de Ética de la Investigación con medicamentos del Área de Salud de Burgos y Soria. 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 2023 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 2022 (el último publicado por SCI).
 - 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

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

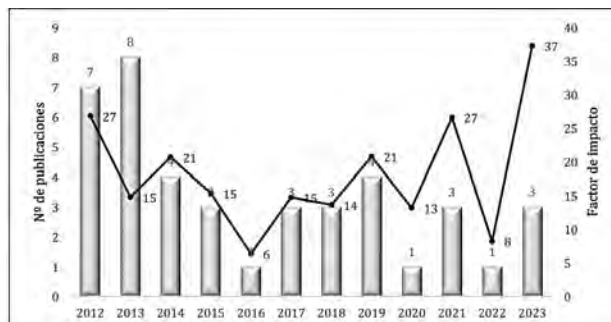
- N° de orden del CEIC: 2303.

Estudio de fase II para evaluar la tolerabilidad, seguridad y eficacia de inmunoterapia sublingual en pacientes con alergia al polen de gramíneas.

Investigador principal:

Código de protocolo: 2011-002301-29.

En colaboración con: ROXALL Medicina España, S.A.



- N° de orden del CEIC: 2368.

Estudio RETROPOLLIMIX: Estudio observacional retrospectivo para evaluar la efectividad y seguridad de una inmunoterapia con un extracto modificado de Cupressus arizonica asociado o no a otros pólenes, como adyuvante tirosina microcristalina, en pacientes con rinitis alérgica, con o sin asma bronquial asociado.

Investigador principal: *Pedro Carretero Anibarro*.

En colaboración con: Allergy Therapeutics Ibérica, S.L.U.

- N° de orden del CEIC: 2443.

Ensayo clínico de eficacia y seguridad, prospectivo, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego controlado con placebo, con inmunoterapia subcutánea en pacientes con rinitis/rinoconjuntivitis con o sin asma de leve a moderada sensibilizados a gramíneas y cupresáceas.

Investigador principal: *Pedro Carretero Anibarro*.

Código de protocolo: 2019-002865-37.

En colaboración con: Inmunotek, S.L.

- N° de orden del CEIC: 2568.

Registro ALERGODATA.

Investigador principal: *Pedro Carretero Anibarro*.

En colaboración con: Sociedad Española de Alergología e Inmunología clínica.

- N° de orden del CEIC: 2839.

Elaboración de una base de datos de pacientes diagnosticados de urticaria crónica (estontánea y/o inducible).

Investigador principal: *Reyes Pérez Jiménez*.

- N° de orden del CEIC: 2941.

Sensebiliación de contacto a alérgenos de la batería estándar española tras la actualización GEIDAC 2022 en Consulta de Alergología de HUBU entre 2022-2024. Estudio epidemiológico.

Investigador principal: *Patricia Alloza Gómez*.

- N° de orden del CEIC: 3043.

Estudio epidemiológico observacional. Prospectivo sobre las características de la sensibilización al veneno de himenópteros en Castilla y León.

Investigador principal: *Reyes Pérez Jiménez*.

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 37.200.

- *Cantillo JF, Sivill S, Vinuela M, Pineda de la Losa F et al* [**Carretero Anibarro P**]
Cross-reactivity studies between *Juniperus oxycedrus* and *Cupressus arizonica* pollen extracts reveal the presence of species-specific allergenic components in *J. oxycedrus* [Abstract 000120].
Allergy. 2023; 78: 105-106.
FI: 12.4
- *Gutiérrez P, Brigido C, Del Pozuelo S, Steixner S, Pérez MR, Carretero PJ*
New therapies for severe eczema in job syndrome [Abstract 000503].
Allergy. 2023; 78: 112.
FI: 12.4
- *Steixner Zevallos S, Gutiérrez P, Del Pozuelo Aparicio S, Campanon Toro MV, Reinares Ten C, Carretero Anibarro PJ*
Occupational allergic contact dermatitis caused by epoxy resin in a painter [Abstract 100023].
Allergy. 2023; 78: 100023.
FI: 12.4



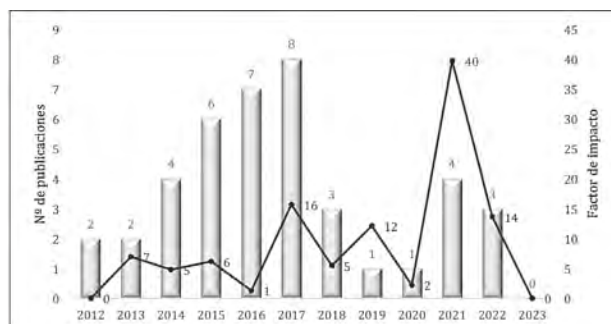
Análisis Clínicos

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 2261.

Tracking hepatitis E virus infección by means of epidemiological research and whole genome sequencing (Proyecto Trazhe).

Investigador principal: *Ruth Sáez de la Maleta.*



- N° de orden del CEIC: 2825.

Implantación de un programa de cribado bioquímico de hipercolesterolemía familiar en cascada. Colaboración entre laboratorio clínico y las unidades de lípidos en la consecución de objetivos terapéuticos lipídicos. Proyecto ARIAN PLUS.

Investigador principal: *María Martín Palencia.*

- N° de orden del CEIC: 2170.

Implantación de un programa de cribado bioquímico y genético de hipercolesterolemía 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.*



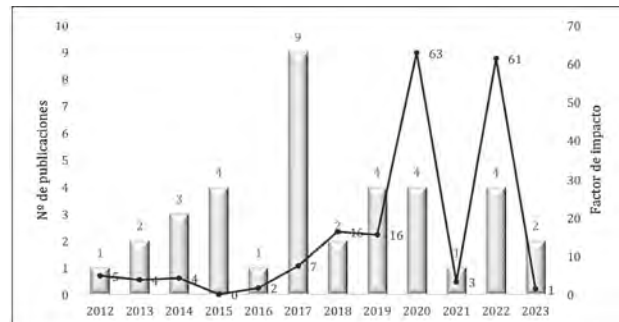
Anatomía Patológica

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 2634.

Estudio sobre el impacto en el pronóstico y la calidad de vida del diagnóstico anatomopatológico centralizado de sarcomas de partes blandas en el estado español. Estudio IMPERAS (GEIS61).

Investigador principal: *Enrique García Toro.*



- N° de orden del CEIC: 2643.

Estudio de la microbiota, de fusobacterium nucleatum y de la correlación con las vías de los receptores de Toll-Like en tumores neuroendocrinos de intestino delgado.

Investigador principal: *Patrica Sáiz López.*

En colaboración con: GETNE (Grupo Español de Tumores Neuroendocrinos).

- N° de orden del CEIC: 2675.

Generación de un registro con el perfil molecular tumoral de pacientes diagnosticados de adenocarcinoma de pulmón.

Investigador principal: *Patrica Sáiz López.*

- N° de orden del CEIC: 2676.

Generación de un registro con el perfil molecular tumoral de pacientes diagnosticados de tumores de vías biliares.

Investigador principal: *Patrica Sáiz López.*

- N° de orden del CEIC: 2704.

Estudio prospectivo para el desarrollo e implementación en la clínica de algoritmos de inteligencia artificial capaces de predecir la respuesta a tratamiento de pacientes con cáncer renal metastásico. Estudio ART project.

Investigador principal: *Patrica Sáiz López.*

- N° de orden del CEIC: 2706.

Generación de un registro con el perfil molecular tumoral de pacientes diagnosticados de tumores sólidos.

Investigador principal: *Patrica Sáiz López.*

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 1.400.

- *Bernet L, Hardisson D, **Rodrigo M** et al*
OSNA Total Tumor Load for the Prediction of Axillary Involvement in Breast Cancer Patients: Should We use Different Thresholds According to the Intrinsic Molecular Subtype? MOTTO Study.
Clin Pathol. 2023; 16: 2632010X231183693.
FI: 1.3
- *Pando Ruiz B, Gonzalo García I, Fernández Abad LM*
Primary diffuse large B cell lymphoma of the cervix: Clinical case.
Clin Invest Ginecol Obstet. 2023; 50: 4.
FI: 0.1



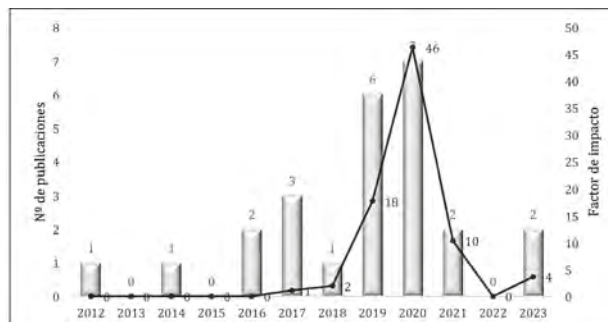
Anestesiología y Reanimación

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 2953.

Prevalencia y factores de riesgo de delirium postoperatorio a las 48 horas de la cirugía: estudio de cohorte multicéntrico. ESTUDIO DELPO.

Investigador principal: *Cristina Tobar Gonzalo.*



- N° de orden del CEIC: 2812.

Ensayo de optimización hemodinámica guiada por índice de predicción de hipotensión para reducir la insuficiencia renal postoperatoria (HYT). Ensayo abierto, multicéntrico, controlado y aleatorizado de la optimización hemodinámica basada en el índice de predicción de Hipotensión (HPI) en comparación con la práctica habitual en pacientes sometidos a cirugía abdominal mayor electiva.

Investigador principal:

En colaboración con: SEDAR (Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor.

- N° de orden del CEIC: 2939.

Incidencia y etiología de las complicaciones asociadas a la anestesia regional de los nervios periféricos: estudio prospectivo.

Investigador principal: *Alejandra Fadrique Fuentes.*

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 3.668.

- *Abad Motos A, Ripollés Melchor J, Jericó C et al [Blanco Del Val B]*

Identification of the haemoglobin level associated with a lower risk of complications after total hip and knee arthroplasty.

Acta Anaesthesiol Scand. 2023; 67(5): 629-639.

FI: 2.1

- *Barrachina B, López Picado A, Albinarrate A et al [Blanco Del Val B]*

Analysis of the estimation of bleeding using several proposed haematometric equations.

Ir J Med Sci. 2023; 192(1): 327-333.

FI: 1.568

Angiología y Cirugía Vascular

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

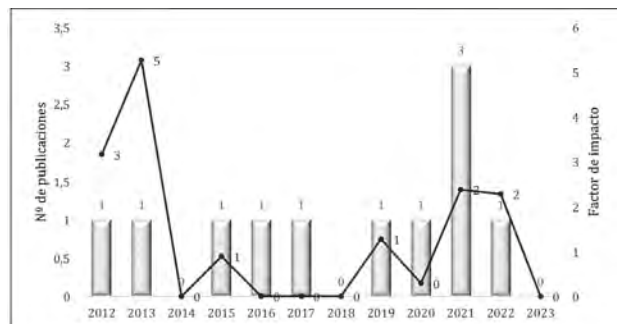
- N° de orden del CEIC: 1753.

Evaluación del mundo real del stent liberador de fármaco ELUVIA en todos los que vengan con enfermedad de arteria femoral superficial y de arteria proplítea proximal (A Real World Evaluation of the ELUVIA Tn Drug Eluting Stent in All-Comers with Superficial Femoral Artery and Proximal Proximal Artery Disease, REGAL).

Investigador principal: *Ignacio Agúndez Gómez.*

Código de protocolo: S2346.

En colaboración con: Boston Biomedical Inc.



- N° de orden del CEIC: 2030.

Registro prospectivo multicéntrico para investigar el rendimiento real del sistema de endoprótesis cubierta E-Liac para el tratamiento de aneurismas aortoiliacos o ilíacos uni o bilaterales. PLIANT II.

Investigador principal: *Ignacio Agúndez Gómez.*

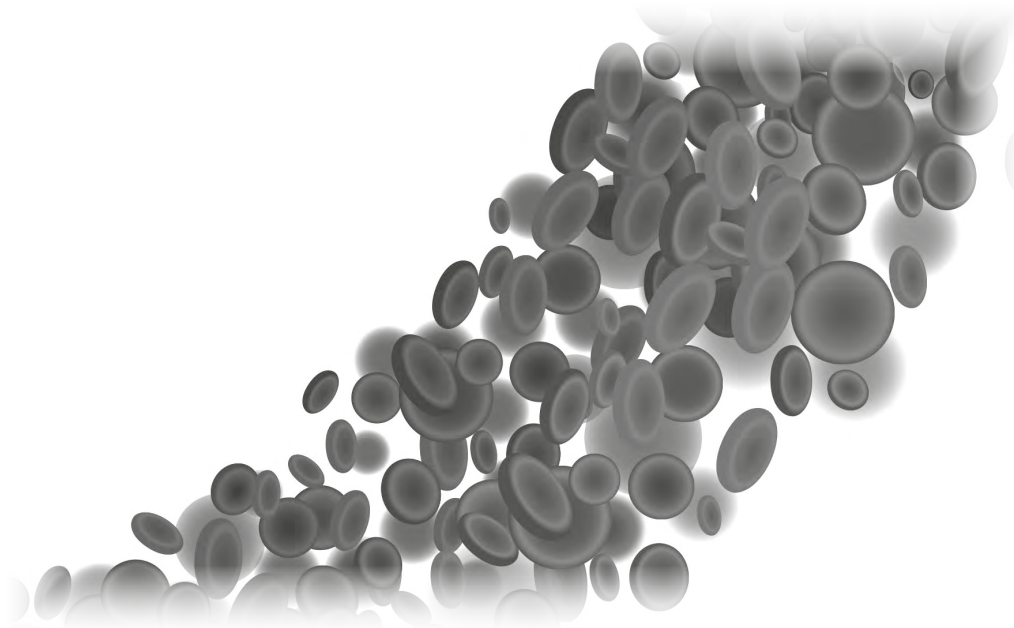
Código de protocolo: PLIANT II.

En colaboración con: JotecGmbH.

- N° de orden del CEIC: 2246.

Spanish Percutaneous Aortic Intervention Registry.

Investigador principal: *Francisco José Medina Maldonado.*



Aparato Digestivo

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

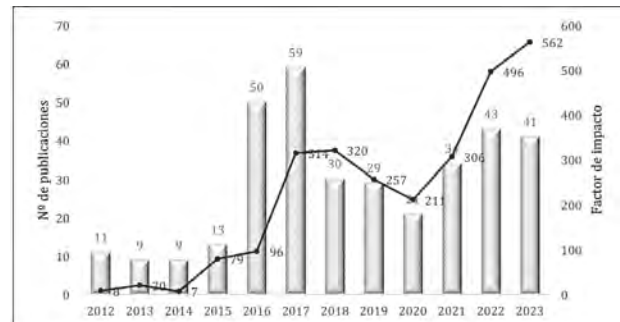
- N° de orden del CEIC: 2099.

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: Javier P. Gisbert.



- N° de orden del CEIC: 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 CEIC: 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 CEIC: 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 CEIC: 2192.

Registro de Enfermedades Colestásicas y Autoinmunes Hepáticas (COLHAI).

Investigador principal: *Judith Gómez Camarero*.

- N° de orden del CEIC: 2407.

Estudio de validación de un módulo de aprendizaje basado en una web para el Diagnóstico Óptico de Patrón invasivo de pólipos colorrectales (Estudio LODIP).

Investigador principal: *Rosa María Sáiz Chumillas*.

- N° de orden del CEIC: 2621.

Hepatitis autoinmune y vacunación COVID-19: debut y/o exacerbación. Estudio multicéntrico observacional del Registro COLHAI.

Investigador principal: *Judith Gómez Camarero*.

- N° de orden del CEIC: 2622.
Vacunas contra la COVID-19 en la enfermedad inflamatoria intestinal: eficacia, seguridad y factores implicados.
 Investigador principal: *Beatriz Sicilia Aladrén*.
 En colaboración con: GETECCU.
- N° de orden del CEIC: 2630.
Registro multicéntrico español de los casos de hepatitis alcohólica en el período 2014-2020. Una iniciativa del Grupo Rehalc.
 Investigador principal: *Ester Badía Aranda*.
- N° de orden del CEIC: 2659.
Investigación y desarrollo de nuevas estrategias para la detección precoz y la prevención de cáncer gástrico en la población española: proyecto EpiGASTRIC/EDGAR.
 Investigador principal: *Rosa María Sáiz Chumillas*.
- N° de orden del CEIC: 2666.
IBD-PODCAST SPAIN. Proporción de control inadecuado de la enfermedad y estrategia de tratamiento en la EII.
 Investigador principal: *Beatriz Sicilia Aladrén*.
 En colaboración con: ABBVIE Spain S.L.U.
- N° de orden del CEIC: 2677.
Registro de Enfermedad de Wilson en España.
 Investigador principal: *Judith Gómez Camarero*.
- N° de orden del CEIC: 2688.
Caracterización, evolución y riesgo de progresión en pacientes con hepatitis autoinmune y elevación persistente de IgG.
 Investigador principal: *Judith Gómez Camarero*.
- N° de orden del CEIC: 2716.
Estudio prospectivo de la historia natural y características inmunológicas de la enfermedad inflamatoria intestinal y preclínica. Estudio EARLY.
 Investigador principal: *Beatriz Sicilia Aladrén*.
- N° de orden del CEIC: 2737.
Desarrollo de un algoritmo para detección temprana de cáncer de colon basado en factores de riesgo identificados mediante herramientas de big data e inteligencia artificial y marcadores moleculares.
 Investigador principal: *Soledad Díez Ordóñez*.
 En colaboración con: Amadix.
- N° de orden del CEIC: 2790.
Impacto en la calidad de vida en base a la intervención terapéutica realizada en pacientes con colitis ulcerosa según el grado de curación mucosa.
 Investigador principal: *Beatriz Sicilia Aladrén*.

- N° de orden del CEIC: 2800.
Manejo de los pacientes con hepatitis autoinmune y cirrosis descompensada: Estudio retrospectivo multicéntrico.
Investigador principal: *Judith Gómez Camarero.*
- N° de orden del CEIC: 2801.
Detección de enfermedad hepática oculta mediante test no invasivos en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal.
Investigador principal: *Ester Badía Aranda.*
- N° de orden del CEIC: 2838.
III Registro Español de Carcinoma Hepatocelular y otros tumores primarios hepáticos.
Investigador principal: *Cristina Fernández Marcos.*
- N° de orden del CEIC: 2846.
Beneficio a largo plazo de ustekinumab en la colitis ulcerosa en la práctica clínica.
Investigador principal: *Beatriz Sicilia Aladrén.*
En colaboración con: Fundación Española de Gastroenterología (FUNDEG).
- N° de orden del CEIC: 2859.
Influencia del alelo HLA DQA1*05 sobre el tratamiento con anti-TNF bajo monitorización proactiva. Estudio observacional multicéntrico prospectivo. PROA-DQ study.
Investigador principal: *Beatriz Sicilia Aladrén.*
- N° de orden del CEIC: 2861.
Los exosomas urinarios y sus miRNA como nuevos biomarcadores no invasivos para la insuficiencia renal aguda en cirrosis por hígado graso no alcohólico. Estudio EXORENASH (HEPAmet).
Investigador principal: *Judith Gómez Camarero.*
- N° de orden del CEIC: 2865.
Conocimientos so EII en la mujer en edad reproductiva: validación del cuestionario CCPKnow. EntrenaMujer-EII.
Investigador principal: *Beatriz Sicilia Aladrén.*
En colaboración con: Unidad del EICI. Servicio de Digestivo. Complejo Hospitalario Universitario de Ferrol.
- N° de orden del CEIC: 2878.
Registro de Hepatitis Delta en España.
Investigador principal: *Cristina Fernández Marcos.*
- N° de orden del CEIC: 2963.
Efecto de la fluidoterapia mediante suero fisiológico frente a solución de Ringer lactato en pacientes con pancreatitis, estudio abierto multicéntrico aleatorizado. Estudio Waterland.
Investigador principal: *Manuel Jiménez Moreno.*
Código de protocolo: 2023-000010-18.
En colaboración con: Merck & CO. Inc.

- N° de orden del CEIC: 2995.
Estudio multicéntrico retrospectivo sobre la efectividad y seguridad de tacrolimus rectal en la colitis ulcerosa. TACRO-TOPIC study.
Investigador principal: *Rosa María Sáiz Chumillas.*
- N° de orden del CEIC: 3016.
Estudio de la fatiga y otros síntomas extrahepáticos en pacientes con enfermedades colestásicas y hepatitis autoinmune en España y su relación con el control de la enfermedad.
Investigador principal: *Judith Gómez Camarero.*
- N° de orden del CEIC: 3017.
Riesgo de tuberculosis en pacientes con hepatitis autoinmune tratados con corticoterapia.
Investigador principal: *Judith Gómez Camarero.*

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 562.216.

- *Iborra Colomino MI, Garrido Marin A, Caballo Oliva B et al [Sicilia B]*
Real-life experience of the efficacy, safety and pharmacokinetic data of switching from intravenous to subcutaneous infliximab in inactive inflammatory bowel disease patients. Results from the ENEIDA registry [Abstract: P383].
J Crohns Colitis. 2023; 17: 517-518.
FI: 8
- *Alonso Castellano P, Mariño Z, Oliveira Martín A et al [Gómez Camarero J]*
First nationwide genetic study on Wilson disease (Spanish Wilson registry): high diversity in mutations and in use of genetic evaluation, association with clinical data and influence on diagnosis and health costs [Abstract THU-282].
J Hepatol. 2023; 78: S964-S964.
FI: 25.7
- *Alonso Castellano P, Mariño Z, Oliveira Martín A et al [Gómez Camarero J]*
Lessons from population genomics for Wilson disease: Prevalence, penetrance of mutations, clinical implications and design of regional screening programmes [Abstract THU-331].
J Hepatol. 2023; 78: S998-S999S.
FI: 25.7
- *Andrés L, Badía E, Fernández C, Puebla A, Alemán A, Alba L, Chivato I, Gómez J*
Autoimmune hepatitis. Another consequence of COVID-19?
Gastroenterol Hepatol. 2023; 46: 135-136.
FI: 1.9

- Arvaniti P, Rodríguez Tajés S, Padilla M et al [**Gómez-Camarero J**]
Predictive models of treatment benefit in patients with autoimmune hepatitis and decompensated cirrhosis at diagnosis [Abstract WED-290].
J Hepatol. 2023; 78: S392-S392.
FI: 25.7
- Barreiro de Acosta M, Fernández Clotet A, Mesonero F et al [**Sicilia B**]
Long-term outcomes of biological therapy in Crohn's disease complicated with internal fistulizing disease: BIOSCOPE study from GETECCU.
Am J Gastroenterol. 2023; 118(6): 1036-1046.
FI: 10.2
- Berenguer M, Vergara M, Carolina Almohalla C et al [**Gómez J**]
Significant heterogeneity in the diagnosis and long-term management of Wilson Disease: results from a large multicenter Spanish study.
Gastroenterol Hepatol. 2023; 46(8): 577-584.
FI: 1.9
- Burgos Santamaría D, Nyssen OP, Gasbarrini A et al [**Gómez Camarero J**]
Empirical rescue treatment of Helicobacter pylori infection in third and subsequent lines: 8-year experience in 2144 patients from the European Registry on H. pylori management (Hp-EuReg).
Gut. 2024; 72: 1054-1072.
FI: 24.5
- Casas Deza D, Lamuela Calvo LJ, Gomollón F et al [**Sicilia B**]
Effectiveness and Safety of Ustekinumab in Elderly Patients with Crohn's Disease: Real World Evidence From the ENEIDA Registry
J Crohns Colitis. 2023; 17(1): 83-91.
FI: 10.02
- Chaparro M, Acosta D, Rodríguez C et al [**Sicilia B**]
Real world evidence of tofacitinib in ulcerative colitis: short and long-term effectiveness, impact of extraintestinal manifestations and immunomediated diseases and safety [Abstract: P675].
J Crohns Colitis. 2023; 17: 806-807.
FI: 8
- Chaparro M, Acosta D, Rodríguez C et al [**Sicilia B**]
Real-World Evidence of Tofacitinib in Ulcerative Colitis: Short-Term and Long-Term Effectiveness and Safety.
Am J Gastroenterol. 2023; 118(7): 1237-1247.
FI: 10.2
- Chaparro M, García Donday M, Rubio S et al [**Arias García L**]
Safety of live vaccines in children exposed to biological agents for inflammatory bowel disease (IBD) in utero or during breastfeeding [Abstract: P744].
J Crohns Colitis. 2023; 17(1): 874-875.
FI: 8

- Chivato Martín Falquina I, García Moran S, Jiménez Moreno MA
Gastroparesis after pulmonary vein isolation: an uncommon cause of gastric distension.
 Gastroenterol Hepatol. 2023; 46(9): 712-713.
FI: 1.9
- Del Barrio Azaceta M, Iruzubieta P, Sigüenza R et al [**Gómez Camarero J**]
Impact of obesity on transient elastography accuracy among patients with non-alcoholic fatty liver disease [Abstract SAT-468].
 J Hepatol. 2023; 78: S700-S701.
FI: 25.7
- Díaz González A, González Pascual A, **Gómez Camarero J** et al
Impact of the metabolic profile on the response to ursodeoxycholic acid in patients with primary biliary cholangitis: results of the ColHai registry [Abstract WED-264].
 J Hepatol. 2023; 78: S376-S377.
FI: 25.7
- Díaz González Á, Hernández Guerra M, Pérez Medrano I et al [**Gómez J**]
Budesonide as first-line treatment in patients with autoimmune hepatitis seems inferior to standard predniso(lo)ne administration.
 Hepatology. 2023 ; 77(4): 1095-1105.
FI: 14
- Fuxman C, **Sicilia B**, Linares ME et al
GADECCU 2022 Guideline for the treatment of Ulcerative Colitis. Adaptation and updating of the GETECCU 2020 Guideline.
 Gastroenterol Hepatol. 2023; 46 Suppl 1: S1-S56.
FI: 1.9
- Gargallo Puyuelo C, Ricard E, Iborra M et al [**Sicilia B**]
Long-term persistence and safety of biological drugs in patients with Inflammatory Bowel Disease. Differences between women and men: SEXEII study of ENEIDA [Abstract: P410].
 J Crohns Colitis. 2023; 17: 539-540.
FI: 8
- Gratacos J, Ruz Zafra P, Celada Sendino M et al [**Badía Aranda E**]
Recompensation following an episode of alcohol-associated hepatitis mostly occurs in the first year of follow-up and is related to Child-Pugh score, levels of GGT and platelets, and alcohol abstinence [Abstract FRI-445].
 J Hepatol. 2023; 78: S171-S172.
FI: 25.7
- Guerra Marina I, Barros F, Chaparro M et al [**Sicilia B**]
Predictive pharmacogenetic risk of pancreatitis in Inflammatory Bowel Disease patients treated with thiopurines: a case-control study from the ENEIDA registry [Abstract: P905].
 J Crohns Colitis. 2023; 17: 1018-1018.
FI: 8

- Guerra Marina I, Barros F, Mesonero F et al [*Sicilia B*]
Diagnosis, management, and evolution of acute pancreatitis secondary to thiopurines in patients with Inflammatory Bowel Disease: an ENEIDA registry study [Abstract: P541].
J Crohns Colitis. 2023; 17: 668-668.
FI: 8

- Gutiérrez Pérez C, Chivato Martín Falquina I, Rodríguez Ledesma I, Cuenca Zarzuela A, Soto Alsar J, Juliao Caamaño DS, Jiménez Rodríguez R, García Girón C.
Sepsis due to phlegmonous gastritis in a cancer patient.
Rev Esp Enferm Dig. 2023; 115(3): 143-144.
FI: 2

- Gutiérrez Pérez C, Rodríguez Ledesma I, Blanco Abad C, Catoya Villa JL, Chivato Martín Falquina I, Cuenca Zarzuela A, López Muñoz AM
Diffuse gastric adenocarcinoma during pregnancy and genetic counseling.
Rev Esp Enferm Dig. 2023; 115(10): 580-581.
FI: 2

- Hidalgo Romero A, Lens S, Mateos Munoz B et al [*Badía Aranda E*]
Impact of direct-acting antiviral therapy on survival in patients with liver cirrhosis and ascites. Data from the hepa-C registry [Abstract THU-171].
J Hepatol. 2023; 78: S1178-S1178.
FI: 25.7

- Julian AB, Casas Deza D, Vicente Lidon R et al [*Sicilia B*]
Impaired antibody seroconversion after COVID-19 vaccination and negative impact of immunosuppressive treatment in Inflammatory Bowel Disease. Results from a multicentre, prospective study of GETECCU (VACOVEII) [Abstract: P755].
J Crohns Colitis. 2023; 17: 886-887.
FI: 8

- Lucena A, Molina E, Hernández Guerra M et al [*Gómez Camarero J*]
Risk of decompensated cirrhosis in patients with primary biliary cholangitis under first, second and third-line therapies [Abstract WED-270].
J Hepatol. 2023; 78: S380-S380.
FI: 25.7

- Mariño Z, García Villarreal L, Oliveira Martín A et al [*Gómez Camarero J*]
Main clinical characteristics and evolutionary events among patients suffering Wilson disease in Spain: first results from the Spanish Wilson registry [Abstract THU-301].
J Hepatol. 2023; 78: S980-S981.
FI: 25.7

- Mateos Muñoz B, Buti M, Vázquez IF et al [*Badía E*]
Tenofovir Disoproxil Fumarate Reduces the Severity of COVID-19 in Patients with Chronic Hepatitis B.
Dig Dis Sci. 2023; 68(6): 2731-2737.
FI: 3.1

- Pérez Aisa Á, Nyssen OP, Keco Huerga A et al [**Gómez Camarero J**]
Bismuth quadruple three-in-one single capsule three times a day increases effectiveness compared with the usual four times a day schedule: results from the European Registry on Helicobacter pylori Management (Hp-EuReg).
 Gut. 2023; 72(11): 2031-2038.
FI: 24.5
- Peris Aguas M, Del Hoyo J, Vicente, R et al [**Sicilia B**]
Impact of telemonitoring on the management of Inflammatory Bowel Disease in Spain: a multicenter TECCU clinical trial [Abstract: OP26].
 J Crohns Colitis. 2023; 17: I35-I37.
FI: 8
- Peyrin Biroulet L, Rahier JF, Kirchgesner J et al [**Sicilia B**]
I-CARE, a European Prospective Cohort Study Assessing Safety and Effectiveness of Biologics in Inflammatory Bowel Disease.
 Clin Gastroenterol Hepatol. 2023; 21(3): 771-788.e10.
FI: 7.896
- Quera R, Núñez P, **Sicilia B** et al
Corticosteroids in Inflammatory Bowel Disease: Are they still a therapeutic option?
 Gastroenterol Hepatol. 2023; 46(9): 716-726.
FI: 1.9
- Rodríguez Tajés S, Díaz González A, Vergara Gómez M et al [**Gómez Camarero J**]
Variation in the presentation pattern of primary biliary cholangitis (PBC) in Spain according to the diagnostic period: data from the Spanish registry of cholestatic and autoimmune liver diseases (COLHAL) [Abstract WED-300].
 J Hepatol. 2023; 78: S399-S400.
FI: 25.7
- Rodríguez Tajés S, Palom A, Giráldez Gallego A et al [**Fernández Marcos C**]
Characterizing chronic hepatitis delta in Spain and the gaps in its management [Abstract WED-166].
 J Hepatol. 2023; 78: S1098-S1098.
FI: 25.7
- Romero Gutiérrez M, Alonso Castellano P, Berenguer M et al [**Gómez Camarero J**]
Exploring pregnancy, breastfeeding and contraception among women with Wilson disease in Spain: results from the Spanish Wilson registry [Abstract THU-326].
 J Hepatol. 2023; 78: S996-S996.
FI: 25.7

- *Romero Gutiérrez M, López Torres LM, Matilla A et al [Fernández Marcos C]*
Surgical resection of hepatocellular carcinoma has high feasibility, safety and survival in non-cirrhotic liver: a prospective Spanish multicentre study [Abstract:THU-136].
 J Hepatol. 2023; 78: S587-S588.
FI: 25.7

- *Ruiz Cobo JC, Llaneras J, Buti M et al [Badía Aranda E]*
Real-life effectiveness of voxilaprevir/sofosbuvir/velpatasvir in hepatitis C patients previously treated with sofosbuvir/velpatasvir or glecaprevir/pibrentasvir [Abstract THU-216].
 J Hepatol. 2023; 78: S1205-S1206.
FI: 25.7

- *Sáiz Chumillas RM, Barrio J, Fernández Salazar L et al*
Incidence, and natural history of inflammatory bowel disease in Castilla y Leon: Prospective and multicenter epidemiological study.
 Gastroenterol Hepatol. 2023; 46(2): 102-108.
FI: 1.9

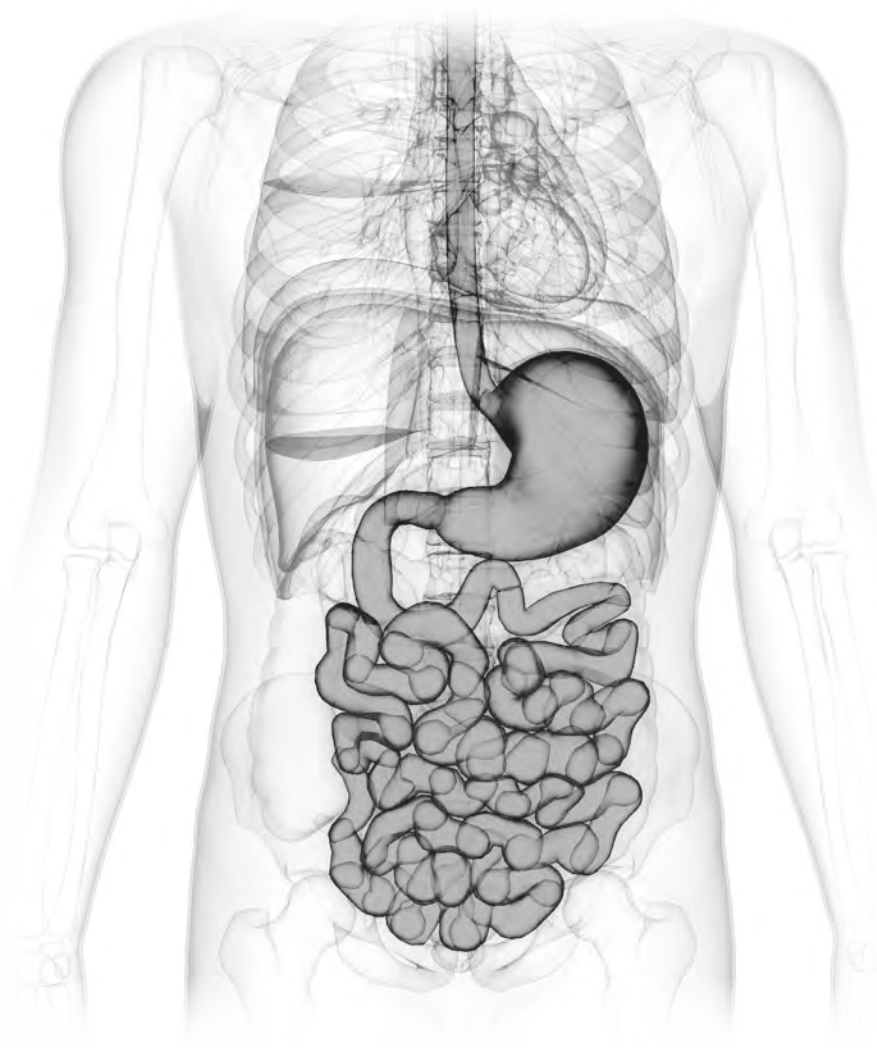
- *Sanz Segura P, Gomollón F, García García S et al [Arias L]*
Psoriasis induced by anti-TNF therapy in Inflammatory Bowel Disease: analysis of therapeutic management and evolution of both diseases in a nationwide cohort study [Abstract: P643].
 J Crohns Colitis. 2023; 17: 774-774.
FI: 8

- *Sard Calafat M, Pascual I, Nos P et al [Sicilia B]*
Ustekinumab and vedolizumab as first-line biological therapy for inflammatory bowel disease. A multicenter study based on the ENEIDA registry [Abstract: P634].
 J Crohns Colitis. 2023; 17: 766-767.
FI: 8

- *Sicilia B, González Lama Y, Velayos B et al*
Low risk of new dysplastic lesions in an inflammatory bowel disease population study with dye chromoendoscopy.
 Endosc Int Open. 2023; 11(5): E490-E496.
FI: 2.6

■ PREMIOS

- **Mejor Tesis Doctoral del Colegio de Médicos de Burgos en Burgos:** *Dra. Esther Badía Antivirales de acción directa: la nueva era del tratamiento de la hepatitis C. Desde el interferón hasta la eliminación*". ¿En qué consiste la investigación en la que se ha basado?
- **1º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Medicina Hospitalaria) en Burgos:** *Dra. Beatriz Sicilia Low risk of new dysplastic lesions in an inflammatory bowel disease population study with dye chromoendoscopy.*
- **Premio Pepita Arnaiz del Río - Economía de la Salud. Fundación Burgos por la Investigación de la Salud en Burgos:** *Dra. Beatriz Sicilia Aladrén Cost-Effectiveness Analysis of Ferric Carboxymaltose Versus Iron Sucrose for the Treatment of Iron Deficiency Anemia in Patients with Inflammatory Bowel Disease in Spain.*



Cardiología

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

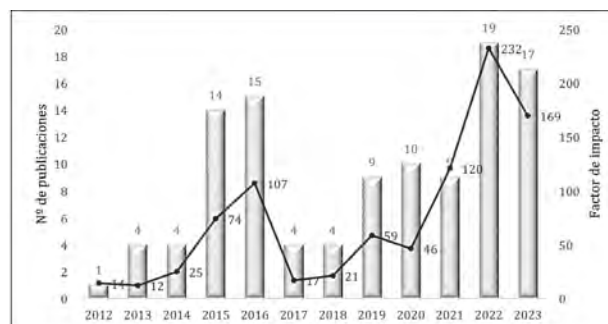
- N° de orden del CEIC: 1504.

AdaptResponse Study.

Investigador principal: *Francisco Javier García Fernández.*

Código de protocolo: AdaptResponse.

En colaboración con: Medtronic Ibérica S.A.



- N° de orden del CEIC: 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.

- N° de orden del CEIC: 2267.

Registro Ibérico de Ablación de Actividad Regular Rápida en Fibrilación Auricular Persistente (RIABARR-FAper).

Investigador principal: *Javier García Fernández.*

Código de protocolo: RIABARR-FAper.

En colaboración con: Abbott.

- N° de orden del CEIC: 2386.

Registro RM-SPAIN: situación real de la monitorización remota en España de dispositivos cardíacos implantables antes y después del COVID 19.

Investigador principal: *Francisco Javier García Fernández.*

- N° de orden del CEIC: 2437.

Comportamiento de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular e insuficiencia cardíaca en España.

Investigador principal: *Ana Isabel Santos Sánchez.*

En colaboración con: Sociedad Española de Cardiología.

- N° de orden del CEIC: 2479.

Impacto de la mortalidad y eventos adversos del tratamiento antitrombótico crónico en pacientes ingresados por COVID19 en el Complejo Asistencial Universitario de Burgos.

Investigador principal: *Ester Sánchez Corral.*

- N° de orden del CEIC: 2547.

Registro Castellano y Leonés de Insuficiencia Cardíaca Aguda.

Investigador principal: *José Ángel Pérez Rivera.*

- N° de orden del CEIC: 2593.
Monitorización domiciliaria en la era Covid: beneficio del cambio de paradigma en la monitorización remota inmediata.
Investigador principal: *Lola Villagraz Tecedor.*
- N° de orden del CEIC: 2605.
Registro de Eficacia y Seguridad del stent de cromocobalto con polímero biodegradable Alex Plus. Registro RESALP.
Investigador principal: *Pablo Luengo Móndejar.*
- N° de orden del CEIC: 2648.
Características clínicas y biodeMográficas del paciente hospitalizado Anticoagulado por fibrilación auricular no valvular, en servicios de cardiología en España. Registro CARISMA.
Investigador principal:
En colaboración con: Daiichi Sankyo Europe GMBH.
- N° de orden del CEIC: 2667.
Factores relacionados con la activación del código infarto y su implicación pronóstica y terapéutica en el HUBU.
Investigador principal: *Laura Valiente Gómez.*
- N° de orden del CEIC: 2810.
Alfabetización de salud y autocuidado en pacientes con Insuficiencia Cardíaca y su relación con los determinantes de la salud y la equidad en Burgos (estudio ALFABETIC).
Investigador principal: *Azucena Santillán García.*
- N° de orden del CEIC: 2915.
Prevalencia en España de mal control de la anticoagulación en pacientes con fibrilación auricular 'no valvular' tratados con antagonistas de la Vitamina K.
Investigador principal: *Ana Isabel Santos Sánchez.*
En colaboración con: Sociedad Española de Cardiología.
- N° de orden del CEIC: 2917.
Uso clínico y seguridad de vericiguat en la práctica clínica real; estudio observacional con medicamentos prospectivo multicéntrico.
Investigador principal: *Ester Sánchez Corral.*
En colaboración con: Sociedad Española de Cardiología.
- N° de orden del CEIC: 2921.
Estudio BOCADOS-IC: ensayo clínico aleatorizado prospectivo multicéntrico sobre el abordaje nutricional en Adultos seguidos en hospitales españoles por Insuficiencia Cardíaca.
Investigador principal: *José Ángel Pérez Rivera.*
En colaboración con: Sociedad Española de Cardiología.

- N° de orden del CEIC: 2935.
Multi-centre Cross-sectional Observational Study to Characterise the Prevalence of Overweight and Obesity among Patients with Established Cardiovascular Disease. POETIC.
Investigador principal: *José Ángel Pérez Rivera*.
En colaboración con: Novo Nordisk A/S.
- N° de orden del CEIC: 2937.
Eficacia y Seguridad de Ácido Bempedoico en pacientes con Síndrome Coronario Agudo.
Investigador principal: *José Ángel Pérez Rivera*.
Código de protocolo: 2021-006550-31.
En colaboración con: Sociedad Española de Cardiología.
- N° de orden del CEIC: 2968.
Crioablación de Fibrilación Auricular guiada por Ondas de Presión: Registro POLAR-WAVE.
Investigador principal: *Francisco Javier García Fernández*.
En colaboración con: IQS Investigación e Innovación S.L.
- N° de orden del CEIC: 2971.
Creación de una Plataforma Nacional Multicéntrica para el Estudio de la Enfermedad Inflamatoria del Miocardio: Cohorte Pre-MYO.
Investigador principal: *Beatriz Fernández González*.
En colaboración con: Fundación para la Formación e Investigación Sanitarias de la Región de Murcia.
- N° de orden del CEIC: 2980.
Impacto pronóstico de biomarcadores y una valoración del estado nutricional y de composición corporal en el paciente mayor con infarto agudo de miocardio.
Investigador principal: *José Ángel Pérez Rivera*.
- N° de orden del CEIC: 3036.
Estudio de preferencias en pacientes y cardiólogos sobre las características de los marcapasos.
Investigador principal: *Francisco Javier García Fernández*.
En colaboración con: Medtronic Ibérica S.A.

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 173.100.

- *Aguilar Iglesias LL, Merino Merino AM, Sánchez Corral E et al*
Impact of frailty and other geriatric syndromes on the prognosis of patients admitted for acute heart failure [Abstract].
Eur J Heart Fail. 2023; 25: 273-274.
FI: 18.2

- Aguilar Iglesias L, Merino Merino A, Sánchez Corral E et al
Fast systematic geriatric assessment in acute heart failure patients admitted in Cardiology.
Heart Lung. 2023; 60: 133-138.
FI: 2.8
- Asensio Nogueira J, Salgado Aranda R, Sánchez Corral E, Fernández González B, García Fernández FJ, Martín González FJ, Villagraz Tecedor L, Gómez Llorente M, Álvarez Calderón M, Pérez Rivera JÁ
Differences in the prognostic value of the electrocardiographic pattern after cardiac resynchronization therapy according to age.
Arch Gerontol Geriatr. 2023; 104: 104826.
FI: 4
- Cantero Lozano D, Rojas Simóni F, García Fernández J, Martín González J
An uncommon cause of reversible tachycardiomyopathy.
Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2023; 76(12): 1070.
FI: 5.9
- Díez Villanueva P, Jiménez Mendez C, Pérez Á et al
Do elderly patients with heart failure and reduced ejection fraction benefit from pharmacological strategies for prevention of arrhythmic events?
Cardiology. 2023; 148(3): 195-206.
FI: 1.9
- Esteban Fernández A, Gómez Otero I, López Fernández S et al [Pérez Rivera JA]
Analysis of the implantation of heart failure with reduced ejection fraction treatment in clinical practice and its impact on achieving target doses [Abstract].
Eur J Heart Fail. 2023; 25: 302-302.
FI: 18.2
- Esteban Fernández A, Villar Taibo R, Alejo M et al [Pérez Rivera JA]
Diagnosis and Management of Malnutrition in Patients with Heart Failure.
J Clin Med. 2023; 12(9): 3320.
FI: 3.9
- Fontenla A, Tamargo J, Salgado R et al [García Fernández FJ]
Ivabradine for controlling heart rate in permanent atrial fibrillation: A translational clinical trial.
Heart Rhythm. 2023; 20(6): 822-830.
FI: 5.5
- González Calle D, Rodríguez Collado J, Barreiro Pérez M et al [Núñez García J]
Effectiveness and Safety of an Outpatient Program for Percutaneous Left Atrial Appendage Occlusion.
J Clin Med. 2023; 12(21): 6728.
FI: 3.9

- *Jurado Román A, Freixa X, Cid B et al [Robles J]*
Spanish cardiac catheterization and coronary intervention registry. 32nd official report of the Interventional Cardiology Association of the Spanish Society of Cardiology (1990-2022).
Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2023; 76(12): 1021-1031.
FI: 5.9

- *Jurado Román A, Miñana G, Salinas P et al [Robles J]*
Overlapping versus single long stents in long chronic total occlusions: insights of the Iberian CTO Registry.
Minerva Cardiol Angiol. 2023; 71(3): 284-293.
FI: 1.6

- *Laffond A, González Calle D, Núñez García JC.*
Left appendage closure after intracranial hemorrhage: safety, efficacy and timing [Abstract].
Eur Heart J. 2023; 44, suppl 2.
FI: 39.3

- *Laffond, A (LaffLaffond A, González Calle D, Blanco Fernández F et al [Núñez García JC]*
Safety and procedural success of left appendage closure interventions with transesophageal echocardiography microprobes [Abstract].
Eur Heart J. 2023; 44, suppl 2.
FI: 39.3

- *Llorente H, Salete Granado D, Pérez Rivera JA et al*
Genetic susceptibility to telomere shortening through the rs2293607 polymorphism is associated with a greater risk of alcohol use disorder [Abstract EP10.025].
Eur J Hum Genet. 2023; 31: 193-194S.
FI: 5.2

- *Merino Merino AM, Labrador Gómez J, Sánchez Corral E, Delgado López PD, Pérez Rivera JA*
Utility of Genetic Testing in Patients with Transthyretin Amyloid Cardiomyopathy: A Brief Review.
Biomedicines. 2023; 12(1): 25.
FI: 3.9

- *Roldán Sevilla A, Díaz Cambriles T, Villena Garrido MV et al*
Seasonal influence on sleep apnoea recorded daily by pacemakers.
Sleep Breath. 2023; 27(6): 2181-2189.
FI: 2.5

- *Thapa S, Selvaraj BS, Davis PN et al [Pérez Rivera JA]*
Vigorous-intensity exercise as a modulator of cardiac adipose tissue in women with obesity: a cross-sectional and randomized pilot study.
Front Endocrinol (Lausanne). 2023; 14: 1104441.
FI: 5.2

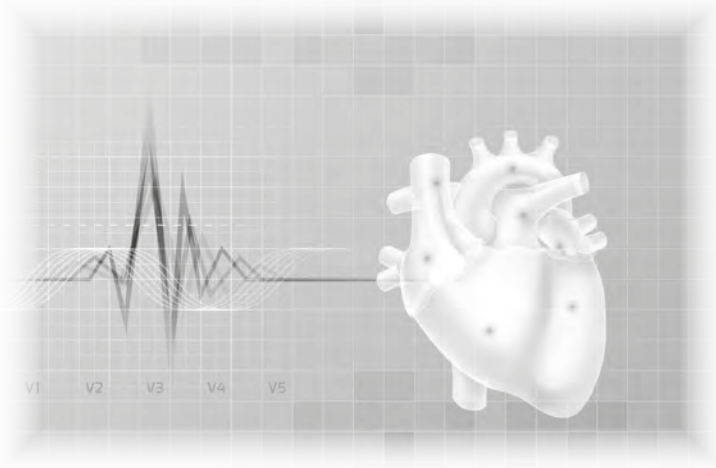
- Valverde André I, González Vasserot M, González Chana B et al [**Villagraz Tecedor L**]
Early remote monitoring of pacemaker devices and benefits of this paradigm shift. The FAST REMOTE study.
Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2023; 76(5): 379-381.
FI: 5.9

■ PREMIOS

- **Mejor Publicación Científica del Colegio de Médicos de Burgos** en Burgos: *Dr. José Ángel Pérez Rivera* **Comorbidity and Prognosis in Octogenarians with Infective Endocarditis.**
- **Mejor Proyecto de Investigación financiado por un organismo público** en Burgos: *Dra. Ana Merino* **A Differential Profile of Biomarkers between Patients with Atrial Fibrillation and Healthy Controls.**
- **1º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Médicos Internos Residentes)** en Burgos: *Dra. Lara Aguilar* **Fast systematic geriatric assessment in acute heart failure patients admitted in Cardiology.**
- **Premio al mejor Proyecto de Investigación-MIR. Fundación Burgos por la Investigación de la Salud** en Burgos: *Dra. Lara Aguilar Iglesias* **Differences According to Age in the Diagnostic Performance of Cardiac Biomarkers to Predict Frailty in Patients with Acute Heart Failure.**

■ TESIS

- *Álvaro Roldán Sevilla, Universidad Complutense de Madrid (Cardiología)*
Análisis multiparamétrico de la apnea obstructiva del sueño registrada diariamente mediante dispositivos de estimulación cardíaca.
06-06-2023
Sobresaliente Cum Laude.
Director: *Javier García Fernández, María Victoria Villena Garrido, Adolfo Ramón Fontenla Cerezuola.*



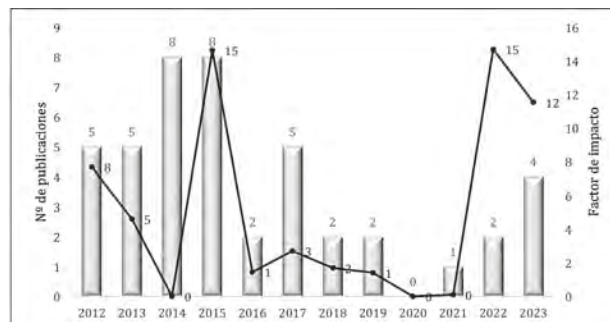
Cirugía General

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 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 CEIC: 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 CEIC: 2525.

Tratamiento de la fisura anal crónica con infiltraciones interesfinteriana eco-guiadas de toxina botulinica A (BOTOX).

Investigador principal: *Ángel Martínez Martínez.*

- N° de orden del CEIC: 2528.

Calidad de vida en pacientes con diverticulitis aguda recidivante.

Investigador principal: *Jesús Zafañó Palacios.*

- N° de orden del CEIC: 2531.

Estudio retrospectivo multicéntrico sobre la epidemiología de la carcinomatosis peritoneal en el cáncer de colon localmente avanzado: incidencia, factores predictivos e impacto oncológico en nuestro medio.

Investigador principal: *Guillermo Cabriada García.*

- N° de orden del CEIC: 2888.

Registro nacional de hemorragia digestiva alta masiva. Análisis de sus causas, diagnóstico precoz y alternativas terapéuticas.

Investigador principal: *Rosa María Sáiz Chumillas.*

- N° de orden del CEIC: 2900.

Evaluación terapia láser (FILAC) para el tratamiento de fístulas perianales complejas en el HUBU.

Investigador principal: *Felipe Reoyo Pascual.*

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 11.517.

- *García Cabrera AM, de la Portilla F, Jiménez Rodríguez RM et al* [**Cabriada García G**]
Nerve stimulator guided block for anorectal surgery - a video vignette.
Colorectal Dis. 2023; 25(2): 334-335.
FI: 3.917
- *González Prado C, García Plata E, Reoyo F, Munoz N, Otero M, Álvarez Rico MA*
Bibliographic review of primary melanoma of the gallbladder: about a case.
Gac Mex Onc (GAMO). 2023; 22: 47-50.
FI: 0.1
- *OcañaOcaña J, García Pérez JC, Fernández Martínez D et al* [**Muñoz Plaza N**]
Diverticulitis with abscess formation: Outcomes of non-operative management and nomogram for predicting emergency surgery: The Diplicab Study Collaborative Group.
Surgery. 2023; 174(3): 492-501.
FI: 3.8
- *Ríos A, Ruiz Pardo J, Balaguer Román A et al* [**Vidal O**]
Is unicentric familial papillary thyroid microcarcinoma different from multicentric?
Endocrine. 2023; 82(3): 613-621.
FI: 3.7



Cirugía Infantil

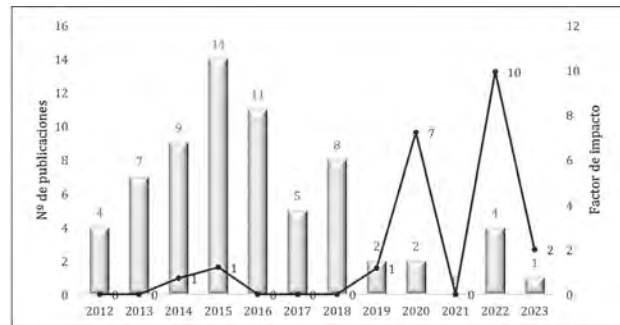
■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 2901.

Estudio de cohorte global: Hernias, rutas y resultados globales de la cirugía de hernia inguinal. Estudio HIPPO.

Investigador principal: *Verónica Alonso Arroyo.*

En colaboración con: NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery.



- N° de orden del CEIC: 3024.

Estudio retrospectivo multicéntrico sobre el manejo perinatal de los niños afectados de gatasquiosis y análisis de su desarrollo psicosocial.

Investigador principal: *Verónica Alonso Arroyo.*

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 2.000.

- *Pérez Bertólez S, Alonso Arroyo V, Casal Beloy I*

Prediction model for serious complications after primary laparoscopic pyeloplasty in children: is it a useful tool?

Transl Androl Urol. 2023; 12(4): 530-532.

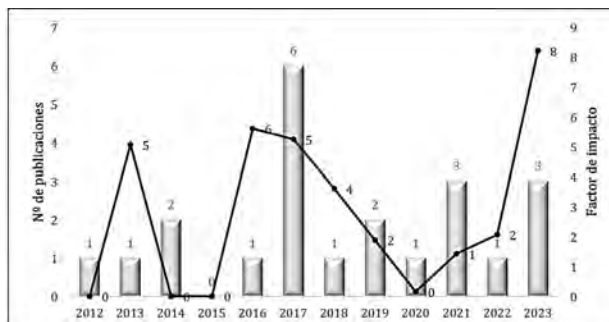
FI: 2



Cirugía Plástica

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 2949.
Resultado funcional en reimplantes del miembro superior y calidad de vida.
 Investigador principal: *Endika Nevado Sánchez*.



■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 8.206.

- *Bueno A, Nevado Sánchez E, Pardo Hernández R et al*
Treatment and Improvement of Healing after Surgical Intervention.
Healthcare (Basel). 2023; 11(15): 2213.
FI: 2.8
- *Carmona Pérez MV, Gómez Lanz CA, García Rodríguez P, Fernández González Cuevas J*
Large perianal defect due to treatment with antihemorrhoidal ointment in an immunosuppressed patient.
Aten Primaria. 2023; 55(1): 102502.
FI: 2.206
- *Fernández González Cuevas JF, Díez ME, Rodríguez NM*
Anatomy and Design of Musculocutaneous Flaps in Nasal Reconstruction.
Actas Dermosifiliogr. 2023; 114(5): 425-430.
FI: 3.2

■ PREMIOS

- **2º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Médicos Internos Residentes en Burgos:** *Dr. Javier Fernández González Cuevas* **Anatomy and Design of Musculocutaneous Flaps in Nasal Reconstruction.**

Dermatología

■ PUBLICACIONES

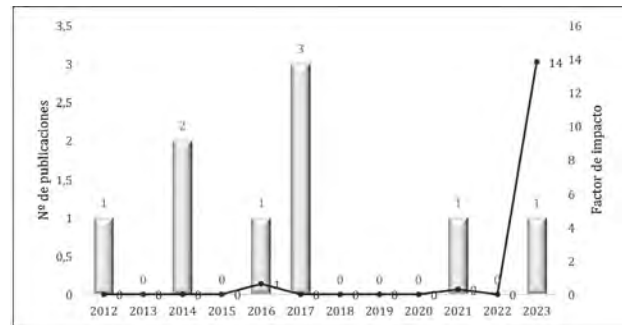
Factor de impacto total: 13.800.

- Roncero Riesco M, Revilla Nebreda D, Velasco Tirado V et al [Martín Sáez E]

Clinical Usefulness Of The Pure4 Questionnaire In The Follow-Up Of Patients With Plaque Psoriasis: Experience Of 6 Hospitals In Castilla y Leon, Spain [Abstrat 44252].

J Am Acad Dermatol. 2023; 89 (S): AB137.

FI: 13.8



Endocrinología y Nutrición

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

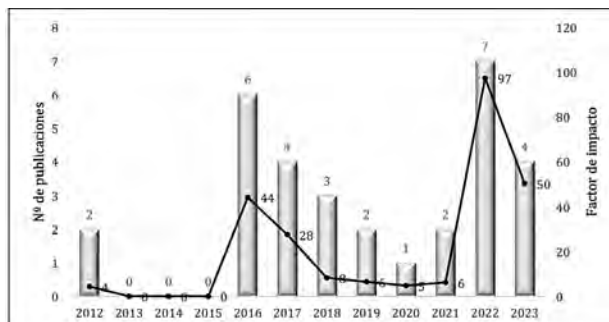
- N° de orden del CEIC: 1847.

Registro Nacional de Pacientes con Diabetes tipo1 (Estudio SED-1).

Investigador principal: *Estefanía Santos Mazo*.

Código de protocolo: SED-INS-2017-01.

En colaboración con: Sociedad Española de Diabetes.



- N° de orden del CEIC: 1994.

Ensayo clínico de bajo nivel de intervención, abierto y multicéntrico para evaluar el efecto de alirocumab sobre el volumen, la arquitectura y la composición de la placa aterosclerótica en sujetos con hipercolesterolemia familiar del registro safeheart. ESTUDIO ARCHITECT.

Investigador principal: *Pilar Álvarez Baños*.

Código de protocolo: 2017-004299-69.

En colaboración con: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Clínico San Carlos.

- N° de orden del CEIC: 2674.

Manejo del paciente sometido a cirugía bariátrica en Castilla y León: base de datos multicéntrica en hospitales SACYL.

Investigador principal: *Pilar Álvarez Baños*.

- N° de orden del CEIC: 2817.

Estudio multicéntrico, prospectivo, observacional, de un solo grupo para investigar los parámetros clínicos asociados al uso de semaglutida oral una vez al día en una población adulta de la vida real con diabetes de tipo 2 en España-PIONEER REAL.

Investigador principal: *Estefanía Santos Mazo*.

En colaboración con: Novo Nordisk A/S.

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 50.326.

- *Alonso R, Arroyo Olivares R, Muñoz Grijalvo O et al [Álvarez Baños P]*

Persistence with long-term PCSK9 inhibitor treatment and its effectiveness in familial hypercholesterolaemia: data from the SAFEHEART study.

Eur J Prev Cardiol. 2023; 30(4): 320-328.

FI: 8.526

- Gómez Peralta F, Menéndez E, Conde S et al [**Santos Mazo E**]
Physical activity patterns in type 1 diabetes in Spain: The SED1 study.
BMC Sports Sci Med Rehabil. 2023; 15(1): 92.
FI: 1.9
- Pérez de Isla L, Díaz Díaz JL, Romero MJ et al [**Álvarez Baños P**]
Alirocumab and Coronary Atherosclerosis in Asymptomatic Patients with Familial Hypercholesterolemia: The ARCHITECT Study.
Circulation. 2023; 147(19): 1436-1443.
FI: 37.8
- Pérez Gómez N, Fernández Ortega MD, Elizari Roncal M, Santos Mazo E, la Maza Pereg L, Calvo S, Alcaraz R, Sanz Solas A, Vinuesa R, Sáiz Rodríguez M.
Identification of clinical and pharmacogenetic factors influencing metformin response in Type 2 diabetes mellitus.
Pharmacogenomics. 2023; 24(12): 651-663.
FI: 2.1



Enfermería

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 2.893.

- *Barcina Valle A*

Urethral dilations: a traditional treatment still in use. Clinical case.

Rol de Enf. 2023; 46: 22-26.

FI: 0.1

- *Mijangos Fuentes KI, Santillán García A*

Construction of knowledge to research: ciberculture midiatized by memes.

Index Enferm. 2023; 32: e12684.

FI: 0.21

- *Real López L, Parra Anguita L, Pancorbo Hidalgo PL et al [Enrique Arias MC]*

The care bundle approach applied to the prevention of hospital acquired pressure injuries in adults: a scoping review.

Gerokomos. 2023; 34(1): 68-77.

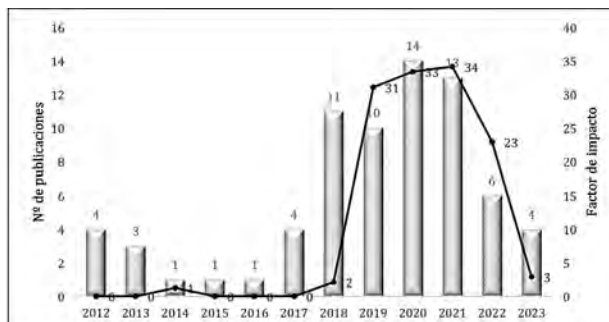
FI: 0.183

- *Santamaría Peláez M, González Bernal JJ, Da Silva González Á et al [Medina Pascual E]*

Validity and Reliability of the Short Physical Performance Battery Tool in Institutionalized Spanish Older Adults.

Nurs Rep. 2023; 13(4): 1354-1367.

FI: 2.4



■ PREMIOS

- **Mejor proyecto en Cuidados de Enfermería. Fundación Burgos por la Investigación de la Salud en Burgos: Dña. Verónica López García Estudio sobre la prevalencia de la apnea obstructiva de sueño en pacientes que han iniciado terapia con CPAP durante hospitalización por SARS COV2.**

Farmacia

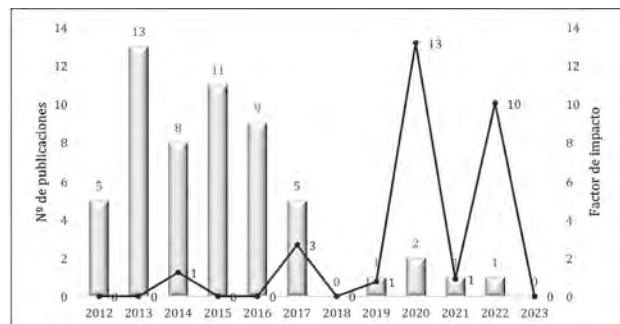
■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- Nº de orden del CEIC: 2957.

Análisis de la adecuación del uso de Profilaxis Antibiótica en procedimientos Quirúrgicos realizados en España.

Investigador principal: *Beatriz Castaño Rodríguez.*

En colaboración con: Fundación Española de Farmacia Hospitalaria (FEFH).



- Nº de orden del CEIC: 2967.

Evaluación del impacto asistencial de la salud móvil en el manejo integral del paciente con enfermedades inflamatorias inmunomediadas.

Investigador principal: *Natalia Revilla Cuesta.*

Ginecología

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- Nº de orden del CEIC: 2210.

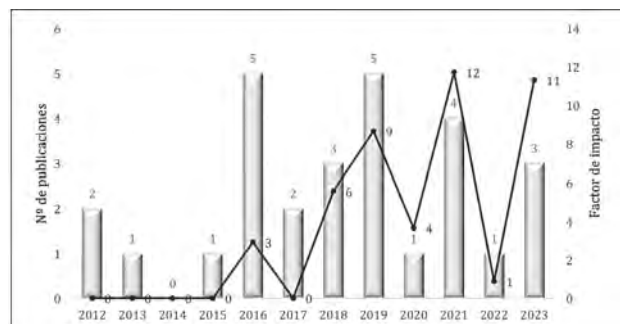
Estudio de fase II, internacional, aleatorizado, observador ciego y controlado con placebo para evaluar la seguridad, la reactogenicidad y inmunogenicidad de una dosis

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 y Adrian Martín García.*

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

En colaboración con: GlaxoSmithKline S.A.



- Nº de orden del CEIC: 2396.

Estudio fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y multicéntrico para demostrar la eficacia de una dosis única de la vacuna materna no adjuvada frente al Virus Respiratorio Sincitial (VRS), administrada por vía IM a gestantes de 18 a 49 años de edad, para la prevención de la Enfermedad vías respiratorias Bajas (EVRB) asociada al VRS en sus hijos hasta los 6 meses de edad.

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

Código de protocolo: 2020-001355-40.

En colaboración con: GlaxoSmithKline S.A.

- Nº de orden del CEIC: 2533.

Adaptación del cribado poblacional de preeclampsia a gestaciones generales.

Investigador principal: *Leire González Mañaricua.*

- N° de orden del CEIC: 2565.
Encuesta sobre la situación de la inducción de trabajo de parto en 65 maternidades españolas.
Investigador principal: *Rubén Alonso Sáiz*.
- N° de orden del CEIC: 2589.
Registro de morbilidad materna y perinatal, (registro de morbilidad materna perinatal).
Investigador principal: *Rubén Alonso Sáiz*.
- N° de orden del CEIC: 2692.
Estudio multicéntrico aleatorizado Fase III: linfadenectomía axilar versus radioterapia axilar en pacientes con ganglio centinela positivo tras terapia neoadyuvante. Protocolo ADARNAT.
Investigador principal: *Alba González Castro y Yolanda Ulpiana Pérez Martínez*.
- N° de orden del CEIC: 2735.
Comparación del rendimiento de clasificación ORADS a través del cálculo ADNEX Model, Vs. Vía "lexicum IOTA".
Investigador principal: *Blanca Salazar Landaburu*.
- N° de orden del CEIC: 2886.
Estudio de cohortes no aleatorizado, abierto e internacional para describir la seguridad de las participantes que recibieron o la vacuna para inmunización materna RSVPreF3 (cualquier dosis) o el placebo (grupo control) en los estudios RSV MAT anteriores (RSV MAT-001, RSV MAT-004, RSV MAT-010, RSV MAT-011, RSV MAT-009, RSV MAT-012 y RSV MAT-039), durante cualquier embarazo posterior a la vacunación con la vacuna RSVPreF3 o el placebo.
Investigador principal: *Adrian Martín García*.
Código de protocolo: 2022-003124-41.
En colaboración con: GlaxoSmithKline S.A.

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 11.300.

- *Bebia Z, Reyes O, Jeanfreau R et al [Martín García A]*
Safety and Immunogenicity of an Investigational Respiratory Syncytial Virus Vaccine (RSV-PreF3) in Mothers and Their Infants: A Phase 2 Randomized Trial.
J Infect Dis. 2023; 228(3): 299-310.
FI: 6.4
- *Minig L, Gracia Segovia M, Arencibia O et al [Alonso Gutiérrez T]*
Oncological outcomes among young women with non-epithelial ovarian cancer: the YOC-Care study (Young Ovarian Cancer - Care).
Int J Gynecol Cancer. 2023; 33(6): 915-921.
FI: 4.8
- *Pando Ruiz B, Gonzalo García I, Fernández Abad LM*
Primary diffuse large B cell lymphoma of the cervix: Clinical case.
Clin Invest Ginecol Obstet. 2023; 50: 4.
FI: 0.1

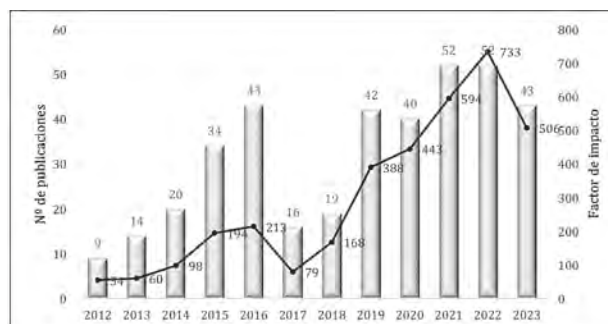
Hematología y Hemoterapia

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 2463.

Other Malignancies in the History of CLL (Chronic Lymphocytic Leukaemia).

Investigador principal: *Jorge Labrador Gómez.*



- N° de orden del CEIC: 2718.

GEM21menos65. Ensayo de fase III en pacientes con MND candidatos a TACM para comparar VRD extendido has 18 ciclos más intervención temprana de rescate vs. Isatuximab-VRD vs. Isatuximab-V-iberdomia-D.

Investigador principal: *Francisco Javier Díaz Gálvez.*

Código de protocolo: 2021-004130-11.

En colaboración con: Fundación PETHEMA.

- N° de orden del CEIC: 2740.

Tratamiento inicial sin radioterapia para el linfoma de Hodgkin en estadios iniciales sin enfermedad voluminosa de buen pronóstico, definido por un volumen metabólico tumoral bajo y una PET intermedia negativa después de 2 ciclos de quimioterapia-RAFTING.

Investigador principal: *Francisco Javier Díaz Gálvez.*

Código de protocolo: 2020-002382-33.

- N° de orden del CEIC: 2741.

Estudio de fase 2, aleatorio, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la seguridad, tolerabilidad y la eficacia de TAK-079 en pacientes con trombocitopenia inmunitaria primaria persistente/crónica.

Investigador principal:

Código de protocolo: 2019-004103-12.

En colaboración con: Tadeka Farmacéutica S.A.

- N° de orden del CEIC: 2751.

Estudio de fase III aleatorizado, doble ciego y controlado con principio activo de pelabresib (CPI-0610) y ruxolitinib en comparación con placebo y ruxolitinib en pacientes con MF sin tratamiento previo con inhibidores de la cinasa Jano (JAKi).

Investigador principal: *Beatriz Cuevas Ruiz.*

Código de protocolo: 2020-001989-10.

En colaboración con: Constellation Pharmaceuticals, Inc.

- N° de orden del CEIC: 2772.

Estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y multicéntrico para evaluar la eficacia y seguridad de tafasitamab más lenalidomida además de rituximab frente a lenalidomida además de rituximab en pacientes con linfoma folicular recidivante/resistente (R/R) de grado 1 a 3a o linfoma de la zona marginal R/R.

Investigador principal: *Francisco Javier Díaz Gálvez.*

Código de protocolo: 2020-004407-13.

En colaboración con: Incyte Corporation.

- N° de orden del CEIC: 2821.

Estudio de fase 3, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos con una extensión abierta para evaluar la eficacia y la seguridad de rilzabrutinib por vía oral (PRN 1008) en adultos y adolescentes con trombocitopenia inmunitaria (TPI) persistente o crónica.

Investigador principal: *Tomás José González López.*

Código de protocolo: 2020-002063-60.

En colaboración con: Principia Biopharma Inc.

- N° de orden del CEIC: 2856.

Estudio en fase III, aleatorizado, abierto, para evaluar la seguridad y la eficacia de magrolimab en combinación con azacitidina frente a la elección del médico de venetoclax más azacitidina o quimioterapia intensiva, en pacientes con leucemia mieloide aguda y TP53 mutado no tratados previamente.

Investigador principal: *Jorge Labrador Gómez.*

Código de protocolo: 2020-003949-11.

En colaboración con: Gilead Sciences.

- N° de orden del CEIC: 2871.

Estudio observacional, multicéntrico para evaluar el uso y la eficacia de Doptelet® (Avatrombopag) en pacientes adultos con Trombocitopenia Inmune (PTI).

Investigador principal: *Tomás José González López.*

En colaboración con: Swedish Orphan Biovitrum AB.

- N° de orden del CEIC: 2877.

Estudio retrospectivo observacional del tratamiento de la Macroglobulinemia de Waldenström con Ibrutinib en la práctica clínica habitual en España. Estudio MACRO.

Investigador principal: *Francisco Javier Díaz Gálvez.*

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

- N° de orden del CEIC: 2895.

Evaluación del manejo de Fostamatinib (Tavlesse®) en la práctica clínica real en pacientes adultos con trombocitopenia inmune (PTI) en España.

Investigador principal: *Tomás José González López.*

En colaboración con: Fundación CRIS.

- N° de orden del CEIC: 2908.
Estudio observacional de pacientes con eosinofilias clonales.
Investigador principal: *Beatriz Cuevas Ruiz.*
- N° de orden del CEIC: 2910.
Estudio de la implicación de las alteraciones en TP53 en pacientes con neoplasia mieloproliferativa.
Investigador principal: *Beatriz Cuevas Ruiz.*
- N° de orden del CEIC: 2913.
A Phase 3 Randomized, Open?Label, Multicenter Study of Zanubrutinib (BGB 3111) Plus Anti?CD20 Antibodies Versus Lenalidomide Plus Rituximab in Patients With Relapsed/Refractory Follicular or Marginal Zone Lymphoma.
Investigador principal: *Francisco Javier Díaz Gálvez.*
Código de protocolo: 2022-502548-12-00.
En colaboración con: BeiGene ESP SL.
- N° de orden del CEIC: 2916.
Epidemiología, manejo clínico, diagnóstico y terapéutico y utilización de recursos hospitalarios de los pacientes con Gammapatías Monoclonales (Mieloma Múltiple, Mieloma Múltiple Quiescente de Alto Riesgo y Amiloidosis Sistémica de Cadenas Ligeras) en práctica clínica en España: Estudio observacional retrospectivo analizando los Registros Electrónicos de Salud mediante Inteligencia Artificial. Estudio CIMMA.
Investigador principal: *Francisco Javier Díaz Gálvez.*
En colaboración con: Janssen-Cilag International, N.V.
- N° de orden del CEIC: 2930.
Subestudio traslacional de los pacientes con finfoma B difuso de células grandes en recaída considerados largos respondedores del ensayo clínico R2-GDP-GOTEL.
Investigador principal: *Jorge Labrador Gómez.*
Código de protocolo: 2014-001620-29.
En colaboración con: GOTEL (Grupo Oncológico para el Tratamiento y Estudio de Linfomas).
- N° de orden del CEIC: 2933.
Un ensayo aleatorizado multicéntrico de fosfomicina frente a ciprofloxacino para la neutropenia febril en pacientes hematológicos: eficacia y seguridad microbiológica.
Investigador principal: *Jorge Labrador Gómez.*
Código de protocolo: 2021-000354-25.
En colaboración con: FINBA.
- N° de orden del CEIC: 2934.
ALIDHE: Single arm, open-label Phase 3b study to describe the safety and tolerability of ivosidenib in combination with azacitidine in adult patients newly diagnosed with IDH1m acute myeloid leukemia (AML) ineligible for intensive induction chemotherapy.
Investigador principal: *Jorge Labrador Gómez.*
Código de protocolo: 2022-501709-11-00.
En colaboración con: Servier Affaires Médicales.

- N° de orden del CEIC: 2941.

Estudio de fase 2, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la seguridad, la tolerabilidad y la eficacia de TAK-079 en pacientes con trombocitopenia inmunitaria primaria persistente/crónica.

Investigador principal: *Tomás José González López.*

Código de protocolo: 2022-501005-12-00.

En colaboración con: Zenas BioPharma (USA) LLC.

- N° de orden del CEIC: 2981.

Estudio aleatorizado de fase III que compara talquetamab en combinación con pomalidomida (TalP), talquetamab en combinación con teclistamab (TalTec) y a elección del investigador, elotuzumab, pomalidomida y dexametasona (EPd) o pomalidomida, bortezomib y dexametasona (PVD) en participantes con Mieloma en recaída o refractario que han recibido de 1 a 4 líneas de terapia previas incluyendo un anticuerpo antiCD38 y lenalidomida.

Investigador principal: *Jorge Labrador Gómez.*

Código de protocolo: 2022-502446-27.

En colaboración con: Janssen-Cilag S.A.

- N° de orden del CEIC: 2984.

Proyecto "LyNH-GA": Estudio de la prevalencia de Enfermedad de Gaucher en pacientes con Linfoma no-Hodgkin.

Investigador principal: *Beatriz Cuevas Ruiz.*

- N° de orden del CEIC: 3005.

A Post-authorization Safety Study to Evaluate the Incidence of and Risk Factors for Severe And Fatal Infusion-related Reactions in Participants Treated with Daratumumab (Intravenous or Subcutaneous).

Investigador principal: *Jorge Labrador Gómez.*

En colaboración con: Janssen Research & Development, LLC.

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 509.766.

- *Alonso D, Navarro A, Alejo E et al [Labrador J]*

17P (TP53) Deletion Determines Worse Survival in Diffuse Large B-Cell Lymphoma Patients After First-Line Treatment With Immunochemotherapy: A Retrospective Study of 151 Patients [Abstract ABCL-479].

Clin Lymphoma Myeloma. 2023; 23: S435-S436.

FI: 2.7

- *Álvarez Larrán A, Cuevas B, Velez P et al*

Application of IPSET-thrombosis in 1366 Patients Prospectively Followed From the Spanish Registry of Essential Thrombocythemia.

Hemasphere. 2023; 7(8): e936.

FI: 9.1

- *Barlassina A, **González López TJ**, Cooper N et al*
European Delphi panel to build consensus on tapering and discontinuing thrombopoietin receptor agonists in immune thrombocytopenia.
 Platelets. 2023; 21: 2170999.
FI: 3.3

- *Cabero Martínez A, Díaz González LG, Montes C et al [**Díaz Gálvez FJ**]*
Early Identification of Very High Risk Patients with Diffuse Large B Cell Lymphoma (DLBCL) By PET-CT [Abstract 4511].
 Blood. 2023; 142: 4511.
FI: 20.3

- *Carpizo N, Martín Antoran J, Martínez Badas M et al [**García C**]*
Retrospective study of the effectiveness and safety of the use of RIX-FP in patients with Haemophilia B. Experience of four centres in the region of Castilla y Leon (C&L) [Abstract: PO063].
 Hemophilia. 2023; 29: 54-55.
FI: 3.9

- *Chatzikonstantinou T, Scarfò L, Karakatsoulis G et al [**Labrador J**]*
Other malignancies in the history of CLL: an international multicenter study conducted by ERIC, the European Research Initiative on CLL, in HARMONY.
 EClinicalMedicine. 2023; 65: 102307.
FI: 15.1

- *Criscuolo M, Salmanton García J, Fracchiolla N et al [**Labrador J**]*
SARS-CoV-2 Infection among Patients with Mastocytosis: An EPICOVIDEHA Report.
 J Investig Allergol Clin Immunol. 2023; 33(3): 225-227.
FI: 7.2

- *De la Fuente A, Díaz Beya M, Beneit P et al [**Labrador J**]*
Midostaurin plus intensive chemo as front line in FLT3 mutated AML. Interim analysis of the MDA-AML-2018-06 RWE study [Abstract 47].
 Ann Hematol. 2023; 102: S49-S50.
FI: 3.5

- *Del Valle Navas Acosta J, González T, Serramito Gómez I et al [**Labrador J**]*
Mutually-Exclusive Pathways between IKZF1plus and RAS Mutations and TP53 double-Hit Alterations Lead Relapse in B-Other, Ph-like and Hyperdiploidy Genetic Groups in Adult B-Cell Acute Lymphoblastic Leukemia [Abstract 1616].
 Blood. 2023; 142: 1616.
FI: 20.3

- *Fattizzo B, Bortolotti M, Fantini NN et al [**González López TJ**]*
Autoimmune hemolytic anemia during pregnancy and puerperium: an international multicenter experience.
 Blood. 2023; 141(16): 2016-2021.
FI: 20.3

- *Garcés JJ, Termini R, Martín Sánchez E et al [Labrador J]*
Biological and Clinical Significance of Undetectable Circulating Tumor Cells (CTCs) in Patients (Pts) with Multiple Myeloma (MM) [Abstract 646].
Blood. 2023; 142: 646.
FI: 20.3
- *Gil Manso R, Carreño G, Hernández Boluda JC et al [Cuevas B]*
Clinical and Molecular Characterization of Triple-Negative Essential Thrombocythemia: Data from the Prospective Spanish Registry of Essential Thrombocythemia [Abstract 3163].
Blood. 2023; 142: 3163.
FI: 20.3
- *Gómez Seguí I, Aracil EF, Mingot Castellano ME et al [Campuzano Saavedra V]*
Immune thrombotic thrombocytopenic purpura in older patients: Results from the Spanish TTP Registry (REPTT).
Br J Haematol. 2023; 203(5): 860-871.
FI: 6.5
- *González C, Simoes C, Ariceta B et al [Labrador J]*
Data-Driven Multiparameter Flow Cytometry (MFC) Classification of Blast Differentiation in Elderly Patients with Acute Myeloid Leukemia (AML) [Abstract 1571].
Blood. 2023; 142: 1571.
FI: 20.3
- *González López TJ, Pérez Segura G, Domingo A et al [Díaz Gálvez FJ, Hermida G]*
Efficacy and Safety of Fostamatinib for Immune Thrombocytopenia in Clinical Practice in Spain: Interim Results of Fostames, Our National Fostamatinib Registry [Abstract 2591].
Blood. 2023; 142: 2591.
FI: 20.3
- *González López TJ, Báez A, Bernardo Gutiérrez A et al*
Recommendations on the Management of Patients with Immune Thrombocytopenia (ITP) in the Context of SARS-CoV-2 Infection and Vaccination: Consensus Guidelines from a Spanish ITP Expert Group.
Infect Dis Ther. 2023; 12(2): 303-315.
FI: 6.119
- *González López TJ, Newland A, Provan D*
Current Concepts in the Diagnosis and Management of Adult Primary Immune Thrombocytopenia: Our Personal View.
Medicina (Kaunas). 2023; 59(4): 815.
FI: 2.6
- *González López TJ, Provan D, Báez A et al*
Primary and secondary immune thrombocytopenia (ITP): Time for a rethink.
Blood Rev. 2023; 61: 101112.
FI: 7.4

- **González López TJ, Provan D**
Sustained Remission Off-Treatment (SROT) of TPO-RAs: The Burgos Ten-Step Eltrombopag Tapering Scheme.
Medicina (Kaunas). 2023; 59(4): 659.
FI: 2.6
- **González López TJ, Schifferli A**
Early immunomodulation in immune thrombocytopenia-A report of the ICIS meeting in Lenzerheide, Switzerland 2022.
Br J Haematol. 2023; 203(1): 101-111.
FI: 6.5
- *Kuter D, Bradbury C, Allepuz A et al* [**González López TJ**]
VAYHIT3: An Open-Label, Single-Arm, Phase II Trial to Evaluate the Efficacy and Safety of lanalumab in Patients with Primary Immune Thrombocytopenia (ITP) Previously Treated with at Least 1 Corticosteroid and 1 Thrombopoietin Receptor Agonist (TPO-RA) [Abstract].
Blood. 2023; 142: 5455.
FI: 20.3
- *Marchesi F, Salmanton García J, Buquicchio C et al* [**Labrador J, González López TJ**]
Passive pre-exposure immunization by tixagevimab/cilgavimab in patients with hematological malignancy and COVID-19: matched-paired analysis in the EPICOVIDEHA registry.
J Hematol Oncol. 2023; 16(1): 32.
FI: 28.5
- *Marchesi F, Salmanton García J, Emarah Z et al* [**Labrador J, González López TJ**]
COVID-19 in adult acute myeloid leukemia patients: a long-term follow-up study from the European Hematology Association survey (EPICOVIDEHA).
Haematologica. 2023; 108(1): 22-33.
FI: 11.047
- *Marco Rico Ana, Calvo Villas JM, López Jaime FJ et al* [**García C**]
Descriptive and Epidemiological Study of Joint Damage in Non-Severe Hemophilia: Update of the Damage Study of the Mediterranean Group [Abstract].
Blood. 2023; 142: 3986.
FI: 20.3
- *Martínez C, de Haro ME, Romero S et al* [**Díaz Gálvez FJ**]
Impact of pre- and/or post-autologous stem cell transplantation exposure to brentuximab vedotin on survival outcomes in patients with high-risk Hodgkin lymphoma.
Ann Hematol. 2023; 102(2): 429-437.
FI: 3.5
- *Martínez Cuadron D, Boluda B, Algarra JL et al* [**Labrador J**]
Treatment Outcomes in Unfit Patients with Newly Acute Myeloid Leukemia According to IDH1 Mutational Status: Real World Evidence from the Pethema Epidemiologic Registry [Abstract 4223].
Blood. 2023; 142: 4223.
FI: 20.3

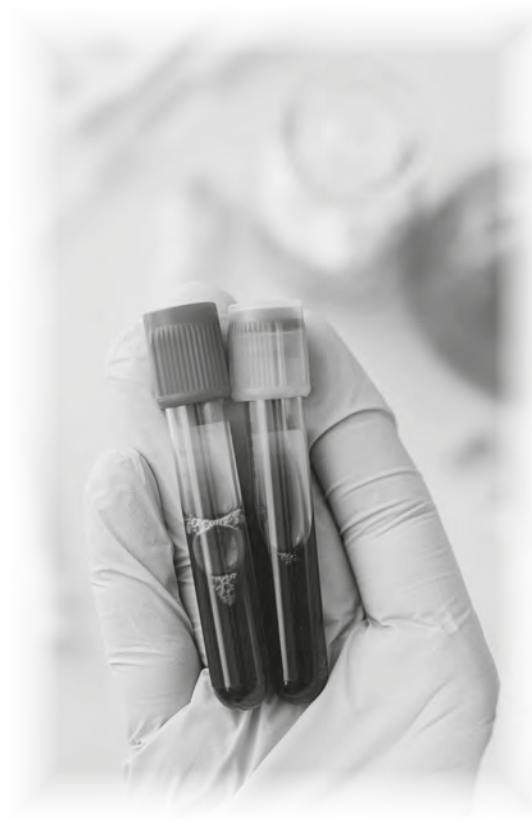
- Matarraz S, Leoz P, Yeguas Bermejo A et al [**Díaz Gálvez FJ**]
Baseline immunophenotypic profile of bone marrow leukemia cells in acute myeloid leukemia with nucleophosmin-1 gene mutation: a EuroFlow study.
Blood Cancer J. 2023; 13(1): 132.
FI: 12.8
- Merino Merino AM, Labrador Gómez J, Sánchez Corral E, Delgado López PD, Pérez Rivera JA
Utility of Genetic Testing in Patients with Transthyretin Amyloid Cardiomyopathy: A Brief Review.
Biomedicines. 2023; 12(1): 25.
FI: 3.9
- Mingot M, Canaro M, Sánchez B et al [**González T**]
Recommendations for the Clinical Approach to Immune Thrombocytopenia: Spanish ITP Working Group (GEPTI).
J Clin Med. 2023;12(20): 6422.
FI: 3.9
- Mosquera Orgueira A, Pérez Encinas M, Díaz Arias JA et al [**Labrador J**]
Exploring Potential Molecular Mechanisms of Drug Response in FLT3-ITD Negative AML Patients Treated with Quizartinib Vs Placebo Plus Standard Chemotherapy in the Quiwi Trial [Abstract].
Blood. 2023; 142: 6037.
FI: 20.3
- Mosquera Orgueira A, Pérez Encinas M, Díaz Arias JA et al [**Labrador J**]
The FLT3-like Gene Expression Signature Predicts Response to Quizartinib in Wild-Type FLT3 Acute Myeloid Leukemia: An Analysis of the Pethema Quiwi Trial [Abstract 974].
Blood. 2023; 142: 974.
FI: 20.3
- Muntañola A, Villalobos MT, González-Villambrosia S et al [**Díaz FJ**]
Low-risk HPLLs/ABC score patients with splenic marginal zone lymphoma can be safely managed without treatment: Results from a prospective Spanish study.
Br J Haematol. 2023; 202(4): 776-784.
FI: 6.5
- Navarro Vicente I, Lloret Madrid P, Solana Altabella A et al [**Labrador J**]
Clinical Features and Treatment in Patients Diagnosed with Blastic Plasmacytoid Dendritic Cell Neoplasm: Interim Analysis from the Pethema Epidemiologic Registry (EPI-BLAS study) [Abstract 4234].
Blood. 2023; 142: 4234.
FI: 20.3

- Obregon J, Calvo Villas JM, Marco Rico A et al [**García C**]
Relationship between one-stage and chromogenic FVIII assay discrepancies and genetic analysis of FVIII gene in patients with non-severe Haemophilia A [Abstract: PO007].
Hemophilia. 2023; 29: 26-27.
FI: 3.9
- Pérez Lamas L, Luna A, Boque C et al [**Cuevas B**]
Toxicity of Asciminib in Real Clinical Practice: Analysis of Side Effects and Cross-Toxicity with Tyrosine Kinase Inhibitors.
Cancers (Basel). 2023; 15(4): 1045.
FI: 5.2
- Puertas B, González Calle V, Sobejano Fuertes E et al [**Labrador J**]
Novel Agents as Main Drivers for Continued Improvement in Survival in Multiple Myeloma.
Cancers (Basel). 2023; 15(5): 1558.
FI: 5.2
- Rodríguez Sánchez A, Quijada Alamo M, Pérez Carretero C et al [**Olazabal J**]
ZMYM3 Mutations Cooperate with NOTCH1 Alterations, Reduce Histone H4 Acetylation and Promote Apoptosis Evasion in Chronic Lymphocytic Leukemia [Abstract].
Blood. 2023; 142: 1886.
FI: 20.3
- Rossi G, Salmanton García J, Cattaneo C et al [**Labrador J**]
Age, successive waves, immunization, and mortality in elderly COVID-19 hematological patients: EPICOVIDEHA findings.
Int J Infect Dis. 2023; 137: 98-110.
FI: 8.4
- Salmanton García J, Marchesi F, Gomes da Silva M et al [**Labrador J, González López TJ**]
Nirmatrelvir/ritonavir in COVID-19 patients with haematological malignancies: a report from the EPICOVIDEHA registry.
E Clinical Medicine. 2023; 58: 101939.
FI: 15.1
- Salmanton García J, Marchesi F, Koehler P et al [**Labrador J**]
Molnupiravir compared to nirmatrelvir/ritonavir for COVID-19 in high-risk patients with haematological malignancy in Europe. A matched-paired analysis from the EPICOVIDEHA registry.
Int J Antimicrob Agents. 2023; 62(4): 106952.
FI: 10.8
- Sanz Solas A, Labrador J, Alcaraz R, Cuevas B, Vinuesa R, Cuevas MV, Sáiz Rodríguez M
Bortezomib Pharmacogenetic Biomarkers for the Treatment of Multiple Myeloma: Review and Future Perspectives.
J Pers Med. 2023; 13(4): 695.
FI: 3.4

- *Simoes C, Chillón MC, Martínez Cuadrón D et al [Labrador J]*
Integrated flow cytometry and sequencing to reconstruct evolutionary patterns from dysplasia to acute myeloid leukemia.
 Blood Adv. 2023; 7(1): 167-173.
FI: 7.6
- *Simoes C, Villar S, Ariceta B et al [Labrador J]*
Transcriptional and genomic characterization of measurable residual disease in acute myeloid leukaemia.
 Br J Haematol. 2023; 201(6): 1239-1244.
FI: 6.5
- *Visentin A, Chatzikonstantinou T, Scarfó L et al [Labrador J]*
The evolving landscape of COVID-19 and post-COVID condition in patients with chronic lymphocytic leukemia: A study by ERIC, the European research initiative on CLL.
 Am J Hematol. 2023; 98(12): 1856-1868.
FI: 12.8

■ PREMIOS

- **Segundo Premio a la Investigación. Fundación Burgos por la Investigación de la Salud en Burgos:** *Dra. Beatriz Cuevas Ruiz* **Second Versus First Wave of Covid-19 in Patients with NMPC.**



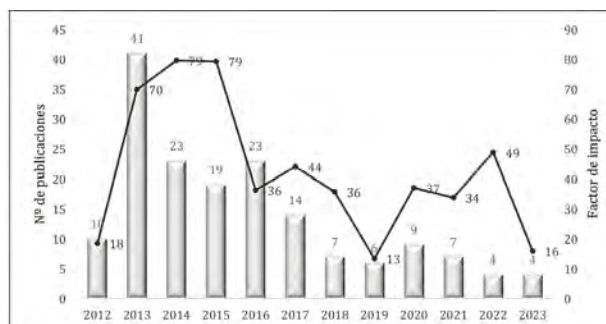
Medicina Intensiva

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 2332.

Registro de casos de neumonía por SARS-CoV-2 ingresados en la unidad de medicina intensiva del HUBU.

Investigador principal: *José Antonio Fernández Ratero.*



- N° de orden del CEIC: 2333.

Registro nacional de casos de neumonía por SARS-CoV-2 en la SEMICYUC GTEGAG/COVID-19.

Investigador principal: *Oihane Badallo Arevalo.*

- N° de orden del CEIC: 2336.

Prevalencia de la aplicación de la terapia de decúbito prono en los pacientes ingresados en UCI con SDRA secundario a infección por SARS-COV-2.

Investigador principal: *Eva Mª Pérez Cabo.*

- N° de orden del CEIC: 2573.

Análisis en el Retraso en el infarto Agudo de Miocardio (ARIAM).

Investigador principal: *Eva Mª Pérez Cabo.*

- N° de orden del CEIC: 2627.

Eficacia de la Dexametasona en pacientes con traumatismo craneal, contusiones cerebrales y edema pericontusional: Estudio prospectivo, aleatorizado y doble ciego (DEX-CON TBI trial).

Investigador principal: *Arturo Zabalegui Pérez.*

Código de protocolo: 2019-004038-41.

- N° de orden del CEIC: 2649.

Registro de Hemorragia Subaracnoidea espontánea. Estudio REMOS-SMICYUC.

Investigador principal: *Eva Mª Pérez Cabo.*

En colaboración con: SEMICYUC (Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias).

- N° de orden del CEIC: 2837.

Third Tier Therapies in traumatic brain injured patients (Tripla T TBI study). A retrospective, multicenter, international study.

Investigador principal: *Marta Arroyo Díaz.*

- N° de orden del CEIC: 2931.

EstudiF1565:F1574o observacional de casos graves de neumonía por el virus H1N1 pdm09 ingresados en Cuidados Intensivos en España.

Investigador principal: *María del Valle Ortiz.*

En colaboración con: SEMICYUC (Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias).

- N° de orden del CEIC: 2983.
Análisis epidemiológico y clínico de la infección por *Streptococcus pyogenes* en el paciente crítico. Pyogenic study.
Investigador principal: *María Ortiz del Valle*.
- N° de orden del CEIC: 3031.
Personalized Mechanical Ventilation Guided by UltraSound in Patients with Acute Respiratory Distress Syndrome (PEGASUS).
Investigador principal: *Marta Arroyo Díaz*.
- N° de orden del CEIC: 3039.
Valoración de ingreso en UCI de pacientes onco-hematológicos. Patrones de ingreso y resultados.
Investigador principal: *Sergio Ossa Echeverri*.
- N° de orden del CEIC: 3052.
Estudio multicéntrico de prevalencia de hongos patógenos prioritarios en UCIs del Sistema Nacional de Salud.
Investigador principal: *Sergio Ossa Echeverri*.
En colaboración con: SEMICYUC (Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias).

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 15.991.

- *Carvalho-Brugger S, Miralbés Torner M, Jiménez Jiménez G et al [Badallo O]*
Preventive isolation criteria for the detection of multidrug-resistant bacteria in patients admitted to the Intensive Care Unit: A multicenter study within the Zero Resistance program.
Med Intensiva (Engl Ed). 2023; 47(11): 629-637.
FI: 0.1
- *Juárez Vela R, Quintana Díaz M, Rodríguez Calvo A et al [Gero Escapa M]*
Profile and characteristics of the adequacy of blood transfusions in Trauma Intensive Care. A cross sectional multicenter study.
Front Public Health. 2023; 11: 1133191.
FI: 5.2
- *Moreno G, Ruiz Botella M, Martín Loeches I et al [Badallo O, Ortiz MV, Vara Arlanzón R, Iglesias Posadilla D]*
A Differential Therapeutic consideration for use of Corticosteroids according to Established COVID-19 Clinical Phenotypes in Critically ill Patients.
Med Intensiva (Engl Ed). 2023; 47(1): 23-33.
FI: 2.491

- Quintana Díaz M, Anania P, Juárez Vela R et al [**Gero Escapa M**]
"COAGULATION": a mnemonic device for treating coagulation disorders following traumatic brain injury-a narrative-based method in the intensive care unit.
Front Public Health. 2023; 11: 1309094.
FI: 5.2
- Rodríguez Serrano D, Terán P, Blancas R et al [**Arroyo M**]
Pleuropulmonary and diaphragmatic ultrasound in intensive care medicine.
Med Intensiva (Engl Ed). 2023; 47 (10): 594-602.
FI: 3



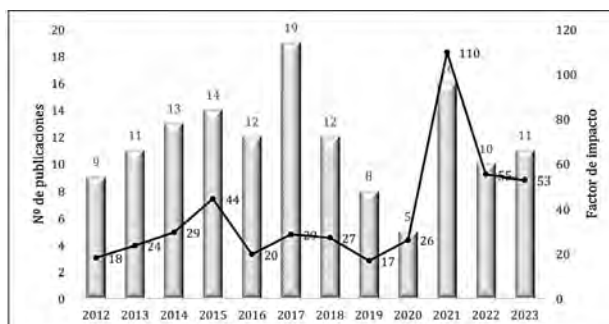
Medicina Interna

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 2150.

Registro español de diabetes mellitus tipo 2 en pacientes ancianos (Registro 75-DM2).

Investigador principal: *Noemí Gómez Manero.*



- N° de orden del CEIC: 2294.

Prevención de enfermedad por SARS-COV-2 (COVID-19) mediante la profilaxis pre-exposición de emtricitabina/tenofovir disoproxil e hidroxicloroquina en personal sanitario: ensayo clínico aleatorizado controlado con placebo. EPICOS.

Investigador principal: *Luis Buzón Martín.*

Código de protocolo: 2020-001385-11.

En colaboración con: Plan Nacional sobre Sida.

- N° de orden del CEIC: 2305.

Eficacia de la fosfomicina intravenosa en la infección urinaria complicada en condiciones de la vida real. Impacto de la CMI y las mutaciones basales. Proyecto FOSCO-MIC.

Investigador principal: *Luis Buzón Martín.*

En colaboración con: Fundación SEIMC GESIDA.

- N° de orden del CEIC: 2306.

Estudio comparativo de la epidemiología, presentación, evolución clínica y factores pronósticos de la infección por SARS-Cov-2 en personas con y sin infección por el VIH: estudio de cohortes.

Investigador principal: *Luis Buzón Martín.*

- N° de orden del CEIC: 2307.

Estudio retrospectivo de tratamiento de pacientes graves con COVID19 con Etopósido en el Hospital de Burgos.

Investigador principal: *Luis Buzón Martín.*

- N° de orden del CEIC: 2329.

High dose subcutaneous Anakinra, to treat ARDS secondary to cytokine storm reléase in SARS-CoV2 infected patients.

Investigador principal: *Enrique Iglesias Julian.*

- N° de orden del CEIC: 2369.

Estudio, Fase IIIb, aleatorizado, multicéntrico, con grupo control activo, de grupo paralelo, no inferioridad, abierto, que evalúa la eficacia, seguridad y tolerabilidad del cambio de Cabotegravir de acción prolongada junto con Rilpivirina de acción prolongada administrado cada dos meses desde un régimen de comprimido único de bictegravir/emtricitabina/tenofovir alafenamida en adultos infectados por VIH-1 virológicamente suprimidos.

Investigador principal: *Luis Buzón Martín.*

Código de protocolo: 2020-002623-11.

En colaboración con: Laboratorios ViiV Healthcare, S.L.

- N° de orden del CEIC: 2435.

CIDS (COVID-19 infectious Disease Study) - Constitución de cohortes para el estudio de las características clínicas, virológicas e inmunológicas de la COVID-19.

Investigador principal: Luis Buzón Martín.

- N° de orden del CEIC: 2452.

Ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado, y abierto para evaluar la eficacia y seguridad de SOC + sarilumab versus SOC para el tratamiento temprano de la neumonía por COVID-19 en pacientes hospitalizados.

Investigador principal: *Luis Buzón Martín.*

Código de protocolo: 2020-002037-15.

En colaboración con: *Cristina Avendaño Solá.*

- N° de orden del CEIC: 2453.

Estudio retrospectivo multicéntrico que evalúa eficacia y seguridad de la combinación Dolutegravir + Rilpivirina en pacientes experimentados. Estudio DORIPLEX.

Investigador principal: *Luis Buzón Martín.*

- N° de orden del CEIC: 2454.

Estudio retrospectivo multicéntrico que evalúa eficacia y seguridad de la combinación Dolutegravir + Lamiduvina/3TC en pacientes naive y experimentados en España. Estudio SPADE-3.

Investigador principal: *Luis Buzón Martín.*

- N° de orden del CEIC: 2514.

Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DM2). Estudio FADIA.

Investigador principal:

En colaboración con: Sociedad Española de Medicina Interna (DM2).

- N° de orden del CEIC: 2641.

Ensayo de fase III multicéntrico, aleatorizado y controlado para determinar la eficacia y la seguridad de dos niveles de dosis de Plitidepsin en comparación con el control en pacientes adultos que precisan de hospitalización para el tratamiento médico de la infección moderada por COVID-19.

Investigador principal: *Luis Buzón Martín.*

Código de protocolo: 2020-005951-19.

En colaboración con: Parma Mar, S.A.

- N° de orden del CEIC: 2655.

Describiendo el fenotipo del paciente con obesidad en Medicina Interna.

Investigador principal: *Pilar Álvarez Padín.*

- N° de orden del CEIC: 2719.
Registro de pacientes con sospecha de amiloidosis en insuficiencia cardíaca.
Investigador principal: *Francisco Bonache Bernal*.
- N° de orden del CEIC: 2774.
Registro de pacientes atendidos en la unidad de insuficiencia cardíaca del servicio de medicina interna del Hospital Universitario de Burgos.
Investigador principal: *Francisco Bonache Bernal*.
- N° de orden del CEIC: 2786.
GAMES: Grupo de apoyo al manejo de la Endocarditis Infecciosa en España. Registro multicéntrico prospectivo.
Investigador principal: *María Fernández Regueras*.
- N° de orden del CEIC: 2793.
Utilidad de la ecocardiografía mediante un aparato de ultrasonografía portátil en pacientes ingresados en el servicio de medicina interna del Hospital Universitario de Burgos.
Investigador principal: *Francisco Bonache Bernal*.
- N° de orden del CEIC: 2813.
Análisis retrospectivo del uso en la práctica real de cefiderocol para el tratamiento de infecciones por gramnegativos como parte del programa de acceso precoz (estudio PERSEUS).
Investigador principal: *Luis Buzón Martín*.
- N° de orden del CEIC: 2820.
Eficacia y seguridad de Dalbavancina para el tratamiento de infección protésica osteoarticular en pacientes tratados con artroplastia de revisión y explante protésico. Estudio nacional retrospectivo y multicéntrico.
Investigador principal: *Luis Buzón Martín*.
- N° de orden del CEIC: 2854.
Clínica y Epidemiología del brote de infección por Monkeypox en España en el año 2022. Estudio CEME-22.
Investigador principal: *Leticia Sánchez Gómez*.
En colaboración con: Fundación SEIMC GESIDA.
- N° de orden del CEIC: 2951.
Estudio observacional retrospectivo para el análisis de las principales características clínicas en pacientes inmunodeprimidos con infección por SARS-CoV-2 sometidos a tratamiento con plitidepsina de uso compasivo.
Investigador principal: *Carolina Navarro San Francisco*.
En colaboración con: iQS Investigación e Innovación S.L.
- N° de orden del CEIC: 2952.
Eficacia y seguridad de 7 versus 14 días de tratamiento antibiótico para la bacteria producida por *Pseudomonas aeruginosa*: un ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado (SHORTEN-2) con un análisis DOOR/RADAR.

Investigador principal: *Carolina Navarro San Francisco*.

Código de protocolo: 2021-003847-10.

En colaboración con: FISEVI (Fundación Pública Andaluza para la Gestión de la Investigación en Salud de Sevilla).

- N° de orden del CEIC: 2956.

Estudio retrospectivo y prospectivo multicéntrico que evalúa la eficacia y seguridad de Cabotegravir y Rilpivirina como tratamiento LONG ACTING en vida real. Tras su implementación en España. Cohorte RELATIVITY.

Investigador principal: *Luis Buzón Martín*.

- N° de orden del CEIC: 2972.

Evaluación de la efectividad del tratamiento con ceftarolina en bacteriemias causadas por *Staphylococcus aureus* resistente a meticilina. CEFTAROLINA.

Investigador principal: *Luis Buzón Martín*.

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 52.710.

- *Andrés L, Badía E, Fernández C, Puebla A, Alemán A, Alba L, Chivato I, Gómez J*

Autoimmune hepatitis. Another consequence of COVID-19?

Gastroenterol Hepatol. 2023; 46: 135-136.

FI: 1.9

- *Buzón L, Dueñas C, Pedrero R et al*

Dolutegravir Plus 3TC in Virologically Suppressed PLWHIV: Immunological Outcomes in a Multicenter Retrospective Cohort in Spain during the COVID-19 Pandemic.

Viruses. 2023; 15(2): 322.

FI: 4.7

- *Buzón L, Troya J, Pousada G et al*

Weight and Body mass index gain among people living with HIV-1 switching to a single tablet of bictegravir /emtricitabine/tenofovir alafenamide [Abstract 335].

HIV Med. 2023; 24: 92-93.

FI: 3

- *Dueñas Gutiérrez C, Buzón L, Pedrero Tomé R et al*

Efficacy and Safety of Two-Drug Regimens with Dolutegravir plus Rilpivirine or Lamivudine in HIV-1 Virologically Suppressed People Living with HIV.

Viruses. 2023; 15(4): 936.

FI: 4.7

- *Fernández Regueras, Fernández Regueras M, Carbonell C, Saleté Granado D et al*
Predominantly Pro-Inflammatory Phenotype with Mixed M1/M2 Polarization of Peripheral Blood Classical Monocytes and Monocyte-Derived Macrophages among Patients with Excessive Ethanol Intake.
 Antioxidants (Basel). 2023; 12 (9): 1708.
FI: 7
- *Polo R, García Albéniz X, Terán C et al [Buzon L]*
Daily tenofovir disoproxil fumarate/emtricitabine and hydroxychloroquine for pre-exposure prophylaxis of COVID-19: a double-blind placebo-controlled randomized trial in healthcare workers.
 Clin Microbiol Infect. 2023; 29(1): 85-93.
FI: 13.31
- *Santos I, Buzon L, Pousada G et al*
BIC/FTC/TAF in PLWH with persistent low-level viremia: Results of 48-96 weeks after switching [Abstract 316].
 HIV Med. 2023; 24: 189-91.
FI: 3
- *Sojo Dorado J, López Hernández I, Hernández Torres A et al [Dueñas C]*
Effectiveness of fosfomycin trometamol as oral step-down therapy for bacteraemic urinary tract infections due to MDR Escherichia coli: a post hoc analysis of the FOREST randomized trial.
 J Antimicrob Chemother. 2023; 78(7): 1658-1666.
FI: 5.2
- *Troya J, Mican R, Pousada G et al [Buzon L]*
Real-life data of bictegavir/ emtricitabine/tenofovir alafenamide in virologically suppressed adults living with VIH-1. 48-96 weeks results of RETROBIC study [Abstract 311].
 HIV Med. 2023; 24: 88-89.
FI: 3
- *Troya J, Buzón L, Pousada G et al*
Dual therapy with DTG+3TC or DTG+RPV versus triple therapy with B/F/TAF in virologically suppressed adults living with HIV-1: Ummunological outcomes in real-life experience [Abstract 334].
 HIV Med. 2023; 24: 91-92.
FI: 3
- *Troya J, Pedrero Tomé R, Buzón L et al*
Predict the Effects of Dolutegravir (DTG) Plus Lamivudine (3TC) on Immunological Responses in People Living with HIV (PLWHIV).
 J Clin Med. 2023; 12(3): 1176.
FI: 3.9

Medicina Nuclear

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

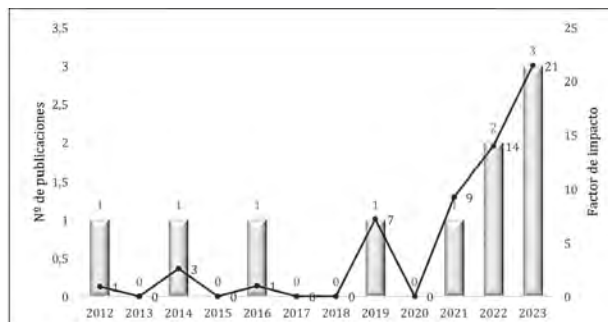
- N° de orden del CEIC: 2532.

Serie Española de los Pacientes tratados con Lutecio-177.

Investigador principal:

Marina Nevares Herrero.

En colaboración con: Sociedad Española de Medicina Nuclear.



■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 21.400.

- Belló P, Mitjavila Casanovas M, Jiménez Fonseca P et al [**Miguel Martínez MB**]
Prognostic factors in patients with advanced neuroendocrine neoplasia treated with radio-peptides (PRRT) - Data from the national registry SEPTRALU [Abstract H05].
J Neuroendocrinol. 2023; 35: 177.
FI: 3.2
- Mitjavila Casanovas M, Pubul V, Belló P et al [**Miguel, B**]
Efficacy and Safety of ¹⁷⁷Lu-DOTATATE in Lung Neuroendocrine Tumors: A multicenter study [Abstract OP-233].
Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2023 50: S103-S104.
FI: 9.1
- Mitjavila M, Jiménez Fonseca P, Belló P et al [**Miguel MB**]
Efficacy of [¹⁷⁷Lu]Lu-DOTATATE in metastatic neuroendocrine neoplasms of different locations: data from the SEPTRALU study.
Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2023; 50(8): 2486-2500.
FI: 9.1



Medicina Preventiva

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

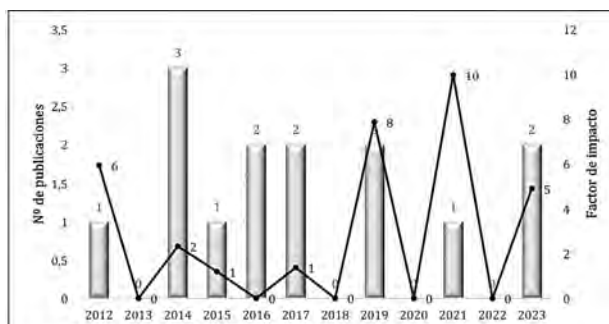
- N° de orden del CEIC: 1040.

EPINE. Encuesta puntual de prevalencia de infección nosocomial en los Hospitales de agudos de Europa (EPSS).

Investigador principal: *Javier Lozano García.*

En colaboración con: ECDDC

(Sociedad Española Medicina Preventiva y European Centre for Disease Prevention and Control).



- N° de orden del CEIC: 1644.

Proyecto de Infección Quirúrgica Zero.

Investigador principal: *Javier Lozano García.*

En colaboración con: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.

- N° de orden del CEIC: 1645.

Proyecto de Implantación del listado de verificación de seguridad quirúrgica.

Investigador principal: *Javier Lozano García.*

En colaboración con: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.

- N° de orden del CEIC: 2398.

Estudio descriptivo sobre el sistema de alertas de microorganismos multirresistentes del HUBU.

Investigador principal: *Sonia Fuente Galán.*

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 4.900.

- *Álvarez Lerma F, Catalán González M, Álvarez J et al [Lozano García FJ]*

Impact of the? Zero Resistance? program on acquisition of multidrug-resistant bacteria in patients admitted to Intensive Care Units in Spain. A prospective, intervention, multimodal, multicenter study.

Med Intensiva (Engl Ed). 2023; 47(4): 193-202.

FI: 3

- *Badía JM, Del Toro MD, Navarro Gracia JF et al [Lozano J]*

Surgical Infection Reduction Program of the Observatory of Surgical Infection (PRIQ-O): Delphi prioritization and consensus document on recommendations for the prevention of surgical site infection.

Cir Esp (Engl Ed). 2023; 101(4): 238-251.

FI: 1.9

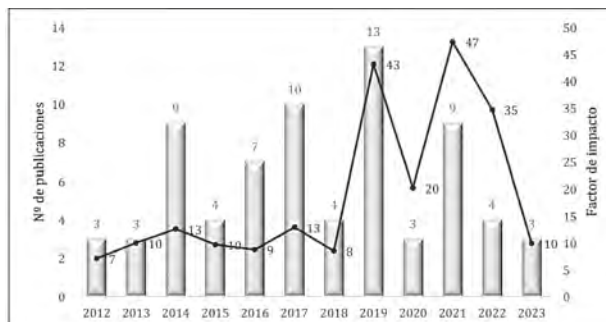
Microbiología

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 2492.

Evolución de los anticuerpos neutralizantes frente a SARS CoV-2 generados tras la vacunación frente a COVID 19 (Vacuna BioNtech, Fossum Pharma, Pfizer) en trabajadores del Hospital Universitario de Burgos (HUBU).

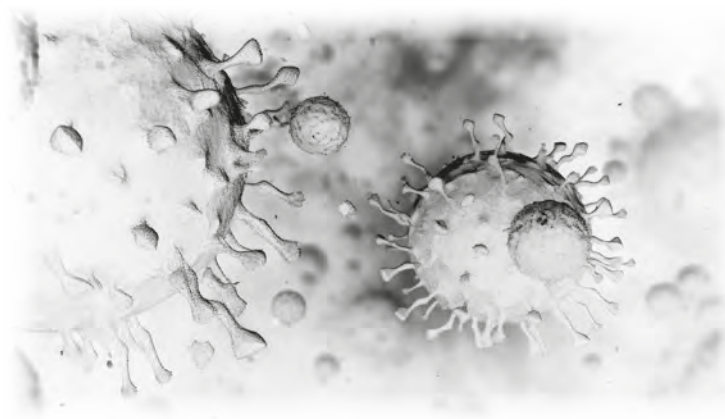
Investigador principal: *Gregoria Megías Lobón*.



■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 9.900.

- *Gracia Ahufinger I, López González L, Vasallo FJ et al [Ortega Lafont MP]*
The CARBA-MAP study: national mapping of carbapenemases in Spain (2014-2018).
Front Microbiol. 2023; 14: 1247804.
FI: 5.2
- *Mirón Rubio M, Parra Jordán JJ, González Ramallo VJ et al [Lucas Núñez MC]*
Economic burden of skin and skin structure infections due to Gram-positive bacteria in patients on hospital at home-based outpatient parenteral antibiotic therapy (OPAT).
Rev Esp Quimioter. 2023; 36(3): 291-301.
FI: 1.9
- *Ortega Sanz I, García M, Bocigas C et al [Megías G]*
Genomic Characterization of Campylobacter jejuni Associated with Perimyocarditis: A Family Case Report.
Foodborne Pathog Dis. 2023; 20(8): 368-373.
FI: 2.8



Nefrología

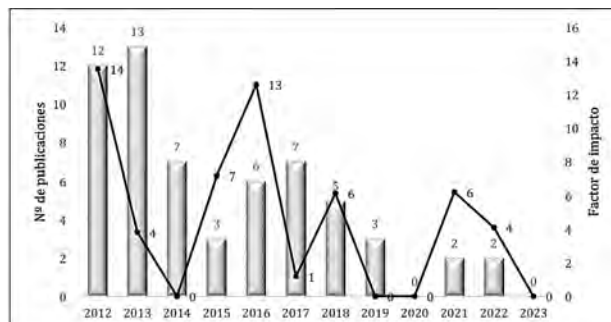
■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 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: *Isabel Sáez Calero.*

Código de protocolo: OTE-TOL-2017-01.



- N° de orden del CEIC: 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.

- N° de orden del CEIC: 2632.

Estudio en fase IV, abierto, aleatorizado, del uso continuado de ciclosilicato de sodio y circonio (CSZ) después del alta hospitalaria en participantes con nefropatía crónica tratados con hiperpotasemia.

Investigador principal: *M^a Jesús Izquierdo Ortiz.*

Código de protocolo: 2021-003527-14.

En colaboración con: AstraZeneca GmbH.

- N° de orden del CEIC: 2789.

Elección de la membrana de diálisis: su efecto a nivel de inflamación y estrés oxidativo.

Investigador principal: *Isabel Sáez Calero.*

- N° de orden del CEIC: 2944.

Estudio piloto para evaluar la eliminación por diálisis de toxinas urémicas unidas a proteínas en pacientes en tratamiento con diuréticos de asa.

Investigador principal: *M^a Jesús Izquierdo Ortiz.*

Neumología

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

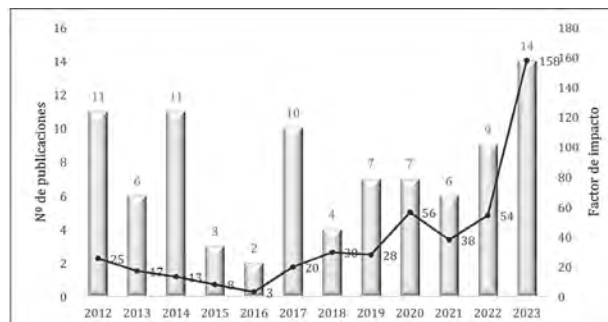
- N° de orden del CEIC: 1703.

Nuevo estudio sobre Prevalencia de EPOC en España. Estudio EPISCAN-2.

Investigador principal: *Ana Pueyo Bastida.*

Código de protocolo: EPI-SCAN-11.

En colaboración con: GlaxoSmithKline S.A.



- N° de orden del CEIC: 1864.

Estudio multicéntrico y prospectivo para determinar el impacto de la inmunización antineumocócica sobre las exacerbaciones agudas de la EPOC (Estudio IMPACE).

Investigador principal: *Ana Pueyo Bastida.*

Código de protocolo: PFI-INM-2016-01.

En colaboración con: Pfizer S.A.

- N° de orden del CEIC: 2085.

Identificación de factores genéticos modificados en el déficit de Alfa-1-Antitripsina, mecanismos de enfermedad hepática y desarrollo de organoides como modelo de enfermedad.

Investigador principal: *Lourdes Lázaro Asegurado.*

- N° de orden del CEIC: 2285.

Estudio paneuropeo multicéntrico observacional para determinar la historia natural de los pacientes con déficit de alfa-1 antitripsina.

Investigador principal: *Lourdes Lázaro Asegurado.*

- N° de orden del CEIC: 2295.

Tratamiento ambulatorio de COVID-19 con corticoides en fase pulmonar precoz como oportunidad de modificar el curso de la enfermedad.

Investigador principal: *Ana Pueyo Bastida.*

Código de protocolo: 2020-001622-64.

En colaboración con: Ana Pueyo Bastida.

- N° de orden del CEIC: 2441.

Estudio piloto multicéntrico, aleatorizado, abierto y con grupos paralelos para evaluar la seguridad y eficacia de la alfa1-proteinasa (Prolastina®) junto con tratamiento médico estándar (TME) en comparación con el TME solo en sujetos hospitalizados con COVID-19.

Investigador principal: *Lourdes Lázaro Asegurado.*

En colaboración con: Instituto Grifols S.A.

- N° de orden del CEIC: 2488.

Detección de la deficiencia de Alfa I Antitripsina en la infección por coronavirus-Sars 2. Estudio COVID-DAAT.

Investigador principal: *Lourdes Lázaro Asegurado.*

- N° de orden del CEIC: 2530.
Estudio EPOCONSUL 2021.
Investigador principal: *Ana Pueyo Bastida.*
- N° de orden del CEIC: 2708.
Registro español de pacientes con apnea del sueño y somnolencia diurna. Hypnosa.
Investigador principal: *Darwin Feliz Rodríguez.*
- N° de orden del CEIC: 2742.
Ensayo aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos y multicéntrico, de 24 semanas de duración para evaluar la eficacia y seguridad de budesónida y fumarato de formoterol en inhalador de dosis medida en comparación con budesónida en inhalador de dosis medida y con brazo abierto de Symbicort® en inhalador de dosis medida presurizada en pacientes con asma mal controlada (VATHOS).
Investigador principal: *Ana Pueyo Bastida.*
Código de protocolo: 2021-000546-17.
En colaboración con: AstraZeneca GmbH.
- N° de orden del CEIC: 2750.
Estudio en fase IIIb multicéntrico, con un solo grupo, de la eficacia y la seguridad de 210 mg de tezepelumab administrado por vía subcutánea para reducir el uso de corticoesteroides orales en participantes adultos con asma grave en tratamiento con corticoesteroides inhalados a dosis altas más agonistas β_2 de acción prolongada y corticoesteroides orales a largo plazo (WAYFINDER).
Investigador principal: *M^a Victoria García Gallarco.*
Código de protocolo: 2021-005457-85.
En colaboración con: AstraZeneca GmbH.
- N° de orden del CEIC: 2785.
Proyecto de análisis de efectividad de protocolo asistencial clínico psicológico para tratamiento del tabaquismo con citisna en España.
Investigador principal: *Lourdes Lázaro Asegurado.*
En colaboración con: SEPAR (Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica).
- N° de orden del CEIC: 2902.
Estudio de cohortes retrospectivo para evaluar el impacto de un programa de apoyo al paciente en pacientes con asma grave tratados con benralizumab en vida real en España. Estudio GALERNA.
Investigador principal: *M^a Carmen Fernández Martínez de Septiem.*
En colaboración con: AstraZeneca GmbH.
- N° de orden del CEIC: 2911.
Valoración del control actual de los pacientes con EPOc en Atención Primaria. Relación con infección previa por SARS-CoV-2 y con estado vacunal. Actuaciones de mejora en no controlados.
Investigador principal: *Teresa Peña Miguel.*

- N° de orden del CEIC: 2961.
Eficacia y seguridad de la oxigenoterapia de alto flujo en el fallo hipoxémico agudo de la COVID19.
Investigador principal: *Javier Minguito de la Iglesia.*
- N° de orden del CEIC: 2977.
Efectividad de la vacunación antigripal y antineumocócica para prevenir la hospitalización en personas menores de 65 años que presentan condiciones de riesgo.
Investigador principal: *M^a Carmen Fernández Martínez de Septiem.*
- N° de orden del CEIC: 3027.
Estudio tabaco en enfermedades intersticiales.
Investigador principal: *Teresa Peña Miguel.*
En colaboración con: SEPAR (Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica).

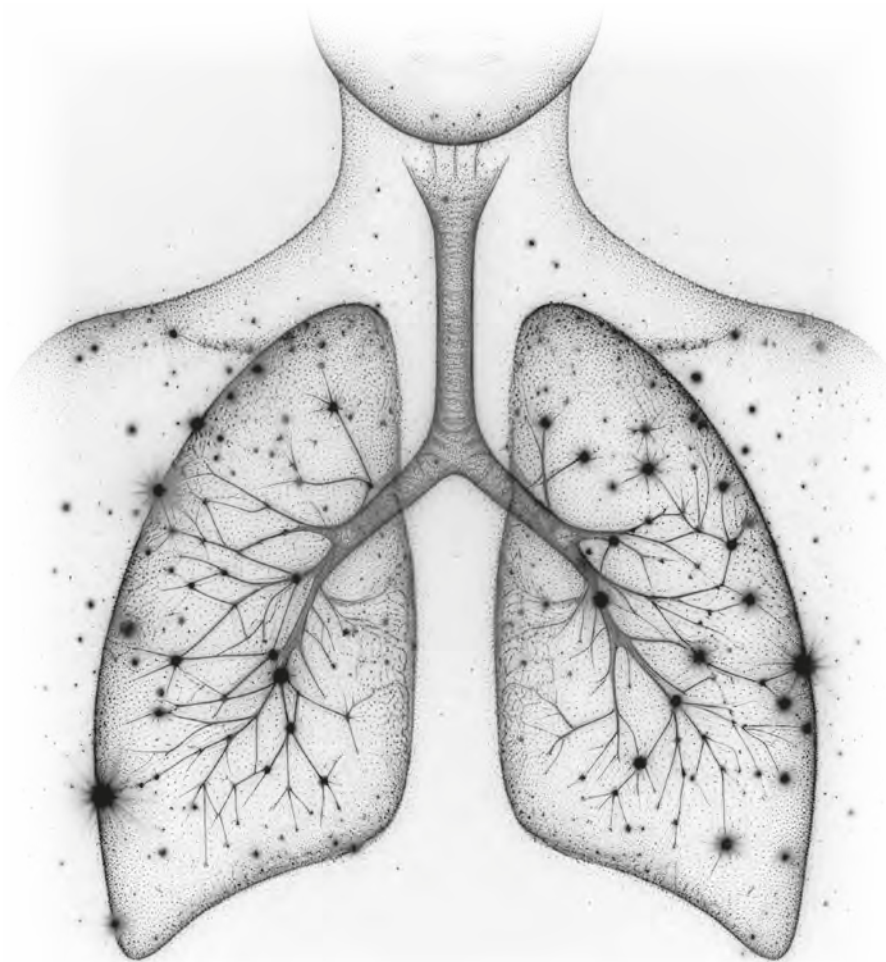
■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 157.619.

- *Bronte Moreno O, González Barcala FJ, Muñoz Gall X et al [Pueyo Bastida A]*
Impact of Air Pollution on Asthma: A Scoping Review.
Open Respir Arch. 2023; 5(2): 100229.
FI: 0.2
- *de Granda Orive JI, Pascual Lledó JF, Asensio Sánchez S et al [Lázaro Asegurado L]*
Do Smokers Who Only Attend the First Appointment of a Smoking Cessation Consultation Have Distinguishing Characteristics?
Arch Bronconeumol. 2023; 59(10): 678-680.
FI: 8
- *Fernández Martínez P, Caballeria Lamelas E, Dalmases Cleries M*
Cyclic Sternocleidomastoid Contraction: An Unusual Finding in a Conventional Polysomnography.
Arch Bronconeumol. 2023; 59(2): 116.
FI: 8
- *Hermosa JLR, Centanaro GV, Castro MEG et al [Lazaro Asegurado L]*
Severe COVID-19 Illness and α 1-Antitrypsin Deficiency: COVID-AATD Study.
Biomedicines. 2023; 11(2): 516.
FI: 4.7
- *Lalchandani J, Gil Martín S, Pérez Luz S et al [Lazaro L]*
Identification of disease modifier genetic variants in PiZZ patients with alpha-1 antitrypsin deficiency [Abstract].
Eur Respir J. 2023; 62: 67.
FI: 24.9

- *Martínez Besteiro E, Molina Molina M, Gaeta AM et al [Peña Miguel T]*
Impact of COVID-19 Infection on Patients with Preexisting Interstitial Lung Disease: A Spanish Multicentre Study.
Arch Bronconeumol. 2023; 59(4): 273-276.
FI: 8
- *Pinilla L, Esmaeili N, Labarca G et al [Muñoz C]*
Hypoxic burden to guide CPAP treatment allocation in OSA: findings from the ISAACC trial [Abstract].
Eur Respir J. 2023; 62: 67.
FI: 24.9
- *Pinilla L, Esmaeili N, Labarca G et al [Muñoz C]*
Hypoxic burden to guide CPAP treatment allocation in patients with obstructive sleep apnoea: a Post-hoc study of the ISAACC trial.
Eur Respir J. 2023; 21: 2300828.
FI: 24.9
- *Quirce S, Trigueros JA, Ausín P et al [Pueyo Bastida A]*
Role of Different Health Care Professionals in the Management of Asthma Patients: The GEMA-FORUM IV Task Force.
J Investig Allergol Clin. 2023; 33(3): 214-217.
FI: 7.2
- *Quirce S, Trigueros JA, Ausín P et al [Pueyo Bastida A]*
Role of the different healthcare professionals in the management of asthma patients. The GEMA-FORUM IV task force.
J Investig Allergol Clin Immunol. 2023; 33(3): 214-217.
FI: 7.2
- *Rodríguez Hermosa JL, Vargas Centanaro G, González Castro ME et al [Lázaro Asegurado L]*
Severe COVID-19 Illness and alpha 1-Antitrypsin Deficiency: COVID-AATD Study.
Biomedicines. 2023; 11(2): 516.
FI: 4.7
- *Solelhac G, Sánchez de la Torre M, Blanchard M et al [Ordax E]*
Pulse Wave Amplitude Drops Index: A Biomarker of Cardiovascular Risk in Obstructive Sleep Apnea.
Am J Respir Crit Care Med. 2023; 207(12): 1620-1632.
FI: 24.7
- *Torres Durán M, López Campos JL, Calle Rubio M et al [Lázaro Asegurado L]*
Recommendations for the Implementation of the Self-Administration of Alpha-1 Antitrypsin.
Int J Chron Obstruct Pulmon Dis. 2023; 18: 1691-1700.
FI: 2.8

- Zapater A, Gracia Lavedan E, Torres G et al [**Ordax Carbajo E**]
Proteomic profiling for prediction of recurrent cardiovascular event in patients with acute coronary syndrome and obstructive sleep apnea: A post-hoc analysis from the ISAACC study.
Biomed Pharmacother. 2023; 158: 114125.
FI: 7.419



Neurocirugía

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 2251.

Incidencia de complicaciones de herida quirúrgica en cirugía electiva de columna vertebral por abordaje posterior mediante sutura barbada de planos profundos.

Investigador principal: *Pedro Delgado López.*

- N° de orden del CEIC: 2577.

Estudio IMPACT.

Investigador principal: *Pedro Delgado López.*

- N° de orden del CEIC: 2627.

Eficacia de la Dexametasona en pacientes con traumatismo craneal, contusiones cerebrales y edema pericontusional: Estudio prospectivo, aleatorizado y doble ciego (DEX-CON TBI trial).

Investigador principal: *Arturo Zabalegui Pérez.*

Código de protocolo: 2019-004038-41.

- N° de orden del CEIC: 2767.

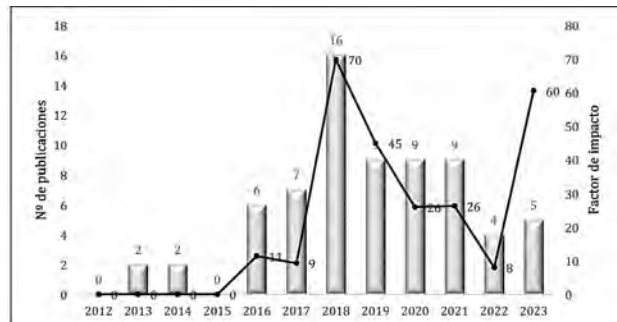
Efectividad y seguridad del tratamiento de la mielopatía cervical espondilótica sintomática multinivel mediante laminectomía cervical simple sin instrumentación.

Investigador principal:

- N° de orden del CEIC: 2869.

Complicaciones postoperatorias relacionadas con la reposición ósea tras craniectomía descompresiva.

Investigador principal: *Antonio Montalvo Afonso.*



■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 64.314.

- *Delgado López PD, Carballal CF, Paredes I et al*

Catastrophism in spine surgery and the impact of radiological reports.

Neucir. 2023; 34(5): 217-220.

FI: 0.8

- *Delgado López PD, Ortega Cubero S, González Bernal JJ, Cubo Delgado E*

Seizure prophylaxis in meningiomas: A systematic review and meta-analysis.

Neurología (Engl Ed). 2023; 38(4): 291-302.

FI: 3.9

- *Diana Martín R, Delgado López PD*
Scientific authorship in neurosurgery.
Neurocirugía (Astur: Engl Ed). 2023; 34(4): 194-202.
FI: 0.8
- *Merino Merino AM, Labrador Gómez J, Sánchez Corral E, Delgado López PD, Pérez Rivera JA*
Utility of Genetic Testing in Patients with Transthyretin Amyloid Cardiomyopathy: A Brief Review.
Biomedicines. 2023; 12(1): 25.
FI: 3.9
- *Sánchez Aguilera A, Masmudi Martín M, Navas Olive A et al [Delgado López PD]*
Machine learning identifies experimental brain metastasis subtypes based on their influence on neural circuits.
Cancer Cell. 2023; 41(9): 1637-1649.
FI: 50.3
- *Vázquez Sánchez F, Lloria Gil MDC, Gómez Menéndez AI et al*
The Role of Magnetic Transcranial Stimulation in the Diagnosis and Post-Surgical Follow-Up of Cervical Spondylotic Myelopathy.
Int J Environ Res Public Health. 2023; 20(4): 3690.
FI: 4.614

■ PREMIOS

- **2º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Medicina Hospitalaria)** en Burgos: *Dr. Pedro Delgado* **Need for head and neck repositioning to restore electrophysiological signal changes at positioning for cervical myelopathy surgery.**
- **Mejor Trabajo de Investigación en Neurocirugía. XVIII Premio Neuroquirúrgico de la SONCAM (Sociedad de Neurocirugía de la Comunidad de Madrid) "Dr. Pedro Mata",** en Madrid: *Dr. Pedro David Delgado López* **Predicción del grado histológico de la OMS en meningiomas sintomáticos mediante una estimación objetiva de la irregularidad de su superficie.**



Neurofisiología Clínica

■ PUBLICACIONES

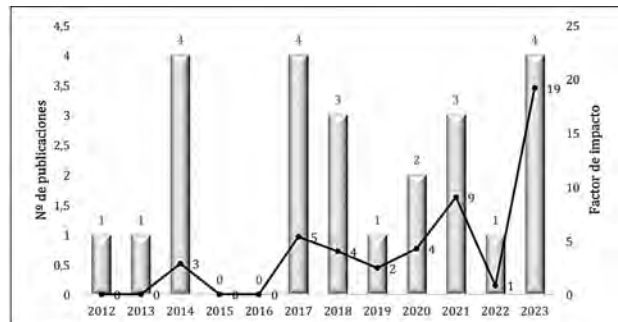
Factor de impacto total: 19.128.

- Jiménez Barrios M, González Bernal J, **Cubo E** et al [**Gabriel Galán JM, García López B**]

Functionality and Quality of Life with Parkinson's Disease after Use of a Dynamic Upper Limb Orthosis: A Pilot Study.

Int J Environ Res Public Health. 2023; 20(6): 4995.

FI: 4.614



- Martins FM, Suárez VMG, Flecha JRV, **López BG**
Data Augmentation Effects on Highly Imbalanced EEG Datasets for Automatic Detection of Photoparoxysmal Responses.

Sensors (Basel). 2023; 23(4): 2312.

FI: 3.9

- Moncada F, Martín S, González, VM et al [**García López B, Gómez Menéndez AI**]
Virtual reality and machine learning in the automatic photoparoxysmal response detection.

Neural Computing & Applications. 2023; 35: 5643-5659.

FI: 6

- Vázquez Sánchez F, Lloria Gil MDC, Gómez Menéndez AI et al
The Role of Magnetic Transcranial Stimulation in the Diagnosis and Post-Surgical Follow-Up of Cervical Spondylotic Myelopathy.

Int J Environ Res Public Health. 2023; 20(4): 3690.

FI: 4.614

■ TESIS

- Fernando Vázquez Sánchez, Universidad de Burgos (Neurofisiología)

Evaluación de fortalezas y puntos débiles en procedimientos diagnósticos en Neurofisiología: Epilepsia, Mielopatía cervicoartrósica y Síndrome del túnel carpiano en el Hospital Universitario de Burgos. Propuestas de mejora.

29-09-2023

Sobresaliente Cum Laude.

Neurología

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

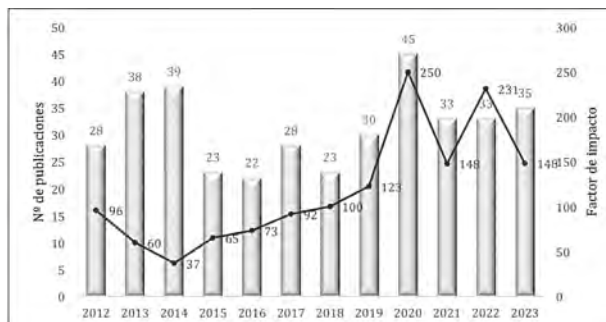
- N° de orden del CEIC: 2393.

Estudio en fase III, aleatorizado, con doble enmascaramiento, controlado con placebo, con grupos paralelos y multicéntrico para evaluar la eficacia y la seguridad de pridopidina en pacientes con enfermedad de Huntington en etapa temprana.

Investigador principal: *Esther Cubo Delgado*.

Código de protocolo: 2020-002822-10.

En colaboración con: Prilenia Therapeutics.



- N° de orden del CEIC: 2778.

Ensayo clínico prospectivo, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo de 6 meses de duración que investiga la eficacia, seguridad y tolerabilidad de dos dosis diferentes de Buntanetap o Placebo en pacientes con enfermedad de Parkinson temprana.

Investigador principal: *Esther Cubo Delgado*.

Código de protocolo: 2022-001542-38.

En colaboración con: Trial Form Support, S.L.

- N° de orden del CEIC: 2823.

Estudio observacional retrospectivo para evaluar el uso de siponimod (Mayzent) en pacientes con Esclerosis Múltiple Secundaria Progresiva en la práctica clínica habitual en España. Estudio RESYZE.

Investigador principal: *Laura Aguado García*.

En colaboración con: Novartis Farmaceutica S.A.

- N° de orden del CEIC: 2870.

Estudio en fase II, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de búsqueda de dosis para evaluar la seguridad, los biomarcadores y la eficacia de tominersen en pacientes con enfermedad de Huntington en fase prodrómica y de aparición precoz.

Investigador principal: *Esther Cubo Delgado*.

Código de protocolo: 2022-001991-32.

En colaboración con: Roche Farma S.A.

- N° de orden del CEIC: 2881.

Validación internacional de dos escalas de síntomas no motores en enfermedad de Parkinson: Escala de Fluctuaciones Neuropsiquiátricas (NFS) y Escala de Vergüenza en Enfermedad de Parkinson (SPARK).

Investigador principal: *Esther Cubo Delgado*.

- N° de orden del CEIC: 2882.
Estudio de fase 2A, aleatorizado y controlado con placebo, de búsqueda de dosis, para evaluar la seguridad y la eficacia de PTC518 en pacientes con la enfermedad de Huntington.
Investigador principal: *Esther Cubo Delgado*.
Código de protocolo: 2021-003852-18.
En colaboración con: PTC Therapeutics, Inc.
- N° de orden del CEIC: 2974.
Ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado por placebo de evaluación de la eficacia de la seguridad del donepezilo versus placebo en el deterioro cognitivo leve asociado a la enfermedad de Parkinson.
Investigador principal: *Esther Cubo Delgado*.
Código de protocolo: 2022-001751-17.
En colaboración con: Fundacio Institut de Recerca Hospital de la Santa Creu I Sant Pau IIBSANTPAU.
- N° de orden del CEIC: 3012.
Estudio prospectivo multicéntrico de fase II/III, doble ciego, controlado con placebo, con una duración de doce semanas para evaluar la eficacia y seguridad de Gemlapodect en pacientes adultos y adolescentes con síndrome de Tourette.
Investigador principal: *Esther Cubo Delgado*.
Código de protocolo: 2023-505083-86-00.
- N° de orden del CEIC: 3021.
Registro ATTRACKING.
Investigador principal: *Ester Sánchez Corral*.

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 149.228.

- *Amini E, Rohani M, Habibi SAH et al [Cubo E]*
Underestimated olfactory domains in Huntington's disease: odour discrimination and threshold.
J Laryngol Otol. 2023; 20: 1-6.
FI: 1.7
- *Bravo Anguiano Y, Echavarría Iñiguez A, Madrigal Lkhou E et al*
Cancer-associated stroke: a study of prevalence and predictors among ischaemic stroke patients.
Rev Neurol. 2023; 76(6): 189-195.
FI: 1.2
- *Chaudhuri KR, Kovacs N, Pontieri FE et al [Cubo E]*
Long-term motor and non-motor symptom benefits in patients with advanced parkinson's disease treated with levodopa-carbidopa intestinal gel: duoglobe final analysis [Abstract P 092].
Parkinsonism Relat Disord. 2023; 113(S): 37.
FI: 4.1

- Chaudhuri KR, Kovács N, Pontieri FE et al [**Cubo E**]
Levodopa Carbidopa Intestinal Gel in Advanced Parkinson's Disease: DUOGLOBE Final 3-Year Results.
 J Parkinsons Dis. 2023; 13(5): 769-783.
FI: 5.2
- Cubo E, García Bustillo A, Calvo S et al [Gámez Leyva G, Simón Vicente L, Rivadeneyra J, Miranda J, Madrigal E]
How can I assess my patients with Parkinson's disease during a busy clinic day?
 Parkinsonism Relat Disord. 2023; 114: 105773.
FI: 4.1
- Cubo E, Luo S, Martínez Martín P, Stebbins GT et al
Expanded and Independent Spanish Validation of the MDS-Non Motor Rating Scale.
 Mov Disord Clin Pract. 2023; 10(4): 586-595.
FI: 4
- Cubo E**, García Bustillo A, Arnaiz A et al
Efficacy on Non-motor and Motor symptoms and Quality of Life using a multidisciplinary telemedicine program in high-risk fall patients with Parkinson's disease [Abstract S32.003].
 Neurology. 2023; 100: S32.003.
FI: 10.1
- Delgado López PD, Ortega Cubero S, González Bernal JJ, Cubo Delgado E
Seizure prophylaxis in meningiomas: A systematic review and meta-analysis.
 Neurología (Engl Ed). 2023; 38(4): 291-302.
FI: 3.9
- García González X, Cubo E, Simón Vicente L et al [**Mariscal N, Alcaraz R, Aguado L, Rivadeneyra Posadas J, Sanz Solas A, Sáiz Rodríguez M**]
Pharmacogenetics in the Treatment of Huntington's Disease: Review and Future Perspectives.
 J Pers Med. 2023; 13(3): 385.
FI: 3.4
- García González X, Cubo E, Simón Vicente L, Mariscal N, Alcaraz R, Aguado L, Rivadeneyra Posadas J, Sanz Solas A, Sáiz Rodríguez M
Thermodynamical Analysis of the Formation of a-Si Ring Structures on Silicon Surface.
 J Pers Med. 2023; 13(3): 385.
FI: 3.4
- González Martínez A, Sanz García A, García Azorín D et al [**Gil Luque S**]
Effectiveness, tolerability, and response predictors of preventive anti-CGRP mAbs for migraine in patients over 65 years old: a multicenter real-world case-control study.
 Pain Med. 2024; 25(3): 194-202.
FI: 3.1

- González Martínez A, Sanz García A, García Azorín D et al [**Gil Luque S**]
Multicenter real-world case-control study of effectiveness, tolerability and antiCGRP response predictors in the elderly [Abstract OPR-056].
 Eur J Neurol. 2023; 30: 86-87.
FI: 5.1
- Jiménez Barrios M, González Bernal J, Cubo E et al [**Gabriel Galán JM, García López B**]
Functionality and Quality of Life with Parkinson's Disease after Use of a Dynamic Upper Limb Orthosis: A Pilot Study.
 Int J Environ Res Public Health. 2023; 20(6): 4995.
FI: 4.614
- López Blanco R, Sorrentino Rodríguez A, **Cubo E** et al
Impact of new technologies on neurology in Spain. Review by the New Technologies Ad-Hoc Committee of the Spanish Society of Neurology.
 Neurología (Engl Ed). 2023; 38(8): 591-598.
FI: 3.9
- Meca Lallana J, Prieto J, Caminero A et al [**Herrera N**]
Effectiveness and Safety of Teriflunomide in Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis and Improvements in Quality of Life: Results from the Real-World TERICARE Study.
 Neurol Ther. 2023; 12(6): 2177-2193.
FI: 3.7
- Muñoz Vendrell A, Campoy S, Caronna E et al [**Gil Luque S**]
Effectiveness and safety of anti-CGRP monoclonal antibodies in patients over 65 years: a real-life multicentre analysis of 162 patients.
 J Headache Pain. 2023; 24(1): 63.
FI: 7.4
- Obach V, Andres López A, Lozano A et al [**Echavarria Iniguez A**]
What is the optimal MAB use ratio per 100.000 inhabitants in centers with Headache Unit or monographic headache clinic? Estimation from the Galca-Only and Frema-Only consortium [AbstractIHC23-PO-2].
 Cephalalgia. 2023; 43: 263-263.
FI: 4.9
- Ortega Suero G, Abenza Abildúa MJ, Serrano Munuera C et al [**Cubo E**]
Epidemiology of ataxia and hereditary spastic paraplegia in Spain: a cross-sectional study.
 Neurología (Engl Ed). 2023; 38(6): 379-386.
FI: 3.9
- Pontieri FE, Chaudhuri KR, Aldred J et al [**Cubo E**]
Long-term motor and non-motor symptom benefits of levodopa-carbidopa intestinal gel by baseline hoehn & yahr stage: duoglobe post hoc analysis [Abstract P101].
 Parkinsonism Relat Disord. 2023; 113 (S): 40.
FI: 4.1

- Ramírez Sanz JM, Garrido Labrador JL, Olivares Gil A et al [**García Bustillo Á, Trejo Gabriel Galán JM, Cubo E**]
A Low-Cost System Using a Big-Data Deep-Learning Framework for Assessing Physical Tele-rehabilitation: A Proof-of-Concept.
 Healthcare (Basel). 2023; 11(4): 507.
FI: 2.8
- Santos D, De Deus Fonticoba T, **Cubo E** et al
Staging Parkinson's Disease According to the MNCD Classification Correlates with Disease Severity and Quality of life [Abstract OPR-085].
 Eur J Neurol. 2023; 30: 107-108.
FI: 5.1
- Santos García D, de Deus Fonticoba T, Cores C et al [**Cubo E**]
Falls Predict Acute Hospitalization in Parkinson's Disease.
 J Parkinsons Dis. 2023; 13(1): 105-112.
FI: 5.2
- Santos García D, López Ariztegui N, **Cubo E** et al
Clinical utility of a personalized and long-term monitoring device for Parkinson's disease in a real clinical practice setting: An expert opinion survey on STAT-ON (TM).
 Neurología (Engl Ed). 2023; 38(5): 326-333.
FI: 3.9
- Santos García D, de Deus Fonticoba, Cores Bartolomé C et al [**Cubo E**]
Staging Parkinson's disease according to the MNCD classification correlates with caregiver burden.
 Brain Behav. 2023; 13(12): e3295.
FI: 3.1
- Santos García D, de Deus Fonticoba T, Cores Bartolomé C et al [**Cubo E**]
Staging Parkinson's Disease According to the MNCD (Motor/Non-motor/Cognition/ Dependency) Classification Correlates with Disease Severity and Quality of Life.
 J Parkinsons Dis. 2023; 13(3): 379-402.
FI: 5.2
- Santos García D, de Deus Fonticoba T, Cores Bartolomé C et al [**Cubo E**]
Changes in Principal Caregiver Mood Affects the Mood of the Parkinson's Disease Patient: The Vicious Cycle of Illness.
 J Parkinsons Dis. 2023; 13(2): 219-231.
FI: 5.2
- Santos García D, de Deus Fonticoba T, Cores Bartolomé C et al [**Cubo E**]
Cognitive impairment and dementia in young onset Parkinson's disease.
 J Neurol. 2023; 270(12): 5793-5812.
FI: 6

- Santos García D, de Deus Fonticoba T, Cores Bartolomé C et al [**Cubo E**]
Prevalence and Factors Associated with Drooling in Parkinson's Disease: Results from a Longitudinal Prospective Cohort and Comparison with a Control Group.
Parkinsons Dis. 2023; 2023: 3104425.
FI: 3.2
- Santos García D, de Deus Fonticoba T, Cores Bartolomé C et al [**Cubo E**]
Risk of Cognitive Impairment in Patients With Parkinson's Disease With Visual Hallucinations and Subjective Cognitive Complaints.
J Clin Neurol. 2023; 19: 344-357.
FI: 3.1
- Santos García D, de Deus Fonticoba T, Cores Bartolomé C et al [**Cubo E**]
Suicidal ideation among people with Parkinson's disease and comparison with a control group.
Int J Geriatr Psychiatry. 2023; 38(5): e5919.
FI: 4
- Santos García D, Laguna A, Hernández Vara et al [**Cubo E**]
Sex Differences in Motor and Non-Motor Symptoms among Spanish Patients with Parkinson's Disease.
J Clin Med. 2023; 12(4): 132.
FI: 3.9
- Simu M, Chaudhuri KR, Kovacs N et al [**Cubo E**]
Real-world effect of age on long-term effectiveness and safety of levodopa-carbidopa intestinal gel: post hoc analysis from the duoglobe study [Abstract P097].
Parkinsonism Relat Disord. 2023; 113 (S): 39.
FI: 4.1
- Trejo Gabriel Galán JM, Cubo Delgado E
Telephone assistance for neurological diseases: a systematic review.
Rev Neurol. 2023; 77(3): 67-73.
FI: 1.2
- Trejo Gabriel Galán JM, González Bernal J.
On the feasibility and usefulness of basic life support ambulances in prehospital care for stroke: Does type of ambulance matter in acute stroke?
Emergencias. 2023; 35(3): 161-162.
FI: 5.5
- Vázquez Sánchez F, Lloria Gil MDC, Gómez Menéndez AI et al
The Role of Magnetic Transcranial Stimulation in the Diagnosis and Post-Surgical Follow-Up of Cervical Spondylotic Myelopathy.
Int J Environ Res Public Health. 2023; 20(4): 3690.
FI: 4.614

■ PREMIOS

- **Primer Premio a la Investigación. Fundación Burgos por la Investigación de la Salud en Burgos: Dra. Esther Cubo Delgado Six Action Steps to Address Global Disparities in Parkinson Disease: a World Health Organization Priority.**

Oftalmología

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

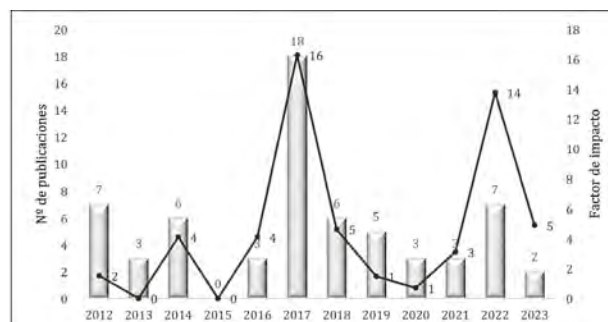
- N° de orden del CEIC: 2567.

Estudio en fase III, aleatorizado, con doble ciego y multicéntrico para evaluar la eficacia y la seguridad de OPT-302 intravítreo en combinación con ranibizumab, comparado con ranibizumab en monoterapia, en participantes con degeneración macular asociada a la edad (DMAE).

Investigador principal: *Nuria María Gajate Paniagua*.

Código de protocolo: 2020-004736-24.

En colaboración con: Opthea.



- N° de orden del CEIC: 2831.

Evaluación de niveles clínicos de depresión y ansiedad, de la experiencia percibida y calidad de vida en pacientes con degeneración macular asociada a la edad neovascular que reciben terapia anti-VEGF.

Investigador principal: *Renzo Portilla Blanco*.

- N° de orden del CEIC: 3032.

Recopilación de datos de uso real a largo plazo para obtener información clínica sobre los productos oftalmológicos de Roche. Estudio VOYAGER.

Investigador principal: *Nuria María Gajate Paniagua*.

En colaboración con: F. Hoffmann-La Roche Ltd.

- N° de orden del CEIC: 3061.

Estudio aleatorizado de no inferioridad para evaluar un consejo de consumo moderado de alcohol frente a un consejo abstención sobre enfermedades graves y mortalidad UNATI.

Investigador principal: *Nuria Alonso Santander*.

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 4.900.

- *Jiménez Benito J, Gajate Paniagua N, Gordon Bolaños C*

The management of the complications and adverse effects at our professional activity.

Arch Soc Esp Oftalmol (Engl Ed). 2023; 98(5): 247-248.

FI: 0.5

- *Said Ladki M, Mansour A, López Guajardo L et al [Pérez Salvador García E]*

Recovery Course of Persistent Subretinal Fluid After Successful Repair of Rhegmatogenous Retinal Detachment [Abstract 4551].

Invest Ophthalmol Vis Sci. 2023; 64: 8.

FI: 4.4

Oncología Médica

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 1375.

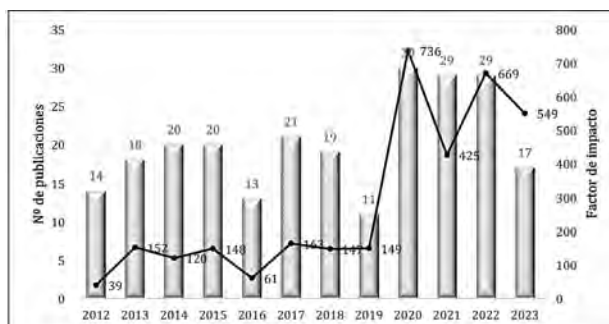
Axitinib en carcinoma metastásico/avanzado de células renales.

Un estudio no intervencionista de resultados terapéuticos renales en pacientes que reciben Axitinib en segunda línea después de recibir Sunitinib en primera línea. (Axitinib in advanced/metastatic renal cell carcinoma -a non-interventional study of real world treatment outcomes in patients receiving 2nd line axitinib after 1 st line sunitinib [ADONIS].

Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*

Código de protocolo: A4061078.

En colaboración con: Pfizer S.L.U.



- N° de orden del CEIC: 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 Ascensión Hernando Fernández de Aránguiz.*

Código de protocolo: AFT-05, ABCSG 42, BIG 14-03.

En colaboración con: GEICAM (Grupo Español de Investigación en Cáncer de Mama).

- N° de orden del CEIC: 1643.

Estudio observacional prospectivo para Identificar pacientes con CPNM avanzado/metastásico y translocación de ALK y conocer su manejo terapéutico (IDEALK).

Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*

Código de protocolo: PFI-ALK-2015-01/A8081057.

En colaboración con: Pfizer S.A.

- N° de orden del CEIC: 1701.

Validación del Consorcio de la base de datos internacional de cáncer renal metastásico (IMDC) como clasificación pronóstica para terapias dirigidas (inhibidores de la ITC/Mtor) en segunda línea después del tratamiento con pazopanib primera línea. SPAZO-2.

Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*

Código de protocolo: SOG-PAZ-2016-01.

En colaboración con: Grupo Español de Oncología Genitourinaria (SOGUG).

- N° de orden del CEIC: 1741.

Estudio prospectivo de la utilidad de la biopsia líquida como factor predictor y pronóstico en pacientes con carcinoma urotelial metastásico en progresión tras quimioterapia basada en platino.

Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*

Código de protocolo: SOG-PLA-2016-01.

En colaboración con: SOGUG (Grupo Español de Oncología Genitourinaria).

- N° de orden del CEIC: 1745.
Estudio de fase III multicéntrico, randomizado, controlado con placebo de Atezolizumab (anticuerpo anti-PD-L1) en monoterapia y en combinación con quimioterapia basada en platino en pacientes con carcinoma urotelial localmente avanzado o metastásico no tratado previamente.
 Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero*.
 Código de protocolo: 2016-000250-35.
 En colaboración con: Roche Farma S.A.

- N° de orden del CEIC: 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 Ascensión Hernando Fernández de Aránguiz*.
 Código de protocolo: 2016-003467-19.
 En colaboración con: Novartis Farmaceutica S.A.

- N° de orden del CEIC: 1942.
REFINE: Estudio observacional de regorafenib en carcinoma hepatocelular.
 Investigador principal: *Ana María López Muñoz*.
 Código de protocolo: BAY-REG-2018-01.
 En colaboración con: Bayer Hispania S.L.

- N° de orden del CEIC: 1978.
Estudio observacional descriptivo sobre las características y del melanoma avanzado y metastásico en España.
 Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero*.
 Código de protocolo: GEM-IPI-2018-01.
 En colaboración con: Grupo Español Multidisciplinar de Melanoma.

- N° de orden del CEIC: 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*.
 Código de protocolo: 2017-004377-13.
 En colaboración con: SOGUG (Grupo Español de Oncología Genitourinaria).

- N° de orden del CEIC: 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*.
 Código de protocolo: MO40653.
 En colaboración con: Roche Farma S.A.

- N° de orden del CEIC: 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 + trastuzumab + 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 CEIC: 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 CEIC: 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 CEIC: 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 CEIC: 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 CEIC: 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 CEIC: 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 María López Muñoz.*

Código de protocolo: SAM-ONC-2018-01.

En colaboración con: Servier International.

- N° de orden del CEIC: 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.

- N° de orden del CEIC: 2270.

Estudio fase IIIb, de un solo brazo de carboplatino o cisplatino más etopósido con atezolizumab (anticuerpo anti-PD-L1) en pacientes con cáncer de pulmón microcítico en etapa avanzada no tratado.

Investigador principal: *Carlos García Girón y Cristina Bayona Antón.*

Código de protocolo: 2019-002784-10.

En colaboración con: Roche Farma S.A.

- N° de orden del CEIC: 2297.

Estudio posautorización de seguridad para evaluar los riesgos del síndrome mielodisplásico/la leucemia mieloide aguda y las segundas neoplasias malignas primarias en pacientes adultos con cáncer epitelial de ovario, de las trompas de Falopio o peritoneal de tipo primario, sensible al platino, recidivante y seroso de alto grado que reciben tratamiento de mantenimiento con Zejula (niraparib).

Investigador principal: *Blanca Ascensión Hernando Fernández de Aránguiz.*

En colaboración con: Tesaro Inc.

- N° de orden del CEIC: 2301.

Estudio de fase II, aleatorizado, abierto, internacional y multicéntrico, para comparar la eficacia de la quimioterapia estándar frente a letrozol más abemaciclib como terapia neoadyuvante en pacientes con cáncer de mama con RH-positivo/HER2-negativo de riesgo alto/intermedio. "CARABELA".

Investigador principal: *Blanca Ascensión Hernando Fernández de Aránguiz.*

Código de protocolo: 2019-002123-15.

En colaboración con: GEICAM (Grupo Español de Investigación en Cáncer de Mama).

- N° de orden del CEIC: 2366.

Estudio Fase 3 aleatorizado de la combinación de Amivantamab y Lazertinib frente a Osimertinib como tratamiento de primera línea en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico localmente avanzado o metastásico con mutación de EGFR. MARIPOSA.

Investigador principal: *Carlos García Girón.*

Código de protocolo: 2020-000743-31.

En colaboración con: Janssen Research & Development, LLC.

- N° de orden del CEIC: 2379.

Estudio de Fase III multicéntrico, aleatorizado, abierto para evaluar la eficacia y seguridad de Atezolizumab administrado en combinación con cabozantinib frente a cabozantinib en monoterapia en pacientes con carcinoma de células renales localmente avanzado o metastásico inoperable que han presentado progresión tumoral radiológica durante o después del tratamiento con un inhibidor de puntos de control inmunitario.

Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero*.

Código de protocolo: 2020-00502-29.

En colaboración con: F. Hoffmann-La Roche Ltd.

- N° de orden del CEIC: 2380.

Estudio Fase 3 abierto y aleatorizado de la combinación de la terapia Amivantamab y Carboplatino-Pemetrexed, frente a Carboplatino-Pemetrexed, en pacientes con cáncer de pulmón NO Microcítico localmente avanzado o metastásico con EGFR mutado por inserciones en el Exon 20. PAPILLON.

Investigador principal: *Cristina Bayona Antón*.

Código de protocolo: 2020-000633-40.

En colaboración con: Janssen-Cilag S.A.

- N° de orden del CEIC: 2439.

Estudio observacional retrospectivo prospectivo en pacientes con tumores genitourinarios que presentan infección COVID-19 (SOGUG-COVID-19).

Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero*.

En colaboración con: SOGUG (Grupo Español de Oncología Genitourinaria).

- N° de orden del CEIC: 2543.

Encorafenib plus binimetinib in patients with locally advanced, unresectable or metastatic BRAFV600-mutated melanoma treated in real life in Spain: a multi-centric, retrospective and non-interventional study.

Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero*.

En colaboración con: Grupo Español Multidisciplinar de Melanoma.

- N° de orden del CEIC: 2581.

Estudio BURAN sobre buparlisib (AN2025) en combinación con paclitaxel frente a paclitaxel en monoterapia, para pacientes con carcinoma de células escamosas de cabeza y cuello recurrente o metastásico.

Investigador principal: *Cristina Bayona Antón*.

Código de protocolo: 2019-000790-23.

- N° de orden del CEIC: 2582.

Estudio observacional para describir las características genotípicas y las mutaciones de resistencia en el NSCLC ALK+.

Investigador principal: *Cristina Bayona Antón*.

En colaboración con: ONCOSUR (Grupo de Trabajo Oncológico de Centros Hospitalarios del sur de Madrid).

- N° de orden del CEIC: 2612.

Datos reales sobre el manejo del carcinoma urotelial metastásico en el norte de España: Estudio EBANO.

Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*

En colaboración con: GoNorte.

- N° de orden del CEIC: 2613.

Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España: Estudio RENO.

Investigador principal: *Sandra López Peraita.*

En colaboración con: GoNorte.

- N° de orden del CEIC: 2614.

HERODOTUS: Head and Neck cancer international cOviD-19 collabOraTion.

Investigador principal: *Cristina Bayona Antón.*

En colaboración con: Hepanorte.

- N° de orden del CEIC: 2615.

Estudio retrospectivo y multicéntrico de pacientes ancianas con cáncer de ovario tratadas con trabectedina y doxorubicina liposomal pegilada (DLP) según ficha técnica.

Investigador principal: *Blanca Ascensión Hernando Fernández de Aránguiz.*

En colaboración con: GETECCU.

- N° de orden del CEIC: 2626.

Análisis de la estrategia terapéutica del cáncer de ovario BRCA mutado.

Investigador principal: *Blanca Ascensión Hernando Fernández de Aránguiz.*

- N° de orden del CEIC: 2628.

Estudio observacional, multicéntrico, internacional para comprender el efecto de la pandemia de la COVID 19 en el tratamiento de pacientes con carcinoma pulmonar no microcítico (CPNM) irresecable en estadio III.

Investigador principal: *Cristina Bayona Antón.*

En colaboración con: AstraZeneca GmbH.

- N° de orden del CEIC: 2657.

Estudio Fase II, aleatorizado, para discontinuación debida a Diarrea en los 3 primeros ciclos de tratamiento en pacientes con Cáncer de Mama Precoz HER2 positivo (HER2+), Receptor Hormonal positivo (RH+), tratados con Neratinib más Loperamida versus Neratinib con escalada inicial de dosis más Loperamida (según necesidad) versus Neratinib más Loperamida más Colesevelam. "Estudio DIANER".

Investigador principal: *Blanca Ascensión Hernando Fernández de Aránguiz.*

- N° de orden del CEIC: 2663.

Estudio de fase 3 aleatorizado, multicéntrico, doble ciego y controlado con placebo de be-marituzumab más quimioterapia frente a placebo más quimioterapia en sujetos con cáncer gástrico o de la unión gastroesofágica avanzado no tratado previamente con sobreexpresión de FGFR2b (FORTITUDE-101).

Investigador principal: *Ana Mª López Muñoz.*

En colaboración con: Amgen Inc.

- N° de orden del CEIC: 2664.

Estudio observacional retrospectivo sobre la eficacia y la seguridad de lorlatinib en pacientes con cáncer de pulmón de células no pequeñas metastásico ALK o ROS1 tratados dentro del programa de uso compasivo en España. Estudio LORLAPULM.

Investigador principal: *Cristina Bayona Antón.*

En colaboración con: Gebro Pharma S.A.

- N° de orden del CEIC: 2702.

Marcadores moleculares predictivos de resistencia a inhibidores CDK-4/6 en cáncer de mama inicial.

Investigador principal: *César Gutiérrez Pérez.*

- N° de orden del CEIC: 2787.

Estudio multicéntrico, observacional para evaluar datos de vida real de Avelumab como terapia de mantenimiento en primera línea en pacientes con carcinoma Urotelial Avanzado o Metastásico. Estudio SOGUG.

Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*

En colaboración con: SOGUG (Grupo Español de Oncología Genitourinaria).

- N° de orden del CEIC: 2798.

Estudio aleatorizado, abierto, de fase 2/3 para comparar cobolimab + dostarlimab + docetaxel, dostarlimab + docetaxel y docetaxel en monoterapia en participantes con cáncer de pulmón no microcítico avanzado que hayan progresado al tratamiento previo con anti-PD (L)1 y quimioterapia (COSTAR Lung).

Investigador principal: *Cristina Bayona Antón.*

Código de protocolo: 2020-003433-37.

En colaboración con: GlaxoSmithKline S.A.

- N° de orden del CEIC: 2811.

Comparación de diferentes técnicas para probar la mutación BRAF V600 en sangre en pacientes con melanoma.

Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*

En colaboración con: Grupo Español Multidisciplinar de Melanoma.

- N° de orden del CEIC: 2827.

Infraestructura de medicina de precisión asociada a la ciencia y la tecnología- IMPaCT.

Investigador principal: *Enrique Lastra Aras.*

- N° de orden del CEIC: 2850.
Estudio RE-SEARCH: pautas de dosificación con regorafenib en la práctica clínica en España: un estudio retrospectivo.
Investigador principal: *Ana María López Muñoz.*
En colaboración con: Bayer Hispania S.L.
- N° de orden del CEIC: 2852.
Estudio RASTRO: mutaciones HRAS en Tumores de Región ORL. Estudio de prevalencia de mutaciones HRAS en carcinoma epidermoide de cabeza y cuello de pacientes con enfermedad recurrente y/o metastásica.
Investigador principal: *Inmaculada Rodríguez Ledesma.*
- N° de orden del CEIC: 2892.
Base de Datos Española de Cáncer Hereditario (SPAINCARE).
Investigador principal: *Enrique Lastra Aras.*
En colaboración con: Fundació Privada Institut d'Investigación Oncològica.
- N° de orden del CEIC: 2894.
Estudio retrospectivo, observacional, multicéntrico en vida real de dostarlimab en pacientes con cáncer de endometrio recurrente con deficiencia del sistema mismatch repair (MMR) o inestabilidad alta de microsatélites. DORA study.
Investigador principal: *Blanca Ascensión Hernando Fernández de Aránguiz.*
En colaboración con: Grupo Español de investigación de Cáncer de Ovario (GEICO).
- N° de orden del CEIC: 2907.
Proyecto CRECE (Consorcio REGistro de Cáncer hEreditario).
Investigador principal: *Enrique Lastra Aras.*
- N° de orden del CEIC: 2927.
EMBER-4: Estudio de fase 3, aleatorizado, abierto, en el que se compara la administración adyuvante de imlunestrant versus terapia endocrina adyuvante estándar en pacientes que recibieron previamente de 2 a 5 años de terapia endocrina adyuvante para el cáncer de mama temprano ER+, HER2- con un mayor riesgo de recurrencia.
Investigador principal: *María García González.*
Código de protocolo: 2022-501007-28-00.
En colaboración con: Lilly.
- N° de orden del CEIC: 2943.
Efectos del ejercicio físico sobre la composición corporal y la función muscular en pacientes con cáncer.
Investigador principal: *Blanca Ascensión Hernando Fernández de Aránguiz.*
- N° de orden del CEIC: 2950.
A multi-center, multi-country prospective observational study of patients initiating T-DXd in the first or second treatment line for HER2+, and HER2-low unresectable and/or metastatic breast cancer. DESTINY BREAST - RESPOND.
Investigador principal: *Blanca Ascensión Hernando Fernández de Aránguiz.*
En colaboración con: AstraZeneca GmbH.

- N° de orden del CEIC: 2960.

Recopilación retrospectiva de datos para el cribado dinámico precoz del cáncer colorrectal mediante nuevos biomarcadores proteínicos que reflejan los mecanismos biológicos de iniciación. Colorectal Clinical Study. DIOPTRA.

Investigador principal: *Enrique Lastra Aras.*

- N° de orden del CEIC: 2962.

Estudio de fase iii, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar atezolizumab y bevacizumab, con o sin tiragolumab, en pacientes con carcinoma hepatocelular localmente avanzado o metastásico no tratado.

Investigador principal: *Ana Mª López Muñoz.*

Código de protocolo: 2023-503422-39-00.

En colaboración con: F. Hoffmann-La Roche Ltd.

- N° de orden del CEIC: 2982.

Estudio observacional, internacional, retrospectivo de revisión de historias clínicas, para describir las características, patrones de tratamiento y resultados clínicos en los pacientes tratados con selpercatinib dentro de un Programa de Acceso Temprano en España y Portugal (Estudio SELPIBER).

Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*

En colaboración con: Lilly.

- N° de orden del CEIC: 2986.

Recopilación prospectiva de datos para el cribado dinámico precoz del cáncer colorrectal mediante nuevos biomarcadores proteínicos que reflejan los mecanismos biológicos de iniciación. Colorectal Clinical Study. DIOPTRA.

Investigador principal: *Enrique Lastra Aras.*

- N° de orden del CEIC: 3011.

Caracterización molecular de tumores de ovario con mutación en BRCA e identificación de mecanismos de resistencia y respuesta a Olaparib. RESPOLA.

Investigador principal: *Blanca Ascensión Hernando Fernández de Aránguiz.*

En colaboración con: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Clínico San Carlos.

- N° de orden del CEIC: 3014.

Avances en Oncogenómica mediante paneles moleculares: Transformando el tratamiento en medicina de precisión.

Investigador principal: *Enrique Lastra Aras.*

- N° de orden del CEIC: 3018.

Datos reales sobre el uso Avelumab en pacientes con cáncer urotelial localmente avanzado o metastásico - AVEBLADDER.

Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero.*

En colaboración con: GoNorte.

- N° de orden del CEIC: 3037.

Estudio epidemiológico observacional multicéntrico descriptivo sobre tumores digestivos. RETUD.

Investigador principal: *Sandra López Peraita*.

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

- N° de orden del CEIC: 3050.

Estudio de fase 3, aleatorizado y abierto de MK-5684 frente al tratamiento alternativo con acetato de abiraterona o enzalutamida en participantes con cáncer de próstata resistente a la castración metastásico (CPRCm) que progresó durante o después del tratamiento previo con un fármaco hormonal de última generación (FHUG).

Investigador principal: *Guillermo Crespo Herrero*.

Código de protocolo: 2023-504957-11.

En colaboración con: Merck & CO. Inc.

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 549.030.

- Arranz Arijá JA, Vázquez Estévez S, Alonso Gordo T et al [*Abad Villar MT*]

PPROSTRATEGY: A SOGUG randomized trial of androgen deprivation therapy (ADT) plus docetaxel (dct) plus /nivolumab (nivo) or ipilimumab-nivolumab (ipi-nivo) in high-volume metastatic hormone-sensitive prostate cancer (hvHSPCa) - Safety and toxicity profiles from the pilot phase [Abstrat 1793P].

Ann Oncol. 2023; 34: S969-S970.

FI: 50.5

- Arranz Ledo M, **Lastra Aras E**, Abella Santos LE et al

A Multigene panel testing reveals high prevalence of germline mutations at prostate cancer [Abstract EP13.010].

Eur J Hum Genet. 2023; 31: 248-248S.

FI: 5.2

- Arranz Ledo M, **Lastra E**, Abella L et al

Multigene germline testing usefulness instead of BRCA1/2 single screening in triple negative breast cancer cases.

Pathol Res Pract. 2023; 247: 154514.

FI: 2.8

- Capdevila J, Hernando J, Teule A et al [**Crespo G**]

Durvalumab plus tremelimumab for the treatment of advanced neuroendocrine neoplasms of gastroenteropancreatic and lung origin.

Nat Commun. 2023; 14(1): 2973.

FI: 16.6

- Cerezuela Fuentes P, Pinero Madrona A, Munoz Couselo E et al [**Crespo G**]
Characterization of melanoma of unknown primary in the era of immunotherapy and targeted therapy in Spain: Results from the prospective real-world study GEM 1801 [Abstrat1 1159P].
 Ann Oncol. 2023; 34: S691-S692.
FI: 50.5
- Couselo E, Berciano Guerrero M, Manzano J et al [**Crespo G**]
Sex differences in advanced melanoma in Spain: Results from the prospective real-world study GEM 1801 [Abstrat 1174P].
 Ann Oncol. 2023; 34: S697-S698.
FI: 50.5
- de Miguel PA, Berciano Guerrero MA, Muñoz Couselo E et al [**Crespo G**]
Retreatment and rechallenge with BRAF/MEK inhibitors in patients with metastatic melanoma: Results from the observational study GEM1801 [Abstract 9547].
 J Clin Onco. 2023; 41(S): 16.
FI: 45.4
- Fernández Rodríguez R, Sagastibelza N, Pujol Obis E et al [**Pumares González M**]
EBANO study: Clinical characteristics, treatment patterns and survival results in patients with locally advanced/ metastatic urothelial carcinoma (la/mUC) in northern Spain [Abstrat 2382P].
 Ann Oncol. 2023; 34: S1213.
FI: 50.5
- Folgueira Hernández B, Brozos Vázquez EM, Cámara Vicario JC
Observational, prospective and multicenter study on the use of transmucosal fentanyl citrate in regular clinical practice for the control of breakthrough pain crises in cancer patients.
 Rev Soc Esp Dolor. 2023; 30(2): 72-78.
FI: 0.13
- Ghiglione L, Munoz i Carrillo, Esposito F et al [**López Munoz A**]
Circulating tumor DNA (ctDNA) profile in patients (pts) with pancreatic cancer (PC): A multi-center experience and challenges for clinical application [Abstrat 1636P].
 Ann Oncol. 2023; 34: S905-S905.
FI: 50.5
- Gutiérrez Pérez C, Chivato Martín Falquina I, Rodríguez Ledesma I, Cuenca Zarzuela A, Soto Alsar J, Juliao Caamaño DS, Jiménez Rodríguez R, García Girón C.
Sepsis due to phlegmonous gastritis in a cancer patient.
 Rev Esp Enferm Dig. 2023; 115(3): 143-144.
FI: 2
- Gutiérrez Pérez C, Rodríguez Ledesma I, Blanco Abad C, Catoya Villa JL, Chivato Martín Falquina I, Cuenca Zarzuela A, López Muñoz AM
Diffuse gastric adenocarcinoma during pregnancy and genetic counseling.
 Rev Esp Enferm Dig. 2023; 115(10): 580-581.
FI: 2

- *López Castro R, Insa Molla A, Esteban González E et al [Bayona C]*
Genotypic Characteristics and Resistance Mutations in Advanced ALK plus NSCLC: The ALK-PATHFINDER Study [Abstract: PP01.09].
 J Thorac Oncol. 2023; 18(3): E13-E14.
FI: 20.4
- *López Munoz A, González Flores E, Afonso R et al*
Real-world dosing patterns of regorafenib in patients with metastatic colorectal cancer in Spain: The RE-SEARCH study [Abstract: P-3].
 Ann Oncol. 2023; 34: S14-S15.
FI: 50.5
- *Morchon Araujo D, Olivares Hernández A, Figuero Pérez L et al [García Muñoz M]*
Analysis of Prosigna in hormone receptor-positive early-stage breast cancer cohort after 8 years of experience at a single institution [Abstract 282P].
 Annals of Oncology 2023; 34: S296-S296.
FI: 50.5
- *Rubio Pérez M, Manzano Fernández A, De Sande González L et al [Hernando Fernández B]*
Tolerability and efficacy of trabectedin plus pegylated liposomal doxorubicin (PLD) in elderly patients with ovarian cancer (OC): GEICO 105-O study [Abstrat 770P].
 Ann Oncol. 2023; 34: S523-S523.
FI: 50.5
- *Soria A, Sánchez Maurino P, García Galindo R et al [Crespo G]*
Encorafenib (E) plus binimetinib (B) in unresectable advanced or metastatic BRAFV600-mut melanoma, real-world evidence in Spain (GEM 2002-BECARE) [Abstrat 1114P].
 Ann Oncol. 2023; 34: S671-S672.
FI: 50.5



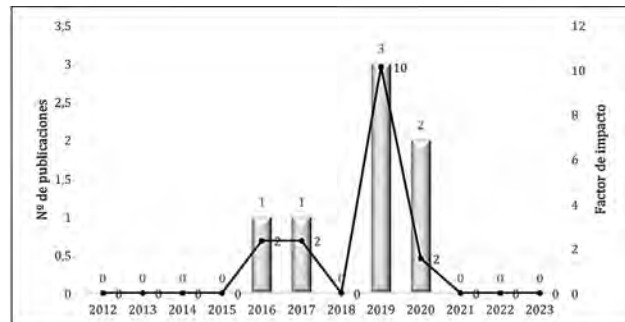
Oncología Radioterápica

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 2792.

Estudio prospectivo observacional sobre S100A9 como biomarcador de radioresistencia en metástasis cerebral a través de biopsia líquida.

Investigador principal: *Eva María Corrales García.*



ORL

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 0.400.

- *Martínez Ausín C, Cordero Civantos C, Gómez Gregoris I, Pérez Sáez J, Ansorena González PA, Rivas Salas LA*

Balloon Eustachian Tuboplasty for Obstructive Tube Dysfunction. Our Experience.

Rev ORL. 2023; 13: 79-80.

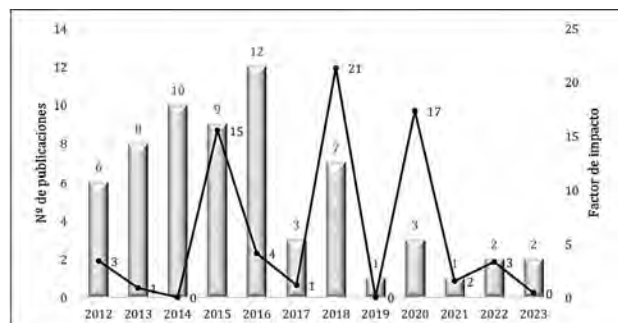
FI: 0.2

- *Sancho Calvo RM, Martín Villares C, Pérez Molina Ramírez MC et al [Navazo A]*

Together in Danger: Outcome of Tracheotomies for Critical COVID-19 Patients in a Multicentric ENT Group in Castilla and Leon: a Cohort Study Over 139 Critical COVID-19 Patients.

Rev ORL. 2023; 13: 65-66.

FI: 0.2



Pediatría

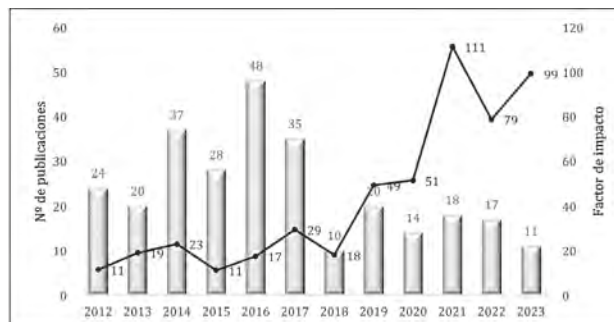
■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 1411.

Proyecto multicéntrico para la evaluación del neurodesarrollo en lactantes con agresión hipóxico isquémica durante el parto.

Investigador principal: *David Conejo Moreno.*

En colaboración con: SACyL, Consejería de Sanidad.



- N° de orden del CEIC: 1638.

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

Investigador principal: *José Manuel Merino Arribas.*

Código de protocolo: 201334 DTPA Boostrix-049.

En colaboración con: GlaxoSmithKline S.A.

- N° de orden del CEIC: 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 Santaolalla.*

- N° de orden del CEIC: 1798.

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

Investigador principal: *María Montesclaros Hortigüela Saeta.*

Código de protocolo: Beca Sacyl.

- N° de orden del CEIC: 1892.

Utilidad de la Dieta cetogénica de inicio precoz en crisis de difícil control en paciente pediátrico.

Investigador principal: *David Gabaldon Pastor.*

- N° de orden del CEIC: 1897.

Evaluación de una intervención basada en la evidencia para reducir la bacteriemia asociada a catéter vascular central en recién nacidos de muy bajo peso. INBERBAC-Neo.

Investigador principal: *Joaquín Suárez Fernández.*

Código de protocolo: PI2017158.

- N° de orden del CEIC: 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:

Código de protocolo: 2016-000117-76.

En colaboración con: GlaxoSmithKline S.A.

- N° de orden del CEIC: 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 adyuvada 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 y Adrian Martín García.*

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

En colaboración con: GlaxoSmithKline S.A.

- N° de orden del CEIC: 2396.

Estudio fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y multicéntrico para demostrar la eficacia de una dosis única de la vacuna materna no adyuvada frente al Virus Respiratorio Sincitial (VRS), administrada por vía IM a gestantes de 18 a 49 años de edad, para la prevención de la Enfermedad vías respiratorias Bajas (EVRB) asociada al VRS en sus hijos hasta los 6 meses de edad.

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

Código de protocolo: 2020-001355-40.

En colaboración con: GlaxoSmithKline S.A.

- N° de orden del CEIC: 2761.

Ensayo clínico aleatorizado para evaluar la utilidad del genotipado de CYP2D6 para mejorar la eficacia y la seguridad del tramadol en el tratamiento del dolor postoperatorio agudo.

Investigador principal: *Miriam Sáiz Rodríguez.*

Código de protocolo: 2021-003267-96.

En colaboración con: Fundación Investigación Biomédica Hospital de la Princesa.

- N° de orden del CEIC: 2862.

Evaluación de factores microbiológicos y el huésped y susceptibilidad y pronóstico de las infecciones respiratorias.

Investigador principal:

- N° de orden del CEIC: 2887.

III Estudio de clima laboral del personal dependiente de la Dirección de Enfermería del CAU-BU.

Investigador principal: *Raquel González Diego.*

- N° de orden del CEIC: 2893.

Estudio en fase 1, multicéntrico y sin enmascaramiento para evaluar la farmacocinética, seguridad y tolerabilidad de una dosis única intravenosa de acetato de rezafungin en sujetos pediátricos desde su nacimiento hasta <18 años de edad que estén recibiendo antifúngicos sistémicos como profilaxis para infección fúngica invasiva o para tratar una posible o confirmada infección fúngica.

Investigador principal: *Raquel Portugal Rodríguez.*

Código de protocolo: 2022-201985-23-00.

En colaboración con: Mundipharma Pharmaceuticals S.L.

- N° de orden del CEIC: 2904.

Estudio RED: Registro Español de enfermedad de Duchenne.

Investigador principal: *Elena Pérez Santaolalla.*

- N° de orden del CEIC: 2905.

Características de los pacientes ingresados en UCIP con neumonía. Manejo del paciente con derrame pleural.

Investigador principal: *Miguel Obregon Asenjo.*

- N° de orden del CEIC: 2922.

Registro nacional de síndrome de QT largo pediátrico.

Investigador principal: *Elena Pérez Santaolalla.*

- N° de orden del CEIC: 2958.

Incidencia del riesgo de lesiones de la piel relacionados con la dependencia en pacientes hospitalizados en un hospital de tercer nivel.

Investigador principal:

- N° de orden del CEIC: 2959.

Incidencia del grado de dependencia en pacientes hospitalizados en un hospital de tercer nivel.

Investigador principal: *Lorena Hortigüela Martínez.*

- N° de orden del CEIC: 2964.

La Pandemia como aliado. Efecto en el Contacto Piel con Piel (CPP) precoz en un hospital de tercer nivel: ¿mantenemos el efecto?

Investigador principal: *Lorena Hortigüela Martínez.*

- N° de orden del CEIC: 3015.

¿Es el ingreso en una unidad de cuidados intensivos pediátricos (UCIP) por bronquiolitis un factor de riesgo para la lactancia materna? Resultados en la PICU de un Hospital de Tercer nivel.

Investigador principal: *Francisco J. Gil Calderón.*

- N° de orden del CEIC: 3020.
Profilaxis para el VRS con el anticuerpo monoclonal Nirsevimab: impacto en la bronquiolitis en un centro terciario en la temporada 2023-2024.
Investigador principal: *José Manuel Merino Arribas.*
- N° de orden del CEIC: 3030.
Impacto de Nirsevimab en los pacientes con bronquiolitis grave ingresados en UCIP (NIRSE-CIP).
Investigador principal: *Esteban Gómez Sánchez.*
- N° de orden del CEIC: 3035.
Potencial de los perfiles de microARN circulantes como biomarcadores de pronóstico y monitorización de tratamientos en síndrome de Dravet.
Investigador principal: *Virginia Navarro Abia.*
- N° de orden del CEIC: 3044.
Perfiles cuantitativos de las proteínas FH/FHBs del complemento como biomarcadores de predisposición y pronóstico en el síndrome hemolítico-urémico primario y secundario.
Investigador principal: *Esteban Gómez Sánchez.*
- N° de orden del CEIC: 3054.
Impacto de la implantación de la administración de Nirsevimab sobre la tasa de ingresos por bronquiolitis.
Investigador principal: *Leticia Moreno González.*

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 99.100.

- *Arca G, Núñez C, Stephan Otto C et al [Arnaez J]*
Massive Neonatal Arterial Ischemic Stroke.
Pediatr Neurol. 2023; 144: 5-10.
FI: 3.8
- *Arnáez J, Ochoa Sangrador C. Caserío S*
Perinatal health indicators in a region of Spain corresponding to the period 2015 to 2020.
Rev Esp Salud Publica. 2023; 97: e202310091.
FI: 1.1
- *Carreras N, Arnaez J, Valls A et al*
CSF neopterin and beta-2-microglobulin as inflammation biomarkers in newborns with hypoxic-ischemic encephalopathy.
Pediatr Res. 2023; 93(5): 1328-1335.
FI: 3.6

- *Cavia Sáiz M, Arnaez J, Cilla A et al [Puente L, García Miralles LC]*
Biomarkers of Oxidative Stress in Healthy Infants within the First Three Days after Birth.
Antioxidants (Basel). 2023; 12(6): 1249.
FI: 7

- *García Alix A, Arnaez J, Herranz Rubia N et al*
Ten years since the introduction of therapeutic hypothermia in neonates with perinatal hypoxic-ischaemic encephalopathy in Spain.
Neurología (Engl Ed). 2023; 38(5): 364-371.
FI: 3.9

- *Garrido Barbero M, Arnaez J, Martín Ancel A et al*
Thrombin, protein C, and protein S values in mother-infant dyads in the postpartum period.
An Pediatr (Engl Ed). 2023; 98(5): 338-343.
FI: 2.1

- *Gutiérrez Moreno M, Del Villar Guerra P, Medina A et al [Mirás Veiga A]*
High-Flow Oxygen and Other Noninvasive Respiratory Support Therapies in Bronchiolitis: Systematic Review and Network Meta-Analyses.
Pediatr Crit Care Med. 2023; 24(2): 133-142.
FI: 4.1

- *Gutiérrez Junquera C, Fernández Fernández S, Domínguez Ortega G et al [Fernández de Valde-rrama A]*
Proton pump inhibitor therapy in pediatric eosinophilic esophagitis: predictive factors and long-term step-down efficacy.
J Pediatr Gastroenterol Nutr. 2023; 76(2): 191-198.
FI: 2.9

- *Kanai M, Andrews S, Cordioli M et al [Valencia Ramos J]*
A second update on mapping the human genetic architecture of COVID-19.
Nature. 2023; 621(7977): E7-E26.
FI: 64.8

- *Sánchez Valverde F, Martínez Ojinaga E, Donat E et al [González JB]*
Geographical distribution of risk genotypes in pediatric patients with celiac disease in Spain.
Hum Immunol. 2023; 84(4): 290-295.
FI: 2.7

- *Slöcker Barrio M, Belda Hofheinz S, Guitart Pardellans C et al [Cuervas-Mons Tejedor M]*
Characteristics and management of patients with SARS-CoV2 infection admitted to pediatric intensive care units: Data analysis of the Spanish national multicenter registry.
Pediatr Pulmonol. 2023; 58(10): 2916-2929.
FI: 3.1

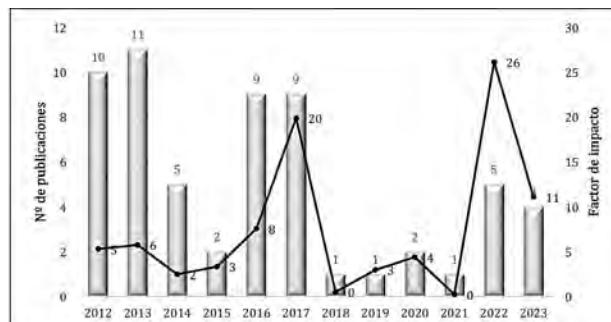
Psiquiatría

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 2850.

Influencia de las expectativas y rasgos de personalidad en la calidad de vida de pacientes con COVID persistente.

Investigador principal: *Esther Medina Sáiz.*



- N° de orden del CEIC: 2875.

Estudio observacional, naturalístico, transversal para describir el uso de Esketamina en pulverizador nasal en la depresión resistente al tratamiento en práctica clínica real. Estudio INTeigrate.

Investigador principal: *Juan Antonio García Mellado.*

En colaboración con: Janssen-Cilag S.A.

- N° de orden del CEIC: 2884.

Eficacia de un programa estructurado de entrenamiento para padres de niños con trastornos de conducta en el Equipo de Salud Mental Infanto-Juvenil del Complejo Asistencial de Burgos.

Investigador principal: *Esther Medina Sáiz.*

- N° de orden del CEIC: 2903.

Estudio de fase II, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficacia y la seguridad de la pimavanserina para el tratamiento de la irritabilidad asociada al trastorno del espectro autista.

Investigador principal: *Juan Antonio García Mellado.*

Código de protocolo: 2021-005387-22.

En colaboración con: ACADIA Pharmaceuticals, Inc.

- N° de orden del CEIC: 2914.

Estudio en fase II/III, prospectivo, multicéntrico, aleatorizado, de 4 semanas de duración, doble ciego, estudio controlado con placebo, diseñado para determinar la seguridad, tolerabilidad, efectos en el EEG y eficacia de dosis orales de 30 mg dos veces al día de evenamida (NW-3509) en pacientes con esquizofrenia crónica que son sintomáticos con su fármaco antipsicótico de segunda generación actual (aripiprazol, clozapina, quetiapina, olanzapina, paliperidona o risperidona).

Investigador principal: *Juan Antonio García Mellado.*

Código de protocolo: 2020-006062-36.

En colaboración con: Newron Pharmaceuticals SpA.

- N° de orden del CEIC: 2942.

Risperidone ISM effectiveness in schizophrenia patients hospitalised due to a relapse: a prospective non-interventional evaluation. RESHAPE Study.

Investigador principal: *Juan Antonio García Mellado.*

En colaboración con: Laboratorios Farmacéuticos Rovi, S.A.

- N° de orden del CEIC: 2966.

Estudio exploratorio, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, para evaluar el efecto y la seguridad de pitolisant en niños/as y adolescentes con trastornos del espectro autista.

Investigador principal: *Juan Antonio García Mellado*.

Código de protocolo: 2023-503678-78-00.

En colaboración con: Bioprojet Pharma.

- N° de orden del CEIC: 2969.

Estudio de extensión, abierto de 52 semanas para evaluar la pimavanserina en niños y adolescentes con irritabilidad asociada al trastorno del espectro autista (TEA). ACADIA.

Investigador principal: *Juan Antonio García Mellado*.

Código de protocolo: 2021-005388-22.

En colaboración con: ACADIA Pharmaceuticals, Inc.

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 12.400.

- *Gutiérrez Rojas L, de la Gándara Martín JJ, García Buey L et al*
Patients with severe mental illness and hepatitis C virus infection benefit from new pangenotypic direct-acting antivirals: results of a literature review.
Gastroenterol Hepatol. 2023; 46(5): 382-396.
FI: 1.9
- *Vegas MI, Mateos Agut M*
Family meals: its relationship with family communication and adolescent aggression.
Revista de Psicología Clínica de Niños y Adolescentes. 2023; 10(3): 1-10.
FI: 2.8
- *Vegas MI, Mateos M, De la Fuente R, Osorio A, Tapia ME*
Academic achievement and family functioning [Abstract 6267].
Int J Psychol. 2023; 58: 519-520.
FI: 3.2
- *Vegas MI, Mateos M, Sebastian C, Osorio A*
Gender differences in Spanish adolescents in family communication and expression of aggressiveness [Abstract 6399].
Int J Psychol. 2023; 58: 61-61.
FI: 3.2

Radiodiagnóstico

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 4.000.

- Gutiérrez Pérez C, Chivato Martín Falquina I, Rodríguez Ledesma I, Cuenca Zarzuela A, Soto Alsar J, Juliao Caamaño DS, Jiménez Rodríguez R, García Girón C

Sepsis due to phlegmonous gastritis in a cancer patient.

Rev Esp Enferm Dig. 2023; 115(3): 143-144.

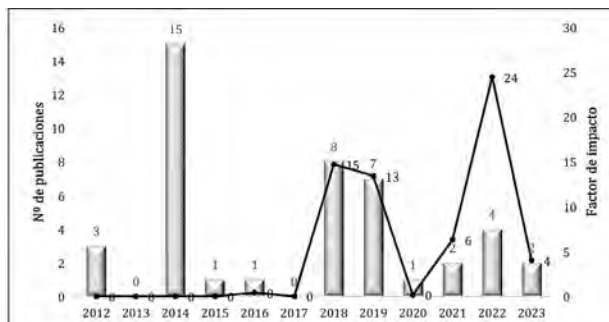
FI: 2

- Gutiérrez Pérez C, Rodríguez Ledesma I, Blanco Abad C, Catoya Villa JL, Chivato Martín Falquina I, Cuenca Zarzuela A, López Muñoz AM

Diffuse gastric adenocarcinoma during pregnancy and genetic counseling.

Rev Esp Enferm Dig. 2023; 115(10): 580-581.

FI: 2



Radiofísica

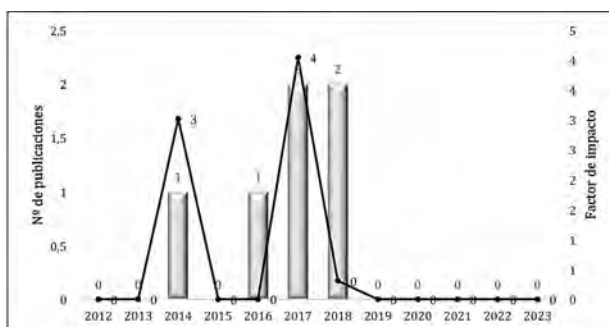
■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- Nº de orden del CEIC: 2644.

Uso de la inteligencia artificial en la evaluación de imágenes PET-CT.

Investigador principal:

Javier Sánchez Jiménez.



Radioterapia

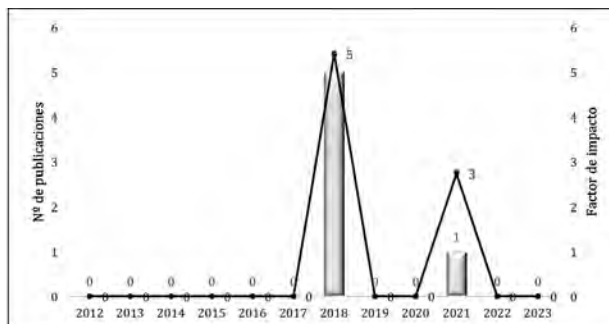
■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- Nº de orden del CEIC: 2692.

Estudio multicéntrico aleatorizado Fase III: linfadenectomía axilar versus radioterapia axilar en pacientes con ganglio centinela positivo tras terapia neoadyuvante.

Protocolo ADARNAT.

Investigador principal: Alba González Castro y Yolanda Ulpiana Pérez Martínez.

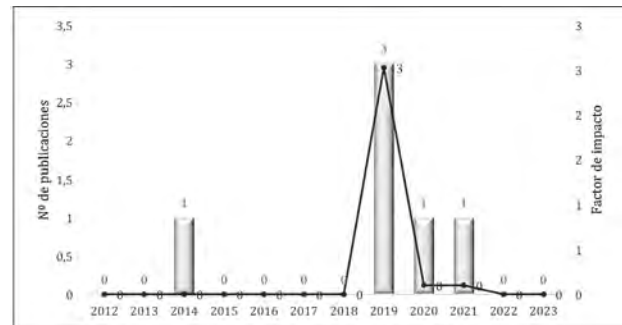


Rehabilitación

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- Nº de orden del CEIC: 2796.
Análisis funcional y de calidad de vida del paciente con hipertensión arterial pulmonar.

Investigador principal:
Victoria Castrillo Fraile.

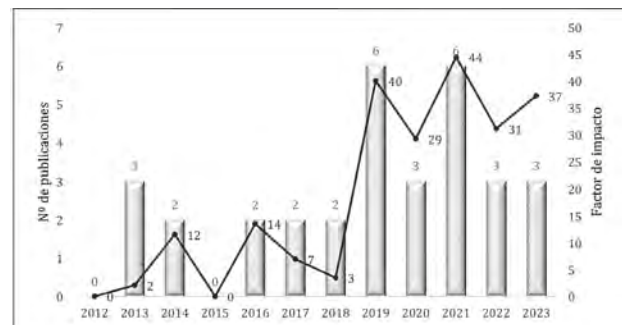


Reumatología

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- Nº de orden del CEIC: 2876.
Impacto de la actividad de la artritis reumatoide en la sexualidad de los pacientes.

Investigador principal:



■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 37.200.

- Martínez Vidal MP, Fernández Carballido C, Otero Varela L et al [Colazo R]
Survival of biosimilar anti-TNFA blockers compared to originator molecules in rheumatology: results from the Biobadaser cohort [Abstract POS0638].
Ann Rheum Dis. 2023; 82: 595-595.
FI: 27.4
- Valero M, Sánchez Piedra C, Freire M et al [Colazo M]
Correction: Factors associated with discontinuation of biologics in patients with inflammatory arthritis in remission: data from the BIOBADASER registry.
Arthritis Res Ther. 2023; 25(1): 210.
FI: 4.9
- Valero M, Sánchez Piedra C, Freire M et al [Colazo M]
Factors associated with discontinuation of biologics in patients with inflammatory arthritis in remission: data from the BIOBADASER registry.
Arthritis Res Ther. 2023; 25(1): 86.
FI: 4.9

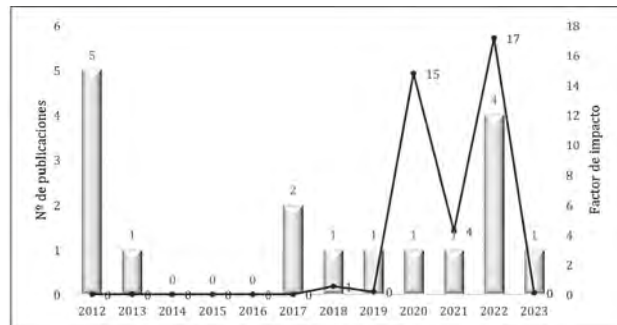
Traumatología

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 2476.

Estudio epidemiológico, de morbi-mortalidad, de análisis terapéutico y clínico funcional, a un año de evolución, del tratamiento de las fracturas periprotésicas y peri-implante: Estudio prospectivo longitudinal observacional multicéntrico. Estudio PIPPAS.

Investigador principal: *Guillermo Criado Albillo.*



■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 0.100.

- *Martín Pérez E, Salvat Davila J, Martín Martín Q*

Study of the classification of the "not" category on Informed Consent through artificial neural networks.

JP J Biostat. 2023; 23: 95-106.

FI: 0.1



Unidad de A. Investigación

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 2758.

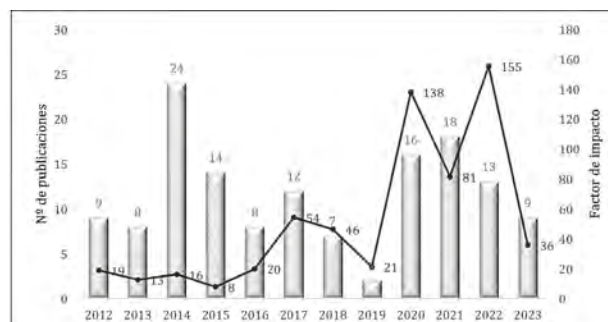
Estudio Fase III, abierto, aleatorizado, controlado e internacional para evaluar la respuesta inmune, la seguridad y la

reactogenicidad de la vacuna candidata RSVPreF3 OA coadministrada con FLU a QIV (vacuna inactivada/adyuvada frente a la gripe) en adultos con edad mayor o igual a 65 años.

Investigador principal: *Jorge Labrador Gómez.*

Código de protocolo: 2022-000623-21.

En colaboración con: GlaxoSmithKline S.A.



- N° de orden del CEIC: 2791.

Estudio Fase III, observador ciego, aleatorizado, controlado por placebo, para evaluar la no inferioridad de la respuesta inmune y la seguridad de la vacuna candidata de GSK (RSVPreF3 OA) en adultos de 50 a 59 años de edad, incluyendo adultos con mayor riesgo de enfermedad del tracto respiratorio inferior causada por el virus respiratorio sincitial, comparado con adultos de 60 años de edad o más.

Investigador principal: *Jorge Labrador Gómez.*

Código de protocolo: 2022-001981-36.

En colaboración con: GlaxoSmithKline S.A.

- N° de orden del CEIC: 2964.

Evaluación de factores farmacogenéticos y fisiológicos relacionados con la respuesta a anti-depresivos e ideación suicida: un enfoque multidisciplinar.

Investigador principal: *Miriam Sáiz Rodríguez.*

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 37.119.

- *García González X, Cubo E, Simón Vicente L et al [Mariscal N, Alcaraz R, Aguado L, Rivadeneyra Posadas J, Sanz Solas A, Sáiz Rodríguez M]*

Pharmacogenetics in the Treatment of Huntington's Disease: Review and Future Perspectives.
J Pers Med. 2023; 13(3): 385.

FI: 3.4

- *García González X, Cubo E, Simón Vicente L, Mariscal N, Alcaraz R, Aguado L, Rivadeneyra Posadas J, Sanz Solas A, Sáiz Rodríguez M*

Thermodynamical Analysis of the Formation of a-Si Ring Structures on Silicon Surface.
J Pers Med. 2023; 13(3): 385.

FI: 3.4

- Pérez Gómez N, Fernández Ortega MD, Elizari Roncal M, Santos Mazo E, la Maza Pereg L, Calvo S, Alcaraz R, Sanz Solas A, Vinuesa R, Sáiz Rodríguez M.
Identification of clinical and pharmacogenetic factors influencing metformin response in Type 2 diabetes mellitus.
 Pharmacogenomics. 2023; 24(12): 651-663.
FI: 2.1
- Ramírez Sanz JM, Garrido Labrador JL, Olivares Gil A et al [**García Bustillo Á, Trejo Gabriel Galán JM, Cubo E**]
A Low-Cost System Using a Big-Data Deep-Learning Framework for Assessing Physical Tele-rehabilitation: A Proof-of-Concept.
 Healthcare (Basel). 2023; 11(4): 507.
FI: 2.8
- **Sáiz Rodríguez M, Ochoa D, Zubiaur P et al**
Identification of Transporter Polymorphisms Influencing Metformin Pharmacokinetics in Healthy Volunteers.
 J Pers Med. 2023; 13(3): 489.
FI: 3.4
- **Sáiz Rodríguez M, Zubiaur P, Abad Santos F**
Effect of CYP2C19 genetic variants on bleeding and major adverse cardiovascular events in a cohort of Arab patients undergoing percutaneous coronary intervention and stent implantation' by Ali et al. - reassess the evidence, shall we?
 Pharmacogenet Genomics. 2023; 33(4): 88-89.
FI: 2.6
- Sanz Solas A, Labrador J, Alcaraz R, Cuevas B, Vinuesa R, Cuevas MV, Sáiz Rodríguez M
Bortezomib Pharmacogenetic Biomarkers for the Treatment of Multiple Myeloma: Review and Future Perspectives.
 J Pers Med. 2023; 13(4): 695.
FI: 3.4
- Simón Vicente L, Cuesta García C, Rivadeneyra Posadas J et al
Occupational performance in Huntington's disease: A cross-sectional study.
 Br J Occup Ther 2023; 86(6): 432-440.
FI: 1.3
- Stewart Stefan M, Seco Meseguer E, Estébanez Muñoz M et al [**Sáiz Rodríguez M**]
iPHARMGx Project: A National Collaborative Study to Assess the Efficacy and Cost-Effectiveness of Implementing Pharmacogenetic Biomarkers through a Pre-Emptive Genotyping Strategy in the Spanish National Health System [Abstract P0351].
 Br J Pharmacol. 2023; 180: 298-298.
FI: 7.3
- Zubiaur P, **Sáiz Rodríguez M, Abad Santos F**
"Pharmacogenetics of siponimod: A systematic review" by Diaz-Villamarin et al. - Information is power.
 Biomed Pharmacother. 2023; 157: 114003.
FI: 7.419

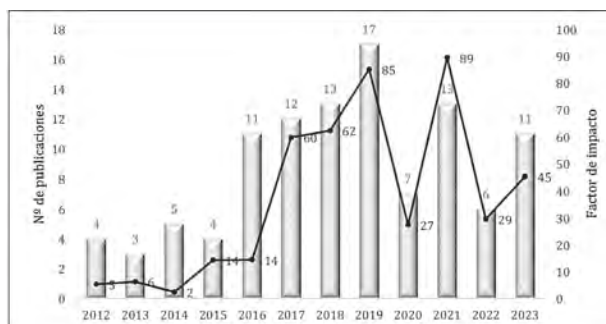
Urgencias

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 2202.

Modelo de predicción de bacteriemia en el Servicio de Urgencias.

Investigador principal:
Leopoldo Sánchez Santos.



- N° de orden del CEIC: 2691.

Epidemiología de la insuficiencia cardiaca aguda en los servicios de urgencias. Factores asociados a la mortalidad a los 30 días y al año en pacientes con insuficiencia cardiaca aguda atendidos en los Servicios de Urgencias Hospitalarios. Estudio EAHFE 8.

Investigador principal: *María Pilar López Díez.*

- N° de orden del CEIC: 2694.

Detección precoz del VIH en el Servicio de Urgencias y su derivación para seguimiento y tratamiento. "Deja tu huella".

Investigador principal: *María Pilar López Díez.*

- N° de orden del CEIC: 2738.

Evaluación diagnóstica y de la eficacia en el manejo de pacientes con Síndrome de Hiperémesis por Cannabinoides en el Servicio de Urgencias del Hospital Universitario de Burgos.

Investigador principal:

- N° de orden del CEIC: 2754.

Estudio epidemiológico sobre el efecto de la pandemia por SARS-CoV-2 en la atención de urgencias del paciente mayor: estudio EDEN (Emergency Department and Elders in Need).

Investigador principal: *María Pilar López Díez.*

- N° de orden del CEIC: 2781.

Factores predictivos de mortalidad en la intoxicación digitalica.

Investigador principal: *Francisco Jesús Callado Moro.*

- N° de orden del CEIC: 2815.

Emergency department management and Guideline implementation in patients with SYNCope (EMERG-Sync).

Investigador principal: *Fernando Richard Espiga.*

■ PUBLICACIONES

Factor de impacto total: 45.300.

- *Artajona L, García Martínez A, Aguiló S et al [Ibáñez Cubillas A]*
Influence of income on in-hospital mortality in older adults during the first wave of the COVID-19 pandemic: results from the EDEN-33 study.
 Emergencias. 2023; 35(6): 423-431.
FI: 5.5
- *Burillo-Putze G, Parra-Esquivel P, Aguiló S et al [de Diego Arnaiz M]*
Study EDEN-12: Analysis of access to intensive care units of patients older than 65 years requiring emergency hospitalization.
 Med Intensiva (Engl Ed) . 2023; 47(11): 638-647.
FI: 0.1
- *Eiroa Hernández P, Sebastián Matos S, Aguiló S et al [Yépez León G]*
Factors related to bladder catheterization in older patients and its possible association with prognosis: results of the EDEN-30 study.
 Emergencias. 2023; 35(6): 415-422.
FI: 5.5
- *Espinosa B, Martín Sánchez FJ, López Díez MP*
Mortality considerations and hospitalized patient care during the weekends.
 J Healthc Qual Res. 2023; 38(5): 321-322.
FI: 1.2
- *Llorens P, Miró Ó, Veguillas Benito M et al [Rodríguez Palma ME]*
Plasma sodium concentration in older patients as an indicator of severity in emergencies: Results from the Emergency Department and Elder Needs-16 study.
 Emergencias. 2023; 35(4): 279-287.
FI: 5.5
- *López Díez MP, Jacob J, Llorens P et al*
Relationship between the type of hospital and its care volume in the emergency room and the management of acute heart failure in the emergency room.
 Insuf Card. 2023; 18: 38-49.
FI: 0.3
- *López Díez MP, Alquézar Arbé A, Jacob J et al*
Hospital development of heart failure follow-up units and short-term prognosis after acute decompensation in Spain.
 Int J Cardiol. 2023; 378: 64-70.
FI: 3.5

- *Miró Ó, Aguiló O, Trullás JC et al [López Díez MP]*
QT interval and short-term outcome in acute heart failure.
Clin Res Cardiol. 2023; 112(12): 1754-1765.
FI: 5
- *Miró Ó, Llorens P, Rosselló X et al [López Díez MP]*
Impact of the MEESSI-AHF tool to guide disposition decision-making in patients with acute heart failure in the emergency department: a before-and-after study.
Emerg Med J. 2023; 41(1): 42-50.
FI: 3.1
- *Miró Ó, Llorens P, Gil V et al [López Díez MP]*
Decisions to admit vs. discharge patients with acute heart failure from the emergency department: consistency with a measure of severity of decompensation and the impact on prognosis.
Emergencias. 2023; 35(4): 261-269.
FI: 5.5
- *Sánchez Marcos C, Jacob J, Llorens P, López Díez MP et al*
Emergency department direct discharge compared to short-stay unit admission for selected patients with acute heart failure: analysis of short-term outcomes.
Intern Emerg Med. 2023; 18(4): 1159-1168.
FI: 4.6
- *Supervía A, Martínez Baladrón A, Córdoba F et al [Callado F]*
Characteristics of digoxin toxicity attended in Spanish emergency departments according to type of poisoning and administration of digoxin antibodies: the DIGITOX study.
Emergencias. 2023; 35(5): 328-334.
FI: 5.5

■ TESIS

- *María Pilar López Díez, Universidad de Barcelona (Urgencias)*
Análisis de la heterogeneidad en el manejo clínico y los resultados obtenidos en pacientes con Insuficiencia Cardíaca Aguda atendidos en los servicios de urgencias hospitalarios españoles.
19-12-2023
Excelente Cum Laude.
Director: Óscar Miró I Andreu y Francisco Javier Martín Sánchez.

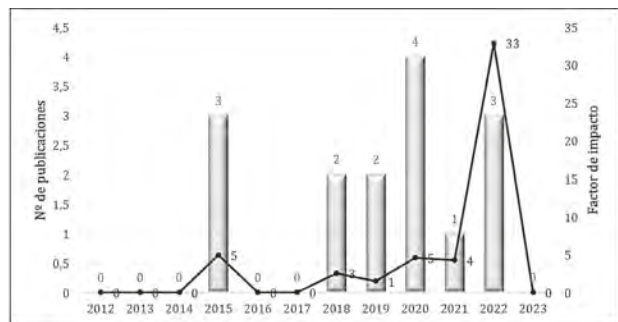
Urología

■ Proyectos DE INVESTIGACIÓN

- N° de orden del CEIC: 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 CEIC: 2868.

Estudio comparativo entre la ureterorenoscopia anterógrada (percutánea) y retrograda (transuretral) para el tratamiento de la litiasis, impactada en el uréter lumbar.

Investigador principal: *Alberto Ribero Cardenas.*

- N° de orden del CEIC: 2975.

External Validation of Uromonitor as a biomarker for optimization of NMIBC management by the CUETO group.

Investigador principal: *Victoria Carmen Gonzalo Rodrigo.*

En colaboración con: Asociación Española de Urología (AEU).



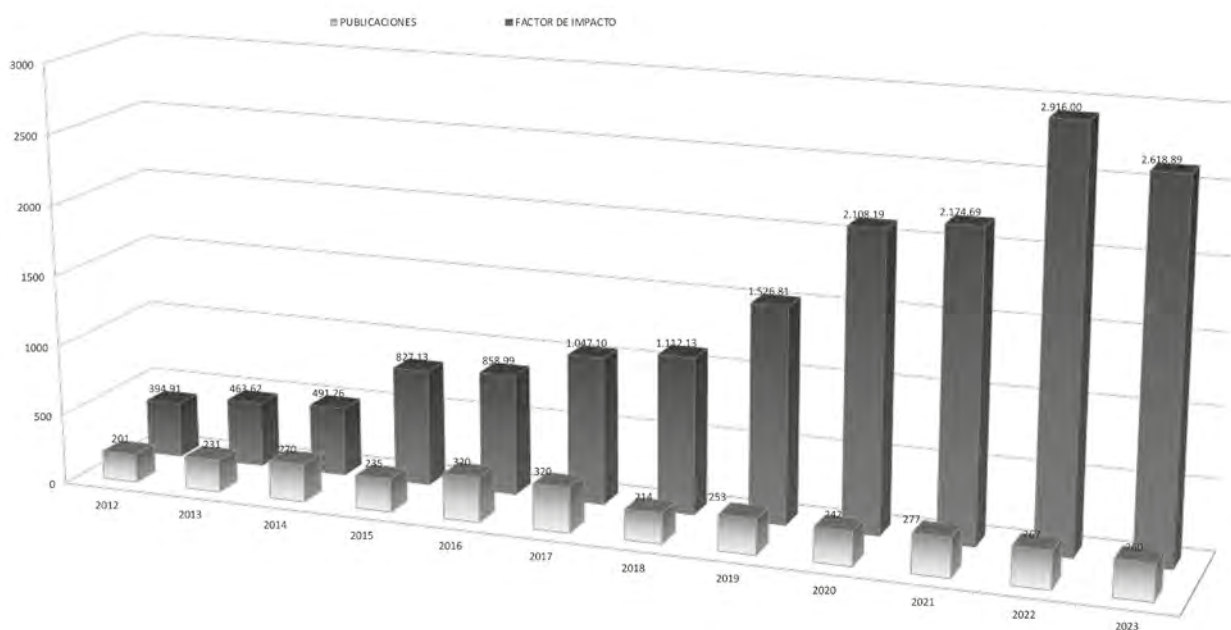




EVOLUCIÓN DEL FACTOR IMPACTO

Total publicaciones: **260**
Total factor de impacto: **2.618,8890**

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE PUBLICACIONES Y FACTOR DE IMPACTO 2012-2023



FACTOR IMPACTO POR SERVICIOS







TESIS DOCTORALES

- 1. *Álvaro Roldán Sevilla, Universidad Complutense de Madrid (Cardiología)*
Análisis multiparamétrico de la apnea obstructiva del sueño registrada diariamente mediante dispositivos de estimulación cardíaca.
06-06-2023
Sobresaliente Cum Laude
Director: *Javier García Fernández, María Victoria Villena Garrido y Adolfo Ramón Fontenla Cerezuela.*

- 2. *María Pilar López Díez, Universidad de Barcelona (Urgencias)*
Análisis de la heterogeneidad en el manejo clínico y los resultados obtenidos en pacientes con Insuficiencia Cardíaca Aguda atendidos en los servicios de urgencias hospitalarios españoles.
19-12-2023
Excelente Cum Laude
Director: *Óscar Miró I Andreu y Francisco Javier Martín Sánchez.*

- 3. *Fernando Vázquez Sánchez, Universidad de Burgos (Neurofisiología)*
Evaluación de fortalezas y puntos débiles en procedimientos diagnósticos en Neurofisiología: Epilepsia, Mielopatía cervicoartrósica y Síndrome del túnel carpiano en el Hospital Universitario de Burgos. Propuestas de mejora.
29-09-2023
Sobresaliente Cum Laude.



PREMIOS

Dra. Esther Badía

Servicio: APARATO DIGESTIVO

Premio: Mejor Tesis Doctoral del Colegio de Médicos de Burgos.

Motivo: *Antivirales de acción directa: la nueva era del tratamiento de la hepatitis C. Desde el interferón hasta la eliminación. ¿En qué consiste la investigación en la que se ha basado?*

Lugar / Fecha: Burgos, noviembre de 2023.

Dra. Beatriz Sicilia Aladrén

Servicio: APARATO DIGESTIVO

Premio: 1º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Medicina Hospitalaria).

Motivo: *Low risk of new dysplastic lesions in an inflammatory bowel disease population study with dye chromoendoscopy.*

Lugar / Fecha: Burgos, noviembre de 2023.

Servicio: APARATO DIGESTIVO

Premio: Premio Pepita Arnaiz del Río- Economía de la Salud. Fundación Burgos por la Investigación de la Salud.

Motivo: *Cost-Effectiveness Analysis of Ferric Carboxymaltose Versus Iron Sucrose for the Treatment of Iron Deficiency Anemia in Patients with Inflammatory Bowel Disease in Spain.*

Lugar / Fecha: Burgos, junio de 2023.

Dra. Judith Gómez Camarero

Servicio: APARATO DIGESTIVO

Premio: Tercer Premio a la Investigación. Fundación Burgos por la Investigación de la Salud.

Motivo: *Early Predictors of Corticosteroid Response in Acute Severe Autoimmune Hepatitis: a Nationwide Multicenter Study.*

Lugar / Fecha: Burgos, junio de 2023.

Dr. José Ángel Pérez Rivera

Servicio: **CARDIOLOGÍA**
Premio: Mejor Publicación Científica del Colegio de Médicos de Burgos.
Motivo: *Comorbidity and Prognosis in Octogenarians with Infective Endocarditis.*
Lugar / Fecha: Burgos, noviembre de 2023.

Dra. Ana Merino

Servicio: **CARDIOLOGÍA**
Premio: Mejor Proyecto de Investigación financiado por un organismo público.
Motivo: *A Differential Profile of Biomarkers between Patients with Atrial Fibrillation and Healthy Controls.*
Lugar / Fecha: Burgos, noviembre de 2023.

Dra. Lara Aguilar Iglesias

Servicio: **CARDIOLOGÍA**
Premio: 1º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Médicos Internos Residentes).
Motivo: *Fast systematic geriatric assessment in acute heart failure patients admitted in Cardiology.*
Lugar / Fecha: Burgos, noviembre de 2023.

Servicio: **CARDIOLOGÍA**
Premio: Premio al mejor Proyecto de Investigación-MIR. Fundación Burgos por la Investigación de la Salud.
Motivo: *Differences According to Age in the Diagnostic Performance of Cardiac Biomarkers to Predict Frailty in Patients with Acute Heart Failure.*
Lugar / Fecha: Burgos, junio de 2023.

Dr. Javier Fernández González-Cuevas

Servicio: **CIRUGÍA PLÁSTICA**
Premio: 2º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Médicos Internos Residentes).
Motivo: *Anatomy and Design of Musculocutaneous Flaps in Nasal Reconstruction.*
Lugar / Fecha: Burgos, noviembre de 2023.

Dña. Verónica López García

Servicio: ENFERMERÍA

Premio: Mejor proyecto en Cuidados de Enfermería. Fundación Burgos por la Investigación de la Salud.

Motivo: *Estudio sobre la prevalencia de la apnea obstructiva de sueño en pacientes que han iniciado terapia con CPAP durante hospitalización por SARS COV2.*

Lugar / Fecha: Burgos, junio de 2023.

Dra. Beatriz Cuevas Ruiz

Servicio: HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

Premio: Segundo Premio a la Investigación. Fundación Burgos por la Investigación de la Salud.

Motivo: *Second Versus First Wave of Covid-19 in Patients with NMPC.*

Lugar / Fecha: Burgos, junio de 2023.

Dr. Pedro David Delgado López

Servicio: NEUROCIRUGÍA

Premio: 2º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Medicina Hospitalaria).

Motivo: *Need for head and neck repositioning to restore electrophysiological signal changes at positioning for cervical myelopathy surgery.*

Lugar / Fecha: Burgos, noviembre de 2023.

Servicio: NEUROCIRUGÍA

Premio: Mejor Trabajo de Investigación en Neurocirugía. XVIII Premio Neuroquirúrgico de la SONCAM (Sociedad de Neurocirugía de la Comunidad de Madrid) "Dr. Pedro Mata".

Motivo: *Predicción del grado histológico de la OMS en meningiomas sintomáticos mediante una estimación objetiva de la irregularidad de su superficie.*

Lugar / Fecha: Madrid, diciembre de 2023.

Dra. Esther Cubo Delgado

Servicio: NEUROLOGÍA

Premio: Primer Premio a la Investigación. Fundación Burgos por la Investigación de la Salud.

Motivo: *Six Action Steps to Address Global Disparities in Parkinson Disease: a World Health Organization Priority.*

Lugar / Fecha: Burgos, junio de 2023.





ENTIDADES
COLABORADORAS

Durante el año 2023, 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 personas físicas o jurídicas que las ha concedido:

ASOCIACIÓN RED UNINET

ASTELLAS PHARMA S.A.

ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN

BECTON DICKINSON S.A.

BRISTOL MYERS SQUIBB S.A.U.

CELGENE S.L. SPAIN

CHIESI ESPAÑA S.A.U.

FRESENIUS KABI ESPAÑA S.A.U.

FUNDACIÓN CASA DEL CORAZÓN

FUNDACIÓN CASTELLANO LEONESA DE HEMATOLOGÍA Y
HEMOTERAPIA

FUNDACIÓN SEAIC

GLAXOSMITHKLINE S.A.

GRIFOLS INTERNATIONAL S.A.

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE SALAMANCA

JANSSEN CILAG S.A.

JAZZ PHARMACEUTICALS IBERIA S.L.U.

LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE S.L.

LETI PHARMA S.L.

LILLY S.A.U.

MERCK S.L.U.

NOVARTIS FARMACÉUTICA S.A.

OTSUKA PHARMACEUTICAL S.A.

PFIZER S.L.U.

ROCHE FARMA S.A.

SANIDAD Y EDICIONES S.L.

SANOFI AVENTIS S.A.

SH MEDICAL SALUD Y SERVICIOS IBERICA S.L.

SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE MEDICINA INTERNA

SWEDISH ORPHAN BIOVITRUM S.L.

VIAJES PACÍFICO S.A.

VIFOR PHARMA ESPAÑA S.L.

W.M. BLOSS S.A.



OTRAS AYUDAS
DE LA FUNDACIÓN

PROGRAMA DE BECAS durante el año 2023, 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.

- Investigador principal: **D^a Beatriz Cuevas Ruiz** del Servicio de Hematología y Hemoterapia del Hospital Universitario de Burgos.

Análisis de la trombosis y neoplasia pre y post diagnóstico de trombocitopenia esencial: implicación en la supervivencia.

- Investigador principal: **D^a Miriam Sáiz Rodríguez** de la Unidad de Investigación del Hospital Universitario de Burgos.

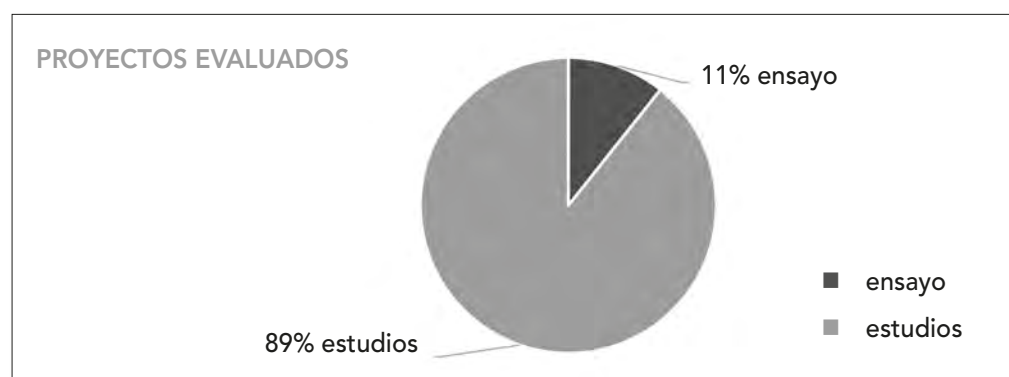
Secuenciación Sanger, genotipado por microarrays y modelos in vitro para la identificación y caracterización de polimorfismos genéticos asociados a toxicidad grave en pacientes tratados con fluoropirimidinas.



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

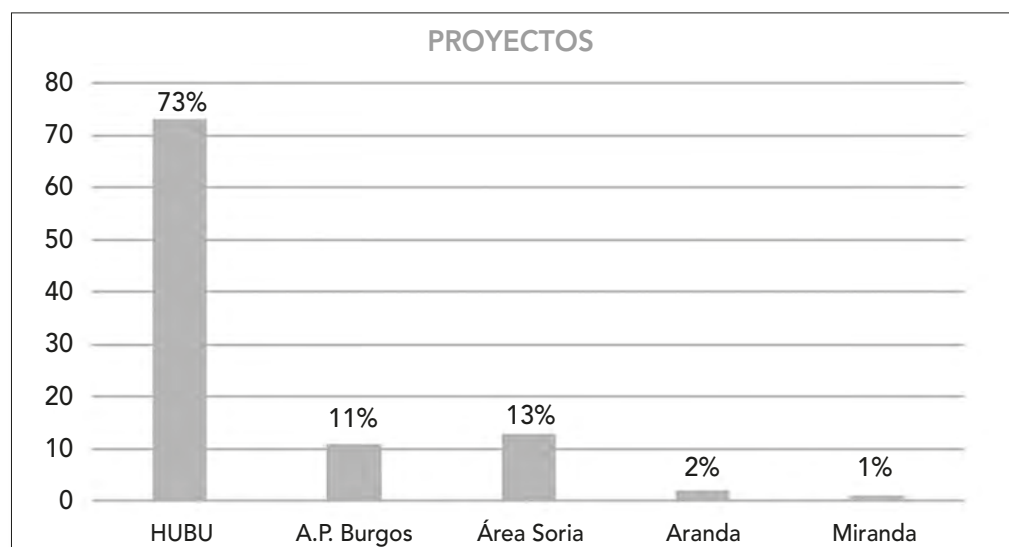
Durante el año 2023, el *Comité de Ética de la Investigación con Medicamentos del Área de Salud de Burgos y Soria* se reunió en 11 ocasiones coincidiendo con 11 reuniones ordinarias.

En total se evaluaron 187 protocolos distribuyéndose de la siguiente manera:



- Ensayos clínicos: 11.
- Estudios observacionales o estudios post-autorización: 176.

Los protocolos que se presentaron a evaluación al CEIm, eran en un 73% 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 de Ética de la 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 10 enmiendas relevantes de ensayos o estudios.



ACTIVIDADES DE
APOYO ESTADÍSTICO

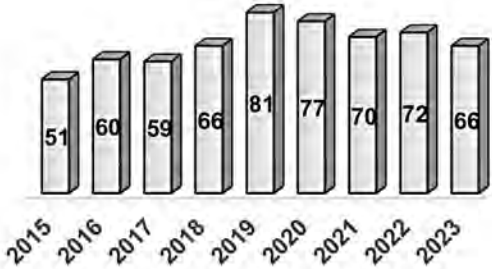
Como en años anteriores se continúa ofreciendo apoyo estadístico al personal sanitario que lo solicite.

A continuación, se puede ver el trabajo realizado durante el año 2023, y los frutos obtenidos en este año, la mayoría procedentes de años de colaboración previa.



Se muestra la distribución por servicios de los proyectos realizados y la evolución temporal:

SERVICIO	PROYECTOS 2023	
	núm.	%
PSIQUIATRÍA	8	12%
HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA	7	11%
ENFERMERÍA	6	9%
NEUROLOGÍA	6	9%
NEUMOLOGÍA	5	8%
PEDIATRÍA	5	8%
UNIDAD A INVESTIGACIÓN	4	6%
APARATO DIGESTIVO	3	5%
FARMACIA	3	5%
ONCOLOGÍA MÉDICA	3	5%
UNIDAD DE SUEÑO	3	5%
MEDICINA INTENSIVA	2	3%
NEFROLOGÍA	2	3%
NEUROFISIOLÓGICA CLÍNICA	2	3%
CARDIOLOGÍA	1	2%
QUIRURGIÍA PLÁSTICA	1	2%
ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN	1	2%
GINECOLOGÍA	1	2%
MICROBIOLOGÍA	1	2%
TRAUMATOLOGÍA	1	2%
URGENCIAS	1	2%



Cabe mencionar que, además de todos estos proyectos, se atienden numerosas consultas y dudas. Se busca una mejora continua a través de la formación y el autoaprendizaje en diversas áreas, para ofrecer un apoyo estadístico más eficaz y contribuir al avance de la investigación en el HUBU.





LA INVESTIGACIÓN DEL HUBU en los medios de comunicación

El HUBU comienza la administración de medicación inyectable para personas que viven con VIH

Enviado por Comunica el Lun, 01/23/2023 - 15:53



Los pacientes seropositivos atendidos en el Hospital Universitario de Burgos son los primeros en Castilla y León que van a recibir la nueva terapia disponible contra el VIH. Se trata de una combinación de antirretrovirales que se administra por vía muscular (inyectable) cada dos meses en sustitución de la medicación por vía oral, y supone una revolución que marca el inicio de una nueva era en el tratamiento de esta enfermedad, tras casi 10 años de desarrollo clínico.

<http://noticias.hubu.es>

La Unidad Funcional de Prevención de la Conducta Suicida da sus primeros pasos en Burgos

Enviado por Comunica el Lun, 02/13/2023 - 12:27



El área sanitaria de Burgos cuenta desde hace pocas semanas con la Unidad Funcional de Prevención de la Conducta Suicida (BU-S), una iniciativa dirigida a disminuir la incidencia de conductas autolíticas a través de la atención temprana y flexible, la gestión directa desde Urgencias en función de los criterios y la derivación desde Atención Primaria de las personas con intento o ideación suicida.

Médicos del HUBU elaboran un manual dirigido a terapeutas ocupacionales

Enviado por Comunica el Mié, 01/25/2023 - 12:31



Dos médicos del Hospital Universitario de Burgos; el Dr. Fernando Vázquez (especialista en Neurología y residente en Neurofisiología Clínica) y la Dra. Beatriz García (especialista en Neurofisiología Clínica) han publicado el "Manual de Neurología para Terapia Ocupacional", orientado a facilitar el estudio de la patología neurológica a los terapeutas ocupacionales.

El Servicio de Farmacia del HUBU amplía su atención a las residencias sociosanitarias con dos centros más

Enviado por Comunica el Mar, 02/21/2023 - 10:50



El Servicio de Farmacia del Hospital Universitario de Burgos ha incluido dos centros más en el conjunto de residencias sociosanitarias a las que presta atención farmacéutica y gestión del depósito de medicamentos.

Esta asistencia se inició en 2008 con la residencia de Cortes, a la que se sumaron otras tres dependientes de la Junta de Castilla y León: la de Asistidos de Fuentes Blancas, el CAMP Fuentes Blancas y el Centro Ocupacional Cid.

Una bióloga del HUBU obtiene una beca de 100.000 euros para investigar sobre mieloma múltiple

Enviado por Comunica el Vie, 02/03/2023 - 14:54



La investigadora de la Fundación Burgos por la Investigación de la Salud, Miriam Sáiz Rodríguez, ha conseguido una beca de la Fundación HNA dotada con 100.000 € para desarrollar durante dos años un proyecto relacionado con el mieloma múltiple.

El HUBU acoge por primera vez las Jornadas de Simulación de crisis en Anestesia

Enviado por Comunica el Lun, 02/27/2023 - 10:17



El Hospital Universitario de Burgos ha clausurado hoy las Jornadas en el Manejo de Recursos en Situaciones de Crisis en el Campo de la Anestesiología, impartidas entre el Hospital Clínico de Valladolid, el Hospital Río Hortega y el centro burgalés, que, por primera vez, ha acogido los talleres de simulación de esta edición.

El HUBU, seleccionado para participar en un consorcio nacional de investigación en medicina genética

Enviado por Comunica el Lun, 03/20/2023 - 11:04



El Hospital Universitario de Burgos ha sido seleccionado para formar parte, junto con otros diez hospitales españoles, en el proyecto iPHARMAGx. Mediante el consorcio financiado por el Instituto de Salud Carlos III y coordinado desde el Hospital La Paz, se pretende demostrar si el genotipado anticipado mejora los resultados de diferentes tratamientos.

Cuatro sanitarias del HUBU finalizan su rotación en el hospital de campaña de la AECID en Turquía

Enviado por Comunica el Vie, 04/14/2023 - 15:28



Sonia Paniagua y Sara Peña (enfermeras de UCI), Sandra Corrales (enfermera de Urgencias) y Teresa Ferreiro (TCAE de Neurocirugía) han vuelto a Burgos después de cubrir sus respectivas rotaciones de quince días en el hospital de campaña que la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID, dependiente del Ministerio de Exteriores, Unión Europea y Cooperación) ha desplegado en Turquía.

Notas de prensa

Neumólogos del HUBU organizan el congreso regional de su especialidad en Burgos

Enviado por Comunica el Lun, 05/08/2023 - 11:29



El Servicio de Neumología del HUBU ha sido el encargado de coordinar la organización del XLII Congreso SOCALPAR (Sociedad castellano-leonesa y cántabra de patología respiratoria) que reunirá entre el 4 y el 6 de mayo en Burgos a más de cien médicos y enfermeras vinculados a esta especialidad.

El HUBU imparte por primera vez formación para obtener una acreditación europea en Soporte Vital Avanzado

Enviado por Comunica el Lun, 05/22/2023 - 15:51



El Hospital Universitario de Burgos acoge por primera vez el Curso de Soporte Vital Avanzado –organizado por el Servicio de Anestesiología y Reanimación– que capacita a los facultativos de esta especialidad para ejercer como proveedores, a nivel europeo, en Soporte Vital Avanzado (SVA).

<http://noticias.hubu.es>

Una exposición en el HUBU recorre la historia de la Radiología

Enviado por Comunica el Lun, 06/05/2023 - 13:37



La sala de exposiciones del Hospital Universitario de Burgos acoge hasta el 30 de junio la exposición "Radiología y Radiographers", que tiene como objetivo divulgar la historia de la Radiología –desde el descubrimiento de los Rayos X hasta las últimas tecnologías– y acercar al público la labor de estos técnicos.

La UCI Pediátrica del HUBU elabora una Guía de Acogida para padres

Enviado por Comunica el Mar, 06/20/2023 - 15:17



El equipo de la UCI pediátrica del Hospital Universitario de Burgos ha elaborado una guía dirigida a los padres y madres de sus pacientes y que recoge, de forma sencilla y visual, información sobre régimen de acompañamiento y visitas, uso de espacios y características de la Unidad.

Esta Unidad se creó con una propuesta abierta a la estancia de los padres con sus hijos, pero precisaba una nueva guía con el objetivo de mejorar la humanización de la asistencia sanitaria.

Las publicaciones científicas de los investigadores del HUBU han aumentado su impacto un 34% en un año

Enviado por Comunica el Mié, 06/28/2023 - 15:57



La Unidad de Investigación del Hospital Universitario de Burgos presentó ayer, con ocasión del acto de final de curso, los resultados de su memoria anual, en la que se recoge un aumento del 34% en el factor de impacto de las publicaciones científicas realizadas por sus profesionales.

Una exposición de fotografía en el HUBU reivindica el valor de los cuidados paliativos

Enviado por Comunica el Lun, 08/07/2023 - 11:37



La Sala de Exposiciones del Hospital Universitario de Burgos acoge, durante todo el mes de agosto, la colección de fotografías presentadas al I Concurso de Fotografía Día Mundial de los Cuidados Paliativos. Tanto el concurso como la exposición son iniciativas del Equipo de Atención Psicosocial (EAPS), ubicado en el Hospital, que ha querido visibilizar la importancia de los cuidados paliativos a través de la mirada de los participantes, cuyos únicos requisitos eran ser mayor de 18 años y residente en España.

Un proyecto de Enfermería ayudará a los pacientes de Neumología del HUBU a dejar de fumar

Enviado por Comunica el Mar, 08/22/2023 - 13:27



Un equipo de enfermeras del Servicio de Neumología del Hospital Universitario de Burgos va a poner en marcha, desde primeros de septiembre, un proyecto dirigido a que los pacientes hospitalizados a su cargo abandonen el tabaco.

Nefrología del HUBU diseña un protocolo contra la hiperpotasemia que se implantará en toda Europa

Enviado por Comunica el Lun, 10/09/2023 - 11:39



El Servicio de Nefrología del Hospital Universitario de Burgos ha diseñado un protocolo para el manejo de la hiperpotasemia del que se beneficiarán pacientes de toda Europa. La hiperpotasemia es una alteración de los niveles de potasio en sangre que puede multiplicar hasta por cuatro el riesgo de fallecimiento en pacientes con enfermedad renal crónica y también en aquellos con patología cardíaca. Hasta ahora, su tratamiento requería la eliminación o disminución de la medicación prescrita para otros factores de riesgo, como la hipertensión.

Notas de prensa

Medicina Nuclear del HUBU supera los 800 procedimientos con semilla radiactiva contra el cáncer de mama

Enviado por Comunica el Vie, 10/20/2023 - 15:08



El Servicio de Medicina Nuclear del Hospital Universitario de Burgos implementó en diciembre de 2019 la cirugía radioguiada mediante semilla radiactiva en el cáncer de mama oculto. Desde ese momento hasta hoy, más de 700 burgalesas se han beneficiado de este procedimiento, que utiliza un marcador radiactivo (una semilla radiactiva de 5 x 0,9 mm) para localizar y extirpar el tumor no palpable de manera precisa y completa durante la cirugía, minimizando el daño al tejido circundante. Sustituye al arpón radiológico, al que mejora en cuanto a precisión y recuperación post quirúrgica.

El HUBU estrena un quirófano híbrido de última generación

Enviado por Comunica el Lun, 10/16/2023 - 15:00



El Servicio de Cirugía Vascular del Hospital Universitario de Burgos ha estrenado una actualización del quirófano que incorpora un nuevo aparato de radiología con las características más avanzadas de su gama. Se trata de un dispositivo especialmente diseñado para diagnosticar e intervenir aneurismas y patología isquémica (trombosis arterial), tanto proximal como distal (en vasos sanguíneos muy pequeños, como los situados en el tobillo).





ACTO ACADÉMICO DE
FIN DE CURSO
PREMIOS A LA
INVESTIGACIÓN

El día 22 de junio de 2023, se celebró el Acto Académico de Fin de Curso y se entregaron los premios a la investigación de la Fundación Burgos por la Investigación de la Salud.

El jurado calificador de los Premios a la Investigación del Hospital estuvo integrado por:

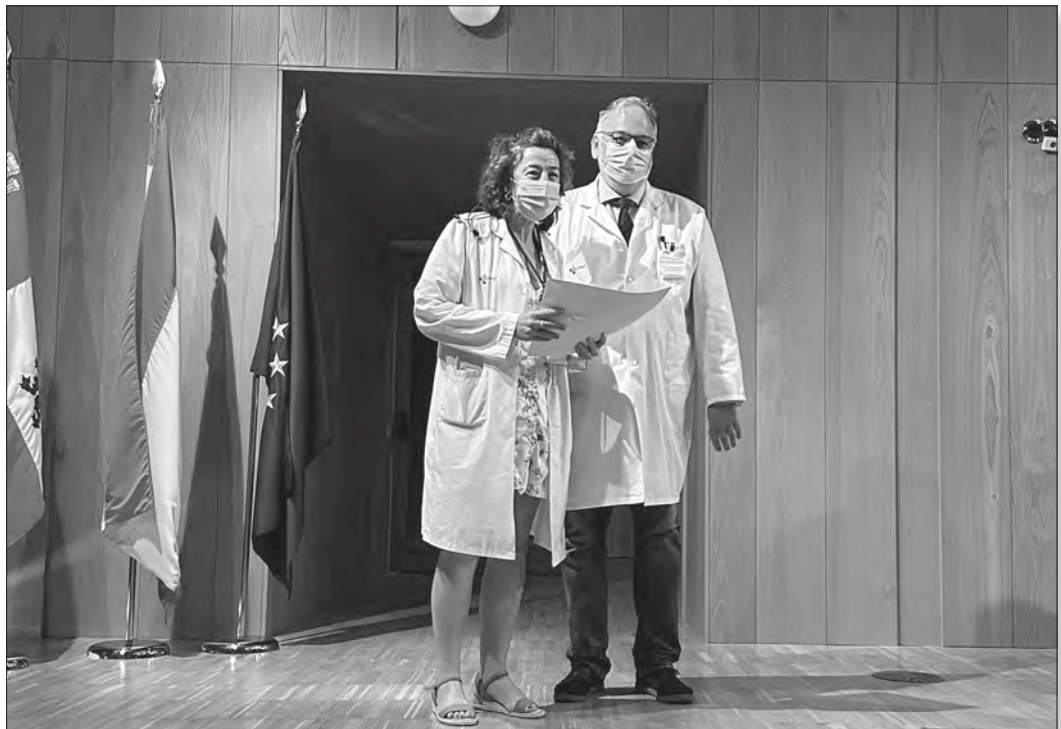
- Dra. D^a. ANA LUCÍA FERNÁNDEZ EROLES, Directora Gerente del Hospital Universitario de Burgos, como Presidenta del Jurado.
- Dra. D^a. M^a JESÚS COMA DEL CORRAL, Facultativo Emérito de la Unidad de Investigación del Hospital Universitario de Burgos.
- Dr. D. JORGE LABRADOR GÓMEZ, Jefe de la Unidad de Investigación del Hospital Universitario de Burgos.
- Dr. D. MARTÍN DE FRUTOS, Médico intensivista como Secretario del Jurado.

Los premios otorgados fueron los siguientes:

PRIMER PREMIO A LA INVESTIGACIÓN, dotado con 1.000 Euros, al trabajo titulado: "SIX ACTION STEPS TO ADDRESS GLOBAL DISPARITIES IN PARKINSON DISEASE: A WORLD HEALTH ORGANIZATION PRIORITY" publicado en la Revista JAMA Neurology. 2022; 79(9):929-936 del que es primer firmante en el Hospital Universitario de Burgos, la **Dra. D^a. Esther Cubo Delgado** del Servicio de Neurología del Hospital Universitario de Burgos.

SEGUNDO PREMIO A LA INVESTIGACIÓN, dotado con 500 Euros, al trabajo titulado: "SECOND VERSUS FIRST WAVE OF COVID-19 IN PATIENTS WITH MPN", del que es primer firmante la **Dra. D^a Beatriz Cuevas Ruiz** del Servicio de Hematología y Hemoterapia del Hospital Universitario de Burgos, publicado en la revista Leukemia. 2022 Mar;36(3):897-900.

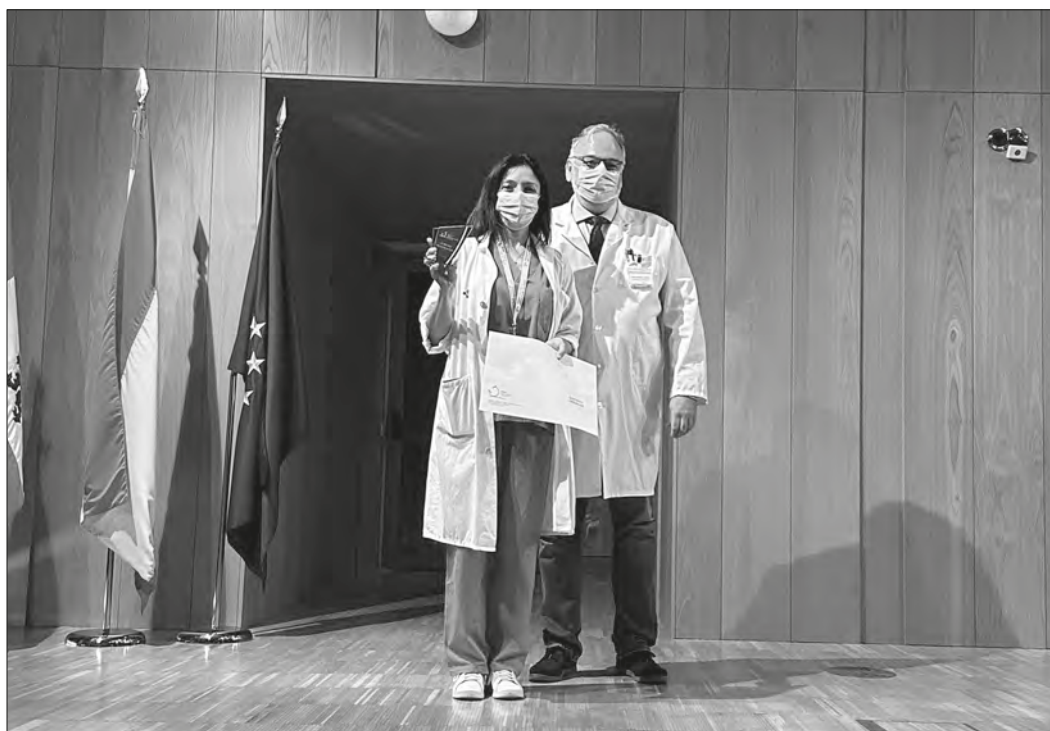
TERCER PREMIO A LA INVESTIGACIÓN, dotado con 300 Euros, al trabajo titulado: "EARLY PREDICTORS OF CORTICOSTEROID RESPONSE IN ACUTE SEVERE AUTOIMMUNE HEPATITIS: A NATIONWIDE MULTICENTER STUDY" publicado en la Alimentary Pharmacology Therapeutics 2022 Jul;56(1):131-143, del que es primer firmante, la **Dra. D^a. Judith Gómez Camarero** del Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Universitario de Burgos.



1° PREMIO A LA INVESTIGACIÓN. **Dra . D^a. Esther Cubo Delgado**



2° PREMIO A LA INVESTIGACIÓN. **Dra. D^a Beatriz Cuevas Ruiz**

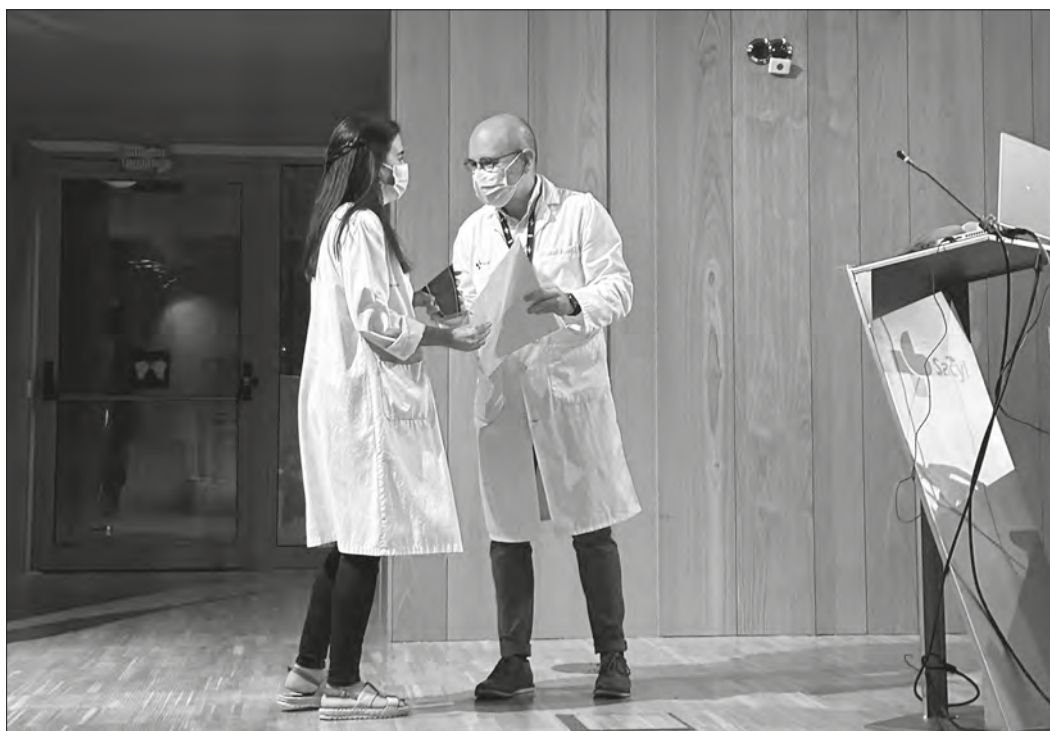


3º PREMIO A LA INVESTIGACIÓN. **Dra. D^a. Judith Gómez Camarero**

Premio al **MEJOR PROYECTO DE INVESTIGACIÓN –MIR**, dotado con 300 Euros al titulado: "DIFFERENCES ACCORDING TO AGE IN THE DIAGNOSTIC PERFORMANCE OF CARDIAC BIOMARKERS TO PREDICT FRAILTY IN PATIENTS WITH ACUTE HEART FAILURE", publicado en la revista Biomolecules. 2022 Feb 2;12(2):245, del que es primer autora la **Dra. D^a. Lara Aguilar Iglesias**, Médico Interno Residente, de la Especialidad de Cardiología en el Hospital Universitario de Burgos.

Premio al **MEJOR PROYECTO EN CUIDADOS DE ENFERMERÍA**, dotado con 300 Euros, al titulado: "ESTUDIO SOBRE LA PREVALENCIA DE LA APNEA OBSTRUCTIVA DE SUEÑO EN PACIENTES QUE HAN INICIADO TERAPIA CON CPAP DURANTE HOSPITALIZACIÓN POR SARS CoV-2" presentado a la Convocatoria Becas SEPAR 2022 Ayuda a la Investigación, del que es investigador principal **D^a Verónica López García**, DUE de la Unidad Multidisciplinar de Sueño y Ventilación Dr. J. Terán Santos del Hospital Universitario de Burgos.

PREMIO PEPITA ARNAIZ DEL RÍO - ECONOMIA DE LA SALUD, dotado con 300 Euros, al trabajo titulado: "COST-EFFECTIVENESS ANALYSIS OF FERRIC CARBOXY-MALTOSE VERSUS IRON SUCROSE FOR THE TREATMENT OF IRON DEFICIENCY ANEMIA IN PATIENTS WITH INFLAMMATORY BOWEL DISEASE IN SPAIN", publicado en la revista Therapeutics Advances in Gastroenterology. 2022 May 9;15:17562848221086131 del que es primera firmante la **Dra. D^a Beatriz Sicilia Aladrén**, del Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Universitario de Burgos.



MEJOR PROYECTO EN CUIDADOS DE ENFERMERÍA
D^a Verónica López García



PREMIO DRA. MARÍA JESÚS LÓPEZ PUEYO
Dr. Adolfo Ruiz Sanmartín



PREMIO PEPITA ARNAIZ DEL RÍO- ECONOMIA DE LA SALUD

Dra. D^a Beatriz Sicilia Aladrén

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 desarrolló 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.

En el año 2023 se efectuó la convocatoria en su décima edición. El jurado estuvo constituido por:

- Dr. D. MARTÍN DE FRUTOS HERRANZ, médico intensivista, como Presidente del Jurado.
- Dr. D. FERNANDO BARCENILLA GAITE, médico intensivista propuesto por la SEMICYUC.
- Dra. D^a MARÍA DEL VALLE ORTIZ, médico intensivista del Hospital Universitario de Burgos.

- Dra. D^a MERCEDES CATALÁN GONZÁLEZ, médico intensivista del Hospital 12 de Octubre de Madrid.
- Dr. D. ELISEO ARAUZO ÁLVAREZ, especialista en Radiodiagnóstico del Hospital Universitario de Burgos, que actúa como Secretario del Jurado.

El premio, dotado con 1.500 euros se otorgó al trabajo titulado: "CHARACTERIZATION OF A PROTEOMIC PROFILE ASSOCIATED WITH ORGAN DYSFUNCTION AND MORTALITY OF SEPSIS AND SEPTIC SHOCK" publicado en la revista *PLoS One*. 2022; 17(12): e0278708, del que es primer autor el **Dr. Adolfo Ruiz Sanmartín** del Servicio de Medicina Intensiva del Hospital Universitario Vall d'Hebron de Barcelona.





INFORME DE AUDITORÍA DE LA FUNDACIÓN



Nº PROTOCOLO **A.18.2024**
FECHA EMISIÓN **08.06.2024**

**INFORME DE AUDITORIA DE CUENTAS ANUALES
ABREVIADAS DEL EJERCICIO DE 2023 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 S2425 Y MIEMBRO NUMERARIO DEL INSTITUTO
DE CENSORES JURADOS DE CUENTAS DE ESPAÑA.

NOMBRADO POR

D. José María ROMO GIL, en calidad de presidente del
Patronato de la “FUNDACIÓN BURGOS POR LA
INVESTIGACIÓN DE LA SALUD” el 14 de julio de 2021.

EN CUMPLIMIENTO DE

DEL ACUERDO ADOPTADO POR EL PATRONATO DE LA
FUNDACIÓN, A TENOR DEL CONTENIDO DEL ARTICULO
24 DE LA LEY 13/2002, DE 15 DE JULIO DE 2002, DE
FUNDACIONES DE CASTILLA Y LEÓN.

STARK AUDIT, S.L.P.
R.O.A.C. nº S2425
BURGOS

Miembro de:
AUDITORES
INSTITUTO DE CENSORES JURADOS
DE CUENTAS DE ESPAÑA



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 2023, la cuenta de pérdidas y ganancias, y la memoria, todos ellos abreviados, correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha.

En nuestra opinión, las 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 2023, 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.

Miembro de:

AUDITORES
INSTITUTO DE ENCUENTROS JURADOS
DE CUENTAS DE ESPAÑA

Balance de ABREVIADO al cierre del ejercicio

2023

Entidad:

FUNDACION BURGOS POR LA INVESTIGACIÓN DE LA SALUD

ACTIVO		2023	2022
A) ACTIVO NO CORRIENTE	NOTAS de la MEMORIA	99.040,67	100.695,91
I. Inmovilizado intangible.			
II. Bienes del Patrimonio Histórico.			
III. Inmovilizado material.	5	44.773,70	46.428,94
IV. Inversiones inmobiliarias.			
V. Inversiones en entidades del grupo y asociadas a largo plazo.			
VI. Inversiones financieras a largo plazo.	7.1 a)	54.266,97	54.266,97
VII. Activos por Impuesto diferido.			
B) ACTIVO CORRIENTE		2.331.463,66	2.073.736,89
Activos no corrientes mantenidos para la venta			
I. Existencias.			
II. Usuarios y otros deudores de la actividad propia.			
III. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	9	83.941,66	150.690,41
IV. Inversiones en entidades del grupo y asociadas a corto plazo.			
V. Inversiones financieras a corto plazo.	7.2	100.000,00	100.000,00
VI. Periodificaciones a corto plazo.			
VII. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes.		2.147.522,00	1.823.046,48
TOTAL ACTIVO (A + B)		2.430.504,33	2.174.432,80

STARK AUDIT, S.L.P.

R.O.A.C. n° S2425

BURGOS

Miembro de:

AUDITORES

INSTITUTO DE CENSORES JURADOS
DE CUENTAS DE ESPAÑA

Balance de ABREVIADO al cierre del ejercicio

2023

Entidad:

FUNDACION BURGOS POR LA INVESTIGACIÓN DE LA SALUD

PATRIMONIO NETO Y PASIVO		2023	2022
A) PATRIMONIO NETO	NOTAS de la MEMORIA	2.239.471,02	2.023.001,44
A-1) Fondos propios.	11	1.534.732,54	1.451.483,24
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 exigida)			
II. Reservas.			
III. Excedentes de ejercicios anteriores.		1.443.516,49	1.372.251,49
IV. Excedentes del ejercicio.		83.249,30	71.265,00
A-2) Ajustes por cambios de valor.			
A-3) Subvenciones, donaciones y legados recibidos.	14.1	704.738,48	571.518,20
B) PASIVO NO CORRIENTE		78.304,28	63.502,03
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.		78.304,28	63.502,03
V. Periodificaciones a largo plazo.			
C) PASIVO CORRIENTE		112.729,03	87.929,33
I. Pasivos vinculados con activos no corrientes mantenidos para la venta			
I. Provisiones a corto plazo.		0,00	0,00
II. Deudas a corto plazo.		0,00	0,00
1. Deudas con entidades de crédito.			
2. Acreedores por arrendamiento financiero.			
3. Otras deudas a corto plazo.			
III. Deudas con entidades del grupo y asoci. a corto plazo.			
IV. Beneficiarios- Acreedores.			
V. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar.	10	112.729,03	87.929,33
1. Proveedores.		28.139,25	2.040,00
2. Otros acreedores.		84.589,78	85.889,33
VI. Periodificaciones a corto plazo.			
TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A + B + C)		2.430.504,33	2.174.432,80

Firma de todos los patronos:

Cuenta de resultados ABREVIADA correspondiente al ejercicio terminado el día 31 de diciembre de 2023

Entidad:

FUNDACION BURGOS POR LA INVESTIGACIÓN DE LA SALUD

	NOTA	(Gastos con signo -)	
		2023	2022
A) Excedente del ejercicio			
1. Ingresos de la actividad propia.	13.1	94.025,34	78.980,25
a) Cuotas de asociados y afiliados.			
b) Aportaciones de usuarios			6.070,00
c) Ingresos de promociones, patrocinadores y colaboraciones.			800,00
d) Subvenciones, donaciones y legados imputados al excedente del ejercicio .		94.025,34	72.110,25
e) Reintegro de ayudas y asignaciones.			
2. Ventas y otros ingresos de la actividad mercantil	13.1	821.609,40	708.549,75
3. Gastos por ayudas y otros.	13.2	-7.000,00	-6.903,00
a) Ayudas monetarias.		-7.000,00	-6.903,00
b) Ayudas no monetarias.			
c) Gastos por colaboraciones y del órgano de gobierno.			
d) Reintegro de subvenciones, donaciones y legados.			
4. Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación.			
5. Trabajos realizados por la entidad para su activo.			
6. Aprovisionamientos.			
7. Otros ingresos de la actividad.			
8. Gastos de personal.	13.2	-296.106,37	-231.062,25
9. Otros gastos de la actividad.	13.2	-603.332,21	-576.600,09
10. Amortización del inmovilizado.	13.2	-21.869,08	-29.421,01
11. Subvenciones, donaciones y legados de capital traspasados al excedente del ejercicio.	13.1	104.540,01	135.058,83
12. Excesos de provisiones.			
13. Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado.			
A.1) EXCEDENTE DE LA ACTIVIDAD (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13)		91.867,09	78.602,48
14. Ingresos financieros.	13.1	743,24	580,85
15. Gastos financieros.			
16. Variación de valor razonable en instrumentos financieros.			
17. Diferencias de cambio.			
18. Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros.			
A.2) EXCEDENTE DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS (14+15+16+17+18)		743,24	580,85
A.3) EXCEDENTE ANTES DE IMPUESTOS (A.1+A.2)		92.610,33	79.183,33
19. Impuestos sobre beneficios.	12.2	-9.361,03	-7.918,33
A.4) Variación de patrimonio neto reconocida en el excedente del ejercicio (A.3+18)		83.249,30	71.265,00

STARK AUDIT, S.L.P.

R.O.A.C. nº 32425

500.603

Miembro de:

AUDITORES

INSTITUTO DE ENFERMEROS JURADOS
DE CUENTAS DE ESPAÑA

Cuenta de resultados ABREVIADA correspondiente al ejercicio terminado el día 31 de diciembre de 2023

Entidad:

FUNDACION BURGOS POR LA INVESTIGACIÓN DE LA SALUD

	NOTA	(Gastos con signo -)	
		2023	2022
B) Ingresos y gastos imputados directamente al patrimonio neto			
1. Subvenciones recibidas		263.008,25	130.000,00
2. Donaciones y legados recibidos			
3. Otros ingresos y gastos			
4. Efecto impositivo		-26.300,83	-13.000,00
B.1) Variación de patrimonio neto por ingresos y gastos reconocidos directamente en el patrimonio neto (1+2+3+4)		236.707,42	117.000,00
C) Reclasificaciones al excedente del ejercicio			
1. Subvenciones recibidas		-114.985,72	-135.058,83
2. Donaciones y legados recibidos			
3. Otros ingresos y gastos			
4. Efecto impositivo		11.498,58	13.505,89
C.1) Variación de patrimonio neto por reclasificaciones al excedente del ejercicio (1+2+3+4)		-103.487,14	-121.552,94
B) D) Variaciones de patrimonio neto por ingresos y gastos imputados directamente al patrimonio neto (B.1+C.1)		133.220,28	-4.552,94
E) Ajustes por cambio de criterio			
F) Ajustes por errores			
G) Variaciones en la dotación fundacional			
H) Otras variaciones			
I) RESULTADO TOTAL, VARIACION DEL PATRIMONIO NETO EN EL EJERCICIO (A.4+D+E+F+G+H)		216.469,58	66.712,06

Firma de todos los patronos:

S.L.P.

2425

05

Instituto de

66.712,06

INSTITUTO DE CUENTAS DE ESQUENA

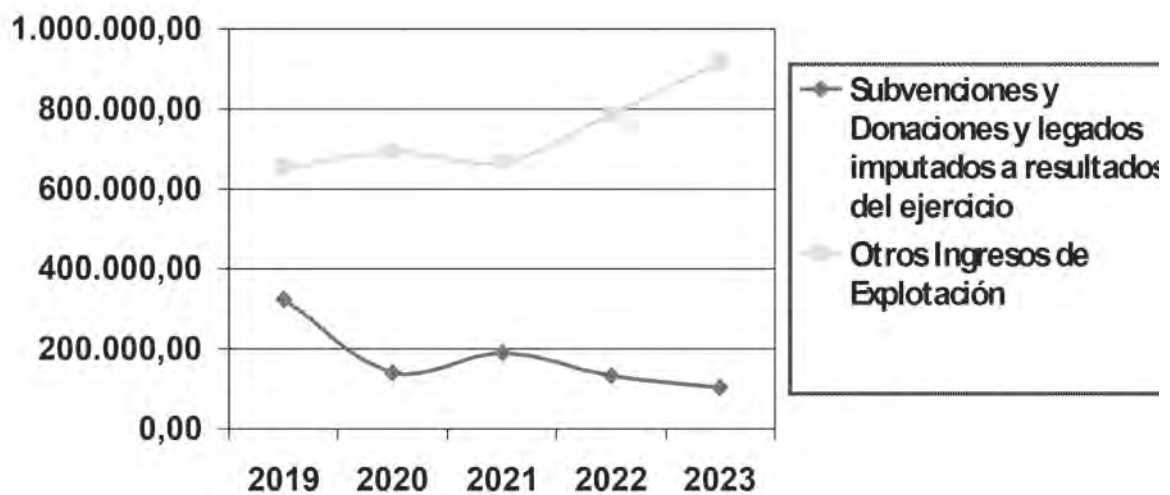




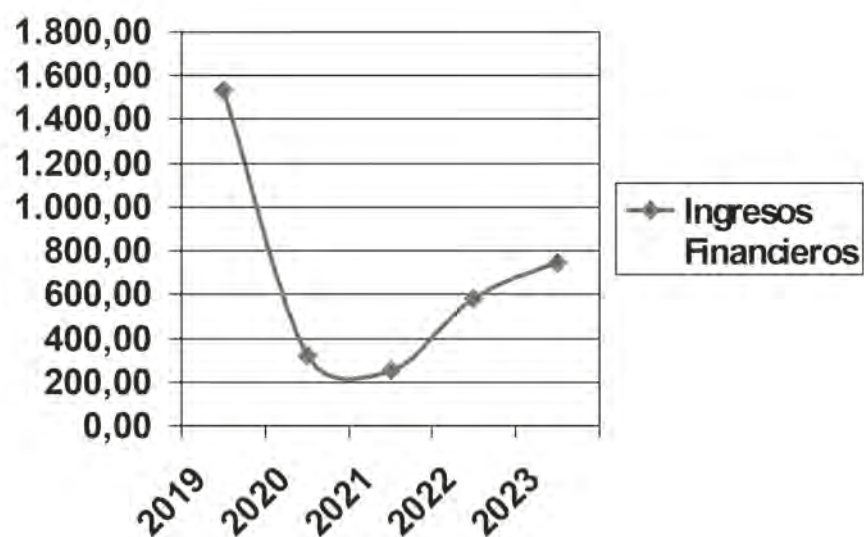
LA FUNDACIÓN EN CIFRAS

Evolución 2023

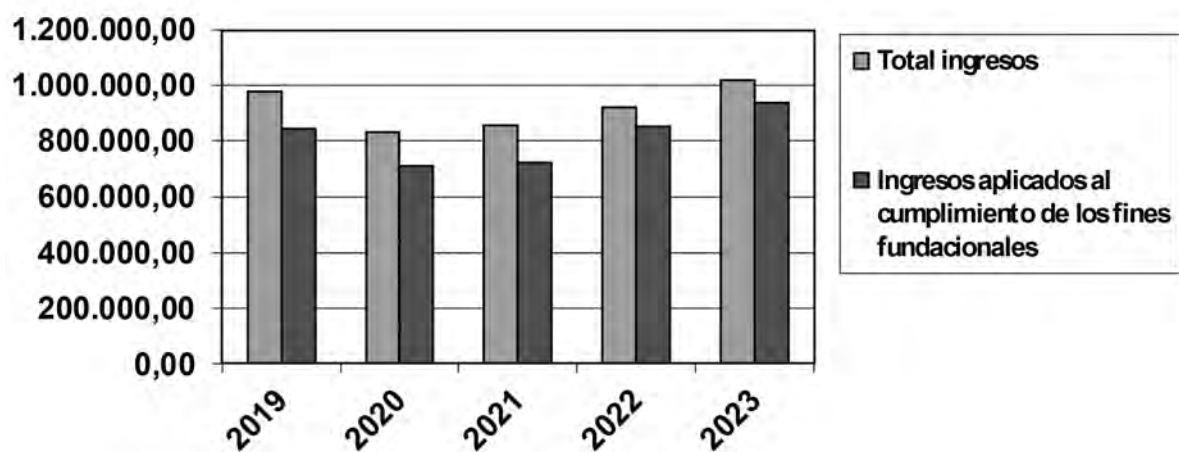
EVOLUCIÓN DE LAS SUBVENCIONES FRENTE AL RESTO DE INGRESOS DE EXPLOTACIÓN



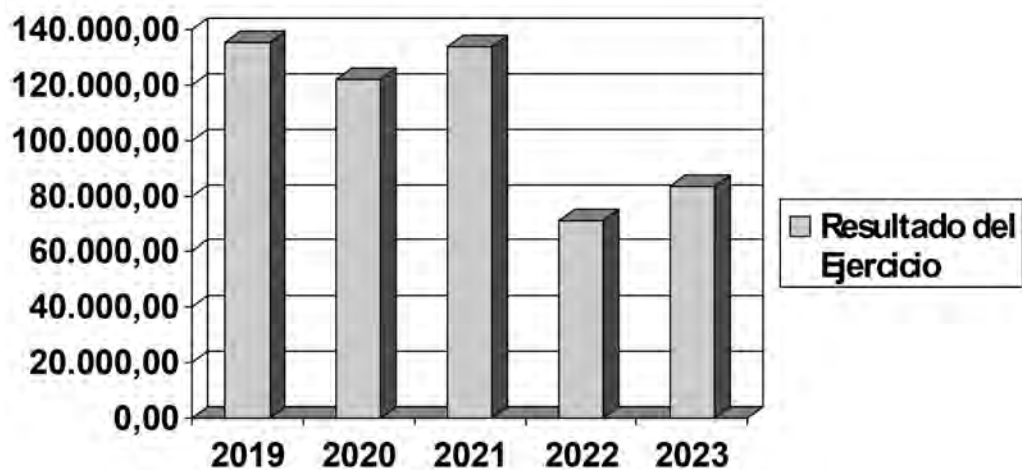
EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS FINANCIEROS



EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS APLICADOS A LOS FINES FUNDACIONALES



EVOLUCIÓN DEL RESULTADO DEL EJERCICIO



LA FBIS EN CIFRAS					
FBIS	2019	2020	2021	2022	2023
RESULTADO DEL EJERCICIO	135.391,27	122.054,98	133.800,94	71.265,00	83.249,30
SUBVENCIONES Y DONACIONES Y LEGADOS IMPUTADOS A RESULTADOS DEL EJERCICIO	325.950,93	138.828,38	189.847,62	135.058,83	104.540,01
OTROS INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	652.125,38	693.154,62	664.539,26	787.530,00	915.634,74
INGRESOS FINANCIEROS	1.536,33	323,86	256,56	580,85	743,24
FBIS	2019	2020	2021	2022	2023
INGRESOS APLICADOS AL CUMPLIMIENTO DE LOS FINES FUNDACIONALES	844.221,37	710.251,88	720.842,50	851.904,68	937.668,69
% DE APLICACIÓN DE RENTAS	86,18	85,34	84,34	92,28	91,85

AYUDAS CONCEDIDAS POR LA FUNDACIÓN				
	2021	2022	2023	2024
BECAS CONCEDIDAS	30.000,00	20.000,00	20.000,00	20.000,00
* A emplear en 1 año.				



PATRONATO
EN EL AÑO 2023

Presidente: D^a Ana Lucía Fernández Eroles

Vocales: D. Pedro Abáigar Luquín
D. Francisco Abad Santos
D^a. María Jesús Coma del Corral
D^a. Beatriz Cuevas Ruiz
D. José María Eiros Bouza
D. Martín de Frutos Herranz
D. Almudena García Benito
D^a Magdalena Güemes Güemes
D^a María de los Ángeles Mantecón Vallejo
D. José Amador Martínez Tejedor
D. Jesús San Miguel Izquierdo

Secretario: D. Jorge Labrador Gómez



ÍNDICE

Unidad de Apoyo a la Investigación	4
1.- Área de Investigación Clínica	5
2.- Área de Medicina y Cirugía Experimental	7
Comisión de Investigación	10
Actividades de Investigación por área	14
Alergia e Inmunología	16
Análisis Clínicos	18
Anatomía Patológica	19
Anestesiología y Reanimación	21
Angiología y Cirugía Vascular	22
Aparato Digestivo	23
Cardiología	33
Cirugía General	39
Cirugía Infantil	41
Cirugía Plástica	42
Dermatología	43
Endocrinología y Nutrición	44
Enfermería	46
Farmacia	46
Ginecología	47
Hematología y Hemoterapia	49
Medicina Intensiva	59
Medicina Interna	62
Medicina Nuclear	67
Medicina Preventiva	68
Microbiología	69
Nefrología	70
Neumología	71
Neurocirugía	76
Neurofisiología Clínica	78
Neurología	79
Oftalmología	85
Oncología Médica	86
Oncología Radioterápica	98

ORL	98
Pediatría	99
Psiquiatría	104
Radiodiagnóstico	106
Radiofísica	106
Radioterapia	106
Rehabilitación	107
Reumatología	107
Traumatología	108
Unidad de A. Investigación	109
Urgencias	111
Urología	114
 Evolución del Factor Impacto	 116
Tesis Doctorales	120
Premios	122
Entidades colaboradoras	128
Otras ayudas de la Fundación	130
Actividad del Comité de Ética de Investigación con medicamentos de Área de Salud de Burgos y Soria	132
Actividades de apoyo estadístico	134
La investigación del HUBU en los medios de comunicación	138
Acto Académico de Fin de Curso. Premios a la Investigación	144
Informe de Auditoría de la F.B.I.S.	152
La Fundación en cifras	160
Patronato en el año 2023	164





MEMORIA ANUAL

2023

FUNDACIÓN BURGOS
POR LA INVESTIGACIÓN DE LA SALUD



UNIDAD DE INVESTIGACIÓN
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BURGOS