

MEMORIA de ACTIVIDAD CIENTÍFICA

Hospital Universitario Fundación Alcorcón

Unidad de Investigación





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.....	5
Biobanco	6
Comisión de Investigación	6
Comité Ético de Investigación	7
Proyectos de investigación	9
Memoria económica.....	11
Fomento de la investigación.....	11
Premios de investigación y publicaciones HUFA 2017	11
Cursos y Seminarios.....	12
Actividad científica	16
Principales Líneas de investigación	16
Tesis leídas en 2017	16
Análisis global	17
Evolución anual.....	24
Actividad por Unidad	26
Área de Anestesia, Reanimación y Cuidados Críticos	29
Unidad de Anestesia.....	29
Unidad de Cuidados Intensivos	30
Área de Cirugía	31
Unidad de Cirugía General	31
Unidad de Cirugía Vascular	33
Unidad de Dermatología	34
Unidad de Oftalmología	37
Unidad de Otorrinolaringología	38
Unidad de Urología	39
Área de Cirugía Ortopédica, Traumatología y Rehabilitación	40
Unidad de Rehabilitación	40
Unidad de Traumatología.....	42
Área de Farmacia Hospitalaria	43

Área de Diagnóstico por Imagen.....	45
Área de Especialidades Médicas	45
Unidad de Alergia.....	45
Unidad de Aparato Digestivo	48
Unidad de Cardiología.....	52
Unidad de Endocrinología	54
Unidad de Medicina Interna	55
Unidad de Nefrología	60
Unidad de Neumología.....	61
Unidad de Neurología	62
Unidad de Oncología.....	65
Unidad de Reumatología.....	72
Área de Pediatría y Neonatología	75
Área de Ginecología y Obstetricia.....	76
Unidad de Anatomía Patológica.....	77
Unidad de Calidad	79
Unidad de Hematología	80
Unidad de Investigación.....	82
Unidad de Laboratorio clínico	83
Unidad de Medicina Preventiva	83
Unidad de Microbiología.....	85
Unidad de Psiquiatría	87
Unidad de Urgencias	88
Biblioteca.....	90
Dirección de Enfermería.....	90
Dirección de RRHH	92
Servicio de Prevención y Medicina del Trabajo	92
Subdirección de Tecnologías y Sistemas de la Información.....	92
Redes de Colaboración	93
Colaboración entre autores	93
Colaboración entre instituciones	96

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 2017 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 nuevas 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@fhacorcon.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

Vitor Samuel Fernández Leites

Personal de investigación en formación

Alicia Lopez 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:

eperezf@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@fhacorcon.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 (BTEHUFA)

Directora Científica:*M^a Luisa Casas Losada***Contacto:**

biobanco@fhacorcon.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

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 223/2004.

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 2017 se han iniciado en el HUFA un total de 225 proyectos nuevos, lo que añadido a los proyectos que continúan abiertos, suponen 333 proyectos en desarrollo en 2017. La siguiente tabla muestra el número de proyectos por tipo de financiación:

	Nuevos	Previos activos	Total
Competitivos con financiación pública	1	8	9
Competitivos con financiación privada	1	1	2
Competitivos Intramurales	4	5	9
Financiados por la industria	41	109	150
Otras formas de financiación	12	53	65
Sin financiador	41	57	98
Total	100	233	333

La siguiente tabla describe los proyectos y redes cooperativas concedidos en convocatorias competitivas, liderados por el hospital y activos en 2017:

PROYECTOS Y REDES ACTIVOS EN 2017			
TÍTULO	INVESTIGADOR	UNIDAD	ENTIDAD FINANCIADORA
El Álamo IV: Estudio observacional retrospectivo de cáncer de mama	Jara Sánchez, Carlos	Oncología	ISCIII
Estudio de los polimorfismos genéticos asociados a la Degeneración Macular Asociada a la Edad Avanzada	Gili Manzanaro, Pablo	Oftalmología	ISCIII
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
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
Plataforma de Biobancos	Casas Losada, M ^a Luisa	Investigación	ISCIII
Diseño de guías y herramientas para reducir el impacto que los eventos adversos también tienen en los profesionales sanitarios (segundas víctimas) de hospitales (proyecto coordinado).	Lorenzo Martínez, Susana	Calidad	ISCIII
Efecto de la adecuación de la profilaxis antibiótica en la infección de localización quirúrgica	Rodríguez Caravaca, Gil	Medicina Preventiva	ISCIII
Proadrenomedulina Como Biomarcador De Pielonefritis Aguda En Pacientes Pediátricos	RuPérez Lucas, Marta	Pediatría	HUFA
Papel del sistema endocannabinoide en la inflamación hepática derivada de la enfermedad hepática grasa no alcohólica	Fernández Cebrian, José M ^a	Cirugía	HUFA

PROYECTOS Y REDES ACTIVOS EN 2017			
TÍTULO	INVESTIGADOR	UNIDAD	ENTIDAD FINANCIADORA
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)	Tejedor Alonso, Miguel Ángel	Alergia	HUFA
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
Drenaje libre versus. pinzado previo en la retirada del sondaje vesical permanente de corta duración en pacientes hospitalizados en medicina interna. Ensayo clínico controlado.	Guadarrama Ortega, David	Investigación	HUFA
Daño renal y vesical sobrevenido tras una lesión hipoxicoisquémica neonatal. Mecanismos implicados: papel protector del cannabidiol	Pazos Rodríguez, M ^a Ruth	LAI	ISCIII
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
Softis-Ped - Soft Skills for Children's Health	Herreros Ruíz Valdepeñas, Benjamin	Medicina Interna	COMMISSION EUROPEAN
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
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
Semiología Onírica Del Sonambulismo. Implicaciones Patogénicas Y Clínicas	Pareja Grande, Juan Antonio	Neurología	HUFA
Me opero	Ramos Sánchez, Lara	Enfermería	HUFA
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

Memoria económica

Se detallan los ingresos por diversos conceptos relacionados con Investigación en 2017

Concepto	€
Tasas de evaluación	43.500
Colaboraciones empresariales	507.954
Donaciones y legados afectos a la act.propia entidad	66.916
Subvenciones oficiales (Acción Estratégica en Salud, otros)	353.971
Otras subvenciones a la explotación-Proy.Investigación	45.303
Total	1.017.644

Fomento de la investigación

Premios de investigación y publicaciones 2017

En la convocatoria competitiva de ayudas para la realización de proyectos **Premio Ayudas a la Investigación HUFA 2017** han resultado premiados los siguientes proyectos:

- 💡 **Estudio de estabilidad fisicoquímica y microbiológica de una mezcla analgésica e impacto de utilización en pacientes sometidos a artroplastias.**
Investigador Principal: **Ana M^a Martín de Rosales**. Área de Farmacia
- 💡 **Eficacia de una aplicación web con animaciones multimedia para la instrucción de ejercicios terapéuticos en dolor de hombro.**
Investigador Principal: **Mariano Florez García**. Unidad de Rehabilitación

En la convocatoria **Premio a la mejores publicaciones HUFA 2017** han resultado premiados los siguientes trabajos:

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

- ✓ **Premio: José Luís López Estebanz.** Unidad de Dermatología

López Estebanz JL, Pampín Franco A, Gamo Villegas R, Floristán U. Monitoring Ingenol Mebutate Gel Treatment of Actinic Keratoses by Reflectance Confocal Microscopy. Acta Derm Venereol. 2017 May 8;97(5):646-648.

- ✓ **Mención: Ana Nieto Nieto.** Unidad de Alergia

Nieto-Nieto A, Tejedor-Alonso MA, Farias-Aquino E, Moro-Moro M, Rosado-Ingelmo A, Gonzalez-Moreno A, Gil de Miguel A. Clinical profile of patients with severe anaphylaxis hospitalized in the spanish hospital system: 1997-2011. J Investig Allergol Clin Immunol. 2017;27(2):111-126.

- ✓ **Mención: Juan José Gorgojo Martínez.** Unidad de Endocrinología

Gorgojo-Martínez JJ, Serrano-Moreno C, Sanz-Velasco A, Feo-Ortega G, Almodóvar-Ruiz F. Real-world effectiveness and safety of dapagliflozin therapy added to a GLP1 receptor agonist in patients with type 2 diabetes. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2017 Feb;27(2):129-137.

Categoría Publicación con Mejor Decil y Mejor Factor de Impacto

- ✓ **Premio: Susana Hernando Polo.** Unidad de Oncología

García-Donas J, Font A, Pérez-Valderrama B, Virizuela JA, Climent MÁ, Hernando-Polo S et al. Maintenance therapy with vinflunine plus best supportive care versus best supportive care alone in patients with advanced urothelial carcinoma with a response after first-line chemotherapy (MAJA; SOGUG 2011/02): a multicentre, randomised, controlled, open-label, phase 2 trial. Lancet Oncol. 2017 May;18(5):672-681.

- ✓ **Mención: Virgninia Hernández Cañas.** Unidad de Urología

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. 2017 Sep 13. [Epub ahead of print]

Categoría Primer Autor HUFA. Mejor decil o factor de impacto

- ✓ **Premio: Sonia Alonso López.** Unidad de Aparato Digestivo

Alonso S, Riveiro-Barciela M, Fernandez I, Rincón D, Real Y, Llerena S et al. Effectiveness and safety of sofosbuvir-based regimens plus an NS5A inhibitor for patients with HCV genotype 3 infection and cirrhosis. Results of a multicenter real-life cohort. J Viral Hepat. 2017 Apr;24(4):304-311.

- ✓ **Mención: Virgninia Hernández Cañas.** Unidad de Urología

Hernández V, Espinos EL, Dunn J, MacLennan S, Lam T, Yuan Y et al. Oncological and functional outcomes of sexual function-preserving cystectomy compared with standard radical cystectomy in men: A systematic review. Urol Oncol. 2017 Sep;35(9):539.e17-539.e29.

Cursos y Seminarios

Como iniciativas impulsadas por la Unidad de Investigación para el fomento de la investigación en nuestro hospital, durante el año 2017 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 12 horas para 25 alumnos:
Cómo realizar un proyecto de investigación.

Contenido:

- ✓ Cómo definir mi pregunta de investigación. Objetivos e hipótesis. Qué tipo de estudio o diseño se ajusta mejor a mi pregunta de investigación
- ✓ Cómo convertir mi pregunta de investigación en un proyecto. Elaboración y redacción del proyecto de investigación
- ✓ Necesito muestras biológicas de origen humano para mi investigación ¿Dónde las encuentro? Cómo cumplir con la legalidad vigente. Biobanco-HUFA
- ✓ Consideraciones éticas y legales en investigación biomédica
- ✓ Comité Ética de Investigación Clínica
- ✓ Gestión administrativa de mi proyecto. Dónde encontrar ayuda y financiación para tu proyecto
- ✓ Servicios de apoyo al investigador: Laboratorio de Apoyo a la Investigación
- ✓ Y ahora... ¿dónde público? Estrategias de publicación.
- ✓ Cómo abordar la redacción del artículo, ponencia o informe
- ✓ Cómo es el proceso editorial

 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.

- ✚ ***Papel del sistema endocannabinoide en la inflamación hepática derivada de la enfermedad hepática grasa no alcohólica.*** Ponentes: **Libertad Martín Prieto y Jose María Fernández Cebrián.** Cirugía General. HUFA. 19/01/2017
- ✚ ***El papel de la Enfermería en los ensayos clínicos.*** Ponente: **Ana Belén Rivas Paterna.** Enfermera Unidad Farmacología clínica Hospital Clínico San Carlos. 16/02/2017
- ✚ ***Estrategias de cribado en la infección por VIH.*** Ponente: **Miriam Pichiule Castañeda y Jenaro Astray Mochales.** Jefe de Área de Epidemiología. Dirección General de Salud Pública. 16/03/2017
- ✚ ***Impacto de la tecnología Crispr/ Cas9 en el avance de la edición de secuencias genómicas.*** Ponente: **Antonio Coloma.** Profesor Titular Bioquímica URJC. 18/05/2017
- ✚ ***Investigación de excelencia en Neurología.*** Ponente: **Jose A Obeso.** Director del Centro Integral de Neurociencias(CINAC), Hospital Universitario HM Puerta del Sur y Catedrático de Neurología en la Universidad CEU San Pablo. 15/06/2017
- ✚ ***Mecanismos de resistencia a insulina: obesidad y envejecimiento.*** Ponente: **Manuel Ros.** Catedrático Bioquímica. URJC. 21/09/2017
- ✚ ***Propuesta de modificación de la NIC 3302 "manejo de la ventilación mecánica: no invasiva".*** Ponente: **David Peña Otero.** Enfermero Investigación. Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón. Grupo de Investigación de la Fundación San Juan de Dios. 19/10/2017
- ✚ ***Fragilidad: una oportunidad para la investigación.*** Ponente: **Leocadio Rodríguez Mañas.** Jefe Geriátrica y Jefe de Grupo de Investigación. Hospital Universitario de Getafe. 16/11/2017

Semana de la Ciencia:

- ✚ ***Actividad 1: "Los cerebros enfermos también nos enseñan" Visita al Banco de Cerebros.***
9 y 10 de noviembre, de 11 a 13:00 h. Participaron 70 personas en total
- ✚ ***Actividad 2: "Un laboratorio de investigación por dentro: conócelo" Conocer y hacer algún experimento en un laboratorio de investigación.***
14 de noviembre, de 11 a 13:00 h. Participaron 20 personas en total

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.

-  **Carlos Jara**, Unidad de Oncología
-  **Ruth Pazos**, investigadora del Laboratorio de Apoyo a la Investigación
-  **Francisco J Carmona Monge**, enfermero de la Unidad de Cuidados Críticos
-  **Pablo Gili**, Unidad de Oftalmología
-  **Carlos Llorente**, Unidad de Urología
-  **Mercedes Bueno**, Unidad de Pediatría
-  **Gema Fernández**, Unidad de Nefrología
-  **Benjamín Herreros**, Unidad de Medicina Interna
-  **Gil Rodríguez**, Unidad de Medicina Preventiva
-  **Conrado Fernández**, Unidad de Aparato Digestivo
-  **Jose M^a Fernández Cebrián**, Unidad de Cirugía General
-  **Elena García García**, Unidad de Anatomía Patológica

Actividad científica

Principales Líneas de investigación

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

Tesis leídas en 2017



Doctor: Ignacio Temprano Gómez

Título: Fibrilación auricular en el paciente con sepsis grave: utilidad del estudio ecocardiográfico

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Directores: Miguel Ángel García Fernández



Doctor: Virginia Hernandez Cañas

Título: Individualización Del Tratamiento En El Tumor Vesical No Músculo-Invasivo Según Criterios Clínicos Y Anatomopatológicos

Universidad: Universidad Rey Juan Carlos

Directores: Carlos Llorente Abarca



Doctor: M^a Dolores Alonso Díaz de Durana

Título: Alergia a los pólenes de ciprés y olivo: Fenotipos clínicos y perfil de reconocimiento de alérgenos en pacientes con doble sensibilización

Universidad: Universidad de Alcalá de Henares

Directores: Montserrat Fernández Rivas y M^a Teresa Villalba Díaz



Doctor: Ángel Bueno Horcajadas

Título: Tratamiento percutáneo por radiofrecuencia del osteoma osteoide

Universidad: Universidad Rey Juan Carlos

Directores: José Martel Villagrán y Gil Rodríguez Caravaca



Doctor: Carlos Risco Risco

Título: Objetivos de desarrollo del milenio directamente relacionados con la salud 4, 5a, 6: revisión del estado de la cuestión. Perspectivas a partir del 2015.

Universidad: Universidad Rey Juan Carlos

Directores: Angel Gil de Miguel



Doctor: Ana Isabel Hijas Gómez

Título: Osteoporosis en el trasplante pulmonar

Universidad: Universidad Complutense de Madrid

Directores: Gil Rodríguez Caravaca



Doctor: M^a Mar Polanco Paz

Título: Impacto de la duración del tratamiento oncológico en los resultados a largo plazo

Universidad: Universidad Rey Juan Carlos

Directores: Carlos Jara Sánchez y Patricia Sanmartín Fenollera

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).

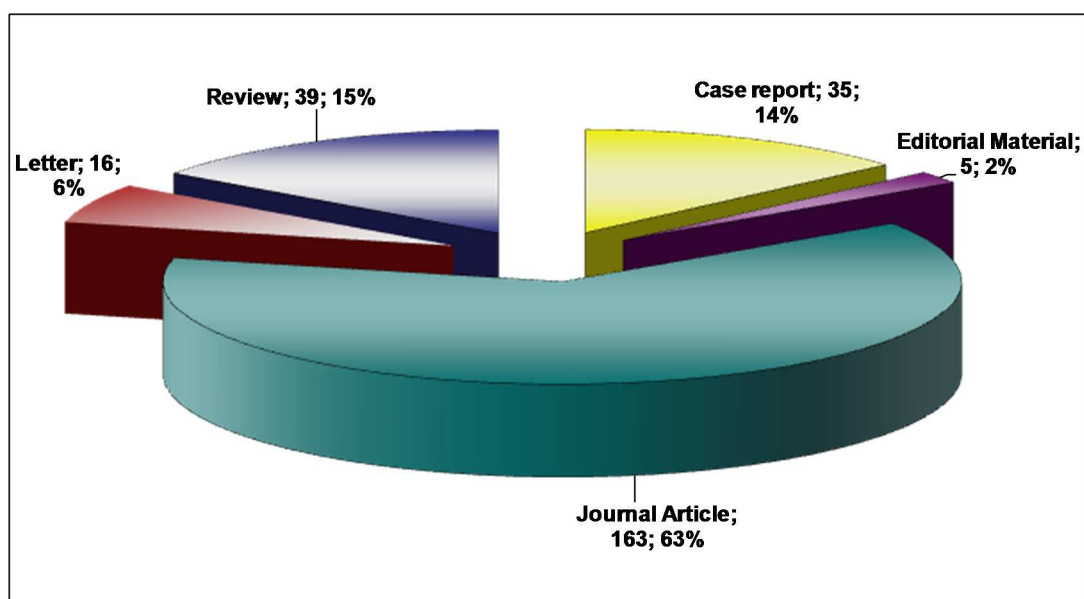
Se han incluido las publicaciones que cumplen el criterio de aparición del HUFA en el campo afiliación, utilizando la palabra Alcorcón como término distintivo para todas las posibles variantes del nombre del hospital y segmentando para descartar las que incluyen a la Universidad Rey Juan Carlos sin colaboración 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, editoriales** y de las **revisiones**.

A la espera de la actualización del FI 2017, se ha considerado el último publicado que corresponde al año 2016.

En cuanto a la relación de proyectos y ensayos clínicos activos en 2017, 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 2017 se han publicado por profesionales del HUFA un **total de 258 artículos** (originales, revisiones, casos clínicos, cartas y editoriales); de estos, **250 en revistas indexadas**. La distribución por tipo de publicación del total de artículos se representa en el siguiente gráfico.



Ciento cincuenta y cuatro artículos (60%) se han publicado en revistas internacionales. El número de revistas con Factor de Impacto ha sido 122, con un total de 191 artículos publicados. Esto supone un Factor de Impacto bruto del HUFA de 829.155.

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
Abnorm Behav Psych					1						1	
Acta Bioethica									1		1	
Acta Derm Venereol					1	3.653					1	3.653
Actas Dermosifiliogr	2				2				1		5	
Actas Esp Psiquiatr	1	1.339									1	1.339
Actas Urol Esp					2	2.362			1	1.181	3	3.543
Adv Ther									1	2.709	1	2.709
Allergol Immunopathol									2	2.878	2	2.878
Allergy Asthma Clin Immunol					1	2.869					1	2.869
Am J Gastroenterol					2	19.132					2	19.132
Am Surg					1						1	
An Pediatr					1	1.14					1	1.14
An Sist Sanit Navar					2	1.25					2	1.25
Anales de Psicología					1	0.871					1	0.871
Ann Hematol					1	3.083					1	3.083
Ann Intern Med					1	17.202					1	17.202

Revista abr	Case report		Editorial Material		Journal Article		Letter		Reviw		Total	
	n	FI	n	FI	n	FI	n	FI	n	FI	n	FI
Arch Bronconeumol									1	2.979	1	2.979
Arch Cardiol Mex					1						1	
Arch Osteoporos					1	1.96					1	1.96
Arch Soc Esp Oftalmol	7								1		8	
Arthritis Care Res (Hoboken)					2	6.638					2	6.638
Autoimmun Rev					1	8.961					1	8.961
Blood							1	13.164			1	13.164
BMC Gastroenterol									1	2.212	1	2.212
BMC Musculoskelet Disord					1	1.739					1	1.739
BMJ Open					1	2.369					1	2.369
Br J Clin Pharmacol					1	3.493					1	3.493
Br J Dermatol							1	4.706			1	4.706
Brain Res					1	2.746					1	2.746
Brit J Cancer					1	6.176					1	6.176
Calcif Tissue Int					2	6.248					2	6.248
Cardiovasc Revasc Med					1						1	
Cephalalgia					1	3.609					1	3.609
Cir Cir					1	0.276					1	0.276
Cir Espan					1	1.276					1	1.276
Clin Exp Dermatol							1	1.329			1	1.329
Clin Exp Rheumatol					2	5.268					2	5.268
Clin Infect Dis					1	8.216					1	8.216
Clin Microbiol Infec					2	10.584					2	10.584
Clin Rheumatol					1	2.365					1	2.365
Clin Transl Oncol			1	2.353	1	2.353			1	2.353	3	7.059
Clí e Invest en Ginecología y Obstetricia	1										1	
CNS Neurol Disord Drug Targets					1	2.506					1	2.506
Contact Dermatitis					2	8.67					2	8.67
Curr Med Res Opin					1	2.757					1	2.757
Dermatol Online J	1						1				2	
Diabetes Práctica			1								1	
Diagn Microbiol Infect Dis					1	2.401					1	2.401
Dig Dis Sci					2	5.75					2	5.75
Drugs Context					1						1	
EC Pulmonology and respiratory medicine					1						1	

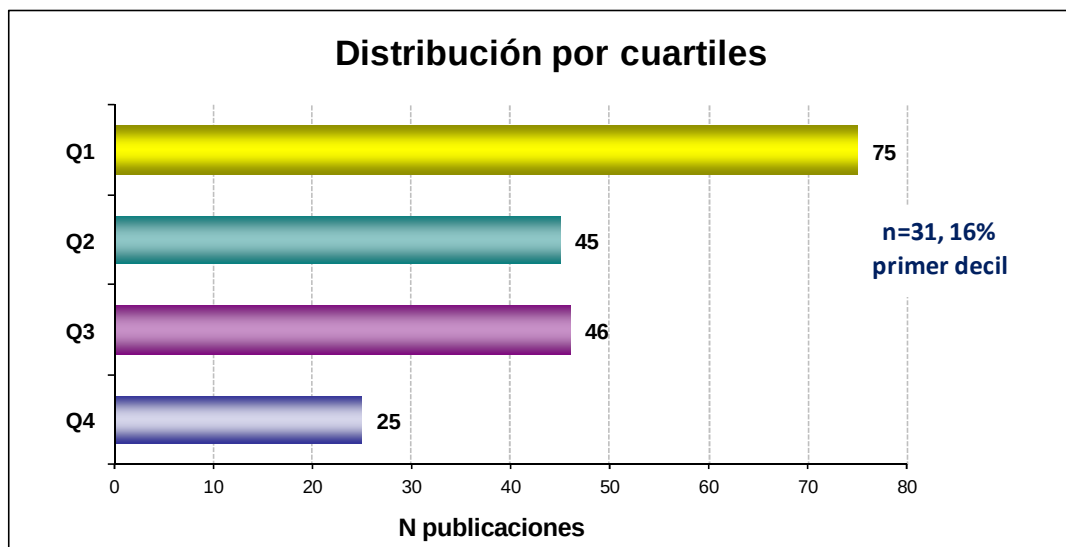
Revista abr	Case report		Editorial Material		Journal Article		Letter		Reviw		Total	
	n	FI	n	FI	n	FI	n	FI	n	FI	n	FI
Emergencias	1	3.028			1	3.028	2	6.056			4	12.112
Endocrinol Diabetes Nutr					1	1.106			1	1.106	2	2.212
Enferm Infecc Microbiol Clin					4	6.856	1	1.714	1	1.714	6	10.284
Eur Heart J					1	20.212					1	20.212
Eur J Cancer					3	18.087					3	18.087
Eur J Clin Microbiol Infect Dis					2	5.454					2	5.454
Eur J Med Genet									1	2.137	1	2.137
Eur J Neurol					1	3.988					1	3.988
Eur J Pain					1	3.019					1	3.019
Eur Psychiatry					1	3.123					1	3.123
Eur Urol									5	81.325	5	81.325
Eur Urol Focus					1						1	
Farm Hosp	1				1						2	
FMC Formacion Medica Continuada									1		1	
Front Physiol					1	4.134					1	4.134
Future Oncol					1	2.131					1	2.131
Gac Sanit					1	1.768					1	1.768
Gastric Cancer					1	5.454					1	5.454
Gastroenterol Hepatol					1	0.917	1	0.917			2	1.834
Genet Med					1	8.229					1	8.229
Gynecol Oncol					1	4.959					1	4.959
Haematologica									1	7.702	1	7.702
Headache					1						1	
Health Qual Life Outcomes					2	4.286					2	4.286
Heliyon					1						1	
Hepatology					1	13.246					1	13.246
HIV Med									1	3.257	1	3.257
Hum Pathol							1	3.014			1	3.014
Infection	1	2.468									1	2.468
Inflamm Bowel Dis					2	9.05					2	9.05
Int J Antimicrob Agents					2	8.614					2	8.614
Int J Chron Obstruct Pulmon Dis					1	3.157					1	3.157
Int J Mycobacteriol	1										1	
Int J Psychiatry Med									1	0.913	1	0.913
Int J Qual Health C					1	2.342					1	2.342

Revista abr	Case report		Editorial Material		Journal Article		Letter		Reviw		Total	
	n	FI	n	FI	n	FI	n	FI	n	FI	n	FI
J Am Acad Dermatol					2	14.004					2	14.004
J Crohns Colitis					2	11.626					2	11.626
J Dermatol					1	2.094					1	2.094
J Eur Acad Dermatol Venereol					3	10.584					3	10.584
J Geriatr Oncol					1	2.852					1	2.852
J Gynecol Pathol	1	1.512									1	1.512
J Hepatol					2	24.972					2	24.972
J Invest Dermatol					1	6.287					1	6.287
J Investig Allergol Clin Immunol					2	6.188			2	6.188	4	12.376
J Manipulative Physiol Ther									1	1.592	1	1.592
J Med Internet Res					1	5.175					1	5.175
J Orthop Sports Phys Ther					1	2.825					1	2.825
J Patient Saf					1	2.476					1	2.476
J Transl Med					1	3.786					1	3.786
J Viral Hepat					3	12.366					3	12.366
JAMA Cardiol							1				1	
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc									1	3.227	1	3.227
Lancet Diabetes Endocrinol					1	19.742					1	19.742
Lancet Oncol					1	33.9					1	33.9
Med Clin-Barcelona	1	1.125			3	3.375	3	3.375			7	7.875
Med Intensiva					2	2.462					2	2.462
Med Reproductiva y Embriología Clínica					1						1	
Minerva Anesthesiol					1	2.623					1	2.623
Mov Disord					1	7.072					1	7.072
Mult Scler					1	4.84					1	4.84
Mycoses					1	2.252					1	2.252
Nefrología									1	1.183	1	1.183
Nephrology (Carlton)					1	1.563					1	1.563
Neth Heart J	2	2.026									2	2.026
Neurología									2	4.206	2	4.206
Neurología Argentina	1										1	
Neurology					1	7.592					1	7.592
NeuroRehabilitation					1	1.495					1	1.495
New Engl J Med	1	72.406									1	72.406

Revista abr	Case report		Editorial Material		Journal Article		Letter		Reviw		Total	
	n	FI	n	FI	n	FI	n	FI	n	FI	n	FI
Nurs Ethics					1	1.755					1	1.755
Nutr Metab Cardiovasc Dis					2	7.358					2	7.358
Occup Ther Int					1	0.78					1	0.78
Oncol Lett					1	1.39					1	1.39
Pediatrics					1	5.705					1	5.705
Piel					2						2	
PLOS ONE					5	14.03					5	14.03
Prev Tab			1						1		2	
Prion					1	2.343					1	2.343
Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids					1	2.653					1	2.653
Reumatol Clin	1				5				5		11	
Rev Cal Asist					2				1		3	
Rev Clin Esp					2	1.942					2	1.942
Rev Esp Anestesiología Reanim			1								1	
Rev Esp Cardiol	5	22.425			1	4.485	2	8.97			8	35.88
Rev Esp Cir Ortop Traumatol					2						2	
Rev Esp Enferm Dig			1	1.401							1	1.401
Rev Esp Investigaciones Quirúrgicas	1										1	
Rev Esp Med Nucl Imagen Mol					1	0.951					1	0.951
Rev Esp Quimioter					2	1.5					2	1.5
Rev Esp Sanid Penit					1						1	
Rev Iberoam Cir Vas	1										1	
Rev Invest Clin					1	0.366					1	0.366
Revisión en cáncer									1		1	
Revista de Patología Respiratoria					2						2	
Rheumatol Int					4	7.296					4	7.296
Semergen							1				1	
Shoulder Elbow									1		1	
Sleep Med	1	3.391									1	3.391
Spine					1	2.499					1	2.499
Support Care Cancer					1	2.698					1	2.698
Surg Endosc					1	3.747					1	3.747
Techniques in Orthopaedics	1										1	

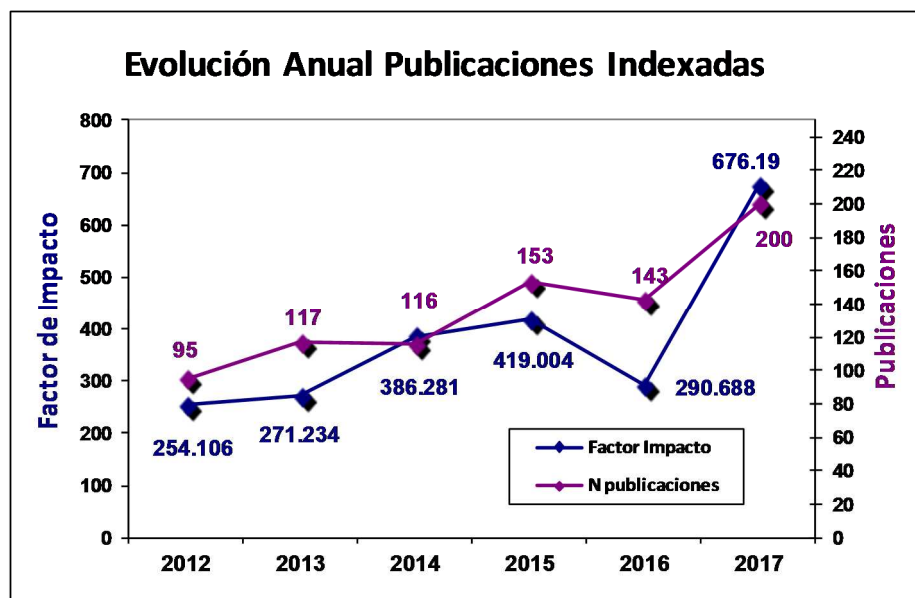
Revista abr	Case report		Editorial Material		Journal Article		Letter		Reviw		Total	
	n	FI	n	FI	n	FI	n	FI	n	FI	n	FI
Tex Heart Inst J					1	0.895					1	0.895
Travel Med Infect Dis	1										1	
Urol Oncol									1	3.767	1	3.767
Vascular Disease Management	1										1	
Women Health					1	1.437					1	1.437
World J Urol					1	2.743					1	2.743
World J of Endocrine Surgery	1										1	
Total general	35	109.72	5	3.754	163	539.807	16	43.245	39	132.629	258	829.155

Se han publicado **31 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 **63%** en revistas del primer y segundo cuartil de su especialidad.

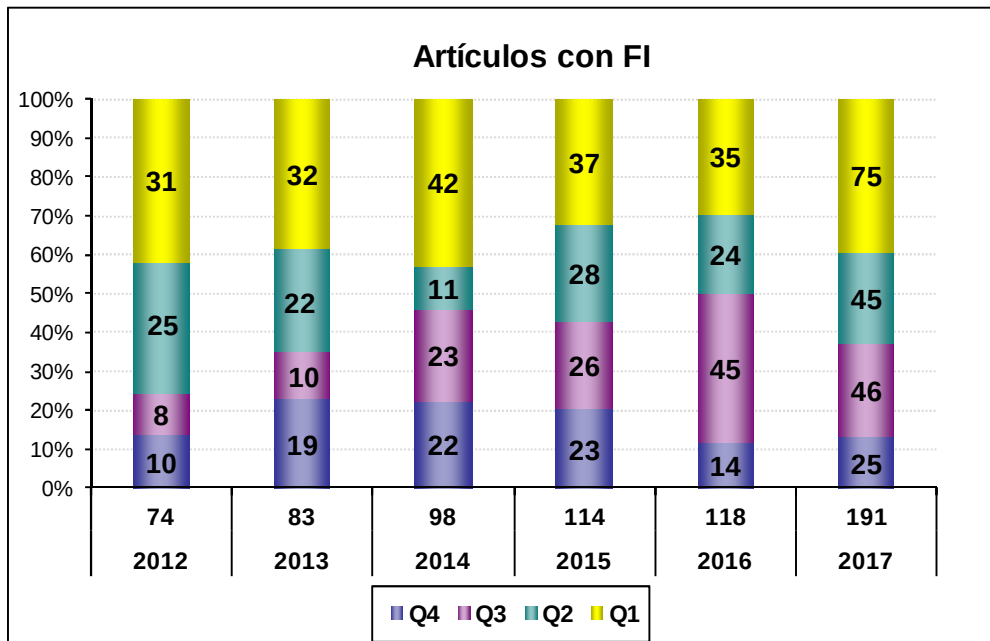


Evolución anual

En los últimos años se ha conseguido un claro aumento de la producción científica del hospital en cuanto al número de publicaciones indexadas. En el siguiente gráfico se presenta el total de publicaciones (artículos, editoriales y revisiones) por año.



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.

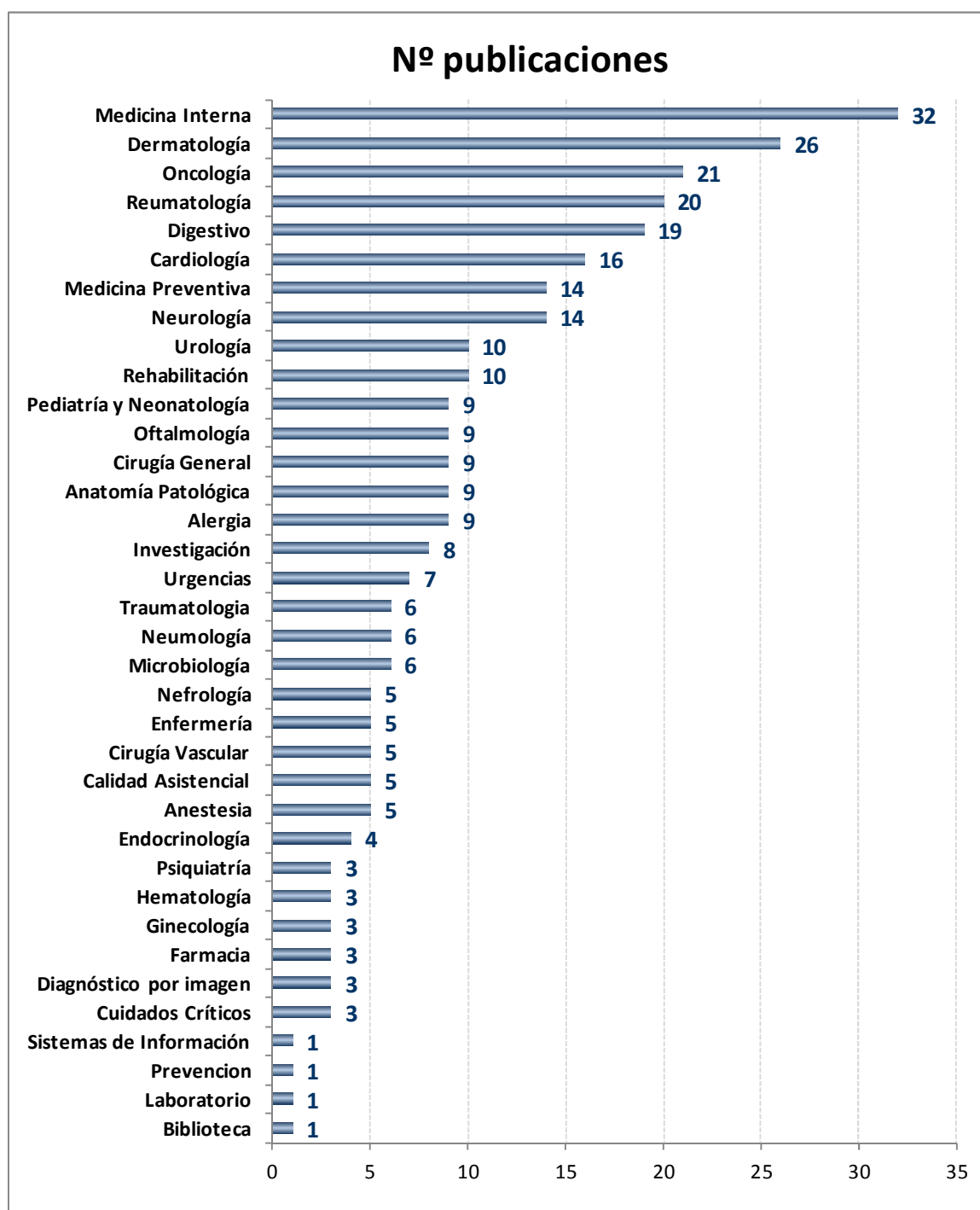


Actividad por Unidad

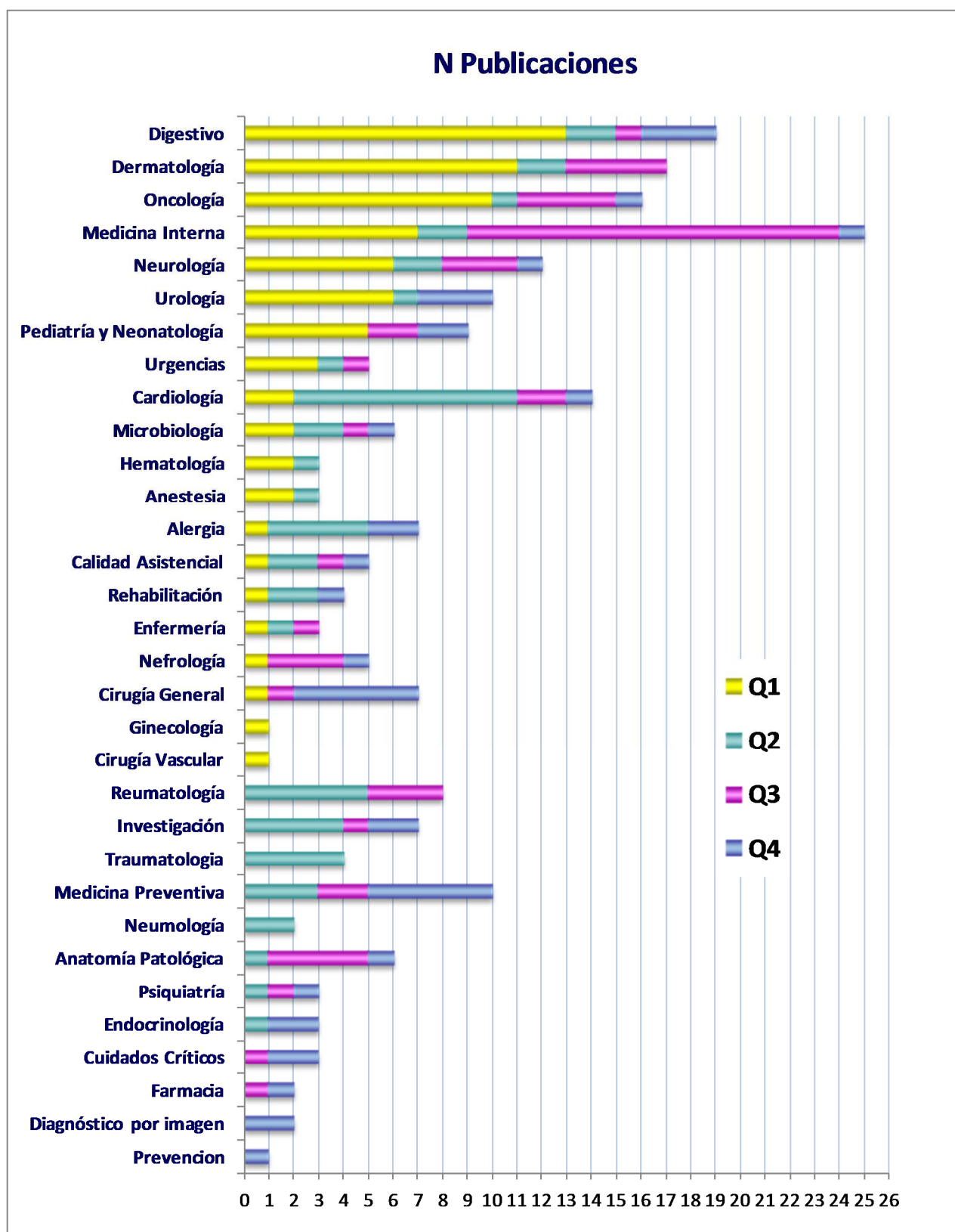
La siguiente tabla recoge la producción científica en forma de número de publicaciones y FI bruto por unidad.

Unidad	N total	N con FI	N D1
Alergia	9	18.011	
Anatomía Patológica	9	11.436	
Anestesia	5	22.194	1
Biblioteca	1		
Calidad Asistencial	5	12.386	1
Cardiología	16	65.498	1
Cirugía General	9	7.957	
Cirugía Vascular	5	19.742	1
Cuidados Críticos	3	4.93	
Dermatología	26	129.817	5
Diagnóstico por imagen	3	1.227	
Digestivo	19	104.395	5
Endocrinología	4	5.891	
Enfermería	5	4.163	
Farmacia	3	1.875	
Ginecología	3	4.134	
Hematología	3	23.949	2
Investigación	8	14.915	
Laboratorio	1		
Medicina Interna	32	70.64	4
Medicina Preventiva	14	13.405	
Microbiología	6	18.781	2
Nefrología	5	10.237	
Neumología	6	6.136	
Neurología	14	43.427	2
Oftalmología	9		
Oncología	21	90.486	2
Pediatría y Neonatología	9	28.532	2
Prevencion	1	0.75	
Psiquiatría	3	5.375	
Rehabilitación	10	7.742	
Reumatología	20	19.903	
Sistemas de Información	1		
Traumatología	6	9.505	
Urgencias	7	12.936	
Urología	10	91.378	5

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 2017, 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: 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. Financiación: Fundación Española del Dolor.
- 💡 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: Reducción de la infección de herida quirúrgica con una estrategia perioperatoria individualizada de ventilación de protección pulmonar con fracción inspiratoria de oxígeno elevada. Estudio comparativo, prospectivo, multicéntrico, aleatorizado y controlado. 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: 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.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Ann Intern Med	Q1	1	17.202
BMJ Open	Q1	1	2.369
Minerva Anesthesiol	Q2	1	2.623
Rev Cal Asist		1	
Rev Esp Anesthesiol Reanim		1	
Total		5	22.194

- Ⓢ Arnal Velasco D, Romero García E, Martínez Palli G, Muñoz Corsini L, Rey Martínez M, Postigo Morales S. Patient safety recommendations for out of operating room procedure sedation. Rev Calid Asist. 2017 May - Jun;32(3):155-165.
- Ⓢ Miró M, Sanfilippo F, Pérez F, García Del Valle S, Gómez-Arnau JI. Influence of the thoracic epidural anesthesia on the left ventricular function: an echocardiographic study. Minerva Anesthesiol. 2017 Jul;83(7):695-704.
- Ⓢ Navarro Echevarría P, Arnal Velasco D. Medication errors: A challenge for anesthesiology. Rev Esp Anesthesiol Reanim. 2017 Nov;64(9):487-489.
- Ⓢ Ferrando C, Soro M, Unzueta C, Canet J, Tusman G, Suarez-Sipmann F et al. Rationale and study design for an individualised perioperative open-lung ventilatory strategy with a high versus conventional inspiratory oxygen fraction (iPROVE-O2) and its effects on surgical site infection: study protocol for a randomised controlled trial. BMJ Open. 2017 Jul 31;7(7):e016765.
- Ⓢ Graham MM, Sessler DI, Parlow JL, Biccari BM, Guyatt G, Leslie K et al. Aspirin in Patients With Previous Percutaneous Coronary Intervention Undergoing Noncardiac Surgery. Ann Intern Med. Epub 2017 Nov 14.

Unidad de Cuidados Intensivos**Jefe Unidad**

Alejandro Algorta Weber

Proyectos

- 💡 Título: Achieving Comprehensive Coordination in Organ Donation throughout the European Union.
IP: Ruíz de Luna González, Rafael.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Infection	Q3	1	2.468
Med Intensiva	Q4	2	2.462
Total		3	4.93

- Ⓢ Hernández-Tejedor A, Merino-Vega CD, Martín-Vivas A, Ruiz de Luna-González R, Delgado-Iribarren A, Gabán-Díez Á et al. Successful treatment of multidrug-resistant *Pseudomonas aeruginosa* breakthrough bacteremia with ceftolozane/tazobactam. *Infection*. 2017 Feb;45(1):115-117.
- Ⓢ Iglesias-Posadilla D, Gómez-Marcos V, Hernández-Tejedor A. Apps and intensive care medicine. *Med Intensiva*. 2017 May;41(4):227-236.
- Ⓢ Hernández-Tejedor A, Peñuelas O, Sirgo Rodríguez G, Llompарт-Pou JA, Palencia Herrejón E, Estella A et al. Recommendations of the Working Groups from the Spanish Society of Intensive and Critical Care Medicine and Coronary Units (SEMICYUC) for the management of adult critically ill patients. *Med Intensiva*. 2017 Jun - Jul;41(5):285-305.

Área de Cirugía

Jefe Área

Antonio Quintáns Rodríguez

Unidad de Cirugía General

Jefe Unidad

José M^a Fernández Cebrián

Proyectos

- 💡 Título: Efecto de la adecuación de la profilaxis antibiótica en la infección de localización quirúrgica. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Papel del sistema endocannabinoide en la inflamación hepática derivada de la enfermedad hepática grasa no alcohólica. IP: Fernández Cebrian, José M^a. Financiación: HUFA.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: HUFA.
- 💡 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: Factores de riesgo de resultados adversos a tres y cinco años en pacientes con cáncer de colon y recto. Estudio multicéntrico CARESS-CCR II (PI 13/0013. IP: Dujovne Lindenbaum, Paula.
- 💡 Título: ESTUDIO ANACARE: Registro nacional sobre fugas anastomóticas en cirugía de cáncer de recto. Estudio prospectivo, observacional, longitudinal y multicéntrico1. IP: Dujovne Lindenbaum, Paula.
- 💡 Título: RIFT – Right Iliac Fossa Treatment Audit: tratamiento del dolor en fosa iliaca derecha. IP: Dujovne Lindenbaum, Paula.
- 💡 Título: Biomarcadores moleculares en cánceres asociados a diabetes: papel del metabolismo y de los tratamientos. IP: Fiuza Marco, María Carmen.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
An Sist Sanit Navar	Q4	1	0.625
Cir Cir	Q4	1	0.276
Cir Espan	Q3	1	1.276
Gastroenterol Hepatol	Q4	1	0.917
Rev Esp Investigaciones Quirúrgicas		1	
Rev Esp Quimioter	Q4	1	0.75
Rev Invest Clin	Q4	1	0.366
Surg Endosc	Q1	1	3.747
World Journal of Endocrine Surgery		1	
Total		9	7.957

- Ⓢ Colás Ruiz E, Lasala Gausa MA, García García E, Fernández Font JM, Martín Cavanna J, Fernández Cebrián JM. Anisakis and colonic polyp, a rare association. Gastroenterol Hepatol. 2017 Jan;40(1):21-23.
- Ⓢ Sánchez-Santana T, Del-Moral-Luque JA, Gil-Yonte P, Bañuelos-Andrío L, Durán-Poveda M, Rodríguez-Caravaca G. Effect of compliance with an antibiotic prophylaxis protocol in surgical site infections in appendectomies. Prospective cohort study. 2017 May - Jun;85(3):208-213.
- Ⓢ Del-Moral-Luque JA, Colás-Ruiz E, Gil-Yonte P, Fernández-Cebrián JM, Villar-Del-Campo MC, Delgado-Iribarren A et al. Assessment of antibiotic prophylaxis adequacy in rectal surgery. Rev Esp Quimioter. 2017 Feb;30(1):14-18.
- Ⓢ Ruiz EC, Cebrián JMF, Vega L, Linacero S, Celi E, Quintáns A. Tertiary Hyperparathyroidism Secondary to X-linked Hypophosphatemic Rickets. World J Endoc Surg 2017;9(1):24-26.
- Ⓢ Cerdán Santacruz C, Frasson M, Flor-Lorente B, Ramos Rodríguez JL, Trallero Anoro M, Millán Scheiding M et al. Laparoscopy may decrease morbidity and length of stay after elective colon cancer resection, especially in frail patients: results from an observational real-life study. Surg Endosc. 2017 Dec;31(12):5032-5042.
- Ⓢ Ramos Fernández M, Rivas Ruiz F, Fernández López A, Loinaz Seguro C, Fernández Cebrián JM, de la Portilla de Juan F. C reactive protein as a predictor of anastomotic leakage in colorectal surgery. Comparison between open and laparoscopic surgery. Cir Esp. 2017 Nov;95(9):529-535.
- Ⓢ Del Moral Luque JA, Alonso García M, Gil Yonte P, Fernández Cebrián JM, Durán Poveda M, Rodríguez Caravaca G. Incidence of surgical site infection in colon surgery and antibiotic prophylaxis adequacy: prospective cohort study. An Sist Sanit Navar. 2017 Dec 29;40(3):371-377.
- Ⓢ Rodríguez-Caravaca G, Gil-Yonte P, Del-Moral-Luque JA, Lucas WC, Fernández-Cebrián JM, Durán-Poveda M. Rates of Surgical Site Infection in Cholecystectomy: Comparison between a University Teaching Hospital, Madrid Region, Spain, and USA Rates. Rev Invest Clin. 2017 Nov-Dec;69(6):336-343.
- Ⓢ Colás Ruiz E, Marcello Fernández ME, De Benito Fernández L, Fernández Cebrián JM. Leiomyosarcoma of the vena cava: a case report. Spanish Journal of Surgical Research 2017;20(1):10-11.

Unidad de Cirugía Vascular

Jefe Unidad

Luis de Benito Fernández

Proyectos

- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: HUFA.
- 💡 Título: Evaluación de la eficacia y tolerancia de un nuevo apósito para el tratamiento local de úlceras del pie diabético: estudio clínico prospectivo, de control aleatorio, carácter multicéntrico europeo y a doble ciego. 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: 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: del Castillo Medina, Roberto.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Lancet Diabetes Endocrinol		1	19.742
Reumatol Clin		1	
Rev Esp Investigaciones Quirúrgicas		1	
Rev Iberoam Cir Vas		1	
Vascular Disease Management		1	
Total		5	19.742

- Ⓢ García-Cezón de la Cruz MD, Almodóvar R, García Pérez J, Dhimes PF, Zarco P. Aortitis due to giant cell arteritis and psoriatic arthritis: An uncommon association. Reumatol Clin. 2017 Jul - Aug;13(4):230-232.
- Ⓢ Vivente S, Gutierrez M, Criado F, Alfayate J, Cancer S, Pereira M et al. Infection of a Common Iliac Artery Covered Stent, Implanted for an Ureteroiliac Artery Fistula. Vascular Disease Management 2017;14(11):E235-E237
- Ⓢ Vicente S, Criado F, Gutiérrez M, Alfayate J, Cáncer S, Perera M, de Benito L. Intraoperative popliteal artery stenting for the treatment of popliteal vessels trauma during total knee arthroplasty. Iberoamerican Journal of Vascular Surgery 2017;5(2):64.
- Ⓢ Colás Ruiz E, Marcello Fernández ME, De Benito Fernández L, Fernández Cebrián JM. Leiomyosarcoma of the vena cava: a case report. Spanish Journal of Surgical Research 2017;20(1):10-11.
- Ⓢ Edmonds M, Lázaro-Martínez JL, Alfayate-García JM, Martini 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. Epub 2017 Dec 20.

Unidad de Dermatología

Jefe Unidad

José Luis López Estebaranz

Proyectos

- 💡 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: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 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 Estebaranz, José Luis.
- 💡 Título: Estudio observacional de seguimiento prospectivo Estudio epidemiológico observacional para evaluar la retención en el tratamiento de los pacientes con psoriasis de moderada a grave en la práctica clínica ESTUDIO SAHARA. IP: López Estebaranz, José Luis.
- 💡 Título: No EPA Registro español de cirugía de Mohs. IP: López Estebaranz, José Luis y Miñano Medrano, Roman.
- 💡 Título: REAPSER: Registro Nacional de Artritis Psoriasica de la SER. IP: Almodovar Gonzalez, Raquel.
- 💡 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 Estebaranz, 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, multicéntrico. IP: López Estebaranz, José Luis.
- 💡 Título: Estudio multicéntrico fase 2b, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y fármaco activo, de búsqueda de dosis para investigar la eficacia y seguridad de QGE031 como tratamiento complementario en pacientes con urticaria espontánea crónica (UEC). IP: López Estebaranz, José Luis y Tejedor Alonso, Miguel Ángel.
- 💡 Título: Estudio de extensión, multicéntrico, 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: Tejedor Alonso, Miguel Ángel y López Estebaranz, José Luis.
- 💡 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 en comparación con el tratamiento. IP: López Estebaranz, José Luis.
- 💡 Título: Estudio Multicéntrico de Fase 3, 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 Estebaranz, José Luis.

- 💡 Título: Estudio prospectivo sobre las características clínicas dermatoscópicas, histológicas y confocales de los nevus melano-cíticos con glóbulos en periferia en pacientes en seguimiento en dermatoscopia digital. IP: Pampin Franco, Ana.
- 💡 Título: Estudio piloto para evaluar la eficacia y seguridad clínica de la pauta de iontoforesis con cloruro de aluminio vs agua del grifo en el tratamiento de la hiperhidrosis localizada de manos con el nuevo aparato ionto-dryR. 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: Evaluación de costes indirectos y costes directos no sanitarios en pacientes con artritis psoriásica y psoriasis en España (Estudio COEPSO). IP: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 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.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Acta Derm Venereol	Q1	1	3.653
Actas Dermosifiliogr		5	
Adv Ther	Q2	1	2.709
Br J Dermatol	Q1	1	4.706
Clin Exp Dermatol	Q3	1	1.329
Contact Dermatitis	Q1	2	8.67
Dermatol Online J		2	
J Am Acad Dermatol	Q1	2	14.004
J Dermatol	Q2	1	2.094
J Eur Acad Dermatol Venereol	Q1	3	10.584
J Invest Dermatol	Q1	1	6.287
Med Clin-Barcelona	Q3	3	3.375
New Engl J Med	Q1	1	72.406
Piel		2	
Total		26	129.817

- Ⓢ Ruiz-Genao D, Perez-Zafrilla B, Lopez-Estebarez JL, Belinchón-Romero I, Carrascosa JM, Ferrán M et al. Possible paradoxical occurrence of inflammatory arthritis in patients with psoriasis treated with biologics: findings in the Biobadaderm cohort. Br J Dermatol. 2017 Mar;176(3):797-799.
- Ⓢ Galiano Mejías S, Carretero G, Ferrandiz C, Vanaclocha F, Daudén E, Gómez-García FJ et al. Management of biologic therapy in moderate to severe psoriasis in surgical patients: Data from the Spanish Biobadaderm Registry. Actas Dermosifiliogr. 2017 Jan - Feb;108(1):52-58.
- Ⓢ Dávila-Seijo P, Dauden E, Descalzo MA, Carretero G, Carrascosa JM, Vanaclocha F et al. Infections in moderate-to-severe psoriasis patients treated with biological drugs compared to classic systemic drugs: Findings from the BIOBADADERM registry. J Invest Dermatol. 2017 Feb;137(2):313-321.

- Ⓢ Gratacos-Masmitja J, Luelmo-Aguilar J, Zarco-Montejo P, Botella-Estrada R, Carrizosa-Esquivel AM, García-Vivar ML et al. Points to Consider in the Foundation of Multidisciplinary Units for Psoriatic Arthritis: A Delphi Study and a Systematic Review of the Literature. *Adv Ther.* 2017 Jan;33(12):2150-2159.
- Ⓢ López-Estebarez JL, Herranz-Pinto P, Dréno B; el grupo de dermatólogos expertos en acné. Consensus-Based Acne Classification System and Treatment Algorithm for Spain. *Actas Dermosifiliogr.* 2017 Mar;108(2):120-131.
- Ⓢ Nuno-Gonzalez A, López Estebarez JL, Losa García JE. Sexually transmitted infections in a cohort of HIV-positive patients. *Med Clin (Barc).* 2017 Apr 7;148(7):329-330.
- Ⓢ López Estebarez JL, Pampín Franco A, Gamo Villegas R, Floristán U. Monitoring Ingenol Mebutate Gel Treatment of Actinic Keratoses by Reflectance Confocal Microscopy. *Acta Derm Venereol.* 2017 May 8;97(5):646-648.
- Ⓢ García-Zamora E, Naz-Villalba E, Pinedo-Moraleda F. Erosive Nodular Lesion in the Auricle of a Teenager's Ear. *Actas Dermosifiliogr.* 2017 Oct;108(8):777.
- Ⓢ Floristán Muruzábal U, Gamo Villegas R, Pampín Franco A, Pinedo Moraleda F, Pérez Fernández E, López-Estebarez JL. Combined in vivo reflectance confocal microscopy and digital dermoscopy for follow up of patients at high risk of malignant melanoma: A prospective case series study. *J Dermatol.* 2017 Jun;44(6):681-689.
- Ⓢ Nuno-Gonzalez A, Losa García JE, López Estebarez JL, Martín-Ríos MD. Human papilloma virus dermatosis in human immunodeficiency virus-positive patients: A 14-year retrospective study in 965 patients. *Med Clin (Barc).* 2017 May 10;148(9):401-404.
- Ⓢ Pampín A, Floristán U, Gamo R, Ascanio ML, López-Estebarez JL. Facial spinulosis caused by *Demodex folliculorum*: diagnostic assessment by means of reflectance confocal microscopy. *Clin Exp Dermatol.* 2017 Apr;42(3):348-350.
- Ⓢ Pérez-Plaza A, Carretero G, Ferrandiz C, Vanaclocha F, Gómez-García FJ, Herrera-Ceballos E et al. Comparison of phenotype, comorbidities, therapy and adverse events between psoriatic patients with and without psoriatic arthritis. Biobadaderm registry. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2017 Jun;31(6):1021-1028.
- Ⓢ García-Zamora E, Naz Villalba E, Floristán Muruzábal U, López-Estebarez JL. Keratosis pilaris eruption related to nilotinib. *Piel* 2017; 32(4):244-247.
- Ⓢ Belinchón I, Ramos JM, Carretero G, Ferrándiz C, Rivera R, Daudén E et al. Adverse events associated with discontinuation of the biologics/classic systemic treatments of moderate-severe plaque psoriasis: data from the Spanish Biologics Registry, Biobadaderm. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2017 Oct;31(10):1700-1708.
- Ⓢ Deza G, García-Bravo B, Silvestre JF, Pastor-Nieto MA, González-Pérez R, Heras-Mendoza F et al. Contact sensitization to limonene and linalool hydroperoxides in Spain: a GEIDAC* prospective study. *Contact Dermatitis.* 2017 Feb;76(2):74-80.
- Ⓢ Serra-Guillén C, Figueras I, Longo I, Artola JL, Fernández-Guarino M, de las Heras E et al. Management of local skin reactions secondary to ingenol mebutate. *Piel* 2017;32(1):40-48.
- Ⓢ Elosua-González M, García-Zamora E. Crusted Scabies. *N Engl J Med.* 2017 Aug 3;377(5):476.
- Ⓢ de Eusebio Murillo E, Martín Fuentes A, Ruiz-Salas V, Garcés JR, Miñano Medrano R, López-Estebarez JL et al. Characterization of Surgical Procedures in the Spanish Mohs Surgery Registry (REGESMOHS) for 2013-2015. *Actas Dermosifiliogr.* 2017 Nov;108(9):836-843.
- Ⓢ 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. Epub 2017 Oct 5.

- Ⓢ Elosua-González, M. Pampín-Franco, A. Mazzucchelli-Esteban, R. Mielgo-Rubio, X. Rodríguez-Vásquez, X. García-Zamora, E. López-Estebanz, JL. A case of de novo palmoplantar psoriasis with psoriatic arthritis and autoimmune hypothyroidism after receiving nivolumab therapy. Dermatol Online J. 2017 Aug 15;23(8).
- Ⓢ 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. Epub 2017 Nov 8.
- Ⓢ 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. 2017 Nov 13. [Epub ahead of print]
- Ⓢ 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. 2017 Nov 22. [Epub ahead of print]
- Ⓢ García-Zamora E, Elosua-González M, Floristán-Muruzábal U. Fat necrosis and subcutaneous abscesses due to apomorphine. Med Clin (Barc). 2017 Dec 11. [Epub ahead of print]
- Ⓢ 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. Epub 2017 Sep 27.
- Ⓢ García-Zamora E, Sanz-Robles H, Elosua-Gonzalez M, Rodriguez-Vasquez X, Lopez-Estebanz JL. Cutaneous infection due to Mycobacterium immunogenum: an European case report and review of the literature. Dermatol Online J. 2017 Aug 15;23(8).

Unidad de Oftalmología

Jefe Unidad

Alfonso Arias Puente

Proyectos

- 💡 Título: Estudio de los polimorfismos genéticos asociados a la Degeneración Macular Asociada a la Edad Avanzada. IP: Gili Manzanaro, Pablo. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: HUFA.
- 💡 Título: Adaptación cultural y validación al castellano del cuestionario National Eye Institute Visual Functioning Questionnaire – 25 (VFQ-25). IP: Gili Manzanaro, Pablo.

Publicaciones

Revista	N
Arch Soc Esp Oftalmol	8
Headache	1
Total	9

- Ⓢ Kim N, Escobar Martín E, Gili Manzanaro P. Posterior pole vortex veins in central serous chorioretinopathy. Arch Soc Esp Oftalmol. 2017 Jun;92(6):e34.
- Ⓢ Escobar Martín E, Kim N, Gili Manzanaro P. Vitreomacular syndrome imaging with OCT-en face. Arch Soc Esp Oftalmol. 2017 Jun;92(6):e35-e36.
- Ⓢ Gili Manzanaro P, Santiago-Balsera H, Velasco Sastre I. OCT angiography in retinal arterial macroaneurysm. Arch Soc Esp Oftalmol. 2017 Mar;92(3):e17.
- Ⓢ Pareja JA, López-Ruiz P, Mayo D, Villar-Quiles RN, Cárcamo A, Gutiérrez-Viedma Á, Lastarria CP, Romeral M, Yangüela J, Cuadrado ML. Supratrochlear Neuralgia: A Prospective Case Series of 15 Patients. Headache. 2017 Oct;57(9):1433-1442.
- Ⓢ Garcia-Saenz MC, Del Prado Sánchez C, Lloreda Martín L, Bañuelos Bañuelos J. Indocyanine green angiography in anterior scleritis. Arch Soc Esp Oftalmol. Epub 2017 Sep 5.
- Ⓢ Del Prado Sánchez C, Garcia-Saenz MC, Azevedo Gonzalez-Oliva M, Arias-Puente A. Valsalva petaloid maculopathy. Arch Soc Esp Oftalmol. Epub 2017 Sep 5.
- Ⓢ Gonzales Farro KP, Gili Manzanaro P, Santiago Balsera H, Ferreiro López J. OCT angiography in solitary astrocytic hamartoma. Arch Soc Esp Oftalmol. 2017 Sep 5. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Garcia-Saenz MC, Crespo Carballés MJ, Leal Gonzalez M, Martín Carbajo M. Prepapillary vascular loops. Arch Soc Esp Oftalmol. 2017 Nov 14. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Ferreiro Lopez J, Garcia-Saenz MC, Del Prado Sánchez C. En face-OCT reconstruction in Stargardt disease. Arch Soc Esp Oftalmol. 2017 Nov 15. [Epub ahead of print]

Unidad de Otorrinolaringología

Jefe Unidad

José Miguel Aparicio Fernández

Proyectos

- 💡 Título: Efecto de la adecuación de la profilaxis antibiótica en la infección de localización quirúrgica. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención quasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: HUFA.
- 💡 Título: Bases moleculares, diagnóstico genético y búsqueda de terapias para dos enfermedades raras con afectación vascular: HHT y VHL. Estudio Observacional Con Beta-Bloqueantes Tópicos (En Crema) Y Etamsilato (Spray) Para El Tratamiento Tópico De Epistaxis. Financiación: MINECO.
- 💡 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: 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.

Unidad de Urología**Jefe Unidad**

Carlos Llorente Abarca

Proyectos

- 💡 Título: Efecto de la adecuación de la profilaxis antibiótica en la infección de localización quirúrgica. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: HUFA.
- 💡 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 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 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: REAL DECRETO 223/2004 Estudio fase 3, 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: Frecuentación y resultados quirúrgicos en España de la cirugía pélvica oncológica radical en urología. IP: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 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 Situ (CIS). IP: Llorente Abarca, Carlos.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Actas Urol Esp	Q4	3	3.543
Eur Urol	Q1	5	81.325
Urol Oncol	Q1	1	3.767
World J Urol	Q2	1	2.743
Total		10	91.378

- Ⓢ Babjuk M, Böhle A, Burger M, Capoun O, Cohen D, Compérat EM et al. EAU Guidelines on Non-Muscle-invasive Urothelial Carcinoma of the Bladder: Update 2016. *Eur Urol.* 2017 Mar;71(3):447-461.
- Ⓢ Alfred Witjes J, Lebrecht T, Compérat EM, Cowan NC, De Santis M, Bruins HM et al. Updated 2016 EAU Guidelines on Muscle-invasive and Metastatic Bladder Cancer. *Eur Urol.* 2017 Mar;71(3):462-475.
- Ⓢ Guijarro A, Hernández V, Llorente C. The anatomical limits and oncological benefit of lymphadenectomy in muscle invasive bladder cancer. *Actas Urol Esp.* 2017 Jun;41(5):284-291.
- Ⓢ Llorente C, López B, Hernández V, Guijarro A, Pérez-Fernández E. Variability in complications and operative mortality after radical cystectomy in Spain. *Actas Urol Esp.* 2017 Jan - Feb;41(1):32-38.
- Ⓢ Guijarro A, Hernández V, de la Morena JM, Jiménez-Valladolid I, Pérez-Fernández E, de la Peña E, Llorente C. Influence of the location and number of metastases in the survival of metastatic prostatic cancer patients. *Actas Urol Esp.* 2017 May;41(4):226-233.
- Ⓢ Sylvester RJ, Canfield SE, Lam TB, Marconi L, MacLennan S, Yuan Y et al. Conflict of Evidence: Resolving Discrepancies When Findings from Randomized Controlled Trials and Meta-analyses Disagree. *Eur Urol.* 2017 May;71(5):811-819.
- Ⓢ Soukup V, Čapoun O, Cohen D, Hernández V, Babjuk M, Burger M et al. Prognostic Performance and Reproducibility of the 1973 and 2004/2016 World Health Organization Grading Classification Systems in Non-muscle-invasive Bladder Cancer: A European Association of Urology Non-muscle Invasive Bladder Cancer Guidelines Panel Systematic Review. *Eur Urol.* 2017 Nov;72(5):801-813.
- Ⓢ Hernández V, Espinos EL, Dunn J, MacLennan S, Lam T, Yuan Y et al. Oncological and functional outcomes of sexual function-preserving cystectomy compared with standard radical cystectomy in men: A systematic review. *Urol Oncol.* 2017 Sep;35(9):539.e17-539.e29.
- Ⓢ 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.* Epub 2017 Sep 13.
- Ⓢ 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.* Epub 2017 Nov 11.

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: Zarco Montejó, Pedro y Florez García, Mariano Tomas.

- 💡 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, Maria Alicia.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Health Qual Life Outcomes	Q2	1	2.143
J Manipulative Physiol Ther	Q2	1	1.592
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc	Q1	1	3.227
Occup Ther Int	Q4	1	0.78
Reumatol Clin		4	
Rev Esp Cir Ortop Traumatol		1	
Shoulder Elbow		1	
Total		10	7.742

- Ⓢ Curbelo Rodríguez R, Zarco Montejó P, Almodóvar González R, Flórez García M, Carmona Ortells L. Barriers and Facilitators for the Practice of Physical Exercise in Patients With Spondyloarthritis: Qualitative Study of Focus Groups (EJES-3D). Reumatol Clin. 2017 Mar - Apr;13(2):91-96.
- Ⓢ García-Cezón de la Cruz MD, Almodóvar R, García Pérez J, Dhimes PF, Zarco P. Aortitis due to giant cell arteritis and psoriatic arthritis: An uncommon association. Reumatol Clin. 2017 Jul - Aug;13(4):230-232.
- Ⓢ Florez-García M, García-Pérez F, Curbelo R, Pérez-Porta I, Nishishinya B, Rosario Lozano MP, Carmona L. Efficacy and safety of home-based exercises versus individualized supervised outpatient physical therapy programs after total knee arthroplasty: a systematic review and meta-analysis. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2017 Nov;25(11):3340-3353.
- Ⓢ Ballester-Pérez R, Plaza-Manzano G, Urraca-Gesto A, Romo-Romo F, Atín-Arratibel ML, Pecos-Martín D et al. Effectiveness of Nerve Gliding Exercises on Carpal Tunnel Syndrome: A Systematic Review. J Manipulative Physiol Ther. 2017 Jan;40(1):50-59.
- Ⓢ Rejano-Campo M, Ferrer-Peña R, Urraca-Gesto MA, Gallego-Izquierdo T, Pecos-Martín D, Stuge B, Plaza-Manzano G. Transcultural adaptation and psychometric validation of a Spanish-language version of the "Pelvic Girdle Questionnaire". Health Qual Life Outcomes. 2017 Feb 1;15(1):30.
- Ⓢ Gómez-Valero S, García-Pérez F, Flórez-García MT, Miangolarra-Page JC. A systematic review of self-administered questionnaires for the functional assessment of patients with knee disabilities adapted into Spanish. Rev Esp Cir Ortop Traumatol. 2017 Mar - Apr;61(2):96-103.
- Ⓢ Sanchez-Cabeza A, Huertas-Hoyas E, Maximo-Bocanegra N, Martinez-Piedrola RM, Perez-de-Heredia-Torres M, Alegre-Ayala J. Spanish Transcultural Adaptation and Validity of the Behavioral Inattention Test. Occup Ther Int 2017; 2017:1423647.
- Ⓢ 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. 2017 Mar 16. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Flórez García MT, Carmona L, Almodóvar R, Fernández de Las Peñas C, García Pérez F, Pérez Manzanero MÁ et al. Recommendations for the prescription of physical exercise for patients with spondyloarthritis. Reumatol Clin. 2017 Aug 11. [Epub ahead of print]

- Ⓢ Gómez-Valero S, García-Pérez F, Flórez-García MT, Miangolarra-Page JC. Assessment of cross-cultural adaptations of patient-reported shoulder outcome measures in Spanish: a systematic review. *Shoulder Elbow*. 2017 Oct;9(4):233-246

Unidad de Traumatología

Jefe de Unidad

Carlos Gavin González

Proyectos

- 💡 Título: Efecto de la adecuación de la profilaxis antibiótica en la infección de localización quirúrgica. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Creación y Validación de Criterios Explícitos de Indicación de Artroplastia Primaria de Rodilla. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: HUFA.
- 💡 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 de Fase III, abierto y multicéntrico, de SI-6603 en pacientes con hernia discal lumbar. IP: Losada Viñas, José Isaac.
- 💡 Título: Estudio en fase IIIb multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado, para evaluar la eficacia y seguridad de Rivaroxaban 10 mg frente a E0xaparina 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: Persona Partial Knee Clinical Outcomes Study. IP: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 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: 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: Estudio aleatorizado, doble ciego, doble simulación, multicéntrico, de diseño adaptativo de escalada de dosis (Parte 1) y dosis-respuesta (parte 2) para evaluar la seguridad y la eficacia de JNJ-64179375 intravenoso frente a Apixaban oral en sujetos sometidos a un reemplazo total de rodilla. IP: Martínez Martín, Javier.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
BMC Musculoskelet Disord	Q2	1	1.739
Calcif Tissue Int	Q2	1	3.124
Health Qual Life Outcomes	Q2	1	2.143
Rev Esp Cir Ortop Traumatol		1	
Spine	Q2	1	2.499
Techniques in Orthopaedics		1	
Total		6	9.505

- Ⓢ Caeiro JR, Bartra A, Mesa-Ramos M, Etxebarria Í, Montejo J, Carpintero P et al. Burden of First Osteoporotic Hip Fracture in Spain: A Prospective, 12-Month, Observational Study. *Calcif Tissue Int*. 2017 Jan;100(1):29-39.
- Ⓢ Hijas-Gómez AI, Egea-Gómez RM, Martínez-Martín J, González-Díaz RC, Losada-Viñas JI, Rodríguez-Caravaca G. Surgical Wound Infection Rates and Risk Factors in Spinal Fusion in a University Teaching Hospital in Madrid, Spain. *Spine (Phila Pa 1976)*. 2017 May 15;42(10):748-754.
- Ⓢ Del-Moral-Luque JA, Checa-García A, López-Hualda A, Martínez-Martín J, Villar-del-Campo MC, Montejo-Sancho J et al. Adecuación de la profilaxis antibiótica en la artroplastia de rodilla e infección del sitio quirúrgico: estudio de cohortes prospectivo. *Rev Esp Cir Ortop Traumatol*. 2017 Jul - Aug;61(4):259-264.
- Ⓢ Martín-Fernández J, Gray-Laymón P, Molina-Siguero A, Martínez-Martín J, García-Maroto R, García-Sánchez I et al. Cross-cultural adaptation and validation of the Spanish version of the Oxford Hip Score in patients with hip osteoarthritis. *BMC Musculoskelet Disord*. 2017 May 22;18(1):205.
- Ⓢ 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*. 2017; preprint
- Ⓢ Martín-Fernández J, García-Maroto R, Sánchez-Jiménez FJ, Bau-González A, Valencia-García H, Gutiérrez-Teira B et al. Validation of the Spanish version of the Oxford knee score and assessment of its utility to characterize quality of life of patients suffering from knee osteoarthritis: a multicentric study. *Health Qual Life Outcomes*. 2017 Sep 29;15(1):186.

Área de Farmacia Hospitalaria**Jefe Área**

Montserrat Pérez Encinas

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: del Castillo Medina, Roberto. Financiación: ISCIII.

- 💡 Título: Diseño de guías y herramientas para reducir el impacto que los eventos adversos también tienen en los profesionales sanitarios (segundas víctimas) de hospitales (proyecto coordinado). IP: Lorenzo Martínez, Susana. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: HUFA.
- 💡 Título: Elaboración de una lista de señales alertantes para detectar eventos adversos por medicamentos en pacientes crónicos con multimorbilidad. Financiación: ISCIII. IP: Hospital Virgen del Rocío.
- 💡 Título: Registro de seguridad para EurartesimTM. IP: Velasco Arribas, María.
- 💡 Título: Estudio observacional, retrospectivo, multicéntrico, para evaluar la eficacia, seguridad, adherencia y calidad de vida de pacientes con antivirales directos para el tratamiento de la Hepatitis C crónica en la práctica clínica habitual. Estudio ESACAV RETR.
- 💡 Título: Estudio observacional, multicéntrico, para evaluar la eficacia, seguridad, adherencia y calidad de vida de pacientes con antivirales directos para el tratamiento de la Hepatitis C crónica en la práctica clínica habitual Estudio ESACAV.
- 💡 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: 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: Prevalencia de desnutrición en los pacientes atendidos en la consulta externa del Servicio de Farmacia. IP: Sanmartín Fenollera, Patricia.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Farm Hosp		1	
Med Clin-Barcelona		1	1.125
Rev Esp Quimioter		1	0.75
Total		3	1.875

- Ⓢ Usarralde-Pérez Á, Sanz-Márquez S, Pérez-Encinas M. Inappropriate antidiuretic hormone hypersecretion associated with treatment of Parkinson's disease. Med Clin (Barc). 2017 Apr 7;148(7):334-335.
- Ⓢ Escudero-Sánchez R, Kurt Meier-de-Taboada CJ, Bartolome-García E, Rodríguez-de-Bethencourt-Sanjuan PM, Losa-García JE. Post-exposure prophylaxis against HIV, do we use our resources appropriately? Rev Esp Quimioter. 2017 Aug;30(4):293-296.
- Ⓢ Bartolomé-García E, Sanz-Márquez S, Pérez-Encinas M. Linagliptin-induced liver toxicity. Farm Hosp. 2017 Jul 1;41(4):561-562.

Área de Diagnóstico por Imagen**Jefe Área**

Miguel Ángel Trapero García

Jefe Unidad

José Martel Villagrán

Proyectos

- 💡 Título: Estudio de Fase III, abierto y multicéntrico, de SI-6603 en pacientes con hernia discal lumbar.
IP: Losada Viñas, José Isaac.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Acta Bioethica		1	
Cir Cir	Q4	1	0.276
Rev Esp Med Nucl Imagen Mol	Q4	1	0.951
Total		3	1.227
		3	1.227

- Ⓢ Bañuelos-Andrío L, Espino-Hernández M, Ruperez-Lucas M, Villar-Del Campo MC, Romero-Carrasco CI, Rodríguez-Caravaca G. Usefulness of analytical parameters in the management of paediatric patients with suspicion of acute pyelonephritis. Is procalcitonin reliable? Rev Esp Med Nucl Imagen Mol. 2017 Jan - Feb;36(1):2-6.
- Ⓢ Sánchez-Santana T, Del-Moral-Luque JA, Gil-Yonte P, Bañuelos-Andrío L, Durán-Poveda M, Rodríguez-Caravaca G. Effect of compliance with an antibiotic prophylaxis protocol in surgical site infections in appendectomies. Prospective cohort study. 2017 May - Jun;85(3):208-213.
- Ⓢ Vicente-Ramírez RM, del Barrio- Fernández JL, Rodríguez-Caravaca G. Radiología médico-legal. Un dilema ético para el técnico en Radiología. Acta Bioethica 2017; 23(2):245-251.

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

Miguel Ángel Tejedor Alonso

Proyectos

- 💡 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. Financiación: HUFA.

- 💡 Título: Factores de riesgo y evolución en los trabajadores de la limpieza. IP: Rosado Ingelmo, Ana.
- 💡 Título: Estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para determinar la eficacia y la seguridad de lebrikizumab en pacientes con asma no controlada tratados con corticosteroides inhalados y un segundo medicamento de control. IP: Tejedor Alonso, Miguel Ángel.
- 💡 Título: Prevalencia de mastocitosis sistémica sin lesión cutánea en pacientes con anafilaxia. IP: Alonso Díaz de Durana, M^a Dolores.
- 💡 Título: Evaluación del paciente con urticaria crónica refractaria al tratamiento con antihistamínicos a nivel mundial. Estudio observacional en urticaria crónica para recopilar datos clínicos en la práctica clínica sobre el impacto del tratamiento, diagnóstico. IP: Tejedor Alonso, Miguel Ángel.
- 💡 Título: Estudio piloto sobre el control del asma en pacientes con rinitis alérgica a polen de gramíneas tratadas con inmunoterapia sublingual de 5 gramíneas (StalolAIR) vs placebo. 5GRAPS. IP: Rosado Ingelmo, Ana.
- 💡 Título: Estudio prospectivo para evaluar la calidad de vida con sus factores determinantes, como la adherencia al tratamiento y la satisfacción con la inmunoterapia en pacientes con RiOconjuntivitis con o sin asma, sensibilizados al meOs a un aeroalérgeO. IP: Rodríguez Álvarez, Monica.
- 💡 Título: Estudio observacional, retrospectivo, multicéntrico para describir los feOtipos clínicos más frecuentes del paciente con asma grave persistente en tratamientos con omalizumab en práctica clínica habitual. Estudio FEOMA. IP: Tejedor Alonso, Miguel Ángel.
- 💡 Título: Prevalencia de IgE específica frente al determinante oligosacárido galactosa-alfa-1,3-galactosa en población española y su implicación en la urticaria y anafilaxia de origen incierto. IP: Alonso Díaz de Durana, M^a Dolores.
- 💡 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 multicéntrico fase 2b, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y fármaco activo, de búsqueda de dosis para investigar la eficacia y seguridad de QGE031 como tratamietO complementario en pacientes con urticaria esontánea crónica (UEC). IP: López Estebaranz, José Luis y Tejedor Alonso, Miguel Ángel.
- 💡 Título: Estudio fase IV, observacional, multinacional sobre el control de la enfermedad y los resultados Otificados por los pacientes en tratamiento con inhaladores de combinación a dosis fija para asma persistente y EPOC en la práctica clínica habitual (SPRINT). IP: Tejedor Alonso, Miguel Ángel.
- 💡 Título: Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo de 52 semanas de duración para evaluar la eficacia y la seguridad de QAW039 añadido al tratamiento existente para el asma en pacientes con asma grave no controlada. IP: Tejedor Alonso, Miguel Ángel.
- 💡 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: Tejedor Alonso, Miguel Ángel y López Estebaranz, José Luis.
- 💡 Título: Perfil clínico de los pacientes ingresados con anafilaxia grave en el sistema sanitario español (1997-2011). IP: Tejedor Alonso, Miguel Ángel.
- 💡 Título: Estudio retrospectivo para valorar los criterios que motivan los cambios en la terapia de mantenimiento de los pacientes con asma persistente moderada-grave. IP: Ramos Pinedo, Ángela; Rosado Ingelmo, Ana y de Higes Martínez, Eva Belén.

- 💡 Título: Estudio OSMO: Estudio multicéntrico, abierto, con una rama de tratamiento de 32 semanas, en sujetos con asma grave eosinofílica no controlados óptimamente con su tratamiento actual con omalizumab, a los que se les cambia el tratamiento de omalizumab a me. IP: Tejedor Alonso, Miguel Ángel.
- 💡 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, Monica.
- 💡 Título: Estudio de fase II, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego (no ciego para el promotor), controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y la seguridad de sirukumab en sujetos con asma grave mal controlada. IP: Tejedor Alonso, Miguel Ángel.
- 💡 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.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Allergol Immunopathol (Madr)	Q4	2	2.878
Curr Med Res Opin	Q1	1	2.757
Drugs Context		1	
J Investig Allergol Clin Immunol	Q2	4	12.376
Travel Med Infect Dis		1	
Total		9	18.011

- Ⓢ Nieto-Nieto A, Tejedor-Alonso MA, Farias-Aquino E, Moro-Moro M, Rosado-Ingelmo A, Gonzalez-Moreno A, Gil de Miguel A. Clinical profile of patients with severe anaphylaxis hospitalized in the spanish hospital system: 1997-2011. J Investig Allergol Clin Immunol. 2017;27(2):111-126.
- Ⓢ González-Mancebo E, Alonso Díaz de Durana MD, García Estringana Y, Meléndez Baltanás A, Rodríguez-Alvarez M, de la Hoz Caballer B et al. Validation of Recipes for Double-Blind Placebo-Controlled Challenges With Milk, Egg White, and Hazelnut. J Investig Allergol Clin Immunol. 2017;27(1):40-45.
- Ⓢ Martorell A, Alonso E, Echeverría L, Escudero C, García-Rodríguez R, Blasco C, Bone J et al. Oral immunotherapy for food allergy: a spanish guideline. Egg and Milk Immunotherapy Spanish Guide (items guide). Part I. J Investig Allergol Clin Immunol. 2017;27(4):225-237.
- Ⓢ Martorell A, Alonso E, Echeverría L, Escudero C, García-Rodríguez R, Blasco C et al. Oral immunotherapy for food allergy: a spanish guideline. Egg and Milk Immunotherapy Spanish Guide (items guide). Part II. J Investig Allergol Clin Immunol. 2017;27(5):279-290.
- Ⓢ Martorell A, Alonso E, Echeverría L, Escudero C, García-Rodríguez R, Blasco C et al. Oral immunotherapy for food allergy: A Spanish guideline. Immunotherapy egg and milk Spanish guide (items guide). Part I: Cow milk and egg oral immunotherapy: Introduction, methodology, rationale, current state, indications contraindications and oral immunotherapy build-up phase. Allergol Immunopathol (Madr). 2017 Jul - Aug;45(4):393-404.
- Ⓢ Martorell A, Alonso E, Echeverría L, Escudero C, García-Rodríguez R, Blasco C et al. Oral immunotherapy for food allergy: A Spanish guideline. Egg and milk immunotherapy Spanish guide

(ITEMS GUIDE). Part 2: Maintenance phase of cow milk (CM) and egg oral immunotherapy (OIT), special treatment dosing schedules. Models of dosing schedules of OIT with CM and EGG. Allergol Immunopathol (Madr). 2017 Sep - Oct;45(5):508-518.

- Ⓢ Martínez-Moragon E, Plaza V, Torres I, Rosado A, Urrutia I, Casas X et al. Fibromyalgia as a cause of uncontrolled asthma: a case-controlled multicenter study. Curr Med Res Opin. 2017 Dec;33(12):2181-2186.
- Ⓢ Farias G, De Ory F, Acedo JM, Henriquez-Camacho C. Fever and rash in a traveler returning to Europe from Colombia - Don't just think arboviral. Travel Med Infect Dis. 2017 Nov - Dec;20:70.
- Ⓢ Antolín-Amerigo D, Tabar IA, Del Mar Fernández-Nieto M, Callejo-Melgosa AM, Muñoz-Bellido FJ, Martínez-Alonso JC et al. Satisfaction and quality of life of allergic patients following sublingual five-grass pollen tablet immunotherapy in Spain. Drugs Context. 2017 Nov 29;6:212309.

Unidad de Aparato Digestivo

Jefe Unidad

Conrado Fernández Rodríguez

Proyectos

- 💡 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 seguimiento a largo plazo de los sujetos que participaron en un ensayo clínico en el que se administró Asunaprevir (BMS-650032) y/o Daclatasvir (BMS-790052) para el tratamiento de la hepatitis C crónica. IP: Fernandez Rodríguez, Conrado.
- 💡 Título: Infección crónica por virus de la hepatitis C (VHC) y riesgo cardiovascular. Efecto de la erradicación del VHC sobre los eventos vasculares. IP: Fernandez Rodríguez, Conrado.
- 💡 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: II Registro Español de carcinoma Hepatocelular. IP: Fernandez Rodríguez, Conrado.
- 💡 Título: Ensayo clínico aleatorizado de fase III para estudiar la eficacia y la seguridad del régimen combinado de MK-5172 y MK-8742 en sujetos con infección crónica por el VHC de GT1, GT4 o GT6, no tratados previamente, que reciben tratamiento de sustitución de o. IP: Fernandez Rodríguez, Conrado.
- 💡 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: Fernandez 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 Postcomercialización Observacional de Cohortes en Pacientes con Enfermedad Inflamatoria Intestinal (EII) Tratados con Inflectra (Infliximab) en la Práctica Clínica Habitual (CONNECT-IBD. IP: Pérez Calle, José Lázaro.
- 💡 Título: Seguridad a largo plazo en la exposición uterina a fármacos antiTNF para el tratamiento de la enfermedad inflamatoria intestinal. IP: López Serrano, Pilar.
- 💡 Título: Estudio de fase 3, multicéntrico, aleatorizado, con doble enmascaramiento, a largo plazo y controlado con placebo para evaluar la seguridad y la eficacia del ácido obeticoólico en sujetos con esteatohepatitis no alcohólica. IP: Fernandez Rodríguez, Conrado.
- 💡 Título: Estudio post autorización de seguridad de golimumab en colitis ulcerosa usando el registro español ENEIDA. IP: Pérez Calle, José Lázaro.
- 💡 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 de. IP: Fernandez Rodríguez, Conrado.
- 💡 Título: Impacto de las comorbilidades en la respuesta al tratamiento en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal: estudio VERNE. IP: López Serrano, Pilar.
- 💡 Título: Estudio epidemiológico de la incidencia de enfermedad inflamatoria intestinal en población adulta en España. IP: López Serrano, Pilar.
- 💡 Título: Evidencia en Vida Real de la efectividad de Paritaprevir/r/Ombitasvir $\pm$ Dasabuvir (RÉGIMEN ABBVIE) $\pm$ Ribavirina en pacientes con Hepatitis C Crónica - Estudio Observacional Retrospectivo en España (Estudio Vie-REAL). IP: Fernandez Rodríguez, Conrado.
- 💡 Título: Opciones de sedación en endoscopia digestiva alta. Análisis de las preferencias del paciente. IP: Cacho Acosta, Guillermo y Ferrer Rosique, Juan Ángel.
- 💡 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 / Estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con. IP: Fernandez 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: Fernandez 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 Lopez, Sonia.
- 💡 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: 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: Fernandez 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: Fernandez Rodríguez, Conrado.
- 💡 Título: Evaluación de la colonoscopia con dispositivo específico para la detección de adenomas: estudio multicéntrico, prospectivo y aleatorizado. IP: Cacho Acosta, Guillermo.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Am J Gastroenterol	Q1	2	19.132
BMC Gastroenterol	Q3	1	2.212
Dig Dis Sci	Q2	2	5.75
Gastroenterol Hepatol	Q4	2	1.834
Hepatology	Q1	1	13.246
Inflamm Bowel Dis	Q1	2	9.05
J Crohns Colitis	Q1	2	11.626
J Hepatol	Q1	2	24.972
J Viral Hepat	Q1	3	12.366
PLOS ONE	Q1	1	2.806
Rev Esp Enferm Dig	Q4	1	1.401
Total		19	104.395

- ② Colás Ruiz E, Lasala Gausa MA, García García E, Fernández Font JM, Martín Cavanna J, Fernández Cebrián JM. Anisakis and colonic polyp, a rare association. Gastroenterol Hepatol. 2017 Jan;40(1):21-23.
- ② van der Meer AJ, Feld JJ, Hofer H, Almasio PL, Calvaruso V, Fernández-Rodríguez CM e al. Risk of cirrhosis-related complications in patients with advanced fibrosis following hepatitis C virus eradication. J Hepatol. 2017 Mar;66(3):485-493.
- ② Alonso S, Riveiro-Barciela M, Fernandez I, Rincón D, Real Y, Llerena S et al. Effectiveness and safety of sofosbuvir-based regimens plus an NS5A inhibitor for patients with HCV genotype 3 infection and cirrhosis. Results of a multicenter real-life cohort. J Viral Hepat. 2017 Apr;24(4):304-311
- ② Casanova MJ, Chaparro M, García-Sánchez V, Nantes O, Leo E, Rojas-Feria M et al. Evolution After Anti-TNF Discontinuation in Patients With Inflammatory Bowel Disease: A Multicenter Long-Term Follow-Up Study. Am J Gastroenterol. 2017 Jan;112(1):120-131.
- ② Muñoz-Gómez R, Rincón D, Ahumada A, Hernández E, Devesa MJ, Izquierdo S et al. Therapy with ombitasvir/paritaprevir/ritonavir plus dasabuvir is effective and safe for the treatment of genotypes 1 and 4 hepatitis C virus (HCV) infection in patients with severe renal impairment: A multicentre experience. J Viral Hepat. 2017 Jun;24(6):464-471.

- Ⓢ Perelló C, Carrión JA, Ruiz-Antorán B, Crespo J, Turnes J, Llaneras J et al. Effectiveness and safety of ombitasvir, paritaprevir, ritonavir $\pm$ dasabuvir $\pm$ ribavirin: An early access programme for Spanish patients with genotype 1/4 chronic hepatitis C virus infection. *J Viral Hepat.* 2017 Mar;24(3):226-237.
- Ⓢ Taxonera C, Iglesias E, Muñoz F, Calvo M, Barreiro-de Acosta M, Busquets D et al. Adalimumab Maintenance Treatment in Ulcerative Colitis: Outcomes by Prior Anti-TNF Use and Efficacy of Dose Escalation. *Dig Dis Sci.* 2017 Feb;62(2):481-490.
- Ⓢ Riveiro-Barciela M, Tabernero D, Calleja JL, Lens S, Manzano ML, Rodríguez FG et al. Effectiveness and Safety of Entecavir or Tenofovir in a Spanish Cohort of Chronic Hepatitis B Patients: Validation of the Page-B Score to Predict Hepatocellular Carcinoma. *Dig Dis Sci.* 2017 Mar;62(3):784-793.
- Ⓢ Fernández Carrillo C, Lens S, Llop E, Pascasio JM, Crespo J, Arenas J et al. Treatment of hepatitis C virus infection in patients with cirrhosis and predictive value of MELD: Analysis of data from the Hepa-C registry. *Hepatology.* 2017 Jun;65(6):1810-1822.
- Ⓢ Calleja JL, Crespo J, Rincón D, Ruiz-Antorán B, Fernandez I, Perelló C et al. Effectiveness, safety and clinical outcomes of direct-acting antiviral therapy in HCV genotype 1 infection: results from a Spanish real world cohort. *J Hepatol.* 2017 Jun;66(6):1138-1148.
- Ⓢ Taxonera C, Ponferrada Á, Bermejo F, Riestra S, Saro C, Martín-Arranz MD et al. Early Tuberculin Skin Test for the Diagnosis of Latent Tuberculosis Infection in Patients with Inflammatory Bowel Disease. *J Crohns Colitis.* 2017 Jul 1;11(7):792-800.
- Ⓢ Valer P, Algaba A, Santos D, Fuentes ME, Nieto E, Gisbert J et al. Evaluation of the Quality of Semen and Sexual Function in Men with Inflammatory Bowel Disease. *Inflamm Bowel Dis.* 2017 Jul;23(7):1144-1153.
- Ⓢ Lens S, Fernández I, Rodríguez-Tajes S, Hontangas V, Vergara M, Forné M et al. Interferon-Free Therapy in Elderly Patients With Advanced Liver Disease. *Am J Gastroenterol.* 2017 Sep;112(9):1400-1409.
- Ⓢ Taxonera C, Rodríguez C, Bertoletti F, Menchén L, Arribas J, Sierra M et al. Clinical Outcomes of Golimumab as First, Second or Third Anti-TNF Agent in Patients with Moderate-to-Severe Ulcerative Colitis. 2017 Aug;23(8):1394-1402.
- Ⓢ Buti M, Manzano ML, Morillas RM, García-Retortillo M, Martín L, Prieto M et al. Randomized prospective study evaluating tenofovir disoproxil fumarate prophylaxis against hepatitis B virus reactivation in anti-HBc-positive patients with rituximab-based regimens to treat hematologic malignancies: The Preblin study. *PLoS One.* 2017 Sep 12;12(9):e0184550.
- Ⓢ Casanova MJ, Chaparro M, Molina B, Merino O, Batanero R, Dueñas-Sadornil C et al. Prevalence of Malnutrition and Nutritional Characteristics of Patients With Inflammatory Bowel Disease. *J Crohns Colitis.* 2017 Dec 4;11(12):1430-1439.
- Ⓢ Guerra Romero A, Pérez Calle JL, López Serrano P. Azathioprine-induce acute submandibular sialadenitis in a patient with Crohn's disease. *Gastroenterol Hepatol.* 2017 Nov 14 [Epub ahead of print]
- Ⓢ Fernández Rodríguez C. Disruptive therapeutic innovation and the opportunity to eliminate a chronic disease - The issue of chronic hepatitis C in Spain. *Rev Esp Enferm Dig.* 2017 Nov 23;109:807-808.
- Ⓢ Alonso S, Guerra AR, Carreira L, Ferrer JÁ, Gutiérrez ML, Fernandez-Rodriguez CM. Upcoming pharmacological developments in chronic hepatitis B: can we glimpse a cure on the horizon? *BMC Gastroenterol.* 2017 Dec 21;17(1):168.

Unidad de Cardiología

Jefe Unidad

Javier Botas Rodríguez

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. Financiación: ISCIII.
- 💡 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: 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: Administración precoz de β -bloqueantes antes de la reperusión en pacientes con infarto agudo de miocardio con elevación de ST candidatos a angioplastia primaria. IP: Botas Rodríguez, Javier.
- 💡 Título: Estudio para la validación de una herramienta de cribado de pacientes en tratamiento con anticoagulantes orales antivitaminas K. 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: Proyecto de Investigación Clínica Atención Integral al Riesgo Vascular Global (AIRVAG). IP: Guijarro Herraiz, Carlos.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Arch Cardiol Mex		1	
Cardiovasc Revasc Med		1	
Eur Heart J	Q1	1	20.212
Neth Heart J	Q3	2	2.026
Nutr Metab Cardiovasc Dis	Q2	1	3.679
PLOS ONE	Q1	1	2.806
Rev Esp Cardiol	Q2	8	35.88
Tex Heart Inst J	Q4	1	0.895
Total		16	65.498

- Ⓢ Robles Velasco P, Monedero Sánchez I, Magallanes Ribeiro E. Calcified Left Atrial Myxoma. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2017 Jun;70(6):497.
- Ⓢ de la Torre Hernández JM, Brugaletta S, Gómez Hospital JA, Baz JA, Pérez de Prado A, López Palop R et al. Primary Angioplasty in Patients Older Than 75 Years. Profile of Patients and Procedures, Outcomes, and Predictors of Prognosis in the ESTROFA IM+75 Registry. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2017 Feb;70(2):81-87.
- Ⓢ Pello Lázaro AM, Cristóbal C, Franco-Peláez JA, Tarín N, Aceña Á, Carda R et al. Use of Proton-Pump Inhibitors Predicts Heart Failure and Death in Patients with Coronary Artery Disease. *PLoS One*. 2017 Jan 19;12(1):e0169826.
- Ⓢ Castro Conde A, Campuzano Godoy R, Morillas Bueno M, Arrarte Esteban V, Berenguel Senén A, Abeytua M. Selection of the Best of 2016 in Vascular Risk and Cardiac Rehabilitation. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2017 Feb;70(2):128-129.
- Ⓢ Robles Velasco P, Monedero Sánchez I, Rubio Caballero A. ECG, May 2017. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2017 May;70(5):394.
- Ⓢ Robles Velasco P, Monedero Sánchez I, Rubio Caballero A. Response to ECG, May 2017. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2017 Jun;70(6):500.
- Ⓢ Robles Velasco P, Monedero Sánchez I. Chondrosarcoma: Extrinsic Compression of the Right Ventricle and Pericardial Effusion. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2017 Jul 11. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Aceña A, Franco-Peláez JA, Gutierrez-Landaluce C, Pello AM, Cristóbal C, Tarín N et al. Sun exposure influences the prognostic power of components of mineral metabolism in patients with coronary artery disease. *Nutr Metab Cardiovasc Dis*. 2017 Sep;27(9):762-767.
- Ⓢ Robles Velasco P, Monedero Sánchez I, Del Castillo Medina R. ECG, September 2017. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2017 Sep;70(9):773.
- Ⓢ Robles Velasco P, Monedero Sánchez I, Rubio Caballero A, Chichakli Cela M, González Doforno Y. Adenosine administration in supraventricular tachycardia. Answer. *Neth Heart J*. 2017 Sep 12. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Robles Velasco P, Monedero Sánchez I, Rubio Caballero A, Chichakli Cela M, González Doforno Y. Adenosine administration in supraventricular tachycardia. *Neth Heart J*. 2017 Sep 12. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Aceña Á, Martín-Mariscal ML, Tarín N, Cristóbal C, Huelmos A, Pello A et al. Comparison of 3 Predictive Clinical Risk Scores in 603 Patients with Stable Coronary Artery Disease. *Tex Heart Inst J*. 2017 Aug 1;44(4):239-244.
- Ⓢ Robles Velasco P, Monedero Sánchez I, Del Castillo Medina R. Response to ECG, September 2017. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2017 Oct;70(10):871.
- Ⓢ Robles-Velasco P, Monedero-Sánchez I, González-Doforno Y, Chichakli-Cela M. Massive left atrial calcification. *Arch Cardiol Mex*. 2017 Oct - Dec;87(4):352-353.
- Ⓢ 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*. 2017 Dec 21. [Epub ahead of print]
- Ⓢ de La Torre Hernandez JM, Gomez Hospital JA, Baz JA, Brugaletta S, Perez de Prado A, Linares JA et al. Multivessel disease in patients over 75years old with ST elevated myocardial infarction. Current management strategies and related clinical outcomes in the ESTROFA MI+75 nation-wide registry. *Cardiovasc Revasc Med*. 2017 Dec 6. [Epub ahead of print]

Unidad de Endocrinología

Jefe Unidad

Sergio Donnay Candil

Proyectos

- 💡 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: Proyecto Registro Español de Diabetes Pre-gestacional. IP: Donnay Candil, Sergio.
- 💡 Título: Estudio de 24 semanas, multicéntrico, aleatorizado, abierto, de dos brazos y grupos paralelos, para evaluar la Eficacia y Seguridad del ajuste de dosis de insulina Glargina U300 manejada por el paciente frente a la manejada por el médico de Diabetes Mellitus tipo 2. IP: Gorgojo Martínez, Juan José.
- 💡 Título: Estudio retrospeCtivo oBservacional en práctica clínica habitual de Exenatida Lar en pacientES con DMT2 (Estudio CIBELES). IP: Gorgojo Martínez, Juan José.
- 💡 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.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Diabetes Práctica		1	
Endocrinol Diabetes Nutr		2	2.212
Nutr Metab Cardiovasc Dis		1	3.679
Total		4	5.891

- Ⓢ Gorgojo-Martínez JJ, Serrano-Moreno C, Sanz-Velasco A, Feo-Ortega G, Almodóvar-Ruiz F. Real-world effectiveness and safety of dapagliflozin therapy added to a GLP1 receptor agonist in patients with type 2 diabetes. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2017 Feb;27(2):129-137.
- Ⓢ Arranz Martín A, Lecumberri Pascual E, Brito Sanfiel MÁ, Andía Melero V, Nattero Chavez L, Sánchez López I et al. Clinical and metabolic profile of patients with latent autoimmune diabetes in adults in specialized care in Madrid. Endocrinol Diabetes Nutr. 2017 Jan;64(1):34-39.
- Ⓢ Gorgojo-Martínez JJ. Mi experiencia con liraglutida en pacientes con diabetes mellitus de tipo 2 frente a otros agonistas del receptor del GLP-1. Endocrinol Diabetes Nutr 2017;1 Supl 1:19-28.
- Ⓢ Gorgojo-Martínez JJ. ¿Demasiados medicamentos para tratar la diabetes? ¿Hacia dónde vamos? Posicionamiento a favor de múltiples fármacos antidiabéticos. Diabetes Práctica 2017;08(02):49-96.

Unidad de Medicina Interna

Jefe Unidad

Isabel González Anglada

Proyectos

- 💡 Título: Diseño de guías y herramientas para reducir el impacto que los eventos adversos también tienen en los profesionales sanitarios (segundas víctimas) de hospitales (proyecto coordinado). IP: Lorenzo Martínez, Susana. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Softis-Ped - Soft Skills for Children's Health. IP: Herreros Ruíz Valdepeñas, Benjamin. Financiación: Commission European.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención quasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: HUFA.
- 💡 Título: Estudio prospectivo, multicéntrico, de prevalencia de parasitemia submicroscópica por Plasmodium en pacientes inmigrantes residentes en Madrid. Financiación: ISCIII. IP: Hospital Universitario Doce de 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 FEmuR que requieren una hemiartróplastia de cadera. Financiación: ISCIII. IP: Hospital Universitario Vall d'Hebron.
- 💡 Título: Microbiota colonica en condiciones de Ormobiosis y disbiosis asociada a obesidad en un simulador dinamico del tracto gastrointestinal. IP: Velasco Arribas, María.
- 💡 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: Estudio multicéntrico, prospectivo, aleatorizado, abierto para evaluar el efecto de serelaxina comparado con el tratamiento de referencia en pacientes con insuficiencia cardiaca aguda (ICA). IP: Mecina Gutiérrez, Ana Belen.
- 💡 Título: Registro de embarazos para EurartesimTM. IP: Velasco Arribas, María.
- 💡 Título: Registro de seguridad para EurartesimTM. IP: Velasco Arribas, María.
- 💡 Título: Prevalencia de infección tuberculosa latente en población inmigrante con infección por VIH. IP: Velasco Arribas, María.
- 💡 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: Valoración cuestionarios para familiares y pacientes sobre procedimientos utilizados en Unidades de Cuidados Paliativos. IP: Herreros Ruíz Valdepeñas, Benjamin.
- 💡 Título: Comparación de la seguridad el tratamiento con Dabigatrán frente a acenocumarol. IP: Fernández de Velasco Pérez, David.
- 💡 Título: Encuesta epidemiológica hospitalaria sobre Insuficiencia Cardiaca 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: Cohorte Española de bacteriemias 2016: epidemiología, manejo clínico y factores pronósticos al diagnóstico. Estudio PRO-BAC 2016. IP: Velasco Arribas, María.
- 💡 Título: Estudio prospectivo para la detección precoz de carcinoma pulmonar en pacientes con infección por VIH. IP: Losa García, Juan Emilio.

- 💡 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 tenofovir/emtricitabina. IP: Losa García, Juan Emilio.
- 💡 Título: Estudio global fase II, aleatorizado para evaluar la eficacia y seguridad de Danirixin (GSK1325756) coadministrado con el antiviral estándar de tratamiento (oseltamivir), en el tratamiento de adultos hospitalizados con gripe. IP: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 Título: Prevalencia de la enfermedad de fabry en pacientes con angioqueratoma. IP: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 Título: Registro informatizado de pacientes con telangiectasia hemorrágica hereditaria. IP: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 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: 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: Proyecto de Investigación Clínica Atención Integral al Riesgo Vascular Global (AIRVAG). IP: Guijarro Herraiz, Carlos.
- 💡 Título: Implantación de una herramienta para la desprescripción de medicamentos en pacientes pluripatológicos. IP: González Anglada, María Isabel.
- 💡 Título: Estudio observacional RETrospectivo sobre el uso de evolocumab en Unidades de Medicina Interna de España (RETOSS-IMU). IP: Guijarro Herraiz, Carlos.
- 💡 Título: A pilot study about mHealth in patients with infectious diseases. Is there any opportunity for hospitalized patients. IP: Henriquez Camacho, Cesar.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Autoimmun Rev	Q1	1	8.961
Clin Exp Rheumatol	Q3	2	5.268
Clin Infect Dis	Q1	1	8.216
Clin Microbiol Infect	Q1	2	10.584
Clin Rheumatol	Q3	1	2.365
Diagn Microbiol Infect Dis	Q3	1	2.401
Enferm Infecc Microbiol Clin	Q3	5	8.57
Farm Hosp		1	
FMC Formacion Medica Continuada		1	
HIV Med	Q2	1	3.257
Int J Antimicrob Agents	Q1	2	8.614
Int J Mycobacteriol		1	
JAMA Cardiol		1	
Med Clin-Barcelona	Q3	5	5.625
Mycoses	Q2	1	2.252
PLOS ONE	Q1	1	2.806
Rev Cal Asist		1	
Rev Clin Esp	Q3	1	0.971
Rev Esp Quimioter	Q4	1	0.75
Travel Med Infect Dis		1	
Vascular Disease Management		1	
Total		32	70.64

- Ⓒ Julián-Jiménez A, González-Del-Castillo J, Martínez-Ortiz-de-Zárate M, Arranz-Nieto MJ, González-Martínez F, Piñera-Salmerón P et al. Short-term prognostic factors in the elderly patients seen in emergency departments due to infections. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2017 Apr;35(4):214-219.
- Ⓒ Filigheddu MT, Górgolas M, Ramos JM. Orally-transmitted Chagas disease. *Med Clin (Barc)*. 2017 Feb 9;148(3):125-131.
- Ⓒ Henriquez-Camacho C, Villafuerte-Gutierrez P, Pérez-Molina JA, Losa J, Gotuzzo E, Cheyne N. Opt-out screening strategy for HIV infection among patients attending emergency departments: systematic review and meta-analysis. *HIV Med*. 2017 Jul;18(6):419-429.
- Ⓒ Nuno-Gonzalez A, López Estebaranz JL, Losa Garcia JE. Sexually transmitted infections in a cohort of HIV-positive patients. *Med Clin (Barc)*. 2017 Apr 7;148(7):329-330.
- Ⓒ Rueda C, Puig-Asensio M, Guinea J, Almirante B, Cuenca-Estrella M, Zaragoza O; CANDIPOP Project from GEIH-GEMICOMED (SEIMC) and REIPI. Evaluation of the possible influence of trailing and paradoxical effects on the clinical outcome of patients with candidemia. *Clin Microbiol Infect*. 2017 Jan;23(1):49.e1-49.

- Ⓢ Moreno S, Antela A, García F, Del Amo J, Boix V, Coll P et al. Executive summary: Pre-exposure prophylaxis for prevention of HIV infection in adults in Spain: July 2016. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2017 Jun - Jul;35(6):377-383.
- Ⓢ Nuno-Gonzalez A, Losa García JE, López Estebaranz JL, Martín-Rios MD. Human papilloma virus dermatosis in human immunodeficiency virus-positive patients: A 14-year retrospective study in 965 patients. *Med Clin (Barc)*. 2017 May 10;148(9):401-404.
- Ⓢ Fernández AA, de Velasco Pérez DF, Fournier MC, Moreno Del Prado JC, Torras BP, Cañete Palomo ML. Hemophagocytic syndrome secondary to tuberculosis at 24-week gestation. *Int J Mycobacteriol*. 2017 Jan-Mar;6(1):108-110.
- Ⓢ Muñoz P, Vena A, Padilla B, Valerio M, Sanchez MI, Puig-Asensio M et al. No evidence of increased ocular involvement in candidemic patients initially treated with echinocandins. *Diagn Microbiol Infect Dis*. 2017 Jun;88(2):141-144.
- Ⓢ 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*. 2017 Apr 7. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Martínez LT, López JBD, Montero LC, Vilella CT, Del Castillo AG, Argüelles DC et al. Very Early and Early Systemic Sclerosis in the Spanish Scleroderma Registry (RESCLE) Cohort. *Autoimmun Rev*. 2017 Aug;16(8):796-802.
- Ⓢ Escudero-Sánchez R, Kurt Meier-de-Taboada CJ, Bartolome-García E, Rodríguez-de-Bethencourt-Sanjuan PM, Losa-García JE. Post-exposure prophylaxis against HIV, do we use our resources appropriately? *Rev Esp Quimioter*. 2017 Aug;30(4):293-296.
- Ⓢ Escudero Sánchez R, Comeche Fernández B. Strongyloides, a dangerous unknown. *Med Clin (Barc)*. 2017 Oct 11;149(7):310-311.
- Ⓢ Guijarro, C. PCSK9 Inhibitors, Statins, Low-Density Lipoprotein Cholesterol, Mevalonate Pathway, and Toxicity. *JAMA Cardiol*. 2017 Oct 1;2(10):1168-1169.
- Ⓢ Moreno Guillen S, Losa García JE, Berenguer Berenguer J, Martínez Sesmero JM, Cenoz Gomis S, Graefenhain R et al. Cost-utility analysis of the fixed-dose combination of dolutegravir/abacavir/lamivudine as initial treatment of HIV+ patients in Spain. *Farm Hosp*. 2017 Sep 1;41(5):601-610.
- Ⓢ 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)*. Epub 2017 Sep 14.
- Ⓢ Figueras MP, Sánchez Renilla ME. Acute transverse myelitis. *FMC Formacion Medica Continuada en Atencion Primaria* 2017; 24(7):422-423.
- Ⓢ Fernández-Ruiz M, Guinea J, Lora-Pablos D, Zaragoza Ó, Puig-Asensio M, Almirante B et al. Impact of fluconazole susceptibility on the outcome of patients with candidaemia: data from a population-based surveillance. *Clin Microbiol Infect*. 2017 Sep;23(9):672.e1-672.e11.
- Ⓢ 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*. 2017 Sep 19. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Freire M, Rivera A, Sopeña B, Tolosa Vilella C, Guillén-Del Castillo A, Colunga Argüelles D et al. Clinical and epidemiological differences between men and women with systemic sclerosis: a study in a Spanish systemic sclerosis cohort and literature review. *Clin Exp Rheumatol*. 2017 Sep-Oct;35 Suppl 106(4):89-97.

- Ⓢ Iniesta Arandia N, Simeón-Aznar CP, Guillén Del Castillo A, Colunga Argüelles D, Rubio-Rivas M, Trapiella Martínez L et al. Influence of antibody profile in clinical features and prognosis in a cohort of Spanish patients with systemic sclerosis. *Clin Exp Rheumatol*. 2017 Sep-Oct;35 Suppl 106(4):98-105.
- Ⓢ Vena A, Muñoz P, Padilla B, Valerio M, Sanchez MI, Puig-Asensio M et al. Is routine ophthalmoscopy really necessary in candidemic patients? *PLoS One*. 2017 Oct 24;12(10):e0183485.
- Ⓢ Henriquez Camacho C, Losa JE, Pérez Molina J, Villafuerte P. Screening for human immunodeficiency virus. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2017 Nov 7. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Farias G, De Ory F, Acedo JM, Henriquez-Camacho C. Fever and rash in a traveler returning to Europe from Colombia - Don't just think arboviral. *Travel Med Infect Dis*. 2017 Nov - Dec;20:70.
- Ⓢ 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*. Epub 2017 Nov 11.
- Ⓢ Rubio-Rivas M, Corbella X, Pestaña-Fernández M, Tolosa-Vilella C, Guillen-Del Castillo A, Colunga-Argüelles D et al. First clinical symptom as a prognostic factor in systemic sclerosis: results of a retrospective nationwide cohort study. *Clin Rheumatol*. 2017 Dec 7. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Vivente S, Gutierrez M, Criado F, Alfayate J, Cancer S, Pereira M et al. Infection of a Common Iliac Artery Covered Stent, Implanted for an Ureteroiliac Artery Fistula. *Vascular Disease Management* 2017;14(11):E235-E237
- Ⓢ 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*. 2017 Dec 29. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Ramos-Martínez A, Vicente-López N, Sánchez-Romero I, Padilla B, Merino-Amador P, Garnacho-Montero J et al. Epidemiology and prognosis of candidaemia in elderly patients. *Mycoses*. 2017 Dec;60(12):808-817.
- Ⓢ 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 Infecc Microbiol Clin*. 2017 May 31. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Pulido F, Ribera E, Lagarde M, Pérez-Valero I, Palacios R, Iribarren JA et al. Dual Therapy With Darunavir and Ritonavir Plus Lamivudine vs Triple Therapy With Darunavir and Ritonavir Plus Tenofovir Disoproxil Fumarate and Emtricitabine or Abacavir and Lamivudine for Maintenance of Human Immunodeficiency Virus Type 1 Viral Suppression: Randomized, Open-Label, Noninferiority DUAL-GESIDA 8014-RIS-EST45 Trial. *Clin Infect Dis*. 2017 Nov 29;65(12):2112-2118.
- Ⓢ 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*. 2017 Nov 24. [Epub ahead of print]

Unidad de Nefrología

Jefe Unidad

Gema M^a Fernández Juárez

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. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Diseño de guías y herramientas para reducir el impacto que los eventos adversos también tienen en los profesionales sanitarios (segundas víctimas) de hospitales (proyecto coordinado). IP: Lorenzo Martínez, Susana. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Estudio sérico de factores del complemento como marcadores de actividad-remisión y predictores de recaída en vasculitis renal asociada a ANCAS. IP: Villacorta Pérez, Javier. Financiación: HUFA.
- 💡 Título: Estudio sérico de factores del complemento como marcadores de actividad-remisión y predictores de recaída en vasculitis renal asociada a ANCAS. IP: Villacorta Pérez, Javier. Financiación: Fundación Madrileña de Nefrología.
- 💡 Título: Efecto del ácido acetilsalicílico en la prevención primaria del riesgo cardiovascular en paciente con enfermedad renal crónica (Estudio AASER). IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Estudio de fase 3, 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 mas Ciclofosfamida en pacientes con nefropatía membranosa primaria. IP: Fernández Juárez, Gema María.
- 💡 Título: Creación de un consorcio de Biobanco de patología glomerular. IP: Fernández Juárez, Gema María.
- 💡 Título: Estudio de fase 3, aleatorizado, abierto y controlado con tratamiento activo para evaluar la eficacia y la seguridad de roxadustat en el tratamiento de mantenimiento de la anemia en sujetos en el estadio final de la insuficiencia renal que reciben diálisis estable. IP: Gruss Vergara, Enrique.
- 💡 Título: PD- Mejora de la eficacia de la diálisis con la DPA-adaptada (PD-IDEA). IP: Tato Ribera, Ana.
- 💡 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: Villacorta Pérez, Javier y Fernández Juárez, Gema María.
- 💡 Título: Estudio de fase 3, 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: del Castillo Medina, Roberto.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Hum Pathol	Q1	1	3.014
Nefrología	Q2	1	1.183
Nephrology (Carlton)	Q3	1	1.563
Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids	Q2	1	2.653
Rheumatol Int	Q4	1	1.824
Total		5	10.237

- Ⓢ Fernández-Juárez G, Perez JV, Fernández JL, Martinez-Martinez E, Cachofeiro V, Barrio Lucia V et al. High levels of circulating TNFR1 increase the risk of all-cause mortality and progression of renal disease in type 2 diabetic nephropathy. Nephrology (Carlton). 2017 May;22(5):354-360.
- Ⓢ Crespo FJ, Villacorta J, Juarez GF. Predictors of renal survival in antineutrophil cytoplasmic antibody-associated vasculitis-reply. Hum Pathol. 2017 Feb;60:210-211.
- Ⓢ Villacorta J, Díaz-Crespo F, Acevedo M, Cavero T, Guerrero C, Praga M, Fernandez-Juarez G. Renal vasculitis presenting with acute kidney injury. Rheumatol Int. 2017 Jun;37(6):1035-1041.
- Ⓢ Goicoechea M, Sanchez-Niño MD, Ortiz A, García de Vinuesa S, Quiroga B, Bernis C, Morales E et al. Low dose aspirin increases 15-epi-lipoxin A4 levels in diabetic chronic kidney disease patients. Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids. 2017 Oct;125:8-13.
- Ⓢ Ibeas J, Roca-Tey R, Vallespín J, Moreno T, Moñux G, Martí-Monrós A, Pozo JLD et al. Spanish Clinical Guidelines on Vascular Access for Haemodialysis. Nefrología. 2017 Nov;37 Suppl 1:1-193.

Unidad de Neumología**Jefe Unidad**

Mercedes Izquierdo Patrón

Proyectos

- 💡 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: Estudio retrospectivo para valorar los criterios que motivan los cambios en la terapia de mantenimiento de los pacientes con asma persistente moderada-grave. IP: Ramos Pinedo, Ángela ; Rosado Ingelmo, Ana y de Higes Martínez, Eva Belén.
- 💡 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: 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: Estudio observacional transversal para Caracterizar La EPOC grAve en España. Estudio CLAVE. IP: de Higes Martínez, Eva Belén.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Arch Bronconeumol	Q2	1	2.979
Int J Chron Obstruct Pulmon Dis	Q2	1	3.157
Prev Tab		2	
Revista de Patología Respiratoria		2	
Total		6	6.136

- Ⓢ Jiménez Ruiz CA, de Granda Orive JI, Solano Reina S, Riesco Miranda JA, de Higes Martinez E, Pascual Lledó JF et al. Guidelines for the Treatment of Smoking in Hospitalized Patients. Arch Bronconeumol. 2017 Jul;53(7):387-394.
- Ⓢ Abad-Santamaría N, Melchor-íñiguez R, Río-Ramírez MT, Morales-Chacón B, Pérez-Rojo R, Ali-García I et al. Malignant pleural effusion as an unknown onset of neoplasm. Revista de Patologia Respiratoria 2017;20(2):41-46.
- Ⓢ Río Ramírez MT, Alba García-Baquero P, Arias Arcos B, Casanova Espinosa Á, Gómez Carrera L, Linares Asensio MJ et al. Interstitial lung disease. Revista de Patologia Respiratoria 2017; 20(2):60-62.
- Ⓢ Calle Rubio M, Casamor R, Miravittles M. Identification and distribution of COPD phenotypes in clinical practice according to Spanish COPD Guidelines: the FENEPOC study. On behalf of the FENEPOC study group. Int J Chron Obstruct Pulmon Dis. 2017 Aug 9;12:2373-2383.
- Ⓢ Higes Martínez EB, Ramos Pinedo A. Efectos del tabaco sobre la psoriasis y la artritis psoriásica. Prev Tab. 2017; 19 (2): 93-97.
- Ⓢ de Higes Martínez EB. Intervenciones en tabaquismo relacionadas con la salud del niño. Prev Tab. 2017; 19 (3): 113-115.

Unidad de Neurología

Jefe Unidad

Lydia Vela Desojo

Proyectos

- 💡 Título: Plataforma de Biobancos. IP: Casas Losada, M^a Luisa. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Semiología Onírica Del Sonambulismo. Implicaciones Patogénicas Y Clínicas. IP: Pareja Grande, Juan Antonio. Financiación: HUFA.
- 💡 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 primarias generalizadas. IP: Barriga Hernandez, Francisco Javier.

- 💡 Título: Estudio abierto, de 12 meses de duración, para evaluar la seguridad y la tolerabilidad de la pregabalina como tratamiento adyuvante en sujetos pediátricos de 1 mes a 16 años con crisis de inicio parcial, y en sujetos pediátricos y adultos de 5 a 65 años c. IP: Barriga Hernandez, Francisco Javier.
- 💡 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 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 Progresi. 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: ResTAIC. Registro clínico para el seguimiento de tratamiento anticoagulante en prevención secundaria tras un ictus cardioembólico. IP: Barriga Hernandez, Francisco Javier.
- 💡 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 en pacientes. IP: Vela Desojo, Lydia.
- 💡 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 aspectos motores, cognitivos y calidad de vida en pacientes con esclerosis múltiple tras un año de entrenamiento en tiro olímpico. IP: Borrega Canelo, Laura.
- 💡 Título: Estudio epidemiológico de la enfermedad de Parkinson y sus cuidadores en España. IP: Vela Desojo, Lydia.
- 💡 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: Registro español de pacientes tratados con acetato de glatiramero (CopaxoneR) 40 mg/ml. IP: Borrega Canelo, Laura.
- 💡 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: Valores normativos de potenciales evocados cognitivos en HUFA. IP: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 Título: Estudio sobre la MIMica facial en la enfermedad de Parkinson. 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: 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: 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: 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: 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: Estudio de Evaluación de la monoterapia y de la terapia combinada con el gel intestinal de Levodopa-Carbidopa. IP: Vela Desojo, Lydia.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Cephalalgia	Q1	1	3.609
Eur J Neurol	Q1	1	3.988
Eur J Pain	Q2	1	3.019
Headache		1	
J Orthop Sports Phys Ther	Q1	1	2.825
Mov Disord	Q1	1	7.072
Mult Scler	Q1	1	4.84
Neurologia	Q3	2	4.206
Neurologia Argentina		1	
Neurology	Q1	1	7.592
NeuroRehabilitation	Q3	1	1.495
Oncol Lett	Q4	1	1.39
Sleep Med	Q2	1	3.391
Total		14	43.427

- Ⓢ Santos Lasaosa S, Cuadrado Pérez ML, Guerrero Peral AL, Huerta Villanueva M, Porta-Etessam J, Pozo-Rosich P, Pareja JA. Consensus recommendations for anaesthetic peripheral nerve block. Neurologia. 2017 Jun;32(5):316-330.
- Ⓢ Do LD, Chanson E, Desestret V, Joubert B, Ducray F, Brugière S et al. Characteristics in limbic encephalitis with anti-adenylate kinase 5 autoantibodies. Neurology 2017 Feb 7;88(6):514-524.
- Ⓢ Rodríguez-Pardo J, Fuentes B, Alonso de Leciñana M, Ximénez-Carrillo Á, Zapata-Wainberg G, Álvarez-Fraga J et al. The Direct Referral to Endovascular Center criteria: a proposal for pre-hospital evaluation of acute stroke in the Madrid Stroke Network. Eur J Neurol. 2017 Mar;24(3):509-515.

- Ⓢ 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*. 2017 Jan 1;333102417690493. [Epub ahead of print]
- Ⓢ 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, Cleland J, Palacios-Ceña M, Fuensalida-Novo S, Pareja JA, Alonso-Blanco C. The Effectiveness of Manual Therapy versus Surgery on Self-Reported Function, Cervical Range of Motion and Pinch Grip Force in Carpal Tunnel Syndrome: A Randomized Clinical Trial. *J Orthop Sports Phys Ther*. 2017 Mar;47(3):151-161.
- Ⓢ Cano-de-la-Cuerda R, Vela-Desojo L, Miangolarra-Page JC, Macías-Maías Y. Axial rigidity is related to the risk of falls in patients with Parkinson's disease. *NeuroRehabilitation*. 2017;40(4):569-577.
- Ⓢ Fernández-de-Las-Peñas C, Cleland J, Palacios-Ceña M, Fuensalida-Novo S, Alonso-Blanco C, Pareja JA, Alburquerque-Sendín F. Effectiveness of manual therapy versus surgery in pain processing due to carpal tunnel syndrome: A randomized clinical trial. *Eur J Pain*. 2017 Aug;21(7):1266-1276.
- Ⓢ Peraíta-Adrados R, Romero-Martínez J, Guzmán-De Villoria JA, Lillo-Triguero L, Martínez-Ginés ML. Comorbidity of narcolepsy with cataplexy and transverse myelitis: a common autoimmune background? A case report. *Sleep Med*. 2017 May;33:167-170.
- Ⓢ Linares-Del Rey M, Vela-Desojo L, Cano-de la Cuerda R. Mobile phone applications in Parkinson's disease: A systematic review. *Neurologia*. 2017 May 23. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Sepúlveda-Sánchez JM, Conde-Moreno A, Barón M, Pardo J, Reynés G, Belenguer A. Efficacy and tolerability of lacosamide for secondary epileptic seizures in patients with brain tumor: A multicenter, observational retrospective study. *Oncol Lett*. 2017 Jun;13(6):4093-4100.
- Ⓢ Pareja JA, López-Ruiz P, Mayo D, Villar-Quiles RN, Cárcamo A, Gutiérrez-Viedma Á et al. Supratrochlear Neuralgia: A Prospective Case Series of 15 Patients. *Headache*. 2017 Oct;57(9):1433-1442.
- Ⓢ Darling A, Tello C, Martí MJ, Garrido C, Aguilera-Albesa S, Tomás Vila M et al. Clinical rating scale for pantothenate kinase-associated neurodegeneration: A pilot study. *Mov Disord*. 2017 Nov;32(11):1620-1630.
- Ⓢ 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*. 2017 Sep. [Epub ahead of print]

Unidad de Oncología

Jefe Unidad

Carlos Jara Sánchez

Proyectos

- 💡 Título: El Álamo IV: Estudio observacional retrospectivo de cáncer de mama. IP: Jara Sánchez, Carlos. Financiación: ISCIII.
- 💡 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 aleatorio, multicéntrico e internacional, de quimioterapia adyuvante tras recidiva loco-regional de cáncer de mama tratada con resección radical, quimioterapia vs observación. 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 adyuvant. 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 co. IP: Jara Sánchez, Carlos.
 - 💡 Título: Estudio fase IV.III multicéntrico, abierto, de asignación aleatoria de tratamiento, para evaluar la eficacia de terapia de mantenimiento con capecitabina (X) tras quimioterapia adyuvante estándar en pacientes con cáncer de mama operable, receptores hormon. IP: Jara Sánchez, Carlos.
 - 💡 Título: Tratamiento adyuvante con FOLFOX-4 versus FOLFOX-4 + cetuxibam para el cáncer de colon en estadio III extirpado completamente. IP: Jara Sánchez, Carlos.
 - 💡 Título: Estilo de vida y riesgo de cáncer de mama en España. IP: Jara Sánchez, Carlos.
 - 💡 Título: Estudio de la resistencia a CPT11 en pacientes de cáncer colorrectal avanzado tratados en primera línea con CPT11 y 5fluorouracilo. IP: Jara Sánchez, Carlos.
 - 💡 Título: Estudio de fase III para evaluar la eficacia y la seguridad de pazopanib en mo0terapia frente a placebo entre mujeres con cáncer epitelial de ovario, de trompa de Falopio. IP: Jara Sánchez, Carlos.
 - 💡 Título: Estudio de fase II multicéntrico aleatorizado para comparar la combinación de trastuzumab y capecitabina, con o sin pertuzumab, en pacientes con cáncer de mama metastásico positivo para HER2 que hayan progresado tras una línea de tratamiento basado en tra. IP: Jara Sánchez, Carlos.
 - 💡 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 3, aleatorizado, a doble ciego y controlado con placebo de De0sumab 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 en fase II aleatorizado de vinflunina en mo0terapia como terapia de mantenimiento en pacientes con cáncer avanzado o metastático de células de transición del urotelio que obtengan beneficio clínico de la primera línea con la combinación cisplatín. IP: Hernando Polo, Susana.
 - 💡 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 tras la rese. IP: Camara Vicario, Juan 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: Proyecto para la constitución de la colección de muestras SOGUG para investigación en carcinoma renal. IP: Hernando Polo, Susana.

- 💡 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: Reclasificación molecular de estadios iniciales de cáncer de ovario, implicaciones pronósticas y predictivas. IP: Hernando Polo, Susana.
- 💡 Título: Quimioterapia neoadyuvante con nab-paclitaxel en pacientes con cáncer de mama her2 negativo de alto riesgo Estudio ETNA. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Estudio multicéntrico de fase 3, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo de AMG 386 con paclitaxel y carboplatino como tratamiento de primera línea para sujetos con cáncer epitelial de ovario, peritoneal primario o de trompas de Falopio en esta. IP: Hernando Polo, Susana.
- 💡 Título: Estudio de fase 3, aleatorizado, doble ciego, para evaluar la eficacia y seguridad de ABP 980 frente a trastuzumab en pacientes con cáncer de mama precoz Her2 positivo. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Estudio postautorización, observacional, prospectivo para evaluar los patrones de progresión de la enfermedad en pacientes con carcinoma de pulmón no microcítico (CPNM) avanzado que presentan mutación activadora del EGFR en tratamiento con erlotinib (Tarc. IP: Mielgo Rubio, Xabier.
- 💡 Título: Ensayo clínico fase II abierto de Orteronel (TAK-700) en cáncer de la granulosa ovárica avanzado no resecable o metastático. Estudio GreKo II. IP: Hurtado Nuño, Alicia.
- 💡 Título: Estudio observacional de la epidemiología e historia natural de tumores mesenquimales de baja incidencia. IP: Hurtado Nuño, Alicia.
- 💡 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 prospectivo multicéntrico de factores pronósticos en cáncer de PROStata resistente a la castración tratados con docetaxel o Cabazitaxel. Estudio PROSTAC. IP: Hernando Polo, Susana.
- 💡 Título: Estudio prospectivo de factores pronósticos en cáncer de próstata resistente a la castración tratados con abiraterona Estudio PROSABI. IP: Hernando Polo, Susana.
- 💡 Título: Estudio de fase 3, 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 pu. 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 aromatasa 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 que n. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 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 EPA-SP titulado: Evaluación de factores pronósticos y esquemas de tratamiento del adenocarcinoma gástrico metastático en la práctica clínica. IP: Hurtado Nuño, Alicia.
- 💡 Título: Estudio Observacional no posautorización (no-EPA) Estudio prospectivo de registro de pacientes con cáncer de mama localmente avanzado no resecable o metastático (CMM). Estudio RegistEM. IP: Jara Sánchez, Carlos.

- 💡 Título: Estudio multicéntrico, de fase III, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo sobre la seguridad y eficacia analgésicas de la administración subcutánea de tanezumab (PF-04383119) en sujetos con dolor oncológico debido predominantemente a metástas. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Estudio en fase III, aleatorizado y doble ciego de pf-06439535 más paclitaxel-carboplati0 y bevacizumab más paclitaxel-carboplati0 para el tratamiento de primera línea de pacientes con cáncer de pulmón no escamocelular no microcítico avanzado. IP: Mielgo Rubio, Xabier.
- 💡 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: 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 endometrioide,. IP: Hernando Polo, Susana.
- 💡 Título: Estudio de Fase 3, 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: Hernando 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: Registro de tumores toracicos. IP: Mielgo Rubio, Xabier.
- 💡 Título: PREvalencia del Cáncer de Mama en España – Proyecto PRECAM. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Estudio de Fase III de BBI-608 en combinación con 5-fluorouracilo, ácido folínico e iri0tecán (FOLFIRI) en pacientes adultos con cáncer colorrectal (CCR) metastásico previamente tratado. IP: Camara Vicario, Juan Carlos.
- 💡 Título: Estudio prospectivo multicéntrico de factores pronósticos en cáncer de Prostata resistente a la castración tratados con RADIUM-223. IP: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 Título: Estudio prospectivo multicéntrico de factores pronósticos en cáncer de PROStata resistente a la castración tratados con ENZAlutamida PROSENZA. IP: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 Título: Estudio multicéntrico, fase 2 de nivolumab en combinación con ipilimumab para pacientes con tumores pediátricos sólidos avanzados del adulto. IP: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 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: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 Título: PALLAS: (PALbociclibCoLlaborativeAdjuvantStudy): Ensayo de fase III aleatorizado de palbociclib con tratamiento endocri0 adyuvante estándar frente a mo0terapia con tratamiento endocri0 adyuvante estándar en cáncer de mama precoz con receptores hormonales. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Impacto de los síntomas asociados al carcinoma de pulmón de célula no pequeña avanzado o metastásico en la vida diaria del paciente: estudio ARIADNA Estudio observacional. IP: Hernando Polo, Susana.
- 💡 Título: Estudio epidemiológico, observacional, prospectivo, para estudiar los factores pronósticos asociados a la evolución del cáncer de pulmón no microcítico (CPNM) avanzado en pacientes candidatos a recibir una segunda línea de tratamiento antineoplásico. Estu. IP: Hernando Polo, Susana.

- 💡 Título: Estudio epidemiológico para describir el perfil clínico y patrones de progresión en pacientes tratados con Bevacizumab en primera línea de cáncer de pulmón no microcítico Estudio epidemiológico. IP: Hernando Polo, Susana.
- 💡 Título: Estudio en fase III de la combinación de BBI-608, nab-paclitaxel y gemcitabina en pacientes adultos con adenocarcinoma pancreático metastásico. IP: Camara Vicario, Juan Carlos.
- 💡 Título: CORALLEEN: Ensayo clínico de fase 2 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 3 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: BREAKOUT - Estudio internacional de presencia de biomarcadores, tratamientos en la práctica habitual y resultado de los mismos en cáncer de mama. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Evaluating TheraSphere® in Patients with Metastatic Colorectal Carcinoma fo the Liver who have Failed First Line Chemotherapy (EPOCH). IP: Camara 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: Hernando Polo, Susana.
- 💡 Título: Estudio observacional, prospectivo, multicéntrico, para valorar los criterios y pautas de la rotación de opioides en pacientes oncológicos con dolor. IP: Mielgo Rubio, Xabier.
- 💡 Título: Estilos de vida saludables y calidad de vida en mujeres con cáncer de mama. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 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: Evaluación y validación del Índice Epiphany en la estratificación pronóstica del paciente con cáncer y tromboembolismo pulmonar. IP: Moreno Muñoz, Diana.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Abnorm Behav Psych		1	
Anales de Psicología	Q4	1	0.871
Br J Clin Pharmacol	Q1	1	3.493
Brit J Cancer	Q1	1	6.176
Clin Transl Oncol	Q3	3	7.059
Dermatol Online J		1	
Eur J Cancer	Q1	3	18.087
Eur Urol Focus		1	
Future Oncol	Q3	1	2.131
Gastric Cancer	Q1	1	5.454
Gynecol Oncol	Q1	1	4.959
J Geriatr Oncol	Q2	1	2.852
Lancet Oncol	Q1	1	33.9
PLOS ONE	Q1	1	2.806
Revisiones en cáncer		1	
Support Care Cancer	Q1	1	2.698
Uncommon Oncology		1	
Total		21	90.486

- Ⓢ Jiménez-Fonseca P, Carmona-Bayonas A, Sánchez Lorenzo ML, Plazas JG, Custodio A, Hernández R et al. Prognostic significance of performing universal HER2 testing in cases of advanced gastric cancer. *Gastric Cancer*. 2017 May;20(3):465-474.
- Ⓢ Gervasini G, Jara C, Olier C, Romero N, Martínez R, Carrillo JA. Polymorphisms in ABCB1 and CYP19A1 genes affect anastrozole plasma concentrations and clinical outcomes in postmenopausal breast cancer patients. *Br J Clin Pharmacol*. 2017 Mar;83(3):562-571.
- Ⓢ Lope V, Martín M, Castelló A, Casla S, Ruiz A, Baena-Cañada JM et al. Physical activity and breast cancer risk by pathological subtype. *Gynecol Oncol*. 2017 Mar;144(3):577-585.
- Ⓢ Jara C, Ayala F, Virizuela JA; Oncology Day Hospital Task Force. The oncology day hospital in Spain: an updated analysis of Spanish Society of Medical Oncology (SEOM) looking forward. *Clin Transl Oncol*. 2017 Mar;19(3):269-272.
- Ⓢ Irigoyen A, Gallego J, Guillén Ponce C, Vera R, Iranzo V, Ales I et al. Gemcitabine-erlotinib versus gemcitabine-erlotinib-capecitabine in the first-line treatment of patients with metastatic pancreatic cancer: Efficacy and safety results of a phase IIb randomised study from the Spanish TTD Collaborative Group. *Eur J Cancer*. 2017 apr;75:73-82.
- Ⓢ García-Donas J, Font A, Pérez-Valderrama B, Virizuela JA, Climent MÁ, Hernando-Polo S et al. Maintenance therapy with vinflunine plus best supportive care versus best supportive care alone in patients with advanced urothelial carcinoma with a response after first-line chemotherapy (MAJA; SOGUG 2011/02): a multicentre, randomised, controlled, open-label, phase 2 trial. *Lancet Oncol*. 2017 May;18(5):672-681.

- Ⓢ Custodio A, Carmona-Bayonas A, Jiménez-Fonseca P, Sánchez ML, Viudez A, Hernández R et al. Nomogram-based prediction of survival in patients with advanced oesophagogastric adenocarcinoma receiving first-line chemotherapy: a multicenter prospective study in the era of trastuzumab. *Br J Cancer*. 2017 Jun 6;116(12):1526-1535.
- Ⓢ Calderon C, Ferrando PJ, Carmona-Bayonas A, Lorenzo-Seva U, Jara C, Beato C et al. Validation of SDM-Q-Doc Questionnaire to measure shared decision-making physician's perspective in oncology practice. *Clin Transl Oncol*. 2017 Nov;19(11):1312-1319.
- Ⓢ Emile JF, Julié C, Le Malicot K, Lepage C, Tabernero J, Mini E et al. Prospective validation of a lymphocyte infiltration prognostic test in stage III colon cancer patients treated with adjuvant FOLFOX. *Eur J Cancer*. 2017 Jun 23;82:16-24.
- Ⓢ García-Donas J, Leon LA, Esteban E, Vidal-Mendez MJ, Arranz JA, Garcia Del Muro X et al. A Prospective Observational Study for Assessment and Outcome Association of Circulating Endothelial Cells in Clear Cell Renal Cell Carcinoma Patients Who Show Initial Benefit from First-line Treatment. The CIRCLES (CIRCulating Endothelial cells) Study (SOGUG-CEC-2011-01). *Eur Urol Focus*. 2017 Oct;3(4-5):430-436.
- Ⓢ Márquez-Rodas I, Pollán M, Escudero MJ, Ruiz A, Martín M, Santaballa A et al. Frequency of breast cancer with hereditary risk features in Spain: Analysis from GEICAM "El Álamo III" retrospective st. *PLoS One*. 2017 Oct 6;12(10):e0184181.
- Ⓢ Elosua-González, M. Pampín-Franco, A. Mazzucchelli-Esteban, R. Mielgo-Rubio, X. Rodríguez-Vásquez, X. García-Zamora, E. López-Esteban, JL. A case of de novo palmoplantar psoriasis with psoriatic arthritis and autoimmune hypothyroidism after receiving nivolumab therapy. *Dermatol Online J*. 2017 Aug 15;23(8).
- Ⓢ Climent MÁ, Pérez-Valderrama B, Mellado B, Fernández Parra EM, Fernández Calvo O, Ochoa de Olza M et al. Weekly cabazitaxel plus prednisone is effective and less toxic for 'unfit' metastatic castration-resistant prostate cancer: Phase II Spanish Oncology Genitourinary Group (SOGUG) trial. *Eur J Cancer*. 2017 Nov 2;87:30-37.
- Ⓢ 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*. Epub 2017 Nov 10.
- Ⓢ 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*. 2017 Nov 15. [Epub ahead of print]
- Ⓢ 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*. Epub 2017 Dec 13.
- Ⓢ 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*. 2017 Dec 11. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Calderón C, Ferrando PJ, Lorenzo-Seva U, Carmona-Bayonas A, Jara C, Ayala F et al. Psychometric properties of Liverpool Stoicism Scale (LSS) in a cohort of patients with resected cancer in adjuvant treatment. *Anales de psicología* 2017 Oct;33(3):621-629.
- Ⓢ Calderon C, Jimenez-Fonseca P, Carmona-Bayonas A and Jara C. On behalf of NEOCOPING study investigators Why Young Patients With Cancer Require Different Coping Tools? *Abnorm Behav Psych* 2017, 3:1.
- Ⓢ García Ferrón M, Cámara Vicario JC. Epidemiología y nueva estadificación del cáncer colorrectal. *Revisiones en cáncer* 2017; 31(2)

- Ⓢ Silva Ruiz J, Mielgo Rubio X. Carcinoma de tiroides y posterior sarcoma de alto grado posradiación. *Uncommon Oncology*. Junio 2017; 9:17.

Unidad de Reumatología

Jefe Unidad

Pedro Zarco Montejo

Proyectos

- 💡 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 Gonzalez, Raquel.
- 💡 Título: Curso natural y factores predictivos en espondiloartritis de inicio. IP: Almodovar Gonzalez, 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 Gonzalez, Raquel.
- 💡 Título: Programa individualizado de ejercicio terapéutico en espondiloartritis. IP: Zarco Montejo, Pedro y Florez García, Maríano Tomas.
- 💡 Título: REAPSER: Registro Nacional de Artritis Psoriasica de la SER. IP: Almodovar Gonzalez, Raquel.
- 💡 Título: Estudio HÉRCULES. Estudio observacional para analizar las características clínicas, comorbilidades y función física de los pacientes con artritis psoriásica en España. IP: 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: Estudio observacional de reproducibilidad de UCOTRACK®, una determinación automatizada de la movilidad, en pacientes con espondiloartritis axial. IP: Zarco Montejo, Pedro.
- 💡 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 Gonzalez, Raquel.
- 💡 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: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 Título: Ejercicio en espondiloartritis EJES-3D. Validación de un programa individualizado de ejercicio terapéutico en espondiloartritis. IP: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 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, Ramon.
- 💡 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, Ramon.

- 💡 Título: Evaluación del engrosamiento coroidal en pacientes con espondilitis anquilosante sin afectación ocular y su respuesta al tratamiento biológico. IP: Almodovar Gonzalez, 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, Ramon.
- 💡 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, Ramon.
- 💡 Título: Estudio observacional transversal para evaluar la adherencia al tratamiento en pacientes con artritis reumatoide en España. IP: Almodovar Gonzalez, Raquel.
- 💡 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, Ramon.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Adv Ther	Q2	1	2.709
Arch Osteoporos	Q2	1	1.96
Arthritis Care Res (Hoboken)	Q2	2	6.638
Calcif Tissue Int	Q2	1	3.124
Dermatol Online J		1	
Heliyon		1	
Reumatol Clin		10	
Rheumatol Int	Q3	3	5.472
Total		20	19.903

- Ⓢ Curbelo Rodríguez R, Zarco Montejo P, Almodóvar González R, Flórez García M, Carmona Ortells L. Barriers and Facilitators for the Practice of Physical Exercise in Patients With Spondyloarthritis: Qualitative Study of Focus Groups (EJES-3D). Reumatol Clin. 2017 Mar - Apr;13(2):91-96.
- Ⓢ García-Cezón de la Cruz MD, Almodóvar R, García Pérez J, Dhimes PF, Zarco P. Aortitis due to giant cell arteritis and psoriatic arthritis: An uncommon association. Reumatol Clin. 2017 Jul - Aug;13(4):230-232.
- Ⓢ Nuño L, Joven B, Carreira P, Maldonado V, Larena C, Llorente I et al. Multicenter Registry on Inflammatory Myositis From the Rheumatology Society in Madrid, Spain: Descriptive Analysis. Reumatol Clin. 2017 Nov - Dec;13(6):331-337.
- Ⓢ Gratacos-Masmitja J, Luelmo-Aguilar J, Zarco-Montejo P, Botella-Estrada R, Carrizosa-Esquivel AM, Garcia-Vivar ML et al. Points to Consider in the Foundation of Multidisciplinary Units for Psoriatic Arthritis: A Delphi Study and a Systematic Review of the Literature. Adv Ther. 2017 Jan;33(12):2150-2159.

- Ⓢ Muñoz-Fernández S, Aguilar MD, Almodóvar R, Cano-García L, Fortea S, Alcañiz-Escandell CP et al. SCORE study: quality indicators for rheumatology nursing clinics. *Rheumatol Int.* 2017 Mar;37(3):353-361.
- Ⓢ Joven BE, Navarro-Compán V, Rosas J, Fernandez Dapica P, Zarco P, De Miguel E; ESPeranza working group. Diagnostic Value and Validity of Early Spondyloarthritis Features: Results from the Esperanza Cohort. *Arthritis Care Res (Hoboken).* 2017 Jun;69(6):938-942.
- Ⓢ Fernández-Carballido C, Navarro-Compán V, Castillo-Gallego C, Castro-Villegas MC, Collantes-Estévez E, de Miguel E; Esperanza Study Group. Disease Activity As a Major Determinant of Quality of Life and Physical Function in Patients With Early Axial Spondyloarthritis. *Arthritis Care Res (Hoboken).* 2017 Jan;69(1):150-155.
- Ⓢ Almodóvar R, Zarco P, Otón T, Carmona L. Effect of weight loss on activity in psoriatic arthritis: A systematic review. *Reumatol Clin.* 2017 Mar 2. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Almodovar R, Torre Alonso JC, Batlle E, Castillo C, Collantes-Estevéz 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.* 2017 Mar 8. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Torre-Alonso JC, Carmona L, Moreno M, Galíndez E, Babío J, Zarco P et al. Identification and management of comorbidity in psoriatic arthritis: evidence- and expert-based recommendations from a multidisciplinary panel from Spain. *Rheumatol Int.* 2017 Aug;37(8):1239-1248.
- Ⓢ Almodóvar R, Gratacós J, Zarco P. Information needs of patients with spondyloarthritis about their disease. *Reumatol Clin.* 2017 Jun 2. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Martín-Martínez MA, Andreu-Sanchez JL, Sanchez-Alonso F, Corominas H, Perez-Venegas JJ, Roman-Ivorra JA et al. A Composite Indicator to Assess the Quality of Care in the Management of Patients With Rheumatoid Arthritis in Outpatient Rheumatology Clinics. *Reumatol Clin.* 2017 Aug 5. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Flórez García MT, Carmona L, Almodóvar R, Fernández de Las Peñas C, García Pérez F, Pérez Manzanero MÁ et al. Recommendations for the prescription of physical exercise for patients with spondyloarthritis. *Reumatol Clin.* 2017 Aug 11. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Nuño-Nuño L, Joven BE, Carreira PE, Maldonado-Romero V, Larena-Grijalba C, Cubas IL et al. Mortality and prognostic factors in idiopathic inflammatory myositis: a retrospective analysis of a large multicenter cohort of Spain. *Rheumatol Int.* 2017 Nov;37(11):1853-1861.
- Ⓢ Mazzucchelli Esteban R, Pérez-Fernández E, Crespí-Villarías N, García-Vadillo A, Rodríguez-Caravaca G, Gil de Miguel A, Carmona L. Trends in osteoporotic hip fracture epidemiology over a 17-year period in a Spanish population: Alcorcón 1999-2015. *Arch Osteoporos.* 2017 Sep 27;12(1):84.
- Ⓢ 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.* 2017 Oct 16. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Elosua-González M, Pampín-Franco A, Mazzucchelli-Esteban R, Mielgo-Rubio X, Rodríguez-Vásquez X, García-Zamora E, López-Estebananz, JL. A case of de novo palmoplantar psoriasis with psoriatic arthritis and autoimmune hypothyroidism after receiving nivolumab therapy. *Dermatol Online J.* 2017 Aug 15;23(8).
- Ⓢ 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.* 2017 Oct 27. [Epub ahead of print]

- Ⓢ 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.* 2017 Nov 20. [Epub ahead of print]
- Ⓢ González-Álvaro I, Blasco AJ, Lázaro P, Sánchez-Piedra C, Almodovar R, Bachiller-Corral J et al. REDOSER project: optimising biological therapy dose for rheumatoid arthritis and spondyloarthritis patients. *Heliyon.* 2017 Nov 14;3(11):e00452.

Área de Pediatría y Neonatología

Jefe de Área

Francisco Javier Pérez-Lescure Picarzo

Proyectos

- 💡 Título: Proadrenomedulina Como Biomarcador De Pielonefritis Aguda En Pacientes Pediátricos. IP: RuPérez Lucas, Marta. Financiación: HUFA.
- 💡 Título: Prevalencia y factores de riesgo asociados a la colonización por clostridium difficile en lactantes menores de un año. IP: Botija Arcos, Gonzalo Manuel. Financiación: HUFA.
- 💡 Título: Estudio comparativo de la rentabilidad diagnóstica de muestras obtenidas por aspirado gástrico vs esputo inducido en la tuberculosis infantil. IP: Echavarri Olavarria, Fernando.
- 💡 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: Echavarri 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: Intervención asistida con animales: Infancia en situación de riesgo bio-psico-social. IP: del Castillo Medina, Roberto.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
An Pediatr	Q3	1	1.14
Emergencias	Q1	1	3.028
Eur J Med Genet	Q3	1	2.137
Genet Med	Q1	1	8.229
J Transl Med	Q1	1	3.786
Pediatrics	Q1	1	5.705
PLOS ONE	Q1	1	2.806
Rev Esp Med Nucl Imagen Mol	Q4	1	0.951
Rev Esp Quimioter	Q4	1	0.75
Total		9	28.532

- Ⓢ Bañuelos-Andrío L, Espino-Hernández M, Ruperez-Lucas M, Villar-Del Campo MC, Romero-Carrasco CI, Rodríguez-Caravaca G. Usefulness of analytical parameters in the management of paediatric patients with suspicion of acute pyelonephritis. Is procalcitonin reliable? *Rev Esp Med Nucl Imagen Mol.* 2017 Jan - Feb;36(1):2-6.
- Ⓢ Domínguez-Carral J, López-Pisón FJ, Macaya A, Bueno Campaña M, García-Pérez MA, Natera-de Benito D. Genetic testing among Spanish pediatric neurologists: Knowledge, attitudes and practices. *Eur J Med Genet.* 2017 Feb;60(2):124-129.
- Ⓢ García Castaño A, Pérez de Nanclares G, Madariaga L, Aguirre M, Madrid Á, Chocrón S et al. Poor phenotype-genotype association in a large series of patients with Type III Bartter syndrome. *PLoS One.* 2017 Mar 13;12(3):e0173581.
- Ⓢ De Castro-Orós I, Irún P, Cebolla JJ, Rodríguez-Sureda V, Mallén M, Pueyo MJ et al. Assessment of plasma chitotriosidase activity, CCL18/PARC concentration and NP-C suspicion index in the diagnosis of Niemann-Pick disease type C: a prospective observational study. *J Transl Med.* 2017 Feb 21;15(1):43.
- Ⓢ Escudero-Sánchez R, Kurt Meier-de-Taboada CJ, Bartolome-García E, Rodríguez-de-Bethencourt-Sanjuan PM, Losa-García JE. Post-exposure prophylaxis against HIV, do we use our resources appropriately? *Rev Esp Quimioter.* 2017 Aug;30(4):293-296.
- Ⓢ Hisado-Oliva A, Ruzafa-Martin 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.* Epub 2017 Jun 28.
- Ⓢ 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).* 2017 Jul 12. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Mintegi S, Dalziel SR, Azkunaga B, Prego J, Arana-Arri E, Acedo Y et al. International variability in gastrointestinal decontamination with acute poisonings. *Pediatrics.* 2017 Aug;140(2).
- Ⓢ Salazar J, Zubiaur O, Azkunaga B, Molina JC, Mintegi S; Grupo de Intoxicaciones de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría. Prehospital management of acute childhood poisoning in Spain. *Emergencias.* 2017 Jun;29(3):178-181.

Área de Ginecología y Obstetricia

Jefe Área

Carlos Martín Caballero

Proyectos

- 💡 Título: Efecto de la adecuación de la profilaxis antibiótica en la infección de localización quirúrgica. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: HUFA. Título: Prevención de parto pretérmino en mujeres de riesgo identificadas por ecografía: evaluación de dos estrategias terapéuticas. IP: Adiego Burgos, M^a Begoña.
- 💡 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: 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-preservados: Ensayo Clínico Fase III. IP: Martín Cabreja, Berta.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Clínica e Investigación en Ginecología y Obstetricia		1	
Front Physiol	Q1	1	4.134
Medicina Reproductiva y Embriología Clínica		1	
Total		3	4.134

- Ⓢ Izquierdo Trechera E, García Rubio MJ, Adiego Burgos MB, Albareda Landivar J, Albi González MV. Placental abscess and bacteraemia in a pregnant woman. Clinica e Investigacion en Ginecologia y Obstetricia. 2017 Apr-Jun;44(2):86-88.
- Ⓢ Barquero-Pérez Ó, Santiago-Mozos R, Lillo-Castellano JM, García-Viruet B, Goya-Esteban R, Caamaño AJ et al. Fetal Heart Rate Analysis for Automatic Detection of Perinatal Hypoxia Using Normalized Compression Distance and Machine Learning. Front Physiol. 2017 Feb 28;8:113.
- Ⓢ Casas Marcos AB, de la Fuente Bitaine L, Martín Cabrejas B, Gobernado Tejedor J, Hernandez Rodriguez C, Iñarra Velasco MJ et al. Situation and evolution of assisted human reproduction in public health due to the introduction of the new portfolio of common services of the National Health System. Medicina Reproductiva y Embriología Clínica 2017 May-Aug;4(2):103-111.

Unidad de Anatomía Patológica

Jefe Unidad

Fernando Pinedo Moraleda

Proyectos

- 💡 Título: Plataforma de Biobancos. IP: Casas Losada, M^a Luisa. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Reclassificación molecular de estadios iniciales de cáncer de ovario, implicaciones proÓsticas y predictivas. IP: Hernando Polo, Susana.
- 💡 Título: Prognostic value of Ki-67 labeling index according to age in patients with triple-negative breast cancer. IP: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 Título: Prognostic value of androgen receptor expression in patients with triple-negative breast cancer. IP: Argüelles Pintos, Miguel y Cabezas Quintario, M^a Antonia.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Actas Dermosifiliogr		2	
Brain Res	Q3	1	2.746
Gastroenterol Hepatol	Q4	1	0.917
J Dermatol	Q2	1	2.094
J Gynecol Pathol	Q3	1	1.512
Prion	Q3	1	2.343
Reumatol Clin		1	
Rheumatol Int	Q3	1	1.824
Total		9	11.436

- Ⓢ Colás Ruiz E, Lasala Gausa MA, García García E, Fernández Font JM, Martín Cavanna J, Fernández Cebrián JM. Anisakis and colonic polyp, a rare association. Gastroenterol Hepatol. 2017 Jan;40(1):21-23.
- Ⓢ García-Cezón de la Cruz MD, Almodóvar R, García Pérez J, Dhimes PF, Zarco P. Aortitis due to giant cell arteritis and psoriatic arthritis: An uncommon association. Reumatol Clin. 2017 Jul - Aug;13(4):230-232.
- Ⓢ Garcia-Zamora E, Naz-Villalba E, Pinedo-Moraleda F. Erosive Nodular Lesion in the Auricle of a Teenager's Ear. Actas Dermosifiliogr. 2017 Oct;108(8):777.
- Ⓢ Floristán Muruzábal U, Gamo Villegas R, Pampín Franco A, Pinedo Moraleda F, Pérez Fernández E, López-Estebanz JL. Combined in vivo reflectance confocal microscopy and digital dermoscopy for follow up of patients at high risk of malignant melanoma: A prospective case series study. J Dermatol. 2017 Jun;44(6):681-689.
- Ⓢ Villacorta J, Díaz-Crespo F, Acevedo M, Cavero T, Guerrero C, Praga M, Fernandez-Juarez G. Renal vasculitis presenting with acute kidney injury. Rheumatol Int. 2017 Jun;37(6):1035-1041.
- Ⓢ Matías-Guiu JA, Guerrero-Márquez C, Cabrera-Martín MN, Gómez-Pinedo U, Romeral M, Mayo D et al. Amyloid- and FDG-PET in sporadic Creutzfeldt-Jakob disease: Correlation with pathological prion protein in neuropathology. Prion. 2017 May 4;11(3):205-213.
- Ⓢ 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. 2017 Sep 29. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Gil L, Federico C, Pinedo F, Bruno F, Rebolledo AB, Montoya JJ et al. Aging dependent effect of nuclear tau. Brain Res. 2017 Dec 15;1677:129-137.
- Ⓢ 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. 2017 Nov 22. [Epub ahead of print]

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. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Diseño de guías y herramientas para reducir el impacto que los eventos adversos también tienen en los profesionales sanitarios (segundas víctimas) de hospitales (proyecto coordinado). IP: Lorenzo Martínez, Susana. Financiación: ISCIII.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
An Sist Sanit Navar	Q4	1	0.625
Gac Sanit	Q3	1	1.768
Int J Qual Health C	Q2	1	2.342
J Med Internet Res	Q1	1	5.175
J Patient Saf	Q2	1	2.476
Total		5	12.386

- Ⓢ Mira JJ, Carrillo I, Lorenzo S. What are hospitals and primary care doing to mitigate the social impact of serious adverse events. Gac Sanit. 2017 Mar - Apr;31(2):150-153.
- Ⓢ Mira JJ, Carrillo I, Guilabert M, Lorenzo S, Pérez-Pérez P, Silvestre C, Ferrús L; Spanish Second Victim Research Team. The Second Victim Phenomenon After a Clinical Error: The Design and Evaluation of a Website to Reduce Caregivers' Emotional Responses After a Clinical Error. J Med Internet Res. 2017 Jun 8;19(6):e203.
- Ⓢ Carrillo I, Mira JJ, Guilabert M, Lorenzo S; Second and Third Victim Research Group. Why an Open Disclosure Procedure Is and Is not Followed After an Avoidable Adverse Event. J Patient Saf. 2017 Jun 29. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Mira Solves JJ, Romeo Casabona C, Astier P, Urruela A, Carrillo I, Lorenzo S, Agra Y. In case of an adverse event don't forget to say sorry. An Sist Sanit Navar. 2017 Aug 31;40(2):279-290.
- Ⓢ Mira JJ, Lorenzo S, Carrillo I, Ferrús L, Silvestre C, Astier P et al. Lessons learned for reducing the negative impact of adverse events on patients, health professionals and healthcare organizations. Int J Qual Health Care. 2017 Aug 1;29(4):450-460.

Unidad de Hematología

Jefe Unidad

Francisco Javier Peñalver Párraga

Proyectos

- 💡 Título: Estudio de fase III, randomizado, doble ciego, de mantenimiento de Lenalidomida (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: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 Título: Estudio epidemiológico prospectivo de las características de la Trombopenia InMune primaria y otras trombopenias inmunES. IP: Jara Sánchez, Carlos.
- 💡 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: Identificación de biomarcadores de respuesta a agentes hipometilantes en síndromes mielodisplásicos. IP: Peñalver Parraga, Francisco Javier.
- 💡 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: 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 mefalan-200 (MEL-200) vs. Busulfan-melfalan (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: 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 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: Eficacia de alternar la inmunoterapia de R-CHOP + R HAD versus sólo R-CHOP, seguido de un tratamiento de mantenimiento de lenalidomida con rituximab versus sólo rituximab en pacientes con 60 o más años con linfoma de células del manto. 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 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: 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: 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.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Ann Hematol	Q2	1	3.083
Blood	Q1	1	13.164
Haematologica	Q1	1	7.702
Total		3	23.949

- Ⓢ Peñalver FJ, Sancho JM, de la Fuente A, Olave MT, Martin A, Panizo C et al. Guidelines for diagnosis, prevention and management of central nervous system involvement in diffuse large B-cell lymphoma patients by the Spanish Lymphoma Group (GELTAMO). Haematologica. 2017 Feb;102(2):235-245.
- Ⓢ Villegas A, Núñez R, Gaya A, Cuevas-Ruiz MV, Bosch JM, Carral A et al. Presence of acute and chronic renal failure in patients with paroxysmal nocturnal hemoglobinuria: results of a retrospective analysis from the Spanish PNH Registry. Ann Hematol. 2017 Oct;96(10):1727-1733.
- Ⓢ Salar A, Domingo-Domenech E, Panizo C, Nicolás C, Bargay J, Muntañola A et al. Long-term results of a phase II study of rituximab and bendamustine for mucosa-associated lymphoid tissue lymphoma. Blood. 2017 Oct 12;130(15):1772-1774.

Unidad de Investigación

Coordinadora

María Velasco Arribas

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. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Drenaje libre versus. pinzado previo en la retirada del sondaje vesical permanente de corta duración en pacientes hospitalizados en medicina interna. Ensayo clínico controlado. IP: Guadarrama Ortega, David. Financiación: HUFA.
- 💡 Título: Plataforma de Biobancos. IP: Casas Losada, M^a Luisa. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Softis-Ped - Soft Skills for Children's Health. IP: Herreros Ruíz Valdepeñas, Benjamin. Financiación: COMMISSION EUROPEAN.
- 💡 Título: Daño renal y vesical sobrevenido tras una lesión hipoxicoisquemica neonatal. Mecanismos implicados: papel protector del cannabidiol. IP: Pazos Rodríguez, M^a Ruth. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Estudio de Fase III, abierto y multicéntrico, de SI-6603 en pacientes con hernia discal lumbar. IP: Losada Viñas, José Isaac.
- 💡 Título: Impacto de la ecografía volumétrica vesical en los cuidados de enfermería en una Unidad de Medicina Interna. IP: Guadarrama Ortega, David.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Actas Urol Esp	Q4	2	2.362
Allergy Asthma Clin Immunol	Q3	1	2.869
Arch Osteoporos	Q2	1	1.96
Calcif Tissue Int	Q2	1	3.124
CNS Neurol Disord Drug Targets	Q2	1	2.506
J Dermatol	Q2	1	2.094
Rev Cal Asist		1	
Total		8	14.915

- Ⓢ Llorente C, López B, Hernández V, Guijarro A, Pérez-Fernández E. Variability in complications and operative mortality after radical cystectomy in Spain. Actas Urol Esp. 2017 Jan - Feb;41(1):32-38.
- Ⓢ Guijarro A, Hernández V, de la Morena JM, Jiménez-Valladolid I, Pérez-Fernández E, de la Peña E, Llorente C. Influence of the location and number of metastases in the survival of metastatic prostatic cancer patients. Actas Urol Esp. 2017 May;41(4):226-233.
- Ⓢ Jindal NL, Harniman E, Prior N, Perez-Fernandez E, Caballero T, Betschel S. Hereditary angioedema: health-related quality of life in Canadian patients as measured by the SF-36. Allergy Asthma Clin Immunol. 2017 Jan 19;13:4.

- Ⓢ Floristán Muruzábal U, Gamo Villegas R, Pampín Franco A, Pinedo Moraleda F, Pérez Fernández E, López-Estebanz JL. Combined in vivo reflectance confocal microscopy and digital dermoscopy for follow up of patients at high risk of malignant melanoma: A prospective case series study. J Dermatol. 2017 Jun;44(6):681-689.
- Ⓢ Guadarrama-Ortega D, Delgado-Sánchez P, Martínez-Piedrola M, López-Poves EM, Acevedo-García M, Noguera-Quijada C, Camacho-Pastor JL. Integration of the nursing process in the electronic health record in an university hospital. Rev Calid Asist. 2017 May - Jun;32(3):127-134.
- Ⓢ Mohammed N, Ceprian M, Jimenez L, Pazos MR, Martínez-Orgado J. Neuroprotective Effects of Cannabidiol in Hypoxic Ischemic Insult. The Therapeutic Window in Newborn Mice. CNS Neurol Disord Drug Targets. 2017;16(1):102-108.
- Ⓢ Mazzucchelli Esteban R, Pérez-Fernández E, Crespi-Villarías N, García-Vadillo A, Rodríguez-Caravaca G, Gil de Miguel A, Carmona L. Trends in osteoporotic hip fracture epidemiology over a 17-year period in a Spanish population: Alcorcón 1999-2015. Arch Osteoporos. 2017 Sep 27;12(1):84.
- Ⓢ 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. 2017 Nov 20. [Epub ahead of print]

Unidad de Laboratorio clínico

Jefe Unidad

M^a Luisa Casas Losada

Proyectos

- 💡 Título: Plataforma de Biobancos. IP: Casas Losada, M^a Luisa. Financiación: ISCIII.

Publicaciones

Revista	N
Travel Med Infect Dis	1

- Ⓢ Farias G, De Ory F, Acedo JM, Henriquez-Camacho C. Fever and rash in a traveler returning to Europe from Colombia - Don't just think arboviral. Travel Med Infect Dis. 2017 Nov - Dec;20:70.

Unidad de Medicina Preventiva

Jefe Unidad

Gil Rodríguez Caravaca

Proyectos

- 💡 Título: Efecto de la adecuación de la profilaxis antibiótica en la infección de localización quirúrgica. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: HUFA.

- 💡 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 de pacientes intervenidos de cirugía ortopédica y traumatológica. IP: Rodríguez Caravaca, Gil.
- 💡 Título: Efecto de un paquete de medidas preventivas (Care bundle) en la seguridad clínica y prevención de la infección de herida quirúrgica. IP: del Castillo Medina, Roberto.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Acta Bioethica		1	
Am Surg		1	
An Pediatr	Q3	1	1.14
AN SIST SANIT NAVAR	Q4	1	0.625
Arch Osteoporos	Q2	1	1.96
Calcif Tissue Int	Q2	1	3.124
Cir Cir	Q4	1	0.276
EC Pulmonology and respiratory medicine		1	
Enferm Infecc Microbiol Clin	Q3	1	1.714
Rev Esp Cir Ortop Traumatol		1	
Rev Esp Med Nucl Imagen Mol	Q4	1	0.951
Rev Esp Quimioter	Q4	1	0.75
Rev Invest Clin	Q4	1	0.366
Spine	Q2	1	2.499
Total		14	13.405

- Ⓢ Risco-Risco C, Masa-Calles J, López-Perea N, Echevarría JE, Rodríguez-Caravaca G. Epidemiology of measles in vaccinated people, Spain 2003-2014. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2017 Nov;35(9):569-573.
- Ⓢ Bañuelos-Andrío L, Espino-Hernández M, Ruperez-Lucas M, Villar-Del Campo MC, Romero-Carrasco CI, Rodríguez-Caravaca G. Usefulness of analytical parameters in the management of paediatric patients with suspicion of acute pyelonephritis. Is procalcitonin reliable? *Rev Esp Med Nucl Imagen Mol*. 2017 Jan - Feb;36(1):2-6.
- Ⓢ Sánchez-Santana T, Del-Moral-Luque JA, Gil-Yonte P, Bañuelos-Andrío L, Durán-Poveda M, Rodríguez-Caravaca G. Effect of compliance with an antibiotic prophylaxis protocol in surgical site infections in appendectomies. Prospective cohort study. 2017 May - Jun;85(3):208-213.
- Ⓢ Hijas-Gómez AI, Egea-Gámez RM, Martínez-Martín J, González-Díaz RC, Losada-Viñas JI, Rodríguez-Caravaca G. Surgical Wound Infection Rates and Risk Factors in Spinal Fusion in a University Teaching Hospital in Madrid, Spain. *Spine (Phila Pa 1976)*. 2017 May 15;42(10):748-754.

- Ⓢ Del-Moral-Luque JA, Colás-Ruiz E, Gil-Yonte P, Fernández-Cebrián JM, Villar-Del-Campo MC, Delgado-Iribarren A et al. Assessment of antibiotic prophylaxis adequacy in rectal surgery. Rev Esp Quimioter. 2017 Feb;30(1):14-18.
- Ⓢ Del-Moral-Luque JA, Checa-García A, López-Hualda A, Martínez-Martín J, Villar-del-Campo MC, Montejo-Sancho J et al. Adecuación de la profilaxis antibiótica en la artroplastia de rodilla e infección del sitio quirúrgico: estudio de cohortes prospectivo. Rev Esp Cir Ortop Traumatol. 2017 Jul - Aug;61(4):259-264.
- Ⓢ 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). 2017 Jul 12. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Mazzucchelli Esteban R, Pérez-Fernández E, Crespí-Villarías N, García-Vadillo A, Rodríguez-Caravaca G, Gil de Miguel A, Carmona L. Trends in osteoporotic hip fracture epidemiology over a 17-year period in a Spanish population: Alcorcón 1999-2015. Arch Osteoporos. 2017 Sep 27;12(1):84.
- Ⓢ Del Moral Luque JA, Alonso García M, Gil Yonte P, Fernández Cebrián JM, Durán Poveda M, Rodríguez Caravaca G. Incidence of surgical site infection in colon surgery and antibiotic prophylaxis adequacy: prospective cohort study. An Sist Sanit Navar. 2017 Dec 29;40(3):371-377.
- Ⓢ 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. 2017 Nov 20. [Epub ahead of print]
- Ⓢ Acín-Gándara D, Pereira-Pérez F, Medina-García M, Rodríguez-Caravaca G, Martínez-Torres B, Antequera-Pérez A, García-Muñoz AN. Early and Late Complications in Laparoscopic Gastric Bypass: Comparative Study between Manual and Stapled Anastomosis. Am Surg. 2017 May 1;83(5):470-476.
- Ⓢ Rodríguez-Caravaca G, Gil-Yonte P, Del-Moral-Luque JA, Lucas WC, Fernández-Cebrián JM, Durán-Poveda M. Rates of Surgical Site Infection in Cholecystectomy: Comparison between a University Teaching Hospital, Madrid Region, Spain, and USA Rates. Rev Invest Clin. 2017 Nov-Dec;69(6):336-343.
- Ⓢ Vicente-Ramírez RM, del Barrio- Fernández JL, Rodríguez-Caravaca G. Radiología médico-legal. Un dilema ético para el técnico en Radiología. Acta Bioethica 2017; 23(2):245-251.
- Ⓢ Hijas-Gómez AI, Andrés-Prado MJ, Ramos-Solchaga M, Rodríguez-Caravaca G, Abad-Fernández C. Preoperative respiratory physiotherapy and postoperative complications following valve replacement surgery. EC Pulmonology and respiratory medicine 2017;4(3):92-100.

Unidad de Microbiología

Jefe Unidad

Alberto Delgado-Iribarren García Campero

Proyectos

- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención cuasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: HUFA.
- 💡 Título: Estudio prospectivo, multicéntrico, de prevalencia de parasitemia submicroscópica por Plasmodium en pacientes inmigrantes residentes en Madrid. Financiación: ISCIII. IP: Hospital Universitario Doce de Octubre.

- 💡 Título: Estudio epidemiológico prospectivo para estimar el impacto de la enfermedad invasora por *Streptococcus pneumoniae* en la población pediátrica, tras la implementación de la vacunación antineumocócica en la Comunidad de Madrid.
- 💡 Título: Registro de embarazos para Eurartesim™. IP: Velasco Arribas, María.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Clin Microbiol Infec	Q1	2	10.584
Eur J Clin Microbiol Infect Dis	Q2	1	2.727
Infection	Q3	1	2.468
Mycoses	Q2	1	2.252
Rev Esp Quimioter	Q4	1	0.75
Total		6	18.781

- ③ Hernández-Tejedor A, Merino-Vega CD, Martín-Vivas A, Ruiz de Luna-González R, Delgado-Iribarren A, Gabán-Díez Á et al. Successful treatment of multidrug-resistant *Pseudomonas aeruginosa* breakthrough bacteremia with ceftolozane/tazobactam. *Infection*. 2017 Feb;45(1):115-117.
- ③ Fehér C, Múñez Rubio E, Merino Amador P, Delgado-Iribarren García-Campero A, Salavert M, Merino E et al. The efficacy of fidaxomicin in the treatment of *Clostridium difficile* infection in a real-world clinical setting: a Spanish multi-centre retrospective cohort. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2017 Feb;36(2):295-303.
- ③ Del-Moral-Luque JA, Colás-Ruiz E, Gil-Yonte P, Fernández-Cebrián JM, Villar-Del-Campo MC, Delgado-Iribarren A et al. Assessment of antibiotic prophylaxis adequacy in rectal surgery. *Rev Esp Quimioter*. 2017 Feb;30(1):14-18.
- ③ Rueda C, Puig-Asensio M, Guinea J, Almirante B, Cuenca-Estrella M, Zaragoza O; CANDIPOP Project from GEIH-GEMICOMED (SEIMC) and REIPI. Evaluation of the possible influence of trailing and paradoxical effects on the clinical outcome of patients with candidemia. *Clin Microbiol Infect*. 2017 Jan;23(1):49.e1-49.
- ③ Fernández-Ruiz M, Guinea J, Lora-Pablos D, Zaragoza Ó, Puig-Asensio M, Almirante B et al. Impact of fluconazole susceptibility on the outcome of patients with candidaemia: data from a population-based surveillance. *Clin Microbiol Infect*. 2017 Sep;23(9):672.e1-672.e11.
- ③ Ramos-Martínez A, Vicente-López N, Sánchez-Romero I, Padilla B, Merino-Amador P, Garnacho-Montero J et al. Epidemiology and prognosis of candidaemia in elderly patients. *Mycoses*. 2017 Dec;60(12):808-817.

Unidad de Psiquiatría

Jefe Unidad

Francisco Montañés Rada

Proyectos

- 💡 Título: Eficacia y seguridad de la loxapina inhalada en comparación con un antipsicótico intramuscular en pacientes con agitación aguda asociada a esquizofrenia o síndrome bipolar. 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 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: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 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: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 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: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 Título: Evaluación de la disregulación emocional en niños y adolescentes TDAH. Impacto en la calidad de vida. IP: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 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: del Castillo Medina, Roberto.
- 💡 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: 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: Montañes Rada, Francisco.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Actas Esp Psiquiatr	Q3	1	1.339
Eur Psychiatry	Q2	1	3.123
Int J Psychiatry Med	Q4	1	0.913
Total		5.375	5.375

- Ⓢ Vidal-Pérez P, Molina-Ruiz R, Spatola G, López Villarreal A, Sanchez-Iglesias S, Andrés Olivera P, Martínez-Álvarez R. Radiosurgery in Obsessive-compulsive disorder, a case report. Actas Esp Psiquiatr. 2017 Jul;45(4):179-84.
- Ⓢ Molina-Ruiz RM, Martín-Carballeda J, Asensio-Moreno I, Montañes-Rada F. A guide to psychopharmacological treatment of patients with intellectual disability in psychiatry. Int J Psychiatry Med. 2017 Mar;52(2):176-189.
- Ⓢ Pinto da Costa M, Giurgiuca A, Holmes K, Biskup E, Mogren T, Tomori S et al. To which countries do European psychiatric trainees want to move to and why? Eur Psychiatry. 2017 Jul 10;45:174-181.

Unidad de Urgencias

Jefe Unidad

Octavio José Salmerón Beliz

Proyectos

- 💡 Título: Diseño de guías y herramientas para reducir el impacto que los eventos adversos también tienen en los profesionales sanitarios (segundas víctimas) de hospitales (proyecto coordinado). IP: Lorenzo Martínez, Susana. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Estudio multicéntrico, prospectivo, aleatorizado, abierto para evaluar el efecto de serelaxina comparado con el tratamiento de referencia en pacientes con insuficiencia cardiaca aguda (ICA). IP: Mecina Gutiérrez, Ana Belen.
- 💡 Título: Utilidad de la ecografía torácica en el diagnóstico diferencial de la disnea aguda en los servicios de Urgencias. IP: Hernández Nuñez, Joaquín.
- 💡 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-5. IP: Mecina Gutiérrez, Ana Belen.
- 💡 Título: Modelo de Predicción de Riesgo de Infección por Patógenos Resistentes. IP: Salmeron Beliz, Octavio José.

- 💡 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: Mecina Gutiérrez, Ana Belen.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Emergencias		3	9.084
Eur J Clin Microbiol Infect Dis		1	2.727
FMC Formacion Medica Continuada		1	
Med Clin-Barcelona		1	1.125
Semergen		1	
Total		12.936	12.936

- Ⓢ Fuentes Cruzado J, Renilla Sánchez MA. Elevated hemidiaphragm. Semergen. 2017 Apr;43(3):e32-e33.
- Ⓢ Escudero Sánchez R, Comeche Fernández B. Strongyloides, a dangerous unknown. Med Clin (Barc). 2017 Oct 11;149(7):310-311.
- Ⓢ Renilla Sánchez ME, Hernández González E. Torticollis due to infection. Emergencias Jun 2017; 29(3):210.
- Ⓢ Martín-Cuevas P, Suárez-Pérez J, Sarat Torres MM, Herrera-Acosta E, Tung Chen Y, Castellano Candalija A et al. On D-dimer level and the Wells scale: a case of unexpected pulmonary thromboembolism. Emergencias. 2017 Jun;29(3):204-210.
- Ⓢ Figueras MP, Sánchez Renilla ME. Acute transverse myelitis. FMC Formacion Medica Continuada en Atencion Primaria 2017; 24(7):422-423.
- Ⓢ Fuentes Cruzado J, Renilla Sánchez ME. Segmental arterial mediolysis. Emergencias. 2017 Dic;29(6):428-429.
- Ⓢ González Del Castillo J, Julian-Jiménez A, González-Martínez F, Álvarez-Manzanares J, Piñera P, Navarro-Bustos C et al. Prognostic accuracy of SIRS criteria, qSOFA score and GYM score for 30-day-mortality in older non-severely dependent infected patients attended in the emergency department. Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2017 Dec;36(12):2361-2369.

Biblioteca**Responsable**

Eulalia Grifol Clar

Proyectos

- 💡 Título: Me opero. IP: Ramos Sánchez, Lara. Financiación: HUFA.

Publicaciones

Revista	N
Rev Esp Sanid Penit	1

- Ⓔ Fuente-Martín C, Fuente Martín B, Grifol-Clar E. Design, Planning and Management of the Hospital Custody Unit at Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Rev Esp Sanid Penit. 2017 Dec;19(2):42-47.

Dirección de Enfermería**Directora**

Ana Isabel Díaz Cuasante

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. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Diseño de guías y herramientas para reducir el impacto que los eventos adversos también tienen en los profesionales sanitarios (segundas víctimas) de hospitales (proyecto coordinado). IP: Lorenzo Martínez, Susana. Financiación: ISCIII.
- 💡 Título: Influencia de un plan de calidad y seguridad clínica en la prevención de infección quirúrgica: estudio de intervención quasiexperimental. IP: Rodríguez Caravaca, Gil. Financiación: HUFA.
- 💡 Título: Me opero. IP: Ramos Sánchez, Lara. Financiación: HUFA.
- 💡 Título: Comparación de dos métodos de inserción de catéteres radiales en pacientes críticos: Palpación vs Ecografía. IP: Martínez Lareo, Montserrat y Nuñez Reiz, Antonio.
- 💡 Título: Análisis de la carga de trabajo de enfermería y adecuación de las plantillas en dos unidades de cuidados intensivos valorada mediante la nursing activities score (NAS). IP: Jara Pérez, Ana y Carmona Monge, 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: 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: Eficacia y seguridad de la loxapina inhalada en comparación con un antipsicótico intramuscular en pacientes con agitación aguda asociada a esquizofrenia o síndrome bipolar. IP: Montañes Rada, Francisco.
 - 💡 Título: Estudio de Fase III, abierto y multicéntrico, de SI-6603 en pacientes con hernia discal lumbar. IP: Losada Viñas, José Isaac.
 - 💡 Título: Efectos de la práctica piel con piel en la pérdida de peso fisiológica del recién nacido sano. IP: Cediell Altares, Caty.
 - 💡 Título: Utilización y significado del diagnóstico de enfermería en urgencias hospitalarias, a través de las experiencias y reflexiones de los profesionales de enfermería. IP: Fernández Gonzalo, Juan Carlos.
 - 💡 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: Efecto de un paquete de medidas preventivas (Care bundle) en la seguridad clínica de pacientes intervenidos de cirugía ortopédica y traumatológica. IP: Rodríguez Caravaca, Gil.
 - 💡 Título: Estudio de la relación enfermera-paciente. Escala de habilidades comunicativas de personal sanitario. IP: Aguilera Martinez, Diana.
 - 💡 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: The impact of the structure and process of care on the patient outcomes: a multicenter cohort study using the "Nursing Activities Score-NAS. IP: Carmona Monge, Francisco Javier.
 - 💡 Título: Formación de los profesionales sanitarios de atención especializada en Violencia de Pareja hacia la mujer. IP: Arredondo Provecho, Ana Belén.

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Nurs Ethics	Q1	1	1.755
Rev Cal Asist		1	
Rev Clin Esp	Q3	1	0.971
Rev Esp Sanid Penit		1	
Women Health	Q2	1	1.437
Total		5	4.163

- Ⓢ Peñacoba C, Rodriguez L, Carmona J, Marin D. Agreeableness and Pregnancy: Relations with Coping and Psychiatric Symptoms, a Longitudinal Study on Spanish Pregnant Women. Women Health. Epub 2017 Feb 6.
- Ⓢ Ortiz MM, Llamas P, Sanmartín M, Egido JA, Del Toro J, Egocheaga MI, Estévez MS, Navarro IM, Mira JJ. Unnecessary overuse. Study of "inadvisable practices" for patients with atrial fibrillation. Rev Clin Esp. 2017 May;217(4):181-187.

- Ⓢ Guadarrama-Ortega D, Delgado-Sánchez P, Martínez-Piedrola M, López-Poves EM, Acevedo-García M, Noguera-Quijada C, Camacho-Pastor JL. Integration of the nursing process in the electronic health record in an university hospital. Rev Calid Asist. 2017 May - Jun;32(3):127-134.
- Ⓢ Fuente-Martín C, Fuente Martín B, Grifol-Clar E. Design, Planning and Management of the Hospital Custody Unit at Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Rev Esp Sanid Penit. 2017 Dec;19(2):42-47.
- Ⓢ Toro-Flores R, Bravo-Agüi P, Catalán-Gómez MV, González-Hernando M, Guijarro-Cenisergue MJ, Moreno-Vázquez M, Roch-Hamelin I, Velasco-Sanz TR. Opinions of nurses regarding conscientious objection. Nurs Ethics. 2017 Nov. [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

Publicaciones

Revista	Cuartil	N	FI
Rev Esp Quimioter	Q4	1	0.75

- Ⓢ Escudero-Sánchez R, Kurt Meier-de-Taboada CJ, Bartolome-García E, Rodríguez-de-Bethencourt-Sanjuan PM, Losa-García JE. Post-exposure prophylaxis against HIV, do we use our resources appropriately? Rev Esp Quimioter. 2017 Aug;30(4):293-296.

Subdirección de Tecnologías y Sistemas de la Información

Subdirectora

Isabel Sastre Ibarreche

Publicaciones

Revista	N
Rev Cal Asist	1

- Ⓢ Guadarrama-Ortega D, Delgado-Sánchez P, Martínez-Piedrola M, López-Poves EM, Acevedo-García M, Noguera-Quijada C, Camacho-Pastor JL. Integration of the nursing process in the electronic health record in an university hospital. Rev Calid Asist. 2017 May - Jun;32(3):127-134.

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 2017. 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 10 autores firmantes de cada publicación.

De las 258 publicaciones en las que han participado los diferentes investigadores del HUFA durante el año 2017, 6 documentos han sido firmados por un solo autor, lo que supone **252** (98%) 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 **1869** firmas pertenecientes a **1258** autores distintos, con un número total de coautorías de **6016**. El número medio de Firmas/artículo es de **9.6** firmantes por artículo.

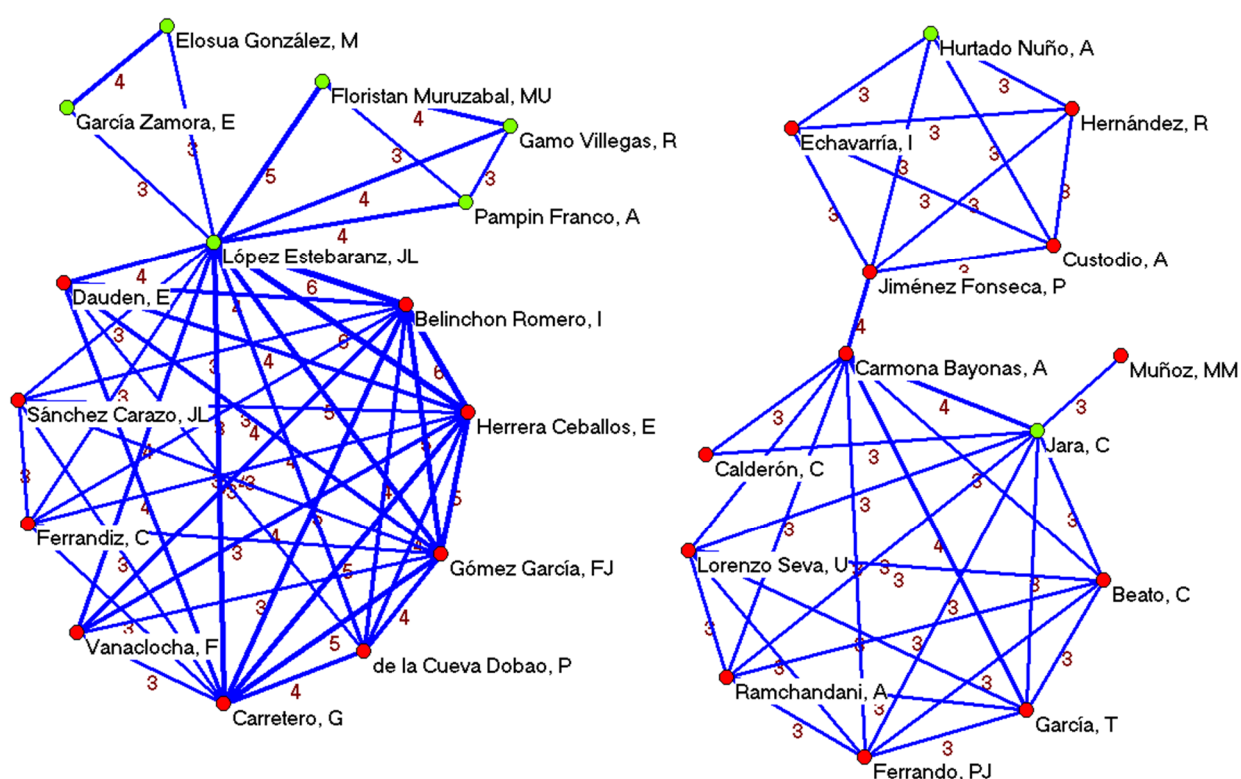
En la siguiente tabla se recoge para los investigadores del HUFA con mayor número de trabajos (al menos 5) el patrón de colaboración. En la columna número de colaboradores se recoge el número de investigadores diferentes que han participado en el conjunto de trabajos, es un indicador del tamaño del grupo 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, **Delago Iribarren y López Serrano** tienen un grado de 7.16 y 7.6; en contraposición a **Robles Velasco y Monedero**, que con un grado menor de 1, formarían grupos de trabajo más cerrados.

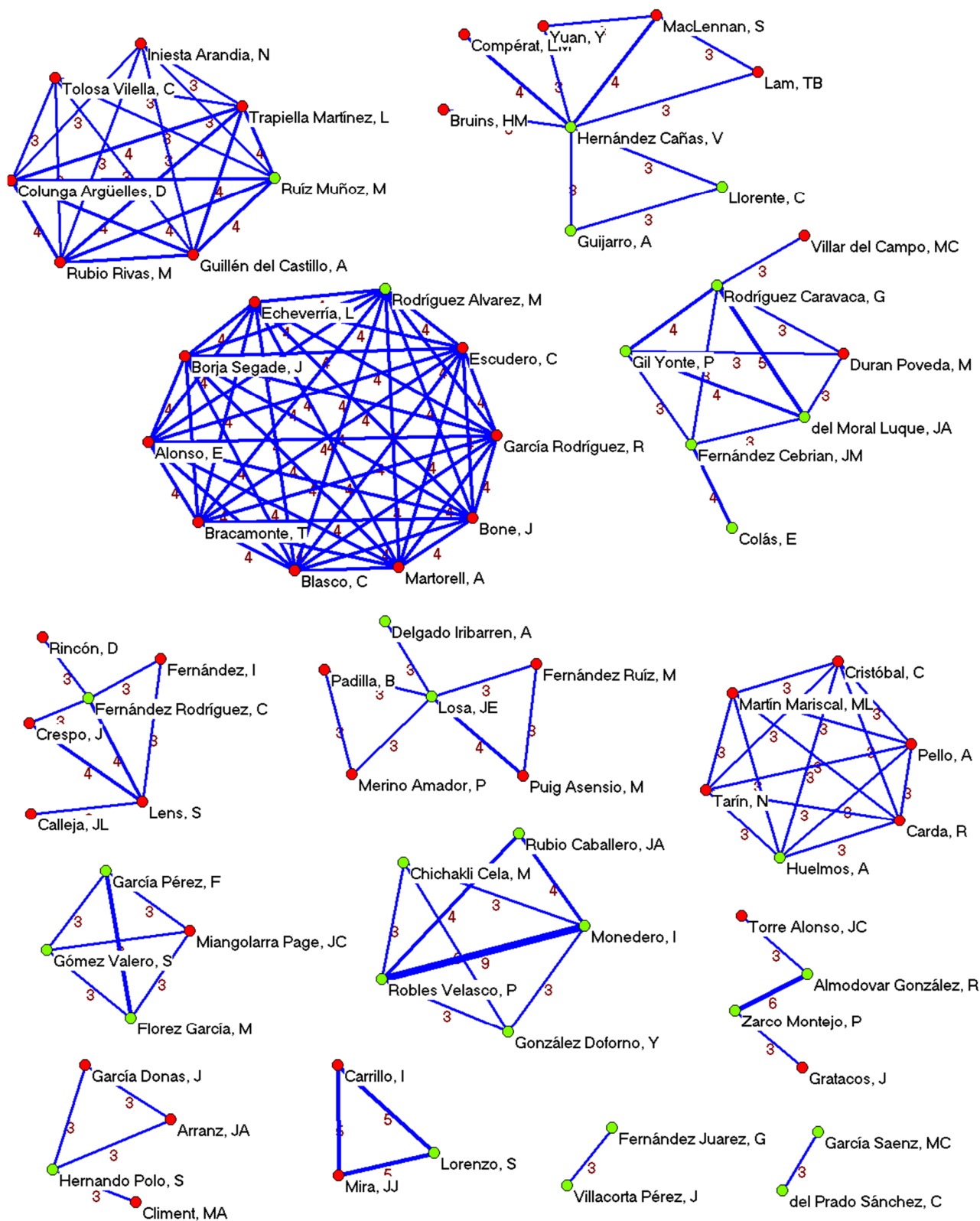
Autor	N Trabajos	N Firmas	Índice Firmas/ Trabajo	N Colaboradores	N Coautorías	Media Autores/ Trabajo
López Estebaranz, JL	21	158	7.52	78	137	3.76
Losa, JE	14	102	7.29	63	88	4.57
Rodríguez Caravaca, G	13	78	6.00	45	65	3.54
Almodovar González, R	12	97	8.08	66	85	5.58
Zarco Montejo, P	10	71	7.10	48	61	4.90
Jara, C	9	73	8.11	45	64	5.11
Hernández Cañas, V	9	76	8.44	42	67	4.78
Robles Velasco, P	9	31	3.44	6	22	0.78
Monedero, I	9	31	3.44	6	22	0.78
Fernández Rodríguez, C	8	80	10.00	54	72	6.88
Fernández Cebrian, JM	7	42	6.00	25	35	3.71
García Zamora, E	6	24	4.00	10	18	1.83
Delgado Iribarren, A	6	56	9.33	42	50	7.17

Florez García, M	6	34	5.67	16	28	2.83
Floristan Muruzabal, MU	6	27	4.50	9	21	1.67
Pérez Fernández, E	6	36	6.00	23	30	4.00
Rodríguez Alvarez, M	5	48	9.60	16	43	3.40
Henriquez Camacho, C	5	33	6.60	25	28	5.20
Renilla Sánchez, E	5	18	3.60	11	13	2.40
López Serrano, P	5	43	8.60	37	38	7.60
Elosua González, M	5	22	4.40	10	17	2.20
Lorenzo, S	5	31	6.20	13	26	2.80
del Moral Luque, JA	5	34	6.80	17	29	3.60
García Pérez, F	5	29	5.80	15	24	3.20

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.

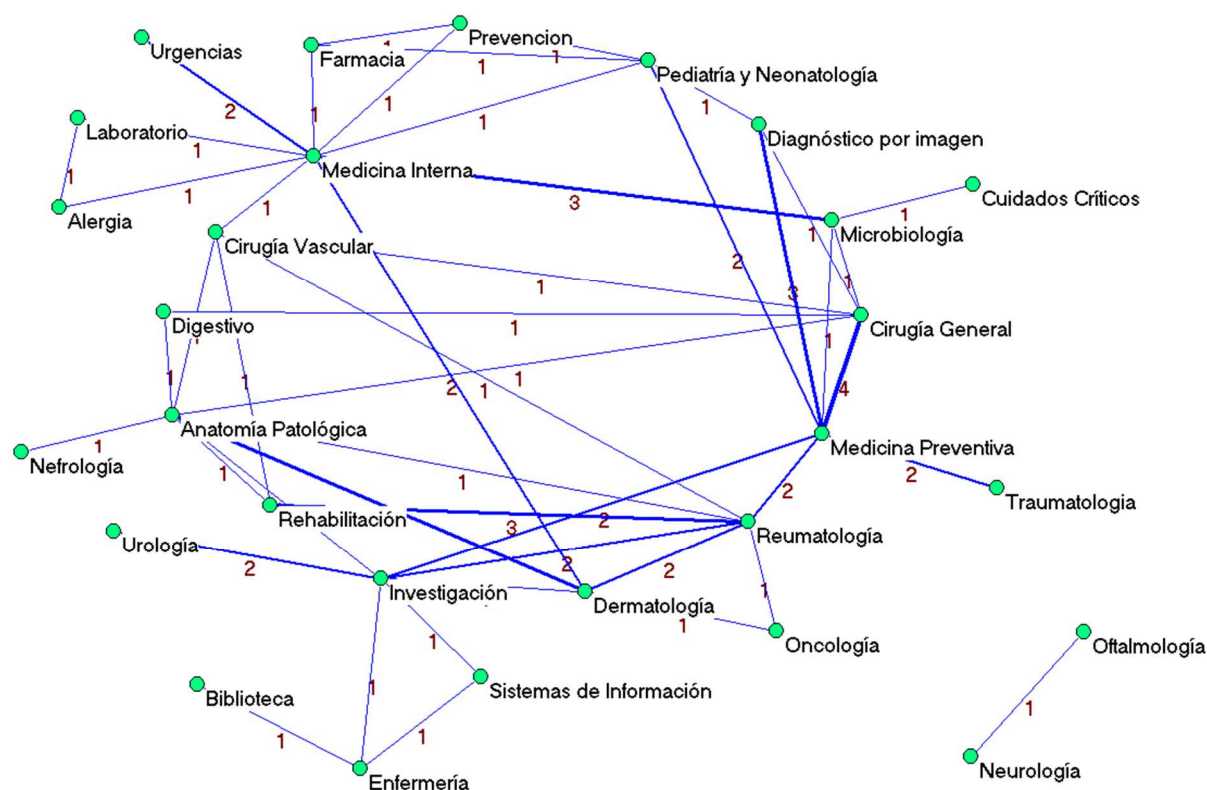
En las siguientes figuras se representan aquellos cluster de autores con al menos 3 trabajos en colaboración. Aparecen representados en color verde autores del HUFA y en color rojo colaboradores externos. Las relaciones de mayor peso aparecen representadas con líneas de mayor grosor. Se identifican 16 cluster, de tamaño máximo 15, que en general, vienen determinados por autores según especialidad.





Colaboración entre instituciones

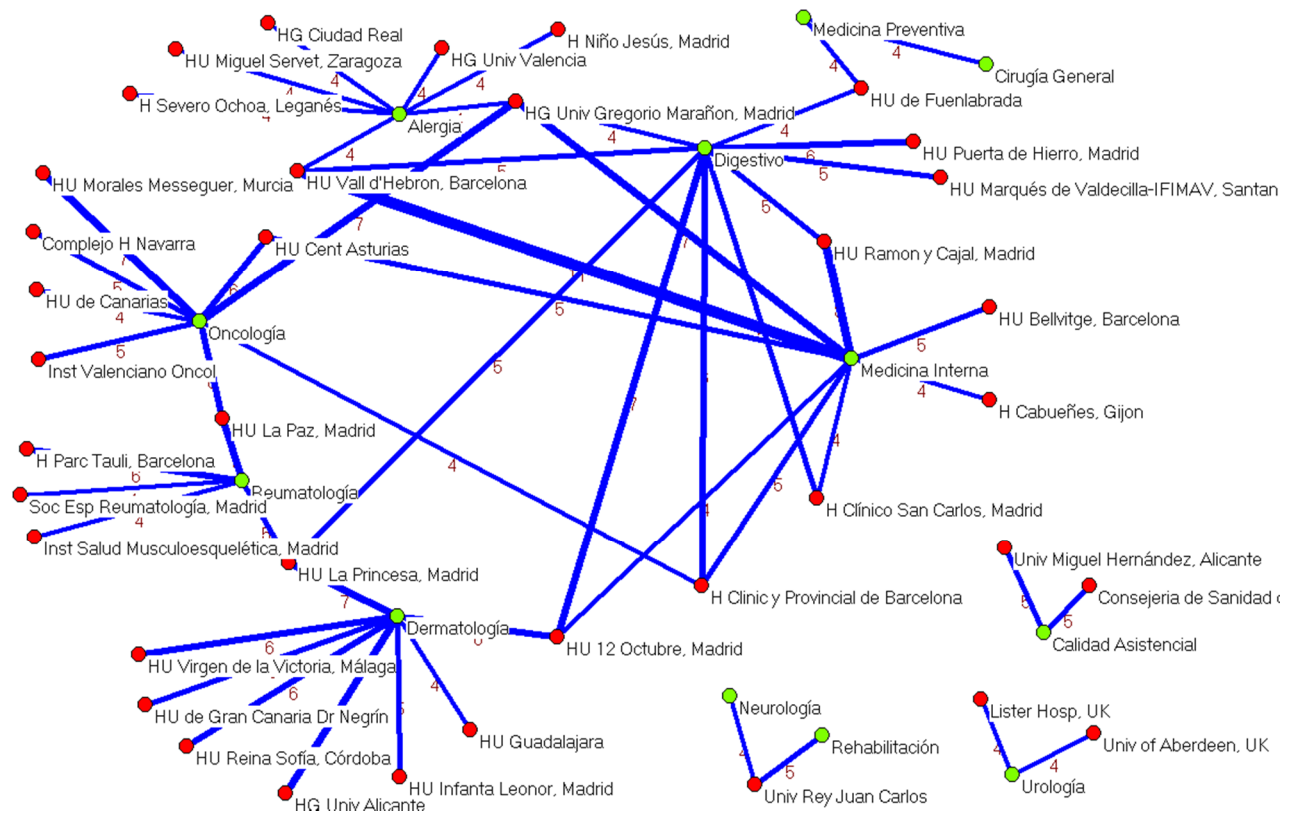
En cuanto a la **colaboración intramuros**, entre unidades del HUFA, se han identificado **38** publicaciones en colaboración, de **28** unidades. La red de colaboración intramuros se representa en la siguiente figura:



Se observa una alta colaboración entre las unidades de Medicina Preventiva y Cirugía General, con 4 documentos en colaboración, y entre las unidades de Reumatología y Rehabilitación y Medicina Preventiva y Diagnóstico por Imagen con 3 documentos en colaboración.

En cuanto a la **colaboración externa**, se han identificado 214 (83%) publicaciones en colaboración externa (cada unidad del HUFA se considera una entidad), con 349 entidades distintas en colaboración.

En el siguiente gráfico se representan las relaciones con más de 4 documentos en colaboración de unidades del hospital con instituciones externas. **Dermatología, Medicina Externa, Oncología y Digestivo** son las unidades del hospital con más grado de colaboración, con más de 8 entidades externas en colaboración. El **Hospital Universitario Gregorio Marañón** (Madrid) es la institución externa que presenta mayor colaboración con unidades del hospital. También se observan tres cluster de tamaño 3 formados por la alta colaboración con instituciones externas de las unidades de **Urología, Neurología y Calidad Asistencial**.





Hospital Universitario Fundación Alcorcón

C/ Budapest nº 1,

CP: 28922

Alcorcón (Madrid)

 **Hospital Universitario**
Fundación Alcorcón