

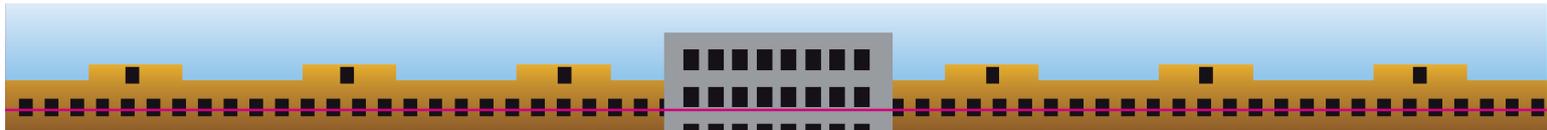
MEMORIA de ACTIVIDAD CIENTÍFICA

Hospital Universitario Fundación Alcorcón

Unidad de Investigación



2018





Dr Modoaldo Garrido Martín

Director Gerente del Hospital
Universitario Fundación Alcorcon

Contigo somos un Hospital que investiga



| | |
|--|----|
| Introducción | 1 |
| Unidad de Investigación | 1 |
| Laboratorio de Apoyo a la Investigación | 3 |
| Asesoría Metodológica y Análisis de Datos | 4 |
| Enfermero de Investigación, Innovación y Desarrollo..... | 4 |
| Biobanco | 6 |
| Comisión de Investigación | 6 |
| Comité Ético de Investigación con medicamentos (CEIm) | 7 |
| Memoria económica..... | 11 |
| Fomento de la investigación..... | 11 |
| Premios de investigación y publicaciones 2018 | 11 |
| Cursos y Seminarios..... | 13 |
| Actividad científica | 16 |
| Principales Líneas de investigación | 16 |
| Profesionales doctorados en 2018..... | 16 |
| Análisis global | 17 |
| Evolución anual..... | 23 |
| Actividad por Unidad | 25 |
| Área de Anestesia, Reanimación y Cuidados Críticos | 28 |
| Unidad de Anestesia..... | 28 |
| Unidad de Cuidados Intensivos | 29 |
| Área de Cirugía | 29 |
| Unidad de Cirugía General | 30 |
| Unidad de Cirugía Vascul ar | 31 |
| Unidad de Dermatología | 32 |
| Unidad de Oftalmología | 36 |
| Unidad de Otorrinolaringología | 36 |
| Unidad de Urología | 37 |
| Área de Cirugía Ortopédica, Traumatología y Rehabilitación | 39 |
| Unidad de Rehabilitación | 39 |
| Unidad de Traumatología..... | 40 |
| Área de Farmacia Hospitalaria | 42 |
| Área de Diagnóstico por Imagen..... | 43 |

| | |
|---|----|
| Área de Especialidades Médicas | 45 |
| Unidad de Alergia | 45 |
| Unidad de Aparato Digestivo | 46 |
| Unidad de Cardiología..... | 50 |
| Unidad de Endocrinología | 52 |
| Unidad de Medicina Interna | 53 |
| Unidad de Nefrología | 57 |
| Unidad de Neumología..... | 59 |
| Unidad de Neurología | 60 |
| Unidad de Oncología..... | 63 |
| Unidad de Reumatología..... | 68 |
| Área de Pediatría y Neonatología | 71 |
| Área de Ginecología y Obstetricia..... | 73 |
| Unidad de Anatomía Patológica..... | 74 |
| Unidad de Calidad | 75 |
| Unidad de Hematología | 76 |
| Unidad de Investigación..... | 78 |
| Unidad de Laboratorio clínico | 80 |
| Unidad de Medicina Preventiva..... | 80 |
| Unidad de Microbiología..... | 82 |
| Unidad de Psiquiatría | 84 |
| Unidad de Urgencias | 86 |
| Biblioteca..... | 86 |
| Dirección de Enfermería..... | 87 |
| Dirección de RRHH | 89 |
| Servicio de Prevención y Medicina del Trabajo | 89 |
| Dirección de Económico-Financiero y de Servicios Generales..... | 89 |
| Subdirección de Tecnologías y Sistemas de la Información..... | 89 |
| Redes de Colaboración | 90 |
| Colaboración entre autores | 90 |
| Colaboración entre instituciones | 92 |

Introducción

La Investigación Biomédica y en Ciencias de la Salud es un instrumento clave para mejorar la calidad y la expectativa de vida de los ciudadanos y para aumentar su bienestar, que ha cambiado de manera sustancial, tanto metodológica como conceptualmente, en los últimos años.

Desde el inicio de la andadura del Hospital Universitario Fundación Alcorcón (HUFA) la Investigación ha sido una de sus prioridades, prueba de ello es la existencia de un Laboratorio de Apoyo a la Investigación con líneas de investigación propias desde 1998.

La Unidad de Investigación (UI) del HUFA es una Unidad dependiente de la Dirección Gerencia del Hospital cuyo principal objetivo es la promoción, gestión, fomento y desarrollo de la investigación.

Unidad de Investigación

El objetivo de la Unidad es la de fomentar la investigación biomédica traslacional competitiva y de calidad en el HUFA. Para alcanzarlo, es preciso impulsar la investigación clínica, básica y epidemiológica y facilitar la convergencia entre ellas a fin de obtener grupos de trabajo de investigación multidisciplinares.

La Unidad de Investigación constituye un eje estratégico en la promoción de la cultura científica y aspira a constituirse en motor de innovación y de génesis de información y conocimiento. Todo esto se enmarca en una vocación de compromiso con los investigadores y con la mejora continua del nivel de salud y la calidad de vida de la comunidad.

Bajo este compromiso gestiona la investigación desarrollada por los profesionales del HUFA y cuya actividad realizada en el 2018 se describe en la presente memoria

Son funciones de la Unidad de Investigación

- ❖ Asesorar a la Dirección sobre áreas de actuación prioritarias para el fomento de la actividad investigadora y el adecuado desarrollo de planes de investigación.
- ❖ Favorecer el desarrollo de infraestructuras, programas u otros recursos necesarios para asumir las líneas de investigación que se estimen adecuadas, así como el apoyo de las líneas ya establecidas.
- ❖ Formar en investigación a los colectivos profesionales del HUFA mediante la organización de actividades, cursos y talleres de formación.
- ❖ Favorecer la integración de la investigación en la práctica clínica.
- ❖ Promover la financiación de los proyectos de investigación.

La actividad de la Unidad de Investigación del HUFA se centra:

1. Proyectos de investigación

La actividad fundamental de la Unidad de Investigación es la gestión de proyectos de investigación: anuncio de las convocatorias a los investigadores, apoyo en la elaboración, envío a las comisiones relacionadas con

los proyectos (Comisión de Investigación, CEIC y Comité de experimentación animal), presentación ante los organismos correspondientes. Una vez concedidas las ayudas, se apoyará en la gestión técnica y administrativa y en el seguimiento y justificación.

2. Ensayos Clínicos

En la Unidad de Investigación se gestionan los ensayos clínicos con medicamentos de uso humano, estudios observacionales o de aplicación de nuevos procedimientos o tecnologías.

3. Convenios, Acuerdos, Alianzas y Donaciones

Desde la Unidad se gestionan todos los convenios, acuerdos y donaciones cuyo fin es la Investigación. Es para la Unidad de especial interés propiciar las alianzas y acuerdos que supongan la creación de grupos estables de colaboración multidisciplinar con proyección científica.

4. Fomento de la investigación

La Unidad de Investigación promueve actividades de formación del personal del HUFA como seminarios, cursos y talleres, ofrece soporte metodológico para el diseño de proyectos, presentación de los mismos a convocatorias competitivas y para su realización y difusión y favorece la traslación y la integración de la investigación en la práctica clínica.

5. Financiación de la investigación

- Promover la financiación de los proyectos de investigación

En la línea de fomento de la investigación y con el objetivo de promover el desarrollo de proyectos, la Unidad de Investigación convoca anualmente y de forma conjunta con la Comisión de Investigación Premios a las mejores publicaciones y Ayudas a la Investigación para desarrollo de proyectos.

- Supervisar la asignación de recursos de investigación en el centro

Coordinadora Unidad de Investigación

María Velasco Arribas

Contacto

Tlf: 916 219 283

Teléfono interno 6635

Responsable Gestión Administrativa

Julia Molina Zamorano

Contacto

unidadinvestigacion@fhalcorcon.es

Tlf: 916 219 529

Fax: 916 219 904

Laboratorio de Apoyo a la Investigación

La filosofía del LAI es la de servir de instrumento para el fomento y ejecución de proyectos de investigación de alta calidad y proyección científica, con el objetivo final de prestar un mejor servicio al paciente que recibe atención en el HUFA. Los investigadores del laboratorio trabajan en líneas de investigación con interés terapéutico a medio plazo. Al mismo tiempo, colaboran con aquellos profesionales de la HUFA que llevan a cabo trabajos de investigación clínicos en los que se incluye investigación básica y permite la rotación de residentes en el Laboratorio.

En la actualidad, la línea de investigación principal es en el ámbito de las neurociencias, especialmente el sistema endocannabinoide.

Cartera de servicios

A. CULTIVOS CELULARES

- ❖ Crecimiento y mantenimiento de líneas celulares establecidas así como de cultivos primarios.
- ❖ Criopreservación.
- ❖ Transfección de cultivos celulares (diferentes métodos).
- ❖ Caracterización fenotípica de poblaciones celulares.

B. TÉCNICAS MORFO-HISTOLÓGICAS

- ❖ Cualquier material de partida (fresco, fijado, incluido en parafina o congelado).
- ❖ Tejido fijado e incluido en parafina: corte con microtomo.
- ❖ Tejido fresco o fijado: corte con vibratomo.
- ❖ Tejido congelado: corte con criostato.
- ❖ Tinciones (rutinarias y específicas).
- ❖ Inmunohistoquímica luz visible y luz fluorescente, colocalizaciones.
- ❖ Hibridación in situ: resolución celular (digoxigenina), colocalizaciones, etc.
- ❖ Microscopía intravital (confocal)

C. TÉCNICAS DE BIOLOGÍA MOLECULAR.

- ❖ Obtención, amplificación y marcaje de ribosondas.
- ❖ Transformación bacteriana: crecimiento de plásmidos.
- ❖ PCR: Diseño de primers y búsquedas de primers de interés en clínica.
- ❖ PCR clásica y cuantitativa en tiempo real: detección de polimorfismos, mutaciones puntuales, expresión de genes, análisis de fragmentos de restricción y SSCP.
- ❖ Extracción de ADN y ARN de muestras biológicas.
- ❖ Métodos de detección y cuantificación de proteínas: Western blot (No radiactiva).

D. TÉCNICAS DE BIOQUÍMICA CUANTITATIVA.

- ❖ Sistema de detección electroquímica mediante HPLC.
- ❖ Determinaciones múltiples mediante ELISA.

Investigadores:

Ruth Pazos Rodríguez

Personal de investigación en formación

Alicia López Vivo

Técnico de investigación

Mario Amores López

Contacto:

Tlf: 916219846

hufalai@fhalcorcon.es

Asesoría Metodológica y Análisis de Datos

La sección de Asesoría Metodológica y Análisis de Datos es un servicio de apoyo al investigador que trata de responder a las necesidades técnicas de carácter metodológico y estadístico que surgen bajo el marco de la investigación biomédica, proporcionando soporte multidisciplinar a todos los profesionales del hospital y colaboración en todas las fases de un estudio de investigación: diseño del estudio, desarrollo del estudio, análisis de datos y difusión de resultados.

Esta labor tiene un claro enfoque de uso compartido por las diferentes unidades y grupos de investigación básicos y clínicos de cualquier estamento, personal médico, de enfermería u otros titulados superiores. Comprende desde proyectos de investigación, tesis doctorales, trabajos para publicaciones, ponencias a congresos y en general cualquier trabajo de investigación ya sea de financiación pública o privada.

Está abierta a la rotación de residentes en la Unidad.

Responsable:

Elia Pérez Fernández

Contacto:

ePérezf@fhalcorcon.es

Tlf: 916219296

Enfermero de Investigación, Innovación y Desarrollo

En el año 2007 se crea la unidad de Investigación de Enfermería que, junto con el área de Formación, depende directamente de la Dirección de Operaciones y Enfermería (DOE). A través de la unidad de

Investigación, se pretende impulsar el desarrollo de la profesión enfermera potenciando la función de investigación y la traslación de los resultados obtenidos a la práctica asistencial, conforme a la evidencia disponible.

Líneas estratégicas

General

Impulsar la función investigadora de los profesionales de Enfermería del Hospital Universitario Fundación Alcorcón.

Específicas

- ❖ Identificar las necesidades de formación en investigación de las enfermeras.
- ❖ Integrar el lenguaje científico de enfermería en el contexto de la investigación.
- ❖ Colaborar con las redes oficiales de investigación en Enfermería.
- ❖ Trasladar los resultados de la investigación a la práctica asistencial.
- ❖ Evaluar la aplicación asistencial de las evidencias científicas derivadas de la Investigación en cuidados.

Cartera de servicios

- ❖ Asesorar a los profesionales de Enfermería en la identificación de líneas de investigación, adecuados a los cuidados de las diferentes unidades asistenciales.
- ❖ Orientar en la metodología necesaria para desarrollar un estudio de investigación.
- ❖ Asesorar en los aspectos documentales propios del tema objeto de investigación: utilización de bases de datos bibliográficas, fuentes de Enfermería basada en la evidencia (EBE).
- ❖ Proponer el mejor tipo de estudio epidemiológico para obtener resultados aplicables en la asistencia.
- ❖ Apoyar en el diseño de las bases de datos requeridas.
- ❖ Asesorar en el análisis de datos.
- ❖ Interpretar los resultados obtenidos.
- ❖ Orientar en la redacción de artículos, comunicaciones, póster, etc.
- ❖ Dirigir la aplicación de los resultados en la práctica asistencial y evaluación de los mismos.
- ❖ Proponer nuevas líneas de investigación acordes con los resultados obtenidos.
- ❖ Asesorar a los Técnicos en Cuidados Auxiliares de Enfermería y celadores sanitarios en los trabajos presentados a Congresos.

Enfermero de Investigación, Innovación y Desarrollo:

David Guadarrama Ortega

Contacto:

dguadarrama@fhalcorcon.es

Tlf: 916219296

Teléfono interno: 6157

Biobanco

El Biobanco del HUFA tiene como misión normalizar los bancos de muestras biológicas, así como coordinarse con las iniciativas de los investigadores del HUFA y establecer los protocolos necesarios para la puesta en marcha de las colecciones.

En este proyecto, se ha introducido un elemento de innovación: crear un Biobanco cuyo eje central sea la información; es decir, un e-Biobanco, en el que la información clínica asociada a las muestras y el capital humano -los investigadores- sean los dos ejes sobre los que se genera conocimiento.

Consta de 4 nodos:

- 1) Banco de Cerebros (BC-HUFA)
- 2) Banco de Líquidos Biológicos y Citologías (BLB-HUFA)
- 3) Banco de Tumores (BT-HUFA)
- 4) Banco de tejidos no tumorales (BTE-HUFA)

Directora Científica:

M^a Luisa Casas Losada

Contacto:

biobanco@fhalcorcon.es

Tlf: 662539522

Comisión de Investigación

La comisión de investigación es un órgano asesor y consultivo de la Dirección Asistencial del Hospital y que a su vez recoge las necesidades e inquietudes de los profesionales en materia de apoyo a la investigación biomédica. Actúa como órgano de supervisión y asesoría de la investigación biomédica que se lleve a cabo parcial o completamente en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón. La Comisión de Investigación trabaja de forma conjunta con la Unidad de Investigación.

Las principales funciones de la Comisión de Investigación son:

- ❖ Evaluar los proyectos que se deseen presentar a las distintas convocatorias competitivas mediante la revisión metodológica de los mismos.
- ❖ Apoyar la formación en investigación a los colectivos profesionales del HUFA

- ❖ Favorecer la integración de la investigación en la práctica clínica.

Presidente:

Jorge Martínez de Hurtado

Secretario:

Conrado Fernández Rodríguez

Contacto:

HUFAComisiondeinvestigacion@fhalcorcon.es

Comité Ético de Investigación con medicamentos (CEIm)

El Comité Ético de Investigación Clínica (CEIC) del HUFA es un organismo independiente, constituido por profesionales sanitarios y miembros no sanitarios, cuya misión es velar por la protección de los derechos, seguridad y bienestar de los sujetos que participen en ensayos clínicos y de ofrecer garantía pública al respecto, según establece el Real Decreto 1090/2015.

El CEIC se ocupa también de los Estudios Observacionales Post-autorización con medicamentos de acuerdo con la Orden SAS/3470/2009, de 16 de diciembre; y otros proyectos de investigación que afecten a seres humanos, asumiendo las funciones de los Comités de Ética de la Investigación previstos en la Ley 14/2007, de 3 de julio, de Investigación Biomédica, en tanto éstos no se desarrollen.

El Comité está acreditado por la Dirección General de Farmacia y Productos Sanitarios de la Comunidad Autónoma de Madrid de acuerdo con la normativa establecida por el Decreto 39/94 por el que se regulan las competencias de la Comunidad de Madrid en materia de ensayos clínicos con medicamentos.

Presidenta del CEIC

Patricia SanMartín Fenollera

Vicepresidenta del CEIC

Ana María Terleira Fernández

Secretaria del CEIC

Ana Tato Ribera

Secretaría Administrativa del CEIC

Lorena Bárcenas

Contacto:

fhaceic@fhalcorcon.es

Tlf: 91 621 92 72

Fax: 91 621 99 04

Proyectos de investigación

En el año 2018 se han iniciado en el HUFA un total de 101 proyectos nuevos, lo que añadido a los proyectos que continúan abiertos, suponen 366 proyectos en desarrollo en 2018. La siguiente tabla muestra el número de proyectos por tipo de financiación:

| | Nuevos | Previos activos | Total |
|---|------------|-----------------|------------|
| Competitivos con financiación pública | 2 | 7 | 9 |
| Competitivos con financiación privada | | 3 | 3 |
| Competitivos Intramurales | 2 | 7 | 9 |
| Financiados/promovidos por la industria | 29 | 104 | 133 |
| Otras formas de financiación | 8 | 31 | 39 |
| Sin financiador | 60 | 113 | 173 |
| Total | 101 | 265 | 366 |

La siguiente tabla describe los 21 proyectos y redes cooperativas concedidos en convocatorias competitivas, liderados por el hospital y activos en 2018:

| PROYECTOS Y REDES ACTIVOS EN 2018 | | | | |
|---|------------------------------------|---------------|---|--------------|
| TÍTULO | INVESTIGADOR | UNIDAD | FINANCIADOR | FINANCIACIÓN |
| El Álamo IV: Estudio observacional retrospectivo de cáncer de mama | Jara Sánchez, Carlos | Oncología | ISCIII y Fondos Feder  | 98.615 € |
| Estudio de los polimorfismos genéticos asociados a la Degeneración Macular Asociada a la Edad Avanzada | Gili Manzanaro, Pablo | Oftalmología | ISCIII  | 35.977,5 € |
| Ensayo clínico fase II para evaluar el efecto de la 25 OH vitamina D sobre la progresión renal en paciente con Enfermedad Renal Crónica estadio 3 y déficit de 25OH vitamina D | Fernández Juárez, Gema María | Nefrología | ISCIII  | 86.515 € |
| Estudio experimental para determinar el impacto de la activación del paciente cardiovascular en un uso seguro de la medicación, control de factores de riesgo y coste del tratamiento | Lorenzo Martínez, Susana | Calidad | ISCIII  | 62.920 € |
| Plataforma de Biobancos | Casas Losada, M ^a Luisa | Investigación | ISCIII | 179.934,19 € |

| PROYECTOS Y REDES ACTIVOS EN 2018 | | | | |
|--|--------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--------------|
| TÍTULO | INVESTIGADOR | UNIDAD | FINANCIADOR | FINANCIACIÓN |
| | | | | |
| Daño renal y vesical sobrevenido tras una lesión hipoxicoisquémica neonatal. Mecanismos implicados: papel protector del cannabidiol | Pazos Rodríguez, M ^a Ruth | LAI | ISCI III | 32.250 € |
| Plataforma de apoyo a la investigación en ciencias y tecnologías de la salud. | Casas Losada, M ^a Luisa | Laboratorio de Análisis Clínicos | ISCI III | 75.900 € |
| Neuromodulación central y neuroplasticidad cerebral en la migraña crónica. Implicaciones patogénicas, diagnósticas y terapéuticas | Pareja Grande, Juan Antonio | Neurología | ISCI III | 41.140 € |
| Softis-Ped - Soft Skills for Children's Health https://softis-ped.pixel-online.org/index.php | Herreros Ruíz Valdepeñas, Benjamin | Medicina Interna | COMMISSION EUROPEAN | 30.029 € |
| Estudio sérico de factores del complemento como marcadores de actividad-remisión y predictores de recaída en vasculitis renal asociada a ANCAS | Villacorta Pérez, Javier | Nefrología | Fundación Madrileña de Nefrología | 20.000 € |
| Efecto sobre la sudoración de las infiltraciones de toxina botulínica tipo A en el tratamiento de la migraña crónica. Estudio de la relación entre la variación en la producción de sudor y la respuesta terapéutica | Nieto Iglesias, Consuelo | Anestesia y Reanimación | Fundación Española del Dolor | 3.000 € |
| Incidencia y tendencia de los ingresos hospitalarios en pacientes con Artritis Reumatoide: Estudio multicéntrico durante el periodo 1999-2015 (17 años) | Ramón Mazzucchelli | Reumatología | SORCOM | 3.000 € |
| Proadrenomedulina Como Biomarcador De Pielonefritis Aguda En Pacientes Pediátricos | RuPérez Lucas, Marta | Pediatría | HUFA | 9.405 € |
| Enhance: Estudio de lenguaje natural de la historia asistencial en notas clínicas electrónicas para el conocimiento de la | Tejedor Alonso, Miguel Ángel | Alergia | HUFA | 9.000 € |

| PROYECTOS Y REDES ACTIVOS EN 2018 | | | | |
|---|--------------------------------------|---------------------|-------------|--------------|
| TÍTULO | INVESTIGADOR | UNIDAD | FINANCIADOR | FINANCIACIÓN |
| epidemiología de la anafilaxia (Estudio tecnológico y epidemiológico) | | | | |
| Estudio sérico de factores del complemento como marcadores de actividad-remisión y predictores de recaída en vasculitis renal asociada a ANCAS | Villacorta Pérez, Javier | Nefrología | HUFA | 8.000 € |
| Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención quasiexperimental | Rodríguez Caravaca, Gil | Medicina Preventiva | HUFA | 4.000 € |
| Prevalencia y factores de riesgo asociados a la colonización por <i>Clostridium difficile</i> en lactantes menores de un año | Botija Arcos, Gonzalo Manuel | Pediatría | HUFA | 6.000 € |
| Semiología Onírica Del Sonambulismo. Implicaciones Patogénicas Y Clínicas | Pareja Grande, Juan Antonio | Neurología | HUFA | 4.000 € |
| Me opero | Ramos Sánchez, Lara | Enfermería | HUFA | 6.000 € |
| Estudio de estabilidad fisicoquímica y microbiológica de una mezcla analgésica e impacto de utilización en pacientes sometidos a artroplastias. | Ana M ^a Martín de Rosales | Área de Farmacia | HUFA | 11.000 € |
| Eficacia de una aplicación web con animaciones multimedia para la instrucción de ejercicios terapéuticos en dolor de hombro | Mariano Florez | Rehabilitación | HUFA | 9.000 € |

Memoria económica

Se detallan los ingresos por diversos conceptos relacionados con Investigación en 2018

| Concepto | € |
|---|----------------|
| Tasas de evaluación | 30.250 |
| Colaboraciones empresariales | 630.167 |
| Donaciones y legados afectos a la act.propia entidad | 70.172 |
| Subvenciones oficiales (Acción Estratégica en Salud, otros) | 256.924 |
| Otras subvenciones a la explotación-Proy.Investigación | 2.715 |
| Total | 990.228 |

Fomento de la investigación

Premios de investigación y publicaciones 2018

En la convocatoria competitiva de ayudas para la realización de proyectos **Premio Ayudas a la Investigación HUFA 2018** han resultado premiados los siguientes proyectos:

- 💡 **Los exosomas como fuente de nuevos biomarcadores de daño cerebral y extracerebral como consecuencia de la encefalopatía hipóxico-isquémica neonatal.**
Investigador Principal: **M^a Ruth Pazos Rodríguez**. Laboratorio de Apoyo a la Investigación.
- 💡 **Factores pronósticos de recidiva hepática tras cirugía en pacientes con metástasis hepáticas de carcinoma colorectal.**
Investigador Principal: **Federico Ochando Cerdán**. Unidad de Cirugía General.
- 💡 **Evaluación del programa de «Infección quirúrgica zero» y su efecto en la calidad y seguridad clínica de los pacientes de un hospital universitario.**
Investigador Principal: **Gil Rodríguez Caravaca**. Unidad de Medicina Preventiva.
- 💡 **Evaluar la eficacia de un “Programa de Planificación Anticipada de las Decisiones Sanitarias” (PPADS) en pacientes con insuficiencia cardíaca avanzada**
Investigador Principal: **Benjamín Herreros Ruíz Valdepeñas**. Unidad de Medicina Interna.

En la convocatoria **Premio a la mejores publicaciones HUFA 2018** han resultado premiados los siguientes trabajos:

Categoría Publicación con Mejor Decil y Mejor Factor de Impacto

- ✓ **Premio ex equo: Carmen del Pozo**. Unidad de Urología.

Foerster B, Pozo C, Abufaraj M, Mari A, Kimura S, D'Andrea D et al. Association of Smoking Status With Recurrence, Metastasis, and Mortality Among Patients With Localized Prostate Cancer Undergoing Prostatectomy or Radiotherapy: A Systematic Review and Meta-analysis. JAMA Oncol. 2018 Jul 1;4(7):953-961

- ✓ **Premio ex equo: Jesús Manuel Alfayate-García**. Unidad de Cirugía Vascular.

Edmonds M, Lázaro-Martínez JL, Alfayate-García JM, Martíni J, Petit JM, Rayman G et al. Sucrose octasulfate dressing versus control dressing in patients with neuroischaemic diabetic foot ulcers (Explorer): an international, multicentre, double-blind, randomised, controlled trial. *Lancet Diabetes Endocrinol.* 2018 Mar;6(3):186-196.

✓ **Mención: David Crespo Marcos.** Unidad de Pediatría y Neonatología.

Grasa CD, Fernández-Cooke E, Sánchez-Manubens J, Antón J, Crespo D, García M et al. Kawasaki disease in infants 3 months of age and younger: a multicentre Spanish study. *Ann Rheum Dis.* 2019 Feb;78(2):289-290. Epub 2018 Oct 3.

✓ **Mención: Begoña Adiego Burgos.** Unidad de Ginecología y Obstetricia.

Cruz-Melguizo S, San-Frutos L, Martínez-Payo C, Ruiz-Antorán B, Adiego-Burgos B, Campillos-Maza JM et al. Cervical Pessary Compared With Vaginal Progesterone for Preventing Early Preterm Birth: A Randomized Controlled Trial. *Obstet Gynecol.* 2018 Oct;132(4):907-915.

Categoría Publicaciones propias del hospital. Mejor publicación (mejor decil o factor de Impacto)

✓ **Premio: Alicia López Vivo.** Laboratorio de Apoyo a la Investigación.

López A, Aparicio N, Pazos MR, Grande MT, Barreda-Manso MA, Benito-Cuesta I et al. Cannabinoid CB2 receptors in the mouse brain: relevance for Alzheimer's disease. *J Neuroinflammation.* 2018 May 24;15(1):158.

✓ **Mención: Mercedes Bueno Campaña.** Unidad de Pediatría y Neonatología.

Bueno Campaña M, Rupérez Lucas M, Fernández Rincon A, Calvo C, Moran Roldan L, de la Morena Martínez R. Mid-regional pro-adrenomedullin could be a biomarker of severity in bronchiolitis. *Acta Paediatr.* 2018 Aug;107(8):1467-1468.

Categoría Primer Autor HUFA. Mejor decil o factor de impacto

✓ **Premio: Miguel Ángel Tejedor.** Unidad de Alergia.

Tejedor-Alonso MA, Martínez P, Vallejo G, Navarro Escayola E, Moro-Moro M, Alberti Masgrau N. Clinical and demographic characteristics of fatal anaphylaxis in Spain (1998-2011): A comparison between a series from the hospital system and a national forensic series. *Clin Exp Allergy.* 2019 Jan;49(1):82-91. Epub 2018 Oct 7.

✓ **Mención: Ramón Mazzucchelli.** Unidad de Reumatología.

Mazzucchelli R, Crespi Villarias N, Pérez Fernández E, Durban Reguera ML, García-Vadillo A, Quiros FJ, Guzon O, Rodríguez Caravaca G, Gil de Miguel A. Short-term association between outdoor air pollution and osteoporotic hip fracture. *Osteoporos Int.* 2018 Oct;29(10):2231-2241.

Menciones Enfermería

✓ **Francisco Javier Carmona Monge**

Catala P, Peñacoba C, Carmona J, Marin D. Maternal Personality and Psychosocial Variables Associated with Initiation Compared to Maintenance of Breastfeeding: A Study in Low Obstetric Risk Women. Breastfeed Med. 2018 Nov 7.

✓ **Jose Emilio Becerra Maya**

Becerra-Maya EJ, Domínguez-Ferrero V, Palacios-Alzaga G. Análisis de la calidad de las gasometrías de sangre de cordón umbilical en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Matronas Prof. 2018; 19(3): 89-94

✓ **Ana Belén Arredondo Provecho**

Arredondo Provecho AB, del Pliego Pilo G, Gallardo Pino C. Partner violence against women and specialized care health professionals. Anales de Psicología 2018 may; 34(2):349-359.

✓ **Judith Fontanet Gay**

Fontanet Gay J, Ramos Rincón N, Mateos Fraile A, Martín Gutiérrez MJ. Estudio prospectivo de factores relacionados con la instauración de la lactancia materna en madres de recién nacidos pretérmino ingresados en una unidad de cuidados intensivos neonatales: nomograma de probabilidad de lactancia materna exclusiva al alta. Conoc Enferm [Internet]. 12 de julio de 2018

Cursos y Seminarios

Como iniciativas impulsadas por la Unidad de Investigación para el fomento de la investigación en nuestro hospital, durante el año 2018 se han ofertado y desarrollado **cursos y seminarios** de formación en investigación de todo el personal del HUFA. Además, el hospital participa en la **Semana de la Ciencia** con dos actividades abiertas a público general.

Cursos de formación

 **Curso de formación** de 21 horas para 16 alumnos:

Metodología de la investigación y análisis de datos. Píldoras de investigación.

Contenido:

- ✓ Recogida de datos: Variables de estudio. Proceso de recogida. Unidades de medida y herramientas de medición. Diseño de la base de datos: Excel
- ✓ Diseño de bases de datos: Diseño de una base de datos con Access. Análisis de la información con Access
- ✓ Análisis descriptivo: Creación de variables y depuración de datos. Análisis descriptivo
- ✓ Análisis de datos II: Tablas 2X2. Validación de pruebas diagnósticas
- ✓ Análisis de datos III: Análisis univariante. Correlación y Regresión lineal
- ✓ Análisis de datos IV: Regresión logística. Análisis de supervivencia

 **Curso de formación** de 16 horas para 16 alumnos:

Bioestadística básica con Excel.

Contenido:

- ✓ Entorno de trabajo. Tabulación. Utilidades básicas.
- ✓ Filtros. Depuración de datos y creación de variables.

- ✓ Fórmulas y funciones para el cálculo de estadísticos descriptivos.
- ✓ Tablas dinámicas para el cálculo de tablas de frecuencias.
- ✓ Representaciones gráficas.
- ✓ Herramienta “Análisis de Datos”. Inferencia estadística: intervalos de confianza y contrastes de hipótesis.

➤ **Curso de formación** de 21 horas para 18 alumnos:

Introducción a La Investigación en Enfermería.

Contenido:

- ✓ Introducción a la investigación. Breve descripción de ciencia y método científico. Enfermería basada en la evidencia.
- ✓ Información y documentación científica. Búsquedas bibliográficas. Dónde y cómo buscar.
- ✓ Tipos de diseños epidemiológicos. EECC, Cohortes, Casos Controles, Descriptivos...
- ✓ Población de estudio, muestreo y tamaño muestral. Como calcular tamaños muestrales con Granmo.
- ✓ Variables e instrumentos de medida.
- ✓ Análisis de datos cuantitativos. EXCEL y SPSS Introducción.
- ✓ Escritura y divulgación científica. Lectura crítica de artículos.
- ✓ Práctica de realización de un póster científico. Realización y defensa de un poster. Uso de Power point.
- ✓ Práctica de realización de una comunicación a un congreso. Realización y exposición breve de comunicación oral. Uso de Power point.

Seminarios de Investigación:

Para difundir, estimular y apoyar el desarrollo de proyectos de investigación en el HUFA, se ofertan seminarios con ponentes externos que desarrollan investigaciones relevantes y de potencial interés compartido con el HUFA. También se presentan los proyectos en desarrollo en el hospital, especialmente los que han sido ganadores de los Premios de Investigación en anteriores ediciones.

- ***Nueva legislación sobre Protección de Datos.*** Ponentes: **M^a Dolores Monge Muñoz.** Jefe Gabinete Jurídico HUFA. 22 noviembre de 2018
- ***Investigación Ecológica.*** Ponentes: **Ramón Mazzucchelli Esteban.** Facultativo Reumatología HUFA. 11 octubre de 2018
- ***Buenas prácticas clínicas en ensayos y estudios de investigación.*** Ponentes: **Marta Gallego Romero. Área de Control Farmacéutico y Productos Sanitarios.** Consejería de Sanidad. 27 de septiembre de 2018
- ***Uso del lenguaje natural en el diagnóstico de la anafilaxia.*** Ponentes: **Paloma Martínez Fernández.** Catedrática del Área de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del Departamento de Informática de la Universidad Carlos III de Madrid. 21 de junio de 2018
- ***El papel de los prebióticos y la dieta en la microbiota intestinal y la salud.*** Ponentes: **Teresa Requena Rolanía.** Científica titular. Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación. CSIC. 19 de abril de 2018
- ***Microbiota intestinal. El papel de los probióticos.*** Ponentes: **Teresa Requena Rolanía.** Científica titular. Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación. CSIC. 15 de marzo de 2018

- ✎ **Semiología onírica del sonambulismo (Premio Investigación HUFA 2016).** Ponentes: **Juan Pareja**. Facultativo Especialista Neurología. HUFA. 22 de febrero de 2018
- ✎ **Código ORCID, la solución que nos identifica como autores únicos.** Ponentes: **Eulalia Grifol**. Responsable de Biblioteca. HUFA. 18 de enero de 2018

Semana de la Ciencia:

- ✎ **Actividad: "Los cerebros enfermos también nos enseñan" Visita al Banco de Cerebros.** 15 y 16 de noviembre de 2018.
Participaron 173 personas procedentes de institutos y colegios, centros de formación profesional y público en general.

Entrevistas a investigadores del hospital

Para difundir y visibilizar la tarea investigadora, se publican en la intranet del hospital de forma periódica entrevistas que reflejan su trabajo y la forma personal de compatibilizar la investigación y la asistencia.

- ✎ **Sonia Alonso López**, unidad de Aparato Digestivo
- ✎ **Judith Fontanet Gay**, supervisora de Pediatría
- ✎ **Virginia Hernández Cañas**, unidad de Urología
- ✎ **Miguel Ángel Tejedor**, unidad de Alergia

Actividad científica

Principales Líneas de investigación

- 💡 **Neurociencias**
- 💡 **Tumores**
- 💡 **Inflamación e Infección**
- 💡 **Tecnología**
- 💡 **Ética, Docencia y Calidad**

Profesionales doctorados en 2018



Doctor: Ana Belén Arredondo. Enfermería

Título: Formación de los Profesionales Sanitarios de Atención Especializada en Violencia de pareja hacia la mujer

Universidad: Universidad Rey Juan Carlos

Director: Carmen Gallardo Pino



Doctor: Ramón Mazzucchelli Esteban. Reumatología

Título: Aspectos epidemiológicos de la fractura de cadera: tendencia, segunda fractura de cadera, influencia de la climatología y contaminación, en el periodo 1999-2015

Universidad: Universidad Rey Juan Carlos

Directores: Gil Rodríguez Caravaca y Ruth Gil Prieto



Doctor: María Uxúa Floristán Muruzábal. Dermatología

Título: Uso combinado de la microscopía confocal de reflectancia y la dermatoscopia digital para el seguimiento de pacientes de alto riesgo de melanoma

Universidad: Universidad Rey Juan Carlos

Directores: Reyes Gamo Villegas y José Luis López Estebanz



Doctor: Enrique Colas Ruíz. Cirugía General

Título: Infección de localización quirúrgica en cirugía por patología rectal. Estudio de cohortes prospectivo en un hospital de segundo nivel

Universidad: Universidad Rey Juan Carlos

Directores: Gil Rodríguez Caravaca y José M. Fernández Cebrián



Doctor: Rosa M^a Vicente Ramírez. Diagnóstico por Imágen

Título: Formación en bioética para técnicos en radiología en España. Necesidad de incorporación de esta disciplina en los planes de estudio.

Universidad: Universidad Rey Juan Carlos

Director: Gil Rodríguez Caravaca

Análisis global

Para la realización de la memoria científica se han analizado las publicaciones científicas de los profesionales del Hospital. Se analizan de forma sistemática aquellas bases de datos a las que se tiene acceso a través de la Biblioteca Virtual ALE: PubMed y EMBASE, ISI Proceedings Science and Technology y Medline, a las que se suman las españolas para completar los datos (IME, IBECS, CUIDEN, MEDES) y otras de acceso gratuito en parte (Dialnet, Latindex, Google Scholar,...), además de las plataformas de acceso a revistas que tiene suscritas el hospital.

Para conocer el Factor de Impacto (FI) de la parte de publicaciones que se ha realizado en formato artículo de revista se consulta la base de datos Science Citation Index, a la que se accede desde la plataforma WoS (Web of Science).

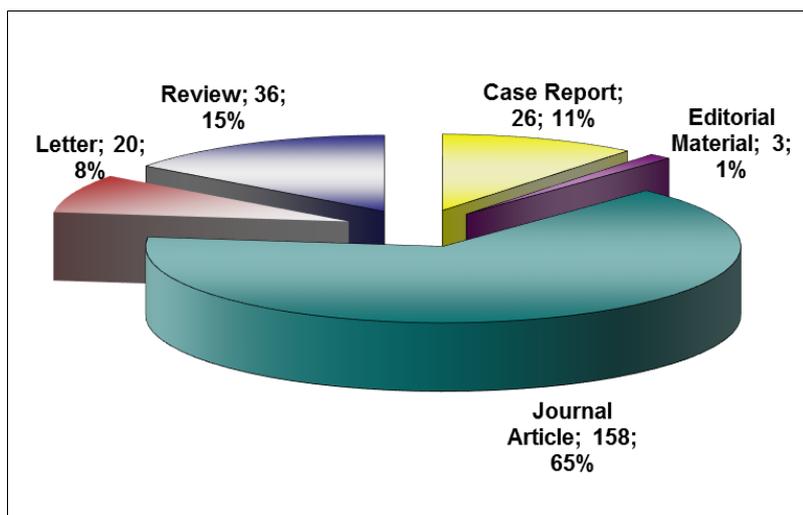
Se han incluido las publicaciones que cumplen el criterio de aparición del HUFU en el campo afiliación, utilizando la palabra Alcorcón como término distintivo para todas las posibles variantes del nombre del hospital y segmentando para descartar las que incluyen a la Universidad Rey Juan Carlos sin colaboración con nuestro centro. Para el análisis global, el cálculo del FI bruto y el resto de las estimaciones se ha considerado el FI de los **artículos, cartas, casos clínicos, editoriales y revisiones**.

A la espera de la actualización del FI 2018, se ha considerado el último publicado que corresponde al año 2018.

En cuanto a la relación de proyectos y ensayos clínicos activos en 2018, la información se ha recuperado del registro de proyectos y estudios de investigación que se lleva a cabo en la Unidad de Investigación.

Publicaciones

En el año 2018 se han publicado por profesionales del HUFU un **total de 243 artículos** (originales, revisiones, casos clínicos, cartas y editoriales); de estos, **222 en revistas indexadas**. La distribución por tipo de publicación del total de artículos se representa en el siguiente gráfico.



Ciento treinta y nueve artículos (58%) se han publicado en revistas internacionales. El número de **revistas con Factor de Impacto** ha sido **119**, con un total de **176 artículos publicados**. Esto supone un **Factor de Impacto bruto del HUFA de 684.53**.

La siguiente tabla describe el número de publicaciones y el Factor de Impacto por tipo de publicación y revista:

| Revista abr | Case report | | Editorial Material | | Journal Article | | Letter | | Reviw | | Total | |
|----------------------------|-------------|----|--------------------|----|-----------------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|
| | n | FI | n | FI | n | FI | n | FI | n | FI | n | FI |
| Acta Paediatr | | | | | 1 | 2.58 | | | | | 1 | 2.58 |
| Actas Dermosifiliogr | 2 | | | | 3 | | 1 | | | | 6 | |
| Actas Urol Esp | | | | | 2 | 2.52 | | | 1 | 1.26 | 3 | 3.78 |
| AIDS | | | | | 1 | 4.914 | | | | | 1 | 4.914 |
| Aliment Pharmacol Ther | | | | | 2 | 14.714 | | | | | 2 | 14.714 |
| Allergy | | | | | | | | | 1 | 6.048 | 1 | 6.048 |
| Am J Cardiol | | | | | 1 | 3.171 | | | | | 1 | 3.171 |
| Am J Gastroenterol | | | | | 1 | 10.231 | | | | | 1 | 10.231 |
| Am J Infect Control | | | | | 1 | 1.929 | | | | | 1 | 1.929 |
| Am J Med Genet A | | | | | | | | | 1 | 2.264 | 1 | 2.264 |
| An Pediatr | | | | | 3 | 3.954 | 2 | 2.636 | 1 | 1.318 | 6 | 7.908 |
| An Sist Sanit Navar | | | | | | | 2 | 1.244 | | | 2 | 1.244 |
| Anales de Psicología | | | | | 1 | 0.756 | | | | | 1 | 0.756 |
| Anat Physiol | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| Angiologia | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| Ann Allergy Asthma Immunol | | | | | 1 | 3.263 | | | | | 1 | 3.263 |
| Ann Hematol | | | | | 1 | 2.845 | | | | | 1 | 2.845 |
| Ann Intern Med | | | | | 1 | 19.384 | | | | | 1 | 19.384 |
| Ann Rheum Dis | | | | | 2 | 24.7 | | | | | 2 | 24.7 |
| Ann Vasc Surg | | | | | 1 | 1.363 | | | | | 1 | 1.363 |
| Arch Osteoporos | | | | | 1 | 2.382 | | | | | 1 | 2.382 |
| Arch Soc Esp Oftalmol | 7 | | | | | | | | | | 7 | |
| Biochem Pharmacol | | | | | 1 | 4.235 | | | | | 1 | 4.235 |
| Blood Cells Mol Dis | | | | | 1 | 1.836 | | | | | 1 | 1.836 |
| BMC Health Serv Res | | | | | 1 | 1.843 | | | | | 1 | 1.843 |
| BMC Psychiatry | | | | | 1 | 2.416 | | | | | 1 | 2.416 |
| Br J Dermatol | | | | | | | 2 | 12.258 | | | 2 | 12.258 |
| Breastfeed Med | | | | | 1 | 1.951 | | | | | 1 | 1.951 |
| Brit J Cancer | | | | | 1 | 5.922 | | | | | 1 | 5.922 |
| Calcif Tissue Int | | | | | 1 | 3.293 | | | | | 1 | 3.293 |
| Cardiocre | 2 | | | | | | | | | | 2 | |
| Cardiovasc Revasc Med | | | | | 1 | | | | | | 1 | |

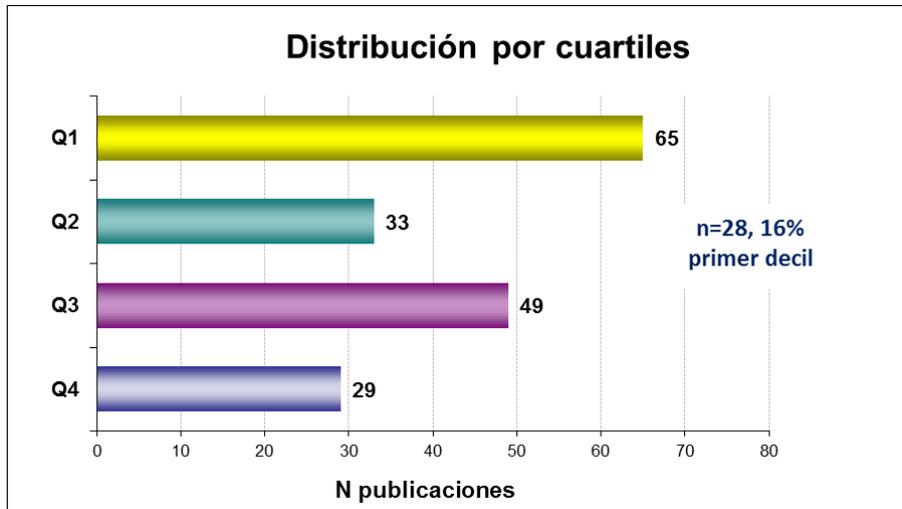
| Revista abr | Case report | | Editorial Material | | Journal Article | | Letter | | Reviw | | Total | |
|---------------------------------------|-------------|-------|--------------------|----|-----------------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|--------|
| | n | FI | n | FI | n | FI | n | FI | n | FI | n | FI |
| Cardiovascular Drugs and Therapy | | | | | 1 | 2.771 | | | | | 1 | 2.771 |
| Cephalalgia | | | | | 1 | 3.882 | | | | | 1 | 3.882 |
| Chemosensory Perception | | | | | 1 | 1.641 | | | | | 1 | 1.641 |
| Cir Cir | | | | | 1 | 0.427 | | | | | 1 | 0.427 |
| Cir Espan | | | | | 3 | 2.523 | | | 1 | 0.841 | 4 | 3.364 |
| Clin Exp Allergy | | | | | 1 | 5.158 | | | | | 1 | 5.158 |
| Clin Investig Arterioscler | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| Clin J Am Soc Nephrol | | | | | 1 | 5.835 | | | | | 1 | 5.835 |
| Clin Kidney J | | | | | | | | | 1 | | 1 | |
| Clin Microbiol Infec | | | | | | | 1 | 1.707 | | | 1 | 1.707 |
| Clin Rheumatol | | | | | 4 | 8.564 | | | | | 4 | 8.564 |
| Clin Transl Oncol | | | | | 6 | 14.352 | | | 1 | 2.392 | 7 | 16.744 |
| Colorectal Dis | | | | | 1 | 2.778 | | | | | 1 | 2.778 |
| Conocimiento Enfermero | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| Contact Dermatitis | 1 | 4.275 | | | 1 | 4.275 | | | | | 2 | 8.55 |
| Dermatol Online J | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| Endocrinol Diabetes Nutr | | | | | 1 | 1.268 | | | | | 1 | 1.268 |
| Enferm Infecc Microbiol Clin | 1 | 1.707 | | | 1 | 1.707 | 1 | 1.707 | 2 | 3.414 | 5 | 8.535 |
| Eur Heart J | | | | | 1 | 23.425 | | | | | 1 | 23.425 |
| Eur J Haematol | | | | | 1 | 2.595 | | | | | 1 | 2.595 |
| Eur J Intern Med | | | | | 1 | 3.282 | | | | | 1 | 3.282 |
| Eur J Public Health | | | | | 1 | 2.782 | | | | | 1 | 2.782 |
| Eur J Radiol | | | | | 1 | 2.843 | | | | | 1 | 2.843 |
| Eur J Surg Oncol | | | | | 1 | 3.184 | | | | | 1 | 3.184 |
| Eur Neuropsychopharmacol | | | | | 1 | 4.129 | | | | | 1 | 4.129 |
| Eur Respir J | | | | | | | 1 | 12.242 | | | 1 | 12.242 |
| Eur Urol | | | | | 1 | 17.581 | | | 1 | 17.581 | 2 | 35.162 |
| Eur Urol Focus | | | | | 1 | | | | 1 | | 2 | |
| European Journal of Hospital Pharmacy | | | | | 1 | 0.538 | | | | | 1 | 0.538 |
| Farm Hosp | | | | | 1 | | | | 1 | | 2 | |
| Front Med (Lausanne) | | | | | | | | | 1 | | 1 | |
| Front Neurol | | | | | | | | | 1 | 3.508 | 1 | 3.508 |
| Front Psychiatry | | | | | | | | | 1 | 2.857 | 1 | 2.857 |
| Future Oncol | | | | | 1 | 2.369 | | | | | 1 | 2.369 |
| Gastroent Hepat-Barc | | | | | | | | | 1 | 1.078 | 1 | 1.078 |
| Gastroenterol Hepatol | | | | | | | 1 | 1.078 | | | 1 | 1.078 |

| Revista abr | Case report | | Editorial Material | | Journal Article | | Letter | | Reviw | | Total | |
|----------------------------------|-------------|-------|--------------------|-------|-----------------|--------|--------|----|-------|-------|-------|--------|
| | n | FI | n | FI | n | FI | n | FI | n | FI | n | FI |
| Genet Med | | | | | 1 | 9.937 | | | | | 1 | 9.937 |
| Haematologica | | | | | 2 | 18.18 | | | | | 2 | 18.18 |
| Hepatology | | | | | 1 | 14.079 | | | | | 1 | 14.079 |
| Hernia | | | | | | | | | 1 | 2.417 | 1 | 2.417 |
| Horm Res Paediatr | | | | | 1 | 2.103 | | | | | 1 | 2.103 |
| Int J Antimicrob Agents | | | | | 2 | 8.506 | | | | | 2 | 8.506 |
| Int J Clin Health Psychol | | | | | 1 | 3.9 | | | | | 1 | 3.9 |
| Int J Clin Pract | | | | | 1 | 2 | | | | | 1 | 2 |
| Int J Dermatol | | | | | 1 | 1.541 | | | | | 1 | 1.541 |
| Int J Tuberc Lung Dis | | | | | | | | | 1 | 2.392 | 1 | 2.392 |
| J Allergy Clin Immunol | | | | | 1 | 13.258 | | | | | 1 | 13.258 |
| J Allergy Clin Immunol Pract | | | | | | | | | 1 | 6.966 | 1 | 6.966 |
| J Am Acad Dermatol | | | | | 2 | 13.796 | | | | | 2 | 13.796 |
| J Antimicrob Chemother | | | | | 1 | 5.217 | | | | | 1 | 5.217 |
| J Atten Disord | | | | | 1 | 3.668 | | | | | 1 | 3.668 |
| J Biomed Inform | | | | | 1 | 2.882 | | | | | 1 | 2.882 |
| J Clin Gastroenterol | | | | | 1 | 2.968 | | | | | 1 | 2.968 |
| J Crohns Colitis | | | | | 2 | 13.274 | | | | | 2 | 13.274 |
| J Eur Acad Dermatol Venereol | | | | | 1 | 4.287 | | | | | 1 | 4.287 |
| J Geriatr Oncol | | | | | 1 | 3.359 | | | | | 1 | 3.359 |
| J Gynecol Pathol | 1 | 1.628 | | | | | | | | | 1 | 1.628 |
| J Healthc Qual Res | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| J Infect Public Health | | | | | 1 | 2.118 | | | | | 1 | 2.118 |
| J Investig Allergol Clin Immunol | | | 1 | 3.457 | | | | | 1 | 3.457 | 2 | 6.914 |
| J Med Surg Pathol | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| J Neuroinflammation | | | | | 2 | 10.386 | | | | | 2 | 10.386 |
| J Orthop Sports Phys Ther | | | | | 1 | 3.09 | | | | | 1 | 3.09 |
| J Pain Symptom Manage | | | | | 1 | 3.249 | | | | | 1 | 3.249 |
| J Pathol Clin Res | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| J Rheumatol | | | | | 1 | 3.47 | | | | | 1 | 3.47 |
| J Vasc Access | | | | | | | | | 1 | 1.306 | 1 | 1.306 |
| J Viral Hepat | | | | | 1 | 4.237 | | | | | 1 | 4.237 |
| J Wound Care | | | | | 2 | 3.34 | | | | | 2 | 3.34 |
| JAMA Oncol | | | | | 1 | 20.871 | | | | | 1 | 20.871 |
| Kranion | | | | | | | | | 2 | | 2 | |
| Lancet Diabetes Endocrinol | | | | | 1 | 19.313 | | | | | 1 | 19.313 |
| Lancet Respir Med | | | | | 1 | 21.466 | | | | | 1 | 21.466 |

| Revista abr | Case report | | Editorial Material | | Journal Article | | Letter | | Reviw | | Total | |
|---|-------------|--------|--------------------|----|-----------------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| | n | FI | n | FI | n | FI | n | FI | n | FI | n | FI |
| Malar J | | | | | 1 | 2.845 | | | | | 1 | 2.845 |
| Matern Child Health J | | | | | 1 | 1.821 | | | | | 1 | 1.821 |
| Matronas Prof | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| Mayo Clin Proc Innov Qual Outcomes | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| Med Clin-Barcelona | 1 | 1.168 | | | 1 | 1.168 | 3 | 3.504 | | | 5 | 5.84 |
| Med Intensiva | | | | | 1 | 1.755 | | | | | 1 | 1.755 |
| Mult Scler | | | | | 1 | 5.25 | | | | | 1 | 5.25 |
| Nefrologia | | | | | | | 1 | 1.167 | | | 1 | 1.167 |
| Neth Heart J | 2 | 2.952 | | | | | | | | | 2 | 2.952 |
| Neurologia | | | | | | | | | 1 | 1.938 | 1 | 1.938 |
| Neurologia Argentina | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| Obstet Gynecol | | | | | 1 | 4.982 | | | | | 1 | 4.982 |
| Open Forum Infect Dis | | | | | 1 | 3.24 | | | | | 1 | 3.24 |
| Osteoporos Int | | | | | 1 | 3.856 | | | | | 1 | 3.856 |
| Parkinsonism Relat Disord | | | | | 1 | 4.721 | | | | | 1 | 4.721 |
| Pathogens | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| Pharmacogenomics J | | | | | 1 | 3.812 | | | | | 1 | 3.812 |
| PLOS ONE | | | | | 3 | 8.298 | | | | | 3 | 8.298 |
| Prev Tab | | | 2 | | | | | | | | 2 | |
| Prostate Cancer Prostatic Dis | | | | | 1 | 4.099 | | | | | 1 | 4.099 |
| Psicooncologia | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| Radiologia | | | | | 3 | | | | 1 | | 4 | |
| Rehabilitation Oncology | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| Reumatol Clin | | | | | 5 | | | | 6 | | 11 | |
| Rev Cal Asist | | | | | | | | | 1 | | 1 | |
| Rev Clin Esp | | | | | 3 | 3.552 | 1 | 1.184 | 1 | 1.184 | 5 | 5.92 |
| Rev Esp Cardiol | 3 | 15.498 | | | 1 | 5.166 | | | | | 4 | 20.664 |
| Rev Esp Cir Ortop Traumatol | 1 | | | | 1 | | | | | | 2 | |
| Rev Esp Enferm Dig | | | | | 2 | 3.264 | 1 | 1.632 | | | 3 | 4.896 |
| Rev Esp Geriatr Gerontol | | | | | | | 1 | | 1 | | 2 | |
| Rev Esp Quimioter | | | | | 1 | 0.605 | 1 | 0.605 | | | 2 | 1.21 |
| Rev Neurol | | | | | 2 | 1.202 | | | 1 | 0.601 | 3 | 1.803 |
| Rev Psiquiatr Salud Ment | | | | | 1 | 2.233 | | | | | 1 | 2.233 |
| Rev de la Asociación de Medicina Estética de Castilla-La Mancha | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| Rev de la Sociedad | | | | | 1 | | | | | | 1 | |

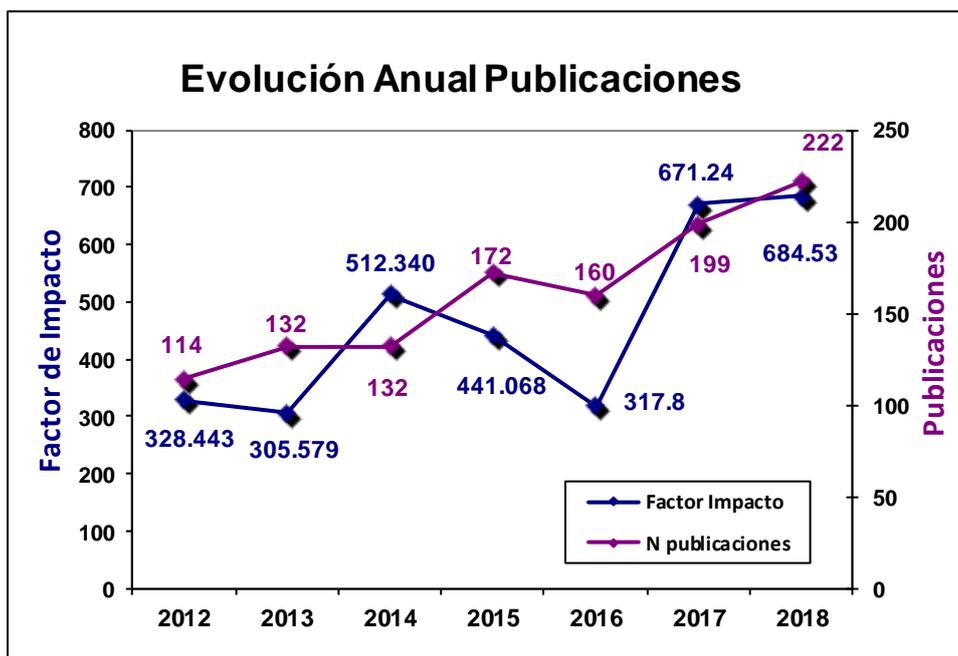
| Revista abr | Case report | | Editorial Material | | Journal Article | | Letter | | Reviw | | Total | |
|--|-------------|---------------|--------------------|--------------|-----------------|----------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
| | n | FI | n | FI | n | FI | n | FI | n | FI | n | FI |
| Espanola del Dolor | | | | | | | | | | | | |
| Rev de Medicina Preventiva y Salud Pública | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| Rev Hispanoamericana de Hernia | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| Rheumatol Int | | | | | 2 | 3.904 | | | | | 2 | 3.904 |
| RMD Open | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| Skeletal Radiol | 1 | 1.567 | | | | | | | | | 1 | 1.567 |
| Stroke | | | | | | | 1 | 6.239 | | | 1 | 6.239 |
| Support Care Cancer | | | | | 1 | 2.676 | | | | | 1 | 2.676 |
| Surg Endosc | | | | | | | | | 1 | 3.117 | 1 | 3.117 |
| surgery | | | | | 1 | 3.574 | | | | | 1 | 3.574 |
| Techniques in Orthopaedics | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| United European Gastroenterol J | | | | | 1 | 3.477 | | | | | 1 | 3.477 |
| Vertex | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| Viruses | | | | | 1 | 3.761 | | | | | 1 | 3.761 |
| Women Health | | | | | 1 | 1.307 | | | | | 1 | 1.307 |
| World J Urol | | | | | 2 | 5.962 | | | | | 2 | 5.962 |
| Total | 26 | 28.795 | 3 | 3.457 | 158 | 539.136 | 20 | 47.203 | 36 | 65.939 | 243 | 684.53 |

Se han publicado **65 artículos en revistas del primer decil** de su categoría. En el siguiente gráfico se muestra la distribución por cuartiles, se puede observar que el FI se reparte en un **56%** en revistas del primer y segundo cuartil de su especialidad.

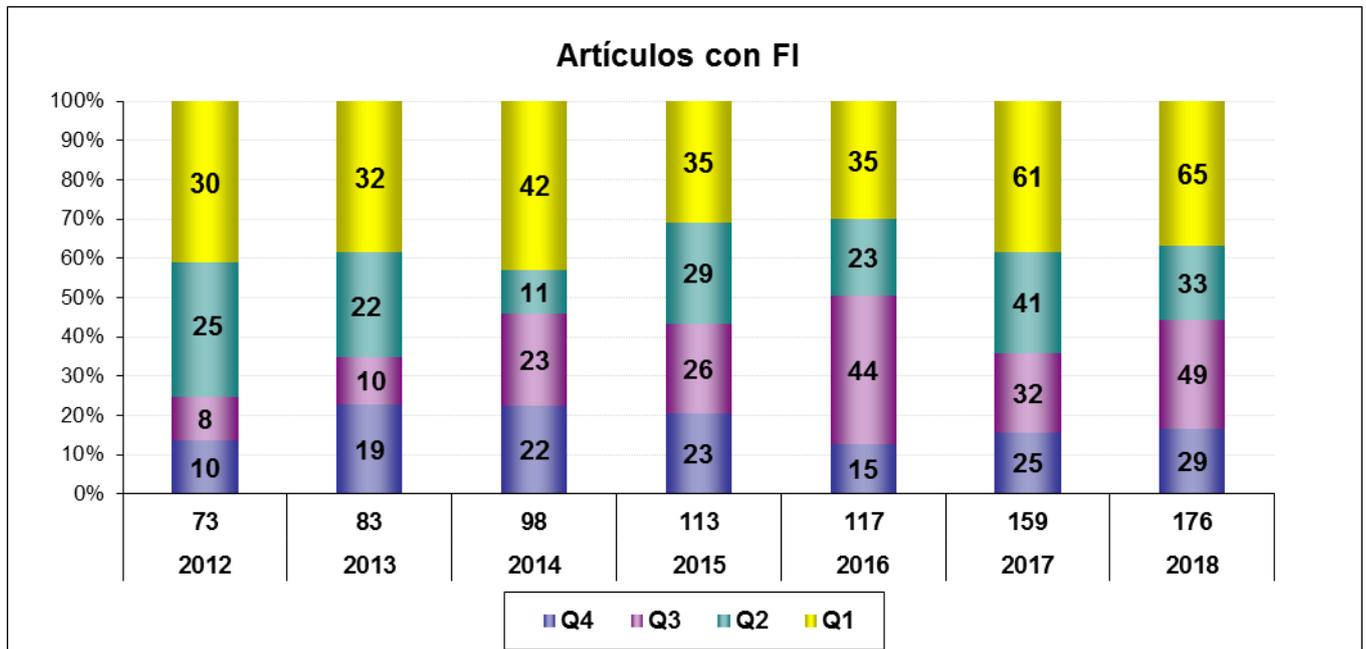


Evolución anual

En los últimos años se ha conseguido un claro aumento de la producción científica del hospital en cuanto al número de publicaciones indexadas y factor de impacto.



Esta mejora con respecto a años anteriores también se refleja en la calidad de los mismos, aumentando el porcentaje de publicaciones en el primer y segundo cuartil.

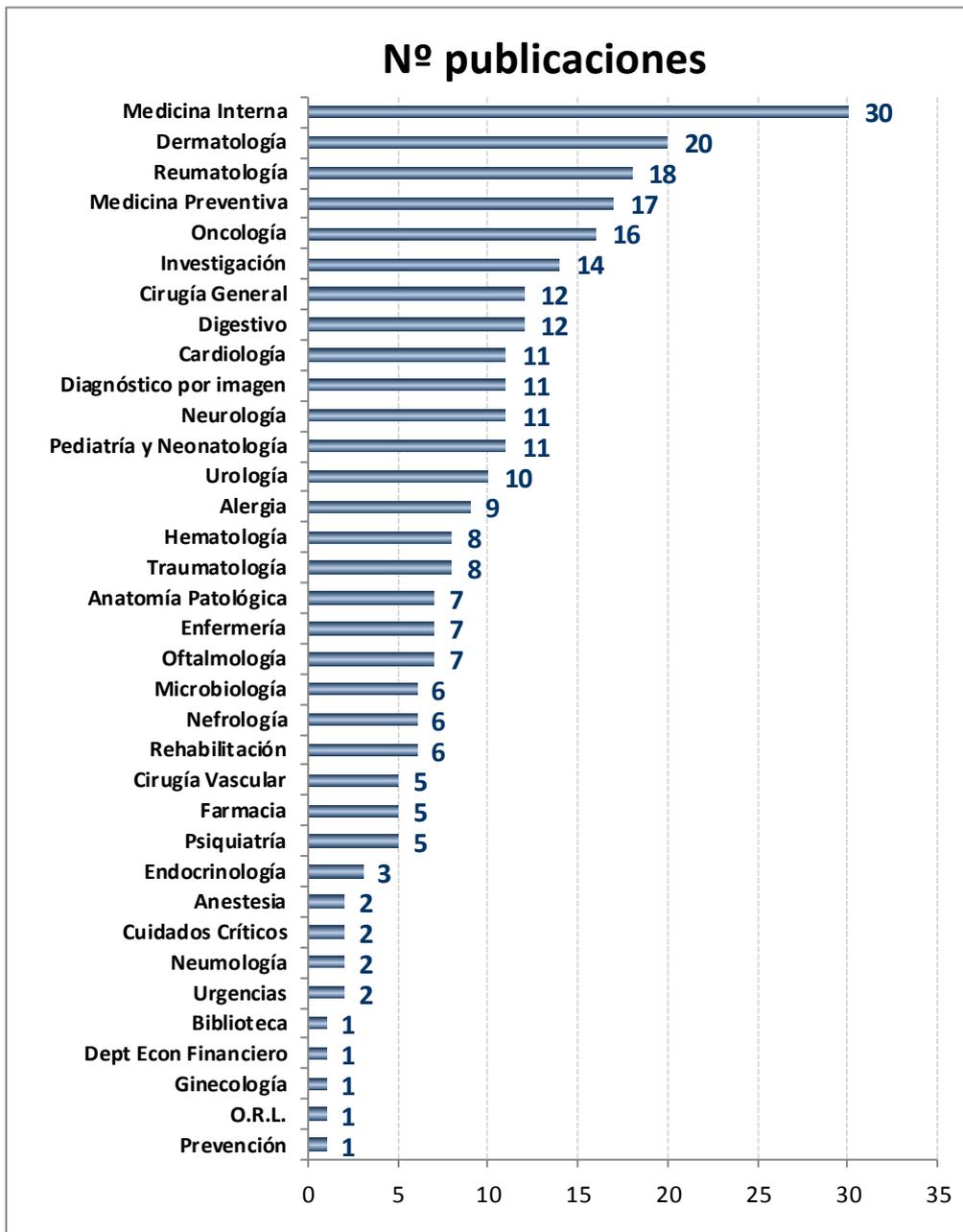


Actividad por Unidad

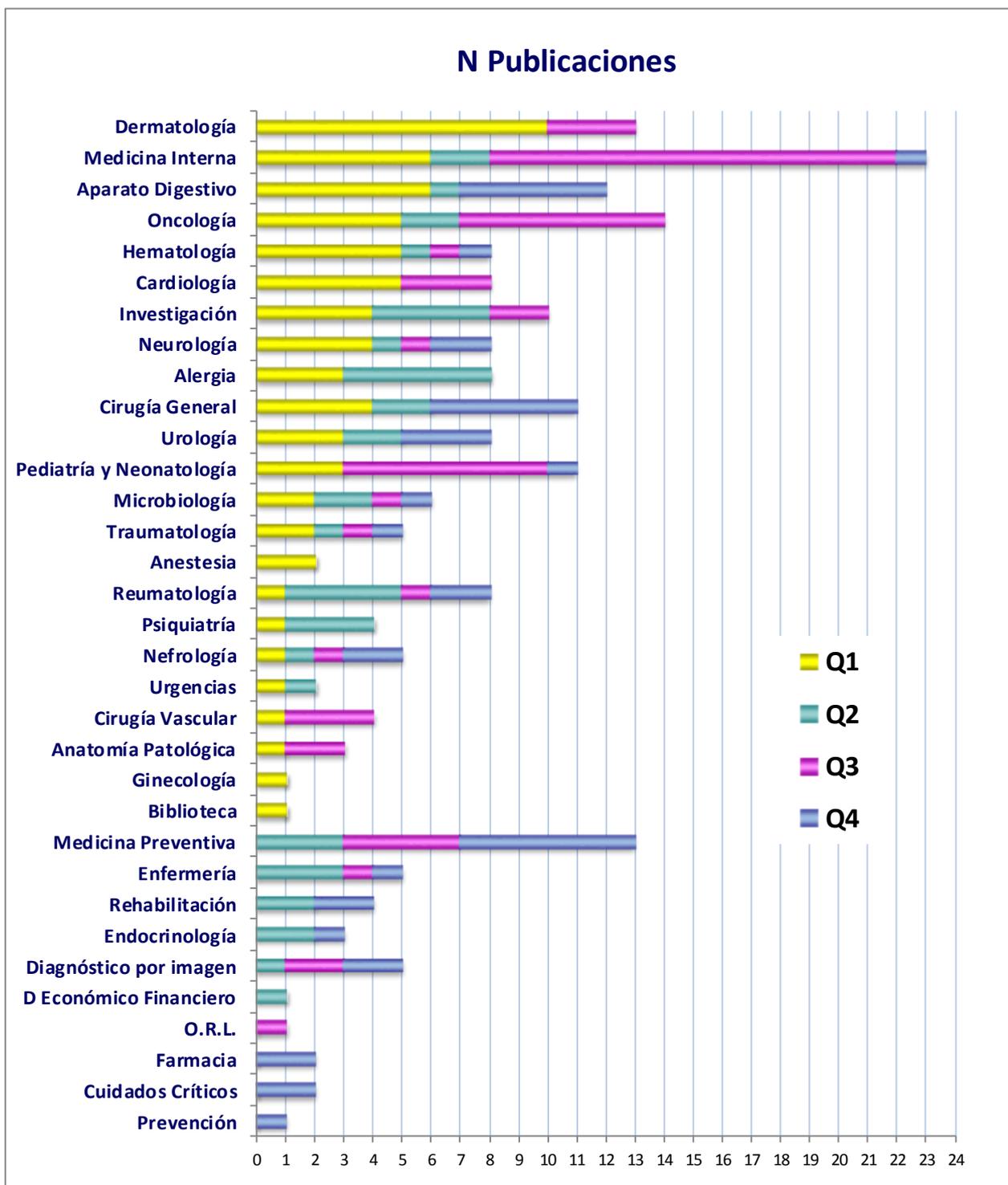
La siguiente tabla recoge la producción científica en forma de número de publicaciones y FI bruto por unidad.

| Unidad | N total | N con FI | N D1 |
|--------------------------|---------|----------|------|
| Alergia | 9 | 33.349 | 1 |
| Anatomía Patológica | 7 | 9.213 | |
| Anestesia | 2 | 40.85 | 2 |
| Biblioteca | 1 | 6.966 | 1 |
| Cardiología | 11 | 49.433 | 1 |
| Cirugía General | 12 | 21.03 | 1 |
| Cirugía Vasculat | 5 | 24.016 | 1 |
| Cuidados Críticos | 2 | 2.377 | |
| Dept Econ Financiero | 1 | 2.981 | |
| Dermatología | 20 | 72.188 | 6 |
| Diagnóstico por imagen | 11 | 8.798 | |
| Digestivo | 12 | 52.985 | 3 |
| Endocrinología | 3 | 5.371 | |
| Enfermería | 7 | 8.068 | |
| Farmacia | 5 | 1.143 | |
| Ginecología | 1 | 4.982 | 1 |
| Hematología | 8 | 37.117 | 3 |
| Investigación | 14 | 37.854 | 1 |
| Medicina Interna | 30 | 66.083 | 2 |
| Medicina Preventiva | 17 | 17.192 | |
| Microbiología | 6 | 17.514 | 1 |
| Nefrología | 6 | 13.22 | 1 |
| Neumología | 2 | | |
| Neurología | 11 | 23.591 | |
| O.R.L. | 1 | 1.641 | |
| Oftalmología | 7 | | |
| Oncología | 16 | 65.65 | 2 |
| Pediatría y Neonatología | 11 | 35.087 | 2 |
| Prevencion | 1 | 0.605 | |
| Psiquiatría | 5 | 13.07 | |
| Rehabilitación | 6 | 8.791 | |
| Reumatología | 18 | 31.396 | 1 |
| Traumatologia | 8 | 9.558 | |
| Urgencias | 2 | 6.453 | |
| Urología | 10 | 52.293 | 2 |

El siguiente gráfico representa para cada unidad el número total de publicaciones:



Como medida de la calidad de los artículos se detalla en el siguiente gráfico para cada unidad el número de publicaciones ordenado por cuartil.



A continuación se describe la actividad científica en forma de publicaciones, proyectos, ensayos clínicos y estudios de investigación activos en 2018, en los que participe en forma de investigador principal (IP) o colaborador algún miembro de la unidad.

Área de Anestesia, Reanimación y Cuidados Críticos

Jefe Área

Juan Ignacio Gómez-Arnau y Díaz Cañabate

Unidad de Anestesia

Jefe Unidad

Santiago García del Valle

Proyectos

- 💡 Título: Reducción de las complicaciones postoperatorias y de la estancia hospitalaria con una estrategia perioperatoria individualizada de ventilación de protección pulmonar. Estudio comparativo, prospectivo, multicéntrico, aleatorizado y controlado. IP: García del Valle y Manzano, Santiago.
- 💡 Título: Estudio prospectivo, aleatorizado, doble-ciego, internacional y multicéntrico sobre la seguridad y la eficacia de la solución 6% Hydro-xyethyl starch (HES) comparada con una solución electrolítica en pacientes sometidos a cirugía abdominal PHOENICS. IP: García del Valle y Manzano, Santiago.
- 💡 Título: Fluid Day. IP: García del Valle y Manzano, Santiago.
- 💡 Título: POWER audit. Postoperative Outcomes Within an Enhanced Recovery After Surgery Protocol
- 💡 Auditoria Nacional de complicaciones después de la cirugía gastrointestinal baja (colorectal) electiva por dentro de un protocolo de recuperación mejorada después de la cirugía. IP: García del Valle y Manzano, Santiago.
- 💡 Título: Postoperative Outcomes Within an Enhanced Recovery After Surgery Protocol (POWER .2) National Audit of complications following elective total hip or knee replacement within or without an enhanced recovery after surgery protocol. IP: Sánchez Merchante, Miriam.
- 💡 Título: Valoración de la incidencia de insomnio, calidad de vida y efectividad del tratamiento con Tapentadol liberación prolongada (LP) en pacientes con dolor crónico intenso. IP: Nieto Iglesias, Consuelo.
- 💡 Título: Efecto sobre la sudoración de las infiltraciones de toxina botulínica tipo A en el tratamiento de la migraña crónica. Estudio de la relación entre la variación en la producción de sudor y la respuesta terapéutica. IP: Nieto Iglesias, Consuelo.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|-------------------|----------|----|--------------|
| Ann Intern Med | 1 | Q1 | 19.384 |
| Lancet Respir Med | 1 | Q1 | 21.466 |
| Total | 2 | | 40.85 |

- Ⓢ Ferrando C, Soro M, Unzueta C, Suarez-Sipmann F, Canet J et al. Individualised perioperative open-lung approach versus standard protective ventilation in abdominal surgery (iPROVE): a randomised controlled trial. Lancet Respir Med. 2018 Mar;6(3):193-203.
- Ⓢ Graham MM, Sessler DI, Parlow JL, Biccard BM, Guyatt G, Leslie K et al. Aspirin in Patients With Previous Percutaneous Coronary Intervention Undergoing Noncardiac Surgery. Ann Intern Med. 2018 Feb 20;168(4):237-244.

Unidad de Cuidados Intensivos

Jefe Unidad

Alejandro Algora Weber

Proyectos

- 💡 Título: Achieving Comprehensive Coordination in Organ Donation throughout the European Union. IP: Ruíz de Luna González, Rafael.
- 💡 Título: Estudio observacional de casos graves de neumonía por el virus (H1N1)v ingresados en Cuidados Intensivos en España (NEUMAGRIP). IP: Ruíz de Luna González, Rafael.
- 💡 Título: Epidemiología de la transfusión sanguínea en los Servicios de Medicina Intensiva ESPAÑOLES: TRANSFUSION DAY. IP: González Jiménez, Ana Isabel.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|---------------------|---------|----------|--------------|
| An Sist Sanit Navar | Q4 | 1 | 0.622 |
| Med Intensiva | Q4 | 1 | 1.755 |
| Total | | 2 | 2.377 |

- Ⓢ Blancas R, Martínez-González Ó, Ballesteros D, Núñez A, Luján J, Rodríguez-Serrano D et al. Lack of correlation between left ventricular outflow tract velocity time integral and stroke volume index in mechanically ventilated patients. Med Intensiva. 2018 Feb 7. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Estella A, Hernández-Tejedor A, Gordo F, Martín MC. End of life care in Spanish intensive care units. An Sist Sanit Navar. 2018 Aug 29;41(2):279-281.

Área de Cirugía

Jefe Área

Antonio Quintáns Rodríguez

Unidad de Cirugía General

Jefe Unidad

José M^a Fernández Cebrián

Proyectos

- 💡 Título: Registro de Eventraciones de la Sección de Pared Abdominal y Suturas de la Asociación Española de Cirujanos. IP: Hernández Granados, M^a del Pilar.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil.
- 💡 Título: Biomarcadores moleculares en cánceres asociados a diabetes: papel del metabolismo y de los tratamientos. IP: Fiuza Marco, María Carmen.
- 💡 Título: Factores de riesgo de resultados adversos a tres y cinco años en pacientes con cáncer de colon y recto. Estudio multicéntrico CARESS-CCR II. IP: José Antonio Rueda.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|--------------------------------|---------|-----------|--------------|
| BMC Health Serv Res | Q2 | 1 | 1.843 |
| Cir Cir | Q4 | 1 | 0.427 |
| Cir Espan | Q4 | 3 | 2.523 |
| | Q1 | 1 | 2 |
| Eur J Surg Oncol | Q1 | 1 | 3.184 |
| Hernia | Q2 | 1 | 2.417 |
| Nefrología | Q4 | 1 | 1.167 |
| Rev Hispanoamericana de Hernia | | 1 | 2.778 |
| Surg Endosc | Q1 | 1 | 3.117 |
| Surgery | Q1 | 1 | 3.574 |
| Total | | 12 | 21.03 |

- Ⓢ Baré M, Alcantara MJ, Gil MJ, Collera P, Pont M, Escobar A et al. Validity of the CR-POSSUM model in surgery for colorectal cancer in Spain (CCR-CARESS study) and comparison with other models to predict operative mortality. BMC Health Serv Res. 2018 Jan 29;18(1):49.
- Ⓢ Colás-Ruiz E, Del-Moral-Luque JA, Gil-Yonte P, Fernández-Cebrián JM, Alonso-García M, Villar-Del-Campo MC et al. Incidence of surgical site infection and risk factors in rectal surgery: A prospective cohort study. Cir Esp. 2018 Dec;96(10):640-647.
- Ⓢ Colás-Ruiz E, Hernández-Granados P, Rueda-Orgaz JA, Fernández-Cebrián JM, Quintáns-Rodríguez A. Emergency inguofemoral hernia. Have we improved over the years? Revista Hispanoamericana de Hernia 2018 6:2 (75-80)
- Ⓢ Del-Moral-Luque JA, Sánchez-Santana T, Gil-Yonte P, Fernández-Cebrián JM, Hijas-Gómez AI, Rodríguez-Caravaca G. [Efecto de un Plan de Mejora de Calidad y Seguridad Clínica en la incidencia

- de infección de sitio quirúrgico en apendicectomía. Estudio cuasi-experimental]. *Cir Cir.* 2018;86(5):437-445.
- Ⓢ Harris HW, Hope WH, Adrales G, Andersen DK, Deerenberg EB, Diener H et al. Contemporary concepts in hernia prevention: Selected proceedings from the 2017 International Symposium on Prevention of Incisional Hernias. *Surgery.* 2018 Aug;164(2):319-326
 - Ⓢ Hernández-Granados P, López-Cano M, Morales-Conde S, Muysoms F, García-Alamino J, Pereira-Rodríguez JA. Incisional hernia prevention and use of mesh. A narrative review. *Cir Esp.* 2018 Feb;96(2):76-87.
 - Ⓢ Jiménez-Almonacid P, Pila U, Gruss E, Lasala M, Rueda JA, Colás E et al. Juxtaanastomotic venous aneurysms in arteriovenous fistulas for hemodialysis. *Nefrología.* 2018 Jul - Aug;38(4):454-457.
 - Ⓢ López-Cano M, García-Alamino JM, Antoniou SA, Bennet D, Dietz UA, Ferreira F et al. EHS clinical guidelines on the management of the abdominal wall in the context of the open or burst abdomen. *Hernia.* 2018 Dec;22(6):921-939.
 - Ⓢ Mar J, Anton-Ladislao A, Ibarrodo O, Arrospe A, Lázaro S, González N et al. Cost-effectiveness analysis of laparoscopic versus open surgery in colon cancer. *Surg Endosc.* 2018 Dec;32(12):4912-4922.
 - Ⓢ Pereira JA, Montcusí B, López-Cano M, Hernández-Granados P, Fresno de Prado L; Miembros del registro EVEREG. Risk factors for bad outcomes in incisional hernia repair: Lessons learned from the National Registry of Incisional Hernia (EVEREG). *Cir Esp.* 2018 Aug - Sep;96(7):436-442.
 - Ⓢ Quintana JM, Antón-Ladislao A, González N, Lázaro S, Baré M, Fernández de Larrea N et al. Outcomes of open versus laparoscopic surgery in patients with colon cancer. *Eur J Surg Oncol.* 2018 Sep;44(9):1344-1353.
 - Ⓢ Quintana JM, González N, Lázaro S, Baré M, Fernández-de-Larrea N, Redondo M, Briones E, Escobar A, Sarasqueta C, García-Gutierrez S, Antón-Ladislao A; REDISSEC-CARESS/CCR group. Predictors of 1- and 2-year mortality in patients with rectal cancer. *Colorectal Dis.* 2018 Aug;20(8):676-687.

Unidad de Cirugía Vascular

Jefe Unidad

Luis de Benito Fernández

Proyectos

- 💡 Título: Evaluación de la eficacia y tolerancia de un nuevo dispositivo médico en el tratamiento local de úlceras del pie diabético: estudio clínico prospectivo, controlado, aleatorizado, multicéntrico europeo conducido en doble ciego DISCOVERY RCT. IP: Alfayate García, Jesus Manuel.
- 💡 Título: Ensayo clínico fase Ib, ciego, aleatorizado, multicéntrico, de dosis múltiples ascendentes, para evaluarla seguridad, tolerabilidad, farmacocinética y farmacodinámica de UTTR1147A administrado por inyección subcutánea en pacientes con úlceras neuropáticas. IP: de Benito Fernández, Luis.
- 💡 Título: PLIANT II – Registro prospectivo multicéntrico para investigar el rendimiento real del sistema de endoprótesis cubierta E-liac para el tratamiento de aneurismas aortoiliacos o ilíacos uni o bilaterales. IP: de Benito Fernández, Luis.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención quasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil.

- 💡 Título: Validación de un circuito de derivación ágil y tratamiento para úlceras de pie diabético. IP: Sánchez Ríos, Juan Pedro.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|----------------------------|---------|----------|---------------|
| Angiología | | 1 | |
| Ann Vasc Surg | Q3 | 1 | 1.363 |
| J Wound Care | Q3 | 2 | 3.34 |
| Lancet Diabetes Endocrinol | Q1 | 1 | 19.313 |
| Total | | 5 | 24.016 |

- Ⓢ Edmonds M, Lázaro-Martínez JL, Alfayate-García JM, Martíni J, Petit JM, Rayman G et al. Sucrose octasulfate dressing versus control dressing in patients with neuroischaemic diabetic foot ulcers (Explorer): an international, multicentre, double-blind, randomised, controlled trial. Lancet Diabetes Endocrinol. 2018 Mar;6(3):186-196.
- Ⓢ García-Klepzig JL, Sánchez-Ríos JP, Manu C, Ahluwalia R, Lüdemann C, Meloni M et al. Perception of diabetic foot ulcers among general practitioners in four European countries: knowledge, skills and urgency. J Wound Care. 2018 May 2;27(5):310-319.
- Ⓢ Manu C, Lacopi E, Bouillet B, Vouillarmet J, Ahluwalia R, Lüdemann C et al. Delayed referral of patients with diabetic foot ulcers across Europe: patterns between primary care and specialised units. J Wound Care. 2018 Mar 2;27(3):186-192.
- Ⓢ Vicente S, Lerma S, de Benito L, Gutierrez M, Alfayate J, Fontcuberta J. Kinematic, electromyographic and Doppler ultrasound characteristics of venous return during the normal human gait. Angiología 2018; 70(3):106-112.
- Ⓢ Vicente S, Rodríguez G, Carrasco P, Pérez E, Flores Á, Orgaz A, González-Fajardo JA. Cost Effectiveness In Carotid Surgery. Ann Vasc Surg. 2018 Nov 27. [Epub ahead of print]

Unidad de Dermatología

Jefe Unidad

José Luis López Estebanz

Proyectos

- 💡 Título: Estudio multicéntrico, aleatorizado, en doble ciego y controlado con placebo, para comparar la eficacia y la seguridad de LY2439821 frente a etanercept y placebo en pacientes con psoriasis en placas grado moderado a severo. IP: López Estebanz, José Luis.
- 💡 Título: Estudio de fase III para investigar la eficacia, la seguridad y la tolerabilidad de Dupilumab administrado a pacientes adultos con dermatitis atópica grave que no estén adecuadamente controlados con o no toleren bien la Ciclosporina A por vía oral. IP: López Estebanz, José Luis.
- 💡 Título: OPTiMISE (Optimización del Tratamiento de Mantenimiento con Secukinumab 300mg) [Optimización del tratamiento de mantenimiento a largo plazo de la piel blanqueada en pacientes con psoriasis crónica en placas de moderada a grave: Estudio randomizado, multic. IP: López Estebanz, José Luis.

- 💡 Título: Estudio de extensión, muticéntrico, abierto para evaluar la seguridad a largo plazo de QGE031 240 mg s.c administrado cada 4 semanas durante 52 semanas en pacientes con urticaria espontánea crónica que hayan completado el estudio CQGE031C22101. IP: López Estebarez, José Luis y Tejedor Alonso, Miguel Ángel.
- 💡 Título: Estudio aleatorizado, multicéntrico para evaluar el efecto de secukinumab 300 mg por vía s.c. administrado durante 52 semanas en pacientes con psoriasis en placas moderada a grave de nueva aparición como intervención temprana. IP: López Estebarez, José Luis.
- 💡 Título: Estudio Multicéntrico de Fase III, Aleatorizado, Doble Ciego para Evaluar la Eficacia Comparativa de Guselkumab (CNT01959) y Secukinumab en el Tratamiento de la Psoriasis en Placa de Moderada a Grave. IP: López Estebarez, José Luis.
- 💡 Título: Estudio abierto de dupilumab en pacientes con dermatitis atópica que han participado en ensayos clínicos previos con dupilumab (versión 03:12/01/2015). IP: López Estebarez, José Luis.
- 💡 Título: Estudio clínico abierto para evaluar la eficacia y la seguridad a largo plazo de dimetilfumarato en adultos con psoriasis crónica en placas moderada-grave en la práctica clínica (Estudio DIMESKIN 1). IP: López Estebarez, José Luis.
- 💡 Título: Ensayo fase III, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo, para evaluar la eficacia y seguridad de tralokinumab en combinación con corticosteroides tópicos en pacientes con dermatitis atópica de moderada a grave que sean candidatos para un tratamiento sistémico. IP: López Estebarez, José Luis.
- 💡 Título: Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, con control activo y placebo para investigar la eficacia y seguridad de ligelizumab (QGE031) en el tratamiento de la urticaria crónica espontánea (UCE) en adolescentes y adultos inadecuadamente controlados con antihistamínicos H1. IP: López Estebarez, José Luis y Tejedor Alonso, Miguel Ángel.
- 💡 Título: Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y un comparador activo para evaluar la eficacia y seguridad de BMS-986165 en pacientes con psoriasis en placas de moderada a grave. IP: López Estebarez, José Luis.
- 💡 Título: Estudio Post-comercialización observacional, de 10 años de registro de datos de HUMIRAR (Adalimumab) en pacientes adultos con Psoriasis Crónica en Placas (Ps). IP: López Estebarez, José Luis.
- 💡 Título: Estudio prospectivo sobre las características clínicas dermatoscópicas, histológicas y confocales de los nevus melanocíticos con glóbulos en periferia en pacientes en seguimiento en dermatoscopia digital. IP: Pampin Franco, Ana.
- 💡 Título: Impacto económico de psoriasis moderada-severa en práctica clínica habitual durante 6 años de seguimiento. IP: Elosua González, Marta.
- 💡 Título: Características clínicas, dermatoscópicas, por microscopía confocal e histológicas de los lentigos malignos faciales y extrafaciales. IP: Gamo Villegas, Reyes.
- 💡 Título: Melanoma sobre nevus: Estudio observacional retrospectivo de 20 casos evaluados con dermatoscopia y microscopia confocal. IP: Pampin Franco, Ana.
- 💡 Título: Estudio retrospectivo, pacientes con carcinoma de células de Merkel en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón: Clínica, diagnóstico, tratamiento y factores pronóstico. IP: García Zamora, Elena.
- 💡 Título: Análisis mediante microscopía confocal de las lesiones melanocíticas con cambios en pacientes en seguimiento con dermatoscopia digital: Utilidad en el diagnóstico de melanoma. IP: Gamo Villegas, Reyes.

- 💡 Título: Estudio retrospectivo, pacientes con carcinoma epidermoide del aparato ungueal tratados mediante cirugía micrográfica de Mohs: Clínica, diagnóstico, tratamiento, complicaciones quirúrgicas y factores pronósticos. IP: García Zamora, Elena.
- 💡 Título: Registro español de cirugía de Mohs. IP: López Estebaranz, José Luis y Miñano Medrano, Roman.
- 💡 Título: REAPSER: Registro Nacional de Artritis Psoriasisica de la SER. IP: Almodovar González, Raquel.
- 💡 Título: Registro de Dermatitis de Contacto de la AEDV. IP: Gómez de la Fuente, Enrique.
- 💡 Título: Registro de carcinoma epidermoide cutáneo de alto riesgo en una población de la Comunidad de Madrid. IP: Miñano Medrano, Roman.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|------------------------------|---------|-----------|---------------|
| Actas Dermosifiliogr | | 6 | |
| Ann Rheum Dis | Q1 | 1 | 12.35 |
| Br J Dermatol | Q1 | 2 | 12.258 |
| Contact Dermatitis | Q1 | 2 | 8.55 |
| Dermatol Online J | | 1 | |
| Int J Dermatol | Q3 | 1 | 1.541 |
| J Allergy Clin Immunol | Q1 | 1 | 13.258 |
| J Am Acad Dermatol | Q1 | 2 | 13.796 |
| J Eur Acad Dermatol Venereol | Q1 | 1 | 4.287 |
| Med Clin-Barcelona | Q3 | 2 | 2.336 |
| Pharmacogenomics J | Q1 | 1 | 3.812 |
| Total | | 20 | 72.188 |

- Ⓢ Aterido A, Cañete JD, Tornero J, Ferrándiz C, Pinto JA, Gratacós J et al. Genetic variation at the glycosaminoglycan metabolism pathway contributes to the risk of psoriatic arthritis but not psoriasis. *Ann Rheum Dis*. 2019 Mar;78(3).
- Ⓢ Burillo-Martínez S, Gamo R, Pinedo F, López-Estebaranz JL. Usefulness of Reflectance Confocal Microscopy For in Vivo Diagnosis of Sebomatricomas. *Actas Dermosifiliogr*. 2018 Jun 30. pii: S0001-7310(18)30247-3. doi: 10.1016/j.ad.2017.12.014. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Camarero-Mulas C, Delgado Jiménez Y, Sanmartín-Jiménez O, Garcés JR, Rodríguez-Prieto MA, Alonso-Alonso T et al. Mohs micrographic surgery in the elderly. Comparison of tumours, surgery, and first-year follow-up in patients younger and older than 80 years-old in REGESMOHS. *J Eur Acad Dermatol Venereol*. 2018 Jan;32(1):108-112.
- Ⓢ Carretero Hernández G, Ferrándiz C, Rivera Díaz R, Daudén Tello E, de la Cueva-Dobao P, Gómez-García FJ et al. Description of Patients Treated with Biologic Drugs as First-Line Systemic Therapy in the BIOBADADERM Registry Between 2008 and 2016. *Actas Dermosifiliogr*. 2018 Sep;109(7):617-623.
- Ⓢ Delgado Jiménez Y, Camarero-Mulas C, Sanmartín-Jiménez O, Garcés JR, Rodríguez-Prieto MÃ, Alonso-Alonso T et al. Differences of Mohs micrographic surgery in basal cell carcinoma versus squamous cell carcinoma. *Int J Dermatol*. 2018 Nov;57(11):1375-1381.

- Ⓣ Descalzo MA, Carretero G, Ferrándiz C, Rivera R, Daudén E, Gómez-García FJ et al. Change over time in the rates of adverse events in patients receiving systemic therapy for psoriasis: a cohort study. *J Am Acad Dermatol*. 2018 Apr;78(4):798-800.
- Ⓣ Elosua-González M, Gamo-Villegas R, Floristán-Muruzábal U, Pinedo-Moraleta F, López-Estebanz JL. Reflectance Confocal Microscopy: A Promising Tool to Identify Malignancy in Melanocytic Lesions Exhibiting a Dermoscopic Island. *Actas Dermosifiliogr*. 2018 jul;109(6):e37-e41.
- Ⓣ Elosua-González M, López-Estebanz JL, García-Zamora E, Vela-Ganuza M, Rodríguez-Vasquez X. Severe acneiform eruption associated with vemurafenib with response to isotretinoin. *Dermatol Online J*. 2018 Aug 15;24(8):16
- Ⓣ Elosua-González M, López-Estebanz JL, Pampín-Franco A, García-Zamora E, Villalón-Blanco L. Image Gallery: Cutaneous lesions of Erdheim-Chester disease treated with carbon dioxide laser therapy. *Br J Dermatol*. 2018 Dec;179(6):e228.
- Ⓣ García-Zamora E, Elosua-González M, Floristán-Muruzábal U. Fat necrosis and subcutaneous abscesses due to apomorphine. *Med Clin (Barc)*. 2018 Oct 12;151(7):294-295
- Ⓣ García-Zamora E, Elosua-González M, Vela-Ganuza M, López-Estebanz JL. Kaposi sarcoma in an immunosuppressed young woman. *Med Clin (Barc)*. 2018 Nov 9;151(9):381.
- Ⓣ García-Zamora E, Gómez de la Fuente E, Miñano-Medrano R, Gutiérrez-Pascual M, López-Estebanz JL. Contact Dermatitis Due to Black Pepper Extract Used to Treat Vitiligo. *Actas Dermosifiliogr*. 2018 Jun 21. [Epub ahead of print]
- Ⓣ López-Estebanz JL, de la Cueva-Dobao P, de la Torre Fraga C, Galán Gutiérrez M, González Guerra E, Mollet Sánchez J, Belinchón Romero I. Management of Moderate to Severe Psoriasis in Routine Clinical Practice in Spanish Hospitals. *Actas Dermosifiliogr*. 2018 Sep;109(7):631-642.
- Ⓣ Mensa-Vilaró A, García-Morato MB, de la Calle-Martín O, Franco-Jarava C, Martínez-Saavedra MT, González-Granado LI et al. Unexpected Relevant Role of Gene Mosaicism in Primary Immunodeficiency Diseases. *J Allergy Clin Immunol*. 2019 Jan;143(1):359-368.
- Ⓣ Mercader-García P, Pastor-Nieto MA, García-Doval I, Giménez-Arnau A, González-Pérez R, Fernández-Redondo V et al. Are the Spanish baseline series markers sufficient to detect contact allergy to corticosteroids in Spain? A GEIDAC prospective study. 2018 Jan;78(1):76-82.
- Ⓣ Prieto-Pérez R, Solano-López G, Cabaleiro T, Román M, Ochoa D, Talegón M et al. New polymorphisms associated with response to anti-TNF drugs in patients with moderate-to-severe plaque psoriasis. *Pharmacogenomics J*. 2018 Jan;18(1):70-75.
- Ⓣ Rodríguez-Vasquez X, Gamo-Villegas R, López-Estebanz JL. Image Gallery: Dermoscopic, confocal and histopathological characteristics of a naevus with white globules. *Br J Dermatol*. 2018 Feb;178(2):e141.
- Ⓣ Ruiz-Salas V, Garcés JR, Alonso-Alonso T, Rodríguez-Prieto MA, Toll-Abelló A, Eusebio Murillo E et al. Description of patients excluded for Mohs surgery after pre-surgical evaluation: data from the Regesmohs Spanish registry. *Actas Dermosifiliogr*. 2018 May;109(4):346-350.
- Ⓣ Sánchez-Gilo A, Gómez-de la Fuente E, Vicente-Martín FJ. Allergic contact dermatitis to Finn Chambers AQUA in two patients. *Contact Dermatitis*. 2018 Nov 16. [Epub ahead of print]
- Ⓣ Thiboutot DM, Dréno B, Abanmi A, Alexis AF, Araviiskaia E, Barona Cabal MI et al. PRACTICAL MANAGEMENT OF ACNE FOR CLINICIANS An International Consensus from the Global Alliance to Improve Outcomes in Acne. *J Am Acad Dermatol*. 2018 Feb;78(2S1):S1-S23.e1

Unidad de Oftalmología

Jefe Unidad

Alfonso Arias Puente

Proyectos

- 💡 Título: Estudio fase IIb de búsqueda de dosis para evaluar la seguridad y eficacia de Bavisant en el tratamiento de la somnolencia diurna excesiva (SDE) en pacientes con enfermedad de Parkinson (EP). Estudio CASPAR. IP: Vela Desojo, Lydia.
- 💡 Título: Eficacia del tratamiento con atropina al 0,01% para el control de la progresión de la miopía en niños españoles. IP: Seijas Leal, Olga.
- 💡 Título: Espesor coroideo en población pediátrica y su relación con el defecto refractivo y la presencia de ambliopía. IP: Seijas Leal, Olga.
- 💡 Título: Estudio de los polimorfismos genéticos asociados a la Degeneración Macular Asociada a la Edad Avanzada. IP: Gili Manzanaro, Pablo.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil.

Publicaciones

| Revista | N |
|-----------------------|---|
| Arch Soc Esp Oftalmol | 7 |

- Ⓞ Del Prado Sánchez C, García-Saenz MC, Azevedo González-Oliva M, Arias-Puente A. Valsalva petaloid maculopathy. Arch Soc Esp Oftalmol. 2018 Jan;93(1):e4.
- Ⓞ Ferreiro López J, García-Saenz MC, Del Prado Sánchez C. En face-OCT reconstruction in Stargadt disease. Arch Soc Esp Oftalmol. 2018 Jul;93(7):e48.
- Ⓞ García-Saenz M, Ferreiro López J, Bañuelos Bañuelos J, Arias-Puente A. Retinal macroaneurysm rupture. Arch Soc Esp Oftalmol. 2018 Oct;93(10):e68.
- Ⓞ García-Saenz MC, Crespo Carballés MJ, Leal González M, Martín Carbajo M. Prepapillary vascular loops. Arch Soc Esp Oftalmol. 2018 May;93(5):e32-e33.
- Ⓞ García-Saenz MC, Del Prado Sánchez C, Lloreda Martín L, Bañuelos Bañuelos J. Indocyanine green angiography in anterior scleritis. Arch Soc Esp Oftalmol. 2018 Jan;93(1):e3.
- Ⓞ García-Saenz MC, Leal González M, Azevedo González-Oliva M, Arias-Puente A. Multimodal imaging in tubercular uveitis. Arch Soc Esp Oftalmol. 2018 Jul;93(7):e49.
- Ⓞ Gonzales Farro KP, Gili Manzanaro P, Santiago Balsera H, Ferreiro López J. OCT angiography in solitary astrocytic hamartoma. Arch Soc Esp Oftalmol. 2018 May;93(5):e35.

Unidad de Otorrinolaringología

Jefe Unidad

José Miguel Aparicio Fernández

Proyectos

- 💡 Título: Impacto de la cirugía endoscópica nasosinusal funcional por poliposis bilateral sobre la inflamación bronquial, el control y la función pulmonar en el asma. Proyecto ATP (Asma tras polipectomía). IP: Rosado Ingelmo, Ana y Toledano Muñoz, Adolfo.
- 💡 Título: Estudio observacional para evaluar la eficacia, seguridad y calidad de vida de pacientes con enfermedad de Rendu-Osler-Weber en tratamiento con propranolol nasal y/o escleroterapia. IP: Martín de Rosales Cabrera, Ana María y Marcos Salazar, M^a Sol.
- 💡 Título: PROYECTO EMHA: Azatioprina para el tratamiento de la hipoacusia autoinmune con respuesta a corticoides orales: Estudio multicéntrico. IP: Pérez del Notario Puente, Ana.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil.
- 💡 Título: Bases moleculares, diagnóstico genético y búsqueda de terapias para dos enfermedades raras con afectación vascular: HHT y VHL
- 💡 Título: Estudio observacional con beta-bloqueantes tópicos (en crema) y etamsilato (spray) para el tratamiento tópico de epistaxis en pacientes con telangiectasia hemorrágica hereditaria. IP: Botella Cubells, Luisa María.

Publicaciones

| Revista | N |
|-----------------------|---|
| Arch Soc Esp Oftalmol | 1 |

- © Melero H, Borromeo S, Cristobal-Huerta A, Manzanedo E, Luna G, Toledano A, Hernández-Tamames JA. Sex Differences in the Olfactory System: a Functional MRI Study. Chemosensory Perception 2018; epub

Unidad de Urología

Jefe Unidad

Carlos Llorente Abarca

Proyectos

- 💡 Título: Estudio en fase III multinacional, aleatorizado, con doble enmascaramiento y controlado con placebo sobre la eficacia y seguridad de ODM-201 en varones con cáncer de próstata no metastásico de alto riesgo resistente a la castración. IP: Llorente Abarca, Carlos.
- 💡 Título: Estudio de fase III, aleatorizado, controlado con placebo y doble ciego de JNJ-56021927 en combinación con acetato de abiraterona y prednisona en comparación con acetato de abiraterona y prednisona en sujetos con cáncer de próstata metastásico resistente. IP: Llorente Abarca, Carlos.
- 💡 Título: Estudio fase III, aleatorizado, doble-ciego y controlado con placebo de JNJ-56021927 más terapia de privación de andrógenos (TPA) frente a TPA en sujetos con cáncer de próstata metastásico hormonosensible (CPmHS) de baja carga tumoral. IP: Llorente Abarca, Carlos.
- 💡 Título: Ensayo aleatorizado en fase IIIb para comparar la irradiación más la deprivación adyuvante de andrógenos a largo plazo con antagonista de la GnRH frente al agonista de la GnRH más prevención de los brotes en pacientes con riesgo muy alto de cáncer de próstata localizado o

- localmente avanzado. Estudio conjunto ROG y GUCG de la EORTC. Pegasus. IP: Llorente Abarca, Carlos.
- 💡 Título: Phase I exploratory study of ONCOFID-P-BTM (Paclitaxel-Hyaluronic acid) administered for 12 consecutive weeks followed by maintenance therapy in BCG unresponsive/intolerant patients with Bladder Carcinoma in Sity (CIS). IP: Llorente Abarca, Carlos.
 - 💡 Título: Frecuentación y resultados quirúrgicos en España de la cirugía pélvica oncológica radical en urología. IP: Guijarro Carrascales, Ana.
 - 💡 Título: Estudio Multicéntrico sobre la utilidad de la expresión de genes de progresión de ciclo celular en una cohorte de pacientes en vigilancia activa por cáncer de próstata. IP: de la Morena Gallego, José Manuel.
 - 💡 Título: Estudio prospectivo: ecografía con contraste para la caracterización de masas vesicales. IP: Pozo Salido, Carmen Azahara.
 - 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención quasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|-------------------------------|---------|-----------|---------------|
| Actas Urol Esp | Q4 | 3 | 3.78 |
| Eur Urol | Q1 | 1 | 17.581 |
| Eur Urol Focus | | 2 | |
| JAMA Oncol | Q1 | 1 | 20.871 |
| Prostate Cancer Prostatic Dis | Q1 | 1 | 4.099 |
| World J Urol | Q2 | 2 | 5.962 |
| Total | | 10 | 52.293 |

- Ⓢ Abufaraj M, Shariat SF, Foerster B, Pozo C, Moschini M, D'Andrea D et al. Accuracy and prognostic value of variant histology and lymphovascular invasion at transurethral resection of bladder. World J Urol. 2018 Feb;36(2):231-240.
- Ⓢ Alonso-García M, de-la-Morena JM, de-la-Peña E, Martínez-Hurtado J, Lucas WC, Del-Moral-Luque JA et al. Incidence of surgical wound infection in renal surgery. The effect of antibiotic prophylaxis appropriateness. A prospective cohort study. Actas Urol Esp. 2018 Dec;42(10):639-644.
- Ⓢ Babjuk M, Burger M, Compérat EM, Gontero P, Mostafid HA, Palou J et al. Indication for a Single Postoperative Instillation of Chemotherapy in Non-muscle-invasive Bladder Cancer: What Factors Should Be Considered? Eur Urol Focus. 2018 Jul;4(4):525-528.
- Ⓢ Borque-Fernando Á, Rubio-Briones J, Esteban LM, Dong Y, Calatrava A, Gómez-Ferrer Á et al. Role of the 4Kscore test as a predictor of reclassification in prostate cancer active surveillance. Prostate Cancer Prostatic Dis. 2019 Mar;22(1):84-90.
- Ⓢ Foerster B, Pozo C, Abufaraj M, Mari A, Kimura S, D'Andrea D et al. Association of Smoking Status With Recurrence, Metastasis, and Mortality Among Patients With Localized Prostate Cancer Undergoing Prostatectomy or Radiotherapy: A Systematic Review and Meta-analysis. JAMA Oncol. 2018 Jul 1;4(7):953-961

- Ⓣ Knoll T, Omar MI, Maclennan S, Hernández V, Canfield S, Yuan Y et al. Key Steps in Conducting Systematic Reviews for Underpinning Clinical Practice Guidelines: Methodology of the European Association of Urology. *Eur Urol*. 2018 Feb;73(2):290-300.
- Ⓣ Linares-Espinós E, Hernández V, Domínguez-Escrig JL, Fernández-Pello S, Hevia V, Mayor J et al. Methodology of a systematic review. *Actas Urol Esp*. 2018 Oct;42(8):499-506.
- Ⓣ Pozo C, Hernández V, Capitán C, de la Peña E, Fernández-Conejo G, Martínez MM et al. A comprehensive analysis of cost of an active surveillance cohort compared to radical prostatectomy as primary treatment for prostate cancer. *World J Urol*. 2018 Oct 1. [Epub ahead of print]
- Ⓣ Rubio-Briones J, Borque-Fernando A, Esteban-Escañó LM, Martínez-Breijo S, Medina-López R, Hernández V; en representación del Grupo Colaborativo PIEM-AEU Vigilancia Activa 2014 001 NCT02865330. Variability in the multicentre National Registry in Active Surveillance; a questionnaire for urologists. *Actas Urol Esp*. 2018 Sep;42(7):442-449.
- Ⓣ Soukup V, Čapoun O, Cohen D, Hernández V, Burger M, Compérat E et al. Risk Stratification Tools and Prognostic Models in Non-muscle-invasive Bladder Cancer: A Critical Assessment from the European Association of Urology Non-muscle-invasive Bladder Cancer Guidelines Panel. *Eur Urol Focus*. 2018 Nov 20. [Epub ahead of print]

Área de Cirugía Ortopédica, Traumatología y Rehabilitación

Jefe de Área

Javier Martínez Martín

Unidad de Rehabilitación

Jefe de Unidad

Mariano Florez García

Proyectos

- 💡 Título: Programa individualizado de ejercicio terapéutico en espondiloartritis. IP: Florez García, Mariano Tomas y Zarco Montejo, Pedro.
- 💡 Título: Eficacia de la educación en neurofisiología del dolor en combinación con entrenamiento de control motor en pacientes con dolor lumbar crónico inespecífico. IP: Urraca Gesto, María Alicia.
- 💡 Título: Eficacia de una aplicación web con animaciones multimedia para la instrucción de ejercicios terapéuticos en dolor de hombro. IP: Florez García, Mariano Tomas.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|-----------------|---------|---|-------|
| Arch Osteoporos | Q2 | 1 | 2.382 |
| Osteoporos Int | Q2 | 1 | 3.856 |
| Reumatol Clin | | 1 | |
| Rev Neurol | Q4 | 1 | 0.601 |
| Rheumatol Int | Q4 | 1 | 1.952 |
| RMD Open | | 1 | |

| | | | |
|-------|--|---|-------|
| Total | | 6 | 8.791 |
|-------|--|---|-------|

- Ⓢ Fernández-Gomez E, Sánchez-Cabeza A. Motor imagery: a systematic review of its effectiveness in the rehabilitation of the upper limb following a stroke. *Rev Neurol*. 2018 Mar 1;66(5):137-146.
- Ⓢ Flórez MT, Almodóvar R, García Pérez F, Rodríguez Cambrón AB, Carmona L, Pérez Manzanero MÁ et al. The EJES-3D tool for personalized prescription of exercise in axial spondyloarthritis through multimedia animations: pilot study. *Rheumatol Int*. 2018 Jul;38(7):1277-1284.
- Ⓢ Gómez-Valero S, García-Pérez F, Flórez-García MT, Miangolarra-Page JC. Systematic review of cross-cultural adaptations of hip-specific patient-reported outcome measures in Spanish. *Reumatol Clin*. 2018 Nov - Dec;14(6):372-378
- Ⓢ Mazzucchelli R, Crespi Villarias N, Pérez Fernández E, Durban Reguera ML, García-Vadillo A, Quiros FJ et al. Short-term association between outdoor air pollution and osteoporotic hip fracture. *Osteoporos Int*. 2018 Oct;29(10):2231-2241.
- Ⓢ Mazzucchelli R, Crespi-Villarías N, Pérez-Fernández E, Durbán Reguera ML, Guzón Illescas O et al. Weather conditions and their effect on seasonality of incident osteoporotic hip fracture. *Arch Osteoporos*. 2018 Mar 15;13(1):28.
- Ⓢ Mazzucchelli R, Pérez Fernández E, Crespi-Villarías N, Quirós-Donate J, García Vadillo A, Espinosa M et al. Trends in hip fracture in patients with rheumatoid arthritis: results from the Spanish National Inpatient Registry over a 17-year period (1999-2015). *TREND-AR study*. *RMD Open*. 2018 Jun 4;4(1):e000671.

Unidad de Traumatología

Jefe de Unidad

Carlos Gavin González

Proyectos

- 💡 Título: Evaluación exploratoria de la posibilidad de retención a largo plazo de gadolinio en los huesos de los pacientes que han recibido medios de contraste de gadolinio según sus antecedentes médicos. IP: Martínez Martín, Javier.
- 💡 Título: Estudio en fase IIIb multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado, para evaluar la eficacia y seguridad de Rivaroxaban 10 mg frente a Enoxaparina 4.000 UI para la profilaxis de TEV en cirugía ortopédica menor. Estudio PRONOMOS. IP: Martínez Martín, Javier.
- 💡 Título: Estudio de fase IIb, aleatorizado, doble ciego, controlado mediante placebo para evaluar la seguridad y la eficacia de la vacuna de 4 antígenos de *Staphylococcus aureus* (SA4Ag) en adultos que van a someterse a intervenciones quirúrgicas abiertas programadas de artrodesis vertebral posterior con instrumentación en varios niveles. IP: Losada Viñas, José Isaac.
- 💡 Título: Ensayo clínico aleatorizado, controlado con comparador activo, multicéntrico, abierto para el tratamiento y ciego para el observador para las dosis de BAY1213790, para evaluar la seguridad y la eficacia de diferentes dosis de BAY1213790 en la prevención del tromboembolismo venoso en pacientes sometidos a una artroplastia de reemplazo total de rodilla - FOXTROT. IP: Montejo Sancho, Jorge.

- 💡 Título: Prospective, multicentre study to evaluate the efficacy and safety of intra-articular sodium hyaluronate single injection in patients suffering from osteoarthritis of the knee. IP: Gavin González, Carlos.
- 💡 Título: Persona Partial Knee Clinical Outcomes Study. IP: Martínez Martín, Javier.
- 💡 Título: Estudio observacional prospectivo para evaluar la seguridad y eficacia de un nuevo sistema de clavo femoral proximal en el tratamiento de las fracturas de fémur proximal. IP: Martínez Martín, Javier y López Hualda, Alvaro.
- 💡 Título: Creación y Validación de Criterios Explícitos de Indicación de Artroplastia PriMaría de Rodilla. IP: Hospital de Euskadi.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención quasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|-----------------------------|---------|----------|--------------|
| Am J Infect Control | Q2 | 1 | 1.929 |
| J Orthop Sports Phys Ther | Q1 | 1 | 3.09 |
| Med Clin-Barcelona | Q3 | 1 | 1.168 |
| PLOS ONE | Q1 | 1 | 2.766 |
| Rev Esp Cir Ortop Traumatol | | 2 | |
| Rev Esp Quimioter | Q4 | 1 | 0.605 |
| Techniques in Orthopaedics | | 1 | |
| Total | | 8 | 9.558 |

- Ⓞ Bartra A, Caeiro JR, Mesa-Ramos M, Etxebarria-Foronda I, Montejo J, Carpintero P et al. Cost of osteoporotic hip fracture in Spain per Autonomous Region. Rev Esp Cir Ortop Traumatol. 2019 Jan - Feb;63(1):56-68.
- Ⓞ Fernández-de-Las-Peñas C, Ambite-Quesada S, Fahandezh-Saddi Díaz H, Paras-Bravo P, Palacios-Ceña D, Cuadrado ML. The Val158Met polymorphism of the catechol-O-methyltransferase gene is not associated with long-term treatment outcomes in carpal tunnel syndrome: A randomized clinical trial. PLoS One. 2018 Oct 15;13(10):e0205516.
- Ⓞ Fernández-de-Las-Peñas C, Ortega-Santiago R, Díaz HF, Salom-Moreno J, Cleland JA, Pareja JA, Arias-Burúa JL. Cost-Effectiveness Evaluation of Manual Physical Therapy Versus Surgery for Carpal Tunnel Syndrome: Evidence From a Randomized Clinical Trial. J Orthop Sports Phys Ther. 2019 Feb;49(2):55-63.
- Ⓞ Garrote-Garrote M, Del-Moral-Luque JA, Checa-García A, Valverde-Cánovas JF, Campelo-Gutiérrez C, Martínez-Martín J et al. Prophylactic antibiotherapy in hip arthroplasty. Cohort study. Rev Esp Quimioter. 2018 Apr;31(2):118-122.
- Ⓞ Grazina R, Andrade R, Marinhos J, Santos F, Lemos R, Freitas R et al. Percutaneous Instrumentation and Reduction Technique for the Treatment of Thoracolumbar Fractures: A Case Report. Techniques in Orthopaedics 2018;33:(1):e1-e4.
- Ⓞ Hijas-Gómez AI, Lucas WC, Checa-García A, Martínez-Martín J, Fahandezh-Saddi H, Gil-de-Miguel Á et al. Surgical site infection incidence and risk factors in knee arthroplasty: A 9-year prospective

cohort study at a university teaching hospital in Spain. Am J Infect Control. 2018 Dec;46(12):1335-1340.

- Ⓣ López-Hualda Á, Dauder-Gallego C, Ferreño-Márquez D, Martínez-Martín J. Efficacy and safety of topical tranexamic acid in knee arthroplasty. Med Clin (Barc). 2018 Dec 14;151(11):431-434.
- Ⓣ Mena Rosón A, Valencia García H, Moreno Coronas FJ. Septic arthritis caused by Granulicatella adiacens after anterior cruciate ligament reconstruction. Rev Esp Cir Ortop Traumatol. 2018 May - Jun;62(3):204-206.

Área de Farmacia Hospitalaria

Jefe Área

Montserrat Pérez Encinas

Proyectos

- 💡 Título: SKIPPAIN (Rapidez en el alivio del dolor en pacientes con espondiloartritis axial inducido por secukinumab), Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de 24 semanas de duración para evaluar la eficacia y seguridad de secukinumab en el control del dolor espinal en pacientes con espondiloartritis axial. IP: Mazzucchelli Esteban, Ramon.
- 💡 Título: Estudio observacional para evaluar la eficacia, seguridad y calidad de vida de pacientes con enfermedad de Rendu-Osler-Weber en tratamiento con propranolol nasal y/o escleroterapia. IP: Martín de Rosales Cabrera, Ana María y Marcos Salazar, M^a Sol.
- 💡 Título: Prevalencia de desnutrición en los pacientes atendidos en la consulta externa del Servicio de Farmacia. IP: Sanmartín Fenollera, Patricia.
- 💡 Título: Evaluación del modelo de selección, estratificación y atención farmacéutica al paciente con infección crónica por VHC, de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria: Estudio prospectivo de cohortes. (MAS-C). IP: Gómez Pedrero, Ana M^a.
- 💡 Título: Ensayo clínico fase II para evaluar el efecto de la 25 OH vitamina D sobre la progresión renal en paciente con Enfermedad Renal Crónica estadio 3 y déficit de 25OH vitamina D. IP: Fernández Juárez, Gema María.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil.
- 💡 Título: Elaboración de una lista de señales alertantes para detectar eventos adversos por medicamentos en pacientes crónicos con multimorbilidad. IP: Hospital Virgen del Rocío.
- 💡 Título: Estudio de estabilidad fisicoquímica y microbiológica de una mezcla analgésica e impacto de utilización en pacientes sometidos a artroplastias. IP: Martín de Rosales Cabrera, Ana María.
- 💡 Título: Evaluación del impacto de la atención farmacéutica en la adherencia, grado de activación de la paciente y satisfacción con el tratamiento en mujeres con cáncer de mama en tratamiento con hormonoterapia. IP: Barcia Martín, M^a Isabel.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|---------------------------------------|---------|----------|--------------|
| European Journal of Hospital Pharmacy | Q4 | 1 | 0.538 |
| Farm Hosp | | 2 | |
| Rev Esp Quimioter | Q4 | 1 | 0.605 |
| Rev de la Sociedad Espanola del Dolor | | 1 | |
| Total | | 5 | 1.143 |

- Ⓢ Bartolomé-García E, Usarralde-Pérez Á, Sanmartín-Fenollera P, Pérez-Encinas M. Persistence and adherence to interferon and glatiramer acetate in patients with multiple sclerosis. *European Journal of Hospital Pharmacy* 2019;26:23–28.
- Ⓢ Escudero-Sánchez R, Kurt Meier-de-Taboada CJ, Bartolome-García E, Rodríguez-de-Bethencourt-Sanjuan PM, Losa-García JE. [Post-exposure prophylaxis against HIV, the view from the emergency department - authos's response]. *Rev Esp Quimioter*. 2018 Apr;31(2):167-169.
- Ⓢ Fuentes-Irigoyen R, Martín de Rosales Cabrera AM, Riestra AC, Vila MN, Dávila-Pousa C, Alonso Herreros JM et al. Consensus SEO-SEFH of recommendations for use and compounding of ophthalmic preparations. *Farm Hosp*. 2018 Mar 1;42(2):82-88.
- Ⓢ Martínez-López de Castro N, Matilla-Fernández MB, Fraga-Fuentes MD, Mangues-Bafalluy I, Asensi-Díez R, Cajaraville-Ordoñana G. Spanish Society of Hospital Pharmacy position paper on biosimilar medicines. 2018 Jul 1;42(4):180-183.
- Ⓢ Usarralde Pérez A, Pérez Figueras M, Vidal Marcos A. Estudio de prescripción de analgésicos opioides en un hospital de la Comunidad de Madrid. *Rev Soc Esp Dolor*; 2018, epub

Área de Diagnóstico por Imagen**Jefe Área**

Miguel Ángel Trapero García

Jefe Unidad

José Martel Villagrán

Proyectos

- 💡 Título: Manejo de las lesiones histológicas de alto riesgo (B3) con resonancia magnética y biopsia asistida por vacío. IP: Alonso Roca, Silvia.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|--------------------------|---------|-----------|--------------|
| Endocrinol Diabetes Nutr | Q4 | 1 | 1.268 |
| Eur J Radiol | Q2 | 1 | 2.843 |
| Med Clin-Barcelona | Q3 | 1 | 1.168 |
| Radiologia | | 4 | |
| Reumatol Clin | | 2 | |
| Rheumatol Int | Q4 | 1 | 1.952 |
| Skeletal Radiol | Q3 | 1 | 1.567 |
| Total | | 11 | 8.798 |

- Ⓢ Almodóvar R, Zarco P, Loza E, Bueno Á. Evaluation of a multidisciplinary training program in magnetic resonance imaging of patients with axial spondyloarthritis: PROGRESSES Project. *Radiologia*. 2018 Dec 12. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Cepeda González C, Culebras Requena J. Medial arcuate ligament syndrome as an infrequent cause of refractory gastric ulcer. *Med Clin (Barc)*. 2018 Aug 23. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Díaz Candamio MJ, Jha S, Martel Villagrán J. Overdiagnosis in imaging. *Radiologia*. 2018 Sep - Oct;60(5):362-367.
- Ⓢ Esteban Cuesta H, Martel Villagran J, Bueno Horcajadas A, Kassarian A, Rodríguez Caravaca G. Percutaneous radiofrequency ablation in osteoid osteoma: Tips and tricks in special scenarios. *Eur J Radiol*. 2018 May;102:169-175.
- Ⓢ García-Moncó Fernández C, Serrano-Moreno C, Donnay-Candil S, Carrero-Alvaro J. Acorrelation study between histological results and thyroid ultrasound findings. The TI-RADS classification. *Endocrinol Diabetes Nutr*. 2018 Apr;65(4):206-212.
- Ⓢ Martel Villagrán J, Díaz Candamio MJ, Bueno Horcajadas A. Morel-Lavallée lesion: diagnosis and treatment with imaging techniques. *Radiologia*. 2018 May - Jun;60(3):230-236.
- Ⓢ Möller I, Loza E, Uson J, Acebes C, Andreu JL, Batlle E et al. Recommendations for the use of ultrasound and magnetic resonance in patients with rheumatoid arthritis. *Reumatol Clin*. 2018 Jan - Feb;14(1):9-19.
- Ⓢ Quílez-Caballero E, Martel-Villagran J, Bueno-Horcajadas ÁL, López-Brasal L, Díaz-Candamio MJ. Osteoblastomatosis: an unusual diagnosis and treatment. *Skeletal Radiol*. 2018 Aug;47(8):1183-1189.
- Ⓢ Trapero García MA, López Parrilla I. SERAM guide for the renewal and technological update in radiology. *Radiologia*. 2019 Jan - Feb;61(1):35-41.
- Ⓢ Uson J, Loza E, Möller I, Acebes C, Andreu JL, Batlle E et al. Recommendations for the Use of Ultrasound and Magnetic Resonance in Patients With Spondyloarthritis, Including Psoriatic Arthritis, and Patients With Juvenile Idiopathic Arthritis. 2018 Jan - Feb;14(1):27-35.
- Ⓢ Zarco P, Almodóvar R, Bueno Á, Molinero LM; SCAISS Study Group. Development and validation of SCAISS, a tool for semi-automated quantification of sacroilitis by magnetic resonance in spondyloarthritis. *Rheumatol Int*. 2018 Oct;38(10):1919-1926.

Área de Especialidades Médicas**Unidad de Alergia*****Jefe Unidad***

Miguel Ángel Tejedor Alonso

Proyectos

- 💡 Título: Estudio de extensión, muticéntrico, abierto para evaluar la seguridad a largo plazo de QGE031 240 mg s.c administrado cada 4 semanas durante 52 semanas en pacientes con urticaria espontánea crónica que hayan completado el estudio CQGE031C22101. IP: López Estebaranz, José Luis y Tejedor Alonso, Miguel Ángel.
- 💡 Título: Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, con control activo y placebo para investigar la eficacia y seguridad de ligelizumab (QGE031) en el tratamiento de la urticaria crónica espontánea (UCE) en adolescentes y adultos inadecuadamente controlados con antihistamínicos H1. IP: López Estebaranz, José Luis y Tejedor Alonso, Miguel Ángel.
- 💡 Título: Estudio de fase IIb, de determinación de dosis, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficacia y la seguridad de GB001 como tratamiento de mantenimiento en sujetos adultos con asma moderada o grave. IP: Tejedor Alonso, Miguel Ángel.
- 💡 Título: Impacto de la cirugía endoscópica nasosinusal funcional por poliposis bilateral sobre la inflamación bronquial, el control y la función pulmonar en el asma. Proyecto ATP (Asma tras polipectomía). IP: Rosado Ingelmo, Ana y Toledano Muñoz, Adolfo.
- 💡 Título: Estudio observacional para determinar el correcto cumplimiento de la administración de adrenalina en aquellos pacientes que lo precisan habiendo sido diagnosticados previamente de alergia potencialmente anafiláctica. IP: Rodríguez Álvarez, Mónica.
- 💡 Título: Estudio epidemiológico y forense de muerte por anafilaxia en España, a partir de la utilización de una base de datos hospitalaria y una base de datos forense: 1998-2014. IP: Tejedor Alonso, Miguel Ángel.
- 💡 Título: Evaluación del papel de los cofactores en las reacciones durante la fase de mantenimiento tras la desensibilización a leche y huevo. IP: González Moreno, Ana.
- 💡 Título: Enhance: Estudio de lenguaje natural de la historia asistencial en notas clínicas electrónicas para el conocimiento de la epidemiología de la anafilaxia (Estudio tecnológico y epidemiológico). IP: Tejedor Alonso, Miguel Ángel.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|----------------------------------|---------|----------|---------------|
| Allergy | Q1 | 1 | 6.048 |
| Ann Allergy Asthma Immunol | Q2 | 1 | 3.263 |
| Clin Exp Allergy | Q1 | 1 | 5.158 |
| Front Med (Lausanne) | | 1 | |
| J Allergy Clin Immunol Pract | Q1 | 1 | 6.966 |
| J Biomed Inform | Q2 | 1 | 2.882 |
| J Infect Public Health | Q2 | 1 | 2.118 |
| J Investig Allergol Clin Immunol | Q2 | 2 | 6.914 |
| Total | | 9 | 33.349 |

- Ⓢ Davila I, Domínguez-Ortega J, Navarro Pulido AM, Alonso A, Antolin-Amerigo D, González-Mancebo E et al. Consensus document on dog and cat allergy. *Allergy*. 2018 Jun;73(6):1206-1222.
- Ⓢ Gomez Torrijos E, González-Mendiola R, Alvarado M, Avila R, Prieto-García A, Valbuena T et al. Eosinophilic Esophagitis: Review and Update. *Front Med (Lausanne)*. 2018 Oct 9;5:247.
- Ⓢ González Delgado P, Ibáñez Echevarría E, Antón Gironés M, Rodríguez Mosquera M, Alonso Díaz de Durana MD, Prieto Montaña P et al. Tolerability and Immunological Effect of Short Up-Dosing Immunotherapy With 2 Standardized Native Allergen Extracts Derived From the Pollen of *Salsola kali* and *Cupressus arizonica*. *J Investig Allergol Clin Immunol*. 2018 Apr;28(2):128-131.
- Ⓢ Ibáñez MD, Del Río PR, Lasa EM, Joral A, Ruiz-Hornillos J, Muñoz C et al. Prospective assessment of diagnostic tests for pediatric penicillin allergy, from clinical history to challenge tests. *Ann Allergy Asthma Immunol*. 2018 Aug;121(2):235-244.
- Ⓢ Rodríguez-Caravaca G, Hijas-Gómez AI, Tejedor-Alonso MA, Del-Moral-Luque JA, Delgado-Iribarren A, Valverde-Cánovas JF, Gil-de-Miguel A. Food poisoning caused by scombroids: a case-control study. *J Infect Public Health* 2018 Oct 17. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Sala-Cunill A, Lazaro M, Herráez L, Quiñones MD, Moro-Moro M, Sánchez I. Basic Skin Care and Topical Therapies for Atopic Dermatitis: Beyond Essential Approaches. *J Investig Allergol Clin Immunol*. 2018 Dec;28(6):379-391.
- Ⓢ Segura-Bedmar I, Colón-Ruíz C, Tejedor-Alonso MÁ, Moro-Moro M. Predicting of anaphylaxis in big data EMR by exploring machine learning approaches. *J Biomed Inform*. 2018 Nov;87:50-59.
- Ⓢ Tejedor-Alonso MA, Farias-Aquino E, Pérez-Fernández E, Grifol-Clar E, Moro-Moro M, Rosado-Ingelmo A. Relationship between anaphylaxis and use of beta-blockers and angiotensin-converting enzyme inhibitors: a systematic review and meta-analysis of observational studies. *J Allergy Clin Immunol Pract*. 2018 Nov 5. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Tejedor-Alonso MA, Martínez P, Vallejo G, Navarro Escayola E, Moro-Moro M, Alberti Masgrau N. Clinical and demographic characteristics of fatal anaphylaxis in Spain (1998-2011): A comparison between a series from the hospital system and a national forensic series. *Clin Exp Allergy*. 2019 Jan;49(1):82-91. Epub 2018 Oct 7.

Unidad de Aparato Digestivo
Jefe Unidad

Conrado Fernández Rodríguez

Proyectos

- 💡 Título: Estudio de fase III multicéntrico, doble ciego y controlado con placebo de la eficacia y seguridad de etrolizumab durante la inducción y el mantenimiento en pacientes con colitis ulcerosa activa de moderada a grave resistentes o intolerantes a los inhibidores del FNT. IP: López Serrano, Pilar.
- 💡 Título: Ensayo clínico de fase II, aleatorizado y abierto para estudiar la eficacia y la seguridad de la combinación de MK-5172 y MK-3682 con MK-8742 o MK-8408 en sujetos con infección crónica por el VHC de GT1 y GT2. IP: Fernández Rodríguez, Conrado.
- 💡 Título: Estudio de fase III, aleatorizado, multicéntrico, doble ciego, con doble simulación, para evaluar la eficacia y seguridad de etrolizumab comparado con infliximab en pacientes con colitis ulcerosa activa entre moderada e intensa que no han recibido tratamiento previo con inhibidores del TNF. IP: López Serrano, Pilar.
- 💡 Título: Estudio abierto de extensión y supervisión de la seguridad de pacientes con colitis ulcerosa de moderada a grave previamente inscritos en estudios de fase III con etrolizumab. IP: López Serrano, Pilar.
- 💡 Título: Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado, con doble enmascaramiento, a largo plazo y controlado con placebo para evaluar la seguridad y la eficacia del ácido obeticólico en sujetos con esteatohepatitis no alcohólica. IP: Fernández Rodríguez, Conrado.
- 💡 Título: Estudio de fase II, abierto, multicéntrico, aleatorizado para evaluar la eficacia y seguridad de la combinación a dosis fija (CDF) de sofosbuvir/velpatasvir y la CDF de sofosbuvir/velpatasvir más ribavirina en pacientes con infección crónica por el VHC. IP: Fernández Rodríguez, Conrado.
- 💡 Título: A Phase 3, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Study Evaluating the Safety and Efficacy of Selonsertib in Subjects with nonalcoholic Steatohepatitis (NASH) and Bridging (F3) Fibrosis. IP: Fernández Rodríguez, Conrado.
- 💡 Título: Estudio en fase III, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la seguridad y la eficacia de selonsertib en pacientes con cirrosis compensada debida a esteatohepatitis no alcohólica (EHNA). IP: Fernández Rodríguez, Conrado.
- 💡 Título: Ensayo de fase II, abierto y multicéntrico, para evaluar la eficacia y la seguridad de sofosbuvir/velpatasvir durante 12 semanas en pacientes con infección crónica por VHC que se encuentran en tratamiento con diálisis por insuficiencia renal terminal. IP: Fernández Rodríguez, Conrado.
- 💡 Título: Estudio en fase 1 abierto, aleatorizado, de grupos paralelos para evaluar la farmacocinética, la eficacia y la seguridad de CT-P13 subcutáneo y CT-P13 intravenoso en pacientes con enfermedad activa de Crohn y pacientes con colitis ulcerosa activa. IP: Pérez Calle, José Lázaro.
- 💡 Título: Estudio en fase IIb, doble ciego, aleatorizado, controlado con placebo, con grupos paralelos y de búsqueda de dosis de PF-06651600 y PF-06700841 por vía oral como tratamiento de inducción y tratamiento crónico en pacientes con colitis ulcerosa moderada o grave. IP: López Serrano, Pilar.
- 💡 Título: Estudio multicéntrico, abierto y de un solo grupo para evaluar la eficacia y la seguridad de glecaprevir (GLE)/pibrentasvir (PIB) en adultos con infección crónica por el virus de la hepatitis C (VHC) de genotipos 1-6 y un índice aspartato aminotransferasa/plaquetas (APRI) ≤ 1 no tratados previamente. IP: Fernández Rodríguez, Conrado.

- 💡 Título: Evaluación de la colonoscopia con dispositivo específico para la detección de adenomas: estudio multicéntrico, prospectivo y aleatorizado. IP: Cacho Acosta, Guillermo.
- 💡 Título: Estudio de fase II, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos, para evaluar la eficacia y seguridad de la terapia de inducción con 2 dosis de TD-1473 en pacientes con enfermedad de Crohn activa de intensidad moderada a severa. IP: Verdejo Gil, Cristina.
- 💡 Título: Infección crónica por virus de la hepatitis C (VHC) y riesgo cardiovascular. Efecto de la erradicación del VHC sobre los eventos vasculares. IP: Fernández Rodríguez, Conrado.
- 💡 Título: Opciones de sedación en endoscopia digestiva alta. Análisis de las preferencias del paciente. IP: Ferrer Rosique, Juan Ángel y Cacho Acosta, Guillermo.
- 💡 Título: Mantenimiento/Mejora del estado nutricional con una dieta oligomérica normocalórica e hiperproteica en el paciente con Enfermedad de Crohn. IP: Gómez Molins, Inés.
- 💡 Título: Estudio piloto de una cohorte prospectiva de trasplante de microbiota fecal. IP: Fernández Font, Juan Manuel.
- 💡 Título: Efecto de la respuesta virológica sostenida (rvs) en las manifestaciones extrahepáticas de origen autoinmune en pacientes con hepatitis crónica por virus c (vhc) tratados con agentes antivirales directos (aad). IP: Carreira Guillán, Lourdes.
- 💡 Título: Seguridad de los tratamientos para la enfermedad inflamatoria intestinal durante el embarazo y la lactancia y a largo plazo: Registro DUMBO. IP: López Serrano, Pilar.
- 💡 Título: Registro no intervencionista de larga duración para evaluar la seguridad y la efectividad de HUMIRA® (adalimumab) en pacientes con colitis ulcerosa (CU) de actividad moderada a grave (LEGACY). IP: Pérez Calle, José Lázaro.
- 💡 Título: Estudio de seguridad a largo plazo de Entyvio (vedolizumab): un estudio de cohortes internacional, observacional y prospectivo para comparar vedolizumab con otros agentes biológicos en pacientes con colitis ulcerosa o enfermedad de Crohn. IP: Pérez Calle, José Lázaro.
- 💡 Título: Estudio post autorización de seguridad de golimumab en colitis ulcerosa usando el registro español ENEIDA. IP: Pérez Calle, José Lázaro.
- 💡 Título: Impacto de las comorbilidades en la respuesta al tratamiento en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal: estudio VERNE. IP: López Serrano, Pilar.
- 💡 Título: Estudio Postcomercialización Observacional de Cohortes en Pacientes con Enfermedad Inflamatoria Intestinal (EII) Tratados con Inflectra (Infliximab) en la Práctica Clínica Habitual. IP: Pérez Calle, José Lázaro.
- 💡 Título: Registro de exposición a largo plazo prospectivo y observacional de pacientes adultos con colitis ulcerosa de moderada a grave (OPAL). IP: Pérez Calle, José Lázaro.
- 💡 Título: Estudio epidemiológico de la incidencia de enfermedad inflamatoria intestinal en población adulta en España. IP: López Serrano, Pilar.
- 💡 Título: Caracterización de un modelo multidimensional para predecir la evolución de la enfermedad de Crohn: Estudio piloto (Premonition-CD). IP: Pérez Calle, José Lázaro.
- 💡 Título: A model evaluation study for selection of symptomatic patients with colonoscopy referral from general practice using immunological fecal occult blood test (FIT) and calprotectin. ADVANTAGE study. IP: Cacho Acosta, Guillermo.
- 💡 Título: II Registro Español de carcinoma Hepatocelular. IP: Fernández Rodríguez, Conrado.
- 💡 Título: Estudio ambispectivo y observacional de la eficacia y seguridad de Viekirax y exviera en vida real durante 8 semanas en el tratamiento de la hepatitis C genotipo 1b. IP: Alonso López, Sonia.

💡 Título: Carcinoma hepatocelular en hígado no cirrótico: características, estadificación, tratamiento y evolución en la práctica clínica. IP: Gutiérrez García, María Luisa.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|---------------------------------|---------|-----------|---------------|
| Aliment Pharmacol Ther | Q1 | 2 | 14.714 |
| Am J Gastroenterol | Q1 | 1 | 10.231 |
| Gastroent Hepat-Barc | Q4 | 1 | 1.078 |
| Gastroenterol Hepatol | Q4 | 1 | 1.078 |
| J Crohns Colitis | Q1 | 2 | 13.274 |
| J Viral Hepat | Q1 | 1 | 4.237 |
| Rev Esp Enferm Dig | Q4 | 3 | 4.896 |
| United European Gastroenterol J | Q2 | 1 | 3.477 |
| Total | | 12 | 52.985 |

- Ⓢ Aller R, Fernández-Rodríguez C, Lo Iacono O, Bañares R, Abad J, Carrión JA et al. Consensus document. Management of non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD). Clinical practice guideline. Gastroenterol Hepatol. 2018 May;41(5):328-349.
- Ⓢ Ampuero J, Aller R, Gallego-Durán R, Banales JM, Crespo J, García-Monzón C et al. The effects of metabolic status on non-alcoholic fatty liver disease-related outcomes, beyond the presence of obesity. Aliment Pharmacol Ther. 2018 Dec;48(11-12):1260-1270.
- Ⓢ Chaparro M, Garre A, Ricart E, Iborra M, Mesonero F, Vera I et al. Short and long-term effectiveness and safety of vedolizumab in inflammatory bowel disease: results from the ENEIDA registry. Aliment Pharmacol Ther. 2018 Oct;48(8):839-851.
- Ⓢ Chaparro M, Verreth A, Lobaton T, Gravito-Soares E, Julsgaard M, Savarino E et al. Long-Term Safety of In Utero Exposure to Anti-TNF α Drugs for the Treatment of Inflammatory Bowel Disease: Results from the Multicenter European TEDDY Study. Am J Gastroenterol. 2018 Mar;113(3):396-403.
- Ⓢ Domènech E, Panés J, Hinojosa J, Annese V, Magro F, Sturniolo GC et al. Addition of Granulocyte/Monocyte Apheresis to Oral Prednisone for Steroid-dependent Ulcerative Colitis: A Randomized Multicentre Clinical Trial. J Crohns Colitis. 2018 May 25;12(6):687-694.
- Ⓢ Fernández Rodríguez CM, Fernández Pérez C, Bernal JL, Vera I, Elola J, Júdez J, Carballo F. RECALAD. Patient care at National Health System Digestive Care Units - A pilot study, 2015. Rev Esp Enferm Dig. 2018 Jan;110(1):44-50.
- Ⓢ Ferrer Rosique JÁ, Canaval Zuleta HJ, Cacho Acosta G. Patients' perspective on sedation during upper gastrointestinal endoscopy. Systematic use of sedation or systematic prior information? Rev Esp Enferm Dig. 2018 Apr;110(4):262-263.
- Ⓢ Guerra Romero A, Pérez Calle JL, López Serrano P. Azathioprine-induce acute submandibular sialadenitis in a patient with Crohn's disease. Gastroenterol Hepatol. 2018 Nov;41(9):570-571.
- Ⓢ Gutiérrez García ML, Manzano Alonso ML, Ferrer Rosique JÁ, Muñoz Gómez R, Alonso López S, Fernández Álvarez I, Fernández Rodríguez CM. Hepatitis B virus in patients with chronic hepatitis C treated with direct antiviral agents. Rev Esp Enferm Dig. 2019 Feb;111(2):129-133.

- Ⓣ Hernández-Conde M, Fernández I, Perelló C, Gallego A, Bonacci M, Pascasio JM et al. Effectiveness and safety of elbasvir/grazoprevir therapy in patients with chronic HCV infection: results from the Spanish HEPA-C real-world cohort. *J Viral Hepat.* 2019 Jan;26(1):55-64.
- Ⓣ Mangas-Sanjuan C, Zapater P, Cubiella J, Murcia Ó, Bujanda L, Hernández V et al. Importance of endoscopist quality metrics for findings at surveillance colonoscopy: The detection-surveillance paradox. *United European Gastroenterol J.* 2018 May;6(4):622-629.
- Ⓣ Taxonera C, Ponferrada Á, Riestra S, Bermejo F, Saro C, Martín-Arranz MD et al. Serial Tuberculin Skin Tests Improves the Detection of Latent Tuberculosis Infection in Patients with Inflammatory Bowel Disease. *J Crohns Colitis.* 2018 Nov 15;12(11):1270-1279.

Unidad de Cardiología

Jefe Unidad

Javier Botas Rodríguez

Proyectos

- 💡 Título: Ensayo aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y grupos paralelos para evaluar el efecto de SAR236553/REGN727 sobre la aparición de acontecimientos cardiovasculares en pacientes que han experimentado recientemente un síndrome coronario agudo. IP: Botas Rodríguez, Javier.
- 💡 Título: Efecto de la infusión intracoronaria de células mononucleares derivadas de la médula ósea (CMN-MO) sobre la mortalidad por cualquier causa en el infarto agudo de miocardio. IP: Botas Rodríguez, Javier.
- 💡 Título: Administración precoz de β -bloqueantes antes de la reperfusión en pacientes con infarto agudo de miocardio con elevación de ST candidatos a angioplastia priMaría. IP: Botas Rodríguez, Javier.
- 💡 Título: Tratamiento con betabloqueantes tras infarto de miocardio sin fracción de eyección reducida. IP: Botas Rodríguez, Javier.
- 💡 Título: Estudio de fase III, multicéntrico, doble ciego, aleatorizado, controlado con placebo y de grupos paralelos para investigar la eficacia y seguridad de CSL112 en pacientes con síndrome coronario agudo. IP: Botas Rodríguez, Javier.
- 💡 Título: Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos y multicéntrico, para evaluar el efecto de epeglenatida sobre los acontecimientos cardiovasculares en pacientes con diabetes tipo 2 y alto riesgo cardiovascular. IP: Botas Rodríguez, Javier.
- 💡 Título: Registro prospectivo, de brazo único, multicéntrico, observacional para una mejor validación de la seguridad y eficacia del stent fármaco-activo noboriR en pacientes en entorno real. IP: Botas Rodríguez, Javier.
- 💡 Título: Registro prospectivo, de brazo único, multicéntrico, observacional para una mejor validación de la seguridad y eficacia del stent liberador de fármacos (SRF) ultimaster en pacientes no seleccionados que representan la práctica clínica diaria. IP: Botas Rodríguez, Javier.
- 💡 Título: Registro de Cierre Percutáneo de la Orejuela Izquierda con dispositivo Watchman® en pacientes con fibrilación auricular no valvular y enfermedad renal crónica en hemodiálisis. IP: del Castillo Medina, Roberto.

- 💡 Título: Registro prospectivo, multicéntrico y observacional para la evaluación de la seguridad y eficacia del stent re-cubierto de titanio-óxido nítrico (OptimaxR) en pacientes con lesiones de bajo riesgo de reestenosis (diámetro ≥ 3.0 mm y longitud ≤ 20 mm). IP: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 Título: Estudio observacional sobre el tratamiento oral antiplaquetario tras Síndrome Coronario Agudo en España (SPANish obseRvational study of OAPT after ACS) SPARTA. IP: Botas Rodríguez, Javier.
- 💡 Título: Estudio observacional para la identificación de los factores de riesgo asociados a eventos cardiovasculares mayores en pacientes con fibrilación auricular no valvular tratados con un anticoagulante oral directo (Rivaroxaban). Estudio EMIR. IP: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 Título: Estudio experimental para determinar el impacto de la activación del paciente cardiovascular en un uso seguro de la medicación, control de factores de riesgo y coste del tratamiento. IP: Lorenzo Martínez, Susana.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|-----------------------|---------|-----------|---------------|
| Cardiocore | | 2 | |
| Cardiovasc Revasc Med | | 1 | |
| Eur Heart J | Q1 | 1 | 23.425 |
| Int J Tuberc Lung Dis | Q3 | 1 | 2.392 |
| Neth Heart J | Q3 | 2 | 2.952 |
| Rev Esp Cardiol | Q1 | 4 | 20.664 |
| Total | | 11 | 49.433 |

- Ⓢ Bermejo J, Yotti R, García-Orta R, Sánchez-Fernández PL, Castaño M, Segovia-Cubero J et al. Sildenafil for improving outcomes in patients with corrected valvular heart disease and persistent pulmonary hypertension: a multicenter, double-blind, randomized clinical trial. *Eur Heart J*. 2018 Apr 14;39(15):1255-1264.
- Ⓢ de la Torre Hernández JM, Brugaletta S, Gómez Hospital JA, Baz JA, Pérez de Prado A, López Palop R et al. Baseline Risk Stratification of Patients Older Than 75 Years With Infarction and Cardiogenic Shock Undergoing Primary Angioplasty. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2018 Oct 5. pii: S1885-5857(18)30375-X. doi: 10.1016/j.rec.2018.09.001. [Epub ahead of print]
- Ⓢ de La Torre Hernández JM, Gomez Hospital JA, Baz JA, Brugaletta S, Pérez de Prado A, Linares JA et al. Multivessel disease in patients over 75 years old with ST elevated myocardial infarction. Current management strategies and related clinical outcomes in the ESTROFA MI+75 nation-wide registry. *Cardiovasc Revasc Med*. 2018 Jul - Aug;19(5 Pt B):580-588.
- Ⓢ Monedero-Recuero I, Hernando-Marrupe L, Sánchez-Montalvá A, Cox V, Tommasi M, Furin J et al. QTc and anti-tuberculosis drugs: a perfect storm or a tempest in a teacup? Review of evidence and a risk assessment. *Int J Tuberc Lung Dis*. 2018 Oct 26. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Robles Velasco P, Monedero Sánchez I, González Doforno Y. Pacemaker syndrome evaluated with echocardiography. *Cardiocore* Octubre - Diciembre 2018;53(4):e54.
- Ⓢ Robles Velasco P, Monedero Sánchez I, González Doforno Y. Síndrome de marcapasos evaluado mediante ecocardiografía. Pacemaker syndrome evaluated with echocardiography. *Cardiocore* oct-nov 2018;53(4):e54.

- Ⓢ Robles Velasco P, Monedero Sánchez I, Rubio Caballero A, Chichakli Cela M, González Doforno Y. Adenosine administration in supraventricular tachycardia. Answer. Neth Heart J. 2018 Apr;26(4):221-222.
- Ⓢ Robles Velasco P, Monedero Sánchez I, Rubio Caballero A, Chichakli Cela M, González Doforno Y. Adenosine administration in supraventricular tachycardia. Neth Heart J. 2018 Apr;26(4):217-218.
- Ⓢ Robles Velasco P, Monedero Sánchez I. Chondrosarcoma: Extrinsic Compression of the Right Ventricle and Pericardial Effusion. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2018 Mar;71(3):203.
- Ⓢ Rubio JA, Robles P, Magallanes-Ribeiro E. ECG, April 2018. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2018 Apr;71(4):294.
- Ⓢ Rubio JA, Robles P, Magallanes-Ribeiro E. Response to ECG, April 2018. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2018 May;71(5):395.

Unidad de Endocrinología

Jefe Unidad

Sergio Donnay Candil

Proyectos

- 💡 Título: SUSTAIN 10. Eficacia y seguridad de semaglutida 1,0 mg una vez a la semana en comparación con liraglutida 1,2 mg una vez al día como tratamiento complementario de 1-3 antidiabéticos orales (ADO) en pacientes con diabetes tipo 2z. IP: Gorgojo Martínez, Juan José.
- 💡 Título: Efecto y seguridad durante dos años de semaglutida 2,4 mg una vez a la semana en pacientes con sobrepeso u obesidad. IP: Gorgojo Martínez, Juan José.
- 💡 Título: Efectividad y seguridad de nuevos fármacos antidiabéticos (agonistas del receptor de glp-1 e inhibidores del co-transportador sodio-glucosa tipo 2) en la práctica clínica diaria: factores predictivos de respuesta e impacto sobre costes derivados de otros. IP: Gorgojo Martínez, Juan José.
- 💡 Título: Prevalencia y factores de riesgo de hipoparatiroidismo en pacientes tratados mediante tiroidectomía total en España: análisis retrospectivo. IP: Donnay Candil, Sergio.
- 💡 Título: Efectividad, tolerabilidad, adherencia y persistencia de fármacos para la obesidad en práctica clínica habitual: estudio XENSOR (XenicalR and SaxendaR in Obesity; Real-life experience). IP: Gorgojo Martínez, Juan José.
- 💡 Título: Estudio de las características de la flora intestinal productora de trimetilamina en pacientes con aterosclerosis y diferentes niveles de óxido de trimetilamina en plasma. IP: CSIC.
- 💡 Título: Proyecto Registro Español de Diabetes Pre-gestacional. IP: Donnay Candil, Sergio.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|--------------------------|---------|----------|--------------|
| Endocrinol Diabetes Nutr | Q4 | 1 | 1.268 |
| Horm Res Paediatr | Q2 | 1 | 2.103 |
| Int J Clin Pract | Q2 | 1 | 2 |
| Total | | 3 | 5.371 |

- Ⓢ de Randamie R, Martos-Moreno GÁ, Lumbreras C, Chueca M, Donnay S, Luque M et al. Frequent and Rare HBP2 Variants Are Not Associated with Increased Susceptibility to Familial Nonmedullary Thyroid Carcinoma in the Spanish Population. *Horm Res Paediatr*. 2018;89(6):397-407.
- Ⓢ García-Moncó Fernández C, Serrano-Moreno C, Donnay-Candil S, Carrero-Alvaro J. A correlation study between histological results and thyroid ultrasound findings. The TI-RADS classification. *Endocrinol Diabetes Nutr*. 2018 Apr;65(4):206-212.
- Ⓢ Gorgojo-Martínez JJ, Gargallo-Fernández MA, Brito-Sanfiel M, Lisbona-Catalán A. Real-world clinical outcomes and predictors of glycaemic and weight response to exenatide once weekly in patients with type 2 diabetes: The CIBELES project. *Int J Clin Pract*. 2018 Mar;72(3):e13055.

Unidad de Medicina Interna

Jefe Unidad

Isabel González Anglada

Proyectos

- 💡 Título: Ensayo de eficacia, inmunogenicidad y seguridad de la vacuna de toxoides de *Clostridium difficile* en sujetos en riesgo de desarrollar infección por *C. difficile*. IP: Velasco Arribas, María.
- 💡 Título: Estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego, multicéntrico, con grupos paralelos, de ausencia de inferioridad, para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de dolutegravir más lamivudina en comparación con dolutegravir más teOfovir/emtricitabina. IP: Losa García, Juan Emilio.
- 💡 Título: Estudio de fase III, internacional, multicéntrico, aleatorizado y abierto, para evaluar la eficacia en la reducción de cLDL y presión arterial, y la seguridad de Trinomia® versus tratamiento habitual en pacientes de muy alto riesgo cardiovascular sin event. IP: Guijarro Herraiz, Carlos.
- 💡 Título: Ensayo clínico de bajo nivel de intervención, abierto y multicéntrico para evaluar el efecto de alirocumab sobre el volumen, la arquitectura y la composición de la placa aterosclerótica en sujetos con Hipercolesterolemia Familiar del Registro SAFEHEART. Estudio ARCHITECT. IP: Guijarro Herraiz, Carlos.
- 💡 Título: Prevalencia de la enfermedad de Fabry en pacientes con angioqueratoma. IP: López Wolf, Daniel.
- 💡 Título: Registro informatizado de pacientes con telangiectasia hemorrágica hereditaria. IP: López Wolf, Daniel.
- 💡 Título: Estudio epidemiológico de la enfermedad cardiovascular prematura y de la prevalencia y grado de control de los factores aterogénicos. Estudio PRESARV-SEA. IP: Guijarro Herraiz, Carlos.
- 💡 Título: Prevalencia de infección tuberculosa latente en población inmigrante con infección por VIH. IP: Velasco Arribas, María.
- 💡 Título: Valoración cuestionarios para familiares y pacientes sobre procedimientos utilizados en Unidades de Cuidados Paliativos. IP: Herreros Ruíz Valdepeñas, Benjamin.
- 💡 Título: Encuesta epidemiológica hospitalaria sobre Insuficiencia Cardíaca avanzada (Estudio EPICTER). IP: Herreros Ruíz Valdepeñas, Benjamin.
- 💡 Título: Impacto de una estrategia basada en la seguridad del paciente en la opinión, calidad y coste de la hospitalización de medicina interna. IP: González Anglada, María Isabel.

- 💡 Título: Estudio prospectivo para la detección precoz de carcinoma pulmonar en pacientes con infección por VIH. IP: Losa García, Juan Emilio.
- 💡 Título: Anticuerpos antifosfolipídicos distintos de anticuerpos anticardiolipina ((IgG e IgM), anti-B2-glicoproteína I (IgG e IgM) y del anticoagulante lúpico en la afectación vascular del sistema nervioso central de pequeño vaso, clasificada como síndrome antif. IP: Sánchez de la Torre, Sonia.
- 💡 Título: Implantación de una herramienta para la desprescripción de medicamentos en pacientes pluripatológicos. IP: González Anglada, María Isabel.
- 💡 Título: A pilot study about mHealth in patients with infectious diseases. Is there any opportunity for hospitalized patients?. IP: Henríquez Camacho, Cesar.
- 💡 Título: Grupos de Apoyo al Manejo de la Endocarditis Infecciosa en España. IP: Velasco Arribas, María.
- 💡 Título: Manejo de endocarditis infecciosa en un hospital sin cirugía cardíaca. IP: Velasco Arribas, María.
- 💡 Título: Detección de Bacterias Resistentes a los Antibióticos en Inmigrantes Recién Llegados a España y su Evolución tras un año de Estancia en Nuestro País. IP: Delgado Iribarren García Campero, Alberto y Velasco Arribas, María.
- 💡 Título: Neoplasias en los pacientes con infección por el VIH en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón. IP: Hervas Gómez, Rafael.
- 💡 Título: Estudio de gripe en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Temporada 2017/2018. IP: Collado Alvarez, Jesús Ignacio.
- 💡 Título: Patología importada en la población inmigrante procedente de zonas tropicales con infección por VIH atendida en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón de la comunidad de Madrid entre los años 2000-2018. IP: Mendoza Lizardo, Sandra Scarleth.
- 💡 Título: Telemedicina, centros penitenciarios y enfermedad por VIH. IP: Blanco Portillo, Antonio.
- 💡 Título: Adecuación de la petición de urocultivo y diagnóstico de infección urinaria en la Unidad de Urgencias. IP: Bellón Vallinot, Sonia y Pérez Figueras, Manuel.
- 💡 Título: Significado clínico de la espiroquetosis intestinal. IP: Chichón Sánchez, Marta.
- 💡 Título: Estudio observacional, transversal para describir la calidad de vida relacionada con la salud en pacientes con fibrilación auricular no valvular tratados con anticoagulantes, controlados y no controlados. Estudio REQUOL. IP: Herreros Ruíz Valdepeñas, Benjamin.
- 💡 Título: Estudio observacional retrospectivo sobre el uso de evolocumab en Unidades de Medicina Interna de España (RETOSS-IMU). IP: Guijarro Herraiz, Carlos.
- 💡 Título: Cohorte Española de bacteriemias 2016: epidemiología, manejo clínico y factores pronósticos al diagnóstico. Estudio PRO-BAC 2016. IP: Velasco Arribas, María.
- 💡 Título: Registro de infecciones por bacterias multirresistentes seimc_2018. IP: Losa García, Juan Emilio y Delgado Iribarren García Campero, Alberto.
- 💡 Título: Estudio prospectivo, multicéntrico, de prevalencia de parasitemia submicroscópica por Plasmodium en pacientes inmigrantes residentes en Madrid. IP: Hospital Universitario 12 Octubre.
- 💡 Título: Impacto de la erradicación de la Bacteriuria Asintomática sobre la reducción de la incidencia de infección periprotésica precoz en pacientes con fractura de fémur que requieren una hemiartroplastia de cadera. IP: Hospital Universitario Vall d'Hebron.
- 💡 Título: Softis-Ped - Soft Skills for Children's Health. IP: Herreros Ruíz Valdepeñas, Benjamin.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil.
- 💡 Título: Me opero. IP: Ramos Sánchez, Lara.

- 💡 Título: Estudio prospectivo, multicéntrico, de la respuesta inmunológica a la infección por plasmodium en diferentes grupos de población residentes en España. IP: Hospital Universitario 12 Octubre.
- 💡 Título: Experiencia de dalbavancina en la infección de pie diabético. IP: Navarro Jimenez, Gema.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|---------------------------------------|---------|-----------|---------------|
| AIDS | Q1 | 1 | 4.914 |
| Clin Investig Arterioscler | | 1 | |
| Clin Microbiol Infec | Q3 | 1 | 1.707 |
| Clin Rheumatol | Q3 | 2 | 4.282 |
| Enferm Infec Microbiol Clin | Q3 | 4 | 6.828 |
| Eur J Public Health | Q2 | 1 | 2.782 |
| Hepatology | Q1 | 1 | 14.079 |
| Int J Antimicrob Agents | Q1 | 2 | 8.506 |
| J Clin Gastroenterol | Q3 | 1 | 2.968 |
| J Healthc Qual Res | | 1 | |
| Malar J | Q1 | 1 | 2.845 |
| Mayo Clin Proc Innov Qual Outcomes | | 1 | |
| Med Clin-Barcelona | Q3 | 1 | 1.168 |
| Open Forum Infect Dis | Q2 | 1 | 3.24 |
| Pathogens | | 1 | |
| Rev Cal Asist | | 1 | |
| Rev Clin Esp | Q3 | 5 | 5.92 |
| Rev Esp Geriatr Gerontol | | 1 | |
| Rev Esp Quimioter | Q4 | 1 | 0.605 |
| Rev de la Sociedad Espanola del Dolor | | 1 | |
| Stroke | Q1 | 1 | 6.239 |
| Total | | 30 | 66.083 |

- Ⓞ Herreros B, Del Olmo Ibáñez M, López Wolf D, González E, Pintor E, Márquez O. [Javier Sádaba: A bioethics against suffering]. J Healthc Qual Res. 2018 May - Jun;33(3):170-175.
- Ⓞ AIDS Study Group (GESIDA) of the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology and the National AIDS Plan. Executive summary of the GESIDA/National AIDS Plan Consensus Document on Antiretroviral Therapy in Adults Infected by the Human Immunodeficiency Virus (Updated January 2017). Enferm Infec Microbiol Clin. 2018 Aug - Sep;36(7):435-445.
- Ⓞ AIDS Study Group GeSIDA of the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology and the National AIDS Plan. Executive summary of the GeSIDA/National AIDS Plan consensus document on antiretroviral therapy in adults infected by the human immunodeficiency virus (updated January 2018). Enferm Infec Microbiol Clin. 2018 May 11. [Epub ahead of print]
- Ⓞ Alonso MB, Pacios E, Herreros B. Are the management objectives for hospital physicians ethical? Rev Clin Esp. 2018 Jul 25. pii: S0014-2565(18)30182-6. doi: 10.1016/j.rce.2018.06.002. [Epub ahead of print]

- Ⓣ Berenguer J, Gil-Martín Á, Jarrin I, Montes ML, Domínguez L, Aldámiz-Echevarría T et al. Reinfection by HCV following effective all-oral DAA therapy in HIV/HCV-coinfected individuals. *AIDS*. 2018 Dec 21. [Epub ahead of print]
- Ⓣ Berenguer J, Gil-Martín Á, Jarrin I, Moreno A, Dominguez L, Montes M et al. All-oral DAA therapy against HCV in HIV/HCV-coinfected subjects in real-world practice: Madrid-CoRe Findings. *Hepatology*. 2018 Jul;68(1):32-47.
- Ⓣ Berenguer J, Jarrín I, Pérez-Latorre L, Hontañón V, Vivancos MJ, Navarro J et al. Human Immunodeficiency Virus/Hepatitis C Virus Coinfection in Spain: Elimination Is Feasible, but the Burden of Residual Cirrhosis Will Be Significant. *Open Forum Infect Dis*. 2018 Jan 12;5(1):ofx258.
- Ⓣ Bouza E, Valerio M, Soriano A, Morata L, Carus EG, Rodríguez-González C et al. Dalbavancin in the treatment of different gram-positive infections: a real-life experience. *Int J Antimicrob Agents*. 2018 Apr;51(4):571-577.
- Ⓣ Brito-Zerón P, Kostov B, Moral-Moral P, Martínez-Zapico A, Díaz-Pedroche C, Fraile G et al. Prognostic Factors of Death in 151 Adults With Hemophagocytic Syndrome: Etiopathogenically Driven Analysis. *Mayo Clin Proc Innov Qual Outcomes*. 2018 Aug 1;2(3):267-276.
- Ⓣ Cobo J, Merino E, Martínez C, Cózar-Llistó A, Shaw E, Marrodán T et al. Prediction of recurrent clostridium difficile infection at the bedside: the GEIH-CDI score. *Int J Antimicrob Agents*. 2018 Mar;51(3):393-398.
- Ⓣ Escudero-Sánchez R, Kurt Meier-de-Taboada CJ, Bartolome-García E, Rodríguez-de-Bethencourt-Sanjuan PM, Losa-García JE. [Post-exposure prophylaxis against HIV, the view from the emergency department - authors's response]. *Rev Esp Quimioter*. 2018 Apr;31(2):167-169.
- Ⓣ García Caballero R, Herreros B, Real de Asúa D, Gámez S, Vega G, García Olmos L. Limitation of therapeutic effort in patients hospitalised in departments of internal medicine. *Rev Clin Esp*. 2018 Jan - Feb;218(1):1-6.
- Ⓣ García-Hernández FJ, Castillo-Palma MJ, Tolosa-Vilella C, Guillén-Del Castillo A, Rubio-Rivas M, Freire M et al. Pulmonary hypertension in Spanish patients with systemic sclerosis. Data from the RESCLE registry. *Clin Rheumatol*. 2018 Dec 7. [Epub ahead of print]
- Ⓣ Guijarro C. Letter by Guijarro Regarding Article, "Cerebrovascular Outcomes With Proton Pump Inhibitors and Thienopyridines: A Systematic Review and Meta-Analysis". *Stroke*. 2018 Apr;49(4):e169.
- Ⓣ Henriquez Camacho C, Losa JE, Pérez Molina J, Villafuerte P. Screening for human immunodeficiency virus. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2018 Apr;36(4):256.
- Ⓣ Herreros B, Plaza I, García R, Chichón M, Guerrero C, Pintor E. Miliary Tuberculosis Presenting with Hyponatremia and ARDS in an 82-Year-Old Immunocompetent Female. *Pathogens*. 2018 Sep 5;7(3).
- Ⓣ Herreros B, Real de Asua D, Palacios G. Are we still our patients' keepers?: James Drane's contribution to clinical ethics in the current context. *Rev Calid Asist*. 2018 Jan - Feb;33(1):54-59.
- Ⓣ Martín-Díaz A, Rubio JM, Herrero-Martínez JM, Lizasoain M, Ruiz-Giardín JM, Jaqueti J et al. Study of the diagnostic accuracy of microbiological techniques in the diagnosis of malaria in the immigrant population in Madrid. *Malar J*. 2018 Aug 29;17(1):314.
- Ⓣ Marzal D, Rodríguez Padial L, Arnáiz JA, Castro A, Cosín J, Lekuona I, Guijarro C. Use of the cardiovascular polypill 40mg in secondary cardiovascular prevention. *Clin Investig Arterioscler*. 2018 Sep - Oct;30(5):240-247.
- Ⓣ Mendoza Lizardo SS, Losa García JE, Moreno Nuñez L. Asymptomatic portal vein thrombosis associated to acute cytomegalovirus infection in an immunocompetent patient. *Med Clin (Barc)*. 2018 Jan 23;150(2):82-83.

- Ⓢ Monte-Secades R, Montero-Ruiz E, Feyjoo-Casero J, González-Anglada M, Freire-Romero M, Gil-Díaz A et al. Analysis of the activity of interconsultations conducted by the departments of internal medicine. REINA-SEMI study: Registry of Interconsultations and Shared Care of the Spanish Society of Internal Medicine. *Rev Clin Esp.* 2018 aug-sep;218(6):279-284.
- Ⓢ Ndumbi P, Del Romero J, Pulido F, Velasco Arribas M, Dronda F, Blanco Ramos JR et al. *Eur J Public Health.* 2018 Jun 1;28(3):451-457.
- Ⓢ Pérez Figueras M, Blanco Portillo A, Navarro Jiménez G, Velasco Arribas M. What do older patients and their families think about the limitation of therapeutic effort? *Rev Clin Esp.* 2018 Nov;218(8):449-451.
- Ⓢ Pérez-Arellano JL, Górgolas-Hernández-Mora M, Salvador F, Carranza-Rodríguez C, Ramírez-Olivencia G, Martín-Echeverría E et al. Executive summary of imported infectious diseases after returning from foreign travel: Consensus document of the Spanish Society for Infectious Diseases and Clinical Microbiology (SEIMC). *Enferm Infecc Microbiol Clin.* 2018 Mar;36(3):187-193.
- Ⓢ Pericàs JM, Moreno A, Almela M, García-de-la-Mària C, Marco F, Muñoz P et al. Efficacy and safety of fosfomicin plus imipenem versus vancomycin for complicated bacteraemia and endocarditis due to methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*: a randomized clinical trial. *Clin Microbiol Infect.* 2018 Jun;24(6):673-676.
- Ⓢ Riera-Mestre A, Mora Luján JM, Sánchez Martínez R, Torralba Cabeza MA, Patier de la Peña JL, Juyol Rodrigo MC et al. Computerized registry of patients with hemorrhagic hereditary telangiectasia (RiHHTa Registry) in Spain: Objectives, methods, and preliminary results. *Rev Clin Esp.* 2018 Dec;218(9):468-476.
- Ⓢ Rubio-Rivas M, Corbella X, Pestaña-Fernández M, Tolosa-Vilella C, Castillo AG, Colunga-Argüelles D et al. First clinical symptom as a prognostic factor in systemic sclerosis: results of a retrospective nationwide cohort study. *Clin Rheumatol.* 2018 Apr;37(4):999-1009.
- Ⓢ Sáez-López P, Etxebarria-Foronda I, Mesa Lampre MP, Alonso García N, Sánchez Hernández N. Efficacy, cost, and aspects to take into account in the treatment of osteoporosis in the elderly. *Rev Esp Geriatr Gerontol.* 2018 Dec 31. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Usarralde Pérez A, Pérez Figueras M, Vidal Marcos A. Estudio de prescripción de analgésicos opioides en un hospital de la Comunidad de Madrid. *Rev Soc Esp Dolor;* 2018, epub
- Ⓢ Velasco M, Requena T, Delgado-Iribarren A, Peláez C, Guijarro C. Probiotic Yogurt for the Prevention of Antibiotic-associated Diarrhea in Adults: A Randomized Double-blind Placebo-controlled Trial. *J Clin Gastroenterol.* 2018 Nov 14. [Epub ahead of print]

Unidad de Nefrología

Jefe Unidad

Gema M^a Fernández Juárez

Proyectos

- 💡 Título: Estudio de fase III, aleatorizado, abierto y controlado con tratamiento activo para evaluar la eficacia y la seguridad de roxadustat en el tratamiento de la anemia en pacientes con insuficiencia renal crónica no tratados con diálisis. IP: Gruss Vergara, Enrique.
- 💡 Título: Efecto del ácido acetilsalicílico en la prevención primaria del riesgo cardiovascular en paciente con enfermedad renal crónica (Estudio AASER). IP: Fernández Juárez, Gema María.

- 💡 Título: Estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo de la eficacia y la seguridad de FG-4592 en el tratamiento de la anemia en pacientes con insuficiencia renal crónica no tratados con diálisis. IP: Gruss Vergara, Enrique.
- 💡 Título: Ensayo multicéntrico, aleatorizado, controlado y abierto para evaluar la eficacia del tratamiento secuencial con Tacrolimus-Rituximab versus Esteroides más Ciclofosfamida en pacientes con nefropatía membranosa primaria. IP: Fernández Juárez, Gema María.
- 💡 Título: Estudio randomizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficacia y seguridad de Nefecon en pacientes con nefropatía por IgA primaria en riesgo de progresión a enfermedad renal terminal (NeflgArd). IP: Fernández Juárez, Gema María.
- 💡 Título: Creación de un consorcio de Biobanco de patología glomerular. IP: Fernández Juárez, Gema María.
- 💡 Título: Estudio de la Enfermedad de Fabry en pacientes en diálisis peritoneal. IP: Tato Ribera, Ana.
- 💡 Título: Escrutinio de la Enfermedad de FABRY en pacientes con Glomeruloesclerosis Focal Segmentaria. IP: Fernández Juárez, Gema María.
- 💡 Título: Utilización en España de la diálisis peritoneal con cicladora (APD) en los últimos 10 años y el impacto de diferentes prescripciones sobre el cumplimiento de la terapia, indicadores de calidad y resultados clínicos. Estudio App Dialisis. IP: Tato Ribera, Ana.
- 💡 Título: Caracterización del infiltrado inflamatorio renal en las nefritis intersticiales agudas y estudio de las poblaciones celulares implicadas según el agente etiológico. IP: Fernández Juárez, Gema María y Villacorta Pérez, Javier.
- 💡 Título: Epidemiología de la enfermedad de Fabry en los pacientes con ERC y hemodiálisis en la Comunidad de Madrid. IP: Gruss Vergara, Enrique.
- 💡 Título: Estudio sobre la nefritis tubular aguda. IP: Fernández Juárez, Gema María.
- 💡 Título: Estudio para establecer la relación fenotípica–genotípica de la glomerulopatía focal y segmentaria. IP: Fernández Juárez, Gema María y Tato Ribera, Ana.
- 💡 Título: PD- Mejora de la eficacia de la diálisis con la DPA-adaptada (PD-IDEA). IP: Tato Ribera, Ana.
- 💡 Título: Estudio multicéntrico: Análisis de la síntesis y capacidad funcional del músculo en pacientes en diálisis con malnutrición tras intervención con suplementos aminoácidos esenciales. IP: Gruss Vergara, Enrique.
- 💡 Título: Ensayo clínico fase II para evaluar el efecto de la 25 OH vitamina D sobre la progresión renal en paciente con Enfermedad Renal Crónica estadio 3 y déficit de 25OH vitamina D. IP: Fernández Juárez, Gema María.
- 💡 Título: Estudio sérico de factores del complemento como marcadores de actividad-remisión y predictores de recaída en vasculitis renal asociada a ANCA. IP: Villacorta Pérez, Javier.
- 💡 Título: Estudio de MAPA en pacientes en hemodiálisis. IP: FRIAT.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|----------------------------------|---------|----------|--------------|
| Cardiovascular Drugs and Therapy | Q2 | 1 | 2.771 |
| Clin J Am Soc Nephrol | Q1 | 1 | 5.835 |
| Clin Kidney J | | 1 | |
| Clin Rheumatol | Q3 | 1 | 2.141 |
| J Vasc Access | Q4 | 1 | 1.306 |
| Nefrología | Q4 | 1 | 1.167 |
| Total | | 6 | 13.22 |

- Ⓢ Fernández-Juarez G, Pérez JV, Caravaca-Fontán F, Quintana L, Shabaka A, Rodríguez E et al. Duration of Treatment with Corticosteroids and Recovery of Kidney Function in Acute Interstitial Nephritis. Clin J Am Soc Nephrol. 2018 Dec 7;13(12):1851-1858.
- Ⓢ Goicoechea M, de Vinuesa SG, Quiroga B, Verde E, Bernis C, Morales E et al. Aspirin for Primary Prevention of Cardiovascular Disease and Renal Disease Progression in Chronic Kidney Disease Patients: a Multicenter Randomized Clinical Trial (AASER Study). Cardiovascular Drugs and Therapy 2018 jun;32(3):255-263.
- Ⓢ Jiménez-Almonacid P, Pila U, Gruss E, Lasala M, Rueda JA, Colás E et al Juxtaanastomotic venous aneurysms in arteriovenous fistulas for hemodialysis. Nefrología. 2018 Jul - Aug;38(4):454-457.
- Ⓢ Lepori N, Zand L, Sethi S, Fernández-Juarez G, Fervenza FC. Clinical and pathological phenotype of genetic causes of focal segmental glomerulosclerosis in adults. Clin Kidney J. 2018 Apr;11(2):179-190.
- Ⓢ Marco H, Draibe J, Villacorta J, Quintana LF, Martín N, García-Osuna R et al. Determinants of renal and patient outcomes in a Spanish cohort of patients with ANCA-associated vasculitis and renal involvement. Clin Rheumatol. 2018 Apr;37(4):1065-1074.
- Ⓢ Roca-Tey R, Ibeas J, Moreno T, Gruss E, Merino JL, Vallespín J et al. Dialysis arteriovenous access monitoring and surveillance according to the 2017 Spanish Guidelines. J Vasc Access. 2018 Sep;19(5):422-429.

Unidad de Neumología**Jefe Unidad**

Mercedes Izquierdo Patrón

Proyectos

- 💡 Título: Efectividad clínica de Furoato de Fluticasona/Bromuro de Umeclidinio /Vilanterol en un solo inhalador (TRELEGY® ELLIPTA®) en comparación con terapias triples en varios dispositivos no-ELLIPTA, en pacientes con EPOC en la práctica clínica habitual. IP: Nistal Rodríguez, Alberto Javier.
- 💡 Título: Caracterización clínica, radiológica, microbiológica, molecular, inmunológica y metabólica del impacto del tabaquismo en la tuberculosis. IP: Ramos Pinedo, Ángela.
- 💡 Título: Análisis de registros sonoros para la detección de trastornos respiratorios durante el sueño. IP: Ramos Pinedo, Ángela.

- 💡 Título: Proyecto prospectivo, multicéntrico y cooperativo de registro de pacientes diagnosticados de carcinoma broncogénico con objeto de contribuir a mejorar la siguiente edición de la clasificación TNM-estadios. Colaboración con la IASLC. IP: Steen, Barbara.
- 💡 Título: Estudio clínico-experimental del impacto del humo del tabaco y del vapor de los cigarrillos electrónicos en las interacciones huésped-patógeno en las infecciones respiratorias. IP: Ramos Pinedo, Ángela.
- 💡 Título: Estudio descriptivo de las características epidemiológicas y clínicas de los pacientes diagnosticados de carcinoma broncogénico en nuestro hospital entre 2000 y 2014. IP: Steen, Barbara.
- 💡 Título: Analisis de los pacientes con cáncer de pulmón no célula pequeña en estadio avanzado según la mutación EGFR y/o traslocacion ALK. IP: Steen, Barbara.
- 💡 Título: Depresión y ansiedad en las consultas de deshabituación tabáquica. IP: de Higes Martínez, Eva Belén.
- 💡 Título: Estudio observacional transversal para Caracterizar La EPOC grAVE en España. Estudio CLAVE. IP: de Higes Martínez, Eva Belén.
- 💡 Título: Estudio multicéntrico y prospectivo para determinar el impacto de la inmunización antineumocócica sobre las exacerbaciones agudas de la EPOC. Estudio IMPACE. IP: Ramos Pinedo, Ángela.
- 💡 Título: Proyecto de intervencion en pacientes fumadores ingresados en neumologia. IP: Ramos Pinedo, Ángela.
- 💡 Título: Estudio descriptivo de las características epidemiológicas y clínicas de los pacientes diagnosticados de déficit de alfa 1 antitripsina. IP: Pérez Orbis, Iria.

Publicaciones

| Revista | N |
|----------|---|
| Prev Tab | 2 |

- Ⓞ de Higes Martínez EB, Riesco Miranda JA. ¿Funciona vareniclina a dosis bajas? En contra. E. B. Prev Tab. 2018; 20 (3): 98-99.
- Ⓞ Jiménez Ruiz CA, Alfageme Michavila I, De Granda Orive JI, García Rueda M, de Higes Martínez EB. Los profesionales sanitarios no deben colaborar con la industria tabaquera. Prev Tab. 2018; 20 (1): 9-10. Editorial.

Unidad de Neurología

Jefe Unidad

Lydia Vela Desojo

Proyectos

- 💡 Título: Ensayo aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos y multicéntrico de pregabalina como tratamiento adyuvante en pacientes pediátricos y adultos con convulsiones tónico-clónicas priMarías generalizadas. IP: Barriga Hernández, Francisco Javier.

- 💡 Título: Estudio fase IIb/III prospectivo, multicéntrico, randomizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para comparar la eficacia y seguridad de mastinib frente a placebo para el tratamiento de pacientes con Parálisis Supranuclear Progresiva. IP: Vela Desojo, Lydia.
- 💡 Título: Ensayo Clínico fase IIB, aleatorizado, multicéntrico, de continuación o no continuación con 6 ciclos de temozolomida tras los 6 primeros ciclos de tratamiento estándar en primera línea en pacientes con glioblastoma. IP: Olier Garate, Clara.
- 💡 Título: Estudio multicéntrico, doble ciego, aleatorizado controlado de grupos paralelos para investigar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de BI 409306, administrado oralmente durante un periodo de tratamiento de 12 semanas comparado con placebo. IP: Vela Desojo, Lydia.
- 💡 Título: Estudio fase IIb de búsqueda de dosis para evaluar la seguridad y eficacia de Bavisant en el tratamiento de la somnolencia diurna excesiva (SDE) en pacientes con enfermedad de Parkinson (EP). Estudio CASPAR. IP: Vela Desojo, Lydia.
- 💡 Título: Estudio en fase II de 52 semanas, aleatorizado, con doble enmascaramiento y controlado con placebo, para evaluar la eficacia de R07046015 (PRX002) intravenoso en participantes con enfermedad de Parkinson incipiente, con una extensión con enmascaramiento de 52 semanas (PASADENA). Estudio Pasadena. IP: Vela Desojo, Lydia.
- 💡 Título: Valores normativos de potenciales evocados cognitivos en HUFA. IP: Martínez Pérez, María Almudena y Sáez Landete, Isabel María.
- 💡 Título: Evaluación de los desórdenes musculoesqueléticos como nueva técnica para screening, diagnóstico y clasificación de pacientes con cefalea de origen tensional y migraña. IP: Pareja Grande, Juan Antonio.
- 💡 Título: Valoración de la modificación de los síntomas gastrointestinales en pacientes con enfermedad de Parkinson antes y después de la introducción de agonistas dopaminérgicos. IP: Vela Desojo, Lydia.
- 💡 Título: Estudio sobre la MIMica facial en la enfermedad de PARKinson. IP: Vela Desojo, Lydia.
- 💡 Título: Efecto sobre la sudoración de las infiltraciones de toxina botulínica tipo A en el tratamiento de la migraña crónica. Estudio de la relación entre la variación en la producción de sudor y la respuesta terapéutica. IP: Cárcamo Fonfria, Alba.
- 💡 Título: Tratamiento profiláctico con toxina botulínica tipo A en pacientes con migraña crónica: efectividad de la dosis de 195 U en pacientes con respuesta subóptima a 155U. IP: Cárcamo Fonfria, Alba.
- 💡 Título: Ingresos y visitas a urgencias de pacientes con diagnóstico de enfermedad de Parkinson en seguimiento en el Hospital Universitario Fundación de Alcorcón durante al menos 10 años. IP: Vela Desojo, Lydia.
- 💡 Título: Estudio de Evaluación de la monoterapia y de la terapia combinada con el gel intestinal de Levodopa-Carbidopa. IP: Vela Desojo, Lydia.
- 💡 Título: Estudio observacional y prospectivo para evaluar el alivio del dolor tras 4 ciclos de inyecciones de toxina botulínica tipo A (BoTN-A) en pacientes con espasticidad de miembros inferiores tras un ictus. IP: Vela Desojo, Lydia.
- 💡 Título: Registro español de pacientes tratados con acetato de glatiramero (CopaxoneR) 40 mg/ml. IP: Borrega Canelo, Laura.
- 💡 Título: La carga de la Migraña en centros de cefalea especializados que tratan pacientes que han fallado a tratamientos preventivos (BECOME). IP: Pareja Grande, Juan Antonio.

- 💡 Título: Detección precoz de la degeneración axonal en estadios preclínicos de la esclerosis múltiple (síndrome radiológico aislado) mediante Potenciales Evocados Visuales Multifocales y Tomografía de Coherencia Óptica. IP: Borrega Canelo, Laura.
- 💡 Título: Estudio epidemiológico de la enfermedad de Parkinson y sus cuidadores en España. IP: Vela Desojo, Lydia.
- 💡 Título: Estudio retrospectivo sobre la adherencia al consenso español para el tratamiento de la espasticidad por esclerosis múltiple en España. IP: Borrega Canelo, Laura.
- 💡 Título: Evaluación de las necesidades de información de pacientes con esclerosis múltiple en España: Preocupaciones, preferencias y nivel de satisfacción según su personalidad y características clínicas y funcionales (INFOSEEK-MS). IP: Borrega Canelo, Laura.
- 💡 Título: Prevalencia de la enfermedad de Parkinson avanzada en pacientes tratados en los hospitales del sistema público español. Estudio paradise. IP: Vela Desojo, Lydia.
- 💡 Título: Plataforma de Biobancos. IP: Casas Losada, M^a Luisa.
- 💡 Título: Semiología onírica del sonambulismo. Implicaciones patogénicas y clínicas. IP: Pareja Grande, Juan Antonio.
- 💡 Título: Neuromodulación central y neuroplasticidad cerebral en la migraña crónica. Implicaciones patogénicas, diagnósticas y terapéuticas. IP: Pareja Grande, Juan Antonio.
- 💡 Título: Proyecto de investigación Ley de Investigación biomédica - Percepción del riesgo y de la toma de decisiones compartidas en pacientes con esclerosis múltiple (PERCEPTIONS-MS). IP: Borrega Canelo, Laura.
- 💡 Título: Modelo de consentimiento informado para poder utilizar los datos de los pacientes de neurología. IP: Vela Desojo, Lydia.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|---------------------------|---------|-----------|---------------|
| Cephalalgia | Q1 | 1 | 3.882 |
| Front Neurol | Q2 | 1 | 3.508 |
| J Orthop Sports Phys Ther | Q1 | 1 | 3.09 |
| Kranion | | 2 | |
| Mult Scler | Q1 | 1 | 5.25 |
| Neurologia | Q3 | 1 | 1.938 |
| Neurologia Argentina | | 1 | |
| Parkinsonism Relat Disord | Q1 | 1 | 4.721 |
| Rev Neurol | Q4 | 2 | 1.202 |
| Total | | 11 | 23.591 |

- Ⓢ Antonaci F, Fredriksen T, Pareja JA, Sjaastad O. Shortlasting Unilateral Neuralgiform Conjunctival Injection and Tearing Syndrome: The Term and New View Points. *Front Neurol*. 2018 Apr 23;9:262
- Ⓢ Castro-Martínez XH, García-Ruiz PJ, Martínez-García C, Martínez-Castrillo JC, Vela L, Mata M et al. Behavioral addictions in early-onset Parkinson disease are associated with DRD3 variants. *Parkinsonism Relat Disord*. 2018 Apr;49:100-103.

- Ⓢ Choque Cuba B, Ortega Zufiría JM, Poveda Núñez P, Calvo Alonso M, Lomillos Prieto N, Tamarit Degenhardt M et al. Meningeal involvement in Erdheim-Chester disease. *Neurologia Argentina* 2018 Jan-Mar;10(1):30-34.
- Ⓢ Fernández-de-Las-Peñas C, Ortega-Santiago R, Díaz HF, Salom-Moreno J, Cleland JA, Pareja JA, Arias-Burúa JL. Cost-Effectiveness Evaluation of Manual Physical Therapy Versus Surgery for Carpal Tunnel Syndrome: Evidence From a Randomized Clinical Trial. *J Orthop Sports Phys Ther.* 2019 Feb;49(2):55-63.
- Ⓢ García-Ruiz PJ, Sanz-Cartagena P, Martínez-Castrillo JC, Ares-Pensado B, Aviles-Olmos I, Blazquez-Estrada M et al. Myths and evidence on the use of botulinum toxin: neuropharmacology and dystonia. *Rev Neurol.* 2018 Mar 1;66(5):163-172.
- Ⓢ Pareja JA, Cárcamo A. El cerebro intestino. *Kranion* 2018;13(1):026-029
- Ⓢ Pareja JA, Cárcamo A. El sueño de las máquinas. *Kranion* 2018; 2: 59-62
- Ⓢ Peña E, Mata M, López-Manzanares L, Kurtis M, Eimil M, Martínez-Castrillo JC et al. Antidepressants in Parkinson's disease. Recommendations by the movement disorder study group of the Neurological Association of Madrid. *Neurologia.* 2018 JUL-AUG 2018; 33(6):395-402
- Ⓢ Sepúlveda M, Sola-Valls N, Escudero D, Rojc B, Barón M, Hernández-Echebarría L et al. Clinical profile of patients with paraneoplastic neuromyelitis optica spectrum disorder and aquaporin-4 antibodies. *Mult Scler.* 2018 Nov;24(13):1753-1759.
- Ⓢ Toledo M, Carnero-Pardo C, Carreno-Martínez M, Escudero-Torrella J, Gaig C, García-Ribas G et al. «Apuntes en Neurología» (Notes in Neurology): a synthesis of the evidence on common paroxysmal neurological disorders and on neurodegenerative disorders. *Rev Neurol.* 2018 Nov 26;67(s01):S1-S21.
- Ⓢ Villar-Quiles RN, García-Moreno H, Mayo D, Gutiérrez-Viedma Á, Ramos MI, Casas-Limón J, Cuadrado ML. Infratrochlear neuralgia: A prospective series of seven patients treated with infratrochlear nerve blocks. *Cephalalgia.* 2018 Mar;38(3):585-591.

Unidad de Oncología

Jefe Unidad

Juan Carlos Cámara

Proyectos

- 💡 Título: Ensayo Clínico multicéntrico, Fase III, randomizado, comparando 6 ciclos del régimen FEC con 4 ciclos de FEC seguidos de 8 dosis de TAXOL semanal en régimen secuencial, como tratamiento adyuvante de pacientes con cáncer de mama operado y afectación axilar. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Ensayo clínico multicéntrico fase III randomizado comparando 6 ciclos de régimen FAC (fluorouracilo, doxorubicina y ciclofosfamida) con 4 ciclos de régimen FAC seguido de 8 Administraciones de Taxol semanal en régimen secuencial, como tratamiento adyuvante. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Ensayo clínico multicéntrico fase III, randomizado para la comparación de la combinación de epirubicina y ciclofosfamida (EC) seguido de docetaxel (T) con epirubicina y docetaxel (ET) seguido de capecitabina (X) en el tratamiento adyuvante de pacientes. IP: Jara Sánchez, Carlos.

- 💡 Título: Estudio multicéntrico, fase II de nivolumab en combinación con ipilimumab para pacientes con tumores pediátricos sólidos avanzados del adulto. IP: Mielgo Rubio, Xabier.
- 💡 Título: Tratamiento adyuvante con FOLFOX-4 versus FOLFOX-4 + cetuxibam para el cáncer de colon en estadio III extirpado completamente. IP: Cámara Vicario, Juan Carlos.
- 💡 Título: Estudio aleatorizado de quimioterapia adyuvante individualizada según los niveles de ARNm de BRCA1 en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico (estadios II-IIIa). IP: Hernándo Polo, Susana.
- 💡 Título: Ensayo aleatorizado, en doble ciego y controlado con placebo, de neratinib (HKI-272) después de trastuzumab en mujeres con cáncer de mama en estadio inicial con sobreexpresión/amplificación de HER-2/neu. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Estudio multicéntrico de fase III, aleatorizado, a doble ciego y controlado con placebo de Denosumab como tratamiento adyuvante en mujeres con Cáncer de mama en estadio inicial con alto riesgo de Recurrencia (D-CARE). IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Estudio Fase IV, multicéntrico, para evaluar la correlación de las respuestas objetivas globales según criterios RECIST v1.1, evaluadas por técnicas de imagen convencionales, con la respuesta morfológica mediante TAC y la respuesta patológica. IP: Cámara Vicario, Juan Carlos.
- 💡 Título: Ensayo en fase II de un régimen secuencial de quimioterapia de inducción con panitumumab y paclitaxel seguida de radioterapia más panitumumab en pacientes con cáncer de cabeza y cuello localmente avanzado que no son candidatos al tratamiento con derivados. IP: Hurtado Nuño, Alicia.
- 💡 Título: Quimioterapia neoadyuvante con nab-paclitaxel en pacientes con cáncer de mama her2 negativo de alto riesgo Estudio ETNA. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Ensayo Clínico fase IIB, aleatorizado, multicéntrico, de continuación o no continuación con 6 ciclos de temozolomida tras los 6 primeros ciclos de tratamiento estándar en primera línea en pacientes con glioblastoma. IP: Olier Garate, Clara.
- 💡 Título: Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado y abierto que compara el tratamiento de veliparib más carboplatino y paclitaxel frente al tratamiento quimioterápico habitual elegido por el investigador en pacientes fumadores o ex fumadores con cáncer de pulmón. IP: Mielgo Rubio, Xabier.
- 💡 Título: Estudio fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo de LEE011 o placebo en combinación con tamoxifeno y goserelina o de un inhibidor de la aromatasas no esteroideo (IANE) y goserelina para el tratamiento de mujeres premenopáusicas con cáncer. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: MONALEESA-3: Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo de ribociclib en combinación con fulvestrant para el tratamiento de varones y de mujeres postmenopáusicas con cáncer de mama avanzado con receptor hormonal positivo, HER2-negativo. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Estudio en fase III, aleatorizado y doble ciego de pf-06439535 más paclitaxel-carboplatino y bevacizumab más paclitaxel-carboplatino para el tratamiento de primera línea de pacientes con cáncer de pulmón no escamocelular no microcítico avanzado. IP: Mielgo Rubio, Xabier.
- 💡 Título: Ensayo clínico fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y multicéntrico en pacientes con cáncer de ovario avanzado (incluidos las pacientes con peritoneal primario y/o cáncer de trompa de Falopio) de alto grado seroso o endometriode. IP: Hernándo Polo, Susana.
- 💡 Título: Estudio de Fase III, aleatorizado, controlado, multicéntrico y abierto, para comparar el tivozanib clorhidrato frente al sorafenib en sujetos con carcinoma de células renales avanzado resistente al tratamiento. IP: Hernándo Polo, Susana.

- 💡 Título: Estudio de fase II aleatorizado, doble ciego, de ipatasertib (GDC-0068), un inhibidor de AKT, en combinación con paclitaxel, como tratamiento neoadyuvante para pacientes con cáncer de mama triplenegativo en estado inicial. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Estudio de Fase III de BBI-608 en combinación con 5-fluorouracilo, ácido folínico e iriOtecán (FOLFIRI) en pacientes adultos con cáncer colorrectal (CCR) metastásico previamente tratado.. IP: Cámara Vicario, Juan Carlos.
- 💡 Título: PALLAS: (PALbociclibCoLLaborativeAdjuvantStudy): Ensayo de fase III aleatorizado de palbociclib con tratamiento endocrino adyuvante estándar frente a monoterapia con tratamiento endocrino adyuvante estándar en cáncer de mama precoz con receptores hormonales. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Estudio en fase III de la combinación de BBI-608, nab-paclitaxel y gemcitabina en pacientes adultos con adenocarcinoma pancreático metastásico. IP: Cámara Vicario, Juan Carlos.
- 💡 Título: CORALLEEN: Ensayo clínico de fase II de poliquimioterapia o letrozol más ribociclib (LEE011) como tratamiento neoadyuvante en pacientes posmenopáusicas con cáncer de mama de tipo luminal B y HER2 negativo. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Estudio en fase III aleatorizado, abierto, de abemaciclib en combinación con tratamiento endocrino adyuvante estándar frente a monoterapia con tratamiento endocrino adyuvante estándar, en pacientes con cáncer de mama en estadios iniciales, de alto riesgo, con afectación ganglionar, receptores hormonales positivos, HER2 negativo. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Evaluating TheraSphere® in Patients with Metastatic Colorectal Carcinoma fo the Liver who have Failed First Line Chemotherapy (EPOCH). IP: Cámara Vicario, Juan Carlos.
- 💡 Título: Estudio de fase III, multicéntrico, randomizado, de atezolizumab versus placebo administrado en combinación con paclitaxel, carboplatino y bevacizumab en pacientes con cáncer de ovario, trompa de Falopio, o peritoneal primario en estadio III o IV de nuevo diagnóstico. IP: Hernándo Polo, Susana.
- 💡 Título: PATINA. Ensayo de fase III, abierto y aleatorizado para evaluar la eficacia y la seguridad de palbociclib + terapia anti-HER2 + terapia endocrina frente a terapia anti-HER2 + terapia endocrina después de un tratamiento de inducción para el cáncer de mama metastásico con receptores hormonales positivos (RH+)/HER2-positivo (AFT-38). IP: Moreno Muñoz, Diana.
- 💡 Título: Estudio de fase III, en doble ciego y aleatorizado, de BGB-290 frente a placebo como tratamiento de mantenimiento en pacientes con cáncer gástrico localmente avanzado o metastásico, inoperable, que han respondido a una quimioterapia de primera línea basada en el platino. IP: Cámara Vicario, Juan Carlos.
- 💡 Título: Ensayo clínico Fase II, para evaluar la efectividad de tipifarnib en pacientes con carcinoma de pulmón no microcítico avanzado escamoso con mutación HRAS. IP: Mielgo Rubio, Xabier.
- 💡 Título: A phase II multicenter, open-label, single arm trial of avelumab in combination with pegylated liposomal doxorubicin in recurrent/metastatic endometrial cancer. IP: Hernándo Polo, Susana.
- 💡 Título: Estudio aleatorizado de fase II para evaluar la eficacia de FOLFIRI + panitumumab en el tratamiento en segunda línea de pacientes con cáncer colorrectal metastásico RAS no mutado que han recibido FOLFOX + panitumumab en primera línea de tratamiento. IP: Cámara Vicario, Juan Carlos.
- 💡 Título: Estudio de fase III internacional, multicéntrico, doble ciego y aleatorizado, de la eficacia de IMAB362 más mFOLFOX6, en comparación con placebo mas mFOLFOX6, como tratamiento de primera línea en sujetos con adenocarcinoma gástrico o de la unión gastroesofágica localmente

- avanzado irreseccable o metastaásico, claudin (CLDN)18.2 positivo y HER2 negativo. IP: Hurtado Nuño, Alicia.
- 💡 Título: Estudio prospectivo multicéntrico de factores pronósticos en cáncer de Prostata resistente a la castración tratados con RADIUM-223. IP: Hernándo Polo, Susana.
 - 💡 Título: Estudio prospectivo multicéntrico de factores pronósticos en cáncer de PROStata resistente a la castración tratados con ENZAlutamida PROSENZA. IP: Hernándo Polo, Susana.
 - 💡 Título: Estudio multicéntrico sobre la prevalencia e impacto clínico de la presencia de alteraciones moleculares en los genes NTRK1,2,3, ROS1 Y ALK en tumores sólidos avanzados o metastásicos.. IP: Mielgo Rubio, Xabier.
 - 💡 Título: Estilo de vida y riesgo de cáncer de mama en España.. IP: Jara Sánchez, Carlos.
 - 💡 Título: Caracterización de variantes genéticas implicadas en la susceptibilidad al desarrollo de carcinomas escamosos de cabeza y cuello en la población española, respuesta al tratamiento y toxicidad. Correlación clínica. IP: Hurtado Nuño, Alicia.
 - 💡 Título: Estudio prospectivo de factores pronósticos en cáncer de próstata resistente a la castración tratados con abiraterona Estudio PROSABI. IP: Hernándo Polo, Susana.
 - 💡 Título: PREvalencia del CÁncer de Mama en España – Proyecto PRECAM. IP: Jara Sánchez, Carlos.
 - 💡 Título: Estudio observacional multicéntrico sobre el comportamiento clínico tumores digestivos infrecuentes y recogida asociada de muestras biológicas. IP: Hurtado Nuño, Alicia.
 - 💡 Título: Estudio de la dinámica mutacional en pacientes de cáncer de pulmón no microcítico avanzado con mutación en EGFR en primera línea de tratamiento. IP: Mielgo Rubio, Xabier.
 - 💡 Título: Identificación de las bases genéticas de susceptibilidad al cáncer testicular familiar mediante secuenciación del exoma: Aplicación clínica. IP: Hernándo Polo, Susana.
 - 💡 Título: Reclasificación molecular de estadios iniciales de cáncer de ovario, implicaciones pronósticas y predictivas. IP: Hernándo Polo, Susana.
 - 💡 Título: Análisis retrospectivo de factores clínicos asociados a un mayor beneficio con Axitinib en Cáncer Renal metastásico (Estudio AXILONG). IP: Hernándo Polo, Susana.
 - 💡 Título: Análisis retrospectivo de factores clínicos asociados a un mayor beneficio con Lonsurf® en cáncer colorectal metastásico. IP: Cámara Vicario, Juan Carlos.
 - 💡 Título: Eficacia de Fulvestrant 500mg como primera línea de tratamiento para mujeres posmenopáusicas con cáncer de mama metastásico receptor de estrógenos positivos (RE+) que han recidivado durante o al finalizar la adyuvancia con hormonoterapia, en práctica clínica habitual. IP: Olier Garate, Clara.
 - 💡 Título: Estudio prospectivo multicéntrico de factores pronósticos en cáncer de PROStata resistente a la castración tratados con doceTAXel o Cabazitaxel. Estudio PROSTAC. IP: Hernándo Polo, Susana.
 - 💡 Título: Estudio EPA-SP titulado: Evaluación de factores pronósticos y esquemas de tratamiento del ade0carcinoma gástrico metastático en la práctica clínica. IP: Hurtado Nuño, Alicia.
 - 💡 Título: Estudio observacional EPA-SP. Evaluación de la calidad de vida de pacientes con estreñimiento inducido por opioides en tratamiento con Naloxegol. Estudio de un año de seguimiento. IP: Moreno Muñoz, Diana.
 - 💡 Título: Estudio observacional de la epidemiología e historia natural de tumores mesenquimales de baja incidencia. IP: Hurtado Nuño, Alicia.
 - 💡 Título: Estudio NEOCOPING: decisión compartida y calidad de vida en pacientes con cáncer en estadio precoz tratados con quimioterapia adyuvante. IP: Jara Sánchez, Carlos.

- 💡 Título: Estudio Observacional no posautorización (no-EPA) Estudio prospectivo de registro de pacientes con cáncer de mama localmente avanzado no reseccable o metastásico (CMM). Estudio RegistEM. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Estudio Observacional No-EPA GEICAM/ALAMO IV Estudio Observacional retrospectivo de evolución de pacientes con cáncer de mama en hospitales del grupo Geicam (2002-2005) ALAMO IV. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Estilos de vida saludables y calidad de vida en mujeres con cáncer de mama. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Evaluación y validación del Índice Epiphany en la estratificación pronóstica del paciente con cáncer y tromboembolismo pulmonar. IP: Moreno Muñoz, Diana.
- 💡 Título: El Álamo IV: Estudio observacional retrospectivo de cáncer de mama. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Registro de tumores torácicos. IP: Mielgo Rubio, Xabier.
- 💡 Título: Cáncer de recto localmente avanzado: Factores pronósticos de supervivencia, papel de la quimioterapia adyuvante. IP: Cámara Vicario, Juan Carlos y Hurtado Nuño, Alicia.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|---------------------------|---------|-----------|--------------|
| Brit J Cancer | Q1 | 1 | 5.922 |
| Clin Transl Oncol | Q3 | 6 | 14.352 |
| Eur Respir J | Q1 | 1 | 12.242 |
| Eur Urol | Q1 | 1 | 17.581 |
| Future Oncol | Q3 | 1 | 2.369 |
| Int J Clin Health Psychol | Q1 | 1 | 3.9 |
| J Geriatr Oncol | Q2 | 1 | 3.359 |
| J Pain Symptom Manage | Q2 | 1 | 3.249 |
| J Pathol Clin Res | | 1 | |
| Psicooncología | | 1 | |
| Support Care Cancer | Q1 | 1 | 2.676 |
| Total | | 16 | 65.65 |

- Ⓞ Calderon C, Jiménez-Fonseca P, Ferrando PJ, Jara C, Lorenzo-Seva U, Beato C et al. Psychometric properties of the Shared Decision-Making Questionnaire (SDM-Q-9) in oncology practice. Int J Clin Health Psychol. 2018 May-Aug;18(2):143-151.
- Ⓞ Calderón C, Jimenez-Fonseca P, Jara C, Hernández R, Martínez de Castro E, Varma S et al. Comparison of coping, psychological distress, and level of functioning in patients with gastric and colorectal cancer prior to adjuvant chemotherapy. J Pain Symptom Manage. 2018 Sep;56(3):399-405.
- Ⓞ Carles J, Méndez MJ, Pinto Á, Sáez MI, Arranz JA, Maroto P et al. Radium-223 international early access program: results from the Spanish subset. Future Oncol. 2018 Jan;14(1):41-50.
- Ⓞ Castelo B, Palao Á, Carmona-Bayonas A, Jiménez-Fonseca P, Jara C, Ayala F et al. Stoicism against cancer: Risk or protection. Psicooncología 2018;158(1):11-22.

- Ⓢ Conteduca V, Jayaram A, Romero-Laorden N, Wetterskog D, Salvi S, Gurioli G et al. Plasma Androgen Receptor and Docetaxel for Metastatic Castration-resistant Prostate Cancer. *Eur Urol* 2019 Mar;75(3):368-373."
- Ⓢ García-Mata J, Álamo C, de Castro J, Contreras J, Gálvez R, Jara C et al. A survey of perceptions, attitudes, knowledge and practices of medical oncologists about cancer pain management in Spain. *Clin Transl Oncol*. 2018 Aug;20(8):1061-1071.
- Ⓢ Garde-Noguera J, Martorell PM, De Julián M, Altozano JP, Coloma CS, Sánchez JG et al. Predictive and prognostic clinical and pathological factors of nivolumab efficacy in non-small-cell lung cancer patients. *Clin Transl Oncol*. 2018 Aug;20(8):1072-1079.
- Ⓢ Jara C, Del Barco S, Grávalos C, Hoyos S, Hernández B, Muñoz M et al. SEOM clinical guideline for treatment of cancer pain (2017). *Clin Transl Oncol*. 2018 Jan;20(1):97-107.
- Ⓢ Jimenez-Fonseca P, Calderon C, Carmona-Bayonas A, Muñoz MM, Hernández R, Mut Lloret M et al. The relationship between physician and cancer patient when initiating adjuvant treatment and its association with sociodemographic and clinical variables. *Clin Transl Oncol*. 2018 Nov;20(11):1392-1399.
- Ⓢ Jimenez-Fonseca P, Lorenzo-Seva U, Ferrando PJ, Carmona-Bayonas A, Beato C, García T et al. The mediating role of spirituality (meaning, peace, faith) between psychological distress and mental adjustment in cancer patients. *Support Care Cancer*. 2018 May;26(5):1411-1418.
- Ⓢ Losada B, Guerra JA, Malón D, Jara C, Rodríguez L, Del Barco S. Pretreatment neutrophil/lymphocyte, platelet/lymphocyte, lymphocyte/monocyte, and neutrophil/monocyte ratios and outcome in elderly breast cancer patients. *Clin Transl Oncol*. 2018 Nov 30. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Muñoz-Sánchez MM, Calderon C, Jimenez-Fonseca P, Soriano-Rodríguez MC, Jara C, García-García T et al. Prospective analysis of psychological differences between adult and elderly cancer patients during postoperative adjuvant chemotherapy. *Clin Transl Oncol*. 2018 Dec;20(12):1604-1611.
- Ⓢ Rambau PF, Vierkant RA, Intermaggio MP, Kelemen LE, Goodman MT, Herpel E et al. Association of p16 expression with prognosis varies across ovarian carcinoma histotypes: an Ovarian Tumor Tissue Analysis consortium study. *J Pathol Clin Res*. 2018 Oct;4(4):250-261.
- Ⓢ Romero-Laorden N, Lozano R, Jayaram A, López-Campos F, Saez MI, Montesa A et al. Phase II pilot study of the prednisone to dexamethasone switch in metastatic castration-resistant prostate cancer (mCRPC) patients with limited progression on abiraterone plus prednisone (SWITCH study). *Br J Cancer*. 2018 Oct;119(9):1052-1059.
- Ⓢ Visa L, Jiménez-Fonseca P, Martínez EA, Hernández R, Custodio A, Garrido M et al. Efficacy and safety of chemotherapy in older versus non-older patients with advanced gastric cancer: A real-world data, non-inferiority analysis. *J Geriatr Oncol*. 2018 May;9(3):254-264.
- Ⓢ Zugazagoitia J, Biosca M, Olivera J, Eugenia Olmedo M, Dómine M, Nadal E et al. Incidence, predictors and prognostic significance of thromboembolic disease in patients with advanced ALK-rearranged non-small-cell lung cancer. *Eur Respir J*. 2018 May 3;51(5).

Unidad de Reumatología

Jefe Unidad

Pedro Zarco Montejo

Proyectos

- 💡 Título: Título: Evaluación del efecto de la retirada del tratamiento sobre la actividad de la espondiloartritis con dosis reducidas de antiTNF: Estudio, abierto, controlado y aleatorizado. IP: Almodovar González, Raquel.
- 💡 Título: SKIPPAIN (Rapidez en el alivio del dolor en pacientes con espondiloartritis axial inducido por secukinumab), Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de 24 semanas de duración para evaluar la eficacia y seguridad de secukinumab en el control del dolor espinal en pacientes con espondiloartritis axial. IP: Mazzucchelli Esteban, Ramón.
- 💡 Título: Proyecto de Desarrollo y Validación de una herramienta- Score Español para la cuantificación semiautomática de inflamación en Resonancia Magnética de sacroiliacas en pacientes con Espondiloartritis (SCAISS). IP: Zarco Montejo, Pedro.
- 💡 Título: Ejercicio en espondiloartritis EJES-3D. Validación de un programa individualizado de ejercicio terapéutico en espondiloartritis. IP: Zarco Montejo, Pedro.
- 💡 Título: Curso natural y factores predictivos en espondiloartritis de inicio. IP: Almodovar González, Raquel.
- 💡 Título: Índice de salud ASAS- una nueva herramienta para medir salud en pacientes con espondiloartritis basada en la Clasificación Internacional del Funcionamiento, la Discapacidad y la Salud (CIF). IP: Almodovar González, Raquel.
- 💡 Título: Programa individualizado de ejercicio terapéutico en espondiloartritis. IP: Florez García, Mariano Tomas y Zarco Montejo, Pedro.
- 💡 Título: Proyecto para analizar la fiabilidad y determinar puntos corte de una herramienta- Score Español para la cuantificación semiautomática de inflamación en Resonancia Magnética de sacroiliacas en pacientes con Espondiloartritis (SCAISS). IP: Zarco Montejo, Pedro.
- 💡 Título: Parte I Plan de investigación para tesis doctoral: Incidencia y tendencia de la fractura de cadera en Alcorcón entre 1999 y 2015: Estacionalidad y variables climatológicas asociadas. Parte II Niveles de vitamina D y efectos extraesqueléticos: Mortalidad. IP: Mazzucchelli Esteban, Ramón.
- 💡 Título: Plan de investigación: Segunda fractura de cadera durante un periodo de 13 años (1999-2011): Incidencia, tendencia y características clínico demográficas. IP: Mazzucchelli Esteban, Ramón.
- 💡 Título: Evaluación del engrosamiento coroideo en pacientes con espondilitis anquilosante sin afectación ocular y su respuesta al tratamiento biológico. IP: Almodovar González, Raquel.
- 💡 Título: Plan de Investigación: Incidencia y tendencia de los ingresos hospitalarios en pacientes con Artritis Reumatoide (Trend_AR): Estudio multicéntrico durante el periodo 1999-2015 (17 años). IP: Mazzucchelli Esteban, Ramón.
- 💡 Título: Registro de actividad de una consulta multidisciplinar de APS. IP: Zarco Montejo, Pedro.
- 💡 Título: Plan de investigación: Tendencia de la mortalidad a corto, medio y largo plazo de la fractura de cadera durante un periodo de 17 años (1999-2015). IP: Mazzucchelli Esteban, Ramón.
- 💡 Título: Comorbilidades en Espondiloartritis: Estudio nacional en pacientes hospitalizados en el periodo 1999-2015. (Trend_EspA). IP: Mazzucchelli Esteban, Ramón.
- 💡 Título: Estudio observacional transversal para evaluar la adherencia al tratamiento en pacientes con artritis reumatoide en España. IP: Almodovar González, Raquel.
- 💡 Título: Registro español de pacientes con espondiloartritis axial tratados con anti-TNF. Estudio REGISPONSER-BIO. IP: Zarco Montejo, Pedro.

- 💡 Título: Estudio REMICAM: Comorbilidad y supervivencia de las mioatías inflamatorias de origen autoinmune en la Comunidad Autónoma de Madrid. IP: Almodovar González, Raquel.
- 💡 Título: REAPSER: Registro Nacional de Artritis Psoriasisica de la SER. IP: Almodovar González, Raquel.
- 💡 Título: Estudio observacional de reproducibilidad de UCOTRACK®, una determinación automatizada de la movilidad, en pacientes con espondiloartritis axial. IP: Zarco Montejo, Pedro.
- 💡 Título: Incidencia y tendencia de los ingresos hospitalarios en pacientes con Artritis Reumatoide: Estudio multicéntrico durante el periodo 1999-2015 (17 años), SORCOM- MSD 2017. IP: Mazzucchelli Esteban, Ramón.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|-------------------|---------|-----------|---------------|
| Ann Rheum Dis | Q1 | 1 | 12.35 |
| Arch Osteoporos | Q2 | 1 | 2.382 |
| Calcif Tissue Int | Q2 | 1 | 3.293 |
| Clin Rheumatol | Q3 | 1 | 2.141 |
| J Rheumatol | Q2 | 1 | 3.47 |
| Osteoporos Int | Q2 | 1 | 3.856 |
| Radiologia | | 1 | |
| Reumatol Clin | | 8 | |
| Rheumatol Int | Q4 | 2 | 3.904 |
| RMD Open | | 1 | |
| Total | | 18 | 31.396 |

- Ⓢ Almodóvar R, Gratacós J, Zarco P. Information needs of patients with spondyloarthritis about their disease. *Reumatol Clin*. 2018 Nov - Dec;14(6):367-371.
- Ⓢ Almodovar R, Torre Alonso JC, Batlle E, Castillo C, Collantes-Estevez E, de Miguel E et al. Development of a checklist for patients with axial spondyloarthritis and psoriatic arthritis in daily practice: ONLY TOOLS project. *Reumatol Clin*. 2018 May - Jun;14(3):155-159.]
- Ⓢ Almodóvar R, Zarco P, Loza E, Bueno Á. Evaluation of a multidisciplinary training program in magnetic resonance imaging of patients with axial spondyloarthritis: PROGRESSES Project. *Radiologia*. 2018 Dec 12. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Almodóvar R, Zarco P, Otón T, Carmona L. Effect of weight loss on activity in psoriatic arthritis: A systematic review. *Reumatol Clin*. 2018 Jul - Aug;14(4):207-210.
- Ⓢ Aterido A, Cañete JD, Tornero J, Ferrándiz C, Pinto JA, Gratacós J et al. Genetic variation at the glycosaminoglycan metabolism pathway contributes to the risk of psoriatic arthritis but not psoriasis. *Ann Rheum Dis*. 2019 Mar;78(3).
- Ⓢ Cobo-Ibáñez T, López-Longo FJ, Joven B, Carreira PE, Muñoz-Fernández S, Maldonado-Romero V et al. Long-term pulmonary outcomes and mortality in idiopathic inflammatory myopathies associated with interstitial lung disease. *Clin Rheumatol*. 2018 Nov 3. doi: 10.1007/s10067-018-4353-2. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Flórez MT, Almodóvar R, García Pérez F, Rodríguez Cambrón AB, Carmona L, Pérez Manzanero MÁ et al. The EJES-3D tool for personalized prescription of exercise in axial spondyloarthritis through multimedia animations: pilot study. *Rheumatol Int*. 2018 Jul;38(7):1277-1284.

- Ⓢ Garrido-Castro JL, Curbelo R, Mazzucchelli R, Domínguez-González ME, González-Navas C, Flores BJ et al. High Reproducibility of an Automated Measurement of Mobility for Patients with Axial Spondyloarthritis. *J Rheumatol*. 2018 Oct;45(10):1383-1388.
- Ⓢ Garrido-Cumbrera M, Navarro-Compán V, Zarco P, Collantes-Estévez E, Gálvez-Ruiz D, Braçe O et al. Atlas of Axial Spondyloarthritis in Spain 2017: Study Design and Population. *Reumatol Clin*. 2018 Oct 3. pii: S1699-258X(18)30183-9. doi: 10.1016/j.reuma.2018.08.003. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Gratacós J, Díaz Del Campo Fontecha P, Fernández-Carballido C, Juanola Roura X, Linares Ferrando LF, de Miguel Mendieta E et al. Recommendations by the Spanish Society of Rheumatology on the Use of Biological Therapies in Axial Spondyloarthritis. *Reumatol Clin*. 2018 Nov - Dec;14(6):320-333.
- Ⓢ Mazzucchelli R, Crespi Villarias N, Pérez Fernández E, Durban Reguera ML, García-Vadillo A, Quiros FJ et al. Short-term association between outdoor air pollution and osteoporotic hip fracture. *Osteoporos Int*. 2018 Oct;29(10):2231-2241.
- Ⓢ Mazzucchelli R, Crespi-Villarías N, Pérez-Fernández E, Durbán Reguera ML, Guzón Illescas O, Quirós J et al. Weather conditions and their effect on seasonality of incident osteoporotic hip fracture. *Arch Osteoporos*. 2018 Mar 15;13(1):28.
- Ⓢ Mazzucchelli R, Pérez Fernández E, Crespi-Villarías N, Quirós-Donate J, García Vadillo A, Espinosa M et al. Trends in hip fracture in patients with rheumatoid arthritis: results from the Spanish National Inpatient Registry over a 17-year period (1999-2015). *TREND-AR study*. *RMD Open*. 2018 Jun 4;4(1):e000671.
- Ⓢ Mazzucchelli R, Pérez-Fernández E, Crespi N, García-Vadillo A, Rodríguez Caravaca G, Gil de Miguel A, Carmona L. Second Hip Fracture: Incidence, Trends, and Predictors. *Calcif Tissue Int*. 2018 Jun;102(6):619-626.
- Ⓢ Navarro-Compán V, Otón T, Loza E, Almodóvar R, Ariza-Ariza R, Bautista-Molano W et al. Assessment of SpondyloArthritis International Society (ASAS) Consensus on Spanish Nomenclature for Spondyloarthritis. *Reumatol Clin*. 2018 Sep 4. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Queiro R, Laiz A, Seoane-Mato D, Galindez Agirregoikoa E, Montilla C, Park HS et al. Spanish Registry of Recent-onset Psoriatic Arthritis (REAPSER study): Aims and methodology. *Reumatol Clin*. 2018 Dec 3. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Torre Alonso JC, Díaz Del Campo Fontecha P, Almodóvar R, Cañete JD, Montilla Morales C, Moreno M et al. Recommendations of the Spanish Society of Rheumatology on treatment and use of systemic biological and non-biological therapies in psoriatic arthritis. *Reumatol Clin*. 2018 Sep - Oct;14(5):254-268.
- Ⓢ Zarco P, Almodóvar R, Bueno Á, Molinero LM; SCAISS Study Group. Development and validation of SCAISS, a tool for semi-automated quantification of sacroilitis by magnetic resonance in spondyloarthritis. *Rheumatol Int*. 2018 Oct;38(10):1919-1926.

Área de Pediatría y Neonatología

Jefe de Área

Mercedes Bueno Campaña

Proyectos

- 💡 Título: Estudio multicéntrico de fase I/IIa en lactantes y niños que comienzan a andar, sin otra patología que no sea la infección de las vías respiratorias inferiores por el virus sincitial respiratorio, para la cual deben estar diagnosticados y hospitalizados. IP: Echavarrí Olavarria, Fernando.
- 💡 Título: Estudio comparativo de la rentabilidad diagnóstica de muestras obtenidas por aspirado gástrico vs esputo inducido en la tuberculosis infantil. IP: Echavarrí Olavarria, Fernando.
- 💡 Título: Estudio de portadores de clostridium difficile en la población pediátrica menor de un año en la Comunidad de Madrid. IP: Moran Roldan, Lucía.
- 💡 Título: Utilidad de la ecografía torácica en la indicación de ventilación no invasiva e invasiva en la bronquiolitis aguda del lactante hospitalizado. Estudio de cohorte. IP: Bueno Campaña, M^a Mercedes.
- 💡 Título: Incidencia de edemas en relación a la sueroterapia de mantenimiento en hospitalización de pediatría. IP: García Rodríguez, Clara, Capilla Berzosa, María del Rocio y Bueno Campaña, M^a Mercedes.
- 💡 Título: Conocimientos de los adultos sobre la gastroenteritis aguda en la población pediátrica. IP: Martínez Gálvez, Alejandro.
- 💡 Título: Validación de una escala pronostica (basada en datos de ecográficos y clínicos) de la necesidad de ventilación no invasiva e invasiva de la bronquiolitis aguda del lactante hospitalizado. IP: Bueno Campaña, M^a Mercedes.
- 💡 Título: Utilidad de una escala pronostica (basada en datos de ecográficos y clínicos) de la necesidad de oxigenoterapia del lactante diagnosticado de bronquiolitis aguda. Estudio de cohorte. IP: Bueno Campaña, M^a Mercedes.
- 💡 Título: Proadrenomedulina como biomarcador de pielonefritis aguda en pacientes pediátricos. IP: Rupérez Lucas, Marta.
- 💡 Título: Prevalencia y factores de riesgo asociados a la colonización por clostridium difficile en lactantes menores de un año. IP: Botija Arcos, Gonzalo Manuel.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|------------------------------|---------|-----------|---------------|
| Acta Paediatr | Q1 | 1 | 2.58 |
| An Pediatr | Q3 | 6 | 7.908 |
| Ann Rheum Dis | Q1 | 1 | 12.35 |
| Enferm Infecc Microbiol Clin | Q3 | 1 | 1.707 |
| Genet Med | Q1 | 1 | 9.937 |
| Rev Esp Quimioter | Q4 | 1 | 0.605 |
| Total | | 11 | 35.087 |

- Ⓧ Barrios Tascón A, Centeno Malfaz F, Rojo Sombrero H, Fernández-Cooke E, Sánchez-Manubens J, Pérez-Lescure Picarzo J; en representación del Grupo de Cardiología Clínica SECPCC. National consensus on the cardiological treatment and follow-up of Kawasaki disease. An Pediatr (Barc). 2018 Sep;89(3):188.e1-188.e22.
- Ⓧ Bueno Campaña M, Rupérez Lucas M, Fernández Rincon A, Calvo C, Moran Roldan L, de la Morena Martínez R. Mid-regional pro-adrenomedullin could be a biomarker of severity in bronchiolitis. Acta Paediatr. 2018 Aug;107(8):1467-1468.

- Ⓢ Escudero-Sánchez R, Kurt Meier-de-Taboada CJ, Bartolome-García E, Rodríguez-de-Bethencourt-Sanjuan PM, Losa-García JE. [Post-exposure prophylaxis against HIV, the view from the emergency department - authors's response]. Rev Esp Quimioter. 2018 Apr;31(2):167-169.
- Ⓢ Grasa CD, Fernández-Cooke E, Sánchez-Manubens J, Antón J, Crespo D, García M et al. Kawasaki disease in infants 3 months of age and younger: a multicentre Spanish study. Ann Rheum Dis. 2019 Feb;78(2):289-290. Epub 2018 Oct 3.
- Ⓢ Hisado-Oliva A, Ruzafa-Martín A, Sentchordi L, Funari MFA, Bezanilla-López C, Alonso-Bernáldez M et al. Mutations in C-natriuretic peptide (NPPC): a novel cause of autosomal dominant short stature. Genet Med. 2018 Jan;20(1):91-97.
- Ⓢ Mosquera M, Montero L, Pérez-Lescure FJ, Aragón A. Pediatric case of fatal necrotizing pneumonia due to Pantón-Valentine leukocidin-positive methicillin-resistant Staphylococcus aureus in Spain. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2019 Jan;37(1):63.
- Ⓢ Paredes González E, Campaña MB, Salomón Moreno B, Rupérez Lucas M, de la Morena Martínez R. Non-invasive ventilation in acute bronchiolitis on the ward. A viable option. An Pediatr (Barc). 2019 Feb;90(2):119-121.
- Ⓢ Pérez-Lescure Picarzo J, Mosquera González M, Latasa Zamalloa P, Crespo Marcos D. Congenital heart disease mortality in Spain during a 10 year period (2003-2012). An Pediatr (Barc). 2018 May;88(5):273-279.
- Ⓢ Pérez-Lescure Picarzo J, Mosquera González M, Latasa Zamalloa P, Crespo Marcos D. Incidence and evolution of congenital heart disease in Spain from 2003 until 2012. An Pediatr (Barc). 2018 Nov;89(5):294-301.
- Ⓢ Pérez-Lescure Picarzo J, Rueda Nuñez F, Centeno Malfaz F, Rojo Sombrero H. [Comments by the Spanish Society for Paediatric Cardiology and Congenital Heart diseases on the recommendations by the Spanish Neonatology Society as regards screening for critical congenital heart diseases in the neonatal period]. An Pediatr (Barc). 2018 Jul;89(1):70-71.
- Ⓢ Sánchez Ferrer F, Castro García FJ, Pérez-Lescure Picarzo J, Roses Noguer F, Centeno Malfaz F, Grima Murcia MD, Brotons DA. [Current situation of the organisation, resources and activity in paediatric cardiology in Spain]. An Pediatr (Barc). 2019 Feb;90(2):94-101.

Área de Ginecología y Obstetricia

Jefe Área

Carlos Martín Caballero

Proyectos

- 💡 Título: Prevención de parto pretérmino en mujeres de riesgo identificadas por ecografía: evaluación de dos estrategias terapéuticas. IP: Adiego Burgos, M^a Begoña.
- 💡 Título: Eficacia y seguridad del concentrado de plasma autólogo rico en factores de crecimiento en el tratamiento del endometrio fino en pacientes sometidas a transferencia de embriones crio-preservedos: Ensayo Clínico Fase III. IP: Martín Cabrejas, Berta.
- 💡 Título: Estudio epidemiológico sobre la Miomatosis uterina en España. IP: Pereira Soria, Isabel.
- 💡 Título: Variables clínicas y epidemiológicas relevantes en el cáncer de mama. IP: Cano Serrano, Ana María.

- 💡 Título: Cribado de síndrome de Down en un Hospital público español: del test combinado al test de ADN libre en sangre materna. IP: Adiego Burgos, M^a Begoña.
- 💡 Título: Validación de la versión española de la escala de autoimagen genital femenina (fgsis). IP: Martínez Morón, Victoria.
- 💡 Título: Desarrollo y validación de un cuestionario de valoración de la calidad asistencial recibida en las unidades de reproducción asistida en los hospitales públicos españoles. IP: Martín Cabrejas, Berta.
- 💡 Título: Estudio observacional prospectivo sobre el uso de dos pautas de estimulación ovárica con folitropina alfa (FSH) y gonadotropina menopáusica humana (HMG) en técnicas de reproducción asistida en pacientes con potencial baja respuesta (Estudio LIFE). IP: Martín Cabrejas, Berta.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|----------------|---------|---|-------|
| Obstet Gynecol | Q1 | 1 | 4.982 |

- Ⓞ Cruz-Melguizo S, San-Frutos L, Martínez-Payo C, Ruiz-Antorán B, Adiego-Burgos B, Campillos-Maza JM et al. Cervical Pessary Compared With Vaginal Progesterone for Preventing Early Preterm Birth: A Randomized Controlled Trial. *Obstet Gynecol.* 2018 Oct;132(4):907-915.

Unidad de Anatomía Patológica

Jefe Unidad

Fernando Pinedo Moraleda

Proyectos

- 💡 Título: Prognostic value of Ki-67 labeling index according to age in patients with triple-negative breast cancer. IP: Argüelles Pintos, Miguel.
- 💡 Título: Prognostic value of androgen receptor expression in patients with triple-negative breast cancer. IP: Cabezas Quintario, M^a Antonia y Argüelles Pintos, Miguel.
- 💡 Título: Melanoma sobre nevus: Estudio observacional retrospectivo de 20 casos evaluados con dermatoscopia y microscopia confocal. IP: Pampin Franco, Ana.
- 💡 Título: Análisis mediante microscopía confocal de las lesiones melanocíticas con cambios en pacientes en seguimiento con dermatoscopia digital: Utilidad en el diagnóstico de melanoma. IP: Gamo Villegas, Reyes.
- 💡 Título: Estudio observacional y retrospectivo de las características clínicas y patológicas del carcinoma de células de Merkel (CCM) entre 2012 y 2016 en España. Estudio MECCAS. IP: Pinedo Moraleda, Fernando Javier.
- 💡 Título: Reclasificación molecular de estadios iniciales de cáncer de ovario, implicaciones pronósticas y predictivas. IP: Hernando Polo, Susana.
- 💡 Título: Plataforma de Biobancos. IP: Casas Losada, M^a Luisa.

💡 Título: Plataforma de apoyo a la investigación en ciencias y tecnologías de la salud. IP: Casas Losada, M^a Luisa.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|----------------------|---------|----------|--------------|
| Actas Dermosifiliogr | | 2 | |
| Clin Transl Oncol | Q3 | 1 | 2.392 |
| J Gynecol Pathol | Q3 | 1 | 1.628 |
| J Med Surg Pathol | | 1 | |
| J Neuroinflammation | Q1 | 1 | 5.193 |
| Pathogens | | 1 | |
| Total | | 7 | 9.213 |

- Ⓞ Burillo-Martínez S, Gamo R, Pinedo F, López-Estebanz JL. Usefulness of reflectance confocal microscopy for in vivo diagnosis of sebomatricomas. Actas Dermosifiliogr. 2018 Jun 30. [Epub ahead of print]
- Ⓞ Cabezas-Quintario MA, Zenzola V, Arguelles M and Pérez-Fernández E. Androgen Receptor as Prognostic Marker in Triple-Negative Breast Cancer Patients. J Med Surg Pathol 2018, Vol 3(4): 170
- Ⓞ Elosua-González M, Gamo-Villegas R, Floristán-Muruzábal U, Pinedo-Moraleda F, López-Estebanz JL. Reflectance Confocal Microscopy: A Promising Tool to Identify Malignancy in Melanocytic Lesions Exhibiting a Dermoscopic Island. Actas Dermosifiliogr. 2018 jul;109(6):e37-e41.
- Ⓞ Herreros B, Plaza I, García R, Chichón M, Guerrero C, Pintor E. Miliary Tuberculosis Presenting with Hyponatremia and ARDS in an 82-Year-Old Immunocompetent Female. Pathogens. 2018 Sep 5;7(3).
- Ⓞ López A, Aparicio N, Pazos MR, Grande MT, Barreda-Manso MA, Benito-Cuesta et al. Cannabinoid CB2 receptors in the mouse brain: relevance for Alzheimer's disease. J Neuroinflammation. 2018 May 24;15(1):158.
- Ⓞ Tardío JC, Machado I, Alemany I, López-Soto MV, Nieto MG, Llombart-Bosch A. Solitary Fibrous Tumor of the Vulva: Report of 2 Cases, Including a De Novo Dedifferentiated Solitary Fibrous Tumor Diagnosed After Molecular Demonstration of NAB2-STAT6 Gene Fusion. Int J Gynecol Pathol. 2018 Nov;37(6):547-553.
- Ⓞ Zenzola V, Cabezas-Quintario MA, Arguelles M, Pérez-Fernández E, Izarzugaza Y, Correa A, García-Foncillas J. Prognostic value of Ki-67 according to age in patients with triple-negative breast cancer. Clin Transl Oncol. 2018 Nov;20(11):1448-1454.

Unidad de Calidad

Jefe Unidad

Susana Lorenzo Martínez

Proyectos

💡 Título: Estudio experimental para determinar el impacto de la activación del paciente cardiovascular en un uso seguro de la medicación, control de factores de riesgo y coste del tratamiento. IP: Lorenzo Martínez, Susana.

Unidad de Hematología

Jefe Unidad

Francisco Javier Peñalver Párraga

Proyectos

- 💡 Título: Estudio de fase III, randomizado, doble ciego, de mantenimiento de Lenalidomía (Revlimid) frente a placebo en pacientes respondedores de edad avanzada con linfoma difuso de células B grandes y tratados con R-Chop en primera línea. IP: Villalon Blanco, Lucía.
- 💡 Título: Estudio multicéntrico, fase III, abierto, aleatorizado, en pacientes con linfoma no-Hodgkin indolente avanzado, previamente no tratados para evaluar el beneficio de GA101 (RO5072759) más quimioterapia en comparación con rituximab más quimioterapia seguida de terapia de mantenimiento con GA101 o rituximab en pacientes respondedores. IP: Peñalver Parraga, Francisco Javier.
- 💡 Título: Estudio fase II aleatorizado de tratamiento de los pacientes jóvenes diagnosticados de linfoma B difuso de célula grande con IPI de alto riesgo con R-CHOP vs Bortezomib-R-CAP. IP: Peñalver Parraga, Francisco Javier.
- 💡 Título: Estudio fase III nacional, multicéntrico, abierto, aleatorizado, de tratamiento de inducción con bortezomib/lenalidomida/dexametasona /VRD-GEM), seguido de altas dosis de quimioterapia con mefalán-200 (MEL-200) vs. Busulfan-melfalán (BUMEL) y consolidación con VRD-GEM para pacientes con mieloma múltiple sintomático de nuevo diagnóstico menores de 65 años. IP: Peñalver Parraga, Francisco Javier.
- 💡 Título: Estudio fase II aleatorizado y multicéntrico de dos brazos de tratamiento (R-COMP versus R-CHOP) en pacientes de edad avanzada (≥ 60 años) con linfoma difuso de células B grandes (LDCBG)/linfoma folicular grado IIIb no localizado de nuevo diagnóstico. IP: Peñalver Parraga, Francisco Javier.
- 💡 Título: Estudio fase III nacional, multicéntrico, abierto, aleatorizado, de tratamiento de mantenimiento con Lenalidomida y dexametasona versus Lenalidomida, dexametasona y MLN9708 tras trasplante autólogo de progenitores hematopoyéticos para pacientes con mieloma múltiple sintomático de nuevo diagnóstico. IP: Peñalver Parraga, Francisco Javier.
- 💡 Título: Estudio fase II multicéntrico abierto para evaluar la eficacia y toxicidad de la terapia de mantenimiento con rituximab tras el tratamiento de rescate en pacientes con linfoma de células del manto recurrente o refractario no candidatos a trasplante autólogo o Alogénico de progenitores hematopoyéticos. IP: Peñalver Parraga, Francisco Javier.
- 💡 Título: Ensayo clínico Fase II multicéntrico para evaluar la eficacia y seguridad de Ibrutinib en combinación con rituximab en pacientes con formas clínicas indolentes de Linfoma de Células del Manto. IP: Peñalver Parraga, Francisco Javier.
- 💡 Título: Estudio epidemiológico prospectivo de las características de la Trombopenia InMune priMaría y otras trombopenias inmunES. IP: Peñalver Parraga, Francisco Javier.
- 💡 Título: Identificación de biomarcadores de respuesta a agentes hipometilantes en síndromes mielodisplásicos. IP: Peñalver Parraga, Francisco Javier.
- 💡 Título: Subregistro prospectivo, multicéntrico y observacional de seguridad postautorización para caracterizar el perfil de seguridad a largo plazo del uso comercial de eliglustat (Cerdelga®) en pacientes adultos con enfermedad de Gaucher. IP: Villalon Blanco, Lucía.

- 💡 Título: Estudio sobre la frecuencia y las consecuencias clínicas de las interacciones medicamentosas de los inhibidores de la Tirosin Kinasa (ITK) en pacientes con Leucemia Mieloide Crónica (LMC). IP: Villalon Blanco, Lucía.
- 💡 Título: Nivolumab for relapsed/refractory classical Hodgkin's lymphoma: Spanish experience and results of the use in the daily clinic outside clinical trials. IP: Villalon Blanco, Lucía.
- 💡 Título: Estudio del consumo de recursos sanitarios asociado al tratamiento con quimioterapia del Linfoma no Hodgkin Indolente. IP: Peñalver Parraga, Francisco Javier.
- 💡 Título: Estudio observacional post-autorización para evaluar la respuesta de la función renal al tratamiento de pacientes con mieloma múltiple en recaída y con aclaramiento de creatinina <50 ml/min/1,73 m2 (CrCl < 50 ml / min / 1,73m2). IP: Peñalver Parraga, Francisco Javier.
- 💡 Título: Estudio observacional post-autorización para evaluar la evolución en la práctica clínica habitual en pacientes recién diagnosticados de síndrome mielodisplásico (SMD) o leucemia mielomonocítica crónica (LMMC), en función del momento de inicio de tratamiento activo. ERASME. IP: Martínez Barranco, María del Pilar.
- 💡 Título: Registro de pacientes con leucemia mieloide crónica con alta probabilidad de alcanzar respuesta molecular completa. IP: Peñalver Parraga, Francisco Javier.
- 💡 Título: Protocolo del Registro de Gaucher. IP: Villalon Blanco, Lucía.
- 💡 Título: Estudio observacional para conocer la incidencia de eventos hemorrágicos y/o trombóticos en pacientes tratados con dabigatran, rivaroxaban, apixaban o edoxaban. IP: Arribalzaga Juaristi, Karnele.
- 💡 Título: Estudio observacional sobre la correlación de las alteraciones moleculares de los pacientes con EVW y el perfil clínico. Propuesta de un nuevo paradigma diagnóstico. Registro español (PCM-EVW-ES). IP: Centro Hospitalario Universitario de A Coruña.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|---------------------|---------|----------|---------------|
| Ann Hematol | Q2 | 1 | 2.845 |
| Blood Cells Mol Dis | Q4 | 1 | 1.836 |
| Br J Dermatol | Q1 | 1 | 6.129 |
| Eur J Haematol | Q3 | 1 | 2.595 |
| Haematologica | Q1 | 2 | 18.18 |
| PLOS ONE | Q1 | 2 | 5.532 |
| Total | | 8 | 37.117 |

- Ⓞ Borràs N, Orriols G, Batlle J, Pérez-Rodríguez A, Fidalgo T, Martíño P et al. Unraveling the effect of silent, intronic and missense mutations on VWF splicing: contribution of next generation sequencing in the study of mRNA. Haematologica. 2018 Oct 25. [Epub ahead of print]
- Ⓞ Elosua-González M, López-Estebarez JL, Pampín-Franco A, García-Zamora E, Villalón-Blanco L. Image Gallery: Cutaneous lesions of Erdheim-Chester disease treated with carbon dioxide laser therapy. Br J Dermatol. 2018 Dec;179(6):e228.
- Ⓞ Giraldo P, Andrade-Campos M, Alfonso P, Irun P, Atutxa K, Acedo A et al. Twelve years of experience with miglustat in the treatment of type 1 Gaucher disease: The Spanish ZAGAL project. Blood Cells Mol Dis. 2018 Feb;68:173-179.

- Ⓢ López-Anglada L, Cueto-Felgueroso C, Rosiñol L, Oriol A, Teruel AI, López de la Guía A et al. Prognostic utility of serum free light chain ratios and heavy-light chain ratios in multiple myeloma in three PETHEMA/GEM phase III clinical trials. PLoS One. 2018 Sep 7;13(9):e0203392.
- Ⓢ Moreno-Carralero MI, Horta-Herrera S, Morado-Arias M, Ricard-Andrés MP, Lemes-Castellano A, Abio-Calvete M et al. Clinical and genetic features of congenital dyserythropoietic anemia (CDA). Eur J Haematol. 2018 Sep;101(3):368-378.
- Ⓢ Onecha E, Linares M, Rapado I, Ruiz-Heredia Y, Martínez-Sánchez P, Cedená T et al. Novel deep targeted sequencing method for minimal residual disease monitoring in acute myeloid leukemia. Haematologica. 2019 Feb;104(2):288-296.
- Ⓢ Osorio S, Escudero-Vilaplana V, Gómez-Centurión I, Pérez-López R, Ayala R, Vall-Llovera F et al. Drug-to-drug interactions of tyrosine kinase inhibitors in chronic myeloid leukemia patients. Is it a real problem? Ann Hematol. 2018 Nov;97(11):2089-2098.
- Ⓢ Pérez-Rodríguez A, Batlle J, Corrales I, Borràs N, Rodríguez-Trillo Á, Lourés E et al. Role of multimeric analysis of von Willebrand factor (VWF) in von Willebrand disease (VWD) diagnosis: Lessons from the PCM-EVW-ES Spanish project. PLoS One. 2018 Jun 20;13(6):e0197876.

Unidad de Investigación

Coordinadora

María Velasco Arribas

Proyectos

- 💡 Título: Estudio de fase IIb, aleatorizado, doble ciego, controlado mediante placebo para evaluar la seguridad y la eficacia de la vacuna de 4 antígenos de *Staphylococcus aureus* (SA4Ag) en adultos que van a someterse a intervenciones quirúrgicas abiertas programadas de artrodesis vertebral posterior con instrumentación en varios niveles.. IP: Losada Viñas, José Isaac.
- 💡 Título: Comorbilidades en Espondiloartritis: Estudio nacional en pacientes hospitalizados en el periodo 1999-2015. (Trend_EspA). IP: Mazzucchelli Esteban, Ramon.
- 💡 Título: Plataforma de Biobancos. IP: Casas Losada, M^a Luisa.
- 💡 Título: Softis-Ped - Soft Skills for Children's Health. IP: Herreros Ruíz Valdepeñas, Benjamin.
- 💡 Título: Daño renal y vesical sobrevenido tras una lesión hipoxicoisquémica neonatal. Mecanismos implicados: papel protector del cannabidiol. IP: Pazos Rodríguez, M^a Ruth.
- 💡 Título: Mapping Normative Frameworks for EThics and Integrity of Research (EnTIRE): Work Package 2 - Stakeholder Consultation. IP: Enmanuel Valenti.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|------------------------------|---------|-----------|---------------|
| Anat Physiol | | 1 | |
| Ann Vasc Surg | Q3 | 1 | 1.363 |
| Arch Osteoporos | Q2 | 1 | 2.382 |
| Biochem Pharmacol | Q1 | 1 | 4.235 |
| Calcif Tissue Int | Q2 | 1 | 3.293 |
| Clin Transl Oncol | Q3 | 1 | 2.392 |
| J Allergy Clin Immunol Pract | Q1 | 1 | 6.966 |
| J Med Surg Pathol | | 1 | |
| J Neuroinflammation | Q1 | 2 | 10.386 |
| Osteoporos Int | Q2 | 1 | 3.856 |
| RMD Open | | 1 | |
| Vertex | | 1 | |
| World J Urol | Q2 | 1 | 2.981 |
| Total | | 14 | 37.854 |

- Ⓢ Alsina Casanova M, Martín Ancel A, León Lozano M, Arca Díaz G, Pérez Fernández E and García Alix A. Multiorgan Dysfunction in Infants of 33-35 Weeks Gestation with Severe Hypoxic-Ischemic Encephalopathy Treated with Hypothermia. *Anat Physiol* 2018; 8(4): 305.
- Ⓢ Aparicio N, Teresa Grande M, Ruiz de Martín Esteban S, López A, Ruiz-Pérez G, Amores M et al. Role Of Interleukin 1-Beta In The Inflammatory Response In A Fatty Acid Amide Hydrolase-Knockout Mouse Model Of Alzheimer's Disease. *Biochem Pharmacol.* 2018 Nov;157:202-209.
- Ⓢ Cabezas-Quintario MA, Zenzola V, Arguelles M and Pérez-Fernández E. Androgen Receptor as Prognostic Marker in Triple-Negative Breast Cancer Patients. *J Med Surg Pathol* 2018, Vol 3(4): 170
- Ⓢ García C, Gómez-Cañas M, Burgaz S, Palomares B, Gómez-Gálvez Y, Palomo-Garo C et al. Benefits of VCE-003.2, a cannabigerol quinone derivative, against inflammation-driven neuronal deterioration in experimental Parkinson's disease: possible involvement of different binding sites at the PPARγ receptor. *J Neuroinflammation.* 2018 Jan 16;15(1):19.
- Ⓢ López A, Aparicio N, Pazos MR, Grande MT, Barreda-Manso MA, Benito-Cuesta I et al. Cannabinoid CB2 receptors in the mouse brain: relevance for Alzheimer's disease. *J Neuroinflammation.* 2018 May 24;15(1):158.
- Ⓢ Mazzucchelli R, Crespi Villarias N, Pérez Fernández E, Durban Reguera ML, García-Vadillo A, Quiros FJ et al. Short-term association between outdoor air pollution and osteoporotic hip fracture. *Osteoporos Int.* 2018 Oct;29(10):2231-2241.
- Ⓢ Mazzucchelli R, Crespi-Villarías N, Pérez-Fernández E, Durbán Reguera ML, Guzón Illescas O, Quirós J et al. Weather conditions and their effect on seasonality of incident osteoporotic hip fracture. *Arch Osteoporos.* 2018 Mar 15;13(1):28.
- Ⓢ Mazzucchelli R, Pérez Fernández E, Crespi-Villarías N, Quirós-Donate J, García Vadillo A, Espinosa M et al. Trends in hip fracture in patients with rheumatoid arthritis: results from the Spanish National Inpatient Registry over a 17-year period (1999-2015). TREND-AR study. *RMD Open.* 2018 Jun 4;4(1):e000671.

- Ⓢ Mazzucchelli R, Pérez-Fernández E, Crespí N, García-Vadillo A, Rodríguez Caravaca G, Gil de Miguel A, Carmona L. Second Hip Fracture: Incidence, Trends, and Predictors. *Calcif Tissue Int.* 2018 Jun;102(6):619-626.
- Ⓢ Pozo C, Hernández V, Capitán C, de la Peña E, Fernández-Conejo G, Martínez MM et al. A comprehensive analysis of cost of an active surveillance cohort compared to radical prostatectomy as primary treatment for prostate cancer. *World J Urol.* 2018 Oct 1. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Tajima-Pozo K, Canal Rodríguez C, Cantador Pavón E, Pérez E, Montañes-Rada F. Correlación inversa entre trastornos psicóticos y el desarrollo de tumores. *VERTEX* 2018 Jul;29(140):279-284.
- Ⓢ Tejedor-Alonso MA, Farias-Aquino E, Pérez-Fernández E, Grifol-Clar E, Moro-Moro M, Rosado-Ingelmo A. Relationship between anaphylaxis and use of beta-blockers and angiotensin-converting enzyme inhibitors: a systematic review and meta-analysis of observational studies. *J Allergy Clin Immunol Pract.* 2018 Nov 5. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Vicente S, Rodríguez G, Carrasco P, Pérez E, Flores Á, Orgaz A, González-Fajardo JA. Cost Effectiveness In Carotid Surgery. *Ann Vasc Surg.* 2018 Nov 27. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Zenzola V, Cabezas-Quintario MA, Arguelles M, Pérez-Fernández E, Izarzugaza Y, Correa A, García-Foncillas J. Prognostic value of Ki-67 according to age in patients with triple-negative breast cancer. *Clin Transl Oncol.* 2018 Nov;20(11):1448-1454.

Unidad de Laboratorio clínico

Jefe Unidad

M^a Luisa Casas Losada

Proyectos

- 💡 Título: Ensayo clínico fase II para evaluar el efecto de la 25 OH vitamina D sobre la progresión renal en paciente con Enfermedad Renal Crónica estadio 3 y déficit de 25OH vitamina D. IP: Fernández Juárez, Gema María.
- 💡 Título: Plataforma de Biobancos. IP: Casas Losada, M^a Luisa.
- 💡 Título: Plataforma de apoyo a la investigación en ciencias y tecnologías de la salud. IP: Casas Losada, M^a Luisa.

Unidad de Medicina Preventiva

Jefe Unidad

Gil Rodríguez Caravaca

Proyectos

- 💡 Título: Estudio de fase IIb, aleatorizado, doble ciego, controlado mediante placebo para evaluar la seguridad y la eficacia de la vacuna de 4 antígenos de *Staphylococcus aureus* (SA4Ag) en adultos que van a someterse a intervenciones quirúrgicas abiertas programadas de artrodesis vertebral posterior con instrumentación en varios niveles. IP: Losada Viñas, José Isaac.
- 💡 Título: Efecto de un paquete de medidas preventivas (Care bundle) en la seguridad clínica y prevención de la infección de herida quirúrgica. IP: Rodríguez Caravaca, Gil.

- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil.
- 💡 Título: Evaluación del programa de cirugía zero y su efecto en la seguridad clínica en pacientes de un servicio de cirugía ortopédica y traumatología. IP: Rodríguez Caravaca, Gil.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|---|---------|-----------|---------------|
| Actas Urol Esp | Q4 | 1 | 1.26 |
| Am J Infect Control | Q2 | 1 | 1.929 |
| An Pediatr | Q3 | 2 | 2.636 |
| AN SIST SANIT NAVAR | Q4 | 1 | 0.622 |
| Ann Vasc Surg | Q3 | 1 | 1.363 |
| Cir Cir | Q4 | 1 | 0.427 |
| Cir Espan | Q4 | 2 | 1.682 |
| Enferm Infecc Microbiol Clin | Q3 | 1 | 1.707 |
| Eur J Radiol | Q2 | 1 | 2.843 |
| J Infect Public Health | Q2 | 1 | 2.118 |
| Rehabilitation Oncology | | 1 | |
| Rev Esp Geriatr Gerontol | | 1 | |
| Rev Esp Quimioter | Q4 | 1 | 0.605 |
| Rev de la Asociación de Medicina Estética de Castilla-La Mancha | | 1 | |
| Rev de Medicina Preventiva y Salud Pública | | 1 | |
| Total | | 17 | 17.192 |

- Ⓢ Alonso-García M, de-la-Morena JM, de-la-Peña E, Martínez-Hurtado J, Lucas WC, Del-Moral-Luque JA et al. Incidence of surgical wound infection in renal surgery. The effect of antibiotic prophylaxis appropriateness. A prospective cohort study. Actas Urol Esp. 2018 Dec;42(10):639-644.
- Ⓢ Colás-Ruiz E, Del-Moral-Luque JA, Gil-Yonte P, Fernández-Cebrián JM, Alonso-García M, Villar-Del-Campo MC et al. Incidence of surgical site infection and risk factors in rectal surgery: A prospective cohort study. Cir Esp. 2018 Dec;96(10):640-647.
- Ⓢ de Carlos-Iriarte E, Mosquera-González M, Alonso-García M, Andrés-Prado, MJ, Machota-Blas E, Hernández-García JM, Rodríguez-Caravaca, G. Upper-Limb Morbidity in Patients Undergoing a Rehabilitation Program After Breast Cancer Surgery. A 10-Year Follow-up Study. Rehabilitation Oncology. Septiembre 18. 2018 epub
- Ⓢ de las Casas Cámara G, Rodríguez-Caravaca G. Estudio de inventario de casos de tuberculosis en un hospital de tercer nivel con vigilancia activa, implicaciones para la notificación oportuna y el control de la infección. Revista de Medicina Preventiva y Salud Pública 2018;23(3):9-20.
- Ⓢ Del Moral Luque JA, Rodríguez Caravaca G. Surgical site infection in colon surgery. An Sist Sanit Navar. 2018 Nov 6;0(0):68188.
- Ⓢ Del-Moral-Luque JA, Sánchez-Santana T, Gil-Yonte P, Fernández-Cebrián JM, Hijas-Gómez AI, Rodríguez-Caravaca G. [Efecto de un Plan de Mejora de Calidad y Seguridad Clínica en la incidencia

- de infección de sitio quirúrgico en apendicectomía. Estudio cuasi-experimental]. *Cir Cir.* 2018;86(5):437-445.
- Ⓣ Esteban Cuesta H, Martel Villagran J, Bueno Horcajadas A, Kassarjian A, Rodríguez Caravaca G. Percutaneous radiofrequency ablation in osteoid osteoma: Tips and tricks in special scenarios. *Eur J Radiol.* 2018 May;102:169-175.
 - Ⓣ Garrote-Garrote M, Del-Moral-Luque JA, Checa-García A, Valverde-Cánovas JF, Campelo-Gutiérrez C, Martínez-Martín J et al. Prophylactic antibiotherapy in hip arthroplasty. Cohort study. *Rev Esp Quimioter.* 2018 Apr;31(2):118-122.
 - Ⓣ Hijas-Gómez AI, Lucas WC, Checa-García A, Martínez-Martín J, Fahandezh-Saddi H, Gil-de-Miguel Á, et al. Surgical site infection incidence and risk factors in knee arthroplasty: A 9-year prospective cohort study at a university teaching hospital in Spain. *Am J Infect Control.* 2018 Dec;46(12):1335-1340.
 - Ⓣ Mosquera González M, Zamorano Triviño MV, Lacosta Esclapez P, Alonso García M, Gil Conesa M. Evaluación del estado de ansiedad antes y después del tratamiento facial con toxina botulínica. Estudio preliminar. *Revista de la Asociación de Medicina Estética de Castilla-La Mancha.* 2018. Oct 8: 91.
 - Ⓣ Mosquera M, Montero L, Pérez-Lescure FJ, Aragón A. Pediatric case of fatal necrotizing pneumonia due to Panton-Valentine leukocidin-positive methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* in Spain. *Enferm Infecc Microbiol Clin.* 2019 Jan;37(1):63.
 - Ⓣ Mosquera-González M, Martín-García MC, Sánchez-Riquelme S, Alonso-García M. Hospital medical doctors perception on palliative home care support team. *Rev Esp Geriatr Gerontol.* 2018 Nov - Dec;53(6):358-359.
 - Ⓣ Pérez-Lescure Picarzo J, Mosquera González M, Latasa Zamalloa P, Crespo Marcos D. Congenital heart disease mortality in Spain during a 10 year period (2003-2012). *An Pediatr (Barc).* 2018 May;88(5):273-279.
 - Ⓣ Pérez-Lescure Picarzo J, Mosquera González M, Latasa Zamalloa P, Crespo Marcos D. Incidence and evolution of congenital heart disease in Spain from 2003 until 2012. *An Pediatr (Barc).* 2018 Nov;89(5):294-301.
 - Ⓣ Rodríguez-Caravaca G, Hijas-Gómez AI, Tejedor-Alonso MA, Del-Moral-Luque JA, Delgado-Iribarren A, Valverde-Cánovas JF, Gil-de-Miguel A. Food poisoning caused by scombroids: a case-control study. *J Infect Public Health* 2018 Oct 17. [Epub ahead of print]
 - Ⓣ Serrano Del Moral Á, Pérez Viejo E, Manzanedo Romero I, Rodríguez Caravaca G, Pereira Pérez F. Systematic Second-look Surgery Plus HIPEC in Patients Without Evidence of Recurrence, at High Risk of Carcinomatosis After Colorectal Cancer Resection. *Cir Esp.* 2018 Feb;96(2):96-101.
 - Ⓣ Vicente S, Rodríguez G, Carrasco P, Pérez E, Flores Á, Orgaz A, González-Fajardo JA. Cost Effectiveness In Carotid Surgery. *Ann Vasc Surg.* 2018 Nov 27. [Epub ahead of print]

Unidad de Microbiología

Jefe Unidad

Alberto Delgado-Iribarren García Campero

Proyectos

- 💡 Título: Detección de Bacterias Resistentes a los Antibióticos en Inmigrantes Recién Llegados a España y su Evolución tras un año de Estancia en Nuestro País. IP: Delgado Iribarren García Campero, Alberto y Velasco Arribas, María.
- 💡 Título: Registro de infecciones por bacterias multirresistentes. IP: Losa García, Juan Emilio y Delgado Iribarren García Campero, Alberto.
- 💡 Título: Estudio prospectivo, multicéntrico, de prevalencia de parasitemia submicroscópica por Plasmodium en pacientes inmigrantes residentes en Madrid. IP: Hospital Universitario 12 Octubre.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención quasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|------------------------|---------|----------|---------------|
| J Antimicrob Chemother | Q1 | 1 | 5.217 |
| J Clin Gastroenterol | Q3 | 1 | 2.968 |
| J Infect Public Health | Q2 | 1 | 2.118 |
| Malar J | Q1 | 1 | 2.845 |
| Rev Esp Quimioter | Q4 | 1 | 0.605 |
| Viruses | Q2 | 1 | 3.761 |
| Total | | 6 | 17.514 |

- Ⓢ De Ory F, Sánchez-Seco MP, Vázquez A, Montero MD, Sulleiro E, Martínez MJ et al. Comparative Evaluation of Indirect Immunofluorescence and NS-1-Based ELISA to Determine Zika Virus-Specific IgM. *Viruses*. 2018 Jul 19;10(7).
- Ⓢ Fernández-Cuenca F, Tomás M, Caballero-Moyano FJ, Bou G, Pascual Á et al. Reporting antimicrobial susceptibilities and resistance phenotypes in *Acinetobacter* spp: a nationwide proficiency study. *J Antimicrob Chemother*. 2018 Mar 1;73(3):692-697.
- Ⓢ Garrote-Garrote M, Del-Moral-Luque JA, Checa-García A, Valverde-Cánovas JF, Campelo-Gutiérrez C, Martínez-Martín J et al. Prophylactic antibiotherapy in hip arthroplasty. Cohort study. *Rev Esp Quimioter*. 2018 Apr;31(2):118-122.
- Ⓢ Martín-Díaz A, Rubio JM, Herrero-Martínez JM, Lizasoain M, Ruiz-Giardin JM, Jaqueti J et al. Study of the diagnostic accuracy of microbiological techniques in the diagnosis of malaria in the immigrant population in Madrid. *Malar J*. 2018 Aug 29;17(1):314.
- Ⓢ Rodríguez-Caravaca G, Hijas-Gómez AI, Tejedor-Alonso MA, Del-Moral-Luque JA, Delgado-Iribarren A, Valverde-Cánovas JF, Gil-de-Miguel A. Food poisoning caused by scombroids: a case-control study. *J Infect Public Health* 2018 Oct 17. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Velasco M, Requena T, Delgado-Iribarren A, Peláez C, Guijarro C. Probiotic Yogurt for the Prevention of Antibiotic-associated Diarrhea in Adults: A Randomized Double-blind Placebo-controlled Trial. *J Clin Gastroenterol*. 2018 Nov 14. [Epub ahead of print]

Unidad de Psiquiatría**Jefe Unidad**

Francisco Montañés Rada

Proyectos

- 💡 Título: Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con producto activo, para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de dosis flexibles de esketamina intranasal más un antidepresivo oral en sujetos adultos con depresión resistente al trat. IP: Montañés Rada, Francisco.
- 💡 Título: Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado con producto activo de esketamina intranasal más un antidepresivo oral para la prevención de las recaídas en depresión resistente al tratamiento. IP: Montañés Rada, Francisco.
- 💡 Título: Estudio de extensión, abierto, de seguridad a largo plazo de esketamina en la depresión resistente al tratamiento. Seguridad y mantenimiento de la respuesta al tratamiento con esketamina con dosis repetidas en intervalos determinados por la gravedad de lo. IP: Montañés Rada, Francisco.
- 💡 Título: Ensayo clínico de fase IV, abierto y no aleatorizado, para evaluar la seguridad de ADASUVE® (loxapina para inhalación con el sistema Staccato) autoadministrado en pacientes con agitación fuera del ámbito hospitalario. IP: Montañés Rada, Francisco.
- 💡 Título: Estudio intervencional, aleatorizado, con doble enmascaramiento, controlado con placebo, con control activo (fluoxetina) y dosis fija de vortioxetina en pacientes pediátricos de 7 a 11 años con trastorno depresivo mayor (TDM). IP: Montañés Rada, Francisco.
- 💡 Título: Estudio intervencional, aleatorizado, con doble enmascaramiento, controlado con placebo, con control activo (fluoxetina) y dosis fija de vortioxetina en pacientes pediátricos de 12 a 17 años con trastorno depresivo mayor (TDM). IP: Montañés Rada, Francisco.
- 💡 Título: Estudio de extensión a largo plazo, abierto y con flexibilidad de dosis de vortioxetina en niños y adolescentes de 7 a 18 años de edad con trastorno depresivo mayor (TDM). IP: Montañés Rada, Francisco.
- 💡 Título: Estudio de extensión a largo plazo sin interrumpir el tratamiento, abierto y con flexibilidad de dosis de vortioxetina en niños y adolescentes de 7 a 17 años de edad con trastorno depresivo mayor (TDM). IP: Montañés Rada, Francisco.
- 💡 Título: Estudio doble ciego, aleatorizado, controlado con placebo para evaluar la eficacia y la seguridad de la esketamina intranasal, además del tratamiento integral según la práctica habitual, para la reducción rápida de los síntomas del trastorno depresivo mayo. IP: Montañés Rada, Francisco.
- 💡 Título: Estudio aleatorizado, doble ciego y controlado con un placebo psicoactivo para evaluar la eficacia y la seguridad de tres dosis fijas (28, 56 y 84 mg) de esketamina intranasal junto con la asistencia integral convencional en la reducción rápida de los síntomas del trastorno depresivo mayor, incluida la ideación suicida, en sujetos pediátricos considerados en riesgo de suicidio inminente. IP: Montañés Rada, Francisco.
- 💡 Título: Estudio aleatorio, con doble ciego y controlado con placebo de TEV-50717 (deutetrabenacina) para el tratamiento del síndrome de Tourette en niños y adolescentes. IP: Montañés Rada, Francisco.

- 💡 Título: Estudio abierto de seguridad a largo plazo que incluye un período de retirada aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo de TEV-50717 (deutetrabenacina) para el tratamiento del síndrome de Tourette en niños y adolescentes. IP: Montañes Rada, Francisco.
- 💡 Título: Estudio abierto, intervencionista y de dosis flexible de vortioxetina sobre la función emocional de los pacientes con trastorno depresivo mayor y respuesta inadecuada al tratamiento con ISRS/IRSN. IP: Montañes Rada, Francisco.
- 💡 Título: Variación del tamaño pupilar como marcador diagnóstico durante la evaluación niños y adolescentes con Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad: estudio observacional. IP: Montañes Rada, Francisco.
- 💡 Título: Respuesta y mantenimiento a estimulación magnética transcraneal repetida (rTMS) combinada con antidepressivos en depresión resistente/distimia. IP: Montañes Rada, Francisco.
- 💡 Título: Evaluación de la disregulación emocional en niños y adolescentes TDAH. Impacto en la calidad de vida. IP: Montañes Rada, Francisco.
- 💡 Título: Factores pronósticos de la persistencia en pacientes con esquizofrenia tratados con una inyección mensual de aripiprazol de acción prolongada en la práctica clínica española: estudio observacional retrospectivo. IP: Roncero Rodríguez, M^a del Sol.
- 💡 Título: Estudio observacional de postautorización para evaluar la seguridad de ADASUVER (Loxapina para inhalador Staccato) en personas agitadas en la práctica clínica habitual. IP: Tajima Pozo, Kazuhiro.
- 💡 Título: Actitud hacia la medicación en una muestra de pacientes del espectro bipolar y psicótico y su correlación con insight y cognición social. IP: Molina Ruíz, Rosa María.
- 💡 Título: Seguimiento de factores de riesgo cardiovascular en pacientes en tratamiento con neurolépticos, efectos en el peso. IP: Zambrano-Enríquez, Diana.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|--------------------------|---------|----------|--------------|
| BMC Psychiatry | Q2 | 1 | 2.416 |
| Eur Neuropsychopharmacol | Q1 | 1 | 4.129 |
| Front Psychiatry | Q2 | 1 | 2.857 |
| J Atten Disord | Q2 | 1 | 3.668 |
| Vertex | | 1 | |
| Total | | 5 | 13.07 |

- Ⓞ Martínez-Raga J, Amore M, Di Sciascio G, Florea RI, Garriga M, González G et al. 1st International Experts' Meeting on Agitation: Conclusions Regarding the Current and Ideal Management Paradigm of Agitation. *Front Psychiatry*. 2018 Feb 27;9:54.
- Ⓞ Quintero J, Ramos-Quiroga JA, Sebastián JS, Montañes F, Fernández-Jaén A, Martínez-Raga J et al. Health care and societal costs of the management of children and adolescents with attention-deficit/hyperactivity disorder in Spain: a descriptive analysis. *BMC Psychiatry*. 2018 Feb 8;18(1):40.
- Ⓞ San L, Estrada G, Oudovenko N, Montañes F, Dobrovolskaya N, Bukhanovskaya O et al. PLACID study: A randomized trial comparing the efficacy and safety of inhaled loxapine versus intramuscular aripiprazole in acutely agitated patients with schizophrenia or bipolar disorder. *Eur Neuropsychopharmacol*. 2018 Jun;28(6):710-718.

- Ⓢ Tajima-Pozo K, Canal Rodríguez C, Cantador Pavón E, Pérez E, Montañes-Rada F. Correlación inversa entre trastornos psicóticos y el desarrollo de tumores. VERTEX 2018 Jul;29(140):279-284.
- Ⓢ Tajima-Pozo K, Yus M, Ruiz-Manrique G, Lewczuk A, Arrazola J, Montañes-Rada F. Amygdala Abnormalities in Adults With ADHD. J Atten Disord. 2018 May;22(7):671-678.

Unidad de Urgencias

Jefe Unidad

Octavio José Salmerón Beliz

Proyectos

- 💡 Título: Modelo de Predicción de Riesgo de Infección por Patógenos Resistentes. IP: Salmeron Beliz, Octavio José.
- 💡 Título: 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-6. IP: Mecina Gutiérrez, Ana Belen.
- 💡 Título: Diseño y validación de un modelo predictivo de resultados adversos a corto plazo en los ancianos dados de alta de los servicios de urgencias hospitalarias. IP: Salmeron Beliz, Octavio José.
- 💡 Título: Utilidad de la ecografía torácica en el diagnóstico diferencial de la disnea aguda en los servicios de Urgencias. IP: Hernández Nuñez, Joaquin.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|------------------|---------|----------|--------------|
| Am J Cardiol | Q2 | 1 | 3.171 |
| Eur J Intern Med | Q1 | 1 | 3.282 |
| Total | | 2 | 6.453 |

- Ⓢ Miró Ò, Javaloyes P, Gil V, Martín-Sánchez FJ, Jacob J, Herrero P et al. Comparative Analysis of Short-Term Outcomes of Patients With Heart Failure With a Mid-Range Ejection Fraction After Acute Decompensation. Am J Cardiol. 2019 Jan 1;123(1):84-92.
- Ⓢ Miró Ò, Martínez G, Masip J, Gil V, Martín-Sánchez FJ, Llorens P et al. Effects on short term outcome of non-invasive ventilation use in the emergency department to treat patients with acute heart failure: A propensity score-based analysis of the EAHFE Registry. Eur J Intern Med. 2018 jul;53:45-51.

Biblioteca

Responsable

Eulalia Grifol Clar

Proyectos

💡 Título: Me opero. IP: Ramos Sánchez, Lara.

Publicaciones

| Revista | N |
|------------------------------|---|
| J Allergy Clin Immunol Pract | 1 |

Ⓢ Tejedor-Alonso MA, Farias-Aquino E, Pérez-Fernández E, Grifol-Clar E, Moro-Moro M, Rosado-Ingelmo A. Relationship between anaphylaxis and use of beta-blockers and angiotensin-converting enzyme inhibitors: a systematic review and meta-analysis of observational studies. J Allergy Clin Immunol Pract. 2018 Nov 5. [Epub ahead of print]

Dirección de Enfermería

Directora

Ana Isabel Díaz Cuasante

Proyectos

- 💡 Título: Estudio fase II multicéntrico abierto para evaluar la eficacia y toxicidad de la terapia de mantenimiento con rituximab tras el tratamiento de rescate en pacientes con linfoma de células del manto recurrente o refractario no candidatos a trasplante autólogo o Alogénico de progenitores hematopoyéticos. IP: Peñalver Parraga, Francisco Javier.
- 💡 Título: Estudio multicéntrico, doble ciego, aleatorizado controlado de grupos paralelos para investigar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de BI 409306, administrado oralmente durante un periodo de tratamiento de 12 semanas comparado con placebo en pacientes. IP: Vela Desojo, Lydia.
- 💡 Título: SKIPPAIN (Rapidez en el alivio del dolor en pacientes con espondiloartritis axial inducido por secukinumab), Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de 24 semanas de duración para evaluar la eficacia y seguridad de secukinumab en el control del dolor espinal en pacientes con espondiloartritis axial. IP: Mazzucchelli Esteban, Ramon.
- 💡 Título: Administración de Oxitocina y Respuesta de Ánimo Materno Posnatal. Estudio prospectivo para estimación del efecto de la oxitocina sintética en el desarrollo de sintomatología depresiva posnatal. IP: Pérez Gallo, Elena.
- 💡 Título: Estudio de la relación enfermera-paciente. Escala de habilidades comunicativas de personal sanitario. IP: Aguilera Martínez, Diana.
- 💡 Título: Formación de los profesionales sanitarios de atención especializada en Violencia de Pareja hacia la mujer. IP: Arredondo Provecho, Ana Belén.
- 💡 Título: Flujo de pacientes en el box de críticos del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. IP: Navarro Ortega, Sonia.
- 💡 Título: Estudio experimental para determinar el impacto de la activación del paciente cardiovascular en un uso seguro de la medicación, control de factores de riesgo y coste del tratamiento. IP: Lorenzo Martínez, Susana.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil.

- 💡 Título: Me opero. IP: Ramos Sánchez, Lara.
- 💡 Título: Evaluacion del método de inflado del neumotaponamiento del tubo endotraqueal en el ámbito quirúrgico. IP: Maculet García, Leire.
- 💡 Título: Efectos de la práctica piel con piel en la pérdida de peso fisiológica del recién nacido sano. IP: Cediél Altares, Caty.
- 💡 Título: Estudio de prevalencia de la lactancia materna en el municipio de Alcorcón y de los factores relacionados con el mantenimiento de esta. IP: García Moya, Beatriz.
- 💡 Título: ¿Son más efectivos los pujos en espiración que los pujos tradicionales en valsalva durante la segunda fase del parto?. IP: Bravo Díaz, María.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|--------------------------|---------|----------|--------------|
| Anales de Psicología | Q4 | 1 | 0.756 |
| Breastfeed Med | Q2 | 1 | 1.951 |
| Conocimiento Enfermero | | 1 | |
| Matern Child Health J | Q2 | 1 | 1.821 |
| Matronas Prof | | 1 | |
| Rev Psiquiatr Salud Ment | Q3 | 1 | 2.233 |
| Women Health | Q2 | 1 | 1.307 |
| Total | | 7 | 8.068 |

- Ⓢ Arredondo Provecho AB, del Pliego Pilo G, Gallardo Pino C. Partner violence against women and specialized care health professionals. *Anales de psicología* 2018 may; 34(2):349-359.
- Ⓢ Becerra-Maya EJ, Domínguez-Ferrero V, Palacios-Alzaga G. Análisis de la calidad de las gasometrías de sangre de cordón umbilical en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón. *Matronas Prof.* 2018; 19(3): 89-94.
- Ⓢ Catala P, Peñacoba C, Carmona J, Marin D. Maternal Personality and Psychosocial Variables Associated with Initiation Compared to Maintenance of Breastfeeding: A Study in Low Obstetric Risk Women. *Breastfeed Med.* 2018 Dec;13(10):680-686.
- Ⓢ Fontanet Gay J, Ramos Rincón N, Mateos Fraile A, Martín Gutiérrez MJ. Estudio prospectivo de factores relacionados con la instauración de la lactancia materna en madres de recién nacidos pretérmino ingresados en una unidad de cuidados intensivos neonatales: nomograma de probabilidad de lactancia materna exclusiva al alta. *Conocimiento Enfermero*, 1(01).
- Ⓢ Marín-Morales D, Toro-Molina S, Peñacoba-Puente C, Losa-Iglesias M, Carmona-Monge FJ. Relationship Between Postpartum Depression and Psychological and Biological Variables in the Initial Postpartum Period. *Matern Child Health J.* 2018 Jun;22(6):866-873.
- Ⓢ Peñacoba C, Rodríguez L, Carmona J, Marin D. Agreeableness and Pregnancy: Relations with Coping and Psychiatric Symptoms, a Longitudinal Study on Spanish Pregnant Women. *Women Health.* 2018 Feb;58(2):204-220.
- Ⓢ Vilar A, Pérez-Sola V, Blasco MJ, Pérez-Gallo E, Ballester Coma L, Batlle Vila S et al. Translational research in psychiatry: The Research Domain Criteria Project (RDoC). *Rev Psiquiatr Salud Ment.* 2018 Jun 22. [Epub ahead of print]

Dirección de RRHH

Directora

M^a Teresa Alonso Salazar

Servicio de Prevención y Medicina del Trabajo

Jefe Unidad

Rafael Timermans del Olmo

Proyectos

- 💡 Título: Valoración de la calidad de vida percibida en enfermeras de quirófano con trastornos venosos crónicos superficiales. IP: Aguilera Sánchez, Ana Belén.

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|-------------------|---------|---|-------|
| Rev Esp Quimioter | Q4 | 1 | 0.605 |

- © Escudero-Sánchez R, Kurt Meier-de-Taboada CJ, Bartolome-García E, Rodríguez-de-Bethencourt-Sanjuan PM, Losa-García JE. [Post-exposure prophylaxis against HIV, the view from the emergency department - authos's response]. Rev Esp Quimioter. 2018 Apr;31(2):167-169.

Dirección de Económico-Financiero y de Servicios Generales

Director

Juan Carlos Alonso Punter

Publicaciones

| Revista | Cuartil | N | FI |
|--------------|---------|---|-------|
| World J Urol | Q2 | 1 | 2.981 |

- © Pozo C, Hernández V, Capitán C, de la Peña E, Fernández-Conejo G, Martínez MM et al. A comprehensive analysis of cost of an active surveillance cohort compared to radical prostatectomy as primary treatment for prostate cancer. World J Urol. 2018 Oct 1. [Epub ahead of print]

Subdirección de Tecnologías y Sistemas de la Información

Subdirectora

Isabel Sastre Ibarreche

Redes de Colaboración

Con el objetivo de caracterizar la colaboración científica de los profesionales investigadores del HUFA, se han identificado las co-autorías y relaciones de colaboración institucional en las publicaciones científicas del año 2018. El Análisis de Redes Sociales permite identificar los principales grupos y redes de trabajo que están generando una producción científica más activa y cuantificar el grado de colaboración. Los nodos o vértices de la red se corresponden con los autores o instituciones estudiadas, y los arcos representan las colaboraciones en forma de coautorías, el peso de los arcos se corresponde con el número de documentos publicados en colaboración. Para este análisis se incluyen todos los autores del HUFA y los primeros 7 autores firmantes de cada publicación.

De las 243 publicaciones en las que han participado los diferentes investigadores del HUFA durante el año 2018, 1 documentos han sido firmados por un solo autor, lo que supone **242** (99%) artículos **en colaboración**. Estos artículos son los que se utilizan para el estudio de las redes de colaboración.

Colaboración entre autores

Se han identificado un total de **1487** firmas pertenecientes a **1060** autores distintos, con un número total de coautorías de **3829**. El número medio de Firmas/artículo es de **6.1** firmantes por artículo.

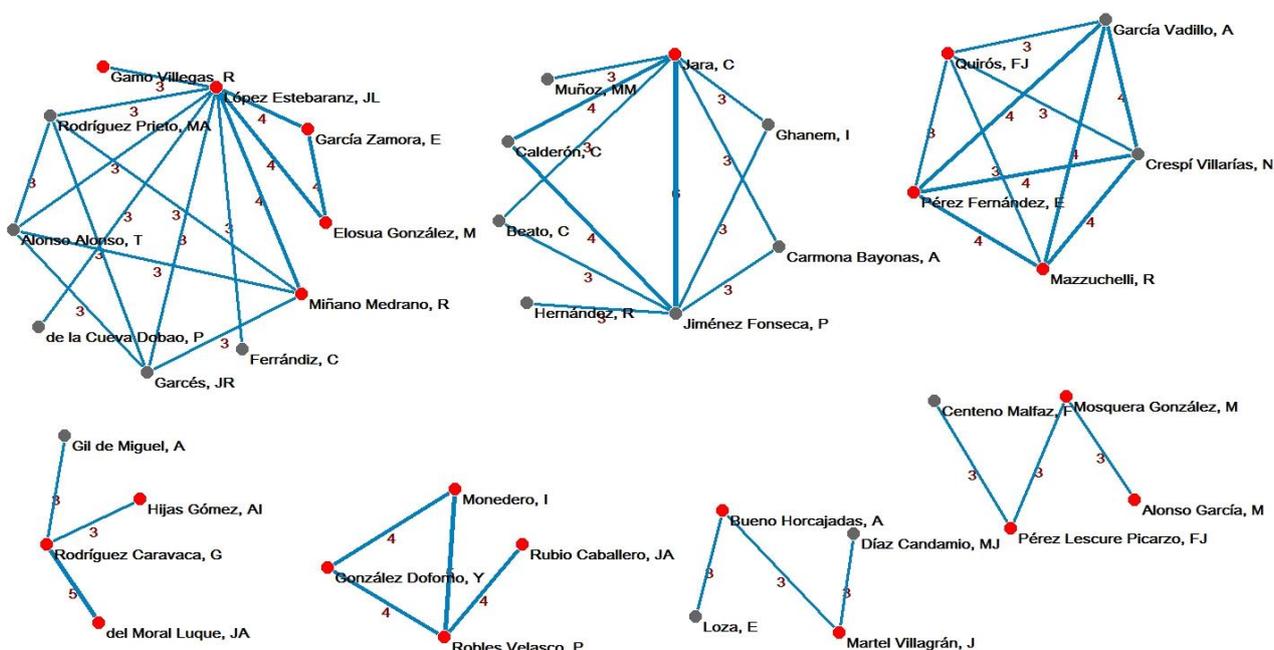
En la siguiente tabla se recoge para los investigadores del HUFA con mayor número de trabajos (al menos 5) el patrón de colaboración. En la columna número de colaboradores se recoge el número de investigadores diferentes que han participado en el conjunto de trabajos, es un indicador del tamaño del grupo de trabajo de cada autor. El indicador media de autores por trabajo mide el grado de colaboración de cada autor, relacionando el tamaño del grupo de trabajo con la producción. Los autores con mayor grado de colaboración, **Fernández Rodríguez** y **Hernández Cañas** tienen un grado de 6.2 y 6; en contraposición a **Robles Velasco** y **Monedero**, que con un grado menor de 1, formarían grupos de trabajo más cerrados.

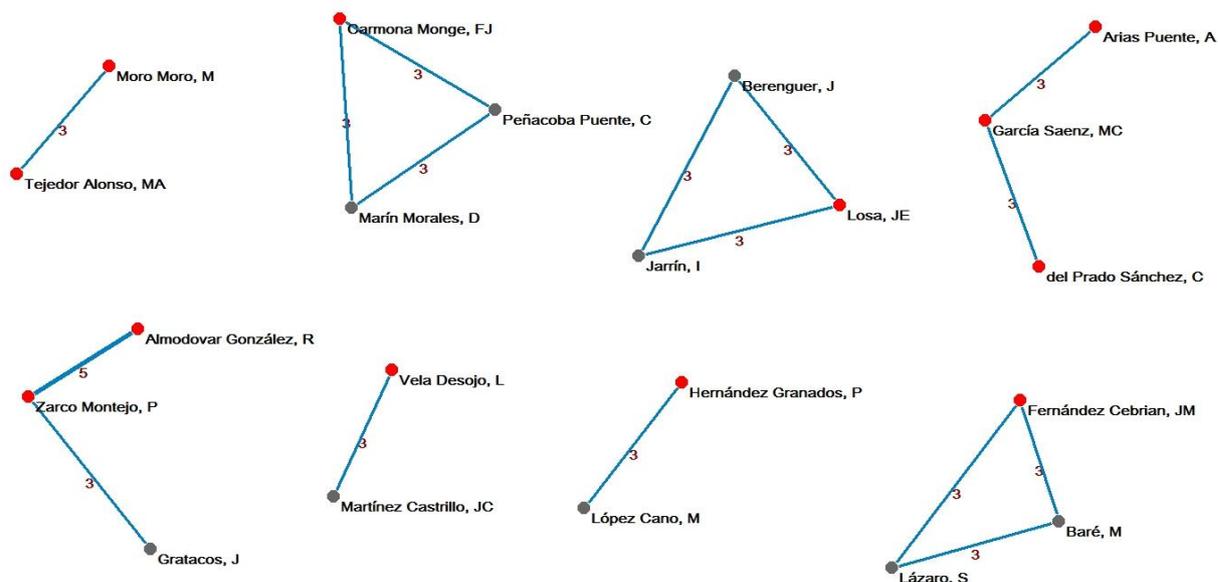
| Autor | N Trabajos | N trabajos | Índice Firmas/ Trabajo | N Colaboradores | N Coautorías | Media Autores/ Trabajo |
|------------------------|---------------------|------------|------------------------|-----------------|--------------|------------------------|
| López Estebanaranz, JL | Dermatología | 16 | 102 | 55 | 86 | 3.50 |
| Rodríguez Caravaca, G | Medicina Preventiva | 11 | 63 | 39 | 52 | 3.64 |
| Pérez Fernández, E | Investigación | 10 | 64 | 38 | 54 | 3.90 |
| Almodovar González, R | Reumatología | 10 | 59 | 40 | 49 | 4.10 |
| Jara, C | Oncología | 9 | 64 | 34 | 55 | 3.89 |
| Zarco Montejo, P | Reumatología | 9 | 53 | 36 | 44 | 4.11 |
| Losa, JE | Medicina Interna | 8 | 46 | 30 | 38 | 3.88 |
| Bueno Horcajadas, A | Diag. por imagen | 7 | 35 | 16 | 28 | 2.43 |
| Hernández Cañas, V | Urología | 7 | 52 | 41 | 45 | 6.00 |
| Robles Velasco, P | Cardiología | 7 | 24 | 5 | 17 | 0.86 |
| del Moral Luque, JA | Medicina Preventiva | 6 | 37 | 21 | 31 | 3.67 |
| García Saenz, MC | Oftalmología | 6 | 23 | 9 | 17 | 1.67 |

| | | | | | | |
|---------------------------|--------------------------|---|----|----|----|------|
| Pérez Lescure Picarzo, FJ | Pediatría y Neonatología | 6 | 29 | 16 | 23 | 2.83 |
| Mosquera González, M | Medicina Preventiva | 6 | 28 | 16 | 22 | 2.83 |
| Elosua González, M | Dermatología | 5 | 22 | 9 | 17 | 2.00 |
| Fernández Cebrian, JM | Cirugía General | 5 | 38 | 26 | 33 | 5.40 |
| Fernández Rodríguez, C | Digestivo | 5 | 37 | 30 | 32 | 6.20 |
| García Zamora, E | Dermatología | 5 | 22 | 10 | 17 | 2.20 |
| Herreros, B | Medicina Interna | 5 | 24 | 17 | 19 | 3.60 |
| Pareja, JA | Neurología | 5 | 23 | 17 | 18 | 3.60 |
| Mazzuchelli, R | Reumatología | 5 | 34 | 16 | 29 | 3.40 |
| Velasco Arribas, M | Medicina Interna | 5 | 33 | 28 | 28 | 5.80 |
| Moro Moro, M | Alergia | 5 | 29 | 22 | 24 | 4.60 |
| Monedero, I | Cardiología | 5 | 18 | 4 | 13 | 1.00 |
| Alonso García, M | Medicina Preventiva | 5 | 31 | 21 | 26 | 4.40 |
| Hernández Granados, P | Cirugía General | 5 | 32 | 23 | 27 | 4.80 |

La densidad de la red, porcentaje de relaciones existentes entre todas las posibles, de colaboración entre autores es baja **0.7%**. Esto indica un gran número de cluster de pequeño tamaño formados por un grupo pequeño de investigadores.

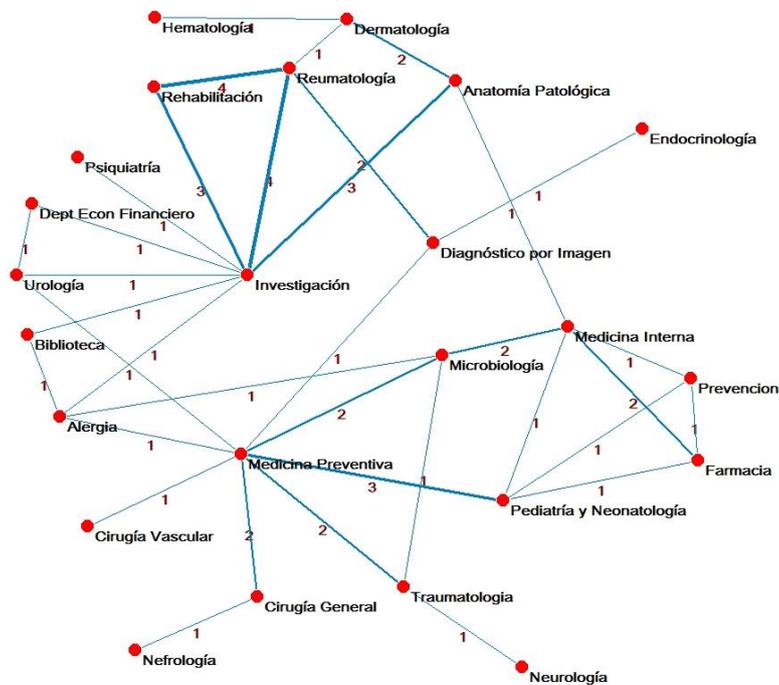
En las siguientes figuras se representan aquellos cluster de autores con al menos 3 trabajos en colaboración. Aparecen representados en color rojo autores del HUFA y en color gris colaboradores externos. Las relaciones de mayor peso aparecen representadas con líneas de mayor grosor. Se identifican 15 cluster, de tamaño máximo 10, que en general, vienen determinados por autores según especialidad.

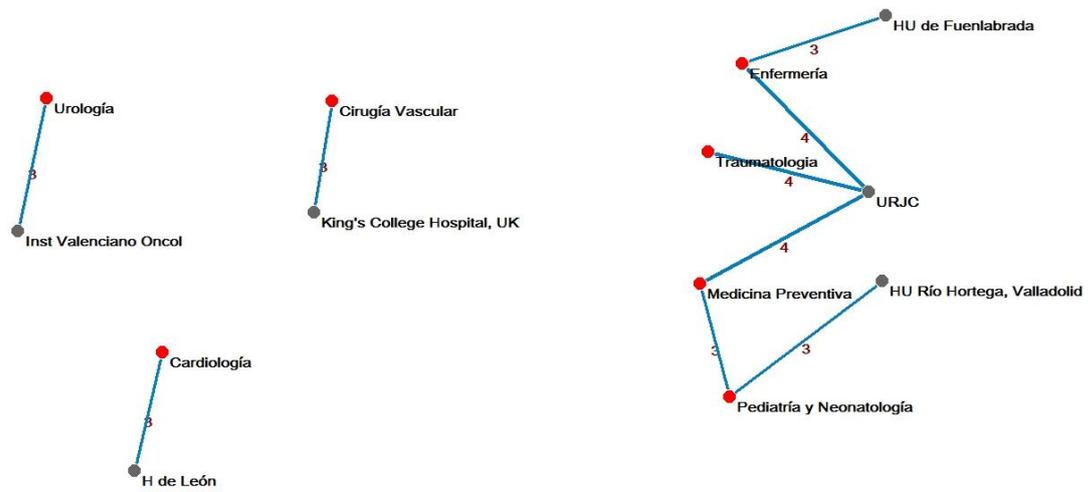




Colaboración entre instituciones

En cuanto a la **colaboración intramuros**, entre unidades del HUFA, se han identificado **36** publicaciones en colaboración, de **28** unidades. La red de colaboración intramuros se representa en la siguiente figura:







Hospital Universitario Fundación Alcorcón

C/ Budapest nº 1,

CP: 28922

Alcorcón (Madrid)

