



Memoria de Investigación 2023

Gerencia de At. Especializada Burgos

Fecha de edición:

El Complejo Asistencial Universitario de Burgos (CAUBU) cuenta con una Unidad de Apoyo a la Investigación, que llega a dar servicio a las áreas de salud de Burgos y Soria, con el propósito de promover, impulsar y potenciar la investigación biomédica, aglutinando los diferentes tipos y líneas de investigación en un entorno común para facilitar la colaboración entre los investigadores de diferentes especialidades, para la mejora de la calidad asistencial y la salud de sus ciudadanos.

Se trata de un Servicio Central y Multidisciplinar del CAUBU que gestiona, apoya y realiza los procesos relacionados con la Investigación y dispone de las siguientes secciones:

1. Laboratorio de técnicas instrumentales, cultivos celulares y biobanco.
2. Investigación clínica-epidemiológica y de estudios observacionales.
3. Unidad de Ensayos Clínicos (incluye estudios de Fase I y I-II).
4. Medicina y Cirugía Experimental (con animalario propio).
5. Farmacogenética
6. Económica-administrativa

Además, es la sede de:

1. la Secretaría Técnica del Comité de Ética de Investigación con Medicamentos (CEIm) del Área de Salud de Burgos y Soria,
2. el Comité de ética y bienestar animal (CEBA) y de
3. la Comisión de Investigación.

Y participa en:

- REGIC (Red de Entidades Gestoras de Investigación Clínica), que es una asociación que engloba a la mayoría de las entidades gestoras de I+D+i del ámbito biosanitario en España.
- ITEMAS, que es la Plataforma de Dinamización e Innovación de las capacidades industriales del Sistema Nacional de Salud y su transferencia efectiva al sector productivo. Es una de las plataformas del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) como apoyo a la I+D+i en Biomedicina y Ciencias de la Salud, y tiene como objetivo dinamizar de forma efectiva la capacidad industrial generada desde el Sistema Nacional de Salud y la transferencia real de los resultados de investigación realizada dentro del Sistema Nacional de Salud al tejido productivo. Para ello, dispone de un programa propio de impacto para acelerar la industrialización y la adopción de las innovaciones surgidas de los centros del Sistema Nacional de Salud.

- BIOTECyL (Cluster de Salud de Castilla y León). El Cluster de Salud de Castilla y León nació con el objetivo de convertirse en el foro de referencia y representación del conjunto de la actividad de la Salud en Castilla y León. En Biotecyl colaboramos e innovamos para dinamizar el sector salud en Castilla y León, agrupando a start-ups y empresas consolidadas, centros tecnológicos, grupos de investigación, universidades, hospitales, clientes y administración. Y todo, para hacer de la Comunidad de Castilla y León, un polo de atracción de negocio en el ámbito de la salud, haciendo de nexo de unión entre nuestros miembros y los diferentes agentes del entorno.
- La Asociación – Cluster – Soluciones Innovadoras para la Vida Independiente (SIVI), con sede en Castilla y León, agrupa a un importante número de organizaciones públicas y privadas (prestadores de servicios socio-asistenciales, empresas de carácter tecnológico, grupos de investigación de universidades, centros tecnológicos y tercer sector) con experiencia en el diseño, desarrollo y aplicación de soluciones tecnológicas innovadoras en los campos de envejecimiento activo y saludable, la salud mental y la vida independiente.

COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN DEL ÁREA DE SALUD DE BURGOS

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 de la Comisión de Investigación para el año 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 responsable de investigación designado por el jefe de cada Servicio).
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 la memoria de investigación de cada Servicio (los miembros de la Comisión realizarán la memoria de su Servicio).
6. Creación de la Comisión de Investigación e innovación del área de salud de Burgos, mediante la incorporación representantes de investigación de la Gerencia de Atención Primaria y de los Hospitales Santos Reyes, de Aranda de Duero, y Santiago Apóstol, de Miranda de Ebro.

Miembros de la Comisión de Investigación e innovación del área de salud de Burgos:

Presidente:

Dr. Jorge Labrador, LEA del Servicio de Hematología y Hemoterapia, jefe de la Unidad de Investigación del CAUBU.

Secretario:

Dra. Beatriz Cuevas, LEA del Servicio de Hematología y Hemoterapia del CAUBU.

Vocales:

D^a Isabel del Blanco Gómez. LEA de la Servicio de Pediatría del CAUBU.

D^a Esther Cubo Delgado, LEA del Servicio de Neurología del CAUBU.

D^a Noemí Gómez Manero, LEA del Servicio de Medicina Interna del CAUBU.

D. Javier Lozano García, Jefe del Servicio de Medicina Preventiva del CAUBU.

D. Jesús Sánchez Hernández, Psicólogo Clínico del Servicio de Psiquiatría del CAUBU.

D^a Beatriz Sicilia Aladren, LEA del Servicio de Digestivo del CAUBU.

DUE Almudena García Benito, Subdirectora de Enfermería del CAUBU

D Pedro David Delgado López, Jefe del Servicio de Neurocirugía del CAUBU

D. Fernando Callejo Torre, LEA del Servicio de Medicina Intensiva del CAUBU

D. José Ángel Pérez Rivera, LEA del Servicio de Cardiología del CAUBU.

D^a M^a Dolores Badía Carnicero, LEA del Servicio de Análisis Clínicos del CAUBU

D. José Manuel Gutiérrez Dueñas, Jefe del Servicio de Cirugía Pediátrica del CAUBU.

D^a Susana Schuffelmann Gutierrez, LEA del Servicio de Pediatría del Hospital Santos Reyes, de Aranda de Duero.

D^a. M^a Ángeles Olalla Gallo, Médico de la Gerencia de Atención Primaria.

D. César Alberto Bernuy Galvez, Médico del Servicio de Urgencias del Hospital Santiago Apóstol, de Miranda de Ebro.

D^a Noelia Gallego Ausin, Enfermera de la Gerencia de Atención Primaria, P.A.C. Miranda.

D^a María Rodríguez Díaz, Veterinaria de la Unidad de Investigación del CAUBU

D^a Belén Angulo Fernandez de Larrea, Médico de Familia, EAP BURGOS RURAL SUR

Reuniones en el año 2023:

En el año 2023, la Comisión de Investigación e Innovación, se reunió en las siguientes fechas:

- 1 de febrero de 2023 (Acta 2023/01)

- 12 de abril de 2023 (Acta 2023/02)
- 7 de junio de 2023 (Acta 2023/03)
- 5 de julio de 2023 (Acta 2023/04)
- 4 de octubre de 2023 (Acta 2023/05)
- 13 de diciembre de 2023 (Acta 2023/06)

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

LÍNEAS ESTRATÉGICAS

Los resultados de la investigación en el CAUBU se recogen cada año en una memoria anual, que está públicamente disponible en página web de la Unidad de Investigación (www.hubu.es).

El apoyo a la investigación en el CAUBU, ha dado lugar a un gran incremento de la producción científica. En el año 2022 el factor de impacto de impacto acumulado fue de 2917, lo que supone un FI >7 veces mayor al del año 2012 (que fue de 399) y supone un incremento de 2,6 veces respecto al del año 2018 (que fue de 1112,13).

A este incremento del factor de impacto de las publicaciones realizadas, habría que añadir un gran incremento en la obtención de fondos públicos y privados a través de becas competitivas, que incluyen becas europeas, ayudas a proyectos de investigación concedidas a través del Instituto de Salud Carlos III, contratos de investigación (Sara Borrell y Juan de la Cierva) y contratos de intensificación de la actividad investigadora concedidos a través del Instituto de Salud Carlos III, etc.

Por este motivo, se decidió que, en el año 2023, a parte de las **líneas estratégicas** de cada Servicio/Unidad, se potenciara la investigación de otras líneas estratégicas transversales con enorme potencial:

- 1.- La investigación en cuidados de enfermería.
- 2.- Área de Medicina y Cirugía Experimental (con el animalario y el CEBA)
- 3.- Medicina Personalizada y Farmacogenética

En el primer trimestre del año 2024, se **evaluarán** los resultados obtenidos del proceso de Investigación y **se elaborarán propuestas de mejora** que podrán ser incluidas en las líneas estratégicas y/o en los objetivos del año 2024.

LÍNEA ESTRATÉGICA 1.- INVESTIGACIÓN EN CUIDADOS DE ENFERMERÍA, PREPARACIÓN DE LA SOLICITUD PARA LA INTEGRACIÓN EN EL PROGRAMA NURSING RESEARCH CHALLENGE (NRC):

1. Proceso de identificación de la necesidad de implantar las acciones y situación inicial.

El “Plan Estratégico de Investigación e Innovación en Salud de Castilla y León” (PEIISCYL) 2023-2027” de la Consejería de Sanidad de Castilla y León considera que la actividad investigadora e innovadora debe de ser una actividad esencial en nuestro sistema de salud y debe de estar reconocida como una actividad propia de los centros sanitarios que lo constituyen.

En el Complejo Asistencial Universitario de Burgos (CAUBU) apostamos por la investigación en cuidados en el marco de esta estrategia. Contamos con una dilatada experiencia en la implantación de la evidencia científica en cuidados en nuestras unidades, gracias al trabajo de la Comisión de Cuidados. Esta comisión clínica se encarga de la revisión y actualización del catálogo de planes de cuidados, protocolos y procedimientos, a través de revisiones bibliográficas. Así mismo, dan soporte a los numerosos grupos de trabajo en nuestro hospital, para que en la elaboración de los nuevos procedimientos y protocolos se incluyan las últimas evidencias científicas disponibles.

Por otro lado, se están desarrollando diversos proyectos de investigación relacionados con los cuidados en el CAUBU: deshabituación tabáquica, prevención de caídas, prevención de lesiones relacionadas con la dependencia, humanización del parto y de la lactancia materna para en el marco de la iniciativa IHAN, calidad de los informes de enfermería al alta como parte de la continuidad de cuidados, actividad física y evaluación de su impacto en la recuperación del paciente en fisioterapia, o el proyecto DIPROFIB que busca la elaboración de un catálogo de recursos para pacientes con fibromialgia.

Otro ejemplo de proyecto multicéntrico es “Flebitis Zero”, del que formamos parte como miembros de la coordinación nacional. La transferencia a la práctica clínica de sus medidas ha permitido alcanzar importantes resultados en salud y la creación de un Equipo de Accesos Vasculares compuesto por enfermeras.

Somos conscientes de que, nuestras profesionales se plantean preguntas de investigación en cuidados que, en ocasiones, no llegan a concretarse en proyectos. Es preciso coordinar estas iniciativas y desarrollar una estrategia que fomente, impulse, apoye, estructure y dé visibilidad a la investigación en cuidados que incremente el cuerpo

de conocimiento de la ciencia enfermera. Nuestra integración en el programa Nursing Research Challenge (NRC) facilitará nuestra estrategia para alcanzar estos objetivos.

2. Listado, por orden de prioridad, de las acciones de cada eje que la institución está interesada en implantar y evaluar.

2.1 Detección del talento

2.1.3 Potenciar figuras de enfermeras consultoras y referentes.

2.1.7 Mejorar la difusión de los proyectos existentes y un proceso de captación más elaborado.

2.1.1 Crear un “mapa” de enfermeras.

2.1.2 Crear una base de datos de enfermeras interesadas en investigar.

2.1.4 Identificar referentes de investigación.

2.1.5 Facilitar el acceso a plazas de profesores asociados en la Universidad.

2.2. Formación

2.2.1 Organizar clubs de lectura crítica.

2.2.2 Incorporar a proyectos de investigación, enfermeras noveles. “Mentoring”

2.2.4 Enfermeras tractoras.

2.2.5 Archivo de recursos disponibles y formación.

2.2.3 Aumentar la formación continuada en metodología de investigación de forma multidisciplinar.

2.3 Difusión del conocimiento.

2.3.4 Conocer qué líneas de investigación existen.

2.3.1 Crear foros de encuentro

2.3.2 Proporcionar Feedback/difusión de los resultados de los proyectos de investigación.

2.3.3 Compartir la información de lo que se hace en los distintos servicios a través de sesiones clínicas.

2.3.5 Crear un repositorio web, donde poder consultar los proyectos de investigación

2.3.8 Implantación de buenas prácticas basadas en la evidencia.

2.3.9 Crear un Foro o Estrategia inter-Organizaciones de Buenas Práctica

2.3.6 Difundir lo que se hace y fomentar el trabajo en red.

2.3.7 Mejorar la difusión de convocatorias, premios, recursos de las Instituciones

2.3.10 Desarrollar jornadas de intercambio. Bechmarking entre Organizaciones.

2.4 Fomento de la investigación.

2.4.4 Potenciar la generación de proyectos Bottom up

2.4.5 Crear equipos de trabajo conjuntos y la realización de proyectos multicéntricos.

2.4.2 Favorecer la inclusión de enfermeras en los grupos de investigación multidisciplinares.

2.4.3 Reconocimiento de la participación de las enfermeras en un grupo de investigación

2.5 Recursos destinados

2.5.1 Facilitar la conciliación de investigación, con la práctica asistencial

2.5.2 Ofertar liberaciones (parcial o total) para el desarrollo de actividad investigadora.

2.5.3 Bonos de tiempo como premios en Jornadas de Investigación e Innovación

2.5.4 Creación de plazas vinculadas (asistenciales y académicas)

2.5.6 Facilitar la asistencia a foros científicos y formación continuada.

2.5.10 Implicación de los mandos intermedios.

2.5.7 Potenciar modelos de práctica avanzada (EPA)

2.5.8 Abrir líneas de investigación lideradas por estas figuras

2.5.9 Grupos de trabajo nacionales.

2.6 Perspectiva del paciente

2.6.4 Impulsar la traslación a la práctica clínica de los resultados de la investigación e innovación.

2.6.2 Identificar necesidades de investigación en la evaluación de la práctica asistencial.

2.6.5 Vincular la práctica clínica y la investigación.

3. Descripción del proceso de implantación (estrategia, actividades, evaluación y recursos)

La Dirección de Enfermería ha reforzado el Área de Docencia y Formación con la creación de una Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados que coordinará la estrategia, actividades y evaluaciones vinculadas a NRC.

Se han establecido cuatro grandes líneas de investigación en cuidados para el CAUBU que orientarán la estrategia para el impulso de la investigación enfermera en nuestro centro. Estas líneas son: evaluación del impacto y resultados en salud, seguridad del paciente, salud mental y cronicidad/complexidad.

Además, hemos seleccionado a través convocatoria interna de méritos, a cinco profesionales “Referentes en Investigación en Cuidados” que tienen como misión el impulsar la investigación en cuidados y colaborar con la unidad en el desarrollo de la estrategia. Estos referentes en Investigación en Cuidados tiene una liberación parcial para el desarrollo de las líneas de investigación definidas.

La Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados está coordinada con la Comisión de Investigación, la Comisión de Cuidados y los grupos de trabajo del CAUBU. Entre sus objetivos está la creación de un Grupo de Investigación de Interés Regional “Salud Castilla y León (Sacyl)-Universidad de Burgos (UBU)”, que amplíe las redes externas con profesionales de otras instituciones.

La Unidad potenciará la incorporación de la perspectiva del paciente en los proyectos de investigación en cuidados que se generen en nuestro centro y estableceremos espacios de trabajo con las asociaciones de pacientes de nuestra área de influencia.

La captación de recursos se hará mediante la participación de proyectos de investigación en cuidados, en convocatorias competitivas, fondos de investigación y contamos con la colaboración del servicio de publicaciones de la UBU.

El marco referencial de NRC, que tiene definidos y homogeneizados los indicadores de cumplimiento del cronograma, facilitara la labor de evaluación continua de la investigación en cuidados de nuestra institución. Junto a este cuadro de mandos de indicadores será preciso elaborar una memoria anual y diferentes publicaciones y foros enfermeros que visibilicen los avances de la estrategia investigadora y estimulen la participación de las compañeras de nuestro complejo asistencial en proyectos de generación del conocimiento enfermero.

4. Responsable, equipo o estructura constituida para acometer la propuesta y su interacción.

La Dirección de Enfermería ha asignado como responsable de la Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados, a un enfermero contratado-doctor, Profesor Docente Investigador (PDI) con plaza vinculada con la UBU.

El equipo de Enfermeras Referentes de Investigación seleccionado tiene como funciones principales: desarrollar de las líneas de investigación e innovación planteadas por la Dirección de Enfermería, identificar las ideas de investigación latentes en las unidades asistenciales, servir de nexo de unión entre las ideas y proyectos de las unidades y la Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados, colaborar con las actividades de

consultoría, seguimiento y apoyo a la investigación, y apoyar en las actividades de visibilización y fomento de la innovación en cuidados.

Contamos con una estructura de soporte importante a través del Servicio de Informática, de la Biblioteca y del Responsable de Comunicación del CAUBU para mejorar la visibilidad interna y externa de la actividad investigadora.

Por último, nuestro hospital es parte fundamental del “Concierto específico de colaboración entre la Gerencia Regional de Salud de Castilla y León y la Universidad de Burgos en materia docente y de investigación en ciencias relacionadas con la salud”. Gracias a este concierto, 5 enfermeras del CAUBU mantienen vinculación académica investigadora con la UBU como profesoras asociadas y hay 14 profesoras asociadas sanitarias que están incluidas en el Área de Enfermería de esta universidad y que participan en investigación en cuidados más allá de la tutorización clínica. Nuestra presencia en la institución académica asegura la difusión del conocimiento entre ambas organizaciones.

5. Cronograma

Código	Acciones	Actividades	Responsables	Aplicación temporal
2.3 Detección del talento				
2.3.1	Crear un “mapa” de enfermeras.	Envío de formularios online a enfermeras para detección de profesionales interesados	Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados/Servicio de Informática/Biblioteca	2018
2.3.2	Crear una base de datos de enfermeras interesadas en investigar.	Consolidar las convocatorias de enfermeras referentes en investigación y asignar líneas de investigación a las referentes. Participación de las referentes en editores de TFGs, TFGs y coordinación de proyectos.	Unidad de docencia y formación continuada/Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados/Universidad de Burgos.	2018
2.3.3	Potenciar figuras de enfermeras consultoras y referentes.	Capacitación de profesionales a través de reuniones con grupos de trabajo, responsables de calidad y supervisoras que sirvan de impulso para la investigación e innovación en las unidades	Referentes de investigación en cuidados	2018
2.3.4	Identificar referentes de investigación.	Mantener los compromisos adquiridos en la Comisión Mixta UBU-CAUBU en las convocatorias de planes anuales.	Referentes de investigación en cuidados	2018
2.3.5	Facilitar el acceso a planes de profesores asociados en la Universidad.	Elaborar una memoria anual con los resultados de la actividad investigadora en cuidados realizada en el CAUBU. Difusión a través de sesiones generales, desarrollo de un espacio en la intranet del centro y difusión en revistas, congresos y publicaciones.	Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados/Referentes de investigación en cuidados	2018
2.3.6	Mejorar la difusión de los proyectos existentes y un proceso de captación más elaborado.			2018
2.3 Formaciones				
2.3.1	Organizar clubs de lectura crítica.	Sesiones de lecturas críticas con grupos de trabajo activos, responsables de calidad vinculados a las líneas de investigación definidas	Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados/Referentes de investigación en cuidados	2018
2.3.2	Incorporar a proyectos de investigación, enfermeras novelas. “Mentoring”	Inclusión en cada proyecto de investigación de una enfermera novel, identificadas a través de la base de datos (2.1.2)	Unidad de docencia y formación continuada/Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados	2018
2.3.3	Asumir la formación continuada en metodología de investigación de forma multidisciplinaria.	Inclusión de actividades formativas relacionadas con Metodología en Investigación en el Plan Anual de Formación	Unidad de docencia y formación continuada/Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados	2018
2.3.4	Enfermeras tractantes.	Organización de sesiones conjuntas UBU-CAUBU para incentivar la participación de enfermeras en formación postgrado sobre investigación (maestr, doctorales). Publicar las líneas de doctorado disponibles en la UBU entre enfermeras interesadas en investigación (2.1.2)	Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados/Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados	2018
2.3.5	Archivo de recursos disponibles y formación.	Diseño de un espacio específico en intranet con diferentes áreas (formación, difusión de proyectos de investigación activos, publicaciones de interés, convocatorias, premios, ...)	Unidad de docencia y formación continuada/Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados/Informática/Biblioteca	2018
2.3 Difusión del conocimiento.				
2.3.1	Crear foros de encuentro.	Convocatoria de reuniones semestrales con grupos de interés (directores de otras gerencias, colegas profesionales, UBU,...)	Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados	2018
2.3.2	Proporcionar Feedback/difusión de los resultados de los proyectos de investigación.	Celebrar de jornada de difusión anual, elaboración de memoria anual (2.1.7) y publicación en intranet (2.2.3) de los principales resultados de los proyectos activos, participación en encuentros científicos... Elaboración de notas de prensa con proyectos destacados.	Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados/Dirección de Enfermería/Responsable de Comunicación	2018
2.3.3	Compartir la información de lo que se hace en los distintos servicios a través de sesiones clínicas.	Sesiones clínicas mensuales en unidades para compartir proyectos vinculados a las líneas de investigación definidas	Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados/Área de Formación Continua/Jefes de Unidad de Enfermería	2018
2.3.4	Conocer qué líneas de investigación existen.	Vinculados con el 2.1.7 y el 2.2.3	Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados/Informática	2018
2.3.5	Crear un repositorio web, donde poder consultar los proyectos de investigación.	Crear en la intranet una página específica de consulta (2.2.3) y noticias destacadas incluidas en la publicación interna semanal de nuestro hospital (HUBU NEWS)	Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados/Área de Formación Continua/Informática/Responsable de comunicación	2018
2.3.6	Difundir lo que se hace y fomentar el trabajo en red.	Crear un boletín trimestral de difusión en formato electrónico a través de la intranet (2.2.5)	Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados/Área de Formación Continua/Informática	2018
2.3.7	Mejorar la difusión de convocatorias, premios, recursos de las Instituciones	Incluir mesa de buenas prácticas en jornadas de difusión (2.3.2) Incluir en orden de reuniones de unidad la implantación de buenas prácticas relacionadas con su ámbito asistencial.	Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados/Área de Formación Continua/Comisión de Cuidados/Jefes de Unidad de Enfermería/Responsables de Calidad	2018
2.3.8	Implantación de buenas prácticas basadas en la evidencia.	Incluir mesa de implantación de buenas prácticas en foros de encuentro (2.3.1 y 2.3.2)	Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados/Dirección enfermería	2018
2.3.9	Crear un Foro o Estrategia inter-Organizaciones de Buenas Prácticas	Diseñar programa de rotación de profesionales (responsable de la Unidad de Apoyo, referentes, investigadores,...) en otros centros de interés.	Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados/Referentes de investigación en cuidados	2018
2.3.10	Desarrollar jornadas de intercambio. Benchmarking entre Organizaciones.			2018
2.4 Fomento de la investigación.				
2.4.1	Favorecer la inclusión de enfermeras en los grupos de investigación multidisciplinarios.	Coordinación con Unidad de Investigación la incorporación de enfermeras en proyectos de investigación y creación de base de datos de enfermeras participantes en proyectos multidisciplinarios	Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados/Unidad de Investigación	2018
2.4.2	Reconocimiento de la participación de las enfermeras en un grupo de investigación	Detección de ideas de investigación e innovación que surgen de los grupos de trabajo activos en las unidades del hospital y apoyo metodológico para diseño de proyectos	Comisión de Cuidados/Referentes en Investigación en Cuidados	2018
2.4.3	Potenciar la generación de proyectos Bottom up	Creación de grupos de trabajo vinculados a los proyectos multidisciplinares en los que participa el CAUBU (proyectos zero, notificación de eventos adversos,...)	Dirección de Enfermería/Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados/Área de Formación Continua/Comisión de Cuidados/Jefes de Unidad de Enfermería/Responsables y Coordinador de Calidad	2018
2.4.4	Crear equipos de trabajo conjuntos y la realización de proyectos multicéntricos.			2018
2.5 Recursos destinados				
2.5.1	Facilitar la conciliación de investigación, con la práctica asistencial	Referentes de investigación con liberación de su jornada mensual en función de proyectos de investigación activos.	Dirección de enfermería	2018
2.5.2	Ofertar liberaciones (parcial o total) para el desarrollo de actividad investigadora.	Programa de intensificación de actividad investigadora (parcial o total) para proyectos de investigación de alto impacto	Dirección de enfermería	2018
2.5.3	Bonos de tiempo como premios en Jornadas de Investigación e Innovación	Concisión de permisos para presentación de proyectos en encuentros científicos	Dirección de enfermería	2018
2.5.4	Creación de plazas vinculadas (asistenciales y académicas)	Apoyar la inclusión de enfermeras doctoras en las convocatorias específicas tratadas en Comisión Mixta (UBU-CAUBU)	Universidad de Burgos/SACYL/Comisión Mixta/Dirección Enfermería y Dirección Gerencia	2018
2.5.5	Facilitar la asistencia a foros científicos y formación continuada.	Concisión de permisos para presentación de proyectos en encuentros científicos	Dirección de enfermería	2018
2.5.6	Potenciar modelos de práctica avanzada (EPA).	Elaborar un itinerario formativo específico para enfermeras con responsabilidades en EPA. Priorizar la formación en metodología de investigación a EPAs.	Dirección de enfermería/Unidad de Formación Continua	2018
2.5.7	Abrir líneas de investigación lideradas por estas figuras	Incorporar a estas enfermeras en las líneas de investigación creadas e estimular su participación dentro investigadoras principales.	Comisión de calidad/Unidad de Investigación en cuidados	2018
2.5.8	Grupos de trabajo nacionales.	Detección de grupos nacionales de investigación en cuidados (universidades, ESCUELAS, sociedades científicas). Solicitud de incorporación a grupos vinculados a las líneas estratégicas de investigación del centro.	Unidad de Apoyo a la Investigación en Cuidados	2018
2.5.9	Implicación de los mandos intermedios.	Inclusión en boletines de noticias curriculares la actividad investigadora en los procesos selectivos de mandos intermedios de la Dirección de Enfermería	Dirección de Enfermería	2018
2.6 Perspectiva del paciente.				
2.6.1	Identificar necesidades de investigación en la evaluación de la práctica asistencial.	Jornada de trabajo para concertar las líneas estratégicas en investigación vinculadas a necesidades en el cuidado a nuestros pacientes	Dirección de Enfermería/Jefes de Unidad de Enfermería/Servicio de Atención al Usuario/Responsables de Calidad	2018
2.6.2	Impulsar la vinculación a la práctica clínica de los resultados de la investigación e innovación.	Difusión de protocolos y procedimientos validados desde la Comisión de Cuidados a través de los canales anteriormente expuestos.	Unidad de Apoyo a la Investigación en cuidados/Comisión de Cuidados	2018
2.6.3	Vincular la práctica clínica y la investigación.	Programa de implantación (formación, sesiones), seguimiento (medición de indicadores) y feedback de resultados de proyectos de investigación implantados en la práctica clínica.	Dirección de Enfermería/Unidad de Apoyo a la Investigación en cuidados/Comisión de Cuidados/Jefes de Unidad de Enfermería/Referentes en Investigación	2018

PUBLICACIONES ENFERMERÍA

- *Barcina Valle A*
Urethral dilations: a traditional treatment still in use. Clinical case
Rol de Enf. 2023; 46: 22-26.
FI: 0.1
- *Real-López L, Parra-Anguila 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

LÍNEA ESTRATÉGICA 1.- ÁREA DE MEDICINA Y CIRUGÍA EXPERIMENTAL (CON EL ANIMALARIO Y EL CEBA)

El CAUBU cuenta con un Área de Cirugía Experimental un Animalario propio, que está dado de alta en el Registro de Explotaciones Agrarias de Castilla y León (REACYL) como centro de investigación (08/09/15286/0; REGA: ES090590000032). Su objetivo principal es dar asesoramiento y apoyo técnico, instrumental y humano para el desarrollo de actividades formativas, de entrenamiento y adquisición de competencias profesionales, así como para la realización de proyectos docentes y de investigación científica que conlleven el uso de animales de experimentación, bajo las condiciones exigidas por la legislación vigente (Directiva 2010/63/UE; Real Decreto 53/2013; Orden ECC/566/2015). El Animalario y Área de Cirugía Experimental cuenta con dos instalaciones generales, ambas ubicadas en el Hospital Divino Vallés, situado en la Avenida Islas Baleares, n.º 1, 09006 – Burgos:

- ANIMALARIO O ZONA DE ESTABULACIÓN DE ANIMALES, con dos salas de alojamiento de animales bajo condiciones convencionales: una sala para roedores (ratas y ratones) y una sala para grandes animales (cerdos).
- ÁREA DE MEDICINA Y CIRUGÍA EXPERIMENTAL, con diversas instalaciones que incluyen varios quirófanos experimentales (dos quirófanos experimentales de grandes animales, un quirófano experimental de microcirugía para pequeños animales, un quirófano experimental de oftalmología, un aula de simulación con para cirugía laparoscópica, quirófanos auxiliares multifuncionales), un laboratorio de bioquímica e investigación animal, aula de sesiones con un aforo para 35 personas, almacenes, vestuarios, zona de despachos, sala de descanso/catering y zona de esterilización con dos autoclaves.

Desde la Unidad de Investigación, se proporciona a los investigadores y/o responsables de docencia la infraestructura general para la ejecución de estudios experimentales y cursos de formación con animales, se mantiene a los animales utilizados con fines experimentales en unas condiciones adecuadas de alojamiento y cuidados, se asegura el cumplimiento normativo respecto a la protección de los animales utilizados con fines experimentales, y se favorece y apoya la consecución del adecuado grado de preparación y formación por parte de las personas que van a trabajar con animales.

Para la propuesta de esta línea estratégica, hay que tener en cuenta la SITUACIÓN DE PARTIDA:

Con fecha 25 de julio de 2022 se procedió al cese de la actividad del Animalario de Investigación de la Unidad de Investigación del Complejo Asistencial Universitario de Burgos por parte de la Sección Ganadera del Registro de explotaciones agrarias de la Junta de Castilla y León.

Por lo que el primer objetivo, para poder solicitar el reinicio de la actividad, fue la incorporación inmediata de una veterinaria capacitada con las funciones e y f de experimentación animal.

Con fecha de 22 de febrero de 2023, se solicita el reinicio de la actividad del Animalario de Investigación para las especies: cerdos, conejos y animales de experimentación.

La autorización de reinicio de la actividad, tras cursar la Junta de Castilla y León una visita de inspección a las instalaciones el 03 de marzo de 2023, se hace efectiva el 07 de marzo de 2023.

Una vez hecho efectivo el reinicio de la actividad, se plantean nuevos objetivos.

OBJETIVOS DEL ANIMALARIO DE INVESTIGACIÓN DEL CAUBU PARA EL AÑO 2023

- 1- Capacitación del personal cuidador del animalario con la función a de experimentación animal en cumplimiento del RD 53/2013 y la Orden ECC/566/2015.
- 2- Formación del personal usuario del Animalario del CAUBU en cumplimiento del RD 53/2013 y la Orden ECC/566/2015 mediante la organización de cursos de capacitación en experimentación animal.
- 3- Autorización por parte de la Autoridad Competente (Junta de CyL) y puesta en marcha de un plan de formación de médicos internos residentes de Cirugía Plástica requisito necesario para el mantenimiento de la designación del Hospital Universitario de Burgos (Complejo Asistencial Universitario de Burgos) como único centro, servicio o unidad de referencia (CSUR) del Sistema Nacional de Salud (SNS) designado para la atención o realización de la patología o el procedimiento 28. Reimplantes, incluyendo la mano catastrófica, desde el 18-02-2010 (fecha de orden), con designación tanto para niños como para adultos, que debe cumplir, entre otros requisitos: que el hospital donde está ubicada la Unidad debe disponer de la dotación de un animalario y de quirófano experimental disponible para formación continuada y aprendizaje de las técnicas microquirúrgicas y obligatorio para el cumplimiento del Plan de Especialidad de Cirugía Plástica Orden SAS/1257/2010, de 7 de mayo, por la que se aprueba y publica el programa formativo de la especialidad de Cirugía Plástica, Estética y Reparadora.

- 4- Autorización por parte de la Autoridad Competente (Junta de CyL) y puesta en marcha de proyectos de investigación en los que se utilicen animales de experimentación.
- 5- Elaboración y solicitud de proyectos de investigación en los que se utilicen animales de experimentación para su desarrollo en el año 2024.
- 6- Autorización por parte de la Autoridad Competente (Junta de CyL) y puesta en marcha de cursos de formación en modelos animales dirigidas a médicos internos residentes.
- 7- Desarrollo de actividades formativas utilizando métodos alternativos al uso de animales de experimentación dirigidas a personal sanitario del CAUBU.
- 8- Actividades de divulgación y formación científica en experimentación animal dirigida a otras instituciones y colectivos.
- 9- Ponencias y comunicaciones en Congresos, Jornadas, Conferencias y Reuniones Científicas.
- 10- Registro de tesis doctorales que consistan en un trabajo original de investigación con modelo animales que se desarrollen en el Animalario del CAUBU.
- 11- Actualización del registro del Animalario del CAUBU, mediante la elaboración:
 1. Memoria descriptiva y planos o croquis de situación y distribución de las construcciones, instalaciones, dependencias y sus accesos incluyendo las coordenadas de ubicación.
 2. Memoria descriptiva de los aspectos fundamentales de los procedimientos que incluye la capacidad en número de animales por especie y actividades que en él se prevé que se vayan a realizar.
 3. Programa higiénico-sanitario que incluye el sistema de destrucción de cadáveres.
 4. Informe Técnico-Sanitario que incluye la relación del personal especializado (según Orden ECC/566/2015).
 5. Reglamento de funcionamiento interno del Animalario.
- 12- Actualización del reglamento y miembros del Comité Ético de Bienestar Animal (CEBA) y del Órgano Habilitado (OH) para la Evaluación de Proyectos de Investigación con animales de experimentación (Comisión de Investigación del HUBU) de acuerdo al RD 53/2013.

ACTUACIONES REALIZADAS EN 2023 POR OBJETIVOS.

OBJETIVO 1

- Capacitación de Rafael Saiz Mansilla, cuidador del animalario del CAUBU, con la función a: cuidado de los animales de experimentación por Resolución de la Comunidad de Madrid del 10/07/2023.

OBJETIVO 2

- “I Curso Teórico – Práctico de Formación Experimentación animal del CAUBU” homologado por la Junta de Castilla y León para la capacitación en las funciones a, b y c de manejo de animales de experimentación dirigido a personal sanitario e investigador del CAUBU.

Desarrollado en el Divino Valles del 02/10/2023 al 06/11/2023.

OBJETIVO 3

- Autorización por parte de la Autoridad Competente (Junta de CyL) (Resolución de 13 de julio de 2023 de la Directora General de Producción agrícola y ganadera de la Junta de Castilla y León) durante 5 años y puesta en marcha de un plan de formación de médicos internos residentes de Cirugía Plástica en septiembre de 2023.

OBJETIVO 4

- Autorización por parte de la Autoridad Competente (Junta de CyL) (Resolución de 13 de julio de 2023 de la Directora General de Producción agrícola y ganadera de la Junta de Castilla y León) del proyecto de investigación “Desarrollo de un protocolo para extracción renal procedente de donante pediátrico en asistolia controlada (categoría III Maastricht) en el Hospital Universitario de Burgos” desarrollado por Cirugía pediátrica y puesta en marcha en septiembre de 2023.

OBJETIVO 5

- Proyecto de investigación presentado a la convocatoria “SELECCIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA, GESTIÓN SANITARIA Y ATENCIÓN SOCIO SANITARIA A DESARROLLAR EN CENTROS DE LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD (2024)” denominado “Evaluación de la capacidad regenerativa del secretoma de células troncales en un modelo de neurotmesis en rata”, autorizado mediante Resolución de 20 de diciembre 2023 de la Directora General de Producción agrícola y ganadera de la Junta de Castilla

y León. IP: Dra. María Rodríguez Díaz, Responsable de Bienestar Animal y Veterinaria Designada del Animalario del CAUBU.

OBJETIVO 6

- “Curso-Taller Ecografía Clínica en Paciente Pediátrico” (Resolución de 10 de octubre de 2023 de la Directora General de Producción agrícola y ganadera de la Junta de Castilla y León), organizado por la UCI pediátrica y el Área de Medicina y Cirugía Experimental de la Unidad de investigación del HUBU el 21 de noviembre de 2023.
- “Curso Experimental de Cirugía Laparoscópica 2023” (Resolución de 10 de octubre de 2023 de la Directora General de Producción agrícola y ganadera de la Junta de Castilla y León), organizado por Cirugía General y el Área de Medicina y Cirugía Experimental de la Unidad de investigación del HUBU los días 13 y 14 de diciembre de 2023.

OBJETIVO 7

- “Curso Básico de Suturas para MIR 2023” organizado por Cirugía General y el Área de Medicina y Cirugía Experimental de la Unidad de investigación del HUBU mediante la utilización de manos de cerdos de matadero (métodos alternativos al uso de animales de experimentación). Día 21 de junio de 2023.

OBJETIVO 8

- Visita de los alumnos del grado de Terapia Ocupacional de la Universidad de Burgos al Área de Medicina y Cirugía Experimental de la Unidad de Investigación: Charla informativa sobre experimentación animal y visita guiada a las instalaciones. Día 4 de diciembre de 2023.

OBJETIVO 9

- Ponencia en la Sesión General del HUBU “Utilización de Animales en Investigación Biomédica”, impartida por la Dra. María Rodríguez Díaz, Responsable de Bienestar Animal y Veterinaria Designada del Animalario del CAUBU, el día 28 de septiembre de 2023.
- Ponencia en la Sesión Clínica del Servicio de Cirugía Plástica del HUBU: “Experimentación Animal”, impartida por la Dra. María Rodríguez Díaz, Responsable de Bienestar Animal y Veterinaria Designada del Animalario del CAUBU, el día 01 de diciembre de 2023.

- Comunicación oral, titulada “Recuperación Funcional tras una Neuropatía Inflamatoria Inducida, tratada con Células Troncales Mesenquimales de Tejido Adiposo en un Modelo Animal en Rata” presentada por Dra. María Rodríguez Díaz, Responsable de Bienestar Animal y Veterinaria Designada del Animalario del CAUBU, en el XVII Congreso de la Sociedad Española para las Ciencias del Animal de Laboratorio-SECAL 2023 celebrado en Santiago de Compostela del 14 al 17 de noviembre de 2023.

OBJETIVO 10

- Registro de la tesis doctoral: “Capacidad Regenerativa del Secretoma de Células Troncales Mesenquimales de Tejido Adiposo en un modelo de herida en rata” en la Universidad de Burgos que consiste en un trabajo original de investigación con modelo animal rata que se desarrollará en el Animalario del CAUBU por el doctorando: Dr. Endika Nevado Sánchez, siendo los tutores: Dr. Jorge Labrador Gómez, Dra. María Rodríguez Díaz y Dr. Jerónimo J. González Bernal.

OBJETIVO 11

- Actualización del registro del Animalario del CAUBU para un plazo de 10 años (Resolución de 23 de noviembre de 2023 de la Directora General de Producción agrícola y ganadera de la Junta de Castilla y León), mediante la realización de :
 - Memoria descriptiva y planos o croquis de situación y distribución de las construcciones, instalaciones, dependencias y sus accesos incluyendo las coordenadas de ubicación.
 - Memoria descriptiva de los aspectos fundamentales de los procedimientos que incluye la capacidad en número de animales por especie y actividades que en él se prevé que se vayan a realizar.
 - Programa higiénico-sanitario que incluye el sistema de destrucción de cadáveres.
 - Informe Técnico-Sanitario que incluye la relación del personal especializado (según Orden ECC/566/2015).
 - Reglamento de funcionamiento interno del Animalario.
 - Visita de inspección de la Junta de Castilla y León a las instalaciones del animalario ubicado en el Hospital Divino Vallés el día 30 de octubre de 2023.

OBJETIVO 12

- Actualización del reglamento y miembros del Comité Ético de Bienestar Animal (CEBA) de acuerdo al RD 53/2013. Aprobado por Resolución de 23 de noviembre de 2023 de la Directora General de Producción agrícola y ganadera de la Junta de Castilla y León.
- Actualización del Órgano Habilitado (OH) para la Evaluación de Proyectos de Investigación con animales de experimentación (Comisión de Investigación del HUBU) de acuerdo al RD 53/2013, mediante la admisión, autorizada por la Dirección Médica del HUBU el día 05 de diciembre de 2023, en la citada Comisión de la Dra. María Rodríguez Díaz, Responsable de Bienestar Animal y Veterinaria Designada del Animalario del CAUBU.

LÍNEA ESTRATÉGICA 3.- FARMACOGENÉTICA

El año 2023 ha marcado un período de significativos avances y logros para el Área de Farmacogenética, reflejando nuestro compromiso constante con la excelencia y la innovación. Este informe resalta los objetivos alcanzados en la implementación de nuevas tecnologías, la investigación científica, la colaboración académica y las contribuciones a la atención médica personalizada. A lo largo de este periodo, hemos consolidado nuestra posición en el campo, alcanzando y superando los objetivos propuestos. Desde la optimización de infraestructuras hasta la promoción activa de la formación académica, cada logro contribuye a nuestro propósito fundamental: mejorar la calidad de vida de los pacientes a través de la farmacogenética. Este resumen detallado destaca los éxitos concretos obtenidos en la creación de infraestructuras, la difusión científica, la gestión de proyectos, la participación en congresos, la colaboración académica y la implementación de cursos especializados. En conjunto, estos logros refuerzan nuestro compromiso de seguir avanzando en la vanguardia de la farmacogenética, siempre con la mirada puesta en ofrecer soluciones innovadoras y mejorar la atención médica de manera integral.

Planificación para el Área de Farmacogenética en 2023

Objetivos:

1. Creación de Infraestructura:

- Establecer una infraestructura especializada para el análisis farmacogenético de pacientes oncológicos, focalizando en los fármacos fluoropirimidinas, irinotecan y tamoxifeno
- Colaborar en el desarrollo de una cartera de servicios, sujeta a la cartera común de servicios del Sistema Nacional de Salud que ha sido aprobada a principios de 2024, que contemple métodos innovadores para reducir el tiempo de diagnóstico y aumentar la precisión.

Acciones:

- Renovación del extractor de sangre automático a un modelo más moderno con mayor capacidad de muestras.
- Implementación de tarjetas "custom" de genotipado o microarrays que permitan analizar todos los polimorfismos clínicamente relevantes y posibiliten la inclusión de polimorfismos para investigaciones adicionales.

2. Difusión Científica:

- Publicar artículos científicos en diversas revistas especializadas para compartir nuestros avances y descubrimientos en el ámbito de la farmacogenética.

3. Gestión de Proyectos y Becas:

- Enviar propuestas de proyectos a convocatorias públicas y privadas, buscando respaldo para iniciativas relacionadas con la farmacogenética.

4. Participación en Congresos:

- Difusión activa del trabajo realizado en la unidad de investigación en congresos nacionales relacionados con la farmacogenética, con el objetivo de compartir conocimientos, establecer colaboraciones y mantenernos actualizados sobre los avances en el campo.

5. Optimización del Área de Cultivos Celulares:

- Poner a punto el área de cultivos celulares para la investigación de transportadores de fármacos

Objetivos Cumplidos:

1. Creación de Infraestructura:

- **Extractor de Sangre Automático:** Éxito en la implementación de un extractor de sangre más avanzado, mejorando la eficiencia en la toma de muestras y agilizando el proceso de análisis.
- **Tarjetas "Custom" y Servicio de Oncología:** Puesta en marcha exitosa de las tarjetas "custom" de genotipado y pleno soporte al servicio de oncología, permitiendo la personalización de tratamientos para pacientes oncológicos con fluoropirimidinas e irinotecan. Se han podido beneficiar mas de 180 pacientes oncológicos.

2. Difusión Científica:

- **Artículos Científicos:** Publicación exitosa de siete artículos científicos en revistas especializadas, destacando avances y descubrimientos relevantes en farmacogenética.
 1. 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, Saiz-Rodríguez M. Identification of clinical and pharmacogenetic factors influencing metformin response in Type 2 diabetes mellitus. Pharmacogenomics. 2023 Aug;24(12):651-663.
 2. Sanz-Solas A, Labrador J, Alcaraz R, Cuevas B, Vinuesa R, Cuevas MV, Saiz-Rodríguez M. Bortezomib Pharmacogenetic Biomarkers for the Treatment of Multiple Myeloma: Review and Future Perspectives. J Pers Med. 2023 Apr 20;13(4):695.
 3. Saiz-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 Jun 1;33(4):88-89.
 4. Saiz-Rodríguez M, Ochoa D, Zubiaur P, Navares-Gómez M, Román M, Camargo-Mamani P, Luquero-Bueno S, Villapalos-García G, Alcaraz R, Mejía-Abril G, Santos-Mazo E, Abad-Santos F. Identification of Transporter Polymorphisms Influencing Metformin Pharmacokinetics in Healthy Volunteers. J Pers Med. 2023 Mar 8;13(3):489.
 5. García-González X, Cubo E, Simón-Vicente L, Mariscal N, Alcaraz R, Aguado L, Rivadeneyra-Posadas J, Sanz-Solas A, Saiz-

Rodríguez M. Pharmacogenetics in the Treatment of Huntington's Disease: Review and Future Perspectives. J Pers Med. 2023 Feb 22;13(3):385.

6. Gil-Polo C, Martínez-Horta SI, Sampedro Santalo F, Martín-Palencia M, Gundín-Menéndez S, Álvarez-Baños P, Maza-Pereg L, Calvo S, Collazo C, Alonso-García E, Riñones-Mena E, Arrabal-Alonso A, Núñez Rodríguez J, Saiz-Rodríguez M, Aguado L, Mariscal N, Muñoz-Siscart I, Piñeiro D, Rivadeneyra J, Díez-Fairen M, Miguel-Pérez I, Cubo E. Association Between Insulin-Like Growth Factor-1 and Social Cognition in Huntington's Disease. Mov Disord Clin Pract. 2022 Dec 10;10(2):279-284.
7. Zubiaur P, Saiz-Rodríguez M, Abad-Santos F. "Pharmacogenetics of siponimod: A systematic review" by Díaz-Villamarín et al. - Information is power. Biomed Pharmacother. 2023 Jan;157:114003

3. Gestión de Proyectos y Becas:

- **Proyectos Presentados:** Se ha concursado en 2 convocatorias a nivel nacional y regional.
 1. Generación de líneas celulares mediante tecnología CRISPR-Cas9 para estudiar el impacto de los fenotipos metabolizadores en la toxicidad farmacológica del mieloma múltiple. Presentado a la Gerencia Regional de Salud de Castilla y León.
 2. Evaluación de factores farmacogenéticos y fisiológicos relacionados con la respuesta a antidepresivos e ideación suicida: un enfoque multidisciplinar. Presentado al Instituto de Salud Carlos III.

4. Participación en Congresos:

- **Congresos Nacionales e Internacionales:** Presentación de dos posters en el "IV congreso interdisciplinar en Genética Humana" celebrado en Málaga (15 al 17 de Nov 2023) y en el Congreso Europeo de Farmacogenética "The ESPT Congress" celebrado en Copenhague (25 - 27 Oct 2023).

-Design of a Custom Genotyping Card to Identify Genetic Variants Associated with Adverse Reactions to Bortezomib in Multiple Myeloma: Towards Personalized Therapy. Miriam Saiz-Rodríguez (1,2), Antonio Sanz-Solas (1,3), Jorge Labrador (1,4), Raquel Alcaraz (1), Raquel Vinuesa (1), María Victoria Cuevas (4), Beatriz Cuevas (4)

-Influence of ABCB1 Polymorphisms on the Incidence of Adverse Reactions to Bortezomib in Multiple Myeloma Patients. Antonio Sanz-Solas (1,3), Jorge Labrador (1,4), Raquel Alcaraz (1), Raquel Vinuesa (1), María Victoria Cuevas (4), Beatriz Cuevas (4), María Gonzalez Oter (1), Miriam Saiz-Rodríguez (1,2)

- **Ponencia en la Sesión General del Hospital Universitario de Burgos:** “Retos en la implementación de la farmacogenética en la práctica clínica” impartida por la Doctora Miriam Saiz Rodríguez el día 2 de febrero de 2023.

5. Optimización del Área de Cultivos Celulares:

- Creación de líneas celulares modificadas mediante transfección con plásmidos de expresión.
- Puesta a punto de ensayos para el cálculo de viabilidad celular
- Puesta a punto de ensayos para el transporte farmacológico mediante Rodamina.

6. Implementación de un Nuevo Marcador Farmacogenético (Gen HLA-A*32:01) en el Campo de la Alergología para Satisfacer Necesidades Específicas en la Práctica Clínica del Servicio.

- Este marcador es determinante para la administración segura de los antibióticos Vancomicina y Dalbavancina evitando la aparición de DRESS (Reacción a Medicamentos con Eosinofilia y Síntomas Sistémicos)

7. Colaboración Académica. En el área de Farmacogenética durante este último año 2023, se han desarrollado los siguientes trabajos:

- **Direcciones Académicas:** dirección de Trabajos de Fin de Grado (TFG) y de Máster (TFM) en el campo de la farmacogenética en colaboración con la Universidad de Burgos y contribuyendo al desarrollo académico y científico de nuevos talentos:
 1. Influencia de la Farmacogenética en los síntomas neuropsiquiátricos presentes en la Enfermedad de Huntington (Eva Martinez)
 2. Identificación de factores clínicos y farmacogenéticos que influyen en la respuesta a la metformina en la diabetes mellitus tipo 2 (Noelia Pérez)
- **Curso para la Universidad Autónoma de Madrid:** Elaboración e impartición de un curso especializado en farmacogenética para la Universidad Autónoma de Madrid, fortaleciendo la colaboración con instituciones académicas y promoviendo el conocimiento en este campo (FARMACOGENÉTICA EN LA PRÁCTICA CLÍNICA – iPHARMGx).

ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA ACCIÓN ESTRATÉGICA EN SALUD

SUBPROGRAMA ESTATAL DE FORMACIÓN		
	Nº	IP
Contratos i-PFIS		
Formación en Gestión de la Investigación en salud (FGIN)		
Contratos Río Hortega		
SUBPROGRAMA ESTATAL DE INCORPORACIÓN		
	Nº	IP
Contratos de gestión en investigación en salud en los IIS		
Contratos Miguel Servet		
Contratos Sara Borrell	1	SAIZ RODRIGUEZ, MIRIAM
Contratos Juan Rodés		
Contratos para la Intensificación de la actividad investigadora en el SNS		
Ayudas para la movilidad de personal investigador contratado en el marco de la AES (M-AES)	1	SAIZ RODRIGUEZ, MIRIAM
SUBPROGRAMA ESTATAL DE MOVILIDAD		
	Nº	IP
Ayudas para la movilidad del personal investigador		
SUBPROGRAMA ESTATAL DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL		
	Nº	IP
Incorporación de nuevos grupos al consorcio CIBER		
SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO		
	Nº	IP
Proyectos Integrados de Excelencia en los IIS (PIE)		
Proyectos de investigación en Salud		
Acciones complementarias de programación conjunta internacional		

PROGRAMA DE INTENSIFICACIÓN DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA DE LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD

Profesionales intensificados y especialidad/servicio/centro al que pertenecen:

NOMBRE	CATEGORÍA	SERVICIO/CdS
JOSÉ ÁNGEL PÉREZ RIVERA	FACULTATIVO	CARDIOLOGÍA
MARIA ESTHER CUBO DELGADO	FACULTATIVO	NEUROLOGÍA

OTROS PROGRAMAS DEL MINECO

Describir programa y beneficiario.

Se expone a continuación un cuadro resumen de las ayudas solicitadas y conseguidas a proyectos de investigación

SOLICITUDES A CONVOCATORIAS DE BECAS 2023

CONVOCATORIA	PRESENTADAS	CONCEDIDAS
BECA EUROPEA (Horizonte 2020)	2	1
SOCALMI	1	1
FUCALHH	1	1
BECA MOVILIDAD ISCIII	1	1
SARA BORRELL	1	0
MINISTERIO DE CIENCIA	1	0
GRS	13	4
LA CAIXA	2	
BECA LEONARDO	1	
CATEDRA CAJAL	1	
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA	1	1
MUTUA MADRILEÑA	1	
ISCIII	1	
AYUDAS FBIS	2	2
TOTAL	29	11

*El porcentaje de fondos de investigación captados revertidos en procesos de investigación ha sido mayor al 80%.

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, o por el Comité Ético de Bienestar Animal – Órgano habilitado.
- 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 realizadas total o parcialmente por personal del Hospital Universitario de Burgos (y que haya indicado su afiliación al mismo).
 - 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 Science.
 - 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.

Servicio de Alergología

Responsable de Investigación: Dra. M^a Reyes Pérez Giménez

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

- N^o 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.
Fecha de aprobación: 22/12/2020

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- N^o de orden del CEIC: 2568.
Registro ALERGODATA.
Investigador principal: *Pedro Carretero Anibarro*.
En colaboración con: Sociedad Española de Alergología e Inmunología clínica.
Fecha de aprobación: 25/05/2021
- N^o de orden del CEIC: 2839.
Elaboración de una base de datos de pacientes diagnosticados de urticaria crónica (espontánea y/o inducible).
Investigador principal: *Reyes Pérez Giménez*.
Fecha de aprobación: 27/09/2022
- N^o de orden del CEIC: 2941.
Sensibilización 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*.
Fecha de aprobación: 28/11/2023
- N^o 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 Giménez*.
Fecha de aprobación: 28/11/2023

4. PUBLICACIONES

“New Therapies for Severe Eczema in Job Syndrome”

Paula Gutiérrez Álvarez ; Carolina Brigido Paredes, Sonia del Pozuelo Aparicio , Stephanie Steixner Zeballos , María Reyes Pérez Giménez , Pedro Jaime Carretero Anibarro.

Allergy 2023;78 (Suppl.112):283-682 (ABSTRAT 000503) DOI:10.1111/all.15925
F.I. 14.71

“Occupational allergic contact dermatitis caused by epoxi resin in a painter”

Stephanie Steixner Zeballos, Paula Gutiérrez Álvarez, Sonia Del Pozuelo Aparicio, María del Valle Campanon-Toro, Carmen Reinares Ten, Pedro Carretero Anibarro.

Allergy 2023;78 (Suppl.112):283-682 (ABSTRAT 100023) DOI:10.1111/all.15925
F.I. 14.71

“Reacción retardada por aciclovir”

Stephanie Steixner Zeballos, Paula Gutiérrez Álvarez; Sonia del Pozuelo Aparicio, María Valle Campanón Toro, Carmen Reinares Ten, María Reyes Pérez Giménez.

J Investig Allergol Clin Immunol 2023; Vol. 33, Supplement 1: 110-417.
F.I. 8.18

“Adrenalina intravenosa y posterior parada cardiorrespiratoria en apicultora”.

Sonia Del Pozuelo Aparicio, Paula Gutiérrez Álvarez, Stephanie Steixner Zeballos, Patricia Alloza Gómez, Natalia Sofía Perea Lam, María Del Valle Campanón Toro.

J Investig Allergol Clin Immunol 2023; Vol. 33, Supplement 1: 110-417.
F.I. 8.18

5. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO**6. TESIS DOCTORALES**

Título: ANÁLISIS DE PERFILES DE SENSIBILIZACIÓN DE LAS REACCIONES DE HIPERSENSIBILIDAD INMEDIATAS A LOS ANTIBIÓTICOS BETALACTÁMICOS Y SU EVOLUCIÓN EN 25 AÑOS

Autor: CAMPANÓN TORO, MARÍA DEL VALLE

Universidad de Salamanca

<https://www.educacion.gob.es/teseo/mostrarRef.do?ref=2401188>

7. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

Número global del servicio/centro de salud:

8. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 3

10. PREMIOS Y DISTINCIONES**11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO**

- Moderadores de mesas:

Ponencia “Enredos y desenredos atópicos en los más pequeños”.

XXXIV Congreso Nacional SEAIC, Santiago de Compostela, 25-28 de octubre 2023. María Reyes Pérez Giménez

- Participación en grupos de trabajo científicos:

Protocolo de Consenso para el Manejo de la Urticaria Crónica Espontánea.
Grupo URTICYL.

- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Análisis Clínicos

Responsable de Investigación: Dra. M^a Dolores Badía.

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- N^o de orden del CEIC: 2170.
Implantación de un programa de cribado bioquímico y genético de hipercolesterolemia familiar. Colaboración entre laboratorio clínico y las unidades de riesgo cardiovascular en la consecución de objetivos terapéuticos lipídicos. Estudio ARIAN.
Investigador principal: *María Martín Palencia*.
Fecha de aprobación: 25/06/2019
- N^o de orden del CEIC: 2261.
Tracking hepatitis E virus infection by means of epidemiological research and whole genome sequencing (Proyecto Trazhe).
Investigador principal: *Ruth Saez de la Maleta*.
Fecha de aprobación: 25/02/2020
- N^o de orden del CEIC: 2825.
Implantación de un programa de cribado bioquímico de hipercolesterolemia 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*.
Fecha de aprobación: 27/09/2022

4. PUBLICACIONES

5. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBROS

6. TESIS DOCTORALES

7. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10. PREMIOS Y DISTINCIONES

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Anatomía Patológica

Responsable de Investigación: D^a Patricia Saiz López.

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

a. (ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

a. (proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- N^o 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*.
Fecha de aprobación: 26/10/2021
- N^o 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 Saiz Lopez*.
En colaboración con: GETNE (Grupo Español de Tumores Neuroendocrinos).
Fecha de aprobación: 26/10/2021
- N^o de orden del CEIC: 2675.
Generación de un registro con el perfil molecular tumoral de pacientes diagnosticados de adenocarcinoma de pulmón.
Investigador principal: *Patrica Saiz Lopez*.
Fecha de aprobación: 21/12/2021
- N^o 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 Saiz Lopez*.
Fecha de aprobación: 21/12/2021
- N^o 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 Saiz Lopez*.
Fecha de aprobación: 22/02/2022
- N^o de orden del CEIC: 2706.
Generación de un registro con el perfil molecular tumoral de pacientes

diagnosticados de tumores sólidos.Investigador principal: *Patrica Saiz Lopez*.

Fecha de aprobación: 22/02/2022

4. PUBLICACIONES

- *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 Jul .
FI: 1.3
- *Hernandez S, Conde E, Molero A et al [Garcia-Toro E, Saiz-Lopez P]*
Efficient Identification of Patients With NTRK Fusions Using a Supervised Tumor-Agnostic Approach
Arch Pathol Lab Med. 2023 Jun 1.
FI: 4.6
- *Montalvo-Afonso A, Delgado-López PD, Lista-Araujo MT, Rodríguez-Salazar A*
Angiographically occult and spontaneously thrombosed large brain arteriovenous malformation.
Neurocirugia (Astur). 2023.
FI: 0.553
- *Pando Ruiz B, Gonzalo Garcia I, Fernandez Abad LM*
Primary diffuse large B cell lymphoma of the cervix: Clinical case
Clin Invest Ginecol Obstet. 2023; 50: 4.
FI: 0.1
- Galindo Torres BP, García Girón C, Alcaraz Ortega R, **Saiz López P**, Adiego Leza MI, Grijalba Uche **MV. Knowledge and expectations about miRNAs as biomarkers in head and neck squamous cell cancers.**
Am J Otolaryngol. 2023 Mar-Apr;44(2):103771. doi:
10.1016/j.amjoto.2022.103771. Epub 2022 Dec 30.PMID: 36603378

5. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO**6. TESIS DOCTORALES****7. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL**

8. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10. PREMIOS Y DISTINCIONES

Palacios-Ball J: 1er premio: PROYECTO DE DIGITALIZACION EN RED PARA 14 HOSPITALES DEL SACYL I concurso HUB investigación e innovación en Salud.

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Anestesiología y Reanimación

Responsable de Investigación: Dr. J.M. de Vicente Lorenzo

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº de orden del CEIC: 2953.
Prevalencia y factores de riesgo de delirio postoperatorio a las 48 horas de la cirugía: estudio de cohorte multicéntrico. ESTUDIO DELPO.
Investigadora principal: *Cristina Tobar Gonzalo*.
Fecha de aprobación: 27/09/2022
- Nº de orden del CEIC: 2812.
Ensayo de optimización hemodinámica guiado por índice de predicción de hipotensión para reducir la insuficiencia renal postoperatoria (HYT). Ensayo abierto, multicéntrico, controlado y aleatorio 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. En colaboración con: SEDAR (Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor.
Fecha de aprobación: 25/04/2023
- Nº de orden del CEIC: 2939.
Incidencia y etiología de las complicaciones asociadas a la anestesia regional de los nervios periféricos: estudio prospectivo.
Investigadora principal: *Alejandra Fadrique Fuentes*.
Fecha de aprobación: 30/05/2023

4. PUBLICACIONES

- *Abad-Motos A, Ripollés-Melchor J, Jericó C et al [Blanco-Del-Val B]< a i=3>Identificación del nivel de hemoglobina asociado a un menor riesgo de complicaciones tras artroplastia total de cadera y rodillaActa Anesthesiol Scand. 2023; 67(5): 629-639
FI: 2.1*
- *Barrachina B, López-Picado A, Albinarrate A et al [Blanco Del Val B] Análisis de la estimación del sangrado mediante varias ecuaciones hematométricas propuestas
Ir J Med Sci. 2023; 192(1): 327-333.
FI: 1.568*

....

5. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6. TESIS DOCTORALES

7. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10. PREMIOS Y DISTINCIONES

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Angiología y Cirugía Vascular

Responsable de Investigación: Dr. I. Agúndez

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

a. (ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

a. (proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº de orden del CEImPA nº 2020-548
Multicenter, Observational, Prosective Registry to assess Outcomes of patients treated with Ovation iX and Ovation Alto Endograft for endovascular abdominal aneurysm repair (NEOVAS)

Investigador Principal: Ignacio Agúndez Gómez

Código de protocolo: NEOVAS

En colaboración con DGM Vascular S.L.

Nº 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 iliacos uni o bilaterales. DULCE II.

Investigador principal: *Ignacio Agúndez Gómez.*

Código de protocolo: PLIANT II .

En colaboración con: JotecGmbH.

Fecha de aprobación: 25/09/2018

- Nº de orden del CEIC: 2246.
Registro Español de Intervención Aórtica Percutánea" .
Investigador principal: *Francisco José Medina Maldonado.*
Fecha de aprobación: 17/12/2019

4. PUBLICACIONES

5. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

Agundez Gomez, I; Fuente Garrido, R; Moradillo Renuncio, N; Herrero Bernabé, M. Tips and tricks for endovascular treatment of infrarenal aortic occlusion with bifurcated endoprosthesis. En Tips&Tricks in Endovascular Surgery. Volume I: Aortic Section ISBN:978-9957-282-6

6. TESIS DOCTORALES

7. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 1

9. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 5

10. PREMIOS Y DISTINCIONES

- H Montoya Catalá, R Fuente Garrido, N Moradillo Renuncio, S Hojas Gutiérrez, I Agúndez Gómez. Aplicabilidad de la e-medicina en pacientes con enfermedad arterial periférica. (SOCLACIVAS. León68)
Premio a la mejor comunicación.

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:

Abdominal-pelvic venous insufficiency-IV. 2º Venous Summit CCEV 2023

Ignacio Agúndez Gómez

- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...

Metología de Investigación clínica para el profesional sanitario. Online

Sandra Hojas Gutierrez

6ª Edición Academia de la Vena. Madrid 3-4 Marzo-23

Sandra Hojas Gutierrez

Actualización en el abordaje del paciente con dislipemia. Online.

Ruth Fuente

CLIC GLOBAL . Venecia Marzo 2023

Ruth Fuente

68 Congreso SEACV. Málaga. Mayo 2023

Ignacio Agúndez

Rubén Montero

Ruth Fuente

Sandra Hojas

Hector Montoya

VI congreso internacional de cirugía endovascular . Capítulo de cirugía vascular . Valladolid 8-9-10 nov 2023

Ignacio Agúndez
Gonzalo González Pérez
Sandra Hojas Martínez

- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Máster en Prevención e Intervención en Factores y Marcadores de Riesgo Cardiovascular. Universidad Europea Miguel de Cervantes

R. Fuente Garrido

Servicio de Cardiología

Responsable de Investigación: Dr. J. A. Pérez Rivera

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- 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.
Fecha de aprobación: 29/09/2023
- N° de orden del CEIC: 2001.
Registro Observacional prospectivo de pacientes con insuficiencia cardiaca. Registro ICC-SEC.
Investigador principal: *José Ángel Pérez Rivera.*
Código de protocolo: Registro ICC-SEC.
En colaboración con: Sociedad Española de Cardiología.
Fecha de aprobación: 26/06/2018
- N° de orden del CEIC: 2239.
BIO!STREAM.HF Observación de la asistencia clínica habitual en los pacientes con insuficiencia cardiaca y dispositivos de TRC BIOTRONIK implantados.
Investigador principal: *Javier García Fernández.*
Código de protocolo: CR021.
En colaboración con: Biotronik GmbH & Co. KG.
Fecha de aprobación: 30/10/2018
- 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..
Fecha de aprobación: 17/12/2019
- N° de orden del CEIC: 2364.
Impacto de la fragilidad en el pronóstico de pacientes ingresados por insuficiencia cardiaca aguda.
Investigador principal: *José Ángel Pérez Rivera.*
Fecha de aprobación: 28/07/2020

- Nº 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.*
Fecha de aprobación: 29/09/2020
- Nº 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.
Fecha de aprobación: 24/11/2020
- Nº 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.*
Fecha de aprobación: 26/01/2021
- Nº de orden del CEIC: 2547.
Registro Castellano y Leonés de Insuficiencia Cardíaca Aguda.
Investigador principal: *José Ángel Pérez Rivera.*
Fecha de aprobación: 27/04/2021
- Nº 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.*
Fecha de aprobación: 27/07/2021
- Nº 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.*
Fecha de aprobación: 27/07/2021
- Nº de orden del CEIC: 2637.
Registro nacional sobre la Fibrilación Auricular en nonagenarios.
Investigador principal: *José Ángel Pérez Rivera.*
Fecha de aprobación: 26/10/2021
- Nº 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.

Fecha de aprobación: 30/11/2021

- Nº 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.*
Fecha de aprobación: 21/12/2021
- Nº 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.
Fecha de aprobación: 28/02/2023
- Nº 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.
Fecha de aprobación: 28/02/2023
- Nº 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.
Fecha de aprobación: 30/05/2021
- Nº 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.
Fecha de aprobación: 26/09/2023
- Nº 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.
Fecha de aprobación: 25/04/2023
- Nº 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..
Fecha de aprobación: 27/06/2023

- Nº 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.
Fecha de aprobación: 27/06/2023
- Nº 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*.
Fecha de aprobación: 03/10/2023
- Nº 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..
Fecha de aprobación: 31/10/2023

4. PUBLICACIONES

- *Aguilar Iglesias LL, Merino Merino AM, Sanchez 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, Sanchez-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 Simoni F, García Fernández J, Martín González J*
An uncommon cause of reversible tachycardiomyopathy
Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2023; .
FI: 5.9
- *Díez-Villanueva P, Jimenez-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 Fernandez A, Gomez Otero I, Lopez Fernandez S et al [Perez 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, Gómez-Otero I, López-Fernández S et al [Pérez-Rivera JÁ]*
Influence of the medical treatment schedule in new diagnoses patients with heart failure and reduced ejection fraction
Clin Res Cardiol. 2023 Jun 21.
FI: 5
- *Esteban-Fernández A, Villar-Taibo R, Alejo M et al [Pérez-Rivera JÁ]*
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-Fernandez FJ]*
Ivabradine for controlling heart rate in permanent atrial fibrillation: A translational clinical trial
Heart Rhythm. 2023; 20(6): 822-830.
FI: 5.5
- *García-Fernández FJ, Calvo Simal S, Cano Pérez Ó et al [Martín González J]*
Impact of the COVID-19 pandemic on implantation of cardiac implantable electronic devices and remote monitoring activations
Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2023: S1885-5857(23)00205-0.
FI: 5.9
- *Jurado-Roman 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; S1885-5857(23)00273-6.
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

- *Llorente H, Salete Granado D, Perez-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

- *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 [Perez-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, Gonzalez 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

5. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6. TESIS DOCTORALES

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

7. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10. PREMIOS Y DISTINCIONES

- 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

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Aparato Digestivo

Responsable de Investigación: Dra. B. Sicilia

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Unidad de EII
 - ENEIDA-URCARE: Base de datos nacional y europea de pacientes con EII
 - GETECCU: Grupo español de trabajo en EC y CU
 - GEICYL: Grupo de enfermedad inflamatoria intestinal de Castilla y León
- Unidad de hepatología:
 - AEEH: Asociación española para estudio del hígado
 - ACYLHE: Asociación castellano y leonesa de hepatología
- Otras líneas
 - SEED: Sociedad española de endoscopia digestiva
 - AEG. Asociación española de gastroenterología
 - European Registry on *H. pylori* management (Hp-EuReg).

2. ENSAYOS CLÍNICOS

- ✓ Impacto de la tele-monitorización en el manejo de la enfermedad inflamatoria intestinal compleja en España: ensayo clínico randomizado multicéntrico español m-TECCU CEIC 2130. IP: Dra. B. Sicilia
- ✓ *Web-based learning module to increase accuracy of optical diagnosis for detecting the invasive pattern of colorectal polyps (LODIP study). CEIC 2407. IP: Dra. RM Saiz-Chumillas*

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- ✓ **Big Data Cáncer:** Desarrollo de un algoritmo para detección temprana de cáncer colorrectal basado en factores de riesgo identificados mediante herramientas de Big data e inteligencia artificial y marcadores moleculares. CEIM 2737. Dra. M.S Díez Ordoñez
- ✓ **EPIGASTRIC/EDGAR:** Investigación y desarrollo de nuevas estrategias para la detección precoz y la prevención de cáncer gástrico en la población española: proyecto". CEIM 2659. Dra. RM Sáiz-Chumillas.
- ✓ Registro SEPD de **hemorragia digestiva alta masiva**. Análisis de sus causas, diagnóstico precoz y alternativas terapéuticas. Dra. RM Sáiz-Chumillas

- ✓ **TACRO-TOPIC**: Estudio multicéntrico retrospectivo sobre la efectividad y seguridad del tacrólimus rectal en la colitis ulcerosa. **CEIM 2995. Dra RM Sáiz-Chumillas**
- ✓ **DUMBO**: Estudio prospectivo de seguridad de los tratamientos para la EII durante el embarazo, la lactancia y a largo plazo (5 años). *Dra. L. Arias García*
- ✓ **INFEII**: Registro prospectivo a 5 años de infecciones en los nuevos casos de incidencia de EII. *Dra. B. Sicilia*
- ✓ **CAVI-CU**: Impacto en la calidad de vida en base a la intervención terapéutica realizada en pacientes con colitis ulcerosa según el grado de curación mucosa. *Dra. B. Sicilia*
- ✓ **PROA-DQ study**: Influencia del alelo HLA DQA1*05 sobre el tratamiento con anti-TNF bajo monitorización proactiva. Estudio observacional multicéntrico prospectivo. *CEIM 2859. Dra. B. Sicilia*
- ✓ **ENTRENAMUJER-EII**: Conocimientos EII en la mujer en edad reproductiva: validación del cuestionario CCPKnow. *CEIM 2865. Dra. B. Sicilia*
- ✓ **VACOVEII**: Impacto de la vacunación frente a COVID-19 en los pacientes con EII inmunosuprimidos frente a los no inmunosuprimidos. *Dra. B. Sicilia*
- ✓ **PIONOSO**: Características y manejo de pioderma gangrenoso y eritema nodoso en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal". *Dra. B. Sicilia*
- ✓ **To-ReWard**: Tofacitinib en colitis ulcerosa: evidencia en vida real. *Dra. B. Sicilia*
- ✓ **ULISES**: Beneficio a largo plazo de ustekinumab en la CU en vida real. *Dra. B. Sicilia*
- ✓ **CORRECT**. CU corticorefractaria. *Dra. B. Sicilia*
- ✓ **ABINCROHN**: Manejo de los abscesos intraabdominales en pacientes con enfermedad de Crohn. Estudio multicéntrico basado en el registro ENEIDA. *Dra. B. Sicilia*
- ✓ **EVEIFA**: Influencia de formas familiares de enfermedad inflamatoria intestinal en el uso de inmunosupresores, fármacos biológicos y cirugía en la era de las terapias biológicas. *Dra. B. Sicilia*
- ✓ **SEXEII**: Diferencias entre sexos en enfermedad inflamatoria intestinal. *Dra. B. Sicilia*
- ✓ **ENEIDA-NAIF**: Eficacia y seguridad de vedolizumab y ustekinumab en primera línea de tratamiento de pacientes con EII. *Dra. B. Sicilia*
- ✓ Detección de **enfermedad hepática oculta** mediante test no invasivos en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. *CEIM 2801. Dr. P. Ladrón Abia*

- ✓ **HP-EUREG:** Registro europeo de manejo de *Helicobacter pylori*. IP: Dra. J. Gómez Camarero
- ✓ **ColHai:** Registro de enfermedades hepáticas colestásicas y autoinmunes. CEIm 2621. IP: Dra. J. Gómez Camarero
- ✓ **EXORENASH (HEPAMET):** Los exosomas urinarios y sus miRNA como nuevos biomarcadores no invasivos para la insuficiencia renal aguda en cirrosis por hígado graso no alcohólico. CEIm 2861. IP: Dra. J. Gómez Camarero
- ✓ 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. CEIm 3016. IP: Dra. J. Gómez Camarero
- ✓ Riesgo de **tuberculosis** en pacientes con hepatitis autoinmune tratados con corticoterapia. CEIm 3017. IP: Dra. J. Gómez Camarero
- ✓ Registro de enfermedad de **Wilson**. CEIm 2677. IP: Dra. Judith Gómez Camarero
- ✓ **HEPAMet:** Registro nacional de enfermedades hepáticas por trastornos metabólicos relacionadas con la grasa: esteatosis y esteatohepatitis no alcohólica. IP: Dra. J. Gómez Camarero
- ✓ Registro prospectivo español de carcinoma hepatocelular y otros tumores primarios hepáticos. IP: Dra. C. Fernández Marcos
- ✓ **Hepa-C:** Registro nacional de pacientes con hepatitis C. IP: E. Badía Aranda.
- ✓ **Rehalc:** Registro nacional de hepatopatía por alcohol. CEIm 2630. IP: Dra. E. Badía Aranda
- ✓ **AlcHep:** Base de datos internacional de hepatopatía por alcohol. IP: Dra. E. Badía Aranda

4. PUBLICACIONES

1. Barreiro-de Acosta M, Fernández A, Mesonero F, García-Alonso FJ, Casanova MJ, Fernández M, Cañete F, de Castro L, Gutiérrez A, **Sicilia B**, Cano V, Merino O, de Francisco R, González-Partida I, Surís G, Torrealba L, Ferreiro-Iglesias R, Castro B, Márquez L, Sobrino A, Elorza A, Calvet X, Varela P, Vicente R, Bujanda L, Lario L, Manceñido N, García-Sepulcre MF, Iglesias E, Rodríguez C, Piqueras M, Ferrer Rosique JÁ, Lucendo AJ, Benítez O, García M, Olivares D, González-Muñoz C, López-Cauce B, Morales Alvarado VJ, Spicakova K, Brotons A, Bermejo F, Almela P, Ispízua N, Gilabert P, Tardillo C, Muñoz F, Navarro P, Madrigal Domínguez RE, Sendra P, Hinojosa E, Sáinz E, Martín-Arranz MD, Carpio D, Ricart E, Caballol B, Núñez L, Barrio J, Gisbert JP, Iborra M, Calafat

- M, Hernández V, Muñoz Pérez R, Cabriada JL, Domènech E, Rodríguez-Lago I; BIOSCOPE study group from the ENEIDA registry. Long-Term Outcomes of Biological Therapy in Crohn's Disease Complicated with Internal Fistulizing Disease: BIOSCOPE Study From GETECCU. *Am J Gastroenterol*. 2023 Jun;118(6):1036-46
2. Casas-Deza D, Lamuela LJ, Gomollón F, Arbonés JM, Caballol B, Gisbert JP, Rivero M, Sánchez E, **Arias L**, Gutiérrez Casbas A, Merino O, Márquez L, Laredo V, Martín-Arranz MD, López P, Riestra S, González-Muñoz C, de Castro L, Calvo M, Fuentes E, Esteve M, Iborra M, Dura Gil M, Barreiro-De Acosta M, Lorente RH, Manceñido N, Calafat M, Rodríguez-Lago I, Guardiola J, Payeras MA, Morales VJ, Tardillo C, Bujanda L, Muñoz JF, Ber Y, Bermejo F, Almela P, Navarro M, Martínez P, Rodríguez C, Van Domselaar M, Sesé E, Martínez T, Ricart E, Chaparro M, García MJ, López-Sanromán A, **Sicilia B**, Orts B, López A, Martín-Arranz E, Pérez-Calle JL, de Francisco R, García-Planella E, Domènech E, García-López YS. Effectiveness and Safety of Ustekinumab in Elderly Patients with Crohn's Disease: Real World Evidence from the ENEIDA Registry. *J Crohns Colitis*. 2023 Jan 27;17(1):83-91
 3. Chaparro M, Acosta D, Rodríguez C, Mesonero F, Vicuña M, Barreiro-de Acosta M, Fernández-Clotet A, Hernández Martínez Á, Arroyo M, Vera I, Ruiz-Cerulla A, **Sicilia B**, Cabello Tapia MJ, Muñoz Villafranca C, Castro J, Martínez J, Sierra M, Vázquez Morón JM, Vicente Lidón R, Bermejo F, Royo V, Calafat M, González-Muñoz C, Leo Carnerero E, Manceñido Marcos N, Torrealba L, Alonso H, Benítez JM, Ber Nieto Y, Diz-Lois MT, García MJ, Muñoz JF, Armesto EM, Calvet X, Hernández A, Madrigal RE, Menchén L, Pérez Calle JL, Piqueras M, Dueñas Sadornil C, Botella B, Martínez-Pérez TJ, Ramos L, Rodríguez MC, San Miguel E, Fernández JL, Fradejas PM, García-Sepulcre M, Gutiérrez A, Llaó J, Sesé E, Boscá M, Iyo E, Keco A, Martínez C, Peña E, Pérez P, Varela P, Gisbert JP; To- ReWard Study Group. Real-World Evidence of Tofacitinib in Ulcerative Colitis: Short-Term and Long-Term Effectiveness and Safety. *Am J Gastroenterol*. 2023 Jul 1; 118 (7): 1237-1247
 4. **Sicilia B**, González-Lama Y, Velayos B, Suárez P, Maroto C, Nuñez A, Hernández L, Sáiz-Chumillas RM, Relea L, Fernández-Salazar L, Sierra M, Barrio J, Muñoz F, **Arias L**. Low risk of new dysplastic lesions in an inflammatory bowel disease population study with dye chromoendoscopy. *Endosc Int Open*. 2023 May 17;11(5): E490-E496. **FI 4.2**
 5. Peyrin-Biroulet L, Rahier JF, Kirchgessner J, Abitbol V, Shaji S, Armuzzi A, Karmiris K, Gisbert JP, Bossuyt P, Helwig U, Burisch J, Yanai H, Doherty GA, Magro F, Molnar T, Löwenberg M, Halfvarson J, Zagorowicz E, Rousseau H, Baumann C, Baert F, Beaugerie L; I-CARE Collaborator Group-CARE, a European Prospective Cohort Study Assessing Safety and Effectiveness of Biologics in Inflammatory Bowel Disease. *Clin Gastroenterol Hepatol*. 2023 Mar;21(3):771-788.
 6. Martín-Cardona A, Horta D, Florez-Diez P, Vela M, Mesonero F, Ramos C, García MJ, Masnou H, de la Peña L, Suarez C, Casanova MJ, Ortiz M, Peña E,

Calvet X, Fernández Prada SJ, González Muñoz C, Piqueras M, Rodríguez-Lago I, Sainz E, Bas F, Manceñido N, Ojeda A, Orts B, **Sicilia B**, Castaño A, Domenech E, Esteve M, on behalf of the ENEIDA registry of GETECCU. Safety and effectiveness of direct-acting antiviral drugs in the treatment of hepatitis C in patients with inflammatory bowel disease Dig Liver Dis 2023 Sep 26: S1590-8658(23)00941-6 “on line”

7. García MJ, Rivero M, Fernández-Clotet A, de Francisco R, **Sicilia B**, Mesonero F, de Castro ML, Casanova MJ, Bertoletti F, García-Alonso FJ, López-García A, Vicente R, Calvet X, Barreiro-de Acosta M, Ferrer J, Varela P, Nuñez A, Ricart E, Riestra S, **Arias L**, Rodríguez M, Arranz L, Pajares R, Mena R, Calafat M, Camo P, Bermejo F, Ponferrada A, Madrigal RE, Llaó J, Sesé E, Sánchez E, Pineda Mariño JR, González Muñoz C, Carbajo López AJ, Julián AB, Villoria Ferrer A, Baston I, Jara L, Almela P, Codesido L, de la Maza S, Leal C, Caballol B, Pérez I, Vinuesa R, Crespo J, Domènech E, Chaparro M, P. Gisbert J on behalf of the ENEIDA project of GETECCU. Comparative Study of the Effectiveness of Vedolizumab Versus Ustekinumab After Anti-TNF Failure in Crohn's Disease (Versus-CD): Data from the ENEIDA Registry. JCC 2023, 1-10.
8. Casas D, Polo Cuadro C, de Francisco R, Vela M, Bermejo F, Blanco I, de la Serna Á, Bujanda L, Bernal L, Rueda García JL, Gargallo CJ, Fuentes E, Castro B, Guardiola J, Ladrón G, Suria C, Sáez J, Gisbert JP, **Sicilia B**, Gómez R, Muñoz C, Barreiro-De Acosta M, Peña E, Castillo M, Cerrillo E, Calvet X, Manceñido N, Monfort I Miquel D, Marín S, Roig C, Marce A, de Piscina PR, Betoré E, Martín-Cardona A, Teller M, Alonso I, Maroto N, Frago S, Gardeazabal D, Pérez I, Febles ÁD, Barrero S, Taxonera C, de la Filia IG, Ezkurra A, Madero L, Martín-Arranz MD, Gomollón F, Domènech E, García-López S; ENEIDA registry by GETECCU. Initial management of intraabdominal abscesses and preventive strategies for abscess recurrence in penetrating Crohn's disease: a national multicenter study based on ENEIDA registry. J Crohns Colitis 2023 Nov 1: jjad184. “Online”
9. Mateos B, Buti M, Fernández I, Hernández M, Bernal V, Díaz F, Morillas RM, García L, **Badia E**, Miquel M, Amador A, Rodríguez S, Ramos L, Madejón A, García M, Arenas JI, Cabezas J, González JM, Fernández C, Cordero P, Diago M, Mancebo A, Pardo A, Rodríguez M, Hoyas E, Moreno JJ, Turnes J, Simón MA, Marcos C, Calleja JL, Bañares R, Lens S, García J, Crespo J, Romero M, Gea F, Rodríguez E, Moreno S, Albillos A. 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.**
10. Burgos-Santamaría D, Nyssen OP, Gasbarrini A, Vaira D, Pérez-Aisa Á, Rodrigo L, Pellicano R, Keco-Huerga A, Pabón-Carrasco M, Castro-Fernandez M, Boltin D, Barrio J, Phull P, Kupcinskis J, Jonaitis L, Ortiz-Polo I, Tepes B, Lucendo AJ, Huguet JM, Areia M, Jurecic NB, Denkovski M, Bujanda L, Ramos-San Román J, Cuadrado-Lavín A, **Gómez-Camarero J**, Jiménez Moreno MA, Lanás A, Martínez-Dominguez SJ, Alfaro E, Marcos-Pinto R, Milivojevic V, Rokkas T, Leja M, Smith S, Tonkić A, Buzás GM, Doulberis M, Venerito M, Lerang F, Bordin DS, Lamy V, Capelle LG, Marlicz W, Dobru D, Gridnyev O, Puig I, Mégraud F, O'Morain C, Gisbert JP; Hp-EuReg Investigators. 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. 2023; 72:1054–1072.

11. Díaz-González Á, Hernández-Guerra M, Pérez-Medrano I, Sapena V, Riveiro-Barciela M, Barreira-Díaz A, Gómez E, Morillas RM, Del Barrio M, Escudé L, Mateos B, Horta D, **Gómez J**, Conde I, Ferre-Aracil C, El Hajra I, Arencibía A, Zamora J, Fernández A, Salcedo M, Molina E, Soria A, Estévez P, López C, Álvarez-Navascúes C, García-Retortillo M, Crespo J, Londoño MC; ColHai Registry. Budesonide as first-line treatment in patients with autoimmune hepatitis seems inferior to standard predniso(lo)ne administration. Hepatology. 2023;77(4):1095-1105.
12. Pérez-Aisa Á, Nyssen OP, Keco-Huerga A, Rodrigo L, Lucendo AJ, Gomez-Rodriguez BJ, Ortuño J, Perona M, Huguet JM, Núñez O, Fernandez-Salazar L, Barrio J, Lanas A, Iyo E, Romero PM, Fernández-Bermejo M, Gomez B, Garre A, **Gómez-Camarero J**, Lamuela LJ, Campillo A, de la Peña-Negro L, Dominguez Cajal M, Bujanda L, Burgos-Santamaría D, Bermejo F, González-Carrera V, Pajares R, Notari PA, Tejedor-Tejada J, Planella M, Jiménez I, Lázaro YA, Cuadrado-Lavín A, Pérez-Martínez I, Amorena E, Gonzalez-Santiago JM, Angueira T, Flores V, Martínez-Domínguez SJ, Pabón-Carrasco M, Velayos B, Algaba A, Ramírez C, Almajano EA, Castro-Fernandez M, Alcaide N, Sanz Segura P, Cano-Català A, García-Morales N, Moreira L, Mégraud F, O'Morain C, Calvet X, Gisbert JP. 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.
13. Pabón-Carrasco M, Keco-Huerga A, Castro-Fernández M, Saracino IM, Fiorini G, Vaira D, Pérez-Aísa Á, Tepes B, Jonaitis L, Voynovan I, Lucendo AJ, Lanas Á, Martínez-Domínguez SJ, Almajano EA, Rodrigo L, Vologzanina L, Brglez Jurecic N, Denkovski M, Bujanda L, Abdulkhakov RA, Huguet JM, Fernández-Salazar L, Alcaide N, Velayos B, Silkanovna Sarsenbaeva A, Zaytsev O, Ilchishina T, Barrio J, Bakulin I, Perona M, Alekseenko S, Romano M, Gravina AG, Núñez Ó, Gómez Rodríguez BJ, Ledro-Cano D, Pellicano R, Bogomolov P, Domínguez-Cajal M, Almela P, **Gómez-Camarero J**, Bordin DS, Gasbarrini A, Kupčinskas J, Cano-Català A, Moreira L, Nyssen OP, Mégraud F, O'Morain C, Gisbert JP; Hp-EuReg Investigators. Role of proton pump inhibitors dosage and duration in *Helicobacter pylori* eradication treatment: Results from the European Registry on *H. pylori* management. United European Gastroenterol J. 2023 Dec 4. doi: 10.1002/ueg2.12476. Epub ahead of print.
14. Aguas M, Del Hoyo J, Vicente R, Barreiro-de Acosta M, Melcarne M, Hernández-Camba A, Alfambra E, Madero L, **Sicilia B**, Chaparro M, Martín-Arranz MD, Pajares R, Mesonero F, Mañosa M, Martínez P, Chacón S, Tosca J, Marín S, Sanromán L, Calvo M, Monfort D, Saiz E, Zabana Y, Guerra I, Varela P, Faubel R, Corsino P, Porto-Silva S, Brunet E, Gutiérrez A, Nos P. Impact of telemonitoring on the management of Inflammatory Bowel Disease in Spain: a multicenter TECCU clinical trial. JCC 2023 (2);17 (suppl 1); i35-36

15. Iborra M, Garrido A, Caballol B, Huguet J.M., **Arias L**, Mesonero F, Fernández SJ, Boscá MM, Ponferrada A, Calvet X, Gutiérrez A, Ordás I, Ruiz L, **Sicilia B**, García de la Filia I, Domènech E, Nos P. 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. JCC 2023 (2);17 (suppl 1); i517-518
16. Gargallo C, Ricard E, Iborra, M, Iglesias E, Vera I, De Francisco R, Calafat M, Mínguez M, Lopez-San Roman A, Taxonera C, Guardiola J, Barrio J, Laredo V, De Castro L, Gisbert J, García-Lopez S, García Planella E, Martín D, Calvet X, Merino O, Sierra M, Marquez L, Madero L, Varela P, Carpio D, Esteve M, Rivero M, Ramos L, **Sicilia B**, Lorente R, Marin I, Monfort D, Navarro M, Vega P, Hinojosa J, Tardillo C, García Sepulcre MF, Barreiro M, Domenech E, Gomollón F on behalf of the ENEIDA registry of GETECCU. Long-term persistence and safety of biological drugs in patients with Inflammatory Bowel Disease. Differences between women and men: SEXEII study of ENEIDA. JCC 2023 (2);17 (suppl 1); i539-540
17. Guerra I, Barros F, Chaparro M, Benítez JM, Martín Arranz MD, de Francisco R, Piqueras M, de Castro L, Carbajo AY, Bermejo F, Mínguez M, Gutiérrez A, Mesonero F, Cañete F, González-Muñoz C, Calvo M, **Sicilia B**, Alfambra E, Tardillo TA, Rivero M, Lucendo AJ, Bujanda L, Van Domselaar M, Almela P, Ramos L, Fernández Sánchez M, Hinojosa E, Verdejo C, Giménez A, Rodríguez-Lago I, Manceñido N, Pérez Calle JL, Moreno MDP, Delgado-Guillena PG, Antolín B, Ramírez de la Piscina P, Casanova MJ, Carracedo A, Domènech E, Gisbert JP on behalf of the ENEIDA project of GETECCU. Diagnosis, management, and evolution of acute pancreatitis secondary to thiopurines in patients with Inflammatory Bowel Disease: an ENEIDA registry study. JCC 2023 (2);17 (suppl 1); i668
18. Calafat M, Pascual I, Nos P, Barrio J, Gutiérrez A, Martín-Arranz MD, Ricart E, Gomollón F, Sierra M, Huguet JM, Guardiola J, Vera I, Varela P, Iglesias E, García-Planella E, de Castro L, García Sepulcre MF, **Sicilia B**, Fernández-Salazar L, Calvet X, Muñoz F, García-López S, Bermejo F, Ramos L, Martínez Montiel P, Lorente R, Cabriada JL, Piqueras M, Marín-Jiménez I, Esteve M, Mesonero F, Sesé E, Gisbert JP, Márquez L, Busquets D, Pajares, R, Cañete F, Mañosa M, Domènech E on behalf of GETECCU. Ustekinumab and vedolizumab as first-line biological therapy for inflammatory bowel disease. A multicenter study based on the ENEIDA registry. JCC 2023 (2);17 (suppl 1); i766-767
19. Sanz P, Gomollón F, García García S, Vela M, Fernández-Clotet A, Muñoz R, García de la Filia I, García Prada M, Ferrer JA, García MJ, de Francisco R, **Arias L**, Barrio J, Guerra I, Ponferrada A, Gisbert JP, Carrillo M, Calvet X, Márquez L, Gros B, Cañete F, Monfort D, Madrigal RE, Roncero O, Laredo V, Montoro M, Muñoz C, López-Cauce B, Lorente R, Fuentes A, Vega P, Martín, D, Nerín J, Varela P, Casas-Deza D, Martínez P, Pajares R, Lucendo AJ, Domènech E, García-López S on behalf of the ENEIDA project of GETECCU. Psoriasis induced by anti-TNF therapy in Inflammatory Bowel Disease: analysis of therapeutic

management and evolution of both diseases in a nationwide cohort study. JCC 2023 (2);17 (suppl 1); i774

20. Chaparro M, Acosta D, Rodríguez, C, Mesonero F, Vicuña M, Barreiro-de Acosta M, Fernández-Clotet A, Hernández A, Arroyo M, Vera I, Ruiz A, **Sicilia B**, Cabello MJ, Muñoz C, Castro J, Martínez J, Sierra M, Vázquez JM, Montil E, Bermejo F, Royo V, Calafat M, González-Muñoz C, Leo E, Manceñido N, Torrealba L, Alonso H, Benítez JM, Ber Y, Diz-Lois MT, García, MJ, Muñoz JF, Armesto EM, Calvet X, Hernández-Camba A, Madrigal RE, Menchén L, Pérez Calle JL, Piqueras M, Gisbert JP on behalf of To-ReWard study group. Real world evidence of tofacitinib in ulcerative colitis: short and long-term effectiveness, safety and impact of extraintestinal manifestations and immunomediated diseases. JCC 2023 (2);17 (suppl 1); i806
21. Chaparro M, García Donday M, Rubio S, Calviño C, Nuñez A, Figueira M, Marín S, Rivero M, Fernnández-Clotet A, Madero L, Diz-Lois MT, Pérez-Martínez I, Ruiz-Cerulla A, Arroyo M, Piqueras M, Suarez, Aguas M, Calvo M, Guerra I, López Serrano P, Vázquez JM, **Arias L**, Casanova MJ, Huguet JM, Valldosera G, Zúñiga B, Armesto R, Martínez Montiel P, Rodr.guez-Lago I, Sendra P, Camargo R, Hervías D, Molina G, Barreiro-de Acosta M, Acosta D, Brenes Y, Hermida S, Parra P, Garre A, Gisbert JP on behalf of DUMBO study group of GETECCU. Safety of live vaccines in children exposed to biological agents for inflammatory bowel disease (IBD) in utero or during breastfeeding. JCC 2023 (2);17 (suppl 1); i874-875
22. Julián AB, Casas D, Vicente R, Beltrán B, Domènech E, Gutiérrez A, Mañosa M, Zabana Y, Caudevilla E, Corsino P, Sierra E, Franco LE, Pina S, García-González E, Alfambra E, Gargallo, C, **Sicilia B**, **Arias L**, Alcalá MJ, Madero L, Ferreiro R, Palmero A, Calafat M, Rubio S, Moraleja I, Ber Y, García-Mateo S, Gisbert JP, Barreiro-de Acosta M, García-López S, GETECCU. 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). JCC 2023 (2);17 (suppl 1); i886-887
23. Guerra I, Barros F, Chaparro M, Benítez JM, Martín MD, de Francisco R, Piqueras M, de Castro L, Carbajo AY, Bermejo F, Mínguez M, Gutiérrez A, Mesonero F, Cañete F, González-Muñoz C, Calvo M, **Sicilia B**, Alfambra E, Tardillo CA, Rivero M, Lucendo AJ, Bujanda L, Van Domselaar M, Almela P, Ramos L, Fernández M, Hinojosa E, Verdejo, C, Giménez A, Rodríguez-Lago I, Manceñido N, Pérez Calle JL, Moreno MDP, Delgado-Guillena PG, Antolín B, Ramírez de la Piscina P, Casanova MJ, Carracedo A, Doménech E, Gisbert JP on behalf of the ENEIDA project of GETECCU. Predictive pharmacogenetic risk of pancreatitis in Inflammatory Bowel Disease patients treated with thiopurines: a case-control study from the ENEIDA registry. JCC 2023 (2);17 (suppl 1); i1018.
24. Chaparro M, Herrmida S, Acosta D, Fernández-Clotet A, Barreiro de Acosta M, Hernández A, Arroyo M, Menchén L, Muñoz C, Sierra M, Riestra S García de la Filia I, Montil E, Ramírez P, Martín MD, Ruiz A, Muñoz F, Pajares R, **Sicilia B**,

- Ponferrada A, Gómez E, Alonso H, Cabello MJ, Varela P, Diz-Lois MT, Gimeno L, Márquez L, Ramírez C, Dueñas C, Herreros B, Nantes O, Rivero M, Botella B, Delgado P, López Serrano P, González Y, Fernandez JL, de Jesús T, Monfort D, Rodríguez MC, Huguet JM, Madrigal RE, Sendra P, Torrá S, Van Domsellar M, Ber Y, Frago S, López Ramos C, y Gisbert JP on behalf of the ULISES study group. Real world evidence of ustekinumab in ulcerative colitis: short and long term effectiveness and safety: the ULISES study. *United European Gastroenterol J* 2023;11(8):108-109. **FI 6.866**
25. Hermida S, Acosta D, Fernández-Clotet A, Barreiro de Acosta M, Hernández A, Arroyo M, Menchén L, Muñoz C, Sierra M, Riestra S, García de la Filia I, Montil E, Ramírez P, Martín MD, Ruiz A, Muñoz F, Pajares R, **Sicilia B**, Ponferrada A, Gómez E, Alonso H, Cabello MJ, Varela P, Diz-Lois MT, Gimeno L, Márquez L, Ramírez C, Dueñas C, Herreros B, Nantes O, Rivero M, Botella B, Delgado P, López Serrano P, González Y, Fernández JL, de Jesús T, Monfort D, Rodríguez MC, Huguet JM, Madrigal RE, Iyo EY, Torrá S, Van Domsellaar M, Ber Y, Frago S, López Ramos C, y Gisbert JP on behalf of the ULISES study group. Impact of ustekinumab on extra intestinal manifestations and immunomediated diseases in a cohort of patients with ulcerative colitis in real life: the ULISES study. *United European Gastroenterol J* 2023;11(8): 240-241. **FI 6.866**
26. Rodríguez-Lago I, Vela M, Ordás I, de Francisco R, Martín-Arranz MD, Calafat M, Taxonera C, Mesonero F, Fuentes-Valenzuela F, Granja A, Ponferrada A, Varela P, Zabana Y, Madero L, López-Cauce B, Carrillo M, Laredo V, Brunet E, Rivero M, Gisbert JP, Polo C, González JL, Suria C, Lorente R, Elorza A, **Arias L**, Muñoz-Villafranca MD, Mínguez A, Ferreiro R, Pajares R, Castro J, Surís G, Roig C, Mena R, Lucendo AJ, de la Peña L, Iyo E, Ber Y, Iglesias-Flores E, Tejido C, Ceballos D, Sesé E, Martínez T, Fernández A, Sendra P, Hernández-Camba A, Ricart E, Domènech E, Barreiro-de Acosta M on behalf of the ENEIDA project of GETECCU. Characteristics and management of pyoderma gangrenous and erythema nodosum in patients with Inflammatory bowel disease: Pionoso multicenter study. *United European Gastroenterol J*. 2023;11(8): 843-844. **FI 6.866**
27. Andrés L, **Arias L**, Saiz Chumillas RM, Martín-Falquina I and **Sicilia B**. Data in a tertiary hospital on switching from an intensified and non-intensified regiment of intravenous vedolizumab to a subcutaneous in adults with inflammatory bowel disease. *United European Gastroenterol J* 2023;11(8): 1038-1039. **FI 6.866**
28. Llaó J J, Guardiola J, Nos P, Pérez-Martínez I, **Sicilia B**, Moraleja I, García MJ, Bernal L, Suárez P, González-Muñoz C, Gisbert JP, Marín-Jiménez I, Gomollón F, Dosdá R, Betoré E, Calvet X, Ponferrada A, Taxonera C, Marqués-Camí M, Bermejo F, Mesonero F, Caballol B, Barreiro-de Acosta M, Teller M, Cabrinety L, Pascual I, Varela P, Van Domselaar M, Vela M, Bujanda L, Álvarez B, Alcaín G, Leal C, Castellet S, Mañosa M, Domènech E. Accelerated or escalated induction regimens of Infliximab for steroid-refractory acute severe ulcerative colitis in clinical practice: data from the ENEIDA registry. *United European Gastroenterol J* 2023;11(8): 1006-7 **FI 6.866**

29. Garrido A, Iborra M, Caballol B, Huguet JM, **Arias L**, Mesonero F, Fernández SJ, Boscá MM, Ponferrada A, Calvet X, Gutiérrez A, Ordás I, Ruiz L, **Sicilia B**, García de la Filia I, Doménech E, Nos P. Real-life evidence on the efficacy, safety and pharmacokinetic data of switching from intravenous to subcutaneous infliximab in inactive inflammatory bowel disease patients. Results from the ENEIDA registry. United European Gastroenterol J 2023;11(8): 1048. **FI 6.866**
30. Iborra M, Garrido A, Caballol B, Huguet J.M, **Arias L**, Mesonero F, Fernández SJ, Boscá MM, Ponferrada A, Calvet X, Gutiérrez A, Ordás I, Ruiz L, **Sicilia B**, García de la Filia I, Doménech E, Nos P. Efficacy, safety and pharmacokinetic data of switching from intravenous to subcutaneous infliximab in inactive inflammatory bowel disease patients. Real-life evidence from ENEIDA registry. Gastroenterology 2023; 6(164): S95. **FI 6.866**
31. Romero-Gutiérrez M, Alonso Castellano P, Berenguer M, Oliveira Martin A, Gonzalez Dieguez ML, Iruzubieta P, Masnou H, Delgado M, Hernández Guerra M, Lorente S, Lázaro Ríos M, Moreno Planas JM, Gonzalez de Frutos C, Fernandez Alvarez P, Cuenca Alarcon F, Morillas J, **Gómez-Camarero J**, García-Villarreal L, Mariño Z. Exploring pregnancy, breastfeeding and contraception among women with Wilson disease in Spain: results from the Spanish Wilson registry. Journal of Hepatology 2023 vol. 78 (S1): S996.
32. Rodríguez-Tajes S, Díaz-González A, Vergara Gómez M, **Gómez-Camarero J**, Ampuero J, Mateos Muñoz B, Horta D, Salmerón J, Castello I, Morillas RM, Hernández Guerra M, Álvarez-Navascués C, Martínez J, El Hajra Martínez I, Andrade RJ, García-Retortillo M, Barreira A, Riveiro Barciela M, Salcedo M, Londoño MC. 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 (COLHAI). Journal of Hepatology 2023 vol. 78 (S1): S399-400.
33. Lucena A, Molina E, Hernández Guerra M, Berenguer M, Gómez Domínguez E, Casado M, Jorquera F, Morillas RM, Garcia-Buey L, Simon MA, Londoño MC, Sousa-Martin JM, Fernández-Rodríguez C, Martínez J, **Gómez-Camarero J**, Oliveira Martin A, Quintans N, Horta D, Díaz-González A, Perez Medrano I, Álvarez-Navascués C, García-Retortillo M, Ampuero J. Risk of decompensated cirrhosis in patients with primary biliary cholangitis under first, second and third-line therapies. Journal of Hepatology 2023;78 (S1): S380.
34. Diaz Gonzalez A, González Pascual A, **Gómez-Camarero J**, Gómez Domínguez E, Londoño MC, Vergara Gómez M, Ampuero J, Martínez J, Horta D, Gallego A, Salmerón J, García-Retortillo M, Morillas RM, Andrade RJ, Turnes J, Diago M, El Hajra Martínez I, Roget Alemany M, Hernández Guerra M, Quintans N, Sala M, Dominguez N, Arencibia Almeida A, Crespo J, Barreira A, Salcedo M, Riveiro Barciela M. Impact of the metabolic profile on the response to ursodeoxycholic acid in patients with primary biliary cholangitis: results of the ColHai registry. Journal of Hepatology 202;78 (S1): S376-377.
35. Del Barrio Azaceta M, Iruzubieta P, Sigüenza R, Jiménez-González C, Ibañez L, Izquierdo-Sánchez L, Rivera J, Abad Guerra J, Ampuero J, Graupera I, García-

- Monzón C, **Gómez- Camarero J**, Morillas RM, Bernal Monterde V, Martín-Mateos R, Aspichueta P, De La Torre Sanchez M, Benlloch S, Turnes J, Arias Loste MT, Romero Gomez M, Calleja Panero JL, Pericàs JM, Bañares R, Bañales JM, Aller R, Crespo J. Impact of obesity on transient elastography accuracy among patients with non-alcoholic fatty liver disease. *Journal of Hepatology* 2023;78 (S1): S700-701.
36. Arvaniti P, Rodríguez-Tajes S, Padilla M, Olivas I, Díaz A, Conde I, Mateos B, Horta D, Morillas RM, Torner M, Riveiro Barciela M, Rulz-Cobo JC, Perez Medrano I, Álvarez-Navascués C, Castello I, Arencibia A, **Gómez-Camarero J**, Gómez Domínguez E, Salcedo M, Vila C, Lorente S, Bernal V, Fernández E, Cuenca Alarcon F, Efe C, Gracia Villamil MA, Dalekos G, Londoño MC. Predictive models of treatment benefit in patients with autoimmune hepatitis and decompensated cirrhosis at diagnosis. *Journal of Hepatology* 2023;78 (S1): S392.
37. Alonso Castellano P, Mariño Z, Oliveira Martin A, Ampuero J, Berenguer M, Huarte Muniesa MP, Burgos Santamaria D, Fernández JR, Moreno Planas JM, Lázaro Ríos M, Masnou H, Gonzalez Dieguez ML, Pinazo Bandera J, Molina E, Hernández Guerra M, Romero-Gutiérrez M, Cordero Ruiz P, Muñoz Codoceo C, Lorente S, Cachero A, Delgado A, Vargas Blasco VM, **Gómez-Camarero J**, Morillas J, Cuenca Alarcon F, Ibañez Samaniego L, Fernandez-Bermejo M, Álvarez-Suárez B, Iruzubieta P, Arencibia Almeida A, Miralpeix A, Castillo P, García-Villarreal L. Lessons from population genomics for Wilson disease: Prevalence, penetrance of mutations, clinical implications and design of regional screening programmes. *Journal of Hepatology* 2023;78 (S1):S998-999.
38. Mariño Z, García-Villarreal L, Oliveira Martin A, Ampuero J, Berenguer M, Burgos Santamaria D, Fernández JR, Moreno Planas JM, Lázaro Ríos M, Masnou H, Gonzalez Dieguez ML, Pinazo Bandera J, Molina E, Hernández Guerra M, Gonzalez de Frutos C, Cordero Ruiz P, Muñoz Codoceo C, Lorente S, Cachero A, Delgado M, Vargas Blasco VM, **Gómez-Camarero J**, Morillas J, Cuenca Alarcon F, Ibañez Samaniego L, Fernandez-Bermejo M, Álvarez-Suárez B, Iruzubieta P, Arencibia Almeida A, Miralpeix A, Alonso Castellano P, Castillo P. Main clinical characteristics and evolutionary events among patients suffering Wilson disease in Spain: first results from the Spanish Wilson registry. *Journal of Hepatology* 2023;78 (S1): S980-981.
39. Alonso Castellano P, Mariño Z, Oliveira Martin A, Ampuero J, Berenguer M, Burgos Santamaria D, Fernández JR, Moreno Planas JM, Lázaro Ríos M, Masnou H, González Dieguez ML, Pinazo Bandera J, Molina E, Hernández Guerra M, González de Frutos C, Cordero Ruiz P, Muñoz Codoceo C, Lorente S, Cachero A, Delgado M, Vargas Blasco VM, **Gómez-Camarero J**, Morillas J, Cuenca Alarcón F, Ibáñez Samaniego L, Fernandez-Bermejo M, Álvarez-Suárez B, Iruzubieta P, Arencibia Almeida A, Miralpeix A, Castillo P, García-Villarreal L. 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. *Journal of Hepatology* 2023 vol. 78 (S1): S964.

40. Rodríguez-Tajes S, Palom A, Giráldez-Gallego A, Moreno A, Urquijo JJ, Celada-Sendino M, Diago M, García M, Fuentes J, Castillo P, Casado M, Martínez-Sapiña AM, Pérez E, Muñoz R, Hernández M, Morillas RM, Granados R, Miquel M, Morillas J, García-Retortillo M, Carrión JA, Moreno JM, Riveiro M, Montón C, González J, Lorente S, Llerena S, Cabezas J, Mateos B, Vaquez S, Díaz F, Pinazo J, Delgado M, Pérez-Palacios D, Horta D, **Fernández-Marcos C**, López C, Calleja JL, Fernández I, Rodríguez M, Garcia-Samaniego FJ, Forns X, Buti M, Lens S. Characterizing chronic hepatitis delta in Spain and the gaps in its management. *Journal of Hepatology* 2023 vol. 78(S1): S100-1212
41. Pabon-Carrasco M, Keco-Huerga A, Castro-Fernández M, Saracino IM, Fiorini G, Vaira D, Perez-Aisa A, Tepes B, Jonaitis L, Voynovan I, Lucendo AJ, Lanás A, Martinez-Dominguez SJ, Alfaro-Almajano E, Rodrigo L, Vologzanina L, Brglez Jurecic N, Denkovski M, Bujanda L, Abdulkhakov RA, Huguet JM, Fernandez-Salazar L, Alcaide N, Velayos B, Silkanovna Sarsenbaeva A, Zaytsev O, Ilchishina T, Barrio J, Bakulin I, Perona M, Alekseenko S, Romano M, Gravina AG, Núñez O, Gómez-Rodríguez BJ, Pellicano R, Bogomolov P, Domínguez-Cajal M, Almela P, **Gomez-Camarero J**, Bordin DS, Gasbarrini A, Kupčinskis J, Cano-Catala A, Moreira L, Parra P, Nyssen OP, Mégraud F, O'Morain C, Gisbert JP, on behalf of the Hp-EuReg Investigators. Role of proton pump inhibitors dosage in the effectiveness of Helicobacter Pylori eradication treatments: results from the European Registry on H. Pylori Management. *UEG Journal* 2023;11(8):224-225 (MP030).
1. Fuxman C, **Sicilia B**, Linares ME, García-López S, González Sueyro R, González-Lamac Y, Zabana Y, Hinojosa J, Barreiro-de Acosta M, Balderramo D, Balfour D, Bellicoso M, Daffra P, Morelli D, Orsi M, Rausch A, Ruffinengo O, Toro M, Sambuelli A, Novillo A, Gomollón F, De Paula JA. GADECCU 2022 Guideline for the treatment of Ulcerative Colitis. Adaptation and updating of the GETECCU 2020 Guideline. *Gastroenterol Hepatol.* 2023 Mar;46 Suppl 1: S1-S56. **FI 1,9.**
2. **Sáiz-Chumillas RM**, Barrio J, Fernández-Salazar L, **Arias L**, Sierra M, Piñero C, Fuentes A, Mata L, Vásquez M, Carbajo A, Alcaide N, Cano N, Nuñez A, Fradejas P, Ibáñez M, Hernández L, **Sicilia B**. Incidencia e historia natural de la EII en Castilla y León: estudio de incidencia prospectivo y multicéntrico. *Gastroenterol Hepatol.* 2023 Feb; 46(2):102-108. **FI 1,9**
3. Quera R, Nuñez P, **Sicilia B**, Flores L, y Gomollón F. Corticoides en la enfermedad inflamatoria intestinal: ¿siguen siendo una opción terapéutica? *Gastroenterol Hepatol.* 2023 Nov; 46(9):716-726. **FI 1,9**
4. **Chivato I**, **García-Morán S**, Jiménez MA. Gastroparesia tras crioablación de venas pulmonares: una causa poco común de dilatación gástrica. *Gastroenterol Hepatol.* 2023 Nov; 46(9):712-713. **FI 1,9**
5. **Andrés L**, **Badia E**, **Fernández C**, **Puebla A**, Alemán A, **Alba L**, **Chivato I** y **Gómez J**. Hepatitis autoinmune. ¿Otra consecuencia más de la COVID-19? *Gastroenterol Hepatol.* 2023;46(2): 135-136. **FI 1,9.**

6. Berenguer M, Vergara M, Almohalla C, Hernández A, Blanco S, Testillano M, Girona E, Casado M, García M, Catalina MV, Muñoz C, Gutiérrez ML, Molina E, Romero M, Otero A, Hernáez-Alsina T, Bernal-Monterde V, Lorente S, Masnou H, Bonet L, Soto S, Gisbert C, Valer MP, **Gómez J**, Pacheco G, Morillas J, González M, Domínguez N, Lázaro M, Pascual S, Castelló I, González R; GEMHEP. Elevada heterogeneidad en el diagnóstico y tratamiento a largo plazo en la enfermedad de Wilson: resultados de un estudio multicéntrico español. *Gastroenterol Hepatol*. 2023;46(8):577-584. **FI 1,9.**
7. Romero-Gutiérrez M, Pascual S, Márquez L, Gómez-Rubio M, Miquel M, Alarcón C, Ferrer T, Aracil C, Horta D, Latorre R, González Santiago J, Bernal V, **Fernández C**, Piqueras B, Gutiérrez ML, Martín A, Morillas J, Morales D, Blanco S, Rendón P, Chico I, Testillano M, Delgado C, Matilla A, Gómez Rodríguez R. Rotura espontánea de carcinoma hepatocelular en hígado no cirrótico: serie prospectiva de casos. *Gastroenterol Hepatol* 2023 Aug 24: S0210-5705(23) 00395-3. **FI 1,9.**
8. Chaparro M, García Donday M, Rubio S, Calviño C, Nuñez A, Figueira M, Marín S, Rivero M, Fernnández-Clotet A, Madero L, Diz-Lois MT, Pérez-Martínez I, Ruiz-Cerulla A, Arroyo M, Piqueras M, Suarez C, Aguas M, Calvo M, Guerra I, López Serrano P, Vázquez JM, **Arias L**, Casanova MJ, Huguet JM, Valldosera G, Zúñiga B, Armesto R, Martínez Montiel P, Rodríguez-Lago I, Sendra P, Camargo R, Hervías D, Molina G, Tardillo C, de Jorge MA, Vicente R, Bujanda L, Ramírez de la Piscina P, Robles V, Ramos L, Rodríguez R, Van domsellar M, Busquets D, Manceñido N, Rodríguez C, Armesto EM, Lucendo AJ, Marquez-Mosquera L, Navas VM, Prieto V, Ber Y, Bernardos E, Castaño C, Hernández L, Sáinz E, Sans M, Herreros B, Jair V, Mínguez M, Barreiro-de Acosta M, Acosta D, Brenes Y, Hermida S, Parra P, Garre A, Gisbert JP en representación del grupo DUMBO de GETECCU. Seguridad de las vacunas de virus vivos en niños expuestos a fármacos biológicos para la enfermedad inflamatoria intestinal (EII) en el útero o durante la lactancia materna. *Gastroenterol hepatol* 2023; 46 (S3): S27. **FI 1,9.**
9. Aguas M, Del Hoyo J, Vicente R, Barreiro-de Acosta M, Melcarne M, Hernández-Camba A, Alfambra E, Madero L, **Sicilia B**, Chaparro M, Martín-Arranz MD, Pajares R, Mesonero F, Mañosa M, Martínez P, Chacón S, Tosca J, Marín S, Sanromán L, Calvo M, Monfort D, Saiz E, Zabana Y, Guerra I, Varela P, Faubel R, Corsino P, Porto-Silva S, Brunet E, Gutiérrez A, Nos P. Impacto de la telemonitorización en el manejo de la enfermedad inflamatoria intestinal en España: ensayo clínico multicéntrico TECCU. *Gastroenterol hepatol* 2023; 46 (S3): S22 **FI 1,9.**
10. Calafat M, Pascual I, Nos P, Barrio J, Gutiérrez A, Martín-Arranz MD, Ricart E, Gomollón F, Sierra M, Huguet JM, Guardiola J, Vera I, Varela P, Iglesias E, Garcia-Planella E, de Castro L, García Sepulcre MF, **Sicilia B**, Fernández-Salazar L, Calvet X, Muñoz F, García-López S, Bermejo F, Ramos L, Martínez Montiel P, Lorente R, Rodríguez-Lago I, Piqueras M, Marín-Jiménez I, Esteve M, Mesonero F, Sesé E, Gisbert JP, Márquez L, Busquets D, Pajares, R, Cañete F, Mañosa M, Domènech E en representación de GETECCU. Ustekinumab y

vedolizumab en primera línea de tratamiento biológico en la EIII. Estudio multicéntrico basado en el registro ENEIDA. Gastroenterol hepatol 2023; 46 (S3): S20. FI 1,9.

11. Julián AB, Casas D, Vicente R, Beltrán B, Domènech E, Gutiérrez A, Mañosa M, Zabana Y, Caudevilla E, Corsino P, Sierra E, Franco L, Pina S, E. García-González, Alfambra E, Laredo V, **Sicilia B**, **Arias L**, Doñate B, Madero L, Ferreiro R, Palmero A, Calafat M, Rubio S, Moraleja I, Ber Y, García-Mateo S, Gisbert JP, Barreiro-de Acosta M, García-López S. Respuesta a la vacunación contra le COVID-19 e impacto negativo del tratamiento inmunosupresor en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. Resultados de un estudio prospectivo multicéntrico de GETECCU (VACOVEII) Gastroenterol hepatol 2023; 46 (S3): S21. FI 1,9.
12. Gómez C, Ricart E, Iborra M, Iglesias E, Martín Arranz MD, de Castro L, de Francisco R., García-Alonso FJ, Sanahuja A, Gargallo CJ, Mesonero F, Casanova MJ, Mañosa M, Rivero M, Calvo, M Sierra M, González-Muñoz, C, Calvet X, García López S, Guardiola J, **Arias L**, Márquez L, Gutiérrez A, Zabana Y, Navarro M, Lorente R, Piqueras M, Torrealba L, Bermejo F, Ponferrada A, JPerez-Calle JL, Barreiro-de Acosta M, Tejido C, Cabriada JL, Marín I, Roncero O, Ber Y, Fernández-Salazar L, Camps B, Lucendo AJ, Llaó J, Bujanda L, Muñoz C, Domènech E, Chaparro M, Gisbert JP. Posicionamiento de las terapias dirigidas en la enfermedad inflamatoria intestinal (EII) en vida real: estudio TRENDY del registro ENEIDA. Gastroenterol hepatol 2023; 46 (S3): S66. FI 1,9.
13. Casanova MJ, Chaparro M, Caballol B, García MJ, Mesonero F, Rubín de Célix C, Suárez-Álvarez P, Ferreiro-Iglesias R, Martín-Rodríguez M, de Francisco R, Varela-Trastoy P, Bastida G, Carrillo-Palau M, Núñez-Ortiz A, Ramírez-de la Piscina P, Ceballos D, Hervías-Cruz D, Muñoz-Pérez R, Velayos B, Bermejo F, Busquets D, Cabacino M, Camo-Monterde P, Marín-Jiménez I, Muñoz C, de la Peña-Negro LC, Sierra-Moros E, Barrio J, Brunet-Mas E, Bujanda L, Cañete F, Gomollón F, Manceñido-Marcos N, Rodríguez-Lago I, Rodríguez-Grau MC, **Sicilia B**, Torra-Alsina S, Arranz-Hernández L, Carpio C, García-Sepulcre F, González-Muñoz C, María Huguet J, Márquez-Mosquera L, López-Serrano MP, Ponferrada-Díaz A, y P. Gisbert J. Efectividad y seguridad de la terapia con ustekinumab y vedolizumab en pacientes con fistula perianal compleja: estudio HEAL. Gastroenterol hepatol 2023; 46 (S3): S68. FI 1,9
14. Guerra I, Barros F, Chaparro M, Benítez JM, Martín MD, de Francisco R, Piqueras M, de Castro L, Carbajo AY, Bermejo F, Mínguez M, Gutiérrez A, Mesonero F, Cañete F, González-Muñoz C, Calvo M, **Sicilia B**, Alfambra E, Tardillo CA, Rivero M, Lucendo AJ, Bujanda L, Van Domselaar M, Almela P, Ramos L, Fernández M, Hinojosa E, Verdejo, C, Giménez A, Rodríguez-Lago I, Manceñido N, Pérez Calle JL, Moreno MDP, Delgado-Guillena PG, Antolín B, Ramírez de la Piscina P, Casanova Soto P, Martín E, Pérez Martínez I, Mena R, García Morales N, Granja A, Bosca MM, Francés R, Fernández C, Calafat M, Roig-Ramos C, Vera MI, Carracedo A, Domènech E, Gisbert JP. Predicción del riesgo farmacogenético de pancreatitis aguda por tiopurinas en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal: estudio caso-control basado en el registro ENEIDA. Gastroenterol hepatol 2023; 46 (S3): S81. FI 1,9.

15. Iborra M, Garrido A, Caballol B, Huguet JM, **Arias L**, Mesonero F, Fernández SJ, Boscá MM, Ponferrada A, Calvet X, Gutiérrez A, Ordás I, Ruiz L, **Sicilia B**, García de la Filia I, Domènech E, Nos P. Experiencia en vida real de la eficacia, seguridad y datos farmacocinéticos del cambio de Infliximab intravenosos a subcutáneo en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal inactiva. Resultados del registro ENEIDA. Gastroenterol hepatol 2023; 46 (S3): S69. **FI 1,9.**
16. Julián AB, Casas D, Vicente R, Beltrán B, Domènech E, Gutiérrez A, Mañosa M, Zabana Y, Caudevilla E, Corsino P, Pascual A, Franco LE, Pina S, E. García-González, Alfambra E, Laredo V, **Sicilia B**, **Arias L**, Doñate B, Madero L, Ferreiro R, Palmero A, Calafat M, Rubio S, Moraleja I, Ber Y, García-Mateo S, Gisbert JP, Barreiro-de Acosta M, García-López S. Impacto de la mesalazina en la respuesta a la vacunación contra el COVID-19 en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. Resultados de un estudio prospectivo multicéntrico de GETECU (VACOVEII). Gastroenterol hepatol 2023; 46 (S3): S87. **FI 1,9.**
17. Sanz Segura P, Gomollón F, Argumánez V, Vela M, Fernández-Clotet A, Muñoz R, García de la Filia I, García Prada M, Ferrer Rosique JA, García MJ, de Francisco R, **Arias L**, Barrio J, Guerra I, Ponferrada A, P. Gisbert J, Carrillo-Palau M, Calvet X, Márquez-Mosquera L, Gros B, Cañete F, Monfort D, Madrigal RE, Roncero O, Laredo V, Montoro M, Muñoz C, López-Cauce B, Lorente R, Fuentes A, Vega P, Martín D, Peña E, Varela P, Casas-Deza D, Martínez P, Pajares R, Lucendo AJ, Sesé E, Botella B, García S, Domènech E, García-López S on behalf of the ENEIDA project of GETECCU. Psoriasis inducida por terapia anti-TNF en enfermedad inflamatoria intestinal: análisis del manejo terapéutico y evolución de ambas enfermedades en un estudio de cohorte a nivel nacional. Gastroenterol hepatol 2023; 46 (S3): S99. **FI 1,9.**
18. **Chivato I**, **Sáiz-Chumillas RM**, Vicente B, Revilla N, **Andrés L**, **Pachón C**, **Hernández J** y **Sicilia B**. Alta eficacia del Switch a Infliximab subcutáneo en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal en tratamiento con Infliximab intravenoso intensificado: resultados a un año. Gastroenterol hepatol 2023; 46 (S3): S121. **FI 1,9.**
19. **Pachón C**, **Badia E**, **Sicilia B**, **Fernández-Marcos C**, **Puebla A**, **Arias L**, **Ladrón P**, **Chivato I**, **Andrés L**, **Hernández J** y **Gómez J**. Detección de enfermedad hepática oculta mediante test no invasivos en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. Gastroenterol hepatol 2023; 46 (S3): S74. **FI 1,9.**
20. Gratacós J, Ruz-Zafra P, Celada M, Martí-Carretero A, Alvarado E, Martín R, Cabezas J, Frisancho L, García S, Barreales M, Tejedor J, Vázquez S, Cañete N, Fernández-Carrillo C, Valenzuela M, Martí-Aguado D, Horta D, Jara L, Bernal V, Acosta S, Artaza T, Pinazo J, Villar C, Clemente A, **Badia E**, Fernández C, Aguilera V, Sancho P, Ventura M, Tomé S, Caballería J, Pose E. Aumento en la frecuencia y la mortalidad de la hepatitis alcohólica en España tras la pandemia COVID-19. Resultados del Registro Español de Hepatopatía por Alcohol (REHAIC). Gastroenterol Hepatol. 2023; 46 (S2): S14-S15. **FI 1,9.**

21. Sabela L, Fernández I, Sousa JM, Perelló C, Torras X, García M, Mateos B, Cabezas J, Vinaixa C, Moreno JM, Salcedo M, Morillas R, Rosales JM, Diago M, Turnes J, **Badia E**, Fernández P, Forns X, en representación de los miembros del Registro Hepa-C. Análisis del uso de antivirales de acción directa contra el VHC desde una perspectiva de género en el registro Hepa-C. *Gastroenterol Hepatol*. 2023; 46 (S2): S28. **FI 1,9.**
22. Hidalgo A, Lens S, Mateos B, Ferrer T, Hernández M, Rodríguez M, Castellote J, Cabezas J, Llaneras J, Alonso S, Moreno JM, Carrión JA, Torras J, **Badia E**, Molina E, Serrano M, Turnes J, Fernández P, Hernández M, Hernández O, Bellot P, Fernández C, Fernández I. Impacto de la terapia con antivirales de acción directa sobre la supervivencia en pacientes con cirrosis hepática y ascitis. *Registro Hepa-C. Gastroenterol Hepatol*. 2023; 46 (S2): S78-S79. **FI 1,9.**
23. Ruiz-Cobo JC, Llaneras J, Buti M, Conde I, Arencibia A, García-Samaniego FJ, Forns X, Castellote J, Llerena S, Mateos B, Rodríguez M, Fernández I, Rosales JM, Calleja JL, Rodríguez EP, Montoliu S, Morillas RM, Andrade R, Hernández M, **Badia E**, Jimeno C, Bernal V, Diago M, Lens S. Eficacia y seguridad en vida real de sofosbuvir/velpatasvir/voxilaprevir en pacientes con hepatitis C que han fracasado a sofosbuvir/velpatasvir o glecaprevir/pibrentasvir como tratamiento de primera línea. *Gastroenterol Hepatol*. 2023; 46 (S2): S81. **FI 1,9.**
24. Gratacós J, Ruz-Zafra P, Celada M, Martí-Carretero A, Alvarado E, Martín R, Cabezas J, Frisancho L, García S, Barreales M, Tejedor J, Vázquez S, Cañete N, Fernández-Carrillo C, Valenzuela M, Martí-Aguado D, Horta D, Quiñones M, Bernal V, Acosta S, Artaza T, Pinazo J, Villar C, Clemente A, **Badia E**, Fernández C, Aguilera V, Sancho P, Ventura M, Tomé S, Caballería J, Pose E. La recompensación tras un episodio de hepatitis alcohólica es relativamente frecuente y se relaciona con los valores de Child, GGT, plaquetas y la abstinencia al alcohol. Resultados del Registro Español de Hepatopatía por Alcohol (REHAlc). *Gastroenterol Hepatol*. 2023; 46 (S2): S98-S99. **FI 1,9.**
25. Mariño Z, García-Villarreal L, Oliveira A, Ampuero J, Berenguer M, Burgos Santamaría D, Fernández Ramos JR, Moreno Planas JM, Lázaro Ríos M, Masnou Ridaura H, González Diéguez ML, Pinazo Bandera JM, Molina Pérez E, Hernández Guerra M, González de Frutos C, Cordero Ruiz P, Muñoz C, Lorente S, Cachero A, Delgado Blanco M, Vargas V, **Gómez Camarero J**, Morillas Ariño MJ, Cuenca Alarcón F, Ibáñez Samaniego L, Fernández Bermejo M, Álvarez Suárez B, Iruzubieta P, Arencibia Almeida A, Miralpeix A, Alonso Castellano P, Castillo P. Registro-Wilson AEEH. Características y evolución clínica de los pacientes con Enfermedad de Wilson en España: primeros resultados del Registro-Wilson AEEH. *Gastroenterol Hepatol*. 2023; 46 (S2):3-4. **FI 1,9.**
26. Lucena A, Molina E, Hernández-Guerra M, Berenguer M, Gómez E, Casado M, Jorquera F, Morillas R, García-Buey ML, Simón MA, Londoño M, Sousa JM, Fernández-Rodríguez C, Martínez J, **Gómez J**, Oliveira A, Quintans N, Horta D, Díaz-González A, Pérez-Medrano I, Álvarez-Navascues C, Ampuero J. Riesgo de descompensación hepática en pacientes con cirrosis por colangitis biliar

primaria: resultados del registro COLHAI. Gastroenterol Hepatol. 2023; 46 (S2):11-12. FI 1,9.

27. Arvaniti P, Rodriguez-Tajes S, Olivas I, Díaz-González A, Conde I, Mateos B, Horta D, Morillas RM, Torner-Simó M, Riveiro-Barciela M, Ruiz-Cobo JC, Pérez-Medrano I, Álvarez-Navascués C, Castelló I, Arencibia A, **Gómez J**, Gómez E, Salcedo M, Vila C, Lorente-Perez S, Bernal V, Fernández EM, Cuenca P, Dalekos GN, Londoño MC. Modelos predictivos del beneficio del tratamiento inmunosupresor en pacientes con hepatitis autoinmune (HAI) y cirrosis descompensada al diagnóstico. Gastroenterol Hepatol. 2023;46 (S2):25-26. FI 1,9.
28. Romero-Gutiérrez M, Alonso Castellano P, Berenguer M, Oliveira A, González Diéguez ML, Iruzubieta P, Masnou Ridaura H, Delgado Blanco M, Hernández Guerra M, Lorente S, Lázaro Ríos M, Moreno Planas JM, González de Frutos, Fernández Álvarez P, Cuenca Alarcón F, Morillas Ariño J, **Gómez Camarero J**, García Villarreal L, Mariño Z. Gestación, lactancia y anticoncepción en mujeres con enfermedad de Wilson en España: resultados del Registro-Wilson AEEH. Gastroenterol Hepatol. 2023;46 (S2):71-72. FI 1,9.
29. Alonso Castellano P, Mariño Z, Oliveira A, Ampuero J, Berenguer M, Burgos Santamaría D, Fernández Ramos JR, Moreno Planas JM, Lázaro Ríos M, Masnou Ridaura H, González Diéguez ML, Pinazo Bandera M, Molina Pérez E, Hernández Guerra M, Romero M, Cordero Ruiz P, Muñoz C, Lorente S, Cachero A, Delgado Blanco M, Vargas V, **Gómez Camarero J**, Morillas Ariño MJ, Cuenca Alarcón F, Ibáñez Samaniego L, Fernández Bermejo m, Álvarez Suárez B, Iruzubieta P, Arencibia Almeida A, Miralpeix A, Castillo P, García-Villarreal L. Estudio genético nacional en pacientes con enfermedad de Wilson (EW): distribución regional de su uso, tipos de mutaciones y su relación con la clínica y el beneficio para pacientes y sistema sanitario. Gastroenterol Hepatol. 2023;46 (S2):73. FI 1,9.
30. Peñas Herrero I, Lorenzo Pelayo S, **Andrés L**, Quiñones Castro R, González de Castro E, Llorente Barrio M, Calvo Sánchez M, Martín Garrido E, Gómez de la Cuesta S, Jorquera Plaza F, Cimavilla M, **Gómez Camarero J**, Almohalla C, Alonso Martín C, Sánchez Antolín G. Hepatitis autoinmune desencadenada por vacunación o infección por SARS-CoV-2. Datos de una Comunidad Autónoma. Gastroenterol Hepatol. 2023;46 (S2):196. FI 1,9
31. Rodríguez Duque JC, Arias-Loste MT, Odriozola Herrán A, Jimenez C, Ibañez L, Rivera-Esteban J, Abad J, Iruzubieta P, del Barrio M, Ampuero J, Graupera I, García-Monzon C, **Gómez-Camarero J**, Morillas RM, Bernal V, Martín-Mateos RM, Aspichueta P, Grande L, Latorre M, García-Torres ML, Benlloch S, Turnes J, Andrade Bellide R, Romero-Gómez M, Calleja JL, Pericas JM, Bañares R, Banales JM, Aller R, Crespo García J. Caracterización clínica, analítica e histológica de la esteatosis mediada por fármacos en NAFLD. Análisis descriptivo de la Cohorte HepaMET. Gastroenterol Hepatol. 2023;46 (S2): 98. FI 1,9
32. Iruzubieta P, del Barrio M, Sigüenza R, Jimenez C, Ibañez L, Rivera-Esteban J, Abad J, Ampuero J, Graupera I, García-Monzon C, **Gómez-Camarero J**, Morillas RM, Bernal V, Martín-Mateos RM, Aspichueta P, Grande L, Latorre M, García-

- Torres ML, Benlloch S, Turnes J, Arias-Loste MT, Romero-Gomez M, Calleja JL, Pericas JM, Bañares R, Banales JM, Aller R, Crespo J. Influencia de la obesidad en la efectividad de la elastografía de transición hepática entre pacientes con enfermedad hepática grasa no alcohólica. *Gastroenterol Hepatol*. 2023;46 (S2):103-104. **FI 1,9**
33. Iruzubieta P, Santos-Laso A, Rodriguez-Duque JC, Arias-Loste MT, Rivas C, del Barrio M, Fernandez-Lanas T, Rasines L, Cayon L, Fernandez-Rodriguez A, Hernandez-Conde M, Armesto S, Rueda J, Banales JM, Ibañez L, García-Monzon C, **Gomez-Camarero J**, Morillas RM, Graupera I, Pericas JM, Romero-Gomez M, Aller R, Calleja JL, Crespo J. Impacto de la terminología MAFLD en el mundo real: resultados de diferentes entornos *Gastroenterol Hepatol*. 2023;46 (S2):185. **FI 1,9**
34. González-Pascual A, Vergara M, Ampuero J, **Gómez J**, Martínez J, Horta D, Fournot TS, Salmerón FJ, García Retortillo M, Gómez E, Morillas RM, Andrade R, Turnes J, Diago M, El Hajra I, Roget M, Carballo-Folgoso L, Hernández-Guerra M, Quintans NC, Sala M, Domínguez N, Arencibía A, Crespo J, Barreira-Díaz A, Salcedo M, Riveiro-Barciela M, Londoño MC, Díaz-González A. Impacto del perfil metabólico en la respuesta al ácido ursodesoxicólico en pacientes con Colangitis Biliar Primaria: Resultados del registro ColHai. *Gastroenterol Hepatol*. 2023;46 (S2):114-115 **FI 1,9**
35. Rodríguez Tajés S, Díaz A, Vergara M, **Gómez Camarero J**, Stephane Fournot T, Ampuero J, Mateos B, Horta D, Salmerón FJ, Castello I, Morillas RM, Hernández Guerra M, El Hajra Martínez I, Andrade R, García-Retortillo M, Alvarez-Navascues C, Barreira A, Riveiro-Barciela M, Salcedo M, Londoño MC, en nombre de los investigadores del Registro Colhai. Variación en el patrón presentación de la colangitis biliar primaria (CBP) en España en función del periodo diagnóstico: Datos del Registro COLHAI. *Gastroenterol Hepatol*. 2023;46 (S2):113-114. **FI 1,9.**
36. Romero-Gutiérrez M, Pascual S, Aracil C, Ferrer T, Bernal V, Miquel M, Márquez L, Horta D, Alarcón C, **Fernández C**, Piqueras B, González J, Martín A, Gómez-Rubio M, Morillas J, Latorre R, Rendón P, Blanco S, Testillano M, Morales D, Gutiérrez ML, Chico I, Delgado C, Matilla A y Gómez R. Cirugía en el tratamiento del carcinoma hepatocelular sobre hígado no cirrótico: resultado de un estudio multicéntrico *Gastroenterol Hepatol* 2023; 46 (S2): 28. **FI 1,9**
37. Romero-Gutiérrez M, Pascual S, Márquez L, Gómez-Rubio M, Miquel M, Alarcón C, Ferrer T, Aracil A, Horta D, Latorre R, González J, Estévez P, Bernal V, **Fernández C**, Piqueras B, Gutiérrez ML, Martín A, Morillas J, Morales D, Blanco S, Rendón P, Chico I, Testillano M, González de Frutos C, Matilla A y Gómez R. Carcinoma hepatocelular en pacientes sin cirrosis hepática con debut como hemoperitoneo por rotura espontánea *Gastroenterol Hepatol* 2023; 46 (S2): 48. **FI 1,9**
38. Llach J, Montori S, Fernández-Esparrach G, Ginès A, Córdova H, Sendino O, Carballal S, Martín-Lagos A, García A, Hijos G, Domper MJ, Ortega SP, Tejedor J, Huerta A, Hernández G, De Riba B, Piñol V, Hernández L, Grajal R, Herreros de Tejada A, Gil MI, Arruebo ME, Vicente R, **Sáiz Chumillas RM, Hontoria G**,

- Zaffalon D, Pico MD, Díez P, Núñez MH, Muñoz J, Herrera-Pariente C, Castellvi-Bel S, Albéniz E. Epigastric: registro multicéntrico nacional de cáncer gástrico. Datos preliminares. *Gastroenterol Hepatol.* 2023;46 (S3): 194. FI 1,9
39. Pérez-Aísa A, Nyssen OP, Keco-Huerga A, Rodrigo L, Lucendo AJ, Gómez Rodríguez BJ, Ortuño J, Perona M, Huguet JM, Núñez O, Fernández-Salazar L, Barrio J, Lanas A, Iyo E, Mata Romero P, Fernández-Bermejo M, Gomez B, Garre A, **Gómez-Camarero J**, Lamuela LJ, Campillo A, de la Peña-Negro LC, Dominguez-Cajal M, Bujanda L, Burgos-Santamaria D, Bermejo F, González-Carrera V, Pajares R, Almela Notari P, Tejedor-Tejada J, Planella M, Jimenez I, Arguedas Lázaro Y, Cuadrado-Lavín A, Pérez-Martínez I, Amorena E, González-Santiago JM, Angueira T, Flores V, Martínez-Domínguez SJ, Pabón-Carrasco M, Velayos B, Algaba A, Ramírez C, Alfaro Almajano E, Castro-Fernandez M, Alcaide N, Sanz Segura P, Cano-Català A, García-M N. La administración de la terapia cuádruple con bismuto en cápsula única tres veces al día aumenta la eficacia en comparación con la pauta convencional de cuatro dosis diarias: resultados del Registro Europeo sobre el manejo de la infección por *Helicobacter pylori* (Hp-EuReg). *Gastroenterol Hepatol.* 2023;46 (S3): S7. FI 1,9
40. Keco-Huerga A, Pabón-Carrasco M, Castro-Fernández M, Saracino IM, Fiorini G, Vaira D, Pérez-Aísa A, Tepes B, Jonaitis L, Voynovan I, Lucendo AJ, Lanas A, Martínez-Domínguez SJ, Alfaro Almajano E, Rodrigo L, Vologzanina L, Brglez Jurecic N, Denkovski M, Bujanda L, Abdulkhakov RA, Huguet JM, Fernández Salazar L, Alcaide N, Velayos B, Silkanovna Sarsenbaeva A, Zaytsev O, Ilchishina T, Barrio J, Bakulin I, Perona M, Alekseenko S, Romano M, Gravina A, Núñez O, Gómez Rodríguez BJ, Ledro-Cano D, Pellicano R, Bogomolov P, Domínguez-Cajal M, Almela P, **Gomez-Camarero J**, Bordin DS, Gasbarrini A, Kupčinskas J, Cano-Català A, Moreira L, Nyssen OP, Mégraud F, O'Morain C, Gisbert JP, en nombre de los investigadores Hp-EuReg. Optimización de la dosis de los inhibidores de la bomba de protones en los tratamientos erradicadores de primera y segunda línea frente a *helicobacter pylori*: resultados del registro europeo sobre el manejo de la infección por *helicobacter pylori* (Hp-EuReg). *Gastroenterol Hepatol.* 2023;46 (S3): S155. FI 1,9
41. Hernández L, Pérez-Aísa MA, Martínez-Domínguez SJ, Pabón-Carrasco M, Bujanda L, Lucendo A, Rodrigo L, Garre A, Huguet JM, Alcaide N, Perona M, Barrio J, Núñez O, Tejedor Tejada J, Mata P, Ledro D, Ortuño J, Dominguez Cajal M, Ladrón G, **Gómez Camarero J**, Gómez Rodríguez BJ, Nyssen OP, Megraud F, O'Morain C, Gisbert JP. Tendencias temporales de prescripción de tratamientos erradicadores y de su efectividad en pacientes naïve en España entre 2013 y 2022: 10 años de experiencia del Registro europeo sobre el manejo de la infección por *H. pylori* (Hp-EuReg). *Gastroenterol Hepatol.* 2023; 46 (S3): S160. FI 1,9
42. Nyssen OP, Jonaitis L, Pérez-Aísa A, Vaira D, Fiorini G, Saracino IM, Tepes B, Bordin D, Keco-Huerga A, Castro-Fernández M, Lucendo A, Vologzhanina L, Bujanda L, Jurecic NB, Denkovski M, Lanas A, Martinez S, Alfaro E, Leja M, Bumane R, Mammadov E, Babayeva G, Mahmudov U, Caldas M, Rodrigo L, Lerang R, Fadieienco G, Abdulkhakov R, Huguet Malavés JM, Zaytsev O, Ilchishina T, Fernández-Salazar L, Alcaide N, Velayos B, Silkanovna A, Bakulin

- I, Gravina AG, Romano M, Perona M, Alekseenko S, Barrio J, Areia M, Nuñez O, Bogomolov P, Gómez Rodríguez BJ, Dominguez-Cajal M, **Gómez Camarero J**, Jimenez Moreno M, Georgopoulos S, Almela Notari P, Tonkic A, Pellicano R, Simsek H, Kunovský L, Gasbarrini A, Botargues Bote JM, Buzas GM, Fernández-Bermejo M, Phull P, Venerito M, Malfertheiner P, Rosania R, Link A, Iyo E, Kupčinskas J, Shvets O, Pinto RM, Rokkas T, Simsek I, Smith S, Boltin D, Lamarque D, Dobru D, Marlicz W, Milivojevic V, Boyanova L, Lamy V, Doulberis V, Bytzer P, Capelle L, Gridnyev O, Ristimaki A, Cano-Català A, Puig I, Mégraud F, O'Morain C, Gisbert JP. Tendencias de prescripción de tratamientos erradicadores y de su efectividad en pacientes naïve a lo largo de 10 años (2013-2022) en Europa: datos del Registro europeo sobre el manejo de la infección por H. Pylori (Hp-EuReg). *Gastroenterol Hepatol*. 2023;46 (S3): S167. FI 1,9
43. Hernández L, Pérez-Aisa MA, Martínez-Domínguez SJ, Pabón-Carrasco M, Bujanda L, Lucendo A, Rodrigo L, Garre A, Huguet JM, Alcaide N, Perona M, Barrio J, Núñez O, Tejedor Tejada J, Mata P, Ledro D, Ortuño J, Dominguez M, Ladrón G, **Gómez Camarero J**, Gómez Rodríguez BJ, Nyssen OP, Megraud F, O'Morain C, Gisbert JP. Efectividad en primera línea de tratamiento frente a *Helicobacter pylori*: subanálisis de los datos españoles del Registro Europeo sobre el manejo de la infección por H. pylori (Hp-EuReg). *Gastroenterol Hepatol*. 2023;46 (S3): S170. FI 1,9
44. Hernández L, Pérez-Aisa MA, Martínez SJ, Pabón M, Bujanda L, Lucendo A, Rodrigo L, Garre A, Huguet JM, Alcaide N, Perona M, Barrio J, Núñez O, Tejedor Tejada J, Mata P, Ledro D, Ortuño J, Dominguez M, Ladrón G, **Gómez-Camarero J**, Gómez Rodríguez BJ, Nyssen OP, Megraud F, O'Morain C, Gisbert JP. Efectividad en segunda línea de tratamiento frente a *Helicobacter pylori*: subanálisis de los datos españoles del Registro Europeo sobre el manejo de la infección por H. pylori (Hp-EuReg). *Gastroenterol Hepatol*. 2023; 46 (S3): S171. FI 1,9
45. **Pachón C, Chivato I, Andrés L, Hernández J, Fernández LM, Ladrón P, Saiz Chumillas RM**. Colitis inmunomediada corticorretractaria secundaria a pembrolizumab: A propósito de un caso. *Rev Esp Enferm Dig* 2023; 115 (Supl.1): 333-334. FI 2.389
46. Delgado P, Barreiro E, Tejedor J, Huerta A, Ortega SP, Patrón O, Zaffalon D, Vicente R, Montori S, Llach J, Mangas C, Gonçalves P, Hernández L, **Sáiz Chumillas RM**, Moreira L, Albéniz E. Detección histológica de pacientes con atrofia o metaplasia intestinal de alto riesgo para cáncer gástrico según diferentes guías clínicas: datos del registro multicéntrico nacional EDGAR/EPIGASTRIC (P004) <https://doi.org/10.48158/SEED2023.P004>.
47. Prat R, Llach J, Montori S, Fernández-Esparrach G, Ginès A, Córdova H, Sendino O, Carballal S, Tejedor J, **Sáiz Chumillas RM, Hontoria G**, Arruebo ME, Vicente R, Hijos G, Domper MJ, Martín-Lagos A, García A, Zarraguiños S, Ortega SP, Hernández L, Grajal R, Piñol V, De Riba B, Herreros De Tejada A, Gil MI, Zaffalon D, Pico MD, Díez P, Núñez MH, Huerta A, Hernández G, Muñoz J, Herrera-Pariente C, Felipez N, Castellvi-Bel S, Delgado P, Albéniz E, Moreira

L. Cáncer de intervalo en España: datos del registro multicéntrico nacional EPIGASTRIC. (P025). <https://doi.org/10.48158/SEED2023.P025>.

48. Andres L, Hontoria G, **Pachón C**, Hernández J, Saiz Chumillas RM, Jiménez MA, Bernad B, García Merino N, Álvarez M, Pérez Álvarez JC. Gastroenteroanastomosis guiada por ecoendoscopia. Una técnica viable ante la obstrucción al vaciado gástrico. (P147) <https://doi.org/10.158/SEED2023.P147>
49. Andrés L, Hontoria G, **Pachón C**, Hernandez J, Saiz Chumillas RM, Jiménez MA, Bernad B, García Merino N, Alvarez M, Pérez Álvarez JC. Drenaje de la vía biliar mediante coledocoduodenostomía. Experiencia en nuestro centro. P148 <https://doi.org/10.48158/SEED2023.P148>
50. **Pachón C**, Andrés L, Hernández J, Molina ML, Chivato I, Hontoria G, Ladrón P, Saiz Chumillas RM. Evolución y manejo del vólvulo de sigma. Experiencia a 10 años en un hospital terciario. (P185) <https://doi.org/10.48158/SEED2023.P185>

5. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6. TESIS DOCTORALES

7. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 31 comunicaciones

9. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 48 comunicaciones

10. PREMIOS Y DISTINCIONES

- ✓ **Premio de investigación “Pepita Arnaiz del Río” de 300 euros** por el trabajo titulado: “Cost-effectiveness analysis of ferric carboxymaltose versus iron sucrose for the treatment of iron deficiency anemia in patients with inflammatory bowel disease in Spain” publicado en Therapeutic advances in gastroenterology. Dra. B. Sicilia

- ✓ **Premio Fundación Caja Rural de Burgos a la Mejor Tesis Doctoral 2023** por la tesis: "Antivirales de Acción Directa: La nueva era del tratamiento de la hepatitis C. Desde el interferón hasta la eliminación" otorgada por la Fundación Científica Colegio Médicos de Burgos. Dra. E. Badia
- ✓ **Premio de investigación a la mejor publicación científica de 1000 euros** por el trabajo titulado: "Low risk of new dysplastic lesions in an inflammatory bowel disease population study with dye chromoendoscopy". Endosc Int Open. 2023 May 17;11(5): E490-E496. Dra. B. Sicilia
- ✓ **Beca GEICYL-Janssen** de 8000 euros al proyecto titulado "Detección de enfermedad hepática oculta y análisis del polimorfismo genético rs738409 del gen PNPLA3 en paciente con EII". Dr. P. Ladrón
- ✓ **Beca Gilead Sciences** de 16.500 euros para proyectos de Microeliminación en Hepatitis C y epidemiología en hepatitis D (6ª Convocatoria), con el proyecto de investigación: "Estudio de prevalencia de Hepatitis D en el Área de Salud de Burgos". Dra. J Gómez.

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

• MODERADORES DE MESAS:

- **Dra. Lara Arias García:** Moderadora de mesa de casos clínicos en XXXIII Jornada Nacional de Ecografía Digestiva. Burgos 12,13 mayo 2023
- **Dra. Ester Badia Aranda** Moderadora de mesa de técnicas diagnósticas en XXXIII Jornada Nacional de Ecografía Digestiva. Burgos 12,13 mayo 2023.
- **Dra. Sara García Morán:** Moderadora de mesa de casos clínicos en XXXIII Jornada Nacional de Ecografía Digestiva. Burgos 12,13 mayo 2023.
- **Dra. Maria Soledad Díez Ordóñez.** Moderadora de mesa de casos clínicos en XXXIII Jornada Nacional de Ecografía Digestiva. Burgos 12,13 mayo 2023.
- **Dra. Rosa María Sáiz Chumillas.** Moderadora de mesa en la 43 Reunión de la ACAD. Albacete 26 mayo 2023.
- **Dra. Rosa María Sáiz Chumillas.** Moderadora de mesa de consejos y trucos en ecografía abdominal en el IX Curso de Ecografía Digestiva de la AEED, Burgos 12 mayo 2023
- **Dra. L. Andrés:** ponente en el III Curso "Federico Sáez-Royuela" de Actualización en Enfermedades Digestivas con la ponencia "¿Sabemos manejar los tumores colorrectales Pt1?" Burgos 3/5/2023

- **Dra. E. Badia:** ponente en la XXXIII Jornada Nacional de Ecografía Digestiva (AEED). “Biopsia hepática. Técnica e indicaciones”. Burgos. 12-13 mayo 2023
- **Dra. E. Badia:** ponente en la II Jornada Habilidades en déficit alfa-1 antitripsina (DAAT), organiza la Sociedad Castellano-leonesa y Cántabra de Patología Respiratoria (SOCALPAR). “El DAAT en la consulta del hepatólogo”. Burgos. 6 de octubre de 2023
- **Dra. E. Badia:** ponente en la XXXII Reunión de la Sociedad Castellano y Leonesa de Hepatología (ACYLHE) “Decálogo AEEH. Estrategias de microeliminación (VHB, VHC, VIH).” Valladolid. 3 noviembre 2023
- **Dra. G. Hontoria:** ponente en el III Curso “Federico Sáez-Royuela” de Actualización en Enfermedades Digestivas con la ponencia “hemorragia digestiva baja” Burgos 3/5/2023
- **Dra. J. Gómez:** ponente en un curso de la AEEH “Lo más destacado del Liver Meeting”. Madrid, 30 de noviembre
- **Dr. G. González:** ponente en el III Curso “Federico Sáez-Royuela” de Actualización en Enfermedades Digestivas con la ponencia “Actualización de POEM” Burgos 3/5/2023
- **Dra. RM Sáiz-Chumillas:** ponente en el III Curso “Federico Sáez-Royuela” de Actualización en Enfermedades Digestivas con la ponencia “pólipos gástricos” Burgos 3/5/2023
- **Dra. RM Sáiz-Chumillas:** ponente en la 43 reunión de la Asociación Castellana de Aparato Digestivo (ACAD): un caso clínico: “un cielo estrellado”. Hamartomatosis biliar múltiple. Albacete 26/5/2023
- **Dra. B. Sicilia:** ponente en la jornada de trabajo organizada por grupo de enfermedad inflamatoria de Castilla y León (GEICYL) en Logroño. Junio 2023 con la charla “lo mejor de la ECCO en EII”
- **Dra. B. Sicilia:** ponente en la 43 reunión de la Asociación Castellana de Aparato Digestivo (ACAD): “Manejo del brote grave de CU”. Albacete 26/5/2023
- **FORMACIÓN CONTINUADA EN INVESTIGACIÓN:** jornadas, sesiones, cursos
- **Dra. L. Arias:**

- ✓ Organizadora y profesora del X taller práctico de cromoendoscopia en el HUBU el 24/03/2023 con asistencia de 12 gastroenterólogos de diferentes comunidades a nivel nacional avalado por GETECCU
- ✓ Profesora en el VIII curso de residentes del grupo de enfermedad inflamatoria de Castilla y León (GEICYL) con la ponencia “Manejo de niveles en el tratamiento de los pacientes con EII” en Burgos los días 21 y 22 de abril de 2023
- **Dra. E. Badia Aranda**
 - ✓ Comité organizador de la XXXIII Jornada Nacional de Ecografía Digestivo y IX Curso de Ecografía Digestiva de la AEED 2023. Burgos, 12-13 mayo de 2023
- **Dra. J. Gómez Camarero**
 - ✓ Comité organizador de la XXXIII Jornada Nacional de Ecografía Digestivo y IX Curso de Ecografía Digestiva de la AEED 2023. Burgos, 12-13 mayo de 2023
- **Dra. C. Fernández-Marcos:**
 - ✓ Comité organizador de la XXXIII Jornada Nacional de Ecografía Digestivo y IX Curso de Ecografía Digestiva de la AEED 2023. Burgos, 12-13 mayo de 2023
- **Dr. A. López Morante**
 - ✓ Comité organizador de la XXXIII Jornada Nacional de Ecografía Digestivo y IX Curso de Ecografía Digestiva de la AEED 2023. Burgos, 12-13 mayo de 2023
- **Dra. A. Moncada:**
 - ✓ Organizadora del Curso de Sedación nacional organizado por la Sociedad española de endoscopia digestiva (SEED) 2023 celebrada en Burgos los días 19,20 de octubre acreditada con 16 horas presenciales y 6 horas a distancia
 - ✓ Profesora del Curso de Sedación nacional organizado por la Sociedad española de endoscopia digestiva (SEED) 2023 celebrada en Burgos los días 19,20 de octubre acreditada con 16 horas presenciales y 6 horas a distancia
- **Dr. JC. Pérez-Álvarez**
 - ✓ Comité organizador de la XXXIII Jornada Nacional de Ecografía Digestivo y IX Curso de Ecografía Digestiva de la AEED 2023. Burgos, 12-13 mayo de 2023

○ **Dra. RM Sáiz-Chumillas:**

- ✓ Coordinadora del III Curso “Federico Sáez-Royuela” de Actualización en Enfermedades Digestivas. Burgos 3/5/2023.
- ✓ Comité organizador de la XXXIII Jornada Nacional de Ecografía Digestiva y IX Curso de Ecografía Digestiva de la AEED 2023. Burgos, 12-13 mayo de 2023
- ✓ Profesora en el VIII curso de residentes del grupo de enfermedad inflamatoria de Castilla y León (GEICYL) con la ponencia “tratamiento del brote de colitis ulcerosa grave” en Burgos los días 21 y 22 de abril de 2023
- ✓ Profesora en el Curso de Sedación nacional organizado por la Sociedad española de endoscopia digestiva (SEED) 2023 celebrada en Burgos los días 19,20 de octubre acreditada con 16 horas presenciales y 6 horas a distancia
- ✓ Elaboración de protocolos de práctica clínica del HUBU:
 - Protocolo de tatuaje de lesiones cólicas
 - Protocolo de hospitalización en Aparato Digestivo
- ✓ Título Experto. Consultas de Alto Riesgo. 2023. Panamericana. 25 ECTS.

○ **Dra. B. Sicilia:**

- ✓ Organizadora del curso: “sesiones clínicas” en aparato digestivo. 77 horas presenciales. Burgos del 15-1-2023 hasta el 15-12-2023
- ✓ Organizadora del VIII curso de residentes del grupo de enfermedad inflamatoria de Castilla y León (GEICYL) en Burgos los días 21 y 22 de abril de 2023
- ✓ Organizadora de la reunión anual de Grupo de enfermedad inflamatoria de Castilla y León (GEICYL), celebrada en Valladolid, el 29 de Septiembre de 2023
- ✓ Organizadora y profesora del X taller práctico de cromoendoscopia en el HUBU el 24/03/2023 con asistencia de 12 gastroenterólogos de diferentes comunidades a nivel nacional avalado por GETECCU
- ✓ Comité organizador de la XXXIII Jornada Nacional de Ecografía Digestiva y IX Curso de Ecografía Digestiva de la AEED 2023. Burgos, 12-13 mayo de 2023
- ✓ Profesora en el LVII curso monográfico en enfermedad inflamatoria intestinal para médicos residentes de Digestivo a nivel nacional

organizado por GETECCU y celebrado en Madrid los días 15,16 de abril de 2023

- ✓ Profesora en el VIII curso de residentes del grupo de enfermedad inflamatoria de Castilla y León (GEICYL) con la ponencia “Colitis Ulcerosa corticodependiente” en Burgos los días 21 y 22 de abril de 2023
- ✓ Profesora en el Curso de Sedación nacional organizado por la Sociedad española de endoscopia digestiva (SEED) 2023 celebrada en Burgos los días 19,20 de octubre acreditada con 16 horas presenciales y 6 horas a distancia
- ✓ Vocal de Tribunal de tesis: Doctoranda Dra. Raquel Vicente Lidón con su trabajo “traducción al español y validación de un cuestionario breve de medida del control de la enfermedad inflamatoria intestinal desde la perspectiva del paciente: EII-control que se leyó en Zaragoza el 23/5/2023 otorgando la calificación de sobresaliente “cum lauden”

Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo

Responsable de Investigación: Dr. M. A. Álvarez

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

Nº 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: *Miguel Ángel Álvarez Rico.*

Código de protocolo: 2016-002970-10 .

En colaboración con: Sunovion Pharmaceuticals Inc.

Fecha de aprobación: 26/11/2019

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- "Estudio Multicéntrico Nacional sobre el Manejo Perioperatorio del Cáncer de Vesícula biliar Incidental. ENCAVI"

PARTICIPANTES: Guillermo Cabriada, Luciano Ferrando, Cristina González

- RESULTADOS A CORTO Y LARGO PLAZO DEL TRATAMIENTO DE LA DIVERTICULITIS COMPLICADA CON ABSCESO: Estudio Multicéntrico Nacional

PARTICIPANTES: Nerea Muñoz, Michelle Otero, Cristina González

- SPANDISPAN: estudio prospectivo multicéntrico nacional

PARTICIPANTES: Cristina González

- Nº 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.*

Fecha de aprobación: 28/10/2019

- Nº de orden del CEIC: 2525.

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

Investigador principal: *Angel Martínez Martínez.*

Fecha de aprobación: 27/04/2021

- Nº 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.*

Fecha de aprobación: 23/03/2021

- Nº de orden del CEIC: 2900.
Evaluación terapia láser (FILAC) para el tratamiento de fístulas perianales complejas en el HUBU.
Investigador principal: *Felipe Reoyo Pascual*.
Fecha de aprobación: 28/03/2023

4. PUBLICACIONES

- Colaboración en: Cerdán-Santacruz C, Cano-Valderrama O, Peña Ros, E. Epidemiology, oncologic results, and risk-stratification model after surgery for pT4 colon cancers: results from an observational retrospective multicentre long-term follow-up study. *Tech Coloproctol*. 2023 Nov; 27(11): 1025-1036. doi: 10.1007/s10151-023-02816-z. Epub 2023 May 30.
- Colaboración en: García del Álamo Y, Cano-Valderrama O, Cerdán-Santacruz C. Diagnostic accuracy of abdominal CT in locally advanced colon tumours: can we really trust certain decisions to the reliability of CT? *J. Clin. Med*. 2023 Oct 26;12(21):6764. doi: 10.3390/jcm12216764.
- *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
- *Gonzalez Prado C, Martin Acebes F, Manzanera Diaz M*
Retroperitoneal mass: A diagnostic challenge
Cir Esp (Engl Ed). 2023; 31:S2173-5077(23)00181-3.
FI: 1.9
- *Gonzalez-Prado C, Garcia-Plata E, Reoyo F, Munoz N, Otero M, Alvarez-Rico MA*
Bibliographic review of primary melanoma of the gallbladder: about a case
Gac Mex Onc (GAMO). 2023; 22: 47-50 .
FI: 0.1
- *OcañOcaña 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; .
FI: 3.7

- Hematoma subcapsular esplénico espontáneo y mononucleosis infecciosa: una asociación de interés para el cirujano.

REVISTA MÉDICA DE PANAMÁ

RMDP 2023; 43(3):181-183

José Felipe Reoyo Pascual, Lucía Polanco Perez, Cristina Gonzalez Prado, Nerea Muñoz Plaza, Rosa Maria Martinez Castro, Marina Manzanera Díaz, Xandra Valero Cerrato, Evelio Alonso Alonso, Esther Garcia Plata Polo, Miguel Alvarez Rico

- González Prado C, García Plata E, Reoyo Pascual JF, Muñoz Plaza N, Otero Rondón M, Álvarez Rico MA. Revisión bibliográfica del melanoma primario de vesícula biliar: a propósito de un caso. Gac Mex Oncol. 2023; 22 (Supl): 47-50.
- González Prado C, Reoyo Pascual F, Polanco Pérez L, Muñoz Plaza N, Casaval Cornejo L, Cabriada García G, Sánchez Luque L, Álvarez Rico MA. Apendicectomía: ¿qué técnica debo realizar? Cir Esp. 2023; 101 (S3): S1000.
- Domínguez Arroyo I, Cabriada García G, Casaval Cornejo L, González Prado C, Muñoz Plaza N, Otero Rondón O, Polanco Pérez L, Jorge Tejedor D. Leiomioma de intestino delgado: una entidad infrecuente. Cir Esp. 2023; 101 (S3): S1109.
- Polanco Pérez L, García-Plata Polo E, De la Plaza Galindo M, González Prado C, Muñoz Plaza N, Otero Rondón M, Casaval Cornejo L, Álvarez Rico MA. Tumor miofibroblástico inflamatorio. A propósito de un caso. Cir Esp. 2023; 101 (S3): S1128.
- Formación laparoscópica en animal de experimentación en Castilla y León: experiencia pre- y pospandemia del Hospital Universitario de Burgos
Revista de la Fundación Educación Médica, Vol. 26, Núm. 5, pp. 227-228.
REOYO PASCUAL, JF. Raquel León Miranda, Esther García-Plata Polo, Rosa María Martínez Castro, Evelio Alonso-Alonso, María José Cardo Díez, Miguel Álvarez-Rico
- José Felipe Reoyo Pascual, Michelle Otero Rondón, Nerea Muñoz Plaza, Miguel Álvarez Rico.
NEUMATOSIS QUÍSTICA INTESTINAL: CUANDO LA CLÍNICA MANDA
Rev Esp Enferm Dig 2023. doi: 10.17235/reed.2023.10093/2023.
JCR 2; SJR . 0,301

5. LIBROS Y CAPITULOS DE LIBROS

6. TESIS DOCTORALES

- Curso 2021-2022 en el Doctorado en Ciencias de la Salud por la Universidad de Burgos, con el objetivo de basar la tesis doctoral en el proyecto de investigación

mencionado previamente: "Hemorroidoplastia láser como primera línea de tratamiento". Nerea Muñoz Plaza

7. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 7 comunicaciones

9. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 58 comunicaciones

10. PREMIOS Y DISTINCIONES

- 10 MEJORES PÓSTER DEL CONGRESO. DAVINCI Y CIRUGÍA COLORRECTAL: CURVA DE APRENDIZAJE EN UN HOSPITAL DE CASTILLA Y LEÓN. Congreso ACIRCAL 2023 Dr Reoyo Pascual.

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- **Formación continuada cursos PROPIOS:**

- . CURSO ORIENTACIÓN RÁPIDA ENFERMO QUIRÚRGICO URGENTE. Junio 2023
- . CURSO EXPERIMENTAL CIRUGIA LAPAROSCÓPICA. Diciembre 2023
- . CURSO DE SUTURAS PARA RESIDENTES
- . CURSOS DE CIRUGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA DE LA HERNIA INGUINAL. (Centro formador Nacional) 2-3 cursos / año

- **Sesiones Clínicas:**

12/01/2023 _ Cirugía plástica _ Dra. Herrero _ Reconstrucción de la pared abdominal tras cirugías con grandes resecciones de pared.

03/02/2023 _ CP _ Dra. Polanco _ Protocolo "Watch and Wait" "esperar y ver" en cáncer de recto. Declaración de consenso.

10/02/2023 _ HBP _ Dra. Muñoz _ British Journal of Surgery 2022. Despair score: Prediction model for clinically relevant postoperative pancreatic fistula after pancreatectomy.

17/02/2023 _ EG-E _ Dr. Ferrando _ Alternativas terapéuticas de dehiscencias de anastomosis esofágicas.

23/02/2023 _ Comercial _ Capsaicina para el tratamiento del dolor.

24/02/2023 CP_ Dr. Casaval _ Cirugía de la enfermedad de Crohn. Papel de la resección del meso Kono-S anastomosis.

03/03/2023 _ CP _ Dr. Jorge _ Update guideline for closure of abdominal wall incisions from of European and American Hernia Society.

10/03/2023 _ EG-E _ Dra. Dominguez _ Diagnóstico diferencias de lesiones suprarrenales.

17/03/2023 _ HBP _ Dra. Otero_ Relevancia del margen de resección positivo tras duodenopancreatectomía

24/03/2023 _ EG-E _ Dr.Ferrando_ CROSS Versus FLOT Regimens in Esophageal and Esophagogastric Junction Adenocarcinoma.

31/03/2023 _ CP _ Dra. Polanco _ Estudio TAUTEM: Fase III Cáncer de recto T2-T3 N0M0 QRT vs ETM. Resultados.

14/04/2023 _ HBP _ Dr.Casaval _ Manejo de la carcinomatosis en CCR avanzado.

21/04/2023 _ EG-E _ Dra. G.Prado _ Validez del ganglio centinela en las metástasis ganglionares del cáncer papilar de tiroides.

28/04/2023 _ EG-E _ Dr. Jorge _ Complicaciones metabólicas de la resección gástrica.

05/05/2023 _ HBP _ Dra. Otero _ Diagnostico diferencial de lesiones retroperitoneales.

12/05/2023 _ EG-E _ Dra. Polanco _ Indicaciones del vaciamiento cervical en cáncer tiroideo.

19/05/2023 _ EG-E _ Dra. Muñoz _ Cirugía mínimamente invasiva en cáncer gástrico.

22/09/2023 _Dra. Dominguez _ Factores de Riesgo de dehiscencia de suturas.

5/10/2023 _ Dr.Tristán (C.Vascular) _ isquemia arterial

06/10/2023 _ Dr.Baudino _ Enfermedad de Hirschsprung en el adulto.

19/10/2023_Dr.Casaval_ Protocolo PICO.

20/10/2023 _ Dra.Otero _ Actualización en cáncer gástrico.

10/11/2023_ Dra.Enriquez (UVI)_ actualización en sepsis

17/11/2023_ Dra.Muñoz _ Tratamiento laparoscópico de las hernias inguinales del adulto por TEP, TAPP.

24/11/2023 _ CONVATEC

01/12/2023_ Dr.Carrasco (Urología) _ reconstrucciones tras cistectomía

14/12/2023 _ Dra.Lorenzo _ reconstrucción de colgajo.

15/12/2023_ Dr.Ferrando _ Cirugía de los cánceres de vesícula biliar

Servicio de Cirugía Infantil

Responsable de Investigación: Dr. J. M. Gutiérrez Dueñas

1.LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2.ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº de orden del CEIC: 2901 .
Estudio de cohorte global: Hernias, rutas y resultados globales de la cirugía de hernia inguinal. Estudio HIPPO .
Investigadora principal: *Verónica Alonso Arroyo .*
En colaboración con: NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery.
Fecha de aprobación 28/02/2023
- Nº de orden del CEIC: 3024 .
Estudio retrospectivo multicéntrico sobre el manejo perinatal de los niños afectados de gatasrosquisis y análisis de su desarrollo psicosocial .
Investigadora principal: *Verónica Alonso Arroyo .*
Fecha de aprobación 31/10/2023

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

4.PUBLICACIONES

- *Pérez-Bertólez S, Alonso-Arroyo V , Casal-Beloy I.*
Modelo de predicción de complicaciones graves tras pieloplastia laparoscópica primaria en niños: ¿es una herramienta útil?
Traducción de Androl Urol. 2023; 12(4): 530-532.
FI: 2

5.LIBROS Y CAPÍTULO DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

11.PREMIOS Y DISTINCIONES

12.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Cirugía Plástica

Responsable de Investigación: Dr. M. Estefanía

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº de orden del CEIC: 2949 .
Resultado funcional en reimplantes del miembro superior y calidad de vida .
Investigadora principal: *Endika Nevado Sánchez .*
Fecha de aprobación:03/10/2023

4. PUBLICACIONES

- *Bueno A, **Nevado-Sanchez E** , Pardo-Hernández R et al*
Tratamiento y mejora de la curación tras una intervención quirúrgica sanitaria
(Basilea). 2023; 11(15): 2213.
FI: 2,8
- *Carmona Pérez MV, **Gómez Lanz CA, García Rodríguez P, Fernández González-Cuevas J***
Gran defecto perianal por tratamiento con pomada antihemorroidal en paciente inmunodeprimido
Aten Primaria. 2023; 55(1): 102502.
FI: 2.206
- *Fernandez González-Cuevas JF, Díez ME, Rodríguez NM*
Anatomía y diseño de colgajos musculocutáneos en reconstrucción nasal
Actas Dermosifiliogr. 2023; 114(5): 425-430.
IF: 3.2

5. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6. TESIS DOCTORALES

7. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10. PREMIOS Y DISTINCIONES

- **2º Premio a la Investigación del Colegio de Médicos de Burgos (Médicos Internos Residentes** en Burgos: *Dr. Javier Fernández González-Cuevas Anatomía y Diseño de Colgajos Musculocutáneos en Reconstrucción Nasal*

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Dermatología

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**2. ENSAYOS CLÍNICOS**

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

4. PUBLICACIONES**5. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO****6. TESIS DOCTORALES****7. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL****8. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES**

Número global del servicio/centro de salud:

9. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10. PREMIOS Y DISTINCIONES**11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO**

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Endocrinología y Nutrición

Responsable de Investigación: Dra. P. Álvarez Muñoz

1 LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Registro de pacientes en Cirugía Bariátrica de Hospitales SACYL
- Estudio de polimorfismos en diabetes tipo 2
- Comorbilidades en hipoparatiroidismo
- Evolución clínica tras cirugía transesfenoidal
- Carcinoma medular familiar de tiroides

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº 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 DE ARQUITECT
Investigadora principal: *Pilar Álvarez Baños*.
Código de protocolo: 2017-004299-69.
En colaboración con: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Clínico San Carlos.
Fecha de aprobación: 26/06/2018

NCT05923138 **Estudio BOCADOS-IC: ensayo clínico** aleatorizado prospectivo multicéntrico sobre el aBOrdaje nutriCional en ADultos seguidos en hOspitales eSpañoles por Insuficiencia Cardíaca. Nº PROTOCOLO: Versión 5. Fecha: 22/08/2023.

PROMOTOR: Sección de Cardiología Geriátrica de la Sociedad Española de Cardiología (SEC-BOCADOS-IC-2023)

Investigadora principal: Laura de la Maza Pereg

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº de orden del CEIC: 1847 .
Registro Nacional de Pacientes con Diabetes tipo1 (Estudio SED-1) .
Investigadora principal: *Estefanía Santos Mazo* .
Código de protocolo: SED-INS-2017-01.
En colaboración con: Sociedad Española de Diabetes.
Fecha de aprobación: 26/09/2017
- Nº de orden del CEIC: 2674 .
Manejo del paciente sometido a cirugía bariátrica en Castilla y León: base

de datos multicéntrica en hospitales SACYL .Investigadora principal: *Pilar Álvarez Baños .*

Fecha de aprobación: 21/12/2021

- 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 .
Investigadora principal: *Estefanía Santos Mazo .*
En colaboración con: Novo Nordisk A/S.
Fecha de aprobación: 27/09/2022
- Número de referencia: CEIm 2143
Estudio observacional descriptivo de los pacientes con cáncer medular de tiroides de la provincia de Burgos.
Investigador Principal: Irene Esparcia Arnedo
- **Estudio NUTRECONSONDA**, estudio ecológico sobre el uso de Nutrición enteral por sonda en la práctica clínica habitual y experiencia con la gama Nutrisón en los pacientes con requerimientos específicos de nutrición enteral por sonda promovido por Danone Nutricia S.R.L.. Año 2023. .Laura de la Maza Pereg
- **“ Incident comorbidities in patients with chronic hypoparathyroidism after thyroidectomy: a multicenter nationwide study”**. Participación en el estudio multicéntrico liderado por el Hospital Puerta de Hierro de Madrid.Ana María Delgado Lucio
- **Registro TESSPAIN. Evaluación nacional de los resultados de la cirugía transesfenoidal en el periodo 2018-2022.**
Participación y recogida de datos durante el 2023, aún pendiente de publicación
Ana María Delgado Lucio

4. PUBLICACIONES

- *Alonso R, Arroyo-Olivares R, Muñiz-Grijalvo O et al [Álvarez-Baños P]*
Persistencia del tratamiento con inhibidores de PCSK9 a largo plazo y su eficacia en la hipercolesterolemia familiar: datos del estudio SAFEHEART
Eur J Prev Cardiol. 2023; 30(4): 320-328.
IF: 8.526
- *Gómez-Peralta F, Menéndez E, Conde S et al [Santos-Mazo E]*
Patrones de actividad física en diabetes tipo 1 en España: El estudio SED1
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 y aterosclerosis coronaria en pacientes asintomáticos con

hipercolesterolemia familiar: el estudio ARCHITECT

Circulación. 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, Saiz-Rodríguez M. **Identificación de características clínicas y farmacogenéticas Factores que influyen en la respuesta a la metformina en la diabetes mellitus tipo 2.** Farmacogenómica. 2023; 24(12): 651-663.

IF: 2.1

“Incident comorbidities in patients with chronic hypoparathyroidism after thyroidectomy: a multicenter nationwide study”. Aceptado en *Frontiers - Endocrinology, section Bone Research* Ana María Delgado Lucio

IF 5,2

- J Castañón Alonso, RE Santos Mazo, S Laiz Prieto, M López Pérez, MP Álvarez Baños, E Ruiz Pérez, AM Delgado Lucio, P Herguedas Vela. **HIPOTIROIDISMO SECUNDARIO A TERAPIAS ONCOLÓGICAS DIRIGIDAS: DOSIS NECESARIAS DE HORMONA TIROIDEA Y PERIODO DE LATENCIA.** Congreso SEEN 2023.S 91
Endocrinología , Diabetes y Nutrición 2023; 70 , Supl 5 ,p 49
FI 1,9
- S. Laiz Prieto, M. López Pérez, I. Esparcia Arnedo .J. Castañón Alonso **REGISTRO DE CASOS DE CARCINOMA ANAPLÁSICO DE TIROIDES EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BURGOS**
Endocrinología , Diabetes y Nutrición 2023,70 supl 5, S17-S170,p 60
FI 1,9
- M López Pérez, P Herguedas Vela, S Laiz Prieto, J Castañón Alonso, AM Delgado Lucio. “**Más allá del cáncer de tiroides. A propósito de un caso**”. S124
Endocrinología , Diabetes y Nutrición 2023,70, Supl. 5 S17-S170,p 61.
FI 1,9
- E Caballero, J Castañón, L de la Maza, P Álvarez, JJ López, E Gómez, D de Luis, C Crespo, L Cuéllar, A López-Guzmán, A Maldonado, C Abreu, C Serrano. **EVOLUCIÓN CLÍNICA Y COMPLICACIONES AL AÑO DE LA CIRUGÍA BARIÁTRICA EN PACIENTES DE SIETE HOSPITALES PÚBLICOS DE CASTILLA Y LEÓN.** Congreso SENPE 2023.Nutr hospitalaria ,vol 39,Supl 1
FI 1,096 Jaime González Gutiérrez, Juan José López Gómez, Laura de la Maza Pereg,P Álvarez Baños, Javier Castañón Alonso, Emilia Gómez Hoyos, Cristina Crespo Soto,Luis Cuéllar Olmedo, Antonio López-Guzmán, Cristina Abreu Padín , Alfonso Maldonado, Cristina Serrano Valles, Daniel A. de Luis Román **Efecto de un complejo multivitamínico específico de cirugía bariátrica.Datos del Registro de Cirugía bariátrica de la SCLEDYN.**
Endocrinología , Diabetes y Nutrición 2023,70 supl 5
FI 1.9

5. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO**6. TESIS DOCTORALES**

Título “Función tiroidea en gestantes en la población de Burgos”, constituirá la tesis doctoral de Marta Baraia-Etxaburu Astigarraga, en desarrollo. Universidad de Valladolid.

Doctorando Marta Baraia-Etxaburu Astigarraga

Título “Carcinoma medular de tiroides, revisión sistemática y polimorfismos genéticos en la población afecta de la provincia de Burgos” en desarrollo

Doctorando Irene Esparcia Arnedo

7. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 6

10. PREMIOS Y DISTINCIONES

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Participación en grupos de trabajo científicos:

GRUPO DE TRABAJO DE CIRUGÍA ENDOCRINA: Enrique Ruiz Pérez, María Maraví Álvarez, Irene Esparcia Arnedo, Laura de la Maza Pereg, Pablo Herguedas Vela ,Ana María Delgado Lucio, Estefanía Santos Mazo, Paula Romero Corés, Pilar Álvarez Baños

GRUPO DE TRABAJO DE CIRUGÍA BARIÁTRICA : Enrique Ruiz Pérez, María Maraví Álvarez, Irene Esparcia Arnedo, Laura de la Maza Pereg, Pablo Herguedas Vela ,Ana María Delgado Lucio, Estefanía Santos Mazo, Paula Romero Corés, Pilar Álvarez Baños

GRUPO DE TRABAJO DE HIPÓFISIS, Enrique Ruiz Pérez, María Maraví Álvarez, Irene Esparcia Arnedo, Laura de la Maza Pereg, Pablo Herguedas Vela ,Ana María Delgado Lucio, Estefanía Santos Mazo, Paula Romero Corés, Pilar Álvarez Baños

GRUPO DE TRABAJO DE TUMORES NEUROENDOCRINOS Estefanía Santos Mazo, ,Ana María Delgado Lucio,

GRUPO DE TRABAJO - COMITÉ DE TUMORES DE CABEZA Y CUELLO: Laura de la Maza Pereg ,Irene Esparcia Arnedo, Ana María Delgado Lucio, Pilar Álvarez Baños

GRUPO DE TRABAJO DE HIPEC:Laura de la Maza Pereg

GRUPO DE DISFAGIA : Laura de la Maza Pereg, Pablo Herguedas Vela, Irene Esparcia Arnedo. Isabel Medina Araque

UNIDAD DE DISFORIA DE GÉNERO: Enrique Ruiz Pérez, María Maraví Álvarez

COMISIÓN DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA CLÍNICA: Laura de la Maza Pereg , Estefanía Santos Mazo , Isabel Medina Araque , Pilar Álvarez Baños

COMISIÓN DE BOMBAS DE INSULINA/MONITORIZACIÓN CONTINUA DE GLUCOSA:

: Laura de la Maza Pereg , Estefanía Santos Mazo , Marta Serrano Hernantes,Pilar Álvarez Baños

GRUPO DE TRABAJO DE DIABETES (Sociedad Castellano Leonesa de Endocrinología , Diabetes y Nutrición-SCLEDYN) Estefanía Santos Mazo

GRUPO DE TRABAJO DE NUTRICIÓN (Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología , Diabetes y Nutrición-SCLEDYN) Laura de la Maza Pereg,Pilar Álvarez Baños

- Otros:
- ÁREA DE TIROIDES TIROSEEN :Pablo Herguedas Vela
- SOCIEDAD CASTELLANO-LEONESA DE ENDOCRINOLOGÍA DIABETES Y NUTRICIÓN (SCLEDYN): Estefanía Santos Mazo (vocal)

Comunicaciones a congreso regional: 3

Servicio de Farmacia

Responsable de Investigación: D^a Magdalena Güemes

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº de orden del CEIC: 2957 .
Análisis de la adecuación del uso de Profilaxis Antibiótica en procedimientos Quirúrgicos realizados en España .
Investigadora 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 .
Investigadora principal: *Natalia Revilla Cuesta* .

4. PUBLICACIONES

5. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6. TESIS DOCTORALES

7. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10. PREMIOS Y DISTINCIONES

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Ginecología

Responsable de Investigación: Dra. S. del Olmo Bautista

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº de orden del CEIC: 2210 .
Estudio de fase II, internacional, aleatorizado, observador ciego y controlado con placebo para evaluar la seguridad, la reactogenicidad e 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 , Adrián Martín García .*
Código de protocolo: 2019-001991-12
En colaboración con: GlaxoSmithKline SA.
Fecha de aprobación: 29/10/2019
- 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 Enfermedades vías respiratorias Bajas (EVRB) asociada al VRS en sus hijos hasta los 6 meses de edad .
Investigador principal: *José Manuel Merino Arribas , Adrián Martín García .*
Código de protocolo: 2020-001355-40.
En colaboración con: GlaxoSmithKline SA.
Fecha de aprobación: 27/10/2020
- Nº de orden del CEIC: 2886 .
Estudio de cohortes no aleatorio, abierto e internacional para describir la seguridad de los 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: *Adrián Martín García .*
Código de protocolo: 2022-003124-41.
En colaboración con: GlaxoSmithKline SA.
Fecha de aprobación: 28/02/2023

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº de orden del CEIC: 2533 .
Adaptación del cribado poblacional de preeclampsia a gestaciones generales .
Investigadora principal: *Leire González Mañaricua* .
Fecha de aprobación: 23/03/2021
- Nº de orden del CEIC: 2565 .
Encuesta sobre la situación de la inducción de trabajo de parto en 65 maternidades españolas .
Investigador principal: *Rubén Alonso Saiz*.
Fecha de aprobación: 25/05/2021
- Nº de orden del CEIC: 2589 .
Registro de morbilidad materna y perinatal, (registro de morbilidad materna perinatal .
Investigador principal: *Rubén Alonso Saiz*
Fecha de aprobación: 22/06/2021
- Nº de orden del CEIC: 2735 .
Comparación del rendimiento de clasificación ORADS a través del cálculo ADNEX Model, Vs. Vía "lexicum IOTA" .
Investigadora principal: *Blanca Salazar Landaburu* .
Fecha de aprobación: 29/03/2022

4. PUBLICACIONES

- *Bebia Z, Reyes O, Jeanfreau R et al [**Martin García A**]*
Seguridad e inmunogenicidad de una vacuna en investigación contra el virus sincitial respiratorio (RSVPreF3) en madres y sus bebés: un ensayo aleatorizado de fase 2
J Infect Dis. 2023; 228(3): 299-310.
FI: 6,4
- *Minig L, Gracia Segovia M, Arencibia O et al [**Alonso-Gutiérrez T**]*
Resultados oncológicos entre mujeres jóvenes con cáncer de ovario no epitelial: el estudio YOC-Care (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*
Linfoma primario difuso de células B grandes de cuello uterino: Caso clínico
Clin Invest Ginecol Obstet. 2023; 50: 4.
FI: 0,1

5. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES**4. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL****5. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES**

Número global del servicio/centro de salud:

6. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10.PREMIOS Y DISTINCIONES**12.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO**

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Hematología

Responsable de Investigación: Dra. B. Cuevas

1.LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2.ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº 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.
Fecha de aprobación: 28/02/2023
- Nº 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.
Fecha de aprobación: 27/09/2022
- Nº 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 inmune primaria persistente/crónica .
Investigador principal: .
Código de protocolo: 2019-004103-12.
En colaboración con: Tadeka Farmacéutica SA.
Fecha de aprobación: 26/07/2022
- Nº 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) .
Investigadora principal: *Beatriz Cuevas Ruiz* .
Código de protocolo: 2020-001989-10.
En colaboración con: Constellation Pharmaceuticals, Inc.
Fecha de aprobación: 31/05/2022
- Nº 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.

Fecha de aprobación: 28/06/2022

- Nº 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.
Fecha de aprobación: 27/09/2022
- Nº 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.
Fecha de aprobación: 29/11/2022
- Nº de orden del CEIC: 2913 .
"Un estudio de fase 3, aleatorizado, abierto y multicéntrico de zanubrutinib (BGB 3111) más anticuerpos anti-CD20 versus lenalidomida más rituximab en pacientes con linfoma folicular o de zona marginal en recaída o refractario" .
Investigador principal: *Francisco Javier Díaz Gálvez* .
Código de protocolo: 2022-502548-12-00.
En colaboración con: BeiGene ESP SL.
Fecha de aprobación: 26/09/2023
- Nº de orden del CEIC: 2930 .
Subestudio traslacional de los pacientes con linfoma 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).
Fecha de aprobación: 28/03/2023

- Nº de orden del CEIC: 2933 .
Un ensayo aleatorio 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.
Fecha de aprobación: 25/04/2023
- Nº de orden del CEIC: 2934 .
ALIDHE: Estudio de fase 3b de etiqueta abierta y de un solo grupo para describir la seguridad y tolerabilidad de ivosidenib en combinación con azacitidina en pacientes adultos con diagnóstico reciente de leucemia mieloide aguda (LMA) IDH1m no elegibles para quimioterapia de inducción intensiva .
Investigador principal: *Jorge Labrador Gómez* .
Código de protocolo: 2022-501709-11-00.
En colaboración con: Servier Affaires Médicales.
Fecha de aprobación: 28/11/2023
- Nº 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 inmune primaria persistente/crónica .
Investigador principal: *Tomás José González López* .
Código de protocolo: 2022-501005-12-00.
En colaboración con: Zenas BioPharma (USA) LLC.
Fecha de aprobación: 26/09/2023

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº de orden del CEIC: 2463 .
Otras neoplasias malignas en la historia de la CLL (leucemia linfocítica crónica) .
Investigador principal: *Jorge Labrador Gómez* .
Fecha de aprobación: 22/12/2020
- Nº 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.
Fecha de aprobación: 20/12/2022
- Nº 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, NV.
Fecha de aprobación: 20/12/2022

- Nº 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.
Fecha de aprobación: 25/04/2023
- Nº de orden del CEIC: 2908 .
Estudio observacional de pacientes con eosinofilias clonales .
Investigadora principal: *Beatriz Cuevas Ruiz* .
Fecha de aprobación: 28/02/2023
- Nº de orden del CEIC: 2909 .
Estudio de la prevalencia de ASMD y Enfermedad de Gaucher en pacientes con Gammopatías Monoclonales y/o Mieloma Múltiple .
Investigadora principal: *Beatriz Cuevas Ruiz* .
En colaboración con: Fundación Española de Hematología y Hemoterapia (FEHH).
Fecha de aprobación: 28/02/2023
- Nº de orden del CEIC: 2910 .
Estudio de la implicación de las alteraciones en TP53 en pacientes con neoplasia mieloproliferativa .
Investigadora principal: *Beatriz Cuevas Ruiz* .
Fecha de aprobación: 28/02/2023
- Nº de orden del CEIC: 2916 .
Epidemiología, manejo clínico, diagnóstico y terapéutico y utilización de recursos hospitalarios de los pacientes con Gammopatías 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, NV.
Fecha de aprobación: 28/02/2023
- Nº de orden del CEIC: 2984 .
Proyecto “LyNH-GA”: Estudio de la prevalencia de Enfermedad de Gaucher en pacientes con Linfoma no-Hodgkin .
Investigadora principal: *Beatriz Cuevas Ruiz* .
Fecha de aprobación: 03/10/2023
- Nº de orden del CEIC: 3005 .
Un estudio de seguridad posterior a la autorización para evaluar la incidencia y los factores de riesgo de reacciones graves y fatales

relacionadas con la infusión en participantes tratados con daratumumab (intravenoso o subcutáneo) .

Investigador principal: *Jorge Labrador Gómez* .

En colaboración con: Janssen Research & Development, LLC.

Fecha de aprobación: 26/09/2023

4.PUBLICACIONES

- *Alvarez-Larrán A, Cuevas B , Velez P et al*
Aplicación de la trombosis IPSET en 1.366 pacientes seguidos prospectivamente del Registro Español de Trombocitemia Esencial
Hemasphere. 2023; 7(8): e936.
FI: 9,1
- *Barlassina A, González-López TJ , Cooper N et al*
Panel europeo Delphi para generar consenso sobre la reducción gradual y la interrupción de los agonistas del receptor de trombopoyetina en plaquetas con trombocitopenia inmune. 2023; 21: 2170999.
FI: 3,3
- *Cabero Martínez A, Diaz Gonzalez LG, Montes C et al [Díaz Galvez FJ]*
Identificación temprana de pacientes de muy alto riesgo con linfoma difuso de células B grandes (LDCBG) mediante PET-CT [Resumen 4511]
Sangre. 2023; 142: 4511.
FI: 20,3
- *Carpizo N, Martin Antoran J, Martinez Badas M et al [García C]*
Estudio retrospectivo de la efectividad y seguridad del uso de RIX-FP en pacientes con Hemofilia B. Experiencia de cuatro centros de la región de Castilla y León (C&L) [Resumen: PO063]
Hemofilia. 2023; 29: 54-55.
FI: 3,9
- *Criscuolo M, Salmanton-García J, Fracchiolla N et al [Labrador J]*
Infección por SARS-CoV-2 entre pacientes con mastocitosis: un informe EPICOVIDEHA
J Investig Allergol Clin Immunol. 2023; 33(3): 225-227.
FI: 7,2
- *De la Fuente A, Diaz Beya M, Beneit P et al [Labrador J]*
Midostaurin más quimioterapia intensiva como primera línea en la LMA con mutación FLT3. Análisis provisional del estudio RWE MDA-AML-2018-06 [Resumen 47]
Ann Hematol. 2023; 102: S49-S50.
FI: 3,5
- *Del Valle Navas Acosta J, González T, Serramito-Gómez I et al [Labrador J]*
Las vías mutuamente excluyentes entre las mutaciones IKZF1plus y RAS y las alteraciones de doble impacto de TP53 conducen a la recaída en los

grupos genéticos B-Other, Ph-like e hiperdiploidía en adultos Leucemia linfoblástica aguda de células B [Resumen 1616]

Sangre. 2023; 142: 1616.

FI: 20,3

- *Fattizzo B, Bortolotti M, Fantini NN et al [González-López TJ]*
Anemia hemolítica autoinmune durante el embarazo y el puerperio: una experiencia multicéntrica internacional
Sangre. 2023; 141(16): 2016-2021.
FI: 20,3
- *Garcés JJ, Termini R, Martín-Sánchez E et al [Labrador J]*
Importancia biológica y clínica de las células tumorales circulantes (CTC) indetectables en pacientes (PT) con mieloma múltiple (MM) [Resumen 646]
Sangre. 2023; 142: 646.
FI: 20,3
- *Gil-Manso R, Carreño G, Hernandez Boluda JC et al [Cuevas B]*
Caracterización clínica y molecular de la trombocitemia esencial triple negativa: datos del Registro Prospectivo Español de Trombocitemia Esencial [Resumen 3163]
Sangre. 2023; 142: 3163.
FI: 20,3
- *Gómez-Seguí I, Aracil EF, Mingot-Castellano ME et al [Saavedra VC]*
Púrpura trombocitopénica trombótica inmune en pacientes mayores: Resultados del Registro Español de TTP (REPTT)
Br J Haematol. 2023; En línea antes de imprimir.
FI: 6,5
- *González C, Simoes C, Ariceta B et al [Labrador J]*
Clasificación de la diferenciación de explosiones por citometría de flujo multiparamétrica (MFC) basada en datos en pacientes de edad avanzada con leucemia mieloide aguda (AML) [Resumen 1571]
Blood. 2023; 142: 1571.
FI: 20,3
- *González-López TJ, Pérez Segura G, Domingo A et al [Díaz Galvez FJ, Hermida G]*
Eficacia y seguridad de fostamatinib para la trombocitopenia inmunitaria en la práctica clínica en España: resultados provisionales de Fostames, nuestro registro nacional de fostamatinib [Resumen 2591]
Sangre. 2023; 142: 2591.
FI: 20,3
- *González-Lopez TJ, Schifferli A.*
Inmunomodulación temprana en la trombocitopenia inmune: informe de la reunión de la ICIS en Lenzerheide, Suiza, 2022.
Br. J Haematol. 2023; 203(1):101-111.
FI: 6,5

- **González-López TJ**, Báñez A, Bernardo-Gutiérrez A et al
Recomendaciones sobre el tratamiento de pacientes con trombocitopenia inmunitaria (PTI) en el contexto de la infección y vacunación por SARS-CoV-2: directrices de consenso de un grupo español de expertos en PTI
Infect Dis Ther . 2023; 12(2): 303-315.
IF: 6.119
- **González-López TJ**, Newland A, Provan D.
Conceptos actuales en el diagnóstico y tratamiento de la trombocitopenia inmunitaria primaria en adultos: nuestra visión personal
Medicina (Kaunas). 2023; 59(4): 815.
FI: 2,6
- **González-López TJ**, Provan D, Báñez A et al.
Trombocitopenia inmune primaria y secundaria (PTI): es hora de repensar
Blood Rev. 2023; 61: 101112.
FI: 7,4
- **González-López TJ**, Provan D.
Remisión sostenida sin tratamiento (SROT) de TPO-RA: el esquema de reducción gradual de Eltrombopag en diez pasos de Burgos
Medicina (Kaunas). 2023; 59(4): 659.
FI: 2,6
- *Marchesi F, Salmanton-García J, Buquicchio C et al [Labrador J, González-López TJ]*
Inmunización pasiva previa a la exposición con tixagevimab/cilgavimab en pacientes con neoplasias hematológicas y COVID-19: análisis pareado en el registro EPICOVIDEHA
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 en pacientes adultos con leucemia mieloide aguda: un estudio de seguimiento a largo plazo de la encuesta de la Asociación Europea de Hematología (EPICOVIDEHA)
Haematologica. 2023; 108(1): 22-33.
IF: 11.047
- *Martínez C, de Haro ME, Romero S et al [Díaz-Gálvez FJ]*
Impacto de la exposición previa y/o posterior al trasplante autólogo de células madre a brentuximab vedotin en los resultados de supervivencia en pacientes con linfoma de Hodgkin de alto riesgo
Ann Hematol. 2023; 102(2): 429-437.
IF: 4.03
- *Martínez-Cuadron D, Boluda B, Algarra JL et al [Labrador J]*
Resultados del tratamiento en pacientes no aptos con leucemia mieloide aguda reciente según el estado mutacional IDH1: evidencia del mundo real

del Registro Epidemiológico Pethema [Resumen 4223]

Blood. 2023; 142: 4223.

FI: 20,3

- *Martínez-Cuadrón D, Megías-Vericat JE, Gil C et al [Labrador J]*
Resultados después de la quimioterapia intensiva para cambios secundarios y relacionados con mieloides en pacientes con leucemia mieloide aguda de 60 a 75 años: un análisis retrospectivo del registro PETHEMA
Haematologica. 2023 mayo.
IF: 10.1
- *Matarraz S, Leoz P, Yeguas-Bermejo A et al [Díaz-Gálvez FJ]*
Perfil inmunofenotípico basal de células leucémicas de médula ósea en leucemia mieloide aguda con mutación del gen nucleofosmina-1: un estudio de EuroFlow
Blood Cancer J. 2023; 13(1): 132.
FI: 12,8
- *Mingot M, Canaro M, Sánchez B et al [González T]*
Recomendaciones para el abordaje clínico de la trombocitopenia inmunitaria: Grupo de Trabajo Español sobre PTI (GEPTI)
J Clin Med. 2023;12(20):6422.
FI: 3,9
- *Mosquera Orgueira A, Pérez Encinas M, Díaz Arias JA et al [Labrador J]*
La firma de expresión genética similar a FLT3 predice la respuesta a quizartinib en la leucemia mieloide aguda FLT3 de tipo salvaje: un análisis del ensayo Pethema Quiwi [Resumen 974]
Blood. 2023; 142: 974.
FI: 20,3
- *Muntañola A, Villalobos MT, González-Villambrosia S et al [Díaz FJ]*
Los pacientes con puntuación HPLL/ABC de bajo riesgo con linfoma de la zona marginal esplénica pueden tratarse de forma segura sin tratamiento: resultados de un estudio prospectivo español
Br J Haematol. 2023; 202(4): 776-784.
FI: 6,5
- *Musto P, Salmanton-García J, Sgherza N et al Labrador J*
Supervivencia en mieloma múltiple e infección por SARS-COV-2 durante la pandemia de COVID-19: resultados del registro epivideha
Hematol Oncol. 2023
FI: 3,3
- *Navarro Vicente I, Lloret Madrid P, Solana-Altabella A et al [Labrador J]*
Características clínicas y tratamiento en pacientes diagnosticados con neoplasia de células dendríticas plasmocitoides blásticas: análisis provisional del Registro Epidemiológico de Pethema (estudio EPI-BLAS) [Resumen 4234]

Sangre . 2023; 142: 4234.

FI: 20,3

- Obregon J, Calvo Villas JM, Marco Rico A et al [**García C**]
Relación entre las discrepancias del ensayo de FVIII cromogénico y de una etapa y el análisis genético del gen FVIII en pacientes con hemofilia A no grave [Resumen: PO007]
Hemofilia. 2023; 29: 26-27.
FI: 3,9
- Pascual Izquierdo MC, Mingot-Castellano ME, Kerguelen Fuentes AE et al [**Campuzano Saavedra V**]
Efectividad en el mundo real de caplacizumab versus tratamiento estándar en la púrpura trombocitopénica trombótica inmune.
Sangre Avanzada. 2023.FI
: 7.637
- Pérez-Lamas L, Luna A, Boque C et al [**Cuevas B**]
Toxicidad del asciminib en la práctica clínica real: análisis de efectos secundarios y toxicidad cruzada con
cánceres inhibidores de la tirosina quinasa (Basilea). 7 de febrero de 2023; 15
(4): 1045.
IF: 5.2
- Puertas B, González-Calle V, Sobejano-Fuertes E et al [**Labrador J**]
Nuevos agentes como principales impulsores de la mejora continua de la supervivencia en
cánceres de mieloma múltiple (Basilea). 2023; 15(5): 1558.
FI: 5.2
- Rossi G, Salmanton-García J, Cattaneo C et al [**Labrador J**]
Edad, oleadas sucesivas, inmunización y mortalidad en pacientes hematológicos ancianos con COVID-19: hallazgos de EPICOVIDEHA
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 en pacientes con COVID-19 con neoplasias hematológicas: un informe del registro EPICOVIDEHA
EClinicalMedicine. 2023; 58: 101939.
FI: 15,1
- Salmanton-García J, Marchesi F, Koehler P et al [**Labrador J**]
Molnupiravir comparado con nirmatrelvir/ritonavir para COVID-19 en pacientes de alto riesgo con neoplasias hematológicas en Europa. Un análisis pareado del registro EPICOVIDEHA
Int J Antimicrob Agents. 2023; 62(4): 106952.
FI: 10,8

- *Sanz-Solas A, Labrador J, Alcaraz R, Cuevas B, Vinuesa R, Cuevas MV, Saiz-Rodríguez M*
Biomarcadores farmacogenéticos de bortezomib para el tratamiento del mieloma múltiple: revisión y perspectivas futuras
J Pers Med. 2023; 13(4): 695.
FI: 3,4
- *Simoes C, Chillon MC, Martínez-Cuadrón D et al [Labrador J]*
Citometría de flujo integrada y secuenciación para reconstruir patrones evolutivos desde displasia hasta leucemia mieloide aguda
Blood Adv. 2023; 7(1): 167-173.
FI: 7,6
- *Simoes C, Villar S, Ariceta B et al [Labrador J]*
Caracterización transcripcional y genómica de la enfermedad residual mensurable en la leucemia mieloide aguda
Br J Haematol. 2023; 201(6): 1239-1244.
FI: 6,5

5.LIBROS Y CAPÍTULO DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 29

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 16

10.PREMIO Y DISTINCIONES

11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Medicina Intensiva

Responsable de Investigación: Dr. F. Callejo

1.LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2.ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- 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 .*
Fecha de aprobación: 26/06/2020
- N° de orden del CEIC: 2333 .
Registro nacional de casos de neumonía por SARS-CoV-2 en la SEMICYUC GTEGAG/COV19 .
Investigador principal: *Oihane Badallo Arévalo .*
Fecha de aprobación: Extra-junio-2020/11
- N° de orden del CEIC: 2336 .
Prevalencia de la aplicación de la terapia de decúbito prono en los pacientes ingresados en UCI con SDRA secundaria a infección por SARS-COV-2 .
Investigadora principal: *Eva Mª Pérez Cabo .*
Fecha de aprobación: 23/06/2020
- N° de orden del CEIC: 2573 .
Análisis en el Retraso en el infarto Agudo de Miocardio (ARIAM) .
Investigadora principal: *Eva Mª Pérez Cabo .*
Fecha de aprobación: 22/06/2021
- 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 juicio) .
Investigador principal: *Arturo Zabalegui Pérez .*
Código de protocolo: 2019-004038-41.
Fecha de aprobación: 28/09/2021
- N° de orden del CEIC: 2649 .
Registro de Hemorragia Subaracnoidea espontánea. Estudio REMOS-SMICYUC .
Investigadora principal: *Eva Mª Pérez Cabo .*

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

Fecha de aprobación: 30/11/2021

- N° de orden del CEIC: 2837 .
Terapias de Tercer Nivel en pacientes con lesión cerebral traumática (estudio Tripla T TBI). Un estudio retrospectivo, multicéntrico e internacional .
Investigadora principal: *Marta Arroyo Díaz* .
Fecha de aprobación: 27/09/2022
- N° de orden del CEIC: 2931 .
Estudio F1565:F1574o observacional de casos graves de neumonía por el virus H1N1 pdm09 ingresados en Cuidados Intensivos en España .
Investigadora principal: *María del Valle Ortiz* .
En colaboración con: SEMICYUC (Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias).
Fecha de aprobación: 28/03/2023
- N° de orden del CEIC: 2983 .
Análisis epidemiológico y clínico de la infección por Streptococcus pyogenes en el paciente crítico. Estudio piógeno .
Investigadora principal: *María Ortiz del Valle* .
Fecha de aprobación: 18/07/2023
- N° de orden del CEIC: 3031 .
Ventilación Mecánica Personalizada Guiada por Ultrasonido en Pacientes con Síndrome de Dificultad Respiratoria Aguda (PEGASUS) .
Investigadora principal: *Marta Arroyo Díaz* .
Fecha de aprobación: 31/10/2023
- 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* .
Fecha de aprobación: 28/11/2023
- 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).
Fecha de aprobación: 19/12/2023

4.PUBLICACIONES

- *Carvalho-Brugger S, Miralbés Torner M, Jiménez Jiménez G et al [Badallo O]*
Criterios de aislamiento preventivo para la detección de bacterias multirresistentes en pacientes ingresados en la Unidad de Cuidados

Intensivos: Un estudio multicéntrico dentro del programa Resistencia Cero.
Med Intensiva (Ed. Inglesa). 2023.

FI: 0,1

- *Juárez-Vela R, Quintana-Díaz M, Rodríguez-Calvo A et al [Gero-Escapa M]*
Perfil y características de la adecuación de las transfusiones sanguíneas en Cuidados Intensivos de Trauma. Un estudio transversal multicéntrico
Frente de Salud Pública. 2023; 11: 1133191.

FI: 5,2

- *Moreno, Gerard; Ruiz-Botella M, Martín-Loeches I et al [Badallo O, Ortiz MV, Vara Arlanzón R, Iglesias Posadilla D]*
Una consideración terapéutica diferencial para el uso de corticosteroides según los fenotipos clínicos establecidos de COVID-19 en pacientes críticos.

Med Intensiva (Ed. Inglesa). 2023; 47(1): 23-33.

IF: 2.491

- *Nanwani-Nanwani K, Gero Escapa M, Serrano Lazaro A*
El Coordinador de Manejo de Sangre del Paciente, ¿nos posicionamos?
Med Intensiva (Ed. Inglesa). 2023; S2173-5727(23)00166-2.

FI: 3

- *Preciado S, Martínez-Villaluenga C, Rico D*
Efectos de la suplementación dietética con un componente bioactivo rico en ácido ferúlico del salvado de trigo en un modelo murino de nutrientes de la enfermedad de injerto contra huésped, 15(21), 4582.

FI: 5.9

- *Serrano D, Terán P, Blancas R et al [Arroyog M]*
Ultrasonido pleuropulmonar y diafragmático en medicina intensiva
Med Intensiva (Ed. Inglesa). 2023; 47 (10): 594-602.

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10.PREMIOS Y DISTINCIONES

11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Medicina Interna

Responsable de Investigación: Dra. N. Gómez Manero

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº de orden del CEIC: 2294 .
Prevención de enfermedad por SARS-COV-2 (COVID-19) mediante la profilaxis pre-exposición de emtricitabina/tenofovir disoproxil e hidroxiclороquina 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 Asdi.
Fecha de aprobación: 06/04/2020
- Nº 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 administrada cada dos meses desde un régimen de comprimido único de bicitegravir/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, SL.
Fecha de aprobación: 28/07/2020
- Nº 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.
Fecha de aprobación: 22/12/2020
- Nº 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 Plitidepsina en comparación con el control en pacientes adultos que necesitan 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, SA.

Fecha de aprobación: 26/10/2021

- Nº 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 .
Investigadora 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).
Fecha de aprobación: 30/05/2023

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº de orden del CEIC: 2150 .
Registro español de diabetes mellitus tipo 2 en pacientes ancianos (Registro 75-DM2) .
Investigadora principal: *Noemí Gómez Manero* .
Fecha de aprobación: 25/06/2019
- Nº 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.
Fecha de aprobación: 28/07/2020
- Nº 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* .
Fecha de aprobación: Extra Abril 2020/5
- Nº 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* .
Fecha de aprobación: Extra Abril 2020/5
- Nº de orden del CEIC: 2329 .
Anakinra subcutáneo en dosis altas, para tratar el SDRA secundario a la liberación de tormentas de citocinas en pacientes infectados por SARS-CoV2 .
Investigador principal: *Enrique Iglesias Julián* .
Fecha de aprobación: Extra-junio 2020/09

- Nº de orden del CEIC: 2435 .
CIDS (COVID-19 infecciosa Disease Study) - Constitución de cohortes para el estudio de las características clínicas, virológicas e inmunológicas de la COVID-19 .
Investigador principal: *Luis Buzón Martín* .
Fecha de aprobación: 24/11/2020
- Nº de orden del CEIC: 2453 .
Estudio retrospectivo multicéntrico que evalúa la eficacia y seguridad de la combinación Dolutegravir + Rilpivirina en pacientes experimentados. Estudio DORIPLEX .
Investigador principal: *Luis Buzón Martín* .
Fecha de aprobación: 22/12/2020
- Nº de orden del CEIC: 2454 .
Estudio retrospectivo multicéntrico que evalúa la eficacia y seguridad de la combinación Dolutegravir + Lamiduvina/3TC en pacientes naïve y experimentados en España. Estudio SPADE-3 .
Investigador principal: *Luis Buzón Martín* .
Fecha de aprobación: 23/02/2021
- Nº 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).
Fecha de aprobación: 23/03/2021
- Nº de orden del CEIC: 2655 .
Describiendo el fenotipo del paciente con obesidad en Medicina Interna .
Investigadora principal: *Pilar Álvarez Padín* .
Fecha de aprobación: 30/11/2021
- Nº de orden del CEIC: 2719 .
Registro de pacientes con sospecha de amiloidosis en insuficiencia cardíaca .
Investigador principal: *Francisco Bonache Bernal* .
Fecha de aprobación: 29/03/2022
- Nº de orden del CEIC: 2774 .
Registro de pacientes atendidos en la unidad de insuficiencia cardiaca del servicio de medicina interna del Hospital Universitario de Burgos .
Investigador principal: *Francisco Bonache Bernal* .
Fecha de aprobación: 28/06/2022
- Nº de orden del CEIC: 2786 .
JUEGOS: Grupo de apoyo al manejo de la Endocarditis Infecciosa en España. Registro multicéntrico prospectivo .
Investigadora principal: *María Fernández Regueras* .
Fecha de aprobación: 26/07/2022

- Nº 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* .
Fecha de aprobación:28/06/2022
- Nº 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* .
Fecha de aprobación:27/09/2022
- Nº 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* .
Fecha de aprobación:27/09/2022
- Nº de orden del CEIC: 2854 .
Clínica y Epidemiología del brote de infección por Monkeypox en España en el año 2022. Estudio CEME-22 .
Investigadora principal: *Leticia Sánchez Gómez* .
En colaboración con: Fundación SEIMC GESIDA.
Fecha de aprobación:29/11/2022
- Nº 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 .
Investigadora principal: *Carolina Navarro San Francisco* .
En colaboración con: iQS Investigación e Innovación SL.
Fecha de aprobación:30/05/2023
- Nº 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 RELATIVIDAD .
Investigador principal: *Luis Buzón Martín* .
Fecha de aprobación:30/05/2023
- Nº 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* .
Fecha de aprobación:27/06/2023

4.PUBLICACIONES

- *Andrés L, Badía E, Fernández C, Puebla A, Alemán A, Alba L, Chivato I, Gómez J*
Hepatitis autoinmune. ¿Otra consecuencia del COVID-19?
Gastroenterol Hepatol. 2023; 46: 135-136.
FI: 1,9
- *Buzón L , Dueñas C, Pedrero R et al*
Dolutegravir Plus 3TC en PVVS con supresión virológica: resultados inmunológicos en una cohorte retrospectiva multicéntrica en España durante la pandemia de
virus COVID-19. 2023; 15(2): 322.
FI: 4,7
- *Dueñas-Gutiérrez C, Buzón L , Pedrero-Tomé R et al*
Eficacia y seguridad de regímenes de dos fármacos con dolutegravir más rilpivirina o lamivudina en personas con VIH-1 virológicamente suprimidas que viven con
virus VIH. 2023; 15(4): 936.
FI: 4,7
- *Fernández-Regueras, MFernández-Regueras M, Carbonell C, Salete-Granado D et al.*
Fenotipo predominantemente proinflamatorio con polarización mixta M1/M2 de monocitos clásicos de sangre periférica y macrófagos derivados de monocitos entre pacientes con ingesta excesiva de
antioxidantes de etanol (Basilea). 2023; 12 (9): 1708.
FI: 7
- *González-Calle D, Rodríguez-Collado J, Barreiro-Pérez M et al [Núñez-García J]*
Efectividad y seguridad de un programa ambulatorio para la oclusión percutánea de la orejuela auricular izquierda
J Clin Med. 2023; 12(21):6728.
FI: 39
- *Polo R, García-Albéniz X, Terán C et al [Buzon L]*
Fumarato de tenofovir disoproxil diario/emtricitabina e hidroxiclороquina para la profilaxis previa a la exposición de COVID-19: un ensayo aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo en trabajadores de la salud
Clin Microbiol Infect . 2023; 29(1): 85-93.
IF: 13.31
- *Sojo-Dorado J, López-Hernández I, Hernández-Torres A et al [Dueñas C]*
Eficacia de la fosfomicina trometamol como tratamiento de reducción oral para las infecciones bacteriémicas del tracto urinario debidas a MDR Escherichia coli: un análisis post hoc del ensayo aleatorizado FOREST

J Quimioterapia antimicrobiana. 2023; 78(7): 1658-1666.

IF: 5.2

- *Troya J, Pedrero-Tomé R, Buzón L et al*
predicen los efectos de dolutegravir (DTG) más lamivudina (3TC) sobre las respuestas inmunológicas en personas que viven con el VIH (PLWHIV)
J Clin Med. 2023; 12(3): 1176.
FI: 3,9
- **A predictive model of immune recovery for DTG+3TC and DTG+RPV used as switching strategies in HIV+ patients.**
Journal of Antimicrobial Chemotherapy
- **Predict the Effects of Dolutegravir (DTG) Plus Lamivudine (3TC) on Immunological Responses in People Living with HIV (PLWHIV).**
Journal of Clinical Medicine
- **Dolutegravir Plus 3TC in Virologically Suppressed PLWHIV: Immunological Outcomes in a Multicenter Retrospective Cohort in Spain during the COVID-19 Pandemic.**
Viruses
- **Efficacy and Safety of Two-Drug Regimens with Dolutegravir plus Rilpivirine or Lamivudine in HIV-1 Virologically Suppressed People Living with HIV.**
Viruses.
- **Real-life data of immune recovery using Bictegravir/Emtricitabine/Tenofovir Alafenamide in virologically suppressed people living with HIV. Results at 48-96 weeks of RETROBIC Study.**
Journal of Antimicrobial Chemotherapy

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10.PREMIO Y DISTINCIONES

11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:
 - Asistencia a congresos:
 - Efficacy and safety of two-drug regimens with dolutegravir plus rilpivirine or lamivudine in HIV-1 virologically-suppressed patients. ECCMID
 - Real-life data of Bictegravir/Emtricitabine/Tenofovir Alafenamide in virologically suppressed adults living with VIH-1. 48-96 weeks results of RETROBIC. EACS
 - Dual therapy with DTG+3TC or DTG+RPV vs. triple therapy with B/F/TAF in virologically suppressed adults living with HIV-1: Immunological Outcomes in real-life experience. EACS
 - Real-life data of Bictegravir/Emtricitabine/Tenofovir Alafenamide in virologically suppressed women with VIH-1. EACS
 - BIC/FTC/TAF in PLWH with persistent low-level viremia: 48-96 weeks results of RETROBIC Cohort study. EACS
 - Weight and Body mass index gain among people living with HIV-1 switching to a single tablet of bictegravir /emtricitabine/tenofovir alafenamide. EACS
 - PREDICTIVE EQUATIONS FOR IMMUNE RECOVERY AT 48WEEKS OF BIC/FTC/TAF TREATMENT IN VIROLOGICALLY SUPPRESSED PLWHIV. IDWEEK
 - BIC/FTC/TAF in Virologically Suppressed PLWHIV: 48-96 weeks RETROBIC Multicenter Cohort study. IDWEEK
 - BIC/FTC/TAF IN PLWH WITH PERSISTENT LOW-LEVEL VIREMIA: 48-96 WEEKS RESULTS OF RETROBIC COHORT STUDY. GESIDA
 - DUAL THERAPY WITH DTG+3TC OR DTG+RPV VS. TRIPLE THERAPY WITH B/F/TAF IN VIROLOGICALLY SUPPRESSED ADULTS LIVING WITH HIV: IMMUNOLOGICAL OUTCOMES IN REAL-LIFE EXPERIENCE. GESIDA
 - REAL-LIFE DATA OF BICTEGRAVIR/EMTRICITABINE/ TENOFOVIR ALAFENAMIDE IN VIROLOGICALLY SUPPRESSED ADULTS LIVING WITH HIV. RETROBIC STUDY 48-96 WEEKS RESULTS. GESIDA

- REAL-LIFE DATA OF BICTEGRAVIR/EMTRICITABINE/ TENOFOVIR ALAFENAMIDE IN VIROLOGICALLY SUPPRESSED WOMEN WITH HIV. GESIDA
- WEIGHT AND BODY MASS INDEX GAIN AMONG PEOPLE LIVING WITH HIV-1 SWITCHING TO A SINGLE TABLET OF BICTEGRAVIR/EMTRICITABINE/TENOFOVIR ALAFENAMIDE. GESIDA

Servicio de Medicina Nuclear

Responsable de Investigación: Dr. Duque

1.LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2.ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº de orden del CEIC: 2532 .
Serie Española de los Pacientes Tratados con Lutecio-177 .
Investigadora principal: *Marina Nevares Herrero* .
En colaboración con: Sociedad Española de Medicina Nuclear.
Fecha de aprobación: 23/03/2021

4.PUBLICACIONES

- *Bello P, Mitjavila Casanovas M, Jiménez-Fonseca P et al [Miguel Martínez MB]*
Factores pronósticos en pacientes con neoplasia neuroendocrina avanzada tratados con radiopéptidos (PRRT) - Datos del registro nacional SEPTRALU [Resumen H05]
J Neuroendocrinol. 2023; 35: 177.
FI: 3,2
- *Mitjavila Casanovas M, Pubul V, Bello P et al [Miguel, B]*
Eficacia y seguridad del 177Lu-DOTATATE en tumores neuroendocrinos de pulmón: un estudio multicéntrico
Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2023 50: S103-S104.
IF: 9.1
- *Mitjavila M, Jimenez-Fonseca P, Belló P et al [Miguel MB]*
Eficacia de [177Lu]Lu-DOTATATE en neoplasias neuroendocrinas metastásicas de diferentes localizaciones: datos del estudio SEPTRALU
Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2023; 50(8): 2486-2500.
IF: 9.1

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10.PREMIOS Y DISTINCIONES**11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO**

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Medicina Preventiva

Responsable de Investigación: Dr. J. Lozano

1.LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2.ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

Título:	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
Número de protocolo:	2022-000623-21.
Responsable facultativo:	Jorge Labrador Gómez.
Servicios colaboradores:	GlaxoSmithKline S.A
Fecha de inicio:	2022
Estado:	Activo
Fecha de cierre:	

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº de orden del CEIC: 1040 .
EPINE. Encuesta puntual de prevalencia de infección nosocomial en los Hospitales de agudos de Europa (EPSS) .
Investigador principal: Dolores García Arcal.
En colaboración con: Sociedad Española Medicina Preventiva y ECDDC (Centro Europeo para la Prevención y el Control de Enfermedades).
Fecha de aprobación: 27/05/2011
- Nº 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.
Fecha de aprobación: 24/01/20216
- Nº de orden del CEIC: 1645 .
Proyecto de Implantación del listado de verificación de seguridad quirúrgica .
Investigador principal: Bibiana Carreira González.
En colaboración con: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.
Fecha de aprobación: 24/01/20216
- **Protocolo para la vigilancia de los casos de insuficiencia respiratoria aguda grave (IRAG) en España.** Centro Nacional de Epidemiología, Instituto de Salud Carlos III.
Investigador principal: Dolores García Arcal

4. PUBLICACIONES

- *Álvarez-Lerma F, Catalán-González M, Álvarez J et al [Lozano J]*
Impacto de la ?Resistencia Cero? Programa sobre adquisición de bacterias multirresistentes en pacientes ingresados en Unidades de Cuidados Intensivos en España. Un estudio prospectivo, de intervención, multimodal y multicéntrico
Med Intensiva (Ed. Inglesa). 2023; 47(4): 193-202.
FI: 3
- *Badía JM, Del Toro MD, Navarro Gracia JF et al [Lozano J]*
Programa de Reducción de Infecciones Quirúrgicas del Observatorio de Infección Quirúrgica (PRIQ-O): Priorización Delphi y documento de consenso sobre recomendaciones para la prevención de la infección del sitio quirúrgico
Cir Esp (Engl Ed.). 2023; 101(4): 238-251.
FI: 1,9
- *Mazagatos C, et al and The SARI surveillance VE group in Spain (García Arca D)*
COVID-19 vaccine effectiveness against hospitalization due to SARS-CoV-2: A test-negative design study based on Severe Acute Respiratory Infection (SARI) sentinel surveillance in Spain. Influenza Other Respir Viruses 2022 Nov;16(6):1014-1025. doi: 10.1111/irv.13026. Epub 2022 Jul 26
- *Navarro Gracia JF, Herruzo Cabrera R, Lozano García FJ, Gómez Romero FJ, Ortí Lucas R, Fernández Prada M, Pino Domínguez L, Arroyo Sebastián A.*
Protocolo de trabajo de la SEMPSPGS para el Proyecto Infección Quirúrgica Zero. Año 2022. Rev Esp Med Prev Salud Pub.2022;27(1): 32-51
- *De las Fuentes Galán S, Carreira González B, Lozano García J, García Arca D, Tejero Encinas S*
Estudio descriptivo sobre el sistema de alertas de microorganismos multirresistentes en un hospital de tercer nivel. Rev Electron Biomed / Electron J Biomed 2022;2:(en prensa).
- *Arnal Velasco D, Morales-Conde, S et al (Lozano García J).* Documento técnico **RECOMENDACIONES PARA LA PROGRAMACIÓN DE CIRUGÍA EN CONDICIONES DE SEGURIDAD DURANTE LA PANDEMIA COVID-19 .** Subdirección General de Calidad Asistencial e Innovación Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias Dirección General de Salud Pública, Calidad e Innovación. Ministerio de Sanidad Versión de abril 2022 seimc-rc-2022-COVID-19_Programacion_cirugia.pdf

5. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

Badía JM, Del Toro MD, Navarro Gracia JF et al [Lozano J] **Programa de Reducción de la Infección Quirúrgica. Resumen ejecutivo.** Observatorio de Infección Quirúrgica (PRIQ-O9) ISBN: 978-84-09-48551-2

6.TESIS DOCTORALES**7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL****8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES**

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10.PREMIOS Y DISTINCIONES**11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO**

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:

Bocanegra Deza LC. Relación entre la exposición al glifosato en orina y las pérdidas del embarazo en mujeres norteamericanas. MÁSTER EN SALUD PÚBLICA 2022-2023 Escuela Nacional de Sanidad, Madrid, Julio 2023

- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Microbiología y Parasitología

Responsable de Investigación: Dra. G. Megías

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(una tabla por cada ensayo clínico en marcha en 2023 en el servicio...)

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(una tabla por cada proyecto en marcha en 2023 en el servicio...)

Título: Un ensayo aleatorizado multicéntrico de fosfomicina frente a ciprofloxacino para la neutropenia febril en pacientes hematológicos: eficacia y seguridad microbiológica.

Número de referencia: FOVOCIP

Investigador Principal: Dra. Teresa Bernal del Castillo. Médico adjunto. Servicio de Hematología, Hospital Universitario Central Asturias.

Entidad financiadora: Fundación para la Investigación y la Innovación Biosanitaria del Principado de Asturias (FINBA)

Importe concedido: -

Vigencia: 2023

Colaboradores: Gregoria Megías Lobón y otros

Título: Factores relacionados con los efectos del tratamiento en la Enfermedad de Huntington: un enfoque multidisciplinar

Número de referencia:

Investigador Principal: Esther Cubo Delgado

Entidad financiadora: Gerencia Regional de Salud (SACYL)

Importe concedido: 18000 euros

Vigencia: 2023

Colaboradores: María Pilar Ortega Lafont , María Isabel Andrés Franch, Gregoria Megías Lobón y otros

Título: Programa de Vigilancia de infección nosocomial estafilocócica del CNM. Estudio corte transversal. _ Vigilancia de enfermedad invasiva por Staphylococcus aureus en hospitales españoles (SAURES23)

Número de referencia:

Investigador Principal: Proyecto elaborado por el Instituto de Salud Carlos III Madrid

Entidad financiadora: -

Importe concedido: -

Vigencia: 2023

Colaboradores: Maria Ángeles Mantecón Vallejo

Título:

Registro de infecciones por bacterias multirresistentes“estudio BMR_SEIMC_2023”

Número de referencia:

Investigador Principal: La Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)

Entidad financiadora: -

Importe concedido: -

Vigencia: 2023

Colaboradores: María Pilar Ortega Lafont

Título: Vigilancia epidemiológica molecular de la infección por VIH-1 en España y su aplicación en salud pública y en investigaciones biológicas.

Número de referencia:

Investigador Principal: Miguel Thomson Okatsu. Instituto de Salud Carlos III. Centro Nacional de Microbiología.

Unidad: Biología y Variabilidad del VIH

Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III.

Importe concedido: -

Vigencia: 2023

Colaboradores: Jose Ángel García Campos, Gregoria Megías Lobón y otros

Título: Estudio de la epidemiología y resistencia a triazoles en cepas clínicas de Aspergillus spp. (estudio ASPEIN II): situación en 87 hospitales 2023

Número de referencia:

Investigador Principal: Grupo nacional de estudio de Aspergillus ASPEIN

Entidad financiadora: Gilead

Importe concedido:

Vigencia: 2021-2024

Colaboradores: Cristina Labayru Echeverría

Título: Vigilancia Integrada de las Infecciones Respiratorias Agudas (VIGIRA) de Castilla y León 2022-2023

Número de referencia:

Investigador Principal: Red Centinela Sanitaria de Castilla y León. Dirección General de Salud Pública Consejería de Sanidad Junta de Castilla y León

Entidad financiadora: -

Importe concedido: -

Vigencia: 2023

Colaboradores: Gregoria Megías Lobón, María Pilar Ortega Lafont, María Isabel Andrés Franch

Título: Estudio de los mecanismos de patogenicidad de Campylobacter jejuni como causante de cardiomiopatías y posibles soluciones en base a sustancias antimicrobianas naturales (Campycardio)

Número de referencia:

Investigador Principal: Jordi Rovira Carballido. Grupo de investigación Tecnofood. Universidad de Burgos

Entidad financiadora:

Importe concedido:

Vigencia: 2019-2023

Colaboradores: Gregoria Megías Lobón y Raquel Elisa Rodríguez Tarazona

Título: Mecanismos de patogenicidad de *Campylobacter* spp en enfermedades inflamatorias crónicas, con especial atención a cardiomiopatías, y posibles soluciones en base a sustancias antimicrobianas naturales)

Número de referencia:

Investigador Principal: Jordi Rovira Carballido. Grupo de investigación Tecnofood. Universidad de Burgos

Entidad financiadora:

Importe concedido:

Vigencia: 2019-2023

Colaboradores: Gregoria Megías Lobón y Raquel Elisa Rodríguez Tarazona

4. PUBLICACIONES

Autores Tomás Vega-Alonso, Jose Eugenio Lozano-Alonso, Ana Ordax-Díez, on behalf of the VIGIRA Research Group (MPilar Ortega Lafont, María Isabel Andrés Franch, Gregoria Megías Lobón y otros)

Título Comprehensive surveillance of acute respiratory infections during the COVID-19 pandemic: a methodological approach using sentinel networks, Castilla y León, Spain, January 2020 to May 2022

Revista (nombre, número, pág...) Euro Surveill.2023; 28(21):pii=2200638.

<https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2023.28.21.2200638>

Factor Impacto

Cuartil

Autores Irene Ortega-Sanz, Marcial García, Carolina Bocigas, Gregoria Megías, Beatriz Melero, and Jordi Rovira

Título Genomic Characterization of *Campylobacter jejuni* Associated with Perimyocarditis: A Family Case Report

Revista (nombre, número, pág...) Foodborne pathogens and disease Volume 20, Number 8, 2023

Factor Impacto

Cuartil

Autores Gómez-Vicente E, Navarro-Marí JM, Rodríguez-Guerrero E, Rosales-Castillo A, Gutiérrez-Fernández J.

Título Concerning the presumptive identification of *Candida kefyr* on Uriselect™4 agar.

Revista (nombre, número, pág...) Rev Esp Quimioter. 2023 Nov 6:gomez06nov2023

Factor Impacto: -

Cuartil: -

Autores Rodríguez-Guerrero E, Herrera-León S, Gómez-Vicente E, Navarro-Marí JM, Gutiérrez-Fernández J.

Título Shigellosis attended in the emergency department of a regional hospital in southeastern Spain: from their presence to multiresistance.

Revista (nombre, número, pág...) Rev Esp Quimioter. 2023 Jun;36(3):282-290.

Factor Impacto:

Cuartil:

5. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6. TESIS DOCTORALES

.

7. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 2

9. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 1

10. PREMIOS Y DISTINCIONES

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
 - Grupo GEIRAS/SEIMC: control de las infecciones relacionadas con la asistencia sanitaria
 - Grupo nacional de estudio de *C. difficile*
 - Grupo nacional de estudio de *Pseudomonas*: GEMARA-SEIMC/REIPI
 - Grupo nacional de estudio de *Aspergillus* spp. ASPEIN

- Grupo nacional de estudio de *S. aureus*
- Grupo de Micobacterias de Castilla y León (GRUMICALE)
- Grupo de trabajo SIL de la Sociedad Castellano Leonesa de Microbiología
- Grupo de trabajo de parametrización del SIL corporativo de la Gerencia Regional de Salud
- Grupo Nacional de estudio de Chagas
- Grupo nacional de vigilancia de la infección respiratoria aguda (IRAg) en hospitalizados
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Nefrología

Responsable de Investigación: Dra. M^a Jesús Izquierdo

1.LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2.ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

- N^o de orden del CEIC: 2100.
Estudio multicéntrico abierto, prospectivo aleatorizado para explorar la morbilidad 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.
Fecha de aprobación: 23/09/2019
- N^o de orden del CEIC: 2632.
Estudio en fase IV, abierto, aleatorizado, del uso continuado de ciclosilicato de sodio y zirconio (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.
Fecha de aprobación: 31/11/2021
- Multicenter non-interventional post-authorization safety study (NI-PASS) to monitor the incidence of relevant and expected rare adverse events including lack of efficacy among CKD patients receiving s.c. Binocrit ® or Epoetin alfa HEXAL ®
Investigador principal: Pedro Abaigar Luquín
En colaboración con: A Sandoz Brand y Prahealthscience
Fecha de aprobación: 15/07/2019

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- N^o 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.
Fecha de aprobación: 2013
- N^o 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.*

Fecha de aprobación: 26/07/2022

- 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: *Mª Jesús Izquierdo Ortiz.*
Fecha de aprobación: 25/04/2023

□ N° de orden del CEIM 14/22

Detección de enfermedades hereditarias en pacientes con insuficiencia renal crónica avanzada de etiología no filiada: ESTUDIO GENSEN. Hospital Universitario La Princesa.

Investigador principal: *Mª Jesús Izquierdo Ortiz*

Fecha aprobación 18-07-22

□ Ref CEIM 269

Detección precoz del VIH en el Servicio de Urgencias y su derivación para estudio y seguimiento. “Deja tu huella”. Ref CEIM 269. 29 marzo 2022.

Colaborador: Mª Jesús Izquierdo Ortiz

4.PUBLICACIONES

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 2

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:1 4

10.PREMIO Y DISTINCIONES

11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

Moderadores de mesas:

- **LIX Reunión de la Sociedad Castellano- Astur-Leonesa de Nefrología.** Zamora 6-7 de Octubre 2023. Dra Vanesa Camarero Temiño.
- **Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nefrología. Controversia continuar o discontinuar el uso del eje SRAA.** Mallorca 11-13 Nov 2023 Dra. M^a Jesús Izquierdo Ortiz

Participación en grupos de trabajo científicos:

- **Grupo de Trabajo de Sociedad Española de Nefrología. Grupo de Aféresis Terapéutica.** AFT. Pertenencia desde 2008. M^a Jesús Izquierdo Ortiz
- **Grupo de trabajo de la Sociedad Española de Nefrología. Apoyo y promoción de la hemodiálisis domiciliaria en España.** SEN. Pertenencia desde Julio 2023. M^a Jesús Izquierdo
- **Grupo de trabajo la Sociedad Española de Nefrología. Trabajo de Medicina Cardiorrenal (CaReSEN).** Pertenencia desde 2022. Javier Vian Pérez
- **Grupo de trabajo de la Sociedad Española de Nefrología. Nefrología diagnóstica e intervencionista.** Vanesa Camarero Temiño, Badawi Hijazi Prieto, Basilia Gonzalez Diez, Irene Oñate Alonso.
- **Grupo de trabajo la Sociedad Española de Nefrología. Enfermedad Renal Crónica Avanzada (ERCA).** Pertenencia desde 2023. M^a Isabel Sáez Calero
- **Sociedad Española de Trasplante. Proyecto Prometeo 2022.** Trasplante renal complejo. Grupo 1. Trasplante cruzado y programas de priorización para hipersensibilizados (PATHI). M^a Isabel Sáez Calero y M^a Jesús Izquierdo Ortiz

Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...

- Jornadas para la actualización para la atención primaria en Enfermedad renal crónica I. Organiza Asociación burgalesa para el estudio e investigación de las enfermedades renales. Burgos, HUBU 6 y 13 de junio 2023. Servicio de Nefrología
- Jornadas para la actualización para la atención primaria en Enfermedad renal crónica II. Organiza Asociación burgalesa para el estudio e investigación de las enfermedades renales. Burgos, HUBU Octubre 2023. Servicio de Nefrología
- Jornada "Actualización para la Atención primaria y Especializada en Enfermedad renal crónica. HUBU 18 al 25 de Octubre 2023. Servicio de Nefrología
- Participación en el programa de invierno ATLANTIS. Programa de prácticas de observación en el entorno hospitalario para estudiantes de Pre-medicina de los Estados Unidos. Servicio de Nefrología 2023
- Participación en el Curso organizado por **FUNDACIÓN INSTITUTO DE ESTUDIOS DE CIENCIAS DE LA SALUD DE CYL (ICSCYL) "Actualización en Nefrología para Atención Primaria. Edición 1.ON LINE. Junio 2023. Dra. Vanesa Camarero Temiño y Dra. M^a Jesús Izquierdo Ortiz.**

Trabajos de fin de máster:

- **Máster Propio UCM Hemodiálisis para Especialistas en Nefrología.** Madrid Curso académico 2022-2023. Realizado por M^a Jesús Izquierdo Ortiz

Revisiones de artículos de revistas científicas:

Evaluaciones de proyectos de investigación

Otros:

Servicio de Neumología

Responsable de Investigación: Dra. C. Fernández Martínez de Septién

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

- 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.
Fecha de aprobación: 17/04/2020
- 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.
Fecha de aprobación: 26/04/2022
- 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: *Mª Victoria García Gallarco*.
Código de protocolo: 2021-005457-85.
En colaboración con: AstraZeneca GmbH
Fecha de aprobación: 31/05/2022

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- 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..

Fecha de aprobación: 29/11/2016

- Nº 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..
Fecha de aprobación: 24/10/2017
- Nº 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 Lázaró Asegurado*.
Fecha de aprobación: 26/02/2019
- Nº 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 Lázaró Asegurado*.
Fecha de aprobación: 31/03/2020
- Nº 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 Lázaró Asegurado*.
En colaboración con: Instituto Grifols S.A..
Fecha de aprobación: 22/12/2020
- Nº 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 Lázaró Asegurado*.
Fecha de aprobación: 23/02/2021
- Nº de orden del CEIC: 2530.
Estudio EPOCONSUL 2021.
Investigador principal: *Ana Pueyo Bastida*.
Fecha de aprobación: 23/03/2021
- Nº de orden del CEIC: 2708.
Registro español de pacientes con apnea del sueño y somnolencia diurna. Hypnosa.
Investigador principal: *Darwin Feliz Rodríguez*.
Fecha de aprobación: 22/02/2022

- Nº 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).
Fecha de aprobación: 26/07/2022
- Nº 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.
Fecha de aprobación: 28/02/2023
- Nº de orden del CEIC: 2911.
Valoración del contro 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*.
Fecha de aprobación: 28/03/2023
- Nº 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*.
Fecha de aprobación: 30/05/2023
- Nº 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*.
Fecha de aprobación: 27/06/2023
- Nº 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).
31/10/2023

4.PUBLICACIONES

- *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
- *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 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 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
- *Rodríguez Hermosa JL, Vargas Centanaro G, González Castro ME et al [Lázaro-Asegurado L]*
Severe COVID-19 Illness and ?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

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10.PREMIOS Y DISTINCIONES

11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación

- Otros:

Servicio de Neurocirugía

Responsable de Investigación: Dr. P. Delgado

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

- 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.
Fecha de aprobación: 28/09/2021

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- 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.*
Fecha de aprobación: 28/01/2022
- N° de orden del CEIC: 2577.
Estudio IMPACT.
Investigador principal: *Pedro Delgado López.*
Fecha de aprobación: 22/06/2021
- 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: *Antonio Montalvo Afonso*
Fecha de aprobación: 27/02/2022
- N° de orden del CEIC: 2869.
Complicaciones postoperatorias relacionadas con la reposición ósea tras craniectomía descompresiva.
Investigador principal: *Antonio Montalvo Afonso.*
Fecha de aprobación: 31/01/2023

4. PUBLICACIONES

- *Delgado López PD, Fernández Carballal C, Paredes I*
Catastrophising in spinal surgery and the impact of radiology reports

Neurocirugía (Astur : Engl Ed). 2023;34(5):217-220.
FI: 0.8

- *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-Lopez, P D; Ortega-Cubero, S; Gonzalez Bernal, J J; Cubo-Delgado, E*
Seizure prophylaxis in meningiomas: A systematic review and meta-analysis.
Neurologia (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
- *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

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10. PREMIOS Y DISTINCIONES

- **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**

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Neurofisiología

Responsable de Investigación: Dra. B. García

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

4. PUBLICACIONES

- *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, Gonzalez, 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
- *Vázquez Sánchez F. **Impacto de la electroencefalografía realizada durante la guardia de neurofisiología clínica en un hospital de tercer nivel***, aceptado para su próxima publicación en la revista Neurología. Revista Neurología.
- *Plata-Bello J, Pérez-Lorensu PJ, Saponaro-González Á, Darías-Delbey B, Fariña-Jerónimo H, Domínguez-Lorenzo JM, et al. **Can NIRS be a surrogate indicator of elective shunt in carotid endarterectomy? A single-center***

observational retrospective study says no. J Clin Monit Comput. 2023.

5. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

Libros

- Fernando Vázquez Sánchez, Beatriz García López: Co-dirección del libro titulado: **Manual de Neurología para Terapia Ocupacional**. Publicado en Panamericana, enero de 2023. ISBN: 978-84-1106-107-0 (versión impresa + versión digital).

Capítulos:

- Fernando Vázquez Sánchez. **Capítulo 1, Bases de la terminología neurológica. Capítulo 4, Introducción a las lesiones del sistema nervioso central y del sistema nervioso periférico. Capítulo 19, Alteración del nivel de consciencia.**
- Beatriz García López. **Capítulo 14. Esclerosis lateral amiotrófica y otras enfermedades de motoneurona. Capítulo 23. Síndromes miopáticos y alteraciones de la unión neuromuscular.**
- Ana Isabel Gómez Menéndez. **Capítulo 11. Epilepsia.**
- Estefanía Rivas Navas. **Capítulo 15. Trastornos del sueño.**
- Francisco Isidro Mesas. **Capítulo 20. Lesiones medulares. Intervención de terapia ocupacional.**
- Olga Pérez Gil. **Capítulo 21. Neuropatías compresivas. Polineuropatías.**
- María Carmen Lloria Gil. **Capítulo 22. Radiculopatías y plexopatías.**
- Jennifer Paola Cantarero Durón y Lais Alexandra Reinoso Aguirre. **Capítulo 25. Trastornos de la audición y de la visión.**

5. TESIS DOCTORALES

Defensa de la Tesis titulada: **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. Fernando Vázquez Sánchez. Codirigida por Beatriz García López. 29 de septiembre de 2023.

6. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

7. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 1 póster.

ECCN 2023. 18th European Congress of Clinical Neurophysiology. 9 a 12 de mayo de 2023. Marsella. Francia. **The usefulness of the T-reflex and the triple stimulation technique in a CIDP case.** Beatriz García López. Lais Alexandra Reinoso Aguirre, Fernando Vázquez Sánchez, Ana Gómez Menéndez, Francisco Isidro Mesas, Angel Saponaro González, María Carmen Lloria Gil.

8. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio: 7 comunicaciones orales.

9. PREMIOS Y DISTINCIONES

Premio a la mejor comunicación oral. *Fernando Vázquez Sánchez, Beatriz García López, María Carmen Lloria Gil et al. Modelo para predicción del resultado de la neurografía en síndrome del túnel carpiano.* V Congreso Internacional Silver Economy. Zamora 23 al 25 de noviembre de 2023.

Premio a la mejor comunicación oral en apartado de series. **Can NIRS be a surrogate indicator of elective shunt in carotid endarterectomy? A single-center observational retrospective study says no.** AMINE Barcelona 2023.

10. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:

Miembro del grupo de MNIO de la SENFC. Ángel Saponaro González.

Miembros del grupo de EEG de la SENFC: Beatriz García López, Ana Isabel Gómez Menéndez

- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...

“Jornada de cuidados de enfermería en el paciente neurocrítico”. Castilla y León. 30 y 31 de mayo de 2023. Gerencia de At. Especializada de Burgos. Ponente: Ana I. Gómez Menéndez.

- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Neurología

Responsable de Investigación: Dra. E. Cubo

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº 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.
Fecha de aprobación: 29/09/2020
- Nº 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..
Fecha de aprobación: 29/11/2022
- Nº 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.
Fecha de aprobación: 20/12/2022
- Nº 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.
Fecha de aprobación: 30/05/2023
- Nº 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.

Fecha de aprobación: 27/06/2023

- 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 Gempapodect en pacientes adultos y adolescentes con síndrome de Tourette.
Investigador principal: *Esther Cubo Delgado*.
Código de protocolo: 2023-505083-86-00.
Fecha de aprobación: 31/10/2022

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- N° de orden del CEIC: 3021.
Registro ATTRACKING.
Investigador principal: *Ester Sánchez Corral*.
Fecha de aprobación: 31/10/2023
- 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..
Fecha de aprobación: 27/09/2022
- 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*.
Fecha de aprobación: 31/01/2023
- SL44806, “**Perspectivas de los neurólogos hacia la toma de decisiones en el cuidado de la esclerosis múltiple basadas en neurofilamentos de cadena ligera séricos (NEWFEELS-MS)**”. Roche. Hospital universitario de Burgos.
Investigador: *Ana Echavarría Iñiguez*
- **Proyecto EPIZON (Estudio ecológico sobre el perfil clínico y la adherencia terapéutica del paciente con epilepsia tratado con al menos 300 mg de zonisamida).** Neuraxpharm. Hospital universitario de Burgos.

Investigadores: *Hernando Asensio A, Echavarría Iñiguez A*

- **Proyecto CuidAME. Registro longitudinal de datos clínicos de pacientes con atrofia muscular espinal CuidAME.** Investigadora: *Gil Polo C*
- **Registro de Enfermedades Genéticas y de Baja Prevalencia (GenRaRe).** Investigadora: *Gil Polo C*
- **Proyecto. Proyecto iPHARMGx: Estudio colaborativo nacional para evaluar la efectividad y eficiencia de la implementación de biomarcadores farmacogenéticos mediante una estrategia de genotipado anticipado en el SNS.**
 - Investigador: *Moravia Perez* (Hospital Universitario La Paz), **Cubo E.** 02/01/2023-31/12/2024. 900.000 €.
- **Proyecto. FACTORES RELACIONADOS CON LOS EFECTOS DEL TRATAMIENTO EN LA ENFERMEDAD DE HUNTINGTON: UN ENFOQUE MULTIDISCIPLINAR.** Investigadora principal: *Esther Cubo Delgado.* (Hospital Universitario burgos). Sacyl 01/01/2023-1/12/2023. 20.000 €

4.PUBLICACIONES

. *Amini E, Rohani M, Habibi SAH, Azad Z, Yazdi N, **Cubo E**, Hummel T, Jalessi M.*

Underestimated olfactory domains in Huntington's disease: odour discrimination and threshold.

J Laryngol Otol. 2023 Jul 20:1-6.

FI: 2.18

- **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

- *Cilia R, Dekker M, **Cubo E** et al.*
Delivery of Allied Health Therapies to People with Parkinson's Disease in Africa
J Parkinsons Dis. 2023;.
FI: 5.2
- ***Cubo E**, Garcia-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**, Garcia-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-Lopez, P D; **Ortega-Cubero, S**; Gonzalez Bernal, J J; **Cubo-Delgado, E***
Seizure prophylaxis in meningiomas: A systematic review and meta-analysis.
Neurologia (Engl Ed). 2023; 38(4): 291-302.
FI: 3.9
- *García-González X, **Cubo E**, Simón-Vicente L, **Mariscal N**, Alcaraz R, **Aguado L**, **Rivadeneyra-Posadas J**, Sanz-Solas A, Saiz-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-Iglesias C, González-Celestino A, Sierra Mencía Á, González Osorio Y, Recio García A, Martínez-Badillo C, **Echavarría Íñiguez A**, et al.*
Long-term outcomes of nummular headache: A series of 168 patients and 1198 patient-years of follow-up.
Cephalalgia. 2023 Sep;43(9):3331024231201576. doi: 10.1177/03331024231201576.
FI: 4.9
- *García-Sánchez, S.M.; García-Ull, J.; Rubio-Flores, L.; Gonzalez-Martinez, A.; Quintas, S.; **Echavarría Íñiguez, A.**; Gil Luque, S.; Castro-Sánchez, M.V.; Adell*

Ortega, V.; García Alhama, J.; Berrocal-Izquierdo, N.; Belvís, R.; Díaz-Insa, S.; Pozo-Rosich, P.; Huerta-Villanueva, M.

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: 8.58

- **Gil Luque, S.; Echavarría Iñiguez, A.** La importancia de las pequeñas cosas". Revista Neurorecordings 2023. ISSN 2386-8031
- **Gil Luque, S., Pascual Carrascal, D.** Las consecuencias de un mal trago. Revista Neurorecordings 2023. ISSN: 2444-5169. doi: [10.26429/nr-6498](https://doi.org/10.26429/nr-6498).
- **González-Celestino, A.; González-Osorio, Y.; García-Iglesias, C.; Echavarría-Iñiguez, A. et al [Trigo-López].**
Diferencias y similitudes entre la cefalea relacionada con la COVID-19 y la cefalea relacionada con la vacuna de la COVID-19. Un estudio de casos y controles.
Rev Neurol 2023;77 (10):229-239
FI: 1.2
- **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. 2023; 17: pnad141.
FI: 3.1
- **Gonzalez-Martinez 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
- **Guerrero Peral, A.L.; Echavarría Iñiguez, A.; García Azorín, D.**
Cefalea: concepto, diagnóstico, criterios de alarma y exploraciones complementarias"
Medicine. 2023; 13(71):4143-4152.
- **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
- **Kim JJ, Vitale D, Otani DV, Lian MM, et al [Cubo E].**
Multi-ancestry genome-wide association meta-analysis of Parkinson's disease.

Nat Genet. 2023 Dec 28. doi: 10.1038/s41588-023-01584-8. Online ahead of print.

- *Lange LM, Avenali M, Ellis M, Illarionova A, et al [Cubo E].*
Author Correction: Elucidating causative gene variants in hereditary Parkinson's disease in the Global Parkinson's Genetics Program (GP2).
NPJ Parkinsons Dis. 2023 Sep 13;9(1):133
- *Lopez-Blanco R, Sorrentino Rodriguez 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 [Echavarría Iñiguez A, 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
- *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.
Neurologia (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-Galan JM, Cubo E]*
A Low-Cost System Using a Big-Data Deep-Learning Framework for Assessing Physical Telerehabilitation: 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)
Neurologia (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
- *Towns C, Richer M, Jasaityte S, et al [Cubo E].* Global Parkinson's Genetics Program (GP2). **Defining the causes of sporadic Parkinson's disease in the global Parkinson's genetics program (GP2).** NPJ Parkinsons Dis. 2023 Sep 12;9(1):131.
- *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, Mesas I; Echavarría-Iñiguez A 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

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

- *García-Azorín, D.; Díaz de Terán, J.; González-Quintanilla, V.; Gago-Veiga, A.B.; González-Martínez, A.; Echavarría-Iñiguez, A.; Guerrero Peral, A.L.* **“Management of Headache Related to COVID-19”**. Headache Disorders in Pandemic Conditions. Headache. Springer, Cham. 2023. p. 153-164. ISBN: 978-3-031-26308-8.
- *Gil Luque, S.; Echavarría Iñiguez, A.* **“Hemigrña paroxística episódica sin aura: cuando los límites se borran”**. II Concurso de Casos Clínicos de Migraña para Residentes de Neurología. Ediciones SEN. San Sebastián de los Reyes (Madrid); 2023. p. 8-10. ISBN: 978-84-124320-7-7.
- *Gil Luque, S.* **“Síndrome de hipertensión intracraneal e hidrocefalia”**. Manual de Neurología para Terapia Ocupacional. Panamericana. Vazquez F, García B (eds.) Madrid; p. 45-48. ISBN: 978-84-1106-107-0 (versión impresa + versión digital; 978-84-1106-108-7 (versión digital).
- *Gil Luque, S.; Echavarría Iñiguez, A.* **“Paresia del nervio hipogloso como debut de enfermedad asociada a anticuerpos anti-MOG”**. 2º concurso interhospitalario de casos clínicos para residentes de Neurología. Neurochallenge Centro-Norte. MERCK S.L.U. 2023. p. 31-38. ISBN: 978-84-18953-03-3.
- *Gil Luque, S.; Echavarría Iñiguez, A.* **“Lo que oculta el racimo: cefalea trigémino-autonómica secundaria a infección por virus varicela zóster”** Concurso interhospitalario de casos clínicos de cefaleas. II Reunión de cefaleas del norte. 2023. p. 30-34. ISBN: 978-84-09-52087-9
- *Hernando Asensio A.* **Algias faciales y cefaleas**. Capítulo 16 del Manual de Neurología para Terapia Ocupacional. Vazquez F, García B (eds.) Panamericana. Madrid; p. 33-39. ISBN: 978-84-1106-107-0 (versión impresa + versión digital; 978-84-1106-108-7 (versión digital).
- *López Sanz, C.; Ros González, M.I.; Palomino Cardozo, N.C.; Echavarría Iñiguez, A.* **“La migraña del endocrino: cefalea asociada a flushing y diarrea”** II Concurso de Casos Clínicos de Migraña para Residentes de Neurología. Ediciones SEN. San Sebastián de los Reyes (Madrid); 2023. p. 117-119. ISBN: 978-84-124320-7-7.
- *Palomino Cardozo, N.C.; López Sanz, C.; Ros González, M.I.; Echavarría Iñiguez, A.* **“Tras tanto tiempo de dolor facial resultó ser otra cosa”** II Concurso de Casos Clínicos de Migraña para Residentes de Neurología. Ediciones SEN. San Sebastián de los Reyes (Madrid); 2023. p. 66-67. ISBN: 978-84-124320-7-7.
- *Ros González, M.I.; Palomino Cardozo, N.C.; López Sanz, C.; Echavarría Iñiguez, A.* **“¿Y qué hacemos con una “sinusitis” con poca respuesta al tratamiento antibiótico?”** II Concurso de Casos Clínicos de Migraña para Residentes de Neurología. Ediciones SEN. San Sebastián de los Reyes (Madrid); 2023. p. 80-81. ISBN: 978-84-124320-7-7.

6.TESIS DOCTORALES

Carla Collazo Riobo: Estudio de modificadores ambientales epigenéticos asociados a la progresión de la enfermedad de Huntington, y su relación con la apatía. Aplicaciones socioeducativas prácticas para la terapia ocupacional. Disertación: 9/1/2023. Universidad de Burgos. Calificación: Summa Cum Laude. Directora de la Tesis: **Esther Cubo**

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio: 4

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio: 16

10.PREMIOS Y DISTINCIONES

11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:2
- Participación en grupos de trabajo científicos:7
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos:6
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:
- **Intensificación de actividad investigadora** concedida por la Consejería de sanidad de Castilla y León 2023 a **Esther Cubo Delgado**

Recursos humanos conseguidos para investigación por *Esther Cubo Delgado*

1. Contrato Sara Borrell 2021, Miriam Saiz Rodríguez. Instituto de Salud Carlos III. Acción Estratégica en Salud. (CD21/00022) 95.000€.17/01/2022-17/01/2025.
2. Ayudas destinadas a financiar la contratación predoctoral de personal investigador, cofinanciadas por el Fondo Social Europeo. Lucía Simón Vicente. Junta de Castilla y León. 90.800€. Período: 2021-2025.

Servicio de Oftalmología

Responsable de Investigación: Dr. FJ. Jiménez Benito

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº 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.
Fecha de aprobación: 25/05/2021

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº 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*.
Fecha de aprobación: 20/12/2022
- Nº 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..
Fecha de aprobación: 28/11/2023
- Nº 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*.
Fecha de aprobación: 19/12/2023

4. PUBLICACIONES

- *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, Lopez-Guajardo L et al [**Perez-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

Alonso-Santander N, Ortega-Usobiaga J, Beltrán-Sanz J, Druchkiv V, Llovet-Osuna F, Baviera-Sabater J. Laser in Situ Keratomileusis and Surface Ablation in Pregnancy. Journal Français d'Ophtalmologie Volume 46, Issue 2, February 2023, Pages 114-122. <https://doi.org/10.1016/j.jfo.2022.07.011>. **FI 1.818**

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

Manual de patología general para terapeutas ocupacionales. Nuria Alonso Santander; José ángel García Campos; Ana amparo Gentil Gutiérrez; Mirian Santamaría Peláez. © UNIVERSIDAD DE BURGOS. ISBN: 978-84-18465-49-9 (edición impresa) 978-84-18465-50-5 (e-book) Depósito Legal: BU 227-2023

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10.PREMIO Y DISTINCIONES

11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Oncología Médica

Responsable de Investigación: Dr. E. Lastra

1.LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2.ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

- Número de protocolo: CEIm 1547
PALLAS (PALbociclib Adjuvant Study): Ensayo en fase III aleatorizado de palbociclib con tratamiento endocrino adyuvante estándar frente a monoterapia con tratamiento endocrino adyuvante estándar en cáncer de mama primario con receptores hormonales positivos (RH+) HER2-negativo
Código de protocolo: AFT-05, ABCSG 42, BIG 14-03
Número de Eudract: '2014-005181-30
Responsable facultativo: Blanca Hernando Fernández de Aranguiz
Fecha de inicio: Octubre-2016
Estado: En curso
- Número de protocolo: CEIm 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
Código de protocolo: W030070
Número de Eudract: 2016-000250-35
Responsable facultativo: Guillermo Crespo Herrero
Servicios colaboradores: Radiología
Fecha de inicio: Abril-2017
Fecha de cierre: 02 Agosto 2023
- Número de protocolo: CEIm 1805
Estudio de fase IIIB, abierto, multicéntrico, para evaluar la seguridad y la eficacia de Ribociclib (LEE011) en combinación con Letrozol en el tratamiento de hombres y mujeres pre/postmenopáusicas con cáncer de mama avanzado (CMA) con receptor hormonal positivo (HR+) y HER2 negativo (HER2-) que no hayan recibido tratamiento hormonal para la enfermedad avanzada
Código de protocolo: CLEE011A2404
Número de Eudract: 2016-003467-19
Responsable facultativo: Blanca Hernando Fernández de Aranguiz
Servicios colaboradores: Anatomía Patológica
Fecha de inicio: Septiembre-18
Estado: En curso
Fecha de cierre:
- Número de protocolo: CEIm 2063

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

Código de protocolo: BO40747

Número de Eudract: 2018-001881-40

Responsable facultativo: Blanca Hernando Fernández de Aranguiz

Servicios colaboradores: Anatomía Patológica

Fecha de inicio: Noviembre-2017

Estado: En curso

Fecha de cierre: 25 – Enero - 2024

- Número de protocolo: CEIm 2096

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

Código de protocolo: CLEE011O12301C

Número de Eudract: 2018-002998-21

Responsable facultativo: Blanca Hernando Fernández de Aranguiz

Servicios colaboradores: Anatomía Patológica

Fecha de inicio: Octubre-2019

Estado: En curso

Fecha de cierre:

- Número de protocolo: CEIm 2152

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

Código de protocolo: BIG 16-50/AFT-27/WO39391

Número de Eudract: 2016-003695-47

Responsable facultativo: Blanca Hernando Fernández de Aranguiz

Servicios colaboradores: Radiología

Fecha de inicio: Septiembre-2019

Estado: En curso

Fecha de cierre:

- Número de protocolo: CEIm 2248

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

Código de protocolo: CS1003-305

Número de Eudract: 2019-003337-41

Responsable facultativo: Ana María López Muñoz

Servicios colaboradores: Radiología

Fecha de inicio: Abril-2021
Estado: Cerrado
Fecha de cierre: 23-marzo-2023

- Número de protocolo: CEIm 2254
ZOLBETUXIMAB. Estudio de fase 3 internacional, multicéntrico, doble ciego y aleatorizado, de la eficacia de IMAB362 más mFOLFOX6m en comparación con placebo más mFOLFOX6, como tratamiento de primera línea en sujetos con sdenocarcinoma gástrico o de la unión gastroesofágica localmente avanzado irresecable o metastásico, claudín (CLDN)18.2 positivo y HER2 negativo. SPOTLIGHT.
Código de protocolo: 8951-CL-0301
Número de Eudract: 2017-002567-17
Responsable facultativo: Ana María López Muñoz
Servicios colaboradores: Radiología
Fecha de inicio: Octubre-2020
Estado: En curso
Fecha de cierre:
- Número de protocolo: CEIm 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"
Código de protocolo: GEICAM/2019-01
Número de Eudract: 2019-002123-15
Responsable facultativo: Blanca Hernando Fernández de Aranguiz
Servicios colaboradores: Anatomía Patológica / Radiología
Fecha de inicio: Septiembre-2020
Estado: En curso
Fecha de cierre:
- Número de protocolo: CEIm 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
Código de protocolo: 73841937NSC3003
Número de Eudract: 2020-000743-31
Responsable facultativo: Cristina Bayona Antón
Servicios colaboradores: Radiología / Cardiología
Fecha de inicio: Septiembre-2020
Estado: En curso
Fecha de cierre:
- Número de protocolo: CEIm 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 in inhibidor de puntos de control inmunitario

Código de protocolo: WO41994

Número de Eudract: 2020-00502-29

Responsable facultativo: Guillermo Crespo Herrero

Servicios colaboradores: Radiología

Fecha de inicio: Noviembre-2020

Estado: Cerrado

Fecha de cierre: 21-Julio-2023

- Número de protocolo: CEIm 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

Código de protocolo: 6118637NCS3001

Número de Eudract: 2020-000633-40

Responsable facultativo: Cristina Bayona Antón

Servicios colaboradores: Radiología / Cardiología

Fecha de inicio: Septiembre-2020

Estado: Cerrado

Fecha de cierre: 24-Enero-2023

- Número de protocolo: CEIm 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"

Código de protocolo: GEICAM/2018-06

Número de Eudract: 2019-001559-38

Responsable facultativo: Blanca Hernando Fernández de Aranguiz

Servicios colaboradores:

Fecha de inicio: Noviembre-2022

Estado: En curso

Fecha de cierre:

- Número de protocolo: CEIm 2663

Estudio de fase 3 aleatorizado, multicéntrico, doble ciego y controlado con placebo de bemarituzumab 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)

Código de protocolo: 20210096

Número de Eudract: 2021-003461-35

Responsable facultativo: Ana M^a López Muñoz

Servicios colaboradores: Oftalmología / Radiología

Fecha de inicio: Mayo-2022
Estado: En curso
Fecha de cierre:

- Número de protocolo: CEIm 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.
Código de protocolo: AN2025H0301
Número de Eudract: 2019-000790-23
Responsable facultativo: Cristina Bayona
Servicios colaboradores:
Fecha de inicio: Diciembre-2021
Estado: En curso
- 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..
Fecha de aprobación: 26/07/2022
- 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.
Fecha de aprobación: 28/03/2023
- 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..
Fecha de aprobación: 19/07/2023
- 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..

Fecha de aprobación: 19/12/2023

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº 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: *Carlos García Girón*.

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

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

Fecha de aprobación: 24/05/2016

Número de referencia: CEIm 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

Código de protocolo: SOG-PAL-2016-01

Investigador Principal: Guillermo Crespo Herrero

Entidad financiadora:

Importe concedido:

Vigencia:

Colaboradores:

Número de referencia: CEIm 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

Código de protocolo: ---

Investigador Principal: Guillermo Crespo Herrero

Entidad financiadora:

Importe concedido:

Vigencia:

Colaboradores:

Número de referencia: CEIm 1978

Estudio observacional descriptivo sobre las características y del melanoma avanzado y metastásico en España.

Código de protocolo: GEM-IPI-2018-01
Investigador Principal: Guillermo Crespo Herrero
Entidad financiadora:
Importe concedido:
Vigencia:
Colaboradores:

Número de referencia: CEIm 2036
Estudio no intervencional, multicéntrico y de varias cohortes para investigar los resultados y la seguridad del tratamiento con atezolizumab en las condiciones reales de la práctica clínica habitual. Estudio Atezo Practice
Código de protocolo: MO40653
Investigador Principal: Guillermo Crespo Herrero
Entidad financiadora:
Importe concedido:
Vigencia:
Colaboradores:

Número de referencia: CEIm 2083
Registro de tumores torácicos
Código de protocolo: GECP 16/01 (RTT)
Investigador Principal: Carlos García Girón
Entidad financiadora:
Importe concedido:
Vigencia:
Colaboradores:

Número de referencia: CEIm 2200
Estudio de la eficacia y seguridad del tratamiento con cabozantinib en pacientes con carcinoma de células renales (CCR) avanzado dentro del programa español de uso compasivo y en condiciones de práctica clínica real
Código de protocolo: SOGUG-2017-A-IEC(REN)-7
Investigador Principal: Guillermo Crespo Herrero
Entidad financiadora:
Importe concedido:
Vigencia:
Colaboradores:

Número de referencia: CEIm 2418
Análisis de la toxicidad del tratamiento con fluoropirimidinas en pacientes con cáncer colorrectal
Código de protocolo: ---
Investigador Principal: Ana María López Muñoz
Entidad financiadora: Sacyl
Importe concedido:
Vigencia:
Colaboradores:

Número de referencia: CEIm 2439

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

Código de protocolo: SOG-INM-2020-04

Investigador Principal: Guillermo Crespo Herrero

Entidad financiadora:

Importe concedido:

Vigencia:

Colaboradores:

Número de referencia: CEIm 2444

Factibilidad e implementación de un protocolo asistencial para la identificación de fusiones de RET en oncología

Código de protocolo: ---

Investigador Principal: Enrique Lastra Aras

Entidad financiadora:

Importe concedido:

Vigencia:

Colaboradores:

Número de referencia: CEIm 2582

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

Código de protocolo: ALK-PATHFINDER

Investigador Principal: Cristina Bayona Antón

Entidad financiadora:

Importe concedido:

Vigencia:

Colaboradores:

Número de referencia: CEIm 2652

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

Código de protocolo: ---

Investigador Principal: Inmaculada Rodríguez

Entidad financiadora:

Importe concedido:

Vigencia:

Colaboradores:

Número de referencia: CEIm 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

Código de protocolo: GECP 21/04

Investigador Principal: Cristina Bayona Antón
Entidad financiadora:
Importe concedido:
Vigencia:
Colaboradores:

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)

Número de referencia: SOGUG-2021-IEC(VEJ)-5
Investigador Principal: Guillermo Crespo
Entidad financiadora: SOGUG
Importe concedido:
Vigencia:
Colaboradores:

REFINE: Regorafenib observational study in hepatocellular carcinoma.

Número de referencia: EUPAS20981
Investigador Principal: Ana María López Muñoz
Entidad financiadora: Bayer
Fecha inicio: 12-Jun-2018
Fecha cierre: 09-Feb-2023
Colaboradores: Beatriz Llorente Ayala

Número de referencia: CEIC: 2765

Estudio no intervencionista de encuesta de salida para comprender el cambio significativo en sujetos con adenocarcinoma gástrico o de la unión gastroesofágica (UGE) localmente avanzado no resecable o metastásico positivo para Claudina (CLDN) 18,2 y negativo para HER2 que interrumpieron el tratamiento en el estudio SPOTLIGHT o GLOW.

Investigador Principal: Ana María López Muñoz
Entidad financiadora: 8951-CL-0303
Fecha inicio: 14-Nov-2022
Fecha cierre: 14-Feb-2023

- Nº 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).
Fecha de aprobación: 26/07/2022

- Nº 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'Investigació Oncològica.
Fecha de aprobación: 31/01/2023

- 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).
Fecha de aprobación: 31/01/2023
- N° de orden del CEIC: 2907.
Proyecto CRECE (Consorcio REGistro de Cáncer hEreditario).
Investigador principal: *Enrique Lastra Aras*.
Fecha de aprobación: 28/02/2023
- 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.
Fecha de aprobación: 27/06/2023
- N° de orden del CEIC: 2960.
Recopilación retrospectiva de datos para el cribado dinamico precoz del cáncer colorrectal mediante nuevos biomarcadores proteinicos que reflejan los mecanismos biológicos de iniciación. Colorectal Clinical Study. DIOPTRA.
Investigador principal: *Enrique Lastra Aras*.
Fecha de aprobación: 30/05/2023

4.PUBLICACIONES

- *Arranz Arijia JA, Vázquez Estévez S, Alonso Gordo T et al*[*Abad Villar MT*]
PPOSTRATEGY: 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 Gonzalez 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
- *Ghiglione L, Munoz i Carrillo, Esposito F et al [Lopez Munoz A]*
Circulating tumor DNA (ctDNA) profile in patients (pts) with pancreatic cancer (PC): A multicenter 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

- *Lopez Castro R, Insa Molla A, Esteban Gonzalez 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

- *Lopez Munoz A, Gonzalez-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 Hernandez A, Figuero Perez L et al [Garcia Muñoz M]*
Analysis of Prosigna in hormone receptor-positive early-stage breast cancer cohort after 8 years of experience at a single institution
Annals of Oncology 2023; 34: S296-S296.

FI: 50.5

- *Rubio Perez M, Manzano Fernandez A, De Sande Gonzalez L et al [Hernando Fernandez 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

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10.PREMIOS Y DISTINCIONES

11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Oncología Radioterápica

Responsable de Investigación: Dra. E. M. Corrales

1.LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2.ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº de orden del CEIC: 2792.
Estudio prospectivo observacional sobre S100A9 como biomarcador de radio resistencia en metástasis cerebral a través de biopsia líquida.
Investigador principal: *Eva María Corrales García*.
Fecha de aprobación: 26/07/2022

4.PUBLICACIONES

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10.PREMIOS Y DISTINCIONES

11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de O.R.L.

Responsable de Investigación: Dra. A. Navazo

1.LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2.ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

4.PUBLICACIONES

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10.PREMIOS Y DISTINCIONES

11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Pediatria

Responsable de Investigación: Dra. I. del Blanco

1.LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2.ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº 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 posparto inmediato.
Investigador principal: *José Manuel Merino Arribas.*
Código de protocolo: 201334 DTPA Boostrix-049.
En colaboración con: GlaxoSmithKline S.A..
Fecha de aprobación: 26/04/2016
 - Nº 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..
Fecha de aprobación: 30/01/2018
 - 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, Adrian Martín García.*
Código de protocolo: 209544 (RVS MAT-004).
En colaboración con: GlaxoSmithKline S.A..
Fecha de aprobación: 29/10/2019
- 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, Adrian Martín García.*
Código de protocolo: 2020-001355-40.
En colaboración con: GlaxoSmithKline S.A..
Fecha de aprobación: 27/10/2020

- Nº 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..
Fecha de aprobación: 25/04/2023
- Nº 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 Saiz Rodríguez*.
Código de protocolo: 2021-003267-96.
En colaboración con: Fundación Investigación Biomédica Hospital de la Princesa.
Fecha de aprobación: 31/05/2022

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN (proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº 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.
Fecha de aprobación: 28/04/2015
- Nº 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*.
Fecha de aprobación: 21/06/2016
- Nº 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: *Maria Montesclaros Hortigüela Saeta*.
Código de protocolo: Beca Sacyl.
Fecha de aprobación: 30/05/2017
- Nº 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.*

Fecha de aprobación: 30/01/2018

- Nº 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.
Fecha de aprobación: 31/01/2018
- Nº de orden del CEIC: 2904.
Estudio RED: Registro Español de enfermedad de Duchenne.
Investigador principal: *Elena Pérez Santaolalla.*
Fecha de aprobación: 28/02/2023
- Nº 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.*
Fecha de aprobación: 28/02/2023
- Nº de orden del CEIC: 2922.
Registro nacional de síndrome de QT largo pediátrico.
Investigador principal: *Elena Pérez Santaolalla.*
Fecha de aprobación: 28/03/2023
- Nº 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 Calderon.*
Fecha de aprobación: 31/10/2023
- Nº de orden del CEIC: 3030.
Impacto de Nirsevimab en los pacientes con bronquiolitis grave ingresados en UCIP (NIRSECIP).
Investigador principal: *Esteban Gómez Sánchez.*
Fecha de aprobación: 31/10/2023
- Nº 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.*
Fecha de aprobación: 28/11/2023
- Nº 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.*

Fecha de aprobación: 28/11/2023

- 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.*
Fecha de aprobación: 19/12/2023
- N° de orden del CEIC: 2887.
III Estudio de clima laboral del personal dependiente de la Dirección de Enfermería del CAUBU.
Investigador principal: *Raquel González Diego.*
Fecha de aprobación: 31/01/2023
- 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: 27/03/2023
- 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.*
Fecha de aprobación: 30/05/2023
- 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.*
Fecha de aprobación: 18/07/2023

4.PUBLICACIONES

- *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-Saiz M, Arnaez J, Cilla A et al [Puente L, Garcia-Miralles LC]*
Biomarkers of Oxidative Stress in Healthy Infants within the First Three Days after Birth
Antioxidants (Basel). 2023; 12(6): 1249.
FI: 7
- *Garcia-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
Neurologia (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 Valderrama 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
- *Sánchez-Valverde F, Martínez-Ojinaga E, Donat E et al [Gonzalez 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

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES**7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL****8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES**

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10.PREMIOS Y DISTINCIONES**11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO**

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Psiquiatria

Responsable de Investigación: Dr. J. A. García Mellado

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

- 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..
Fecha de aprobación: 28/02/2023
- 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.
Fecha de aprobación: 28/02/2023
- 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.
Fecha de aprobación: 27/02/2023
- 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..
Fecha de aprobación: 27/06/2023

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº 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 INtegrate.
Investigador principal: *Juan Antonio García Mellado*.
En colaboración con: Janssen-Cilag S.A..
Fecha de aprobación: 20/12/2022
- Nº 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 Saiz*.
Fecha de aprobación: 28/02/2023
- Nº 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 Saiz*.
Fecha de aprobación: 29/11/2022
- Nº 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..
Fecha de aprobación: 25/04/2023

4.PUBLICACIONES

- *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

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO**6.TESIS DOCTORALES****7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL****8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES**

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10.PREMIOS Y DISTINCIONES**11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO**

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Radiodiagnóstico

Responsable de Investigación: Dr. J. Aldea

1.LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2.ENSAYOS CLÍNICOS

1-A multicenter, randomized, open-label, 3-arm phase 3 study of encorafenib + cetuximab plus or minus binimetinib vs. irinotecan/cetuximab or infusional 5-fluorouracil (5-fu)/folinic acid (fa) /irinotecan (folfiri)/cetuximab with a safety lead-in of encorafenib + binimetinib + cetuximab in patients with braf v600e-mutant metastatic colorectal cancer

Protocol number: array- 818-302

Fecha de inicio: marzo-2017

2-A phase iii randomized, double blind, placebo controlled clinical trial of bbi608 plus weekly paclitaxel vs. placebo plus weekly paclitaxel in adult patients with advanced, previously treated gastric and gastro esophageal junction (gej) adenocarcinoma

Protocol no: bbi608-336

Fecha de inicio: mayo-2015

3-Estudio de fase 3 aleatorizado, multicéntrico, doble ciego y controlado con placebo de bemarituzumab 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)

Protocol number: 20210096

Fecha de inicio: mayo-2022

4-A phase 3 randomized, double-blind, placebo-controlled study evaluating atezolizumab and bevacizumab, with or without tiragolumab, in patients with untreated locally advanced or metastatic hepatocellular carcinoma

Protocol number: co44668

Fecha de inicio: noviembre-2023

5-ReGistro Español de Tratamiento de Aneurismas Intracraneales con el dispositivo Surpass Evolve (GENISE).

- Investigadores en el HUBU; José Luis López Martínez, Jesús aldea Martínez y Jesús Venegas Gómez
- Patrocinador FENI - FUNDACION ESPAÑOLA DE NEUROINTERVENCIONISMO

- 6-Estudio multicéntrico prospectivo BETYS – Bifurcation Elective Thrombectomy with double Y Stent retrieval
- Investigadores en el HUBU; José Luis López Martínez, Jesús aldea Martínez y Jesús Venegas Gómez
 - Patrocinador ANGIONAUTIX S.L.
- 7-Estudio APERIO
- Investigadores en el HUBU; José Luis López Martínez, Jesús aldea Martínez y Jesús Venegas Gómez
 - Patrocinador ANGIONAUTIX S.L.

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

4.PUBLICACIONES

- *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
- **Instant study: a recent evaluation of aneurysm coiling.** *Journal of NeuroInterventional Surgery* 2023;15: A38.
Laurent Pierot, Eker Omer, Jerome Berge, Jean-Christophe Gentric, Levrier Olivier, Karlis Kupcs, Charlotte Barbier, Vega Aurelio, Remy Beaujeux, Lopez-Martinez José Luis, Emmanuel Chabert, Claudio Rodriguez, Luca Valvassori, Chrysanthi Papagiannaki, Iannucci Guiseppe, Mario Muto, Vincent Costalat, Paolo Machi, Gizewski Elke, White Philip, Laurent Spelle, Anne Christine Januel.
-

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 22

10.PREMIOS Y DISTINCIONES

11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
 1. XXXIII Jornadas de ecografía digestiva. AE de Digestivo: ponencia “Ablación hepática: técnicas e indicaciones”. Dr Aldea
 2. Curso en el manejo del paciente pediátrico politraumatizado: Dra Bayona
 3. Taller de casos musculoesquelético en el XXXVII Curso internacional de intervencionismo ecográfico: Dra Martínez Blanco.
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Radiofísica

Responsable de Investigación: D. J. Sánchez Jiménez

1.LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2.ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- N° de orden del CEIC: 2644.
Uso de la inteligencia artificial en la evaluación de imágenes PET-CT.
Investigador principal: *Javier Sánchez Jiménez.*

4.PUBLICACIONES

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10.PREMIO Y DISTINCIONES

11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Rehabilitación

Responsable de Investigación: Dra. M. J. López Gago

1.LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2.ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº de orden del CEIC: 2796.
Análisis funcional y de calidad de vida del paciente con hipertensión arterial pulmonar.
Investigador principal: *Victoria Castrillo Fraile*.

4.PUBLICACIONES

5.LIBROS Y CAPÍTULO DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10.PREMIO Y DISTINCIONES

11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Reumatología

Responsable de Investigación: Dr. J. L. Alonso Valdivielso

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- Nº de orden del CEIC: 2876.
Impacto de la actividad de la artritis reumatoide en la sexualidad de los pacientes.
Investigador principal: D^a Marta Rodríguez Álvarez (enfermera Unidad de Reumatología)
Fecha de aprobación: 20/12/2022.
- Nº de orden del CEIC: 1995.
Código de protocolo FER-ADA- 2015-01.
ESTUDIO BIOBADASER: Registro español de acontecimientos adversos de terapias biológicas y biosimilares en enfermedades reumáticas (fase III)"
[Sociedad Española de Reumatología]. Investigadores: Principal: Dra. Colazo Burlato; Colaboradores: Dr. Álvarez Lario, Dr. Lorenzo Martín, Dr. Alonso Valdivielso.

4. PUBLICACIONES

- *Valero M, Sanchez-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):210.
FI: 4.9

5. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

- **“Guía práctica para enfermería de fármacos sintéticos dirigidos en enfermedades inflamatorias inmunomediadas”.** E. Rodríguez Ortega, A. López Esteban, SP Fernández Sánchez et al [M. Rodríguez Álvarez]. ISBN: 978- 84-608-1429-0.

6. TESIS DOCTORALES

7. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

9. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES.

- **XVI CONGRESO DE REUMATOLOGÍA PEDIÁTRICA SERPE (Sociedad Española de Reumatología Pediátrica) 2023.**

Póster PO-033: “Estudio multicéntrico sobre la osteomielitis crónica multifocal recurrente (OCMR) en pacientes pediátricos en relación con clínica, imagen y tratamientos recibidos. P. Palmou Fotana, C. Redondo, V. Gómez Dermit et al [M. Colazo Burlato].

- **XXXII CONGRESO SOCALRE (Sociedad Castellano-Leonesa de Reumatología). 2023.**

Ponencia: **Pasado, presente y futuro en la enfermería.**

Ponente: **D^a. Marta Rodríguez Álvarez** (Enfermera de la Unidad de Reumatología)

Ponencia: **Actualización de protocolos de artropatías inflamatorias del CAFCYL**

Ponentes: Dr. Francisco Aramburu, **Dra. María Colazo** y Dra. Susana Gómez.

10. PREMIOS Y DISTINCIONES

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:

XXXII CONGRESO SOCALRE (Sociedad Castellano-Leonesa de Reumatología). 2023.

Mesa: “Casos Clínicos”. Moderador: Dr. Lorenzo Martín.

-
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones, cursos...

FOSA:

- **SESIONES CLÍNICAS Y BIBLIOGRÁFICAS GENERALES PARA LICENCIADOS ESPECIALISTAS DEL CAUBU. 2023.**
- **SESIONES CLÍNICAS DE REUMATOLOGÍA. ACTUALIZACIÓN Y BIBLIOGRAFÍA. 2023.**

Ponentes: todos los facultativos de la Sección (1/4 cada uno).
Asistentes, resto de facultativos de la Sección.

- **CURSO “Lo mejor de los mejor en artritis psoriásica y espondiloartritis”.**
Organizado por la Gerencia Regional de Salud. Valladolid, 24 de enero al 27 de junio de 2023.
Participante: Dr. Alonso Valdivielso.

XXXII Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Reumatología. 2023.
Asistentes: Dr. Alonso Valdivielso, Dra. Colazo Burlato y Dr. Lorenzo Martín.

CURSOS MONOGRÁFICOS DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE REUMATOLOGÍA 2023:

- **III CURSO SER de ARTROSIS 2023.**
Asistente: Dr. Alonso Valdivielso.
- **VII CURSO SER DE ENFERMEDAD PULMONAR INTERSTICIAL DIFUSA EN ENFERMEDADES REUMÁTICAS 2023.**
Asistente: Dr. Alonso Valdivielso.
- **I CURSO REUMATOLOGÍA EMERGENTE. NUEVAS PERSPECTIVAS DE FUTURO 2023.**
Ponente: Dr. Lorenzo Martín: “Factores de riesgo cardiovascular. La investigación entra en la consulta.
Asistente: Dr. Alonso Valdivielso.
- **I REUNIÓN DE ANÁLISIS Y PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA DE LA REUMATOLOGÍA 2023.**
Participante: Dr. Alonso Valdivielso.

- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:
 - **Sesión para enfermería de consultas externas del HUBU:** “Alteración del metabolismo óseo”. D^a Marta Rodríguez Álvarez, enfermera de la Unidad de Reumatología. Octubre de 2023.
 - **Sesión en la asociación AFAea Burgos (Asociación Burgalesa de Espondilitis).** “SOS: interpretación de mi analítica”. D^a Marta Rodríguez Álvarez, enfermera de la Unidad de Reumatología. Mayo de 2023.

Servicio de Traumatología

Responsable de Investigación: Dr. J. M. García Pesquera

1.LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2.ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- 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*.
Fecha de aprobación: 26/01/2021

4.PUBLICACIONES

- *Martin Perez E, Salvat Davila J, Martin Martin 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

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

Luxación del tibial posterior: técnica quirúrgica y revisión de la literatura
L. Fernández-Gutiérrez, A. León Gutiérrez, V. M. Teruel González, R. M. Llorente Pascual
2173-2949 (online) Sociedad Española de Medicina y Cirugía del Pie y Tobillo Hospital Universitario de Burgos.
Vol. 37. Núm. 2. Julio-Diciembre 2023 ISSN: 1697-2198 (impreso)

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 2

10. PREMIOS Y DISTINCIONES

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Urgencias

Responsable de Investigación: Dra. M. P. López Díez

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2. ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- 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: *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: *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: *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*.

4. PUBLICACIONES

- *Artajona L , García Martínez A , Aguiló S et al [Ibisate 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
- *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 Ò, 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
- *Lopez 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 Ò, Aguiló O, Trullàs 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 O, 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 Ò, 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, 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

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO**6.TESIS DOCTORALES**

María Pilar López díez, Universitat de Barcelona (Urgencias)

Análisis de la heterogeneidad en el manejo clínico y los resultados obtenidos con insuficiencia cardíaca aguda en los Servicios de Urgencias Hospitalarios Españoles.

2023

Sobresaliente Cum Laude

Director: Óscar Miró i Andreu, Francisco Javier Martín Sánchez

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL**8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES**

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

10. PREMIOS Y DISTINCIONES

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones cursos...
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

Servicio de Urología

Responsable de Investigación: Dr. E. Gutiérrez

1.LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

2.ENSAYOS CLÍNICOS

(ensayos clínicos en marcha en 2023 en el servicio)

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

(proyectos en marcha en 2023 en el servicio)

- 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*.
Fecha de aprobación: 25/06/2019
- N° de orden del CEIC: 2868.
Estudio comparativo entre la ureterorrenoscopia anterógrada (percutánea) y retrograda (transuretral) para el tratamiento de la litiasis, impactada en el uréter lumbar.
Investigador principal: *Alberto Ribero Cardenas*.
Fecha de aprobación: 29/11/2022
- 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).
Fecha de aprobación: 27/06/2023

4.PUBLICACIONES

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

6.TESIS DOCTORALES

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:

Memoria de Investigación 2023

- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:



Gerencia de Atención Primaria de Burgos

Fecha de edición:

A background image of various laboratory glassware, including Erlenmeyer flasks, a round-bottom flask, and a graduated cylinder, some containing liquids, set against a dark, out-of-focus background.

Gerencia de At. Especializada Burgos

Fecha de edición:

PRESENTACIÓN Y AGRADECIMIENTOS

La memoria que presentamos recoge datos de la Comisión Mixta de Investigación de Atención Primaria de Burgos (GAPBU), Unidad Docente Multiprofesional de Atención Familiar y Comunitaria (UDMAFyC) de Burgos y los que voluntariamente han aportado los profesionales de esta Gerencia.

Sirva este documento reconocer el esfuerzo y el tiempo de dedicación de los profesionales en los trabajos detallados y agradecer su colaboración (y la del equipo de la Unidad Docente) para la elaboración de esta memoria.

CONTENIDO DE LA MEMORIA

ÍNDICE

RESUMEN DE LA MEMORIA

ACTIVIDAD INVESTIGADORA POR SERVICIOS (CENTROS DE SALUD)

1. Líneas de Investigación
2. Ensayos Clínicos
3. Proyectos de Investigación
4. Publicaciones Internacionales
5. Publicaciones Nacionales
6. Libros y Capítulos de Libros
7. Tesis Doctorales
8. Patentes
9. Comunicaciones a Congresos Internacionales
10. Comunicaciones a Congresos Nacionales
11. Premios y Distinciones
12. Otras actividades de carácter científico

ÍNDICE

RESUMEN DE LA MEMORIA

Cifras generales	Pág 5
Actividades relacionadas con la acción estratégica en salud	Pág 6
Programa de intensificación de la actividad investigadora GRS	Pág 7
Otros programas del MINECO	Pág 7

Actividad de los profesionales de la Gerencia de Atención**Primaria de Burgos**

• Proyectos de Investigación	Pág 8
• Publicaciones	Pág 15
• Comunicaciones	Pág 18
• Premios y distinciones	Pág 41
• Otras actividades de carácter científico	Pág 42

Estructura organizativa en la Gerencia de Atención Primaria de Burgos en materia de investigación	Pág 47
--	--------

RESUMEN DE LA MEMORIA

CIFRAS GENERALES

ACTIVIDAD		NÚMERO	OBSERVACIONES
LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN		2	Destacar las 3 más potentes
ENSAYOS CLÍNICOS			
PROYECTOS	Castilla y León	12 (área)	Colaboración 1 área, 4 CyL
	Nacionales		Colaboración 8
	Internacionales		
PUBLICACIONES	Nacionales	7	Factor de impacto aportado
	Internacionales	3	
LIBROS			
CAPÍTULOS DE LIBROS		5	
TESIS DOCTORALES			
PATENTES			
COMUNICACIONES CONGRESOS INTERNACIONALES		12 + 24*	
COMUNICACIONES CONGRESOS NACIONALES		78+112*	
COMUNICACIONES CONGRESOS REGIONALES		11+56*	
PREMIOS Y DISTINCIONES		10	

*comunicaciones firmadas solo por Residentes

ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA ACCIÓN ESTRATÉGICA EN SALUD

SUBPROGRAMA ESTATAL DE FORMACIÓN		
	Nº	IP
Contratos i-PFIS		
Formación en Gestión de la Investigación en salud (FGIN)		
Contratos Río Hortega		
SUBPROGRAMA ESTATAL DE INCORPORACIÓN		
	Nº	IP
Contratos de gestión en investigación en salud en los IIS		
Contratos Miguel Servet		
Contratos Sara Borrell		
Contratos Juan Rodés		
Contratos para la Intensificación de la actividad investigadora en el SNS		
SUBPROGRAMA ESTATAL DE MOVILIDAD		
	Nº	IP
Ayudas para la movilidad del personal investigador		
SUBPROGRAMA ESTATAL DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL		
	Nº	IP
Incorporación de nuevos grupos al consorcio CIBER		
SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO		
	Nº	IP
Proyectos Integrados de Excelencia en los IIS (PIE)		
Proyectos de investigación en Salud		
Acciones complementarias de programación conjunta internacional		

PROGRAMA DE INTENSIFICACIÓN DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA DE LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD

Profesionales intensificados y especialidad/servicio/centro al que pertenecen:

NOMBRE	CATEGORÍA	SERVICIO/CdS

OTROS PROGRAMAS DEL MINECO

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Educación para la Salud
Patología respiratoria en Atención Primaria

2. ENSAYOS CLÍNICOS

3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Participación en proyectos de investigación iniciados en 2023 o que, iniciados anteriormente, continúan en 2023.

Título:	Evaluación del proceso de Incapacidad transitoria (IT) en el Área de Salud de Burgos
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm del Área de Salud Burgos y Soria 2803
Investigador Principal:	Ángel Matía Cubillo
Entidad financiadora:	Ninguna
Importe concedido:	Ninguno
Vigencia:	2023
Colaboradores:	Belén Angulo Fernández de Larrea, M ^a Victoria Calvo Domínguez, Marta Casado Marcos, Carmen García Rámila San José, M ^a Angeles Gil López, Cristina Gómez Sánchez, Sonia González Bernal, Esperanza Raz Moradillo, Blanca Delia de Román Martínez, Verónica Santamaría Redondo, Jose Ignacio Sedano

Título:	Anticoagulantes orales de acción directa en pacientes con fibrilación auricular no valvular en un centro de salud urbano.
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm Área de Salud de Burgos y Soria 2828
Investigador Principal:	Amalia Sanz Sanz y Andrea Sánchez Villalmanzo
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	2022-2023
Colaboradores:	Cristina Gómez Sánchez, Carmen Velasco Bernal, Miren Elizari Roncal

Título:	Prevalencia de Úlceras en la Extremidad Inferior (UEEI) en Centros de Atención Primaria de Salud de Burgos en 2022. Proyecto "Epuei-2022".
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm Área de Salud de Burgos y Soria 2830
Investigador Principal:	Rosa Ana Angulo Izquierdo

Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	2022-2023
Colaboradores:	Comisión de Heridas, profesionales de Enfermería de todos los C.S. de Atención Primaria de Burgos y EIR de la UDMAFyC (163 participantes).

Título:	Percepción de las barreras y agentes facilitadores de los autocuidados de la piel y mucosas en población vulnerable de la ciudad de Burgos. Fase 1
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm de área de salud de Burgos y Soria 2896
Investigador Principal:	Rosa Ana Gutiérrez Manzanedo. Natalia Gómez Cobo
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	
Colaboradores:	Rebeca Abril Pascual, Miriam Bergaz Lázaro, María Esther Corral García, Sara González Revilla, María López Blanco, Alba Tajuelo Ferrer

Título:	Estudio de prevalencia de fragilidad en mayores de 70 años en el ámbito comunitario en Atención Primaria
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm Área de Salud de Burgos y Soria 2898
Investigador Principal:	Esther Arranz Ramírez
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	
Colaboradores:	Irene Moncalvillo Pascual, Izaskun Jone Cano de Ituarte, Rosa Aurora Martín González

Título:	Valoración del control actual de los pacientes con EPOC en Atención Primaria, Relación con infección por SARS-COV-2 y con estado vacunal. Actuaciones de mejora en no controlados
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIM de área de Salud de Burgos y Soria 2911
Investigador Principal:	Teresa Peña de Miguel En Atención Primaria: María Teresa Grande Grande
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	2023
Colaboradores:	Laura Alegre Ramos, Cristina Alonso Benito, Belén Ángulo Fernández Larrea, Amelia Asturias Saiz, M ^a Teresa Barroso Pérez, Azucena Bobadilla Alonso, M ^a Angeles Bravo de La Paz, M ^o Victoria Calvo Domínguez, Beatriz Campos Ruiz, Marta Calzada Sanz, Jesús Carmona Díez, Marta Casado Marcos, Lourdes Corral Villar, Ana Delgado Aparicio, Carmen García Rámila San

	<p>José, Sara Gil Castillo, Anabel Gómez Díaz, Lourdes Gómez Fernández, Cristina Gómez Sánchez, Sonia González Bernal, Ana González Rasillo, Ana Gutiérrez Fraile, Carmen Hernández Tuda, Carmelo Herrera Carracedo, Miriam Izarra Páramos, Silvia Juárez de Sosa, Felisa Lara Caballero, Yolanda Larumbe Sola, Ascensión López Serrano, M^a Cruz Martínez Martínez, Ángel Matía Cubillo, Teresa Mondéjar Solís, M^a Ángeles Pérez González, Esperanza Rad Moradillo, Montserrat Riocerezo Hierro, Rosario Ríos Rojo, Blanca Delia de Román Martínez, Ruth Sendino Del Olmo, Carmen Siles Pozo, Rebeca Uzquiza Rivera, Melisa Vizcarra Manrique.</p> <p>16 Centros de Salud.</p>
--	--

Título:	Prevalencia del déficit de Vitamina D en pacientes con Diabetes Mellitus y relación con el grado de control metabólico en un cupo de Atención Primaria
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm de área de salud de Burgos y Soria 2912
Investigador Principal:	José Ignacio Sedano García, Esther Angulo Vallejo
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	2023
Colaboradores:	

Título:	Facilitadores y barreras para implementar programas de educación en neurociencia del dolor, para el tratamiento de pacientes con dolor crónico, en Unidades de Fisioterapia en Atención Primaria: la perspectiva del fisioterapeuta.
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm Área de Salud de Burgos y Soria 2925
Investigador Principal:	Paula Begoña Areso Bóveda
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	2023. Continúa en la actualidad
Colaboradores:	Héctor Hernández Lázaro. Goretti Aramburu Guenaga. Tasha Stanton. Felicity Braithwaite. Monique Wilson

Título:	Proyecto CBHTA, tratamiento y adherencia de pacientes hipertensos en un Centro de Salud urbano
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm Área de Salud de Burgos y Soria 2926
Investigador Principal:	Rocío Maeso Sainz, Ángela Nieto de Tena Gil, Olga Encinas Rodríguez, Silvia Ortega Martínez
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	

Colaboradores:	M ^a Ángeles Olalla Gallo, Pablo Minguito Carazo, María Cristina Ortega, Esperanza Rad Moradillo, María Victoria Calvo Domínguez, Marta Casado Marcos, Gala Santos Mazo, Ruth Sendino Del Olmo, Verónica Santamaría Redondo, Aser Morato Arnaiz, Patricia Menéndez Rodríguez.
----------------	---

Título:	Instrucción en RCP básica y DESA para familiares de pacientes con antecedente de cardiopatía isquémica: salvando vidas en comunidad.
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm Área de Salud de Burgos y Soria 3004
Investigador Principal:	Cristina Gómez Sánchez
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	2023-2024
Colaboradores:	Teresa Mondéjar Solís, Antonio Cabezón Crespo, Beatriz Campos Ruiz, María Santamaría Martínez, Carmen Hernández Tuda, Marta Sainz de Andueza, Marta Rodrigo Rodríguez.

Título:	Síndrome de burn-out en el Médico Interno Residente en Medicina Familiar y Comunitaria en el Área de Salud de Burgos. Estudio prospectivo de dos años
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm de área de salud de Burgos y Soria
Investigador Principal:	Laura Valiente Gómez
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	
Colaboradores:	Sonia Andrés Tuñón, Andrea García García, Iván Gulías Cachafeiro, Yanelys del Carmen García Carmentate, Jorge Adalberto Olano Felipe, Vanessa Lilibeth Caraguay Patiño, Laura Correa Sandoval.

Título:	Análisis del seguimiento enfermero de los factores de riesgo cardiovasculares previos a un síndrome coronario
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm de área de salud de Burgos y Soria 3010
Investigador Principal:	Alonso Carnicero, Virginia. Angulo Izquierdo, Rosa Ana. Gómez Rodríguez, Sara. González González, Elena.
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	
Colaboradores:	

PARTICIPACIÓN EN ESTUDIOS MULTICÉNTRICOS DE ÁMBITO NACIONAL O REGIONAL

Título:	Determinantes y factores de riesgo de salud cardiovascular en los adolescentes de Castilla y León Programa de registro de enfermeras de pediatría y pediatras
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm de Área de Salud de Valladolid Este PI 23-3191
Investigador Principal:	Tomás Vega Alonso
Entidad financiadora:	Red centinela sanitaria de Castilla y León
Importe concedido:	
Vigencia:	01/10/2023 al 31/03/2024 (6 meses)
Colaboradores:	Lucía Ferreras Galerón, M ^a José Conde Ruiz, José Luis Urquiza Físico

Título:	Demanda y prescripción de sedantes y antidepresivos Programa de registro de médicos de familia
Número de referencia (CEI/CEIm):	
Investigador Principal:	Red Centinela Sanitaria de Castilla y León
Entidad financiadora:	Red Centinela Sanitaria de Castilla y León
Importe concedido:	
Vigencia:	2023
Colaboradores:	Victoria Alonso Quintana, M ^a Angeles Baños, M ^a Angeles Gil López, Sonia González Bernal, Pablo Puente Roque

Título:	Visitas domiciliarias en Enfermería en Atención Primaria Programa de registro para enfermería general
Número de referencia (CEI/CEIm):	
Investigador Principal:	Red centinela sanitaria de Castilla y León
Entidad financiadora:	Red centinela sanitaria de Castilla y León
Importe concedido:	
Vigencia:	REGISTRO 2023
Colaboradores:	Gemma Díaz Alonso, María Nieves Paniego Bartolomé, M ^a José Presencio Martínez

Título:	Estudio INFLUENCEF Programa de registro para enfermería y médicos de familia del programa VIGIRA
Número de referencia (CEI/CEIm):	
Investigador Principal:	Red centinela sanitaria de Castilla y León
Entidad financiadora:	Red centinela sanitaria de Castilla y León
Importe concedido:	
Vigencia:	REGISTRO 2023
Colaboradores:	M ^a Angeles Gil López. Pablo Puente Roque

Título:	Registro en anticoagulación oral de vida real en pacientes con fibrilación auricular en Atención Primaria (RACOVIR)
---------	---

Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm Hospital Clínico San Carlos de Madrid CEIm área de salud de Burgos y Soria 2619
Investigador Principal:	Dr. José Polo García
Entidad financiadora:	Fundación de Investigación de la Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN)
Importe concedido:	
Vigencia:	En activo
Colaboradores:	2023: Carmen García Rámila San José, Olga Encinas Rodríguez, José Ignacio Sedano García. 2022: 6 profesionales. 2021: 5 profesionales

Título:	Diabetes en la población española de los centros de Atención Primaria. DOBECAP
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm Hospital Clínico San Carlos 22/527-O_M_NoSP CEIm Área de Salud de Burgos y Soria 2899
Investigador Principal:	Celia Cols Sagarra
Entidad financiadora:	Fundación de Investigación de la Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN)
Importe concedido:	Ninguno
	2022-2024
Colaboradores:	Olga Encinas Rodríguez, Carmen García Rámila, Blanca Delia de Román, Jose Ignacio Sedano García y otros e IP en Centros de Salud. Colaboradores: 9 profesionales más

Título:	BONECARE: Repercusión en salud, diagnóstico y manejo de pacientes con osteoporosis y fractura por fragilidad en Atención Primaria
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm del Área de Salud de Burgos y Soria 2526
Investigador Principal:	G. Rodrigo Aispuru Lanche
Entidad financiadora:	Fundación de Investigación de la Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN)
Importe concedido:	Ninguno
Vigencia:	2021-2023
Colaboradores:	Belén Ángulo Fernández Larrea, Carmen García-Rámila San José, M ^a Ángeles Gil López, Cristina Gómez Sánchez, Sonia González Bernal, Blanca Delia de Román Martínez, Jose Ignacio Sedano García y 20 profesionales más.

Título:	Efectividad y coste efectividad a largo plazo de un programa comunitario de cribado e intervención con estilos de vida para prevención de enfermedad cardiometabólica en Atención Primaria
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm del Hospital Universitario La Paz CEIm de área de Salud de Burgos y Soria 2829
Investigador Principal:	Rafael Gabriel Sánchez
Entidad financiadora:	ISCIII

Importe concedido:	
Vigencia:	
Colaboradores:	1 IP en Burgos y 9 MIR colaboradores

Título:	IBERIAN (Identificación de la población Española de Riesgo Cardiovascular y Renal)
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIC Hospital Universitario Clínico San Carlos
Investigador Principal:	Dr. Sergio Cinza Sanjurjo
Entidad financiadora:	Fundación de Investigación de la Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN)
Importe concedido:	Ninguna
Vigencia:	Desde 2013 hasta actualidad
Colaboradores:	Belén Angulo Fernández De Larrea, Esperanza Rad Moradillo, Blanca Delia De Román Martínez y 4 profesionales más

Título:	REPICA Registro de Pacientes con Psoriasis y Riesgo cardiovascular en Atención Primaria
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIC 2224
Investigador Principal:	Dra. Sonsoles Velilla Zancada
Entidad financiadora:	Fundación de Investigación de la Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN)
Importe concedido:	NINGUNO
Vigencia:	2019-2023
Colaboradores:	Carmen García Rámila San José, Blanca Delia de Román Martínez

Título:	PRECOZIN. Control precoz e intensivo de la glucemia y del peso corporal y pronóstico de la diabetes tipo 2.
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm Hospital Clínico San Carlos 22/455-E
Investigador Principal:	Lucía Cea-Soriano, Enrique Regidor.
Entidad financiadora:	Fundación redGDPS
Importe concedido:	
Vigencia:	2023-2028
Colaboradores:	Andrea García García, y 2 profesionales más

Título:	Efectividad de la rehabilitación cardiaca (RC) hecha en Atención Primaria (AP) en pacientes que hayan sufrido un evento isquémico cardiovascular
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm de área de salud de Burgos y Soria 2827
Investigador Principal:	Cabré Bargalló, Laia. Castro Caballero, Katherine
Entidad financiadora:	Fundación de Investigación de la Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN)
Importe concedido:	
Vigencia:	

Colaboradores:	1 colaborador en Burgos
Título:	Influencia de las Expectativas y rasgos de personalidad en la calidad de vida de pacientes con COVID persistente
Número de referencia (CEI/CEIm):	CEIm Área de Salud de Burgos y Soria 2850
Investigador Principal:	Dr. Jesús Sánchez Hernández
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	
Colaboradores:	M ^a Victoria Alonso Quintana, Marta Casado Marcos, Ángela Nieto de Tena Gil

4.PUBLICACIONES

Autores	Héctor Hernández Lázaro. M ^a Teresa Mingo Gómez. Sandra Jiménez del Barrio. Ana Isabel Rodríguez Fernández. Paula Begoña Areso, Luis Ceballos-Laita.
Título	Validation of the International Classification of Functioning, Disability, and Health (ICF) core set for post-acute musculoskeletal conditions in a primary care physiotherapy setting from the perspective of patients using focus groups https://doi.org/10.1080/09638288.2023.2251392
Revista (nombre, número, pág...)	Disability and Rehabilitation.
Factor Impacto	2,2
Cuartil	Q1

Autores	<u>Elena Martínez Cuevas</u> , Carmen Muñoz Peláez, Ana Isabel Navazo Eguia, Estrella Ordax Carbajo, Lourdes Martín Viñé, Blanca Barriuso Esteban.
Título	Trascendencia de los antecedentes personales y familiares en un estudio de obesidad y síndrome de apnea hipopnea del sueño
Revista (nombre, número, pág...)	Rev Electron Biomed / Electron J Biomed (en prensa / in press)
Factor Impacto	
Cuartil	

Autores	<u>Elena Martínez Cuevas</u> , David Conejo Moreno, Iván Gullas Cachafeiro, Asunción Gil Gutiérrez.
Título	Nevus con halo: ¿susto o nevus de Sutton?
Revista (nombre, número, pág...)	Rev Electron Biomed / Electron J Biomed (en prensa / in press).
Factor Impacto	
Cuartil	

Autores	<u>María Victoria Carmona Pérez</u> , Carlos Arcadio Gómez Lanz, Pablo García Rodríguez y Javier Fernández González-Cuevas
Título	Gran úlcera perianal por tratamiento con pomada antihemorroidal en paciente inmunodeprimido
Revista (nombre, número, pág...)	Atención Primaria, 2023, 55 (1). Artículo 102502 https://doi.org/10.1016/j.aprim.2022.102502
Factor Impacto:	2,5
Cuartil:	

Autores	<u>María Retuerto Gutiérrez</u> , Rosa Ana Gutiérrez Manzanedo, Noelia Gallego Ausín
Título	Repercusión en la salud mental de los trabajadores de centros sociosanitarios por la pandemia SARS-COV-2
Revista (nombre, número, pág...)	Enfermería Científica 2023; 31: 46-53
Factor Impacto:	
Cuartil:	

Autores	<u>Olga Encinas Rodríguez</u> , Rodrigo Lope Romero
Título	Controversias del cribado de cáncer de próstata mediante el uso del antígeno prostático específico
Revista (nombre, número, pág...)	Ocronos 2023; VI (11): 138.2
Factor Impacto:	
Cuartil:	

Autores	Patricia Mejía Montesdeoca, Luis Alfonso Peña Ordoñez, Clara Gran Tijada, Pilar Sáez Marco, <u>Paula Fernández Ayala</u> .
Título	Síndrome de Goodpasture y enfermedad por anticuerpo antimembrana basal Glomerular. Presentación de un caso.
Revista (nombre, número, pág...)	Respiratorio en Atención Primaria; 2023; 2. Disponible en: https://www.livemed.in
Factor Impacto:	
Cuartil:	

Autores	Grupo de Trabajo Respiratorio SEMERGEN
Título	Puesta al día. Manejo integral de la EPOC: SemergenDOC
Revista (nombre, número, pág...)	Revista XII Jornadas Nacionales de Respiratorio SEMERGEN
Factor Impacto:	
Cuartil:	

Autores	<u>Martínez Cuevas E</u> , de la Hera Díez MM, Angulo García ML, Juarros Castro T
Título	Adolescentes en movimiento: implantación del primer programa de educación grupal en un centro de salud urbano

Revista (nombre, número, pág...)	Rev Pediatr Aten Primaria. 2023;(32):e55.
Factor Impacto:	0,12
Cuartil:	Q4

Autores	<u>Martínez Cuevas E, Portal Gil E</u> , de Castro León C, <u>de la Hera Díez MM, Gil Gutiérrez A</u>
Título	Mochilas escolares y espalda: conocimientos de las familias y adolescentes
Revista (nombre, número, pág...)	Rev Pediatr Aten Primaria. 2023;(32):e269.
Factor Impacto:	0,12

6.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

Título	SEMERGEN DOC (Documentos clínicos de SEMERGEN). Guía rápida en Área Aparato Respiratorio EPOC 2023. Capítulo 10: Comorbilidades
Autores	<u>Carmen García – Rámila San José, Blanca Delia de Román Martínez, María Dolores Fernández Ortega, Belén Ángulo Fernández de Larrea</u>
IBSN	978-84-19336-59-0

Título	SEMERGEN DOC (Documentos clínicos de SEMERGEN). Guía rápida en Área Aparato Respiratorio EPOC 2023. Capítulo 12: Nutrición y ejercicio en EPOC
Autores	Silvia González Carranza, José Tomás Gómez Sáenz, <u>Carmen García-Rámila San José</u> , Victoriano Chavero Carrasco
IBSN	978-8419336-59-0

Título	Guía De Dinamización De Los Consejos De Salud De Zona. Gerencia Regional de Salud. Junta de Castilla y León
Autores	Participación: <u>María Carmen Aguilar Barrio</u>
IBSN	

Título	Código Ictus de Castilla y León Atención al ictus en fase hiperaguda. Gerencia Regional de Salud. Junta de Castilla y León
Autores	Grupo de Trabajo de Ictus de Castilla y León (participación <u>Ana Berta Castrillo Manero</u>)
IBSN	

Título	Master en Cuidados Paliativos. 18ª edición.
Autores	Director: F. López-Lara Martín. Autores (por orden alfabético): P. del Pozo Tagarro, M. Die Trill, L.A. Flores Pérez, C. González San Segundo, C. Gutiérrez Alonso, S. Hernansanz de la Calle, R.J. Martino, I. Noriega, <u>M.A. Olalla Gallo</u>
IBSN	978-84-09-41587-8

7.TESIS DOCTORALES

Relación de artículos publicados relacionados con la Tesis Doctoral DISEÑO, IMPLEMENTACIÓN Y EVALUACIÓN DEL PROGRAMA SERVICIO DE EDUCACIÓN SEXUAL PARA MAYORES "SEXMA" del Doctorando Rubén Aragón Posadas

- Aragón-Posadas, R., Ballesteros-Álvaro A., Salazar-Restrepo K., y Velasco-Irazabal A. (2017, diciembre 13 y 14). Educación para la salud sexual en mayores de 60 años. Revisión de evidencia científica. IV Jornadas de Doctorandos de la Universidad de Burgos, 247-260. <https://www.ubu.es/catalogo-de-publicaciones/ivjornadas-de-doctorandos-de-la-universidad-de-burgos>

- Aragón-Posadas, R., Lara-Ortega, F., y Rodríguez-Polanco, G. (2018, diciembre 11 y 12). Diseño, aplicación y evaluación del proyecto "SEXMA". Servicio- programa de educación sexual para mayores. V Jornadas de Doctorandos de la Universidad de Burgos, 125-142. <https://www.ubu.es/agenda/v-jornadas-de-doctorandos-de-la-universidad-de-burgos>

- Aragón-Posadas, R., Balantzategi Errasti, E. y Lara-Ortega, F. (2019, noviembre 15). Diseño, desarrollo e implementación de la intervención educativa proyecto SEXMA. Estudio Piloto. II Jornadas Autonómicas de Castilla y León. Tutores Residentes de Enfermería. Formación Sanitaria Especializada. <https://www.saludcastillayleon.es/profesionales/en/jornadas-eventos/ii-jornadasautonomicas-tutores-residentes-enfermeria-forma>

- Aragón-Posadas, R., Lara-Ortega, F., y Balantzategi Errasti, E. (2019, diciembre 2 y 3). Diseño, Aplicación y Evaluación del Servicio- Programa de Educación Sexual para Mayores SEXMA.Fase 2.VI Jornadas de Doctorandos de la Universidad de Burgos, 85-100. <https://www.ubu.es/sites/default/files/news/files/vi-jornadas-de-doctorandos-de-la-universidadde-burgos.pdf>

- Aragón-Posadas, R., Lara-Ortega, F., García Delgado, M., Otegui Vicente, I., Bedia Alonso, A., de la Fuente Cantero, A., Sobera Ortiz N., y Gil Pérez, U. (2022, abril 25 y 26). Proyecto SEXMA. Evaluación del Servicio programa de educación sexual para mayores. VIII Jornadas de Doctorandos de la Universidad de Burgos, 155-168. <https://doi.org/10.36443/9788418465239>

8.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

9.COMUNICACIONES CONGRESOS INTERNACIONALES

Número global del servicio/centro de salud: 78

10.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud:24

11. PREMIOS Y DISTINCIONES

- **1º Premio en la categoría Medicina Extra hospitalaria por la Fundación Científica del Colegio de Médicos de Burgos** por la publicación: Adolescentes en movimiento: implantación del primer programa de educación grupal en un centro de salud urbano. Rev Pediatr Aten Primaria. 2023;(32): e55. **Autora: Elena Martínez Cuevas.**

- **Premio al mejor trabajo original ORAL (Premio Carlos López Madroñero) a la comunicación oral XXIX Congreso Nacional de la SEMG:** “Implantación y desarrollo de una Unidad de Ecografía Clínica en Atención Primaria. Experiencia de 13 años de Ecografía Clínica en un Centro de Salud Rural”. Granada. 14-17 de Junio de 2023. **Autores: Herrera Carcedo C., Bañuelos Peña PM.**

- **Premio al mejor proyecto de investigación. 12ª Jornadas nacionales de respiratorio SEMERGEN.** Valoración del control actual de pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC) en Atención Primaria. Relación con infección previa por sars-cov-2 y con estado vacunal. Actuaciones de mejora en no controlados. Santander . 20-22 de abril de 2023. **Autoras: María Dolores Fernández Ortega, María Teresa Grande Grande, Blanca Delia de Román Martínez, Jesús Carmona Díez, María Angeles Bravo de la Paz, Teresa Peña de Miguel**

- **2º Premio al Mejor Proyecto de Investigación en el Congreso Nacional de SEMERGEN** por el proyecto: Instrucción en RCP básica y DESA para familiares de pacientes con antecedente de cardiopatía isquémica. **Autora: Cristina Gómez Sanchez.**

- **3º Premio al Mejor Proyecto de Investigación en el 45 Congreso Nacional SEMERGEN**, por el Proyecto: Título: “Asociación de la infección por Helicobacter Pylori con las patologías crónicas más prevalentes en una Zona Básica de Salud urbana”. Valencia. 18-21 de Octubre de 2023. **Autores: María Victoria Alonso Quintana, María Ascensión López Serrano, Guillermo Gallego Prieto y Marnie Venegas Henquen.**

- **Premio del concurso de videos de proyectos comunitarios en IV Jornadas Nacionales de Atención Primaria y Salud comunitaria.** Video "Quien cuida a quien nos cuida". Barcelona 12-13 de mayo 2023. **Autoras: Laura Martínez, Carmen Aguilar y Paula Areso**

- **Premio Mejor caso clínico. Categoría médicos de Atención Primaria. 2ª Jornadas Interautonómicas SEMERGEN.** VI Jornadas SEMERGEN La Rioja. **Autores: Beatriz Puente Solana, José Manuel Rodríguez Luna**

- **Premio a la mejor comunicación gráfica, “¿Dónde está mi médico? II Jornadas de Comunicación y Salud de Castilla y León, Socalemfyc (4 febrero 2023).** **Autoras: Marta Casado Marcos. Yanet Tamayo Pérez.**

- **Reconocimiento de Buena práctica en I Convocatoria de Reconocimiento de Buenas Prácticas en seguridad del paciente en SACYL:** Taller de primeros auxilios en lactantes y niños para padres en un centro de salud. **Elena Martínez Cuevas.**

- **Buenas Práctica en 1ª Jornadas de Buenas Práctica de Humanización en Asistencia Sanitaria:** Mujer y Salud. **Pilar San Teodoro Blanco, Mª Carmen Ortiz Güemes**

12.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO

- **Moderación de mesas:**

Belén Angulo Fernández de Larrea. Moderadora en la Actividad. Defensa de comunicaciones. Sesión 7. 5as Jornadas Interautonómicas SEMERGEN Asturias, Cantabria y Castilla y León, Ribadesella. Mayo 2023.

Belén Angulo Fernández de Larrea. Miembro del Comité organizador. 5as Jornadas Inter autonómicas SEMERGEN Asturias, Cantabria y Castilla y León, Ribadesella. Mayo 2023.

Belén Angulo Fernández de Larrea. Moderadora en la Actividad: Defensa de Comunicaciones Pósters. Caso Clínico Médico de Familia. Área Miscelánea Sesión 10. 45º Congreso Nacional SEMERGEN. Octubre 2023.

Belén Angulo Fernández de Larrea. Moderadora en la Actividad: Defensa de Comunicaciones Pósters. Caso Clínico Médico Residente. Área Hematología. Sesión 30. 45º Congreso Nacional SEMERGEN. Octubre 2023.

Carmen García Rámila San José. Aula de Respiratorio. 45º Congreso Nacional Valencia SEMERGEN

Carmen García Rámila San José. Moderadora en la actividad Defensa de comunicaciones orales en las XII Jornadas Nacionales de Respiratorio SEMERGEN y en el 45º Congreso Nacional SEMERGEN

Blanca Delia de Román. Moderadora en la actividad: Taller. Las vacunas en las enfermedades respiratorias. Manejo necesario para en Médico de Atención Primaria. 1 hora de duración. 12ª Jornadas Nacionales de Respiratorio SEMERGEN celebradas en el Hotel Bahía de Santander del 20 al 22 de abril de 2023.

Blanca Delia de Román. Moderadora en la actividad: Defensa de Comunicaciones Orales, resultado de Trabajo Original Médico Residente. área Miscelánea Sesión 42. En el 45º Congreso Nacional SEMERGEN en Valencia. del 18 al 21 de octubre de 2023.

Blanca Delia de Román Moderadora en la actividad: Defensa de Comunicaciones Orales. Caso clínico Médico Residente. Área Miscelánea Sesión 86. En el 45º Congreso Nacional SEMERGEN en Valencia. del 18 al 21 de octubre de 2023.

M^a Ángeles Olalla Gallo. Moderadora, del seminario titulado: "Orientaciones para la práctica: bioética, deontología y derecho", XIV Jornadas Internacionales de la Sociedad Española de Cuidados Paliativos Salamanca.

- **Participación en grupos de trabajo científicos:**

Gerencia Regional de Salud. SACYL

Grupo de Actualización de los Protocolos de Fisioterapia de Atención Primaria del Sacyl. Paula Areso

Grupo de trabajo de Ictus de Castillo y León. Ana Berta Castrillo Manero.

Grupo de trabajo sobre consejos de salud y participación ciudadana. M^a Carmen Aguilar Barrio. Sofía Angulo Hernando. Cesar Serafín Pérez Herrero y 3 profesionales más de GAPBU.

Grupo de trabajo Investigación en Salud Comunitaria. Sofía Angulo Hernando. Cesar Serafín Pérez Herrero y una profesional más de GAPBU.

Sociedades Científicas Nacionales

SEFAP. GdT de Enfermedades Infecciosas (GTIAP): M. Carmen Marquina Verde.

SEMERGEN. GdT de dolor y Cuidados Paliativos. Belén Angulo, Carmen García Rámila. Sonia González Bernal, Blanca D de Román.

SEMERGEN. GdT Respiratorio. Belén Angulo, Carmen García Rámila. Blanca D de Román.

SEMERGEN. GdT Cronicidad y Dependencia. Blanca D de Román.

SEMERGEN. GdT Tabaquismo. Belén Angulo. Carmen García Rámila.

SEMERGEN. Red de investigación RIRES-REDI SEMERGEN. Belén Angulo. Carmen García Rámila.

SEMFYC. GdT Enfermedad Cardio-Vascular. Blanca D de Román.

SEMFYC. GdT de HTA. Blanca D de Román.

SEMG. GdT de ECOGRAFIA. Área de ecografía Ginecológica y Obstétrica. Sección de Ecografía. Carmelo Herrera Carcedo.

SEMI. GdT Cuidados Paliativos. M^a Angeles Olalla.

Sociedades Científicas Autonómicas.

SOCALC. GdT de coordinación Medicina de Familia y Cardiología. M^a Angeles Gil López.

SOCALMFYC. GdT de Enfermedades Cardiovasculares. Andrea García García, Cristina Gómez.

SOCALMFYC. GdT de HTA. Andrea García García.

SOCALMFYC. GdT de Anticoagulación. Andrea García García.

SOCALMFYC. GdT de Enfermedades Cardiovasculares, HTA y Anticoagulación. Andrea García García.

SOCALMFYC: GdT. Urgencias y atención continuada-ESVAP. Cristina Gómez.

Otros

Organización de las I Jornadas Regionales de Enfermería Familiar y Comunitaria de Castilla y León. Burgos, 5 y 6 de octubre de 2023

- Comité organizador: Itziar Martínez Orue (Presidenta), Irene Franco Rodríguez (Vicepresidenta), Mónica Fernández Porras (Vicepresidenta), María Begoña Saiz-Mata Fernández, Begoña María González Pérez, Carmen Toribio Pedrosa, Laura Heras Saiz, María Asunción Gil Gutiérrez, María Blázquez Sánchez, María López Blanco, Rebeca Monzón Marina.
- Comité Científico: Sofía Angulo Hernando (Presidenta), Noelia Gallego Ausin (Vicepresidenta), Ana Carolina García Gutiérrez, Andrea González Ayala, Laura Iglesias Cobo, Leticia Manjón Bello, Raquel del Río Navares, Rebeca Abril Pascual, Rosa Ana Gutiérrez Manzanedo, Sandra Corral Puente, María Tobar Ruiz.

13:45h - 14:45h Conferencia Magistral.
"El arte de manejar las emociones en el trabajo: Más allá de la técnica".
 Dña. Noelia Chicote Aylagas.
 Modera: Dña. Rosa Ana Gutiérrez Manzanedo.
 Lugar: Salón de Actos.

15:00h - 16:30h Compartir y disfrutar: Aperitivo.
 Lugar: Facultad de Derecho.

16:30h - 17:45h Mesa Redonda.
"Comunicación Efectiva en Salud: El Poder de la Divulgación Sanitaria".
 Dña. Cristina Baus Navarro.
 Dr. Joan Carles March Cerdà.
 Dña. Fátima Pareja Atmitin.
 Modera: Dña. Sofía Angulo Hernando.
 Lugar: Salón de Actos.

16:30h - 17:45h Defensa de comunicaciones orales y pósters.
 Lugar: Salón de Grados (simultáneo).

17:45h - 18:30h Conferencia Magistral.
"Dejar huella, cambiar vidas: Cómo potenciar el impacto de la enfermería familiar y comunitaria en nuestros barrios y ciudades".
 Dña. Mónica García.
 Modera: Dña. Mónica Fernández Porras.
 Lugar: Salón de Actos.

18:30h - 18:45h Acto de clausura y entrega de premios.
 Lugar: Salón de Actos.

Gerencia de Atención Primaria de Burgos

5 OCTUBRE 2023	6 OCTUBRE 2023
<p>16:00h - 17:15h Entrega de documentación.</p> <p>17:00h - 17:45h Acto de Inauguración. Lugar: Salón de Actos.</p> <p>17:45h - 18:15h Conferencia Magistral. "El día a día de la enfermera de Atención Primaria" Dña. María Begoña González Bustillo. Modera: Dña. Irene Franco Rodríguez. Lugar: Salón de Actos.</p> <p>18:15h - 20:00h Conferencias Magistrales. "Salud Comunitaria: un compromiso de todos para un futuro mejor". Dra. Sheila Sánchez Gómez. Dr. Pablo Alberto Sáinz-Ruiz. Modera: Dña. Rebeca Abril Pascual. Lugar: Salón de Actos.</p> <p>20:15h - 21:30h Degustación de Vino Español. Lugar: Facultad de Derecho.</p> <p>22:00h Visita Guiada Gratuita. "Una Aventura Nocturna por las Calles de Burgos: Visitas que te transportarán en el tiempo". Inscripción previa.</p> 	<p>08:15h - 09:00h Entrega de documentación.</p> <p>09:00h - 10:00h Conferencia Magistral. "Evolución de la Enfermería Familiar y Comunitaria: Avances y Perspectivas". Dra. Dolores Sánchez López. Modera: Dña. Itziar Martínez Orue. Lugar: Salón de Actos.</p> <p>10:00h - 11:15h Mesa Redonda. "El corazón de la Atención Sanitaria: Reflexiones y desafíos de la Atención Primaria de Salud". D. Ángel González de la Fuente. Dña. Ángela Amorós Molina. Dra. Zulema Gancedo González. Modera: Dña. Sandra Corral Puente. Lugar: Salón de Actos.</p> <p>11:15h - 12:00h Compartir y disfrutar: Pausa saludable. Lugar: Hall Escuela Politécnica Superior.</p> <p>12:00h - 13:15h Mesa Redonda. "Vacunación en todas las etapas de la vida: La Atención Primaria como Agente de Salud". Dra. Sonia Tamemes Gómez. Dña. Inmaculada Cuesta Esteve. Dña. Mónica Antolin Vicente. Modera: Dña. María López Blanco. Lugar: Salón de Actos.</p> <p>12:00h - 13:15h Defensa de comunicaciones orales y pósters. Lugar: Salón de Grados (simultáneo).</p> <p>13:15h - 13:45h Pausa cómica. Invitada sorpresa. Presenta: Dña. Carmen Toribio Pedrosa.</p>

Grupo De Respiratorio de la GRAP.(Grupo De Respiratorio De Atención Primaria).
Carmen García Rámila. Blanca D de Román

Colaboradores BIFAP (Base De Datos Para La Investigación farmacoepidemiológica en Atención Primaria): Carmen García Rámila. Blanca D de Román

Delegada Territorial de Castilla y León del CNPT (Comité Nacional De Prevención Del Tabaquismo). Blanca D. de Román.

Mª Angeles Olalla: Miembro del Comité Científico - Organizador de las XIV Jornadas Internacionales de la Sociedad Española de Cuidados Paliativos. Salamanca 20 y 21 de octubre de 2023.

- **Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones, cursos**

Belén Angulo. Docente en Facultad Ciencias de la Salud/Máster Investigación y Nuevos Retos " El cuidador familiar pieza clave en la evolución del enfermo dependiente" . Abril 2023.

Formación en el ámbito de Atención Primaria: Sesiones:

Fecha	Duración	Contenido	Docente y Cualificación
-------	----------	-----------	-------------------------

14/03/2023	1 h	TALLER DE BÚSQUEDAS BIBLIOGRÁFICAS ¿ES IMPORTANTE EL FACTOR DE IMPACTO?	Noelia Gallego Ausin
22/06/2023	1:30 h	METODOLOGIA DE INVESTIGACIÓN CS ARANDA SUR	Mº Angeles Olalla Gallo
08/09/2023	1 h	INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACION	Mº Angeles Olalla Gallo
09/10/2023	1 h	INVESTIGACIÓN EN ENFERMERÍA: DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA CS ARANDA NORTE	Laura Iglesias Cobo Mónica Dueñas Illana
09/11/2023	1 h	INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACION	Mº Angeles Olalla Gallo Nagore Menoyo

Formación en el ámbito de Atención Primaria: Cursos:

CURSOS INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN, de 8 horas, 2 ediciones en 2023. Se adjunta díptico.

ÁMBITOS

- GPBU

DESTINATARIOS

PROFESIONALES SANITARIOS LICENCIADOS, DIPLOMADOS Y GRADO, DE ATENCIÓN PRIMARIA DE BURGOS

PLAZAS 25

DURACIÓN 8 horas

INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN

Período de inscripción: del 20/09/23 al 08/10/23

Persona/entidad contacto: U FORMACION/BEGOÑA SAIZ-MAZA

Correo electrónico: FORMACION.GAPBU@SALUDCASTILLAYLEON.ES

Teléfono: 33274

Inscripciones on-line a través de Gestion@FC: www.salud.jcyl.es/gestion@fc



INTRODUCCION A LA INVESTIGACION

LUGAR SALON DE ACTOS GAP BURGOS

INICIO 16/10/2023

FIN 23/10/2023



Curso / Taller

DESTINATARIOS

PROFESIONALES SANITARIOS LICENCIADOS, DIPLOMADOS Y GRADO DE ATENCIÓN PRIMARIA DE BURGOS

PLAZAS 25

DURACIÓN 8 horas

INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN

Período de inscripción: del 15/10/23 al 31/10/23

Persona/entidad contacto: U FORMACION/BEGOÑA SAIZ-MAZA

Correo electrónico: FORMACION.GAPBU@SALUDCASTILLAYLEON.ES

Teléfono: 33274

Inscripciones on-line a través de Gestion@FC: www.salud.jcyl.es/gestion@fc



INTRODUCCION A LA INVESTIGACION

LUGAR SALON DE ACTOS GAP BURGOS

INICIO 08/11/2023

FIN 15/11/2023



Curso / Taller

OBJETIVOS GENERALES

PROPORCIONAR LAS BASES PARA EL DISEÑO Y REALIZACIÓN DE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- CONOCER EL MÉTODO CIENTÍFICO Y FAMILIARIZARSE CON LA FORMULACIÓN DE HIPÓTESIS Y PREGUNTAS DE I.
- DESCRIBIR LAS ETAPAS
- CONCEPTOS BÁSICOS PARA PODER DISEÑAR UN PROYECTO DE I.
- IDENTIFICAR LOS TIPOS DE ESTUDIOS Y METODOLOGÍAS MÁS ADECUADOS
- ADQUIRIR HABILIDADES PARA REALIZAR UNA BÚSQUEDA BIBLIOGRÁFICA
- CONOCER LOS REQUISITOS ÉTICOS Y LEGALES

PROGRAMA

Fecha / Hora	Lugar	Ponente	Contenido
16/10/23 16:30 / 20:45	SALON DE ACTOS GAP BURGOS	-ANGEL CARLOS MATIA CUBILLO -M ANGELES OLALLA GALLO	-PRESENTACION. OBJETIVOS DEL CURSO -DISEÑO DE UN PROYECTO. M ANGELES OLALLA GALLO L.E. MYC. UOMAFYC BURGOS -BÚSQUEDA BIBLIOGRÁFICA. ANGEL MATIA CUBILLO L.E. MYC. C.B. I. LÓPEZ SAIZ -DESCANSO -CONCEPTOS BÁSICOS DE ESTUDIOS CUANTITATIVOS M ANGELES OLALLA GALLO L.E. MYC. UOMAFYC
23/10/23 16:30 / 20:45	SALON DE ACTOS GAP BURGOS	-BELEN ANGULO FERNANDEZ DE LARREA -NOELIA GALLEGO AUSIN -CARMEN MARQUINA VERDE	-INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN CUALITATIVA NOELIA GALLEGO AUSIN GRADO ENFERMERIA. P.A.C. MIRANDA DE EBRO -DESCANSO -DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA. COMO INCARSE EN LA INVESTIGACIÓN. BELEN ANGULO FERNANDEZ DE LARREA L.E. MYC. C.B. BURGOS RURAL SUR -DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA. PROCEDIMIENTO PARA LA AUTORIZACIÓN DE ESTUDIO. M. CARMEN MARQUINA VERDE FARMACÉUTICA. GAP BURGOS

METODOLOGÍA Presencial

PONENTES

ANGULO FERNANDEZ DE LARREA, BELEN

GALLEGO AUSIN, NOELIA

MARQUINA VERDE, CARMEN

MATIA CUBILLO, ANGEL CARLOS

OLALLA GALLO, M ANGELES

OBJETIVOS GENERALES

PROPORCIONAR LAS BASES PARA EL DISEÑO Y REALIZACIÓN DE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- CONOCER EL MÉTODO CIENTÍFICO Y FAMILIARIZARSE CON LA FORMULACIÓN DE HIPÓTESIS Y PREGUNTAS DE I.
- DESCRIBIR LAS ETAPAS
- CONCEPTOS BÁSICOS PARA PODER DISEÑAR UN PROYECTO DE I.
- IDENTIFICAR LOS TIPOS DE ESTUDIOS Y METODOLOGÍAS MÁS ADECUADOS
- ADQUIRIR HABILIDADES PARA REALIZAR UNA BÚSQUEDA BIBLIOGRÁFICA
- CONOCER LOS REQUISITOS ÉTICOS Y LEGALES

PROGRAMA

Fecha / Hora	Lugar	Ponente	Contenido
08/11/23 16:30 / 20:45	SALON DE ACTOS GAP BURGOS	-ANGEL CARLOS MATIA CUBILLO -M ANGELES OLALLA GALLO	-PRESENTACION. OBJETIVOS DEL CURSO -DISEÑO DE UN PROYECTO. M ANGELES OLALLA GALLO L.E. MYC. UOMAFYC BURGOS -BÚSQUEDA BIBLIOGRÁFICA. ANGEL MATIA CUBILLO L.E. MYC. C.B. I. LÓPEZ SAIZ -DESCANSO -CONCEPTOS BÁSICOS DE ESTUDIOS CUANTITATIVOS M ANGELES OLALLA GALLO L.E. MYC. UOMAFYC
15/11/23 16:30 / 20:45	SALON DE ACTOS GAP BURGOS	-BELEN ANGULO FERNANDEZ DE LARREA -NOELIA GALLEGO AUSIN -CARMEN MARQUINA VERDE	-INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN CUALITATIVA NOELIA GALLEGO AUSIN GRADO ENFERMERIA. P.A.C. MIRANDA DE EBRO -DESCANSO -DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA. COMO INCARSE EN LA INVESTIGACIÓN. BELEN ANGULO FERNANDEZ DE LARREA L.E. MYC. C.B. BURGOS RURAL SUR -DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA. PROCEDIMIENTO PARA LA AUTORIZACIÓN DE ESTUDIO. M. CARMEN MARQUINA VERDE FARMACÉUTICA. GAP BURGOS

METODOLOGÍA Presencial

PONENTES

ANGULO FERNANDEZ DE LARREA, BELEN

GALLEGO AUSIN, NOELIA

MARQUINA VERDE, CARMEN

OLALLA GALLO, M ANGELES

- **Trabajos de fin de máster:**

Jose Ignacio Sedano. Master en la educación y la atención de personas con diabetes tipo 2. (15 de enero del 2021 al 27 de febrero de 2023). Trabajo fin de master: "Prevalencia del déficit de Vitamina D en pacientes con Diabetes Mellitus y relación con el grado de control metabólico en un cupo de Atención Primaria" (CEIm de área de salud de Burgos y Soria 2912).

Andrea García García, Vanesa Lilibeth Caraguay Patiño y Sara Sedano Serrano. Trabajo práctico final curso Diplomado en Salud Pública 2023: "Comprar bien para comer mejor, ¿fantasía o realidad?".

- **Revisiones de artículos de revistas científicas:**

M^a Angeles Olalla Gallo. Miembro del Comité Editorial y revisora de la revista Medicina Paliativa

- **Evaluaciones de proyectos de investigación:**

Belén Angulo. Evaluadora SEMERGEN 2023. Evaluadora de comunicaciones orales de casos clínicos en el 45º Congreso Nacional SEMERGEN.

Carmen García Rámila. Evaluadora de proyectos de investigación en las XII Jornadas Nacionales de Respiratorio SEMERGEN y en el 45º Congreso Nacional SEMERGEN.

Blanca Delia de Román. Evaluadora de comunicaciones en las diferentes modalidades en el 45º Congreso Nacional SEMERGEN.

- **Otras actividades:**

Video divulgativo Instagram Twitter. 31 de mayo de 2023 Día mundial sin tabaco, en colaboración con CNPT: Comisión Nacional Prevención Tabaquismo. Blanca Dde Román

Blanca D de Román. Ponente en el Seminario ¿Como intervenir en tabaquismo cuando todo está en tu contra? Barreras y soluciones. 1,5 h de duración. 45^a Congreso Nacional Semergen. Valencia, 18 a 21 de octubre de 2023.

M^a Angeles Olalla Gallo. Ponente del taller: Manejo de la vía subcutánea para administración de fármacos en Medicina Interna. Manejo de la vía subcutánea para administración de fármacos en medicina interna. 1,5 h de duración. 44 Congreso Nacional de la SEMI. Valencia 15 a 17 de noviembre de 2023.

ESTRUCTURA ORGANIZATIVA EN LA GERENCIA DE ATENCIÓN PRIMARIA DE BURGOS EN MATERIA DE INVESTIGACIÓN

- **Responsables de Formación, Docencia de Investigación** en todos los Centros de Salud, PAC de Burgos y Miranda de Ebro, y Unidades de Apoyo (ESAD, UF, USBD)
- **Comisión Mixta de Investigación de Atención Primaria de Burgos**
- **Representación en el CEIm de Área de Salud de Burgos y Soria.** Carmen Marquina Verde
- **Participación en la Comisión de Investigación e innovación del Área de Salud de Burgos.** Belén Angulo Fernández de Larrea. Noelia Gallego Ausín. M^a Angeles Olalla Gallo.

COMISION MIXTA DE INVESTIGACIÓN DE ATENCIÓN PRIMARIA DE BURGOS

La Comisión Mixta de Investigación de Atención Primaria de Burgos es el órgano encargado de fomentar y evaluar la investigación que se realiza en todos los centros y unidades dependientes de la Gerencia de Atención Primaria.

- **Miembros**

Mónica Chicote De Miguel	Presidenta	Gerente AP Burgos
M ^a Angeles Olalla Gallo	Secretaria	Técnico De Salud UDMAFYC GAP Burgos
Johanna Soledad Concha Quijano	Representante GAP Burgos	Directora Médica GAP Burgos
Itziar Martínez Orue	Representante GAP Burgos	Directora Enfermería GAP Burgos
Andrés Martínez Beceiro	Representante GAP Burgos	Coordinador UDMAFYC GAP Burgos
Sofía Angulo Hernando	Representante GAP Burgos	Presidenta Subcomisión Docencia. GAP Burgos
Carmen Marquina Verde	Representante GAP Burgos	S. Farmacia GAP Burgos
Belén Angulo Fernández de Larrea	Representante EAP	Esp Medicina Familiar y Comunitaria
Paula Begoña Areso Bóveda	Representante EAP	Grad. Fisioterapia
Sandra Corral Puente	Representante EAP	Esp Enfermería Familiar y Comunitaria
Noelia Gallego Ausín	Representante EAP	Grad. Enfermería
Carmen García-Rámila San José	Representante EAP	Esp Medicina Familiar y Comunitaria
Andrea González Ayala	Representante EAP	Esp Enfermería Familiar y Comunitaria
Angel Matía Cubillo	Representante EAP	Esp Medicina Familiar y Comunitaria
Ana Carolina García Gutiérrez	Representante No Sanitario	Administrativo GAP Burgos
Laura Iglesias Cobo	Representante Residentes	EIR UDMAFYC Burgos
Nagore Menoyo Martínez	Representante Residentes	MIR UDMAFYC Burgos

- **Misión**

- Fomentar la investigación de calidad en el ámbito de la Atención Primaria de Burgos
- Velar por el cumplimiento de los requisitos éticos y administrativos en investigación

- **Funciones de la Comisión**

- Evaluar los proyectos que se desarrollan en el ámbito de la Gerencia de Atención Primaria de Burgos
- Informar y evaluar la pertinencia y viabilidad de proyectos que, siendo liderados por investigadores ajenos a la Gerencia de Atención Primaria de Burgos, cuenten con la participación de investigadores colaboradores de nuestra Gerencia
- Promover la colaboración entre investigadores del Área, facilitando la realización de estudios multicéntricos
- Impulsar y ampliar las relaciones externas con otras unidades y estructuras de investigación
- Revisar e informar de los programas de investigación que se realicen en colaboración con otras instituciones públicas o privadas: Colegios Profesionales, Sociedades Científicas, etc
- Asesorar sobre la solicitud de financiación para proyectos de investigación
- Participar en la identificación de las necesidades de formación en investigación de los profesionales de Atención Primaria de nuestra Gerencia
- Recoger otras necesidades y propuestas de mejora relacionadas con el fomento de la investigación de los profesionales de Atención Primaria
- Asesorar al equipo directivo en materia de investigación.
- Informar y velar por el cumplimiento del Pacto de Objetivos de la Gerencia de Atención Primaria de Burgos en los objetivos relacionados con la investigación
- Promover y apoyar la difusión de los resultados de la investigación realizada en Atención Primaria, facilitar su transferencia a la práctica clínica, y velar por la visibilidad de los profesionales que participan como investigadores.
- Elaborar una memoria anual que resuma las actividades realizadas y los resultados obtenidos

- **Reuniones en 2023:**

6 de marzo, 9 de marzo, 28 de junio, 20 de septiembre y 26 de octubre de 2023

- **Líneas de trabajo 2023:**

1. Elaboración de documentos internos de la Comisión:

- MODELO NORMALIZADO MEMORIA de proyecto de investigación. Difundido entre todos los profesionales de Atención Primaria de Burgos y disponible en la intranet
- BAREMO para convocatorias de plazas de la Comisión Mixta de Investigación

2. Plan de formación de los profesionales de Atención Primaria de Burgos

Se han realizado dos cursos monográficos de Introducción a la Investigación, impartidos por miembros de la Comisión (detallados en páginas previas) y se ha iniciado un plan de formación, en formato de sesiones clínicas que se ofertan a Centros de Salud y resto de Unidades de Atención Primaria de Burgos.

3. Proyectos revisados en 2023 (evaluación por pares, participan todos los miembros de la Comisión)

Proyectos revisados y autorizados	18
Proyectos en revisión	2
Proyectos pendientes de modificaciones por investigadores	5

Pendiente de dictamen de CEIm	2
Desestimados por la CMI	1
Desestimación por investigador de continuar con el proyecto	1
TOTAL	29

4. Participación en el análisis de situación para la elaboración del **Plan Estratégico de Investigación e Innovación en Salud de Castilla y León, 2023-2027.**

Memoria de Investigación 2023



Gerencia de Atención Especializada Aranda de Duero

Fecha de edición:

PRESENTACIÓN Y AGRADECIMIENTOS

El Hospital Santos Reyes es un hospital de primer nivel en el que la carga asistencia y la casuística no permite realizar trabajos de investigación complejos ni con un gran número de paciente, pero nos permite formar parte de estudios multicéntricos.

Agradecemos, por tanto, el esfuerzo a todas las personas que se han implicado en la investigación, puesto que lo realizan más allá de sus obligaciones, movidos por el espíritu de mejora continua.

CONTENIDO DE LA MEMORIA

ÍNDICE

RESUMEN DE LA MEMORIA

ACTIVIDAD INVESTIGADORA POR SERVICIOS

13. Líneas de Investigación
14. Ensayos Clínicos
15. Proyectos de Investigación
16. Publicaciones Internacionales
17. Publicaciones Nacionales
18. Libros y Capítulos de Libros
19. Tesis Doctorales
20. Patentes
21. Comunicaciones a Congresos Internacionales
22. Comunicaciones a Congresos Nacionales
23. Premios y Distinciones
24. Otras actividades de carácter científico:

ÍNDICE

RESUMEN DE LA MEMORIA.....	pág. 1
Cifras generales.....	pág. 4
Actividades relacionadas con la acción estratégica en salud.....	pág. 5
Programa de intensificación de la actividad investigadora GRS.....	pág. 6
Otros programas del MINECO.....	pág. 6
 HOSPITAL SANTOS REYES.....	 pág. 7

RESUMEN DE LA MEMORIA

CIFRAS GENERALES

ACTIVIDAD		NÚMERO	OBSERVACIONES
LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN			Destacar las 3 más potentes
ENSAYOS CLÍNICOS			
PROYECTOS	Castilla y León		-IQ Z -ITU Z -Flebitis Z
	Nacionales	3	
	Internacionales		
PUBLICACIONES	Nacionales	1	-CASO CLÍNICO: Valoración de un nuevo apósito para úlceras por presión: a propósito de un caso. Alonso Martín B, García Navarro S, de la Roca Peña V, García Navarro E, Manguán Esteban S, López Martín P, et al. Valoración de un nuevo apósito para úlceras por presión: a propósito de un caso. Metas Enferm sep 2023; 26(7):70-5.
	Internacionales		
LIBROS			
CAPÍTULOS DE LIBROS			
TESIS DOCTORALES			
PATENTES			
COMUNICACIONES CONGRESOS INTERNACIONALES			-Hernia Inguinal en Enfermería. Bravo de la Iglesia, Verónica; Camarero Noriega, M ^a Aránzazu; Galian Robles, Lidia. 6º Congreso en Ciencia Sanitaria Internacional Online. 4-7 de julio de 2023
COMUNICACIONES CONGRESOS NACIONALES			-Vejiga hipoactiva: modificación de conducta ante un afrontamiento ineficaz de estado de salud.

		<p>Marta Nombela García. Comunicación presentada en el Congreso Regional de Urología en Palencia el día 20 de octubre de 2023</p> <p>- Uso de la terapia de presión negativa en sinus pilonidal. Miguel de la Morena, Gema; Ortego Callado, Patricia; Pinto Domingo, Eduardo. 4ª Jornada Nacional Enfermería en Cirugía. 2 de Junio de 2023.</p> <p>- Caso Clínico de paciente con úlcera en talón tratada con apósito hidrófobo de cloruro de diaquilcarbamil. Simón Reca, Sara, Pérez Rodríguez, Marina, García García, Esther, Fuentes Arrabal, Carlos, Lara Cordovilla, Cristina. I Jornadas Nacionales de Heridas en Atención Primaria 27 y 28 de abril de 2023.</p> <p>-Estudio de correlacion para la determinacion de sodio en las plataformas GEM 5000 Y COBAS C-501 (MODULO ISE). González Pereire, David; Satre Mayor, Tania, San Miguel Sebastián, Nerea, García Arroyo, Lara; Herrán Torres, Ignacio; Carranza Angulo, Nuria. XXXIV Congreso Nacional de Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. 19 y 20 de Mayo de 2023.</p> <p>-Estudio correlacional entre dos reactivos de Troponina T en suero. Ontoria Pérez, Blanca Ester; García de Diego, Ana; Perdiguero Villarreal, Leticia; Sacristán Sacristán, Daniel; Cambara Alfaro, Elena; Gonzalo García, Laura. XXXIV Congreso Nacional de Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. 19 y 20 de Mayo de 2023.</p>
PREMIOS Y DISTINCIONES		

ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA ACCIÓN ESTRATÉGICA EN SALUD

SUBPROGRAMA ESTATAL DE FORMACIÓN		
	Nº	IP
Contratos i-PFIS		
Formación en Gestión de la Investigación en salud (FGIN)		
Contratos Río Hortega		
SUBPROGRAMA ESTATAL DE INCORPORACIÓN		
	Nº	IP
Contratos de gestión en investigación en salud en los IIS		
Contratos Miguel Servet		
Contratos Sara Borrell		
Contratos Juan Rodés		
Contratos para la Intensificación de la actividad investigadora en el SNS		
SUBPROGRAMA ESTATAL DE MOVILIDAD		
	Nº	IP
Ayudas para la movilidad del personal investigador		
SUBPROGRAMA ESTATAL DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL		
	Nº	IP
Incorporación de nuevos grupos al consorcio CIBER		
SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO		
	Nº	IP
Proyectos Integrados de Excelencia en los IIS (PIE)		
Proyectos de investigación en Salud		
Acciones complementarias de programación conjunta internacional		

PROGRAMA DE INTENSIFICACIÓN DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA DE LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD

Profesionales intensificados y especialidad/servicio/centro al que pertenecen:

NOMBRE	CATEGORÍA	SERVICIO/CdS

OTROS PROGRAMAS DEL MINECO

Describir programa y beneficiario

HOSPITAL SANTOS REYES

1.LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**2.ENSAYOS CLÍNICOS****(una tabla por cada ensayo clínico en marcha en 2022 en el servicio/CdS)**

Título:	
Número de protocolo:	
Responsable facultativo:	
Servicios colaboradores:	
Fecha de inicio:	
Estado:	
Fecha de cierre:	

3.PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**(una tabla por cada proyecto en marcha en 2021 en el servicio/CdS)**

Título:	Registro Castellano y Leonés de Insuficiencia Cardíaca Aguda:
Número de referencia:	Registrado en el CEIC de Burgos con Referencia: CEIC 2547
Investigador Principal:	Jose Angel Pérez Rivera
Entidad financiadora:	No ha recibido financiación. El soporte de base de datos corre a cargo de la FUCALEC (fundación de la sociedad castellanoleonés de cardiología)
Importe concedido:	
Vigencia:	Desde Enero de 2022 a Enero de 2024.
Colaboradores:	Grupo de trabajo de Insuficiencia Cardíaca de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología: Elena Tundidor y Miguel Santa Marta (C. A. U. León), Javier Tobar (H. C. U. Valladolid), Emilse Martínez (Hospital del Bierzo), Gretel Varvaro (H. Río Carrión), Gustavo Angulo (H. Santiago Apóstol), Álvaro Roldán (H. Santos Reyes), Eduardo Enriquez (H. Santa Bárbara), Inés Toranzo (C. A. U. Salamanca), Juan Carlos Castro (H.Ntra. Señora Sonsoles), María José Ruiz (H. Virgen de la Concha), Cristina Lezcano (H. Segovia), Ramón Andión (H. Río Ortega).

Título:	Ensayo clínico evaluando el efecto de la evaluación externa y de la formación sobre la proporción de polipectomías incompletas con asa fría en lesiones colónicas<10mm (estudio POLIPEVA)
Número de referencia:	
Investigador Principal:	Luis Hernando Villalba
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	
Colaboradores:	

Título:	Seguimiento endoscópico de pacientes con Síndrome de Poliposis Serrada y bajo riesgo de desarrollar neoplasia avanzada (FOLLOW-SPS study)
Número de referencia:	
Investigador Principal:	Luis Hernando Villalba
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	
Colaboradores:	

Título:	Investigación y desarrollo de nuevas estrategias para la detección precoz y la prevención de cáncer gástrico en la población española: proyecto EpiGASTRIC/EDGAR
Número de referencia:	
Investigador Principal:	Luis Hernando Villalba
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	
Colaboradores:	

Título:	Caracterización de la microbiota intestinal y oral en individuos con síndrome de poliposis serrada
Número de referencia:	
Investigador Principal:	Luis Hernando Villalba
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	
Colaboradores:	

Título:	Escala de limpieza para la endoscopia digestiva alta
Número de referencia:	
Investigador Principal:	Luis Hernando Villalba
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	
Colaboradores:	

Título:	Caracterización clínica, endoscópica y molecular del síndrome de poliposis serrada de debut precoz
Número de referencia:	
Investigador Principal:	Luis Hernando Villalba
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	
Colaboradores:	

Título:	Beneficio a largo plazo de Ustekinumab en la colitis ulcerosa en la práctica clínica
Número de referencia:	
Investigador Principal:	
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	
Colaboradores:	

Título:	Registro prospectivo observacional para mejorar la calidad del manejo de la hemorragia diferida Postpolipectomía: Registro COLOHEM-II
Número de referencia:	
Investigador Principal:	
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	
Colaboradores:	

Título:	ESTUDIO NACIONAL - EMERGENCY DEPARTMENT MANAGEMENT AND GUIDELINE IMPLEMENTATION IN PATIENTS WITH SYNCope (EMERG-Sync) Ref CEIm 2879
Número de referencia:	
Investigador Principal:	Isabel Álvarez Nozal
Entidad financiadora:	Avalado por SEMES
Importe concedido:	
Vigencia:	Años 2022-2023
Colaboradores:	Javier Hernández Roscales/ Noelia Vicario

Título:	“PROYECTO EPOC-URG CyL: ASIMETRÍAS EN LA ATENCIÓN DE PACIENTES CON REAGUDIZACIÓN EPOC EN URGENCIAS HOSPITALARIAS DE CyL
Número de referencia:	
Investigador Principal:	Cristina Peña Busto / Noelia Vicario Jiménez
Entidad financiadora:	Avalado por IESCYL.

Importe concedido:	
Vigencia:	octubre de 2022 a abril de 2023.
Colaboradores	Javier Hernández Roscales / Isabel Álvarez Nozal

Título:	PROYECTO NACIONAL SEMES-“DEJA TU HUELLA EN EL VIH”
Número de referencia:	
Investigador Principal:	Cristina Peña Busto
Entidad financiadora:	Avalado por SEMES
Importe concedido:	
Vigencia:	Año 2020- actual
Colaboradores:	Javier Hernández Roscales / Isabel Álvarez Nozal / Noelia Vicario Jiménez

Título:	. PROYECTO EDOXABAN EN EL ANCIANO FRÁGIL
Número de referencia:	<ul style="list-style-type: none"> • Código promotor: EDO-FRAG-001 • Promotor: D. Antonio Domingo Pose Reino • CEIM- Hospital de León. CAULE. Código CEIm 22137
Investigador Principal:	Martín Pérez E. María
Entidad financiadora:	Dai
Importe concedido:	
Vigencia:	Marzo-2024
Colaboradores:	

Título:	: “VALORACIÓN DEL IMPACTO E IDONEIDAD DEL TRATAMIENTO CON RIVASTIGMINA EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER CON LA PAUTA DOS VECES POR SEMANA”.
Número de referencia:	<ul style="list-style-type: none"> • Promotor: ESTEVE PHARMACEUTICALS, SA • Código promotor: VIITAL 2S • Código interno: 23/018-E.Ecológico • Protocolo: Versión 1.0,23 diciembre 2022 • CEIm Hospital clínico San Carlos
Investigador Principal:	
Entidad financiadora:	
Importe concedido:	
Vigencia:	
Colaboradores:	Martín Pérez E. María

4.PUBLICACIONES

Autores	Sastre-Femenia MÀ, Fernández-Muñoz A, Gomis-Font MA, Taltavull B, López-Causapé C, Arca-Suárez J, Martínez-Martínez L, Cantón R, Larrosa N, Oteo-Iglesias J, Zamorano L, Oliver A; GEMARA-SEIMC/CIBERINFEC Pseudomonas study Group (Marta Fernández-Esgueva)
Título	Pseudomonas aeruginosa antibiotic susceptibility profiles, genomic epidemiology and resistance mechanisms: a nation-wide five-year time lapse analysis
Revista (nombre, número, pág...)	Lancet Reg Health Eur. 2023 Sep 19;34:100736. doi: 10.1016/j.lanepe.2023.100736. PMID: 37753216; PMCID: PMC10518487.
Factor Impacto	
Cuartil	

Autores	Vega-Alonso T, Lozano-Alonso JE, Ordax-Díez A; VIGIRA Research Group (Marta Fernández-Esgueva)
Título	Comprehensive surveillance of acute respiratory infections during the COVID-19 pandemic: a methodological approach using sentinel networks, Castilla y León, Spain, January 2020 to May 2022
Revista (nombre, número, pág...)	Euro Surveill. 2023 May;28(21):2200638. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2023.28.21.2200638. PMID: 37227298; PMCID: PMC10283458
Factor Impacto	
Cuartil	

Autores	Rodríguez Sánchez J, Alvarez-Gonzalez MA, Pellisé M, Coto-Ugarte D, Uchima H, Aranda-Hernández J, et al
Título	Underwater versus conventional EMR of large nonpedunculated colorectal lesions: a multicenter randomized controlled trial.
Revista (nombre, número, pág...)	Gastrointest Endosc. 2023 May 23;97(5):941-951.e2.
Factor Impacto	
Cuartil	

Autores	Córdova H, Barreiro-Alonso E, Castillo-Regalado E, et al.
Título	Applicability of the Barcelona scale to assess the quality of cleanliness of mucosa at esophagogastroduodenoscopy
Revista (nombre, número, pág...)	Gastroenterol Hepatol. Published online May 24, 2023. doi:10.1016/j.gastrohep.2023.05.011

Factor Impacto	
Cuartil	

Autores	Sicilia B, González-Lama Y, Velayos B, Suárez P, Maroto-Martín C, Nuñez A, et al.
Título	Low risk of new dysplastic lesions in an inflammatory bowel disease population study with dye chromoendoscopy
Revista (nombre, número, pág...)	Endosc Int Open. 2023 May 6;11(05):E490–6.
Factor Impacto	
Cuartil	

Autores	Nyssen OP, Pratesi P, Spínola MA, Jonaitis L, Pérez-Aísa Á, Vaira D, et al.
Título	Analysis of Clinical Phenotypes through Machine Learning of First-Line H. pylori Treatment in Europe during the Period 2013–2022: Data from the European Registry on H. pylori Management (Hp-EuReg).
Revista (nombre, número, pág...)	Antibiotics. 2023 Sep 10;12(9):1427.
Factor Impacto	
Cuartil	

Autores	Bujanda L, Nyssen OP, Ramos J, et al.
Título	Effectiveness of Helicobacter pylori treatments according to antibiotic resistance.
Revista (nombre, número, pág...)	Am J Gastroenterol. Published online November 17, 2023. doi:10.14309/ajg.0000000000002600
Factor Impacto	
Cuartil	

Autores	
Título	
Revista (nombre, número, pág...)	
Factor Impacto	
Cuartil	

Autores	Arnáez J, Ochoa-Sangrador A, Caserío S., Pilar Gutiérrez E, Castañón L, Benito M, Jiménez MP, Peña A, Hernández N, Hortelano M, Prada MT, Schuffelmann S, Gayte PD, Villagómez FJ
Título	Indicadores de salud perinatal en una región española entre los años 2015 y 2020.

Revista (nombre, número, pág...)	Rev Esp Salud Pública. 2023; 97: 27 de octubre e202310091.
Factor Impacto	0.34
Cuartil	Q3

Autores	Marina Gómez Alcalde, Laura Lapuerta Corchón, Ana Calonge Arribas, María Ángeles Duro Fernández, Carlos Jiménez Mayor, María Torres Briegas, Marcos Lorenzo Andrés, Carlos Hernando Martín
Título	PREVALENCIA DE SOBREINFECCIONES RESPIRATORIAS EN PACIENTES INGRESADOS POR GRIPE, COMPARANDO PACIENTES EPOC Y NO EPOC EN LA PROVINCIA DE SORIA
Revista (nombre, número, pág...)	Rev Clin Esp. 2023;224(Supl 2):S895 Revista Clínica Española ISSN: 0014-2565
Factor Impacto:	
Cuartil:	

Autores	María Ángeles Duro Fernández, Marina Gómez Alcalde, Laura Lapuerta Corchón, Carlos Jiménez Mayor, Marcos Lorenzo Andrés, María Torres Briegas, Lidia Hernanz Román, Rubén Berriel Martín, Carlos Hernando Martín y Álvaro Medina Díaz
Título	RELACIÓN ENTRE LA SOBREINFECCIÓN RESPIRATORIA DEL PACIENTE CON INFECCIÓN POR GRIPE (A O B), LA AFECTACIÓN RADIOLOGICA Y LA REPERCUSIÓN SOBRE LA OXIGENACIÓN
Revista (nombre, número, pág...)	Rev Clin Esp. 2023;224(Supl 2):S895 Revista Clínica Española ISSN: 0014-2565. 44
Factor Impacto:	
Cuartil:	

Autores	Cristina Peña Busto, Noelia Vicario Jimenez, Javier Hernandez Roscales
Título	"Variabilidad en la atención del paciente con exacerbación EPOC en urgencias hospitalarias de la Red SACYL" Alonso Avilés R, et al.
Revista (nombre, número, pág...)	Rev Esp Urg Emerg. 2023; 1:XX-XX. Revista Nacional.
Factor Impacto:	
Cuartil:	

Autores	Martín Pérez E. María
---------	-----------------------

Título	Síndromes Olvidados: Hipoacusia S. Área Clínica IV
Revista (nombre, número, pág...)	Ponencia presentada en el congreso Nacional de Geriátría y Gerontología. 2023 Pamplona
Factor Impacto:	
Cuartil:	

Autores	Martin Pérez E. María
Título	Moderador COMUNICACIONES ÁREA CLÍNICA 3: 8 de junio de 2023
Revista (nombre, número, pág...)	Congreso Nacional de Geriátría y Gerontología. 2023. Pamplona
Factor Impacto:	
Cuartil:	

Autores	Martin Pérez E. María
Título	Moderador COMUNICACIONES ÁREA CLÍNICA 3: 8 de junio de 2023
Revista (nombre, número, pág...)	Congreso Nacional de Geriátría y Gerontología. 2023. Pamplona
Factor Impacto:	
Cuartil:	

Autores	Martin Pérez E. María
Título	Moderador COMUNICACIONES ÁREA CLÍNICA 3: 8 de junio de 2023
Revista (nombre, número, pág...)	Congreso Nacional de Geriátría y Gerontología. 2023. Pamplona
Factor Impacto:	
Cuartil:	

Autores	
Título	
Revista (nombre, número, pág...)	
Factor Impacto:	
Cuartil:	

Autores	
Título	
Revista (nombre, número, pág...)	
Factor Impacto:	
Cuartil:	

5.LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

Título	Patrones funcionales y Clinimetría
Autores	Lara Gema Rojas María
IBSN	978-84-19146-74-8

Título	Patrones funcionales y Clinimetría
Autores	Lara Gema Rojas María
IBSN	978-84-19384-37-9

6.TESIS DOCTORALES

Título	¿??'
Doctorando	Álvaro Roldán

7.PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL**8.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES**

Número global del servicio/centro de salud:33

9.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Número global del servicio/centro de salud 42

10.PREMIO Y DISTINCIONES**11.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTÍFICO**

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos:

- GRUPO DE TRABAJO LACTANCIA MATERNA: Prevalencia de lactancia materna en los tres primeros meses de vida y causas de abandono en la comarca de Aranda de Duero. (Descriptivo)
- GRUPO DE TRABAJO APÓSITO: Valoración de un nuevo apósito para el control del exudado. (Caso Clínico)
- GRUPO DE TRABAJO PARTO PUERPERIO: Satisfacción materna durante el parto y puerperio. (Descriptivo)
- GRUPO DE TRABAJO HEMOCULTIVOS: La implantación de un protocolo basado en evidencia, ¿disminuye la tasa de contaminación de hemocultivos?
-
- Protocolo Deja tu huella en el VIH: desde mayo de 2022.
- PREURG CYL: protocolo de EPOC desde noviembre 2022
- EMERG-Sync, (EMergency dEpaRtment management and Guideline implementation in patients with SYNCope).
- GRUPO DE TRABAJO DE ARRITMIAS. Dra. Isabel Alvarez Nozal
Médico de Urgencia Hospitalaria Dr. Javier Hernández Roscales Dra. Cristina Peña Busto Dra. Noelia Vicario Jimenez Dra. Karla Desiree Jaén Velasquez Dr. Diego Martín Raymondi Dr. Jose Alberto Izaguirre
- GRUPO DE TRABAJO DE TÓXICOS EN URGENCIAS. Dra. Cristina Peña Busto (Responsable. Dra. Maria Isabel Álvarez Nozal (Secretaria), Noelia Vicario Jimenez, Isabel Alvarez Nozal, J. Alberto Izaguirre, Jose R. Portillo Díaz. David A. Vargas, Karla D. Jaén Velásquez, Mario Chávez Berbeo, Liam M. Pulido de Portillo, Carolina Caro
- GRUPO DE TRABAJO CÓDIGO ICTUS Dra. Yolanda Bravo Anguiano.
Coordinadora Unidad de Ictus. Hospital Universitario de HUBU Javier Hernández Roscales. Responsable Código Ictus en Hospital Santos Reyes, Dra. Carmen de La Higuera, Dr. Mario Folgueral, Teresa Arribas Alonso, Cristina Peña Busto, Noelia Vicario Jimenez, Carlos Antonio Azurduy Saunero, José Alberto Izaguirre, Isabel Álvarez Nozal, Virginia Velasco Rojo, Elena Quintilla Muñoz, Carlos Fuentes Arrabal, Jose Manuel Palacio Fernández.
- PROTOCOLO DE MANEJO DE LA FIBRILACIÓN AURICULAR EN URGENCIAS
Autores: Dra. Maria Isabel Álvarez Nozal (médico de Urgencias) y miembros del grupo de trabajo de Arritmias
Actualizado y aprobado por los miembros del grupo “GRUPO DE TRABAJO ARRITMIAS” en 11 de Enero de 2023
PENDIENTE DE APROBACIÓN por la Comisión de Garantía de Calidad del Hospital Santos Reyes.

- PROTOCOLO DE ATENCIÓN INICIAL EN URGENCIAS A SUMISIÓN QUÍMICA Y DELITO POR PUNCIÓN PERCUTÁNEA.
Autor: Dr.Javier Hernandez Roscales y grupo de trabajo de tóxicos en Urgencias
Actualizado y aprobado por los miembros de la COMISIÓN DE INFECCIOSAS DEL Hospital Santos Reyes.
Actualización: Junio 2023.
- PROTOCOLO PARA LA DERIVACIÓN DE PACIENTES CON TRAUMATISMO CRANEOENCEFÁLICO DESDE HOSPITALES COMARCALES AL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BURGOS . Protocolo consensuado entre los Hospitales : Hospital Universitario de Burgos,Hospital Santiago Apostol y Hospital Santos Reyes ,el 21/12/22 , aplicado desde enero 2023
- PROTOCOLO DE ACTUACIÓN FRENTE A UN PACIENTE EN URGENCIAS CON SOSPECHA DE SEPSIS.Elaborado por el grupo de trabajo SEPSIS del Hospital Santos Reyes , del que forman parte Noelia Viario Jimenez y Cristina Peña Busto , integrado dentro de la Comisión de Infecciosas. Enero 2023.
- PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN URGENCIAS FRENTE A UN CODIGO ICTUS. Autor: Dr.Javier Hernandez Roscales y grupo de trabajo de Código Ictus
Actualizado en 2023
- Formación continuada en investigación: jornadas, sesiones curso:
 - Búsqueda de evidencias. Realización de protocolos. (20h)
 - Lectura Crítica (20H)
 - Grupo de trabajo de Hemocultivos: LA IMPLANTACIÓN DE UN PROTOCOLO BASADO EN EVIDENCIA, ¿DISMINUYE LA TASA DE CONTAMINACIÓN DE HEMOCULTIVOS?
 - Grupo de trabajo de alimentación recién nacido: PROTOCOLO BASADO EN EVIDENCIA DE LACTANCIA MATERNA. PROTOCOLO BASADO EN EVIDENCIA DE LACTANCIA ARTIFICIAL.
 - Grupo de trabajo Volumatic: : PROTOCOLO BASADO EN EVIDENCIA DE INHALADORES EN ADULTOS.
 - Grupo de trabajo de Soportes respiratorios pediátricos: : PROTOCOLO BASADO EN EVIDENCIA DE SOPORTES RESPIRATORIOS PEDIÁTRICOS.
 - Grupo de trabajo arterial: PROTOCOLO BASADO EN EVIDENCIA: CUIDADOS DEL CATÉTER ARTERIAL
- Trabajos de fin de máster:
- Revisiones de artículos de revistas científicas:
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros:

- Luis Hernández Villalba: Coordinador Nacional del Registro Europeo de *Helicobacter pylori* en España y vicepresidente de la Asociación Española de Gastroenterología

SESIONES CLÍNICAS GENERALES (impartidas martes y jueves de 14 a 15 horas).

1. Protocolo contra las agresiones a profesionales de la salud
2. Insuficiencia venosa crónica
3. Inhaladores: uso en paciente EPOC.
4. Actualización de asma en adulto GINA 2021 y GEMA 5.2 .
5. Cuidados de enfermería en los apósitos pico
6. Manejo al alta desde urgencia al paciente diabético
7. Uso y utilidades de TEAMS
8. Insulinoterapia en el paciente ingresado
9. Terapia larval como método de desbridamiento en heridas
10. Nutrición enteral
11. Ostomías y cuidados de enfermería
12. Abordaje del dolor anal agudo
13. Contención mecánica
14. Aprendiendo a respirar mejor.
15. actualización en SISNOT
16. Mantenimiento de reservorios subcutáneos y PICC
17. Manejo del dolor en urgencias
18. Fluidoterapia de resucitación y mantenimiento.
19. Linfocitosis: concepto, causas, estudio básico inicial, exploraciones complementarias, algoritmo de estudio.
20. Actualización guía clínica: solicitud de perfiles lipídicos en función del riesgo cardiovascular.
21. Ergonomía en el ámbito hospitalario
22. Funcionamiento de bombas de perfusión intravenosa.
23. Enfermera hospitalaria de enlace: una apuesta por la continuidad asistencial
24. Valoración del riesgo y prevención de lesiones por presión/humedad en el ámbito hospitalario
25. Presentación protocolo unidad de diagnóstico rápido
26. Uso de la terapia inhalada
27. Conviviendo con una enfermedad crónica.
28. Resultados 2022 flebitis ZERO.
29. Atención inicial y peculiaridades del tratamiento el politraumatizado en festejos taurinos
30. Continuidad asistencial del paciente postinfartado
31. Vértigo central vs periférico
32. Manejo del TCE leve.
33. Continuidad asistencial del paciente postinfartado
34. Crisis febriles

35. Exploración cardiaca en pacientes pediátricos
36. Novedades en el manejo inicial del shock
37. Abordaje de la terapia inhalada: técnicas inhalatorias
38. Tromboprofilaxis en cirugía ortopédica y traumatología.
39. Figura y función de la enfermera gestora de casos en at. Especializada y at. Primaria.
40. Buenas prácticas para la seguridad del paciente. Compromiso higiene de manos en la atención sanitaria.
41. Plan nacional de resistencia a antibióticos y programa de optimización de uso antibiótico PROA
42. Hemorragia digestiva baja, manejo en urgencias.
43. Abordaje de la colelitiasis asintomática.
44. Manejo de la psoriasis en el embarazo.
45. Presentación: " proyecto no hacer "
46. Presentación: " protocolo mejora del sueño del paciente "
47. Protocolo de catéter venoso central
48. Cronicidad avanzada y terminalidad.
49. Lupus eritematoso sistémico. Diagnóstico y tratamiento.
50. Manejo del paciente agitado
51. Manejo de urgencias y derivaciones oftalmológicas por parte de atención primaria.
52. Tromboembolismo pulmonar
53. Cuidados de enfermería en el neonato con fototerapia
54. Alteraciones hidroelectrolíticas: hipo e hiperpotasemia.
55. Infecciones urinarias del adulto. Actualización guías SACYL.
56. Mobbing en enfermería.
57. Transporte sanitario aéreo.
58. Fármacos en el síndrome coronario agudo
59. Valoración geriátrica integral

SESIONES ESPECÍFICAS POR SERVICIOS:

CIRUGÍA GENERAL Y DEL APARATO DIGESTIVO

1. Manejo y tratamiento del paciente con trombosis venosa profunda de extremidad inferior
2. Manejo del prolapso hemorroidal de urgencia: tratamiento conservador vs. Cirugía
3. Neoplasias quísticas del páncreas: diagnóstico y actitud terapéutica
4. Revisión y resultados de hernioplastias por laparoscopia del centro
5. Indicaciones de prótesis de colon
6. Manejo del cáncer de recto precoz
7. Fluidoterapia postoperatoria en el paciente quirúrgico
8. Apendicitis aguda: aspectos clínicos y diagnósticos
9. Recomendaciones PBM según guía clínica RICA
10. Prehabilitación guía RICA
11. actualización en el manejo de la obstrucción de intestino delgado
12. Abordaje de la rectorragia
13. Atención inicial y peculiaridades del tratamiento el politraumatizado en festejos taurinos

TRAUMATOLOGÍA Y CIRUGÍA ORTOPÉDICA

1. Luxación recidivante de rotula
2. Resultados descolonización nasal en cirugía protésica
3. Luxaciones acromioclaviculares
4. Fracturas periprotésicas

MEDICINA INTERNA

1. Glucocorticoides crónicos. Seguimiento.
2. Betabloqueantes en paciente EPOC
3. Síndrome cardiorenal
4. Cáncer pulmón avanzado: eficacia y seguridad del tratamiento
5. Actualización terapia VIH
6. Terapia dual VIH
7. Diabetes gestacional: alternativas a la insulina
8. Bioética: conflicto caso clínico
9. Hipotiroidismo subclínico: actualización de conocimientos
10. Resección mucosa endoscópica: prevención sangrado y recidiva
11. Barret: prevención de displasia de alto grado
12. SCASEST. Antiagregación
13. Trombosis portal tratamiento y seguimiento
14. Anemia normocítica en paciente con enfermedad renal crónica. Eficacia EPO
15. Anticuerpo monoclonal en EII
16. Insuficiencia cardíaca derecha: manejo dosis altas diurético
17. Amiloidosis: abordaje y terapias
18. Tratamiento paliativo en ICC

OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA

1. Indicaciones de histeroscopia ambulatoria
2. Seguimiento de mujeres con antecedentes familiares de cáncer de mama y ovario
3. Actualización en el manejo de la disfunción tiroidea durante el embarazo
4. Cribado de carcinoma de cervix
5. Indicaciones actuales de la vacunación del VPH
6. Protocolo de versión cefálica externa en el hospital santos reyes
7. Organización de la rotación de residentes vía MIR en el servicio de ginecología
8. Control intraparto de la diabetes gestacional
9. Estrategias para disminuir tasa de cesáreas
10. Prevención primaria de la incontinencia urinaria en el embarazo.
11. Prevención secundaria de la incontinencia urinaria y tratamiento después del parto.
12. Factores de riesgo de incontinencia anal en el embarazo y parto
13. Los desgarros obstétricos del esfínter anal.
14. actualización en ETV. Diagnóstico y abordaje de la enfermedad tromboembólica venosa.
15. Radiofrecuencia y miomas.
16. Rotura prematura de membranas: manejo de la RPM en la gestación a término.
17. Inducción del parto: métodos de inducción.
18. Inducción del parto en gestantes con cesárea previa.
19. Organización de la rotación de residentes vía MIR en el servicio de ginecología
20. Presentación del protocolo: dolor pélvico crónico.

21. Presentación del protocolo: patología mamaria benigna.
22. Presentación del protocolo: incontinencia urinaria de esfuerzo.
23. Presentación del protocolo. Trastornos hipertensivos del embarazo.
24. Presentación del protocolo: prolapso de órganos pélvicos.
25. Presentación del protocolo: rpm a término y pretermino.
26. Presentación del protocolo: cribado mamográfico. Diagnóstico y seguimiento de la patología de la mama.
27. Presentación del protocolo. Tratamiento de las urgencias más frecuentes en gestantes.
28. Presentación del protocolo. Manejo de la gestación de 41 semanas.
29. Presentación del protocolo. Atención a la interrupción voluntaria del embarazo en el HSRY.
30. Presentación del protocolo: cuidados pre y postoperatorios en planta.

PEDIATRIA

1. Mucopolisacaridosis, a propósito de un caso
2. Hipoglucemia neonatal
3. Actividad del 2022
4. Inmunoterapia pediátrica en el hospital santos reyes
5. Eco pulmonar a pie de cama
6. Virus herpes 6 en LCR. Revisión por un caso
7. Actividad formativa en HUBU
8. Hot topics en neonatología 2023

ANESTESIA

1. Protocolo de humanización HU-CI
2. Manejo del balance hidroelectrolítico en el paciente quirúrgico
3. actualización sobre pruebas preoperatorias
4. actualización en el manejo preoperatorio de antiagregantes
5. Revisión bibliográfica
6. Protocolo de la administración de ferroterapia i.v.
7. Revisión y avances en el programa CIRUS



Memoria de Investigación 2023

**Gerencia de especializada Hospital
Santiago Apóstol Miranda de Ebro**

Fecha de edición: 26 de enero 2024

PRESENTACIÓN Y AGRADECIMIENTOS

CONTENIDO DE LA MEMORIA

ÍNDICE

RESUMEN DE LA MEMORIA

ACTIVIDAD INVESTIGADORA POR SERVICIOS

- 25. Líneas de Investigación
- 26. Ensayos Clínicos
- 27. Proyectos de Investigación
- 28. Publicaciones Internacionales
- 29. Publicaciones Nacionales
- 30. Libros y Capítulos de Libros
- 31. Tesis Doctorales
- 32. Patentes
- 33. Comunicaciones a Congresos Internacionales
- 34. Comunicaciones a Congresos Nacionales
- 35. Premios y Distinciones
- 36. Otras actividades de carácter científico:

ÍNDICE

RESUMEN DE LA MEMORIA.....	pág 4
Cifras generales.....	pág 4
Actividades relacionadas con la acción estratégica en salud.....	pág 5
Programa de intensificación de la actividad investigadora GRS.....	pág
Otros programas del MINECO.....	pág 6
 SERVICIO DE PEDIATRIA	 Pag 7 a 9
 SERVICIO DE RADIODIAGNOSTICO	 Pag 10 a 12
 SERVICIO DE URGENCIAS HOSPITALARIA.....	 Pag 13 a 15
 SERVICIO DE FARMACIA HOSPITALARIA.....	 Pag 16 a 18
 SERVICIO DE RHB/FISIOTERAPEUTAS	 Pag 19 a 20
 UNIDAD DE ENFERMERIA	 Pag 21 a 23
 SERVICIO DE MEDICINA INTERNA	 Pag 23 a 25

RESUMEN DE LA MEMORIA

CIFRAS GENERALES

ACTIVIDAD		NÚMERO	OBSERVACIONES
LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN		0	Destacar las 3 más potentes
ENSAYOS CLÍNICOS		0	
PROYECTOS	Castilla y León	2	
	Nacionales	2	
	Internacionales	0	
PUBLICACIONES	Nacionales	2	1,3
	Internacionales	1	5,0
LIBROS		0	
CAPÍTULOS DE LIBROS		0	
TESIS DOCTORALES		0	
PATENTES		0	
COMUNICACIONES CONGRESOS INTERNACIONALES		1	
COMUNICACIONES CONGRESOS NACIONALES		17	
PREMIOS Y DISTINCIONES		0	

ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA ACCIÓN ESTRATÉGICA EN SALUD

SUBPROGRAMA ESTATAL DE FORMACIÓN		
	Nº	IP
Contratos i-PFIS	0	
Formación en Gestión de la Investigación en salud (FGIN)	0	
Contratos Río Hortega	0	
	00	
SUBPROGRAMA ESTATAL DE INCORPORACIÓN		
	Nº	IP
Contratos de gestión en investigación en salud en los IIS	0	
Contratos Miguel Servet	0	
Contratos Sara Borrell	0	
Contratos Juan Rodés	0	
Contratos para la Intensificación de la actividad investigadora en el SNS	0	
	0	
SUBPROGRAMA ESTATAL DE MOVILIDAD		
	Nº	IP
Ayudas para la movilidad del personal investigador	0	
	0	
SUBPROGRAMA ESTATAL DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL		
	Nº	IP
Incorporación de nuevos grupos al consorcio CIBER	0	
	0	
SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO		
	Nº	IP
Proyectos Integrados de Excelencia en los IIS (PIE)	0	
Proyectos de investigación en Salud	0	
Acciones complementarias de programación conjunta internacional	0	

PROGRAMA DE INTENSIFICACIÓN DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA DE LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD

Profesionales intensificados y especialidad/servicio/centro al que pertenecen:

NOMBRE	CATEGORÍA	SERVICIO/CdS

OTROS PROGRAMAS DEL MINECO

Describir programa y beneficiario

Servicio de Pediatría

12. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN
13. ENSAYOS CLÍNICOS
14. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título:	Características de los pacientes pediátricos ingresados por gripe en Castilla y León
Número de referencia:	
Investigador Principal:	Beatriz Salamanca Zarzuela
Entidad financiadora:	Ninguna
Importe concedido:	0
Vigencia:	Septiembre 2023-Agosto 2024
Colaboradores:	David Gabaldón Pastor, Hospital Santiago Apóstol

Título:	Impacto de la implantación de la administración de nirsevimab sobre la tasa de ingresos por bronquiolitis
Número de referencia:	
Investigador Principal:	Leticia GONZÁLEZ Martín
Entidad financiadora:	Ninguna
Importe concedido:	0
Vigencia:	1/10/2023 – 30/03/2024
Colaboradores:	Carmelo Gutiérrez Abad, hospital Santiago Apóstol

Título:	Grupo ECEMC (Estudio Colaborativo español de malformaciones congénitas)
Número de referencia:	
Investigador Principal:	Eva Bermejo Sánchez
Entidad financiadora:	Instituto de Salud Carlos III. Ministerio de Ciencia e Innovación. Madrid <input type="checkbox"/> Consejerías de Sanidad y Servicios de Salud de las siguientes Comunidades Autónomas: o Cantabria o Castilla y León <input type="checkbox"/> Fundación 1000 sobre Defectos Congénitos.
Importe concedido:	
Vigencia:	Permanente
Colaboradores:	Ana Vereas Martínez, Pablo Diego Gayte, Ionela Miha, Margarita Laura Arnés Parra, Argiñe Andonegui González, Sonia Ronda Pascual, Corina Bejan

- 15. PUBLICACIONES INTERNACIONALES**
- 16. PUBLICACIONES NACIONALES**
- 17. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO**
- 18. TESIS DOCTORALES**
- 19. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL**
- 20. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES**
- 21. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES**
- 22. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTIFICO**

Servicio de Radio diagnóstico

1. LINEAS DE INVESTIGACION
2. ENSAYOS CLÍNICOS
3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
4. PUBLICACIONES INTERNACIONALES

Autores	Navarro-Ballester A, Merino-Bonilla JA, Marco-Domenech SF, Ros Mendoza LH.
Título	Publications on COVID-19 in radiology journals in 2020 and 2021: Bibliometric citation and co-citation network analysis
Revista (nombre, número, pág...)	European Radiology. 2023;33:3103-3114.
Factor Impacto	5,0
Cuartil	Q1

5. PUBLICACIONES NACIONALES

Autores	Merino Bonilla JA, Navarro Ballester A.
Título	Un paso adelante en la comunicación digital: el abstract visual en Radiología
Revista (nombre, número, pág...)	Radiología. 2023;65:97-98.
Factor Impacto:	1,3
Cuartil:	Q4

Autores	Grupo ECEMC
Título	BOLETÍN del ECEMC Revista de Dismorfología y Epidemiología ESTUDIO COLABORATIVO ESPAÑOL DE MALFORMACIONES CONGÉNITAS Memoria anual del año 2023
Revista (nombre, número, pág...)	BOLETÍN del ECEMC Revista de Dismorfología y Epidemiología ESTUDIO COLABORATIVO ESPAÑOL DE MALFORMACIONES CONGÉNITAS Memoria anual del año 2023
Factor Impacto:	
Cuartil:	

6. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO
7. TESIS DOCTORALES

8. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

9. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

10. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTIFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos
- Formación continuada en investigación: Jornadas, sesiones, cursos
- Trabajos de fin de máster.
- Revisiones de artículos de revistas científicas
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros

Servicio de Urgencias Hospitalarias

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:
2. ENSAYOS CLÍNICOS:
3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título:	Proyecto EPOC-URG CYL: Pacientes con re agudización EPOC atendidos en Urgencias Hospitalarias de Castilla y Leon (PREURG-CYL)
Número de referencia:	
Investigador Principal:	Cesar Alberto Bernuy Galvez
Entidad financiadora:	ICSCYL
Importe concedido:	
Vigencia:	Octubre 2022 a Abril 2023
Colaboradores:	Fernández-Valderrama Benavides Joaquín Enrique, Pérez Ortiz de Barrón Fernando, Honrado Fernández-Valderrama Marta, Abaigar Alonso María Luz, Rivera Hernández Lorena, Ramírez Melo Cristiam Andrés, Bolaños García María Begoña, Jiménez Labanda Luis Ángel, Sarriugarte Arabiourrutia Ángel José, Marrero Céspedes Miguel, Vechionacci López Omaicar, Morales Encuentra Olga, Mihu Miruna, Pérez Pobes Sonia, Alonso Corcuera Carlos, Celada Villanueva Marta, Elorza Vesga Raquel, Fernández Narro María Mercedes, Ferrer Pérez Enciso Berta, García Ojos Negros María Isabel, Lacalle Clemente Isabel, León Fernández Cristina, Loma-Osorio Mahave Marta, Martínez de Pancorbo Gonzáles Sara, Mendoza Ochoa Naiara, Pérez Carretero María del Rosario, Ruiz Olalla Villaley Natalia, Sabando Pérez María Susana, Sainz-Maza Martínez Raquel.

4. PUBLICACIONES INTERNACIONALES
5. PUBLICACIONES NACIONALES
6. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO
7. TESIS DOCTORALES
8. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL
9. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES
10. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES:

33 Congreso Nacional SEMES

Fecha: 7 al 9 de junio 2023

Lugar: Palacio Municipal IFEMA - Madrid.

Comunicaciones tipo poster:

a. Título: *“Dolor de espalda, más allá que una lumbalgia.”*

Autores: Bernuy Gálvez Cesar Alberto; Morales Encuentra Olga, Ordoñez Amboage Beatriz, Vechionacci López Omaicar, Fernández Valderrama Benavides Joaquín Ramírez Melo, Cristiam Andrés.

b. Título: *“Complicaciones de las sinusitis!!!.”*

Autores: Bernuy Gálvez Cesar Alberto, Morales Encuentra Olga, Vechionacci López Omaicar, Ramírez Melo, Cristiam Andrés, Trenado Págola Silvia.

c. Título *“Por una manzana, ingresado que faena!!!.”*

Autores: Bernuy Gálvez Cesar Alberto, Morales Encuentra Olga, Ordoñez Amboage, Beatriz.

d. Título: *“Encefalitis tras herpes genital!!!.”*

Autores: Ordoñez Amboage Beatriz, Bernuy Gálvez Cesar Alberto, Vechionacci López Omaicar, Rodríguez Luna José Manuel, Lao Moreno María, Bosco del Valle JB

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTIFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos
- Formación continuada en investigación: Jornadas, sesiones, cursos
- Trabajos de fin de máster.
- Revisiones de artículos de revistas científicas
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros

Servicio de Farmacia Hospitalaria

1. LINEAS DE INVESTIGACION
2. ENSAYOS CLINICOS
3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
4. PUBLICACIONES INTERNACIONALES
5. PUBLICACIONES NACIONALES
6. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO
7. TESIS DOCTORALES
8. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL
9. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES
10. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES:

68 Congreso Nacional SEFH – Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria

Fecha: 5 al 7 octubre 2023

Lugar: Bilbao

Comunicaciones tipo poster:

a. Comunicación 636

Título: REDUCCIÓN DEL IMPACTO MEDIOAMBIENTAL MEDIANTE LA MEJORA EN LA GESTIÓN DE ADQUISICIONES EN UN HOSPITAL COMARCAL

Autores: I. de la Maza Uriarte, M. Martín López, C. Hermida Pérez.

b. Comunicación 637

Título: IMPLANTACIÓN DE UN CIRCUITO DE DETECCIÓN Y VACUNACIÓN DE PACIENTES FRENTE AL HERPES ZÓSTER EN UN HOSPITAL COMARCAL

Autores: I. de la Maza Uriarte, M. Martín López, C. Hermida Pérez.

c. Comunicación 663

Título: REDUCCIÓN DEL CONSUMO DE CARBAPENÉMICOS EN UN HOSPITAL COMARCAL: INTERVENCIÓN DEL GRUPO PROA

Autores: I. de la Maza Uriarte, C. Hermida Pérez, M. Martín López.

d. Comunicación 1187

Título: EVALUACIÓN Y MEJORA DE LA CALIDAD DE LA ATENCIÓN FARMACÉUTICA A PACIENTES VIH SEGÚN INDICADORES DE LA SEFH

Autores: I. de la Maza Uriarte, C. Hermida Pérez, M. Martín López.

e. Comunicación 37

Título: ANÁLISIS MULTIDISCIPLINAR DE LA ADECUACIÓN DE LAS PRESCRIPCIONES FARMACOLÓGICAS EN UN CENTRO SOCIO SANITARIO

Autores: M. Martín López¹, I. de la Maza Uriarte¹, C. Hermida Pérez¹, L. Palacios², M.O. Sánchez Santamarta²

¹ Hospital Santiago Apóstol. Servicio de Farmacia

² Residencia para mayores Francisco Hurtado de Mendoza y María Mardones

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTIFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos
- Formación continuada en investigación: Jornadas, sesiones, cursos
- Trabajos de fin de máster.
- Revisiones de artículos de revistas científicas
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros

Servicio de Rehabilitación Fisioterapeutas

1. LINEAS DE INVESTIGACION
2. ENSAYOS CLINICOS
3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
4. PUBLICACIONES INTERNACIONALES
5. PUBLICACIONES NACIONALES
6. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO
7. TESIS DOCTORALES
8. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL
9. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES
10. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

XIV Jornadas para la Actualización Profesional: "Fisioterapia y calidad de vida

Fecha: 1 y 2 de diciembre 2023

Organizadas: Colegio profesional de Fisioterapeutas de Castilla y León.

Lugar: Valladolid

Comunicaciones tipo poster:

- a. **Título:** *"Calidad de salud del paciente pre y post tratamiento de suelo pélvico."*

Autores: Rodríguez Blanco, Juan Carlos; Ramos Alvarez, Carla; Calvete Martín, Alejandra; Alonso Tobalina, Diana

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTIFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos
- Formación continuada en investigación: Jornadas, sesiones, cursos
- Trabajos de fin de máster.
- Revisiones de artículos de revistas científicas
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros

Unidad Enfermería

1. LINEAS DE INVESTIGACION**2. ENSAYOS CLINICOS****3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN****4. PUBLICACIONES INTERNACIONALES****5. PUBLICACIONES NACIONALES:**

- Revista Rol de Enfermería (marzo 2023): Dilataciones Uretrales: un clásico vigente. Caso clínico

6. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO**7. TESIS DOCTORALES****8. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL****9. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES****10. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES****IV Congreso Equipo Multidisciplinar en Sanidad.**

Fecha: 29 de diciembre 2023

Lugar: Online

Comunicaciones tipo poster:

- a. Adopción del recién nacido. Congreso Equipo Multidisciplinar en Sanidad. ISBN: 978-84-19280-57-2. 29/12/2023. Adopción del recién nacido.
- b. Actividad física en embarazadas. Congreso Equipo Multidisciplinar en Sanidad. ISBN: 978-84-19280-57-2. 29/12/2023. Actividad física en embarazadas. IV Congreso Equipo Multidisciplinar en Sanidad. 29/12/2023
- c. Vitamina D y embarazo. IV Congreso Equipo Multidisciplinar en Sanidad. ISBN: 978-84-19280-57-2. 29/12/2023. Vitamina D y embarazo.
- d. Ferropenia en el embarazo. Congreso Equipo Multidisciplinar en Sanidad. ISBN: 978-84-19280-57-2. 29/12/2023. Ferropenia en el embarazo.
- e. Actualización en lactancia artificial. Congreso Equipo Multidisciplinar en Sanidad. ISBN: 978-84-19280-57-2. 29/12/2023. Actualización en lactancia artificial.

f. Hipertiroidismo en la gestación. Congreso Equipo Multidisciplinar en Sanidad. ISBN: 978-84-19280-57-2. 29/12/2023. Hipertiroidismo en la gestación.

- Ponencia en la XIV Jornada Castellanoleonese de enfermería Urológica 20 octubre 2023, Palencia.
Uroflujometrías realizadas en la consulta de enfermería urológica ¿Qué información nos aportan?
Enfermera: Barcina Valle, Agueda

11. OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTIFICO

- Moderadores de mesas:
 - *Barcina Valle, Agueda.*
Moderadora mesa redonda “El abordaje multidisciplinar de la próstata”. XIV Jornada Castellanoleonese de Enfermería Urológica. Palencia 21/10/23.
- Participación en grupos de trabajo científicos
- Formación continuada en investigación: Jornadas, sesiones, cursos
- Trabajos de fin de máster.
- Revisiones de artículos de revistas científicas
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros

Servicio de Medicina Interna

1. LINEAS DE INVESTIGACION
2. ENSAYOS CLINICOS
3. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
4. PUBLICACIONES INTERNACIONALES
5. PUBLICACIONES NACIONALES
6. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO
7. TESIS DOCTORALES
8. PATENTES/PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL
9. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES
- 10.COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

19th Congress of the European Geriatric Medicine Society

Fecha: 20 al 22 de Septiembre 2023

Lugar: Helsinki

Comunicación tipo poster

- a. **Título:** “Prevalence of multimorbidity and polypharmacy in the geriatric outpatient clinic” “The knowledge that the elderly have about Geriatrics”
Vuelta Calzada, Esther.

11.COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

12.OTRAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTIFICO

- Moderadores de mesas:
- Participación en grupos de trabajo científicos
- Formación continuada en investigación: Jornadas, sesiones, cursos
- Trabajos de fin de máster.
- Revisiones de artículos de revistas científicas
- Evaluaciones de proyectos de investigación
- Otros