

2016

Memòria Científica

Memoria Científica

Scientific Report

Institut d'investigació Germans Trias





Campus de can Ruti, Badalona

PRESENTACIÓN

EL INSTITUTO

Es para mí un placer presentaros la Memoria científica del Institut d'Investigació Germans Trias i Pujol (IGTP) correspondiente al año 2016. Este año ha sido un año de importantes cambios en la institución, que como instituto acreditado del ISCIII, da cobertura organizativa a diversas instituciones de investigación del campus de can Ruti, en Badalona, a 20 minutos del centro de Barcelona.

Durante 2016, hemos avanzado en el proceso de articulación de un campus con un mayor nivel de coordinación e integración entre las diferentes organizaciones que configuran el IGTP. En este sentido, el Instituto de Medicina Predictiva y Personalizada del Cáncer (IMPPC) ubicado en el campus de can Ruti, que dirige Manuel Perucho, se ha fusionado con el IGTP y con el Institut de Recerca contra la Leucèmia Josep Carreras (IJC). Hemos continuado con la integración de otras instituciones dentro del IGTP, como el Consorcio Sanitario del Maresme, el Institut de recerca Jordi Gol (IDIAP) que agrupa a investigadores del ámbito de asistencia primaria del Institut Català de la Salut, y el propio IJC. Este último ha proseguido las obras de construcción de su nuevo edificio de investigación sito en el propio campus de can Ruti, y cuya inauguración está prevista para finales de 2017. Así mismo, hemos continuado las obras de construcción de un nuevo edificio de investigación propio del IGTP, el Centro de Medicina Comparada y Bioimagen (CMCiB), cuyo objetivo es ofrecer todos los modelos experimentales desde invertebrados a modelo de animal grande, a la vez que disponer de dispositivos de bioimagen de última generación, y que permitirán a su vez, la posibilidad de realizar investigación en bioseñales y estudios de imagen funcional. Ambas construcciones se han apoyado económicamente en acciones de dinamización del ISCIII y en fondos FEDER.

En el plano de la producción científica, el conjunto del IGTP ha vuelto a batir sus récords de publicaciones, con 701 publicaciones que ampliamente superan las 543 del 2015, y un FI de 3714 en comparación con los 2747 del 2015; y todo ello con un 56% de las mismas en Q1 y el 20,1% en D1. Los 52 grupos de investigación y sus 163 IP bien merecen nuestra felicitación y agradecimiento; ello supone un promedio de 4,3 publicaciones por IP por año, lo que nos sitúa en uno de los centros de investigación más eficiente de España.

Finalmente, comentaros que hemos organizado la memoria que aquí os presentamos con una nueva clasificación de la producción por grupos y por áreas temáticas, lo que creemos que es más útil y facilita su examen. Por último, le hemos lavado la cara a nuestro logo, que ahora tiene una tipografía diferente, más robusta, más sólida, en todo caso más representativa de la realidad de nuestro instituto.

Muchas gracias

Dr Manel Puig Domingo
Director del IGTP

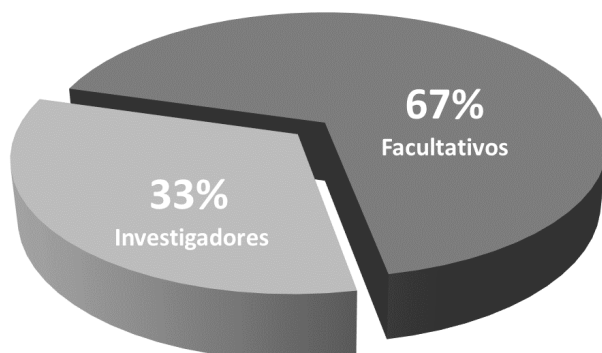
ACTIVIDAD INVESTIGADORA: RECURSOS HUMANOS

PERSONAL CON VINCULACIÓN PROFESIONAL

Durante el año 2016 el IGTP trabajó con un total de 405 personas relacionadas directa o indirectamente con la actividad de investigación y desarrollo. Se incluye el personal investigador, de soporte a la investigación, administración, comunicación y dirección del instituto.

Investigadores principales (con proyectos activos)	163
Investigadores colaboradores	742
• Facultativos Especialistas	324
• Investigadores Postdoctorales	77
• Investigadores Pre doctorales	122
• Personal de Enfermería	70
• Personal técnico de soporte a la investigación	84
• Administración y gerencia	65
Total	970

El 67 % de los investigadores principales del IGTP, son personal facultativo del Hospital Universitario Germans Trias i Pujol, que dedica parte de su tiempo a la investigación.



PERSONAL CONTRATADO POR CONVOCATORIAS PÚBLICAS

Número de contratos concedidos en 2016	12
Número de contratos activos en 2016	46

En el 2016 el IGTP consiguió 12 nuevos contratos de personal mediante convocatorias públicas competitivas:

No.	Agencia financiadora	Convocatoria
2	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)	Contratos pre doctorales para investigadores noveles FI-DGR 2017
2	Departament de Salut, PERIS	Contratos para la intensificación de la actividad investigadora de los profesionales de enfermería
5	Departament de Salut, PERIS	Contratos de Incorporación de científicos y tecnólogos en los grupos de investigación
1	Instituto de Salud Carlos III	Contratos Juan Rodés
1	Instituto de Salud Carlos III	Contratos Predoctorales de formación en empresa (iPFIS)
1	Instituto de Salud Carlos III	Contratos Rio Hortega

12

Durante el 2016, hubo un total de 46 contratos activos y financiados por instituciones públicas. En la tabla siguiente, se especifican las instituciones financiadoras:

No.	Agencia financiadora	Convocatoria
4	Instituto de Salud Carlos III	Contratos Miguel Servet - Tipo 1
4	Instituto de Salud Carlos III	Contratos Miguel Servet - Tipo 2
3	Instituto de Salud Carlos III	Contratos Juan Rodes
2	Instituto de Salud Carlos III	Contratos Predoctorales de formación en empresa i-PFIS
1	Instituto de Salud Carlos III	Contratos Predoctorales de formación en investigación PFIS
1	Instituto de Salud Carlos III	Contratos Sara Borrell
1	Instituto de Salud Carlos III	Contratos Rio Hortega
1	Instituto de Salud Carlos III	Contratos de gestión en investigación en salud en los IIS
1	Instituto de Salud Carlos III	Convocatoria de Contratos Post-MIR y postdoctorales de la RIC
1	Instituto de Salud Carlos III	Contratos de Investigadores Sénior de Institutos de Investigación Sanitaria (Contratos ISIS)
5	Ministerio de Economía y Competitividad	Ayudas para la Promoción del Empleo Joven.
1	Ministerio de Economía y Competitividad	Contratos Ramón y Cajal

1	Ministerio de Economía y Competitividad	Ayudas Juan de la Cierva
1	Ministerio de Economía y Competitividad	Ayudas Juan de la Cierva - Formación
1	Ministerio de Economía y Competitividad	Ayudas para contratos Predoctorales para la formación de doctores.
2	Ministerio de Educación, Cultura y Deporte	Ayudas para la formación de doctores del programa nacional de formación de profesorado universitario (FPU)
5	Departament de Salut, PERIS	Contratos de incorporación de científicos y tecnólogos en los grupos de investigación.
2	Departament de Salut, PERIS	Contratos para la intensificación de la actividad investigadora de los profesionales de enfermería.
6	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)	Contratos pre doctorales para investigadores noveles (FI)
1	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)	Beatriu de Pinós (BP-DGR) Ayudas para la incorporación de personal investigador postdoctoral en el sistema de ciencia y tecnología catalán.
1	WL GORE	MPD EEA GRANTS

46



SERVICIOS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICOS

PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS

Cuadro resumen con los proyectos activos y las actividades formativas de cada plataforma:

	Proyectos 2016				Actividades formativas
	IGTP	Campus Can Ruti	Externo	Total	
Biobanco	30	5	12	47	
Plataforma de Computación	5	8		13	
Citometría	19	12	6	37	XVIII Edición Curso de Fundamentos y Aplicaciones en Citometría de Flujo. Curso de Citometría de Flujo en Máster Inmunología UB/UAB
Criobiología	34	7	3	44	
Genómica Traslacional	29	11	5	45	Curso de RT-PCR de Flujo en Máster Inmunología UB/UAB
Genómica y Bioinformática	11	8	5	24	
Histopatología y Microscopía Electrónica	17	5	3	25	
Microscopía	17	2		19	
Proteómica y Metabolómica	8	2	3	13	

Biobanco

El Biobanco tiene como objetivo principal coordinar, organizar, armonizar y facilitar a la comunidad científica el acceso a las muestras biológicas y sus datos asociados mediante protocolos de trabajo estandarizados que garanticen la trazabilidad, calidad y seguridad de los datos, procesos y muestras, en cumplimiento con la normativa legal vigente.

Director: Edurne Pedrosa

Nodo central:

Personal técnico: Verónica Guirao y Laura Ozaz

Nodo Banco de Tumores:

Coordinador: M^o Teresa Fernández-Figueras

Personal técnico: Laia Pérez y Irian Lorences

Plataforma de Computación

Esta es una nueva instalación de computación científica proporciona la infraestructura y las herramientas de software requeridas por los bioinformáticos.

El objetivo de la unidad es ayudar a los investigadores en sus necesidades computacionales permitiendo concentrarse en los desafíos científicos. Esas necesidades van desde asesorar sobre las mejores prácticas de computación, instalación de servidores y software e incluso construcción de soluciones personalizadas para necesidades bioinformáticas concretas. La plataforma está en continua Revisión de las actuales tecnologías en almacenamiento, virtualización, automatización y gestión de software para implementar aquellas que mejoren los servicios prestados.

Responsable: Iñaki Martínez

Genómica Traslacional

El objetivo principal de la Unidad de Genómica Traslacional es dar apoyo y asesoramiento técnico y metodológico en el diseño experimental, en la obtención y en el análisis de resultados a los/las investigadores/as del Campus Can Ruti; para impulsar la investigación, la innovación y la formación en el área de la Genómica. Paralelamente, da servicio de análisis genético a las Unidades de diagnóstico clínico del HUGTiP y servicios a todos los grupos de investigación y asistencial externos que lo soliciten.

Responsable: M^a Pilar Armengol

Personal técnico: Anna Oliveira y Irina Pey

Genómica de Alto Contenido y Bioinformática

Esta unidad proporciona soporte desde el diseño del estudio hasta la interpretación de datos y para el desarrollo de nuevas aplicaciones en el campo de la genómica de alto contenido. Los servicios incluyen: Consultoría, Illumina e Ion Torrent NGS, microarrays Illumina y Agilent, automatización robótica y bioinformática (análisis estandarizados y personalizados para el descubrimiento de biomarcadores, metilación diferencial, número de copias y expresión génica, análisis funcional, filtrado de variantes y anotación).

Responsable: Lauro Sumoy

Personal técnico: Raquel Pluvinet, Laia Ramos, David Piñeyro (Bioinformático y Susanna Aussó (Bioinformático)

Plataforma de Histopatología y Microscopía Electrónica

La Plataforma de Histopatología y Microscopía Electrónica está estrechamente relacionada con el Departamento de Patología del Hospital Germans Trias i Pujol, cuyos estándares de calidad han sido repetidamente certificados. La Plataforma proporciona un amplio apoyo histológico, histoquímico, inmunohistoquímico y ultraestructural a los investigadores, así como construcción de microarrays de tejidos .

Responsable: M^o Teresa Fernández-Figueras

Personal técnico: Laia Pérez

Proteómica y Metabolómica

El objeto de la plataforma es dar apoyo científico y técnico tanto a los investigadores internos como a los externos en el desarrollo de metodologías de análisis de proteínas y metabolitos según las exigencias de los proyectos.

Responsable: José M^a Hernández

Personal técnico: Lourdes Fluvià, Eugeni Aragall y Elisabeth Montero

Citometría

La plataforma de Citometria tiene como objetivo dar soporte científico y tecnológico en Citometría de Flujo a los proyectos de investigación del Campus Can Ruti y otros centros del sistema nacional de salud.

Responsable: Marco Fernández Sanmartin

Personal técnico: Gerard Requena Fernández

Criobiología

La plataforma de Criobiología tiene como objetivo proporcionar los espacios y recursos necesarios para garantizar la correcta conservación de las muestras biológicas utilizadas en los proyectos de investigación del personal investigador del centro.

Responsable: Eugeni Aragall Cànovas

Microscopía

El objetivo es dar asesoramiento tanto científico como técnico a los grupos de investigación y clínica asistencial en el campo de la Microscopía, análisis de imágenes y disciplinas relacionadas.

Responsable: M^a Pilar Armengol Barnils

Personal técnico: Gerard Requena Fernández

ÁREAS y GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

Presentamos la distribución de los grupos de investigación del IGTP:

	RESPONSABLE
CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO Y ABUSO DE DROGAS	
1. COMPLICACIONES MEDICAS DE ABUSO DE DROGAS	Dr. Robert Muga
2. GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN SALUD MENTAL	Dr. Crisanto Díez
INMUNOLOGÍA E INFLAMACIÓN	
3. INMUNOPATOLOGÍA	Dra. Eva M ^a Martínez Cáceres
4. INMUNOLOGÍA DE LA DIABETES	Dra. Marta Vives Pi
5. ENFERMEDADES INMUNOLÓGICAS E INFLAMATORIAS DE LA PIEL	Dr. Carlos Ferrandiz
ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES Y RESPIRATORIAS	
6. ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES	Dr. Antoni Bayés Genís
7. INVESTIGACIÓN SOBRE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS	Dr. Joan Ruiz Manzano
8. ENFERMEDAD TROMBOEMBÓLICA VENOSA	Dr. Manel Monreal
ENFERMEDADES INFECCIOSAS	
9. MICROBIOLOGÍA CLÍNICA Y EXPERIMENTAL	Dra Laura Matas
10. UNIDAD DE TUBERCULOSIS EXPERIMENTAL	Dr. Joan-Pere Cardona
11. VIROLOGÍA CLÍNICA Y NUEVO ENFOQUE DE DIAGNÓSTICO GRUPO DE INVESTIGACIÓN	Dra. Elisa Martró
12. INNOVACIONES EN LAS INFECCIONES RESPIRATORIAS Y DIAGNOSTICO DE LA TUBERCULOSIS	Dr. José Domínguez
13. INVESTIGACIÓN BÁSICA Y CLÍNICA SOBRE EL SIDA	Dr. Bonaventura Clotet
14. INVESTIGACIÓN SOBRE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y RESPIRATORIAS (LEGIONELLA)	Dr. Miquel Sabrià
15. INVESTIGACIÓN DE PLASMODIO VIVAX Y EXOSOMAS (PVREX)	Dr. Hernando A del Portillo
16. GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN SEPSIS DEL ENFERMO CRÍTICO	Dr. Juan Carlos Yébenes
17. IMMUNOLOGIA DE LA MUCOSA	Dra. Meritxell Genescà
ENDOCRINOLOGIA Y ENFERMEDADES DEL METABOLISMO, HUESOS Y RIÑONES	
18. ENDOCRINOLOGÍA Y OBESIDAD	Dr. Manel Puig-Domingo
19. GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN DIABETES	Dr. Dídac Mauricio
20. OBESIDAD Y BIOLOGÍA DEL TEJIDO ADIPOSO	Dr. David Sánchez-Infantes
21. GRUPO DE INVESTIGACIÓN OSTEOARTICULAR	Dr. Alejandro Olivè
22. ENFERMEDADES RENALES	Dr. Josep Bonet Sol
23. INNOVACIÓN EN VESICULAS Y CÉLULAS PARA APLICACIÓN EN TERAPIA (IVECAT)	Dr. Francesc E. Borràs
24. GRUPO DE INVESTIGACIÓN SOBRE ENFERMEDADES UROLÓGICAS	Dr. Luis Ibarz
25. GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN SARCOPENIA Y FRAGILIDAD	Dr. Mateu Serra Prat
ENFERMEDADES DEL HÍGADO Y TRACTO DIGESTIVO	
26. GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍA INFLAMATORIA DIGESTIVA	Dr. Eugeni Domènech
27. INVESTIGACIÓN EN MOTILIDAD DEL TRACTO DIGESTIVO SUPERIOR	Dr. Pere Clavé
28. FUNCIÓN INTESTINAL DINÁMICA	Dr. Jordi Serra
29. INMUNIDAD INNATA	Dra. Maria-Rosa Sarrias
30. GRUPO DE ENDOSCOPIA TRANSLACIONAL	Dr. Vicente Lorenzo-Zúñiga
CÁNCER	
31. EPIGENETICA DEL CÁNCER DE COLON	Dr. Manuel Perucho

32. MECANISMOS EPIGENÉTICOS DE CÁNCER Y DIFERENCIACIÓN CELULAR	Dr. Miguel A. Peinado
33. REGULACIÓN GENÓMICA ENDOCRINA	Dr. Lorenzo Pasquali
34. TUMORES ENDOCRINOS	Dra. Mireia Jordà
35. EPIDEMIOLOGÍA GENÉTICA DEL CÁNCER DE PULMÓN	Dr. Jun Yokota
36. CÁNCER HEREDITARIO	Dr. Eduard Serra
37. HISTOPATOLOGÍA TUMORAL Y NEUROLOGÍA	Dr. Aurelio Ariza
38. TUMORES CEREBRALES	Dra. Carme Balañà
39. CÁNCER DE MAMA	Dr. Francesc Julian
40. TUMORES DE LA PIEL	Dr José Luis Manzano
41. AREA MARESME INVESTIGACIÓN EN ONCOLOGÍA	Dra. Pilar Lianes
42. RESISTENCIA, QUIMIOTERAPIA Y BIOMARCADORES PREDICTIVOS EN CÁNCER DE COLON	Dra. Eva Martínez Balibrea
43. ONCOLOGÍA DEL HÍGADO INFANTIL	Dra. Carolina Armengol
44. INVESTIGACIÓN TRANSLACIONAL EN CÁNCER DE PULMÓN	Dr. Rafael Rossell
45. INVESTIGACIÓN SOBRE LEUCEMIA	Dr. Francesc Solé
NEUROCIENCIAS	
46. PATOLOGÍA VASCULAR DEL CEREBRO	Dr. Antoni Dávalos
47. NEUROBIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR	Dra. Teresa Gasull
48. NEUROREHABILITACIÓN Y ESTIMULACIÓN COGNITIVA	Dr. Tormos
49. GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ESCLEROSIS MULTIPLE	Dra. Cristina Ramo
50. INVESTIGACIÓN NEUROMUSCULAR Y NEUROPEDIÁTRICA	Dra. Gisela Nogales
51. NEUROGÉNÉTICA	Dr. Antoni Matilla
SALUD DE LA COMUNIDAD	
52. SALUD Y EPIDEMIOLOGÍA GLOBAL DE LAS ETS (CEEISCAT)	Dr. Jordi Casabona
53. PNEUMONIAS ADQUIRIDAS EN LA COMUNIDAD	Dr. Jordi Almirall

CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO Y ABUSO DE DROGAS

1. COMPLICACIONES MEDICAS DE ABUSO DE DROGAS

Se trata de un grupo de investigación clínica enfocado en las complicaciones que surgen del abuso de alcohol y drogas, particularmente los opiáceos y la cocaína. El grupo está financiado por agencias públicas y Temas en red de financiación por el Ministerio de Salud (RETICS-ISCIII), en este caso la Red de Trastornos Adictivos (RTA).

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

Complicaciones médicas asociadas con el abuso del alcohol

Caracterizar la comorbilidad de los pacientes que solicitan tratamiento para trastornos por abuso de alcohol: hepatopatología alcohólica, alteraciones inmunológicas, desnutrición, riesgo cardiovascular, riesgo neurológico e infección por el VIH, entre otras patologías estudiadas.

Monitoreo del VIH y el virus de la hepatitis B y C en pacientes con trastornos debidos al abuso de alcohol o drogas

Establecer diagnósticos, evaluación clínica y acceso al tratamiento de infección viral en usuarios de alcohol y drogas. Analizar el riesgo de desarrollar enfermedades como el cáncer, el SIDA o la cirrosis hepática y también el riesgo de muerte por infecciones.

Mortalidad asociada a trastornos debidos al abuso de alcohol y drogas

Describir la evolución a largo plazo de los pacientes que abusan de drogas y alcohol y detallan las causas de muerte en función de la comorbilidad cuando buscan tratamiento

Responsable:

Dr. Robert Muga Bustamente

(+34) 93 4651200 ext. 3582

rmuga.germanstrias@gencat.cat

2. GRUPO DE ESTUDIO DE SALUD MENTAL

Se trata de un grupo de investigación clínica en salud mental

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Biomarcadores de inflamación y estrés oxidativo y nitrosactivo como factores de predicción de depresión.
- Psiquiatría de enlace.

Responsable:

Dr Crisanto Díez Quevedo

secpsiquiatria.germanstrias@gencat.cat

INMUNOLOGÍA E INFLAMACIÓN

3. INMUNOPATOLOGÍA

El grupo de investigación de inmunopatología está constituido por un equipo interdisciplinario experimentado que está altamente motivado para llevar a cabo la investigación traslacional y dar apoyo a los equipos clínicos que están desarrollando sus propios proyectos de investigación para examinar los mecanismos de la respuesta inmune.

En el laboratorio existen servicios avanzados de diagnóstico inmunopatológico (incluyendo: autoinmunidad, alergias, inmunoquímica, inmunología celular e inmunodeficiencia, entre otros), histocompatibilidad y varios paneles para la monitorización inmune de enfermedades inmunomediadas y tratamientos inmunológicos (inmunomoduladores, anticuerpos monoclonales, terapias celulares y otros procedimientos inmunoterapéuticos). Desde 2008 el grupo ha estado desarrollando nuevas terapias inductoras de tolerancia inmune.

El equipo está formado por investigadores, investigadores pre-doctorales y técnicos que realizan prestigiosos proyectos de investigación en el ámbito nacional e internacional. El laboratorio es uno de los 14 centros de excelencia europea reconocidos por la Federación de Sociedades de Inmunología Clínica (FOCIS). Desde el año 2009 es un Grupo Consolidado reconocido por la Agencia de Gestión de Becas Universitarias y de Investigación de la Generalitat de Cataluña. Es también el coordinador de una red europea compuesta por los grupos más importantes en el campo de las terapias celulares tolerogénicas para la autoinmunidad, las alergias graves y los trasplantes en el campo (Acción Europea COST BM1305-AFACTT) (www.afactt.eu; .UE).

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Innovación e inmunología diagnóstica
- Investigación Epidemiológica Clínica
- Terapias inmunes que inducen tolerancia
- Neuroinmunología: Terapia de tolerancia celular en la esclerosis múltiple

Responsable:

Dra. Eva M^a Martínez Cáceres

(+34) 93 497 86 66

emmartinez.germanstrias@gencat.cat

4. INMUNOLOGÍA DE LA DIABETES

El grupo de investigación dedicado a la inmunología de la diabetes realiza una investigación básica y traslacional con el objetivo de desarrollar inmunoterapia preventiva para la Diabetes Tipo 1 e identificar los mecanismos de patogenidad y regeneración en enfermedades autoinmunes.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Inmunoterapias para la prevención y el tratamiento de la diabetes Tipo 1
- Biomarcadores para la regeneración de enfermedades autoinmunes
- Mecanismos patógenos de la autoinmunidad

Responsable:

Dra. Marta Vives Pi

(+34) 93 497 86 66

mvives@igtp.cat

5. ENFERMEDADES INMUNOLÓGICAS E INFLAMATORIAS DE LA PIEL

La dermatología incluye una amplia gama de procesos inflamatorios dermatológicos basados en el sistema inmune. Algunos son procesos en los que la piel es el órgano fundamentalmente afectado y de éstos podemos destacar psoriasis, dermatitis atópica, dermatitis alérgica de contacto y urticaria. En otros casos, el efecto en la piel es secundario y deben incluirse en enfermedades multisistémicas en las que la piel puede o no verse afectada. En los últimos años nuestra comprensión de la patología ha aumentado enormemente, lo que ha significado un avance paralelo en los tratamientos. A pesar de ello, aún quedan muchas lagunas que quedan por comprender y aclarar y se optimizan muchas estrategias terapéuticas.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Psoriasis
- Estudio vías patogénicas
- Optimización terapéutica
- Epidemiología

Responsable:

Dr. Carlos Ferrandiz

(+34) 93 497 88 13

cferrandiz.germanstrias@gencat.cat

ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES Y RESPIRATORIAS

6. ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

El objetivo del grupo de investigación en enfermedades cardíacas es llevar a cabo estudios que incrementen el desarrollo de nuevos tratamientos para las enfermedades del corazón mediante una mejor comprensión de sus orígenes y progresión. De esta forma, se mejorará la calidad de vida de los pacientes cardíacos.

El grupo de Investigación de Insuficiencia Cardíaca y el Grupo de Investigación de Regeneración Cardíaca (ICREC), con sede en la IGTP y dirigido por el Dr. Antoni Bayés Genis, se centra en dos áreas principales: una clínica y una traslacional. Desde el punto de vista clínico, el grupo busca biomarcadores para diagnóstico y pronóstico de insuficiencia cardíaca y desarrolla tecnología relacionada con la Telemedicina. En el aspecto básico / traslacional, el grupo está interesado en estudiar el potencial de regeneración de diferentes tipos de células madre (derivados del tejido cardíaco adiposo y sangre o cordón umbilical, entre otras fuentes) y en enfoques terapéuticos basados en tejidos de ingeniería para salvaguardar y restaurar miocardio dañado durante el infarto.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

Regeneración Cardíaca

- Células madre
- Ingeniería tisular y búsqueda de nuevas terapias para la regeneración cardíaca
- Miocariopatologías

Insuficiencia cardíaca

- Biomarcadores

- Diagnósticos, pronósticos y tratamientos
- Grupo de Investigación de Cirugía Coronaria
- Análisis y validación de nuevos stents
 - Cardiopatía Estructural: Evaluación clínica y pronóstica de las válvulas percutáneas aórticas
 - Terapias de Nanopartículas
- Arritmias y Electrofisiología
- Estudio del anticuerpo antirho en el bloqueo auriculo-ventricular
 - Bloqueo del riesgo interauricular de taquiarritmias
 - Esfericalización auricular y fibrilación auricular
 - Nuevos parámetros en unidades de electroestimulación
- El síndrome coronario agudo
- Buscar predictores anatómicos, clínicos y biológicos de la remodelación ventricular adversa
 - Evaluar la rentabilidad del triple tratamiento (AAS + IECA + estatinas) en pacientes con síndrome coronario agudo
 - Contribución / Mantenimiento de los registros de enfermedades cardíacas (Codi Infart, SPARC, RETAKO, hipotermia)
- Imagen coronaria
- Sever estenosis aórtica asintomática
 - Endocarditis infecciosa
 - Insuficiencia mitral y plastias mitrales
 - Insuficiencia tricuspídea e hipertensión pulmonar
 - Síndrome de Marfan
 - Cardiopatías congénitas de los adultos
 - Cardioresonancia magnética nuclear e infusión
 - Cardiotoxicidad de la quimioterapia

Responsable:

Dr. Antoni Bayés Genís

(+34) 93 497 8915

abayes.germanstria@gencat.cat

7. INVESTIGACIÓN SOBRE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS

El grupo de investigación en enfermedades respiratorias del Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER) dedicados a la EPOC, cáncer, tuberculosis y bioingeniería. También es un Centro de Excelencia Nacional para Ecobroncofibroscopia.

Además, mantiene varias colaboraciones, entre otras, con la Universitat Politècnica y el Institut de Bioenginyeria de Catalunya, y participa en ensayos clínicos de fases II a IV. Dispone de una patente registrada y de dos más en curso.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Cáncer de pulmón, con el Instituto Catalán de Oncología
- Bioseñales respiratorias
- Genética en asma y Síndrome de la Apnea Obstructiva del Sueño (SAOS)
- Telemedicina en Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC) y SAOS

- Tuberculosis (mediante la [Unidad de Tuberculosis Experimental](#)) e infecciones respiratorias
- Técnicas intervencionistas en neumología: reducción de volumen pulmonar con endoscopia, criobiopsias y termoplastia

Responsable:

Dr. Joan Ruiz Manzano, Jefe de servicio de Pneumología

(+34) 93 497 8920

jruizmanzano.germanstrias@gencat.cat

8. ENFERMEDAD TROMBOEMBÓLICA VENOSA

El grupo de investigación de enfermedades tromboembólicas venosas se basa en la Unidad de Medicina Interna del Hospital Germans Trias. El grupo participa en otros equipos multidisciplinarios de otros hospitales y tiene como objetivo mejorar nuestro conocimiento de la historia natural y el tratamiento de la trombosis venosa profunda, la trombosis superficial y la embolia pulmonar.

El equipo consta de un médico que trata tanto pacientes ambulatorios como pacientes ingresados en diferentes unidades del hospital, que tienen trastornos tromboembólicos.

Responsable:

Dr. Manel Monreal

(+34) 93 495 3322

mmonreal.germanstrias@gencat.cat

ENFERMEDADES INFECCIOSAS

9. MICROBIOLOGÍA CLÍNICA Y EXPERIMENTAL

El grupo de investigación centra su actividad en el desarrollo, la normalización y la evaluación clínica de técnicas microbiológicas, inmunológicas y moleculares susceptibles de ser utilizadas en el diagnóstico de enfermedades infecciosas. Además, parte de la actividad investigadora del Grupo se dedica al desarrollo de modelos experimentales en patología infecciosa, al estudio de los mecanismos moleculares subyacentes a la resistencia antimicrobiana ya la evaluación de la actividad antimicrobiana de nuevos antisépticos y desinfectantes.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Líneas de investigación sobre la tuberculosis en el contexto CibeRes.
- Proyectos relacionados con las interacciones huésped-microorganismo en el contexto CibeRes.
- Estudios epidemiológicos de infecciones de transmisión sexual, como el VIH y el VHC, en el contexto CiberEsp.
- Investigación sobre virología clínica y nuevos enfoques diagnósticos.
- Sepsis.
- Antisépticos y desinfectantes.

Responsable:

Dra Lurdes Matas

(+34) 93 4978894

vausina.germanstrias@gencat.cat

10. UNIDAD DE TUBERCULOSIS EXPERIMENTAL (UTE)

La Unidad de Tuberculosis Experimental (UTE) fue fundada por el Dr. Pere-Joan Cardona en 1997. Está ubicada en el Campus de Can Ruti como unidad del IGTP y forma parte del Grupo de Investigación Clínica y Experimental (2009 SGR 1485, liderado por el Pr. V. Ausina) y el Consorcio CRP-TB de la red CIBERES, financiado por el Gobierno español; y vinculado a la Universidad (Departamento de Microbiología y Genética, Facultad de Medicina, Universitat Autònoma de Barcelona).

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Modelado experimental de la TB
- Evaluación de nuevas estrategias profilácticas y terapéuticas contra la tuberculosis
- Proyecto Nyaditum resae® (NR)
- Estudio del papel de la inflamación en la TB y su modulación a través de terapias dirigidas por el huésped (HDT)

Responsables:

Dr. Joan-Pere Cardona y Dra. Cristina Vilaplana

(+34) 93 497 8681

pjcardona@igtp.cat - cvilaplana@igtp.cat

11. VIROLOGÍA CLÍNICA Y NUEVO ENFOQUE DE DIAGNÓSTICO GRUPO DE INVESTIGACIÓN

El Grupo de Investigación sobre Virología Clínica y Nuevos Enfoques Diagnósticos promueve la investigación translacional multidisciplinaria para mejorar el diagnóstico, el pronóstico y la gestión de las infecciones causadas por virus y otros patógenos con un impacto en las aplicaciones clínicas y la salud pública.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Hepatitis C (VHC)
- Otras infecciones virales
- Otras enfermedades infecciosas
- Epidemiología de las infecciones de transmisión sexual

Responsable:

Dra. Elisa Martró

(+34) 93 4978894

emartro@igtp.cat

12. INNOVACIONES EN LAS INFECCIONES RESPIRATORIAS Y DIAGNOSTICO DE LA TUBERCULOSIS

El grupo está trabajando en el campo de las infecciones respiratorias y la tuberculosis, mejorando la comprensión de la interacción huésped-patógeno y explorando nuevos enfoques en el diagnóstico y las terapias. Junto con nuestra estrecha colaboración con el departamento de Microbiología, nuestro trabajo también se realiza en colaboración y estrecha coordinación con Pediatría, Neumología, Cuidados Intensivos y los Departamentos de Prevención del Hospital Universitario Germans Trias.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Interacción huésped-patógeno
- Caracterización de respuesta inmune
- Modelo de resistencia intracelular
- Innovación en tecnología diagnóstica
- Nuevos enfoques terapéuticos

Responsable:

Dr. José Domínguez, Principal investigador

(+34) 93 497 8697

jadominguez@igtp.cat

13. INVESTIGACIÓN BÁSICA Y CLÍNICA SOBRE EL SIDA

La investigación sobre la infección por el VIH en el Campus Can Ruti se lleva a cabo en el IrsiCaixa, el Instituto de Investigación del SIDA y la Fundación Fight Aids (FLS). Los investigadores de IGTP e IrsiCaixa / FLS colaboran en varios proyectos de investigación bajo los términos de los acuerdos de colaboración.

IrsiCaixa

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Prevención, erradicación y cura funcional
- Microbioma
- Nuevos tratamientos y resistencia a los antirretrovirales
- Inmunopatogénesis
- Otras enfermedades

Fight Aids Foundation LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Virología Clínica y el Genoma de la Microbiota
- Envejecimiento y complicaciones asociadas con el VIH y los antirretrovirales
- Farmacología Clínica
- Coinfección con hepatitis y cohortes
- Coinfección por el Virus del Papiloma Humano y las Infecciones Oportunistas
- Inmunología y Vacunas
- Psicología
- Dietética

Responsable:

Dr. Bonaventura Clotet, Presidente de la Fundación Fight AIDS y Director de IrsiCaixa.

IrsiCaixa

(+34) 934 656 374

<http://www.irsicaixa.es/es/research>
comunicacio@irsicaixa.es
Fundación Lucha contra el SIDA
(+34) 934 657 897
<https://www.flsidea.org/en/research-lines>
info@flsidea.org

14. INVESTIGACIÓN SOBRE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y RESPIRATORIAS (LEGIONELLA)

Este grupo multidisciplinar formado por investigadores de la Unidad de Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional del Hospital Germans Trias y de los Servicios de Neumología de los Hospitales Parc Tauli tiene varias líneas de investigación. Estos incluyen investigación clínica, microbiología y biología molecular. El grupo lleva más de 15 años realizando investigaciones colaborativas y forma parte de las redes de investigación del Instituto Carlos III, primero en la red Respira (RTIC CO3 / 11) y posteriormente en el Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER) creado en 2007, así como una investigación consolidada reconocida por la Generalitat de Cataluña (AGAUR: 2014 SGR801). El objetivo general del grupo es llevar a cabo investigaciones clínicas y traslacionales sobre enfermedades infecciosas y respiratorias.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Enfermedades infecciosas
- Legionella
- Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC)
- Cáncer

Responsable:

Dr. Miquel Sabrià
(+34) 93 497 8826
miquel.sabria@uab.cat

15. INVESTIGACIÓN DE PLASMODIO VIVAX Y EXOSOMAS (PVREX)

El grupo aporta su experiencia en la investigación de malaria y exosomas con una fuerte motivación para producir un impacto traslacional. El grupo utiliza una serie de tecnologías de biología molecular y celular combinadas con estudios inmunoepidemiológicos en regiones endémicas de malaria vivax (i) para estudiar la biología del parásito, (ii) para desvelar la visión mecanicista de la anemia y la esplenomegalia, y (iii) descubrir nuevos antígenos para las vacunas. Además, el grupo es pionero en el uso de exosomas derivados de reticulocitos como una nueva vacuna y plataforma contra la malaria.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Exosomas derivados de los reticulocitos como nueva vacuna y plataforma contra la malaria por Plasmodium vivax
- Detección de antígenos
- Función del bazo, la citoadherencia y la patología
- Estudios de genes funcionales y cultivo in vitro de P. vivax
- Descubrimiento del biomarcador

- Exosomas-vacunas contra enfermedades tropicales desatendidas

Responsable:

Dr. Hernando A del Portillo

(+34) 93 497 86 66

hernandoa.delportillo@isglobal.org

16. GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN SEPSIS DEL ENFERMO CRÍTICO

Grupo de reciente incorporación al IGTP, que agrupa a diferentes unidades de Cuidados intensivos de hospitales catalanes que realizan investigación en sepsis en el paciente crítico y en infección nosocomial en dicho tipo de paciente.

Responsable:

Dr. Juan Carlos Yébenes

(+34) 93 741 7730

jcyebenes@csdm.cat

17. IMMUNOLOGÍA DE LA MUCOSA

Este laboratorio se centra en la inmunidad del aparato genital femenino y el desarrollo de vacunas contra las infecciones de transmisión sexual (ITS). El grupo está interesado en definir la naturaleza de las respuestas inmunitarias protectoras contra patógenos que utilizan la mucosa cervicovaginal como su portal de entrada, como la clamidia o el VIH. Uno de los objetivos últimos de su investigación es determinar cómo inducir y evaluar una respuesta inmune inducida por la vacuna eficaz a nivel de la mucosa genital. El grupo colabora con varios grupos de investigación básica y clínica para llevar a cabo la medicina comparativa traslacional.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Biomarcadores de la inmunidad de la mucosa genital (correlatos inmunológicos de la protección)
- Nuevas moléculas como coadyuvantes para el desarrollo de vacunas mucosas
- Inmunopatología por infección bacteriana y sus implicaciones para la coinfección del VIH

Responsable:

Dra. Meritxell Genescà Ferrer

(+34) 93 497 86 79

mgenesca@igtp.cat

ENDOCRINOLOGÍA Y ENFERMEDADES DEL METABOLISMO, HUESOS Y RIÑONES

18. ENDOCRINOLOGÍA Y OBESIDAD

El grupo de Investigación Endocrinología y Obesidad está coordinado por el Profesor Manel Puig-Domingo, actualmente Jefe del Servicio de Endocrinología y Nutrición del Hospital Germans Trias, Profesor de Endocrinología de la Unidad Germans Trias de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona, y Director Científico del Instituto Germánico Trias Research. También es Presidente de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (2015-2017). El grupo se creó en 2010 y forma parte de CIBERER.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Fenotipado molecular de los tumores hipofisarios y su aplicación a la medicina personalizada
- Patología tiroidea: función tiroidea y gestación; déficit de yodo; cáncer de tiroides.
- Obesidad

Responsable:

Dr. Manel Puig-Domingo

Contacto: Marta Carrió

(+34) 93 497 8694

mcarrio@igtp.cat

19. GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN DIABETES

El Grupo de Investigación sobre la Diabetes está coordinado por el Dr. Didac Mauricio, actualmente Jefe Interino del Servicio de Endocrinología y Nutrición del Hospital Germans Trias. El grupo forma parte de la Red Nacional de Investigación Biomédica (CIBER) de la Sección de Diabetes y Enfermedades Metabólicas Asociadas (CIBEREM) del Instituto Carlos III.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Estudio de la aterosclerosis y otras complicaciones asociadas con la diabetes
- Estudios epidemiológicos de la diabetes: estudios con bases de datos de la vida real

Responsable:

Dr. Didac Mauricio

Contacto: Marta Carrió

(+34) 93 497 8694

mcarrio@igtp.cat

20. OBESIDAD Y BIOLOGÍA DEL TEJIDO ADIPOSO

El equipo dirigido por David Sánchez-Infantes se centra en el estudio de la obesidad y la diabetes tipo 2. Investigan moléculas segregadas por el tejido adiposo blanco y marrón que intervienen en el estado inflamatorio que se produce durante la obesidad. También evalúan la capacidad de estas moléculas para inhibir / activar el tejido adiposo marrón y modular las propiedades del tejido adiposo blanco subcutáneo, que es reemplazado por el tejido adiposo beige termogénico (dorado) en la obesidad. El objetivo de este grupo es descifrar por qué el exceso de grasa está

inhibiendo la activación y función normal del tejido adiposo pardo y el pardeamiento, y buscar nuevos enfoques farmacológicos para tratar la obesidad y enfermedades relacionadas.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Citoquinas nuevas implicadas en la inhibición / activación de la función del tejido adiposo pardo y el dorado

Responsable:

Dr. David Sánchez-Infantes

(+34) 93 557 2832

dsanchez@igtp.cat

21. GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES OSTEOMUSCULARES

El grupo realiza ensayos clínicos sobre nuevas terapias, mayoritariamente en el campo de la patología articular inflamatoria y la autoinmunitaria y participa activamente en grupos de trabajo de la Sociedad Catalana de Reumatología y de la Sociedad Española de Reumatología.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Estudio de la artritis en edad avanzada
- Evaluación de la respuesta inmunitaria innata en pacientes con artritis psoriásica
- Efecto de la inflamación sobre el metabolismo óseo
- Alteraciones del ritmo cardíaco en pacientes con lupus eritematoso sistémico

Responsable:

Dr. Alejandro Olivé

(+34) 93 497 8481

aolive.germanstrias@gencat.cat

22. ENFERMEDADES RENALES

El Grupo de Investigación de Enfermedades Renales (REMAR) busca profundizar en el conocimiento de los mecanismos etiopatogénicos de las enfermedades que afectan a los riñones y potenciar la investigación traslacional en beneficio de los pacientes renales.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Exosomas de orina en pacientes trasplantados
- Obesidad mórbida y enfermedad renal
- Proteómica y enfermedad glomerular
- Células madre mesenquimales en el trasplante de riñón
- Diálisis peritoneal

Responsable:

Dr. Josep Bonet Sol

(+34) 93 497 88 98

jbonet.germanstrias@gencat.cat

23. INNOVACIÓN EN VESICULAS Y CÉLULAS PARA APLICACIÓN EN TERAPIA

El grupo IVECAT está interesado en los diferentes aspectos de nanovesículas como exosomas y en diferentes tipos de células como las células dendríticas y las células madre mesenquimales, desde la investigación básica hasta la aplicación clínica. Nuestro principal objetivo son los trasplantes y las enfermedades renales.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Exosomas: nuevas herramientas en la definición de biomarcadores para los trastornos renales y neurológicos
- Nuevas estrategias para la inducción de la tolerancia en el trasplante

Responsable:

Dr. Francesc E. Borràs

(+34) 93 497 86 71

feborras@igtp.cat

24. GRUPO DE INVESTIGACIÓN SOBRE ENFERMEDADES UROLÓGICAS

El grupo se dedica especialmente al estudio del cáncer urológico y en particular a la neoplasia vesical. Lleva a cabo un estudio de inmunoterapia de cáncer vesical cuyos investigadores son Pedro Martínez y Cecilia Cabrera de IrsiCaixa.

Responsable:

Dr. Luis Ibarz Servio, Jefe de servicio de Urología

(+34) 93 497 8917

libarz.germanstrias@gencat.cat

25. GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE SARCOPENIA Y FRAGILIDAD

Se trata de un grupo multidisciplinario que incluye epidemiólogos, especialistas en salud pública, geriatras, médicos de familia, internistas, endocrinólogos, especialistas en rehabilitación, farmacéuticos clínicos, enfermeras, dietistas / nutricionistas y trabajadores sociales. El grupo integra también a investigadores postdoctorales y becarios del Hospital de Mataró.

El objetivo de investigación es el estudio de la fisiología de la motilidad gastrointestinal y la fisiopatología de las enfermedades que condicionan anorexia y fragilidad en las personas mayores.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Endocrinología del envejecimiento
- Polifarmacia en los ancianos
- Rehabilitación, ejercicio físico y análisis del movimiento

- Anorexia y nutrición en los ancianos

Responsable:

Dr. Mateu Serra Prat

Unitat de Recerca Hospital de Mataró Carretera de Cirera s/n 08304 Mataró (Barcelona)

(+34) 93 7417730

mserra@cscdm.cat

ENFERMEDADES DEL HÍGADO Y TRACTO DIGESTIVO

26. GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE PATOLOGÍA INFLAMATORIA DIGESTIVA

El grupo ha llevado a cabo investigaciones de vanguardia en los últimos 25 años, lo que significa que ha alcanzado un nivel de excelencia en el cuidado de la salud intestinal y ha establecido un punto de referencia nacional e internacional para el tratamiento de la colitis ulcerosa y la enfermedad de Crohn. En los últimos años, la Unidad estableció nuevas líneas de investigación en el campo del síndrome del intestino irritable. La comprensión, la innovación, la explicación y el entrenamiento son partes importantes e integradas de su tarea científica con miras a transferir los resultados a la práctica clínica. El equipo combina expertos en diferentes habilidades para asegurar que las preguntas de investigación se abordan desde la vertiente más experimental (IGTP) a la más clínica (HUGTP). Las líneas de investigación se basan en aproximaciones innovadoras que permiten generar nuevas hipótesis orientadas al desarrollo de una medicina más personalizada, mejores terapias y un mejor manejo del paciente.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Fisiopatología de la enfermedad inflamatoria intestinal y la innovación terapéutica
- Caracterización genética y funcional de fenotipos relevantes para la práctica clínica
- Recidiva postoperatoria (POR) de la enfermedad de Crohn
- Pérdida de respuesta a los corticosteroides en la colitis ulcerosa
- Neurogastroenterología

Responsable:

Dr. Eugeni Domènech Morral y Dr. Josep Manyé Almero

Dr Domènech (+34) 93 497 89 09, Dr Manyé (+34) 93 497 86 95

edomenech.germanstrias@gencat.cat

josep.manye@ciberehd.org

27. INVESTIGACIÓN EN MOTILIDAD DEL TRACTO DIGESTIVO SUPERIOR

El Grupo de Investigación de la Motilidad del Aparato Digestivo Superior está formado por investigadores consolidados, investigadores postdoctorales y becarios del Hospital de Mataró. Forma parte del Consorcio de Investigación Ciberehd desde el año 2007. El objetivo del grupo es el estudio de la fisiología de la motilidad gastrointestinal y la fisiopatología de las enfermedades que cursan con alteraciones de la motilidad gastrointestinal, enfermedades de alto impacto en la salud y que merman la calidad de vida de la población. El grupo combina a investigadores y clínicos y a miembros del Departamento de Fisiología de la UAB. El grupo ha estado reconocido por l'Agència de Gestió Ajuts Universitaris i de Recerca GRC 2014 SRG789 i CIBEREHD.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Disfagia orofaríngea, factores de riesgo y tratamiento
- Disfagia orofaríngea, desnutrición y neumonía
- Motilidad colorrectal
- Motilidad gastroesofágica
- Motilidad intestinal in vitro

Responsable:

Dr. Pere Clavé. Hospital de Mataró

(+34) 93 741 7700 ext 1046

recerca@cscdm.cat

28. FUNCIÓN INTESTINAL DINÁMICA

El grupo centra sus investigaciones en las enfermedades que producen alteraciones de la motilidad esofágica.

Responsable:

Dr. Jordi Serra Pueyo. Investigador principal

(+34) 93 497 8909

jserrap.germanstrias@gencat.cat

29. INMUNIDAD INNATA

El grupo Inmunidad Innata ha estado activo desde 2009 y se centra en el estudio de la inmunidad innata en salud y enfermedad. Forma parte del Consorcio CIBERehd del Gobierno Español (ISCIII). Realiza investigaciones sobre tres aspectos importantes de la patología humana: enfermedad hepática, aterosclerosis e infección bacteriana.

Su objetivo es definir el papel de las proteínas de inmunidad innata como biomarcadores pronósticos o diagnósticos de la enfermedad. También pretende generar conocimiento para el desarrollo de nuevos agentes farmacológicos que modulen las respuestas inmunes innatas. En este contexto, los intereses del grupo se centran en la actualidad principalmente en el papel de la proteína macrófaga CD5L en el control de la homeostasis inmune y la enfermedad inflamatoria.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- El papel de la inmunidad innata en la enfermedad hepática
- Papel de CD5L y CD36 en la fisiología de los macrófagos en la aterosclerosis
- Papel de la CD5L en la infección bacteriana

Responsable:

Dra. Maria-Rosa Sarrias

(+34) 93 497 86 93

mrsarrias@igtp.cat

30. GRUPO DE ENDOSCOPIA TRANSLACIONAL

El Grupo de Investigación Traslacional en Endoscopia (Grupo TER), integrado por miembros de la Unidad de Endoscopia Digestiva del Hospital Universitario Germans Trias (HUGTIP), y el Instituto de Investigación Germans Trias (IGTP), tiene como objetivo la investigación traslacional en el campo de la endoscopia orientada a obtener aplicabilidad clínica, desarrollar y optimizar nuevas técnicas de tratamiento en endoscopia.

La actividad de las líneas de investigación ha dado lugar a contribuciones significativas que han aumentado el conocimiento en endoscopia gastrointestinal. Los estudios han conducido a innovaciones diagnósticas y terapéuticas para mejorar el manejo clínico de pacientes que sufren de enfermedades del tracto digestivo.

La combinación, por una parte, de experiencia en técnicas específicas de endoscopia avanzada, con capacidad probada en esta área y, por otra parte, la experiencia en modelos experimentales de animales, así como la posibilidad de colaboración entre investigadores de diferentes grupos, la red CIBERehd, mezcla de posibilidades tecnológicas difíciles de encontrar y abre la posibilidad de crecer y consolidar un grupo multidisciplinar de investigación básica, que busca una obvia aplicabilidad clínica, abriendo nuevas y originales líneas de investigación que avanzan en el tratamiento endoscópico del trastorno gastrointestinal.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Endoscopia Experimental
- Terapia Experimental
- Bioingeniería
- Endoscopia Clínica
- Limpieza del Intestino
- Diagnóstico óptico

Responsable:

Dr. Vicente Lorenzo-Zúñiga

(+34) 93 497 88 66

vlorenzo.germanstrias@gencat.cat

CANCER

31. EPIGENÉTICA DEL CÁNCER DE COLON

El grupo de Epigenética del Cáncer de Colon está dirigido por el Dr. Manuel Perucho. El Dr. Perucho es actualmente el Director del Programa de Medicina Predictiva y Personalizada del Cáncer en la IGTP. En su grupo estudia tumores del tracto intestinal, principalmente colon y estómago. La identificación de tumores con diversos tipos de inestabilidad genómica es útil para detectar pacientes con cáncer familiar y para predecir la supervivencia.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Mecanismos moleculares en la patogénesis del cáncer gastrointestinal.
- Biomarcadores epigenéticos de susceptibilidad al cáncer y diseminación metastásica.
- Desmetilación de ADN, predictiva para el desarrollo de múltiples cánceres de colon.

- Genómica y epigenómica de la predicción del cáncer colorrectal.

Responsable:

Dr. Manuel Perucho

Contacto: Dr. Sergio Alonso

(+34) 93 554 3054 (extn 3164)

salonso@igtp.cat

32. MECANISMOS EPIGENÉTICOS DE CÁNCER Y DIFERENCIACIÓN CELULAR

El Grupo de Mecanismos Epigenéticos del Cáncer y Diferenciación Celular, dirigido por Miguel Angel Peinado, formó parte del Instituto de Medicina Predictiva y Personalizada del Cáncer. Ahora forma parte de la IGTP y está dentro del Programa de Medicina Predictiva y Personalizada del Cáncer.

El principal objetivo de su investigación es la caracterización de los mecanismos moleculares subyacentes en la generación de células cancerosas y la identificación de marcadores moleculares con aplicaciones clínicas.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Arquitectura de la cromatina en la diferenciación celular y el cáncer.
- Papel de los elementos y secuencias repetidos en la estructura y función del genoma. Aproximadamente la mitad del genoma humano está compuesta por secuencias repetidas.
- Investigación clínicamente orientada sobre los cambios epigenéticos involucrados en el cáncer humano.
- Mecanismos epigenéticos durante el compromiso-compromiso muscular, activación celular y diferenciación terminal.

Responsable:

Dr. Miguel A. Peinado

(+34) 93 554 3050

mpeinado@igtp.cat

33. REGULACIÓN GENÓMICA ENDOCRINA

El grupo liderado por Lorenzo Pasquali combina el estudio de la genética molecular y análisis bioinformáticos para comprender los mecanismos reguladores que controlan la función y el destino celular de los tejidos endocrinos centrales de la diabetes y los tumores endocrinos. ¿Cómo preservan su identidad estas poblaciones celulares tumorales? ¿Qué mecanismos moleculares son necesarios para mantener su fenotipo estable durante décadas? ¿Cómo se alteran las redes reguladoras de genes en condiciones patológicas? El grupo pretende responder a todas estas preguntas en el modelo de las enfermedades endocrinas tumorales.

Adicionalmente, el grupo también está contribuyendo al estudio de la genómica reguladora de las células beta productoras de insulina manteniendo y desarrollando el "navegador regulador de islotes", una herramienta web que permite la visualización de diferentes clases de elementos reguladores, junto con clústeres potenciadores, sitios de unión a factores de transcripción en los islotes pancreáticos humanos.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Desenmascarar las redes reguladoras en las células beta pancreáticas productoras de insulina, que preludian la aparición de diferentes formas de diabetes.
- Identificar los cambios regulatorios que subyacen a la pérdida del destino celular en condiciones neoplásicas como en los tumores neuroendocrinos y en particular en el insulinoma.

Responsable:

Dr. Lorenzo Pasquali

(+34) 935 572 813

lpasquali@igtp.cat

34. TUMORES ENDOCRINOS

La investigación del grupo liderado por Mireia Jordà tiene como objetivo comprender los mecanismos moleculares involucrados en la etiología y progresión de los tumores endocrinos y en la identificación de biomarcadores diagnósticos y pronósticos, predictores de respuesta al tratamiento y las nuevas dianas terapéuticas para mejorar el manejo de los pacientes. El enfoque de investigación del grupo combina las metodologías genoma completo y técnicas específicas para analizar muestras de pacientes con tumores endocrinos y para abordar también estudios mecánicos y funcionales en líneas celulares.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Cáncer de tiroides
- Tumores de la hipófisis

Responsable:

Dra. Mireia Jordà

(+34) 93 557 2832

mjorda@igtp.cat

35. EPIDEMIOLOGÍA GENÉTICA DEL CÁNCER DE PULMÓN

El grupo de Epidemiología Genética del Cáncer de Pulmón, dirigida por Jun Yokota, formaba parte del Instituto de Medicina Predictiva y Personalizada del Cáncer. Ahora forma parte del Programa de Medicina Predictiva y Personalizada del Cáncer en el IGTP.

El cáncer de pulmón es la principal causa de muerte por cáncer en todo el mundo. Para mejorar el resultado de los pacientes con cáncer de pulmón, es indispensable comprender las vías moleculares del desarrollo del cáncer de pulmón y su progresión. En particular, el cáncer de pulmón de células pequeñas (SCLC) es el tipo más agresivo de cáncer de pulmón y, hasta la fecha, no se han identificado alteraciones genéticas identificables excepto los genes de la familia MYC. El líder de este grupo tiene una gran experiencia en el estudio de la genética molecular del cáncer de pulmón. Por lo tanto, el objetivo de este grupo de trabajo es identificar dianas moleculares para nuevas terapias para SCLC entre los genes que se alteran genéticamente en células SCLC y para desarrollar nuevas terapias mediante la orientación de esos productos génicos in vivo.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Identificación de alteraciones genéticas dirigibles para la terapia en cáncer de pulmón de células pequeñas
- Supresión de MYC como terapia para pacientes con cáncer de pulmón de células pequeñas

Responsable:

Dr. Jun Yokota

(+34) 93 554 3050

[jyokota@igtp.cat](mailto: jyokota@igtp.cat)

36. CÁNCER HEREDITARIO

El Grupo de Cáncer Hereditario, dirigido por Eduard Serra, fue anteriormente el Grupo de Variación Genética y Cáncer en el Instituto de Medicina Predictiva y Personalizada del Cáncer (IMPPC).

El grupo se centra en estudiar la predisposición genética de los seres humanos a desarrollar cáncer. Se estudian individuos que heredan ciertos genes mutados que los predisponen a desarrollar cáncer y también se estudia la genética de sus tumores para comprender los mecanismos que conducen al desarrollo y progresión del tumor. Como el cáncer es una enfermedad compleja, el grupo está interesado en estudiar en profundidad la arquitectura genética de rasgos complejos, que aún son desconocidos. La información obtenida también puede ser útil para entender el origen de los cánceres esporádicos, que son más comunes.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Cáncer hereditario y familiar
- Genética de células somáticas
- La levadura como modelo experimental para la genética del cáncer
- Arquitectura genética de rasgos complejos

Responsable:

Dr. Eduard Serra

(+34) 93 554 30 67

[eserra@igtp.cat](mailto: eserra@igtp.cat)

37. HISTOPATOLOGÍA TUMORAL Y NEUROPATOLOGÍA

El Grupo de Histopatología y Neuropatología de Tumores, cuya ubicación física se halla en el Departamento de Patología del Hospital Germans Trias, está dirigido por el Prof. Dr. Aurelio Ariza. Es un equipo multidisciplinario compuesto por patólogos, biólogos y bioquímicos que trabajan en tejidos humanos, células y sus productos, colaborando con muchos otros grupos de investigación en el campus. Su estrategia común es abordar los mecanismos moleculares del cáncer (cutáneo, linfóide, gastrointestinal, cerebro) y neurodegeneración (sinucleinopatías) desde una perspectiva morfológica arraigada en la patología.

El trabajo del grupo integra los enfoques morfo-moleculares y clínicos aplicables a la investigación clínica y básica dentro de los mismos laboratorios diariamente. Esta integración significa que todos los miembros del grupo se dedican a la investigación verdaderamente translacional de una manera eficiente y sostenible.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Tumores de la piel
- Linfomas
- Tumores gastrointestinales
- Tumores del sistema nervioso central
- Genómica y transcriptómica de las sinucleinopatías

Responsable:

Dr. Aurelio Ariza, Jefe de servicio de Anatomía Patológica

(+34) 93 497 88 53

aurelio.ariza@uab.cat

38. TUMORES CEREBRALES

Este grupo realiza su investigación en diversos tipos de tumores cerebrales, pero estudia principalmente el glioblastoma multiforme.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Glioblastoma multiforme

Responsable:

Dra. Carme Balañà

(+34) 93 497 89 25

cbalana@iconcologia.net

39. CANCER DE MAMA

Este grupo está dirigido por el actual jefe de cirugía general, Dr Francesc Julián. Su actividad investigadora se centra en una línea innovadora proyectos de investigación básica en bioingeniería y regeneración de tejidos, y de investigación clínica experimental en nuevos materiales, además del desarrollo de material quirúrgico.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Biomateriales
- Dispositivos quirúrgicos

Responsable:

Dr. Francesc Julian, Jefe del Servicio de Cirugía general

(+34) 93 497 8910

jfjulian.germanstrias@gencat.cat

40. TUMORES DE LA PIEL

El objetivo del Grupo de investigación en Tumores de la piel se centra fundamentalmente en el melanoma, aunque también estudia tumores cutáneos no melanoma, y especialmente sus particularidades en los pacientes receptores de trasplantes de órgano sólido

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Melanoma

Responsable:

Dr. José Luis Manzano

(+34) 93 497 89 25

jlmanzano@iconcologia.net

41. AREA MARESME INVESTIGACION EN ONCOLOGIA

La mayoría de la investigación que realiza el grupo se centra en el desarrollo y prueba de nuevos fármacos.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Cáncer de pulmón

Responsable:

Dra. Pilar Lianes, Jefa del Servicio de Oncología del Hospital de Mataró

(+34) 93 741 77 00, ext. 2743

plianes@cscdm.cat

42. RESISTENCIA, QUIMIOTERAPIA Y BIOMARCADORES PREDICTIVOS

Este grupo estudia los procesos moleculares a través de los cuales las células tumorales desarrollan resistencia a la quimioterapia en el tratamiento de pacientes con cáncer colorectal (CRC) y melanoma (MLN). Al identificar los factores responsables de esta quimiorresistencia, el grupo pretende contribuir al descubrimiento de biomarcadores que mejoren la selección de tratamientos eficaces y el desarrollo de nuevas estrategias terapéuticas. Para lograr estos objetivos, el grupo estudia modelos celulares de resistencia adquirida y analiza patrones de expresión de genes o proteínas, así como variantes genéticas comunes en genes que pueden estar involucrados en la acción de agentes quimioterapéuticos, utilizando muestras de sangre y / o tumor de pacientes. El objetivo global del grupo es optimizar el tratamiento para mejorar el pronóstico y mejorar la calidad de vida. El grupo forma parte del recientemente lanzado programa de investigación ProCURE (Programa contra la Resistencia al Cáncer) del Instituto Catalán de Oncología (ICO). Eva Martínez-Balibrea, José Luis Manzano, Laura Layos, Cristina Bugés y Vicenç Ruiz de Porras son miembros del PREDVHICO (2014 SGR 1494), un reconocido grupo de investigación estable de la Generalitat de Catalunya.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Biomarcadores predictivos para la selección del tratamiento
- Desarrollo y estudio de modelos in vitro de resistencia adquirida a quimioterapia

Responsable:

Dra. Eva Martínez Balibrea

(+34) 93 497 86 84

embalibrea@iconcologia.net

43. ONCOLOGÍA DEL HÍGADO INFANTIL

El grupo de Oncología del Hígado Infantil (c-LOG) es un grupo de investigación del departamento de Gastroenterología del Hospital Germans Trias i Pujol (HUGTiP). El grupo fue creado en 2010 con el objetivo de incrementar la investigación traslacional en tumores hepáticos pediátricos, una enfermedad rara con una incidencia de 1 a 1,5 niños diagnosticados por cada millón de niños por año.

El hepatoblastoma (HB) y el carcinoma hepatocelular (CHC) son los cánceres hepáticos malignos predominantes en la infancia temprana y tardía, respectivamente. A pesar de los grandes avances en las últimas décadas, que han mejorado el resultado de la enfermedad para los pacientes con HB utilizando quimioterapia y abordajes quirúrgicos, hay muy pocas opciones de tratamiento para el 10-20% de los pacientes que sufren de tumores inmaduros y metastásicos. Es importante destacar que los supervivientes de cáncer pueden sufrir efectos secundarios graves. En contraste con HB, HCC tiene un peor pronóstico y la única posibilidad realista de curación para HCC es un diagnóstico precoz.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Establecimiento de la colección de la Red de Cáncer del Hígado Infantil (CLCN).
- Proyecto ChilTERN
- Estudio proteómico del Hepatoblastoma
- Caracterización molecular del cáncer de hígado infantil mediante la integración de secuenciación de ARN, datos genómicos y transcriptómicos.
- Profilaxia proteómica plasmática en pacientes adultos con diferente grado de daño hepático

Responsable:

Dra. Carolina Armengol

(+34) 93 497 86 88

carmengol@igtp.cat

44. INVESTIGACIÓN TRANSLACIONAL EN CÁNCER DE PULMÓN

El grupo dirigido por Rafael Rossell, es uno de los más punteros en el mundo en la investigación traslacional en el cáncer de pulmón de célula grande. El grupo ha descrito diversas mutaciones asociadas a vías de señalización específicas que han permitido el desarrollo de fármacos vinculados y específicos en una iniciativa de verdadera medicina de precisión

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Vías de señalización del cáncer de pulmón de célula grande
- Descubrimiento de fármacos para la terapia de precisión en cáncer de pulmón

Responsable:

Dr Rafael Rossell

(+34) 93 497 86 84

rossell@iconcologia.net

45. INVESTIGACIÓN EN LEUCEMIA

La investigación sobre la leucemia en el Campus Can Ruti se lleva a cabo en el Instituto de Investigación de Leucemia Josep Carreras (IJC), en su Campus ICO-Germans Trias i Pujol. Los grupos de la CMI trabajan en plena coordinación con otros grupos e instituciones del campus con quienes comparten instalaciones básicas y servicios de apoyo. Su misión es investigar los aspectos básicos, epidemiológicos, preventivos, clínicos y transferibles de la leucemia y de otras enfermedades hematológicas malignas.

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN:

- Leucemia Linfoblástica Aguda (LLA)
- Equipo de Endotelio de Barcelona (BET)
- Cromatina, Metabolismo y Destino celular
- Genómica Reguladora Endocrina
- Citometría funcional
- Genética y epigenética en las neoplasias mieloides
- Inmunohematología y Glicobiología
- Metabolismo del hierro: regulación y enfermedades
- Grupo de Células Madre de Leucemia
- Neoplasias Lymphoid
- Grupo de Mieloma Múltiple
- Grupo de Síndromes Mielodisplásicos
- Genómica Regulatoria
- Células madre, cáncer mesenquimal y desarrollo
- Trasplante de Células Madre

Responsable:

Dr. Francesc Solé, Director del IJC Can Ruti Campus

(+34) 935 543 050

fsole@carrerasresearch.org

NEUROCIENCIAS

46. PATOLOGÍAS VASCULARES DEL CEREBRO

El área de investigación de la patología vascular cerebral en el Instituto Germans Trias se creó en 2005 y está dirigido por el Dr. Antoni Dávalos, director clínico del Departamento de Neurociencias del Hospital Germans Trias i Pujol. Es reconocida y financiada por la Agencia de Gestión de Becas Universitarias y de Investigación de la Generalitat de Catalunya (AGAUR) como grupo emergente acreditado y forma parte de la red temática RETICS-INVICTUS financiada por el Instituto de Salud Carlos III.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Tratamiento endovascular de ictus agudo
- Reoperfusión de terapias endovenosas y neuroprotección
- Nuevos tratamientos para la prevención secundaria de ictus
- Rechanneling inútil en el accidente cerebrovascular isquémico agudo (FURIAS)

- Uso de la escala clínica prehospitalaria RACE para determinar el nivel de especialización ofrecido a los pacientes con ictus agudo en función de su gravedad y para organizar nuevos circuitos de referencia para los pacientes
- Aterosclerosis cerebral asintomática (Estudio AsIA): estudio poblacional de prevalencia de estenosis intracraneal asintomática y su relación con el riesgo vascular, el riesgo cardiovascular y el riesgo de demencia.
- Estudio de placas intracraneales (PROYECTO CRYPTICAS): Estudio utilizando nuevas secuencias de HRMR de placas ateroscleróticas intracraneales en ictus aterotrombico y ictus criptogénico
- Neuroplasticidad, función cognitiva y neuroimagen en el ictus cerebral isquémico: estudio de los pronósticos cognitivos, cambios estructurales en la sustancia blanca, RM funcional y alteraciones cognitivas en el ictus agudo.
- Neurotoxicidad del hierro en la isquemia cerebral
- STR01-STROKECHIP: Validación de un panel de biomarcadores para diagnóstico precoz de ictus y diferenciación de condiciones análogas y de ictus isquémico y ictus hemorrágico.
- Influencia de los grados de actividad física anteriores a ictus sobre el pronóstico funcional, la transformación hemorrágica y el recanalamiento arterial en la oclusión aguda de la arteria cerebral media.

Responsable:

Dr. Antoni Dávalos, Director Clínico, Departamento de Neurociencias

(+34) 93 497 89 11 / (+34) 93 497 89 16

adavalos.germanstrias@gencat.cat

47. NEUROBIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR

El objetivo del grupo de investigación de Neurobiología Celular y Molecular (CMN) de la IGTP es fomentar la investigación básica y traslacional en el campo del accidente cerebrovascular. El objetivo del grupo es generar conocimiento, probarlo en modelos preclínicos de ACV y traducirlo al ámbito clínico para proporcionar una mejor expectativa a los pacientes con ictus.

El grupo forma parte del grupo programa del Área de Neurociencia Vascular de Patología vascular del cerebro, dirigido por el Dr. A Dávalos en el Departamento de Neurociencias del Hospital Germans Trias i Pujol en el Campus Can Ruti.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Terapias de nueva generación para proteger el cerebro después del accidente cerebrovascular
- Biomarcadores para el diagnóstico exitoso y diferencial de subtipos de ACV y terapia personalizada
- Bioimagen molecular in vivo para evaluar características patológicas del accidente cerebrovascular

Responsable:

Dra. Teresa Gasull Dalmau

(+34) 93 497 86 85

tgasull@igtp.cat

48. NEUROREHABILITACIÓN Y ESTIMULACIÓN COGNITIVA

La investigación translacional en neurorehabilitación y estimulación cognitiva se lleva a cabo en el Instituto Universitario Guttmann en Neurorehabilitación, afiliado a la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB).

Como centro de conocimiento, el Instituto Guttmann, entidad privada sin ánimo de lucro, tiene como misión desarrollar aspectos académicos, científicos y de investigación de las neurociencias en general, y en neurorehabilitación y tecnologías aplicadas a la autonomía personal en particular.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Bioingeniería y robótica aplicada a la mejora funcional
- Neuroreparación y terapias avanzadas
- Rehabilitación neuropsicológica y estimulación cognitiva
- Salud Cerebral (Barcelona Brain Health Initiative)
- Estimulación cerebral no invasiva
- Neuro-rehabilitación personalizada integral
- Discapacidad e innovación social
- Neurociencia y plasticidad neural
- Intervenciones farmacológicas en Neurorehabilitación

Contacto:

<http://www.guttmann.com>

(+34) 93 497 77 00

investigacio@guttmann.com

docencia@guttmann.com

49. GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE ESCLEROSIS MÚLTIPLE

El grupo realiza investigación translacional utilizando a la vez modelos experimentales por un lado y terapia celular en humanos por otro en un dinámica de estrecha relación entre neurólogos e inmunólogos.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Modelos experimentales
- Terapia celular

Responsable:

Dra. Cristina Ramo

(+34) 93 497 8782

cramo.germanstrias@gencat.cat

50. INVESTIGACIÓN NEUROMUSCULAR Y NEUROPEDIÁTRICA

El grupo de investigación neuromuscular y neuropediátrica está conformado por clínicos pertenecientes a los servicios de neurología y pediatría del hospital y de investigadores básicos

especializados en enfermedades neuromusculares. Este equipo multidisciplinario tiene como principal objetivo encontrar tratamientos para enfermedades neuromusculares y neuropediátricas que aún no tienen cura. Para ello, el equipo se basa en su amplia experiencia clínica en el manejo de estos pacientes y también analiza una amplia base de datos de pacientes, que está en construcción. En el laboratorio, el equipo tiene amplia experiencia en técnicas genéticas, transcriptómicas y proteómicas para estudiar la patogenicidad de la enfermedad a nivel molecular. El equipo también tiene experiencia en tratamientos in vitro, in vivo y en pacientes. Además, los investigadores trabajan en muchos proyectos colaborativos con investigadores nacionales e internacionales también involucrados en esta línea de investigación.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Distrofia miotónica tipo I
- Distrofia miotónica tipo II
- Enfermedad de McArdle o Glicogenosis tipo V

Responsable:

Dra. Gisela Nogales Gadea

(+34) 93 497 86 84

gnogales@igtp.cat

51. NEUROGENETICA DE ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS

La investigación de este grupo investiga los mecanismos genéticos y moleculares subyacentes a los procesos neurodegenerativos. El objetivo final de la investigación es identificar los genes, sus productos y vías moleculares involucrados con el fin de proporcionar eficazmente el diagnóstico genético y los enfoques terapéuticos selectivos a los pacientes. El grupo utiliza estrategias multidisciplinarias para identificar genes, proteínas y otros productos génicos involucrados en la función y disfunción del sistema nervioso mediante el uso de secuencias de ARN y ADN de próxima generación, ensayos funcionales, bioquímicos, proteómicos y estudios moleculares de neuroseñalización.

Un objetivo importante es identificar e implementar tratamientos para diversas enfermedades neurodegenerativas. Para ello, en el año 2015 se estableció el Laboratorio de Biología Funcional y Terapias Experimentales (FBET) por el Dr. Antoni Matilla. El laboratorio utiliza tecnología de terapia génica basada en vectores de virus adenoasociados (AAV), detección de compuestos de fármacos y bibliotecas genéticas, y pruebas preclínicas in vitro e in vivo de nuevos candidatos terapéuticos.

Además, desarrolla tecnologías genómicas a gran escala y herramientas bioinformáticas para identificar las causas genéticas subyacentes a las enfermedades neurológicas.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Identificación de las causas genéticas y mecanismos moleculares subyacentes a las ataxias y paraplegias hereditarias.
- Tratamientos terapéuticos en un modelo murino de Ataxia de Friedreich.
- Tratamientos terapéuticos en un modelo murino de mucopolisacaridosis IIIB (síndrome de Sanfilippo B).
- Identificación de los mecanismos de neuroseñalización y potenciales dianas terapéuticas.
- Diagnóstico genético de más de 400 enfermedades neurológicas.

Responsable:
Dr. Antoni Matilla
(+34) 934 978 687
amatilla@igtp.cat

SALUD GLOBAL

52. SALUD Y EPIDEMIOLOGÍA GLOBAL DE LAS ETS (CEEISCAT)

El Centro de Estudios Epidemiológicos de Enfermedades de Transmisión Sexual y SIDA en Cataluña (CEEISCAT) se encuentra en el Campus Can Ruti, en el edificio del Hospital Germans Trias. Se constituyó en 1995 para el seguimiento de la epidemiología del VIH / SIDA / ETS en Cataluña y para prestar apoyo técnico a la alta dirección del Departamento de Salud Pública de la Generalitat, la Agencia de Salud Pública de Cataluña, por sus programas de salud en VIH / SIDA y ETS. El CEEISCAT reporta al Secretario de Salud Pública y realiza sus actividades de investigación dentro del Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud (IGTP) de Germans Trias. Un equipo multidisciplinario de profesionales desempeña las funciones del CEEISCAT utilizando tanto sistemas de seguimiento epidemiológicos formales como estudios observacionales específicos que conforman el Sistema Integrado de Vigilancia Epidemiológica del VIH / SIDA / ETS en Cataluña (SIVES). Debido a que la mayoría de los proyectos son realizados por múltiples centros, un aspecto esencial y clave del trabajo es la interacción con diferentes redes profesionales nacionales e internacionales en el trabajo clínico, microbiología y epidemiología y también con ONGs que trabajan con las poblaciones objetivo de los estudios.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Modelización y nuevos métodos de vigilancia de brotes de VIH y enfermedades de transmisión sexual (ETS)
- Evaluación de las intervenciones preventivas para el VIH y las ETS y medidas para prevenirlas y controlarlas
- Estudios de aplicación para la investigación operativa en el diagnóstico temprano del VIH
- Determinantes biológicos conductuales y estructurales de la adquisición y propagación de enfermedades transmisibles en la población inmigrante
- Métricas y redes sociales aplicadas al estudio del VIH y las ETS
- Prevención y reducción de la violencia sexual contra los trabajadores sexuales en Guatemala

Responsable:
Dr. Jordi Casabona i Barbarà, Director CEEISCAT
(+34) 93 497 8890
ceeiscat@iconcologia.net

53. PNEUMONIAS ADQUIRIDAS EN LA COMUNIDAD

El GEMPAC es un grupo consolidado reconocido por la AGAUR. Está físicamente ubicado en el Consorcio de Salud Maresme, que cubre la atención primaria de salud en la región del Maresme y está centrado en el Hospital de Mataró y tiene un acuerdo de colaboración con el IGTP para actividades de investigación. El grupo está dirigido por el Dr. Jordi Almirall desde hace más de 25

años y realiza estudios epidemiológicos para las infecciones respiratorias de las vías bajas; estos estudios son coordinados por el Hospital de Mataró. El grupo ha realizado importantes aportaciones en las áreas de incidencia, microbiología, factores de riesgo pronóstico, costeo, errores diagnósticos y valor de marcadores inflamatorios para la predicción de neumonía y orientación etiológica.

El grupo se ha otorgado ocho becas FIS en las que han participado diferentes especialistas como investigador principal, incluidos médicos de familia, especialistas hospitalarios y médicos de casa, tanto de Mataró como de otros hospitales, además de personal de enfermería.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

- Estudio poblacional de la EPOC aguda
- Estudio de los factores de riesgo de neumonía en pacientes respiratorios (asma y EPOC)
- Estudio de comorbilidad infecciosa en pacientes hospitalizados por EPOC aguda
- Estudio de los factores de riesgo de la neumonía adquirida en la comunidad

Responsable:

Dr. Jordi Almirall

(+34) 93 7417747

jalmirall@csdm.cat

<http://www.csdm.es/>

DATOS ECONÓMICOS: RESULTADOS GLOBALES

Los resultados globales muestran continuidades respecto al año anterior, se visualizan unos ingresos de 16.456.069€ y unos gastos de 16.456.069€. La captación de contratos, convenios y ensayos clínicos representa un 40% de los ingresos del IGTP, fuente indispensable en la cuenta de resultados.

CUENTA DE RESULTADOS

INGRESOS

	€
Ensayos clínicos y convenios con la industria	5.706.041
Donaciones	307.742
Subvenciones oficiales para la contratación de personal	978.594
Subvenciones oficiales para gastos generales	2.305.293
Proyectos financiados por organismos oficiales	2.144.288
Proyectos financiados por organismos europeos	884.303
Proyectos financiados por otros organismos no oficiales	847.890
Otros ingresos	309.230

Overheads proyectos	797.515
Subvenciones de capital traspasadas a resultados	1.194.674
Trabajos realizados por el inmovilizado	943.947
Ingresos financieros	36.551
TOTAL	16.456.069

GASTOS	€
Consumos	1.789.157
Sueldos y salarios	6.430.955
Cuotas de la Seguridad Social	1.878.248
Dotación a la amortización	1.308.273
Reparaciones y mantenimiento	445.739
Servicios externos	2.042.860
Suministros	483.419
Tributos	117.098
Convenios con otras entidades	659.963
Gastos financieros	35.764
Otros gastos	1.264.594
TOTAL	16.456.069

	€
Total ingresos	16.456.069
Total gastos	16.456.069
TOTAL	0

CUENTA DE RESULTADOS

ACTIVO	
A) ACTIVO NO CORRIENTE	19.628.827
Inmovilizado intangible	8.797.646
Inmovilizado material	10.815.804
Inversiones en entidades asociadas a largo plazo	2.500
Inversiones financieras a largo plazo	12.876
A) ACTIVO CORRIENTE	35.274.139
Usuarios, patrocinadores y otros deudores de las actividades	14.591.737
Inversiones financieras a corto plazo	5.936.089
Periodificaciones a corto plazo	76.378
Efectivo y otros	14.669.936
TOTAL ACTIVO	54.902.966

PASIVO	
A) PATRIMONIO NETO	20.046.318
Fondos dotacionales	623.958
Excedentes de ejercicios anteriores	7.087.252
Excedente del ejercicio	-
Subvenciones, donaciones y legados	12.335.109
B) PASIVO NO CORRIENTE	20.761.042
Dudas a largo plazo	19.889.761
Deudas con entidades del grupo y asociadas a ll/t	871.281
B) PASSIU CORRENT	14.095.605
Provisions a curt termini	43.459
Deutes a curt termini	6.717.257
Deutea amb entitats del grup i associades a c/t	51.252
Creditors per activitats i altres	2.817.028
Periodificacions a curt termini	4.466.609
TOTAL PASSIVO	54.902.966

ACTIVIDAD INVESTIGADORA: PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Número de proyectos de investigación concedidos en 2016

30

Número de proyectos de investigación activos en 2016

110

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CONCEDIDOS EN 2016

En el año 2016 se consiguieron 30 nuevos proyectos de investigación, gestionados por IGTP. Se relacionan a continuación:

1. Instituto de Salud Carlos III, Proyectos integrados de excelencia
Número de expediente: PIE16/00011
Título: Biomarkers and combinatorial drug targets for a personalized therapy for three major cancers.
Investigador Principal: BUSCHBECK , MARCUS
Fecha de concesión/aprobación: 01/01/2017
Fecha de finalización: 31/12/2019
Importe concedido: 482.053€
2. Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud
Número de expediente: PI16/00072
Título: VEXLIP - Vesículas Extracelulares en el líquido peritoneal: una nueva aproximación para la monitorización del impacto del tratamiento dialítico sobre la membrana peritoneal.
Investigador Principal: BORRAS SERRES, FRANCESC ENRIC
Fecha de concesión/aprobación: 01/01/2017
Fecha de finalización: 31/12/2019
Importe concedido: 92.565€
3. Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud
Número de expediente: PI16/01937
Título: Validación de biomarcadores plasmáticos de respuesta a corticoides e identificación de mecanismos epigenéticos asociados a la corticorefractariedad en la colitis ulcerosa.
Investigador Principal: DOMENECH MORRAL, EUGENI
Fecha de concesión/aprobación: 01/01/2017
Fecha de finalización: 31/12/2019
Importe concedido: 98.615€
4. Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud
Número de expediente: PI16/01912
Título: Nuevas aproximaciones diagnósticas y terapéuticas en el control de la infección y la enfermedad tuberculosa. INNOVA-4-TB
Investigador Principal: DOMINGUEZ BENITEZ, JOSE ANTONIO
Fecha de concesión/aprobación: 01/01/2017
Fecha de finalización: 31/12/2019

Importe concedido: 248.352€

5. Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigacion en Salud
Número de expediente: PI16/01800
Título: Estudio de las quimiocinas CXC y sus receptores como biomarcadores pronóstico y/o predictivos de respuesta y como posibles dianas terapéuticas en el cáncer colorrectal.
Investigador Principal: MARTINEZ BALIBREA, EVA
Fecha de concesión/aprobación: 01/01/2017
Fecha de finalización: 31/12/2019
Importe concedido: 110.715€

6. Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigacion en Salud
Número de expediente: PI16/02032
Título: Estudio IMAGECAT. Neuroimagen multimodal de elección en la selección de pacientes con ictus agudo y respuesta favorable al tratamiento endovascular
Investigador Principal: MILLAN TORNE, MONICA
Fecha de concesión/aprobación: 01/01/2017
Fecha de finalización: 31/12/2019
Importe concedido: 38.115€

7. Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigacion en Salud
Número de expediente: PI16/01347
Título: Nuevos productos de bajo coste para la desinfección en sistemas de agua: estudio de la eficiencia sobre Legionella
Investigador Principal: PEDRO-BOTET MONTOYA, MARIA LUISA / PÁRRAGA NIÑO, NOEMI
Fecha de concesión/aprobación: 01/01/2017
Fecha de finalización: 31/12/2019
Importe concedido: 139.453€

8. Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigacion en Salud
Número de expediente: PI16/01849
Título: Validación y mejora de la escala RACE para la identificación de pacientes con ictus agudo candidatos a tratamiento endovascular mediante un sistema de telemedicina prehospitalario.
Investigador Principal: PEREZ DE LA OSSA HERRERO, NATALIA
Fecha de concesión/aprobación: 01/01/2017
Fecha de finalización: 31/12/2019
Importe concedido: 68.365€

9. Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigacion en Salud
Número de expediente: PI16/01737
Título: Inducción de TOLERancia con células dendríticas tratadas con VITamina D3 y cargadas con péptidos de mielina, en pacientes con eSclerosis Múltiple: TolerVit-MS
Investigador Principal: RAMO TELLO, CRISTINA
Fecha de concesión/aprobación: 01/01/2017
Fecha de finalización: 31/12/2019
Importe concedido: 104.665€

10. Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigacion en Salud

Número de expediente: PI16/00974

Título: Perfil fenotípico-funcional del macrófago en cirrosis y cáncer hepatocelular y su manifestación en plasma: nueva oportunidad pronóstico-terapéutica

Investigador Principal: SARRIAS FORNÉS, MARIA ROSA

Fecha de concesión/aprobación: 01/01/2017

Fecha de finalización: 31/12/2019

Importe concedido: 80.465€

11. Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud

Número de expediente: PI16/01511

Título: Estudio de las lesiones tuberculosas obtenidas mediante cirugía torácica: en búsqueda de los biomarcadores que mejor correlacionan con la patología, la clínica y la epidemiología.

Investigador Principal: VILAPLANA MASSAGUER, CRISTINA

Fecha de concesión/aprobación: 01/01/2017

Fecha de finalización: 31/12/2019

Importe concedido: 86.515€

12. Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

Proyectos de investigación en drogodependencias

Número de expediente: 2016/024

Título: Biomarcadores de daño agudo y exposición al alcohol tras consumo en atracón-binge drinking en jóvenes y menores

Investigador Principal: PAPASEIT FONTANET, ESTHER

Fecha de concesión/aprobación: 01/01/2017

Fecha de finalización: 31/12/2019

Importe concedido: 75.959€

13. Fundació La Marató de TV3

Ayudas a proyectos de investigación sobre enfermedades del corazón

Número de expediente: 201502 30 31

Título: iPS-derived cardiomyocytes in cardiac damage and regeneration.

Investigador Principal: BAYES GENIS, ANTONI

Fecha de concesión/aprobación: 15/03/2016

Fecha de finalización: 15/03/2019

Importe concedido: 373.086€

14. Fundació La Marató de TV3

Ayudas a proyectos de investigación sobre enfermedades del corazón

Número de expediente: 201527

Título: Non-invasive tissue characterization of the left atrium to guide ablation of atrial fibrillation and to predict procedural outcomes and disease progression.

Investigador Principal: DE ANTONIO FERRER, MARTA

Fecha de concesión/aprobación: 15/03/2016

Fecha de finalización: 15/03/2019

Importe concedido: 124.219€

15. Fundació La Marató de TV3

Ayudas a proyectos de investigación sobre enfermedades del corazón

Número de expediente: 201510 10

Título: In site Lung Ultrasound to Rule In Heart Failure Patients: Diagnostic accuracy and correlation with emergent cardiac biomarkers.

Investigador Principal: DOMINGO TEIXIDOR, MARIA DEL MAR

Fecha de concesión/aprobación: 15/03/2016

Fecha de finalización: 15/03/2019

Importe concedido: 248.852€

16. Fundació La Marató de TV3

Ayudas a proyectos de investigación sobre enfermedades del corazón

Número de expediente: 201516 10

Título: Combined adipose flap and myocardial scaffolds enriched by multifunctional extracellular vesicles for cardiac tissue engineering: pre-clinical and clinical studies.

Investigador Principal: GALVEZ MONTON, CAROLINA

Fecha de concesión/aprobación: 15/03/2016

Fecha de finalización: 15/03/2019

Importe concedido: 197.218€

17. Fundació La Marató de TV3

Ayudas a proyectos de investigación sobre enfermedades del corazón

Número de expediente: 201535 30 31

Título: Detection of structural faults in coronary artery-implanted stents through non-invasive techniques of microwave radiation.

Investigador Principal: RODRIGUEZ LEOR, ORIOL

Fecha de concesión/aprobación: 15/03/2016

Fecha de finalización: 15/03/2019

Importe concedido: 299.858€

18. Fundacion para la Innovacion y la prospectiva para la salud en España, Ayudas para la financiación de estudios de viabilidad de la innovación en Salud (FIPSE)

Número de expediente: 1396-15

Título: Células electromecánicamente estimuladas para terapia regenerativa 1.

Investigador Principal: BAYES GENIS, ANTONI

Fecha de concesión/aprobación: 15/02/2016

Fecha de finalización: 15/03/2017

Importe concedido: 35.000€

19. Comissió Europea, CHAFEA Call for Tender 2016

Número de expediente: 2015/38

Título: Behavioural Survey for HIV/AIDS and associated infections and a survey and tailored training for community based health workers to facilitate access and improve the quality of prevention, diagnosis of HIV/AIDS, STI and viral hepatitis and health care services for men who have sex with men

Investigador Principal: CASABONA BARBARA, JORDI

Fecha de concesión/aprobación: 01-01-2016

Fecha de finalización: 31-08-2019

Importe concedido: 120.000€

20. European Institute of Innovation & Technology , Spanish EIT Health.

Proof of Concept Plus (PoC-PLUS)

Número de expediente: PoC-24
Título: KN-150 as a subacute therapy for stroke (KASTS)
Investigador Principal: GASULL DALMAU, TERESA
Fecha de concesión/aprobación: 01/09/2016
Fecha de finalización: 01/05/2017
Importe concedido: 23.000€

21. European Centre for Disease Prevention and Control, Service Contract
Número de expediente: ECD.6543
Título: Data quality assessment of the HIV testing monitoring data collected during 2014-2015 within the CBVCT Network
Investigador Principal: CASABONA BARBARA, JORDI
Fecha de concesión/aprobación: 01/10/2016
Fecha de finalización: 30/04/2017
Importe concedido: 13.992€

22. Fundació "La Caixa", Caixaimpulse 2016
Número de expediente: CI16-00047
Título: Development of a technology for diagnosing non-tuberculous mycobacteria infection.
Investigador Principal: DOMINGUEZ BENITEZ, JOSE ANTONIO
Fecha de concesión/aprobación: 01/12/2016
Fecha de finalización: 01/12/2017
Importe concedido: 50.000€

23. Fundació "La Caixa", Caixaimpulse 2016
Número de expediente: CI16-00049
Título: A gene therapy strategy based on Adeno-Associated Virus (AAV) to treat Friedreich Ataxia.
Investigador Principal: MATILLA DUEÑAS, ANTONI
Fecha de concesión/aprobación: 01/12/2016
Fecha de finalización: 01/12/2017
Importe concedido: 50.000€

24. Agencia para la competitividad de la empresa de la Generalitat de Catalunya
Proyectos colaborativos de investigación, desarrollo y innovación, enmarcados en la RIS3CAT y en el Programa Operativo FEDER de Catalunya 2014-2020
Número de expediente: COMRDI15-1-0013-10
Título: Advancecat acceledora pel desenvolupament de teràpies avançades a Catalunya.
Investigador Principal: BAYES GENIS, ANTONI
Fecha de concesión/aprobación: 01/02/2016
Fecha de finalización: 31/01/2019
Importe concedido: 30.000€

25. GILEAD SCIENCES EUROPE LTD, Gilead Sciences Europe Ltd 2016
Número de expediente: HIV-IHQ-16-09/1827
Título: The COBATEST Network
Investigador Principal: CASABONA BARBARA, JORDI
Fecha de concesión/aprobación: 01/11/2016
Fecha de finalización: 01/11/2017
Importe concedido: 92.000€

26. Fundación Privada Olga Torres, Becas de investigación postdoctorales
Número de expediente: FOT_SF_2016
Título: Identification of chromatin biomarkers for predicting and sensitizing response to current treatments in colorectal cancer
Investigador Principal: FORCALES FERNANDEZ, SONIA
Fecha de concesión/aprobación: 01/01/2016
Fecha de finalización: 31/12/2016
Importe concedido: 55.281€

27. Fundació Infermeria i Societat, Ayudas a la investigación en enfermería
Número de expediente: PR-038/16
Título: Diseño y análisis métrico de una escala para valorar la alimentación oral de los recién nacidos prematuros alimentados por sonda nasogástrica
Investigador Principal: ALONSO FERNANDEZ, SERGIO
Fecha de concesión/aprobación: 11/10/2016
Fecha de finalización: 10/10/2019
Importe concedido: 3.850€

28. Fundació Infermeria i Societat, Ayudas a la investigación en enfermería
Número de expediente: PR-018/16
Título: Factores relacionados con el reingreso en paciente anciano ≥ 75 años de alto riesgo en la Unidad de Corta Estancia del servicio de urgencias del Hospital Universitari Germans Trias i Pujol.
Investigador Principal: BARROSO CASTAÑO, PATRICIA
Fecha de concesión/aprobación: 11/10/2016
Fecha de finalización: 10/10/2019
Importe concedido: 3.025€

29. Geteccu Faes Pharma, XIX Beca Geteccu Faes Pharma
Número de expediente: -
Título: Monitorización de la recurrencia postquirúrgica (RPQ) en la Enfermedad de Crohn (EC) mediante una estrategia basada en la determinación periódica de calprotectina fecal en pacientes con un primer control endoscópico negativo.
Investigador Principal: OLLER BRESKA, BLANCA
Fecha de concesión/aprobación: 01/01/2017
Fecha de finalización: 31/12/2018
Importe concedido: 12.000€

30. Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica, Ayudas a la investigación SEPAR
Número de expediente: 023/2015
Título: Estudio de las lesiones tuberculosas obtenidas mediante cirugía torácica: en búsqueda de los biomarcadores que mejor correlacionen con la patología tuberculosa, las características clínicas, los casos de tuberculosis multi-resistentes a drogas y con el pronóstico.
Investigador Principal: VILAPLANA MASSAGUER, CRISTINA
Fecha de concesión/aprobación: 01/06/2016
Fecha de finalización: 31/05/2018
Importe concedido: 18.000€

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN ACTIVOS EN 2016

Durante el año 2016 hubo un total de 110 proyectos de investigación activos y financiados por instituciones tanto públicas como privadas.

En la tabla siguiente, se especifican las instituciones financiadoras:

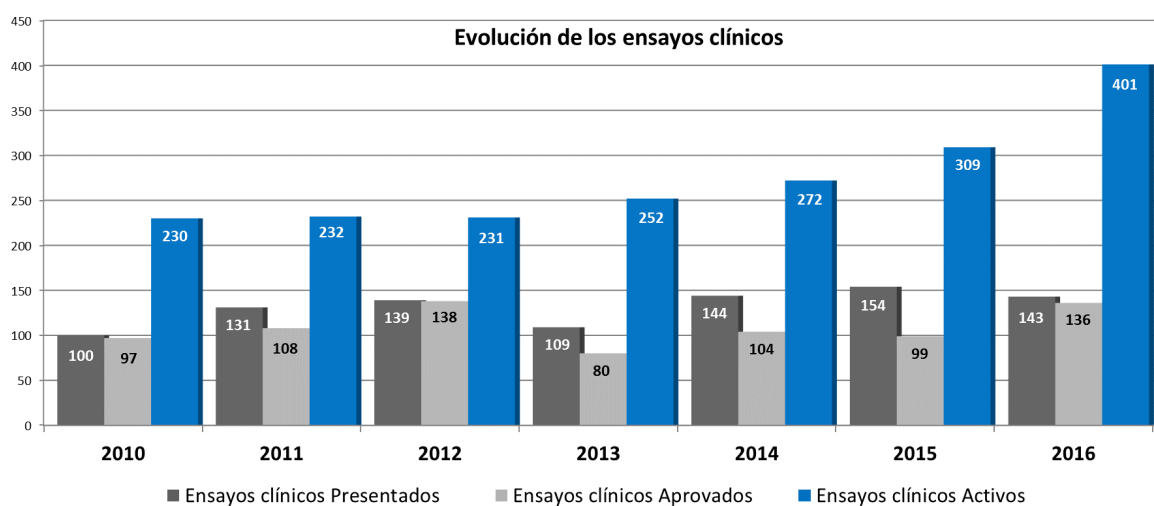
Instituto de Salud Carlos III	51
Comisión Europea	8
Internacionales	8
Ministerio de Economía y Competitividad	4
Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales u Igualdad	3
Fundación La Marató TV3	9
Fundación La Caixa - CaixaImpulse	3
Fundación para la Investigación y la Prevención del Sida en España, Estudios de Viabilidad de las Innovaciones en Salud (FIPSE)	3
Agència per la competitivitat de l'empresa de la Generalitat de Catalunya	3
Otras Instituciones	18
TOTAL	110

ACTIVIDAD INVESTIGADORA: ENSAYOS CLÍNICOS

El Comité Ético de Investigación Clínica (CEIC) del IGTP/HUGTiP es el órgano responsable de la evaluación de los protocolos de ensayos clínicos y tiene el objetivo de obtener un dictamen único y válido para todo el estado.

El número de ensayos clínicos activos durante el año 2016 ha sido muy superior al de los años anteriores.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ensayos clínicos Presentados	100	131	139	109	144	154	143
Ensayos clínicos Aprobados	97	108	138	80	104	99	136
Ensayos clínicos Activos	230	232	231	252	272	287	401



PRODUCCIÓN CIENTÍFICA: PUBLICACIONES

Uno de los valores más importantes del IGTP lo aporta la multiplicidad de instituciones que integran el instituto. Este hecho supone que los profesionales del Campus tengan diversas afiliaciones.

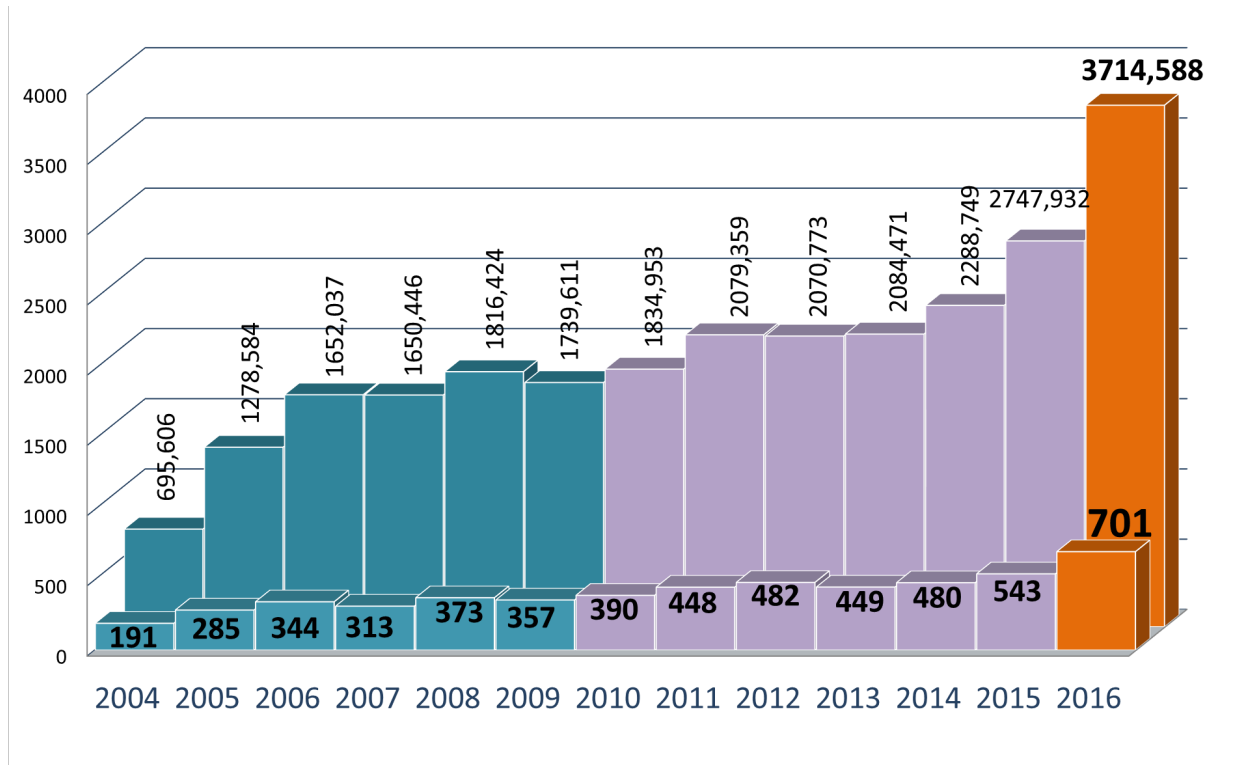
Todas las comunicaciones científicas donde participan investigadores/as del Campus, sea cual sea su vinculación contractual, acostumbran a ir firmadas por el Instituto Germans Trias y la institución contractual. Los profesionales que también pertenecen a otras instituciones hacen constar esta vinculación añadiendo la afiliación oficial correspondiente.

A continuación se detalla un resumen de la producción científica del Campus Can Ruti. En el [Anexo 1](#) se relacionan los artículos científicos indexados y publicados en 2016.

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Artículos originales publicados en revistas indexadas	448	482	449	480	543	701
Factor de impacto	2079,359	2070,773	2084,471	2288,749	2747,932	3714,588
Artículos 1º Decil	92	93	82	108	136	141
Factor de impacto 1º Decil	1045,398	932,527	933,048	1127,821	1519,444	1936,763
% 1º Decil	20,54%	19,29%	18,26%	22,50%	25,05%	20,11%
Artículos 1º Cuartil	225	244	239	285	320	395
Factor de impacto 1º Cuartil	1627,75	1582,697	1623,489	1868,580	2280,432	3039,373
% 1º Cuartil	50,22%	50,62%	53,23%	59,38%	58,93%	56,35%
Investigadores principales	99	98	105	110	132	163
Factor de impacto medio	4,64	4,30	4,64	4,77	5,06	5,30
Media de publicaciones por investigador	4,52	4,92	4,27	4,36	4,11	4,30

EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

En la figura adjunta, se puede observar la evolución de los últimos 13 años en relación con el número de publicaciones del IGTP y del factor de impacto total conseguido.



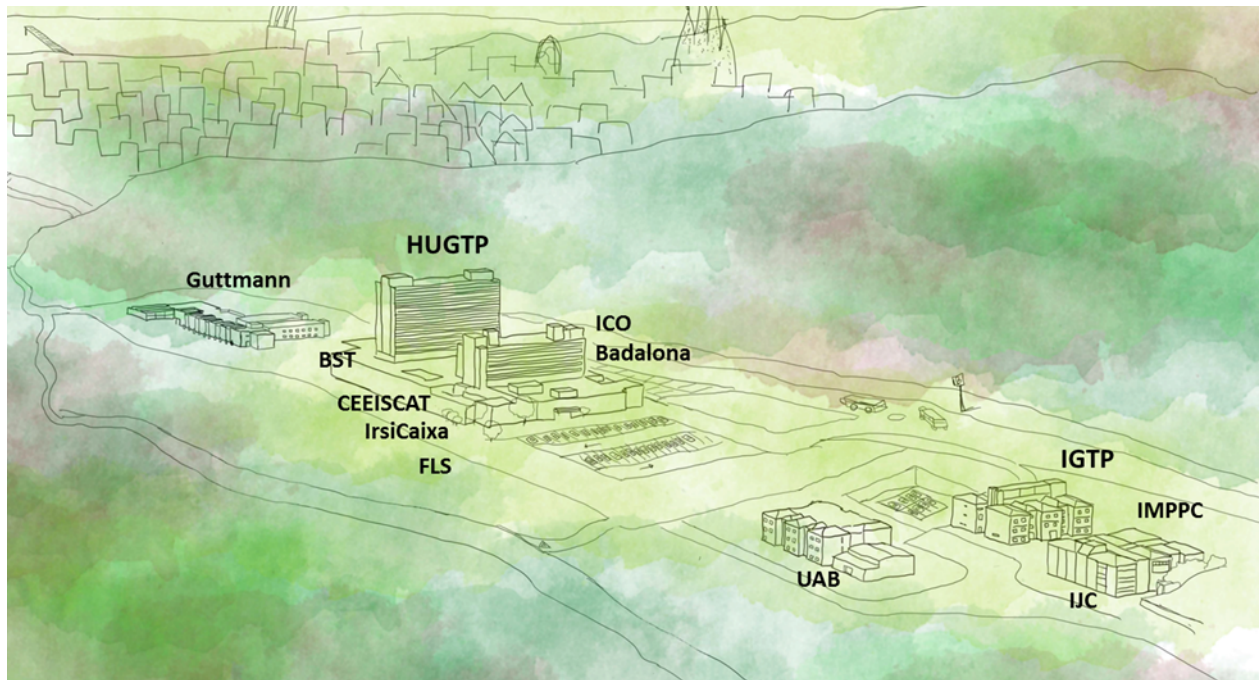
PRODUCCIÓN CIENTÍFICA: PATENTES

La reciente creación de la Unidad de Innovación y Transferencia, ha facilitado el incremento del número de patentes solicitadas en el IGTP:

Patents prioritàries	7
ESP	2
EU	4
US	1
Sol·licituds PCT	4
Famílies de patents que han entrat a fases nacionals	2

ANEXO 1

RELACIÓN DE ARTÍCULOS ORIGINALES PUBLICADOS EN REVISTAS INDEXADAS EN EL 2016



1 Artículo

Abad J, Muñoz-Ferrer A, Cervantes MÁ, Esquinas C, Marin A, Martínez C, Morera J, Ruiz J. Automatic Video Analysis for Obstructive Sleep Apnea Diagnosis. SLEEP 2016 Aug 1;39(8):1507-15. doi: 10.5665/sleep.6008.

PMID: 27253769

Quartil: 1

Impact Factor: 4,923

2 Artículo

Abraldes JG, Villanueva C, Aracil C, Turnes J, Hernandez-Guerra M, Genesca J, Rodriguez M, Castellote J, García-Pagán JC, Torres F, Calleja JL, Albillos A, Bosch J; BLEPS Study Group (Morillas RM, Planas R). Addition of Simvastatin to Standard Therapy for the Prevention of Variceal Rebleeding Does Not Reduce Rebleeding but Increases Survival in Patients With Cirrhosis.

GASTROENTEROLOGY 2016 May;150(5):1160-1170.e3. doi: 10.1053/j.gastro.2016.01.004. Epub 2016 Jan 14.

PMID: 26774179

Quartil: 1
Impact Factor: 18,392

3 Artículo

Acero Fernández D, Morillas Cunill R, Ferri Iglesias MJ, Torras Collell X, Vergara Gómez M, Zaragoza Velasco N, López Nuñez C, Forné Bardera M, Delgado Gómez M, Barenys Lacha M, Torres Salinas M, Villar Fernández M, Durández Lázaro R, Mariño Mendez Z.

Predictive variables of sustained virological response after early discontinuation of triple therapy with telaprevir for genotype-1 HCV infection.

GASTROENT HEPAT-BARC 2016 Jun-Jul;39(6):377-84. doi: 10.1016/j.gastrohep.2015.10.005. Epub 2015 Nov 21. PMID: 26614733

Quartil: 4

Impact Factor: 0,917

4 Artículo

Achhra AC, Mocroft A, Reiss P, Sabin C, Ryom L, de Wit S, Smith CJ, d'Arminio Monforte A, Phillips A, Weber R, Lundgren J, Law MG; D:A:D Study Group.

Short-term weight gain after antiretroviral therapy initiation and subsequent risk of cardiovascular disease and diabetes: the D:A:D study.

HIV MED 2016 Apr;17(4):255-68. doi: 10.1111/hiv.12294. Epub 2015 Jul 28. PMID: 26216031

Quartil: 2

Impact Factor: 3,257

5 Artículo

Agüero F, Forner A, Manzardo C, Valdivieso A, Blanes M, Barcena R, Rafecas A, Castells L, Abradelo M, Torre-Cisneros J, Gonzalez-Dieguez L, Salcedo M, Serrano T, Jimenez-Perez M, Herrero JI, Gastaca M, Aguilera V, Fabregat J, Del Campo S, Bilbao I, Romero CJ, Moreno A, Rimola A, Miro JM; FIPSE Investigators.

Human immunodeficiency virus infection does not worsen prognosis of liver transplantation for hepatocellular carcinoma.

HEPATOLOGY 2016 Feb;63(2):488-98. doi: 10.1002/hep.28321. Epub 2016 Jan 4.

PMID: 26516761

Quartil: 1

Impact Factor: 13,246

6 Artículo

Agüero F, Rimola A, Stock P, Grossi P, Rockstroh JK, Agarwal K, Garzoni C, Barcan LA, Maltez F, Manzardo C, Mari M, Ragni MV, Anadol E, Di Benedetto F, Nishida S, Gastaca M, Miró JM; FIPSE/NIH HIVTR/NEAT023 Investigators.

Liver Retransplantation in Patients With HIV-1 Infection: An International Multicenter Cohort Study. AM J TRANSPLANT 2016 Feb;16(2):679-87. doi: 10.1111/ajt.13461. Epub 2015 Sep 28.

PMID: 26415077

Quartil: 1

Impact Factor: 6,165

7 Artículo

Aguilar F, Cisternas A, Montserrat JM, Àvila M, Torres-López M, Iranzo A, Berenguer J, Vilaseca I.

Effect of Nasal Continuous Positive Pressure on the Nostrils of Patients with Sleep Apnea Syndrome and no Previous Nasal Pathology. Predictive Factors for Compliance.

ARCH BRONCONEUMOL 2016 Oct;52(10):519-26. doi: 10.1016/j.arbres.2016.05.007. Epub 2016 Jun 23.

PMID: 27344926

Quartil: 2

Impact Factor: 2,979

8 Artículo

Aimo A, Vergaro G, Passino C, Ripoli A, Ky B, Miller WL, Bayes-Genis A, Anand I, Januzzi JL, Emdin M. Prognostic Value of Soluble Suppression of Tumorigenicity-2 in Chronic Heart Failure: A Meta-Analysis. *J AM COLL CARDIOL* 2016 Oct 27. pii: S2213-1779(16)30496-6. doi: 10.1016/j.jchf.2016.09.010. [Epub ahead of print] PMID: 27816512

Quartil: 1

Impact Factor: 19,896

9 Artículo

Alba E, Lluch A, Ribelles N, Anton-Torres A, Sanchez-Rovira P, Albanell J, Calvo L, García-Asenjo JA, Palacios J, Chacon JI, Ruiz A, De la Haba-Rodriguez J, Segui-Palmer MA, Cirauqui B, Margeli M, Plazaola A, Barnadas A, Casas M, Caballero R, Carrasco E, Rojo F.

High Proliferation Predicts Pathological Complete Response to Neoadjuvant Chemotherapy in Early Breast Cancer. *ONCOLOGIST* 2016 Feb;21(2):150-5. doi: 10.1634/theoncologist.2015-0312. Epub 2016 Jan 19. PMID: 26786263

Quartil: 1

Impact Factor: 4,962

10 Artículo

Alcubierre N, Martinez-Alonso M, Valls J, Rubinat E, Traveset A, Hernández M, Martínez-González MD, Granado-Casas M, Jurjo C, Vioque J, Navarrete-Muñoz EM, Mauricio D.

Relationship of the adherence to the Mediterranean diet with health-related quality of life and treatment satisfaction in patients with type 2 diabetes mellitus: a post-hoc analysis of a cross-sectional study. *HEALTH QUAL LIFE OUT* 2016 May 4;14(1):69. doi: 10.1186/s12955-016-0473-z. PMID: 27141952

Quartil: 2

Impact Factor: 2,143

11 Artículo

Alcubierre N, Navarrete-Muñoz EM, Rubinat E, Falguera M, Valls J, Traveset A, Vilanova MB, Marsal JR, Hernandez M, Granado-Casas M, Martinez-Gonzalez D, Jurjo C, Franch-Nadal J, Vioque J, Mauricio D.

Association of low oleic acid intake with diabetic retinopathy in type 2 diabetic patients: a case-control study. *NUTR METAB* 2016 Jun 4;13:40. doi: 10.1186/s12986-016-0099-5. eCollection 2016.

PMID: 27274760

Quartil: 2

Impact Factor: 2,974

12 Artículo

Aldea ML, Barallat J, Martin MA, Rosas I, Pastor MC, Granada ML.

Sodium interference in the determination of urinary aldosterone.

CLIN BIOCHEM 2016 Feb;49(3):295-7. doi: 10.1016/j.clinbiochem.2015.11.004. Epub 2015 Nov 10. PMID: 26562029

Quartil: 2

Impact Factor: 2,434

13 Artículo

Aldeguer X, Sicras-Mainar A.

Costs of ulcerative colitis from a societal perspective in a regional health care area in Spain: A database study. *GASTROENT HEPAT-BARC* 2016 Jan;39(1):9-19. doi: 10.1016/j.gastrohep.2015.04.007. Epub 2015 Jul 23.

PMID: 26211705

Quartil: 4

Impact Factor: 0,917

14 Artículo

Alejandro García-Rudolph, Karina Gibert.

Understanding effects of cognitive rehabilitation under a knowledge discovery approach.

ENG APPL ARTIF INTEL 2016; Vol.55, Pages 165-185 <http://dx.doi.org/10.1016/j.engappai.2016.06.007>.

PMID:

Quartil: 1

Impact Factor: 2,894

15 Artículo

Alejos B, Hernando V, Iribarren J, Gonzalez-García J, Hernando A, Santos J, Asensi V, Gomez-Berrocal A, Del Amo J, Jarrin I; CoRIS (Cohort of the Spanish Network on HIV/AIDS Research).(Muga R, Tor J, Sanvisens A in collaborators). Overall and cause-specific excess mortality in HIV-positive persons compared with the general population: Role of HCV coinfection.

MEDICINE 2016 Sep;95(36):e4727. doi: 10.1097/MD.0000000000004727. PMID: 27603368

Quartil: 2

Impact Factor: 1,803

16 Artículo

Alonso A, Julià A, Vinaixa M, Domènech E, Fernández-Nebro A, Cañete JD, Ferrándiz C, Tornero J, Gisbert JP, Nos P, Casbas AG, Puig L, González-Álvaro I, Pinto-Tasende JA, Blanco R, Rodríguez MA, Beltran A, Correig X, Marsal S; IMID Consortium.

Urine metabolome profiling of immune-mediated inflammatory diseases. BMC MED 2016 Sep 8;14(1):133. doi: 10.1186/s12916-016-0681-8.

PMID: 27609333

Quartil: 1

Impact Factor: 7,901

17 Artículo

Alonso N, Lupón J, Barallat J, de Antonio M, Puig-Domingo M, Zamora E, Moliner P, Galán A, Santemas J, Pastor C, Mauricio D, Bayes-Genis A.

Impact of diabetes on the predictive value of heart failure biomarkers. CARDIOVASC DIABETOL 2016 Nov 3;15(1):151

PMID: 27809845

Quartil: 1

Impact Factor: 4,752

18 Artículo

Álvarez H, Mariño A, García-Rodríguez JF, Vilas-Sueiro A, Valcarce N, Llibre JM.

Immune reconstitution inflammatory syndrome in an HIV-infected patient using subcutaneous silicone fillers. AIDS 2016 Oct 23;30(16):2561-2563.

PMID: 27536984

Quartil: 1

Impact Factor: 5,003

19 Artículo

Alvarez-Berdugo D, Rofes L, Casamitjana JF, Padrón A, Quer M, Clavé P.

Oropharyngeal and laryngeal sensory innervation in the pathophysiology of swallowing disorders and sensory stimulation treatments.

ANN NY ACAD SCI 2016 Sep;1380(1):104-120. doi: 10.1111/nyas.13150. PMID: 27442852

Quartil: 1

Impact Factor: 4,706

20 Artículo

Alvarez-Berdugo D, Rofes L, Farré R, Casamitjana JF, Enrique A, Chamizo J, Padrón A, Navarro X, Clavé P.

Localization and expression of TRPV1 and TRPA1 in the human oropharynx and larynx. *NEUROGASTROENT MOTIL* 2016 Jan;28(1):91-100. doi: 10.1111/nmo.12701. Epub 2015 Nov 4. PMID: 26530852

Quartil: 1

Impact Factor: 3,617

21 Artículo

Alvarez-Gonzalez MA, Flores-Le Roux JA, Seoane A, Pedro-Botet J, Carot L, Fernandez-Clotet A, Raga A, Pantaleon MA, Barranco L, Bory F, Lorenzo-Zuñiga V.

Efficacy of a multifactorial strategy for bowel preparation in diabetic patients undergoing colonoscopy: a randomized trial.

ENDOSCOPY 2016 Nov;48(11):1003-1009. Epub 2016 Aug 4.

PMID: 27490086

Quartil: 1

Impact Factor: 5,444

22 Artículo

Anadón C, Guil S, Simó-Riudalbas L, Moutinho C, Setien F, Martínez-Cardús A, Moran S, Villanueva A, Calaf M, Vidal A, Lazo PA, Zondervan I, Savola S, Kohno T, Yokota J, de Pouplana LR, Esteller M.

Gene amplification-associated overexpression of the RNA editing enzyme ADAR1 enhances human lung tumorigenesis. *ONCOGENE* 2016 Aug 18;35(33):4407-13. doi: 10.1038/onc.2015.469. Epub 2015 Dec 7.

PMID: 26640150

Quartil: 1

Impact Factor: 7,519

23 Artículo

Arboix A, Massons J, García-Eroles L, Oliveres M.

[Stroke in young adults and incidence rate in 280 patients according to their aetiological subtype].

MED CLIN-BARCELONA 2016 Mar 4;146(5):207-11. doi: 10.1016/j.medcli.2015.10.032. Epub 2015 Dec 22.

PMID: 26726109

Quartil: 3

Impact Factor: 1,125

24 Artículo

Arenillas L, Calvo X, Luño E, Senent L, Alonso E, Ramos F, Ardanaz MT, Pedro C, Tormo M, Marco V, Montoro J, Díez- Campelo M, Brunet S, Arrizabalaga B, Xicoy B, Andreu R, Bonanad S, Jerez A, Nomdedeu B, Ferrer A, Sanz GF, Florensa L.

Considering Bone Marrow Blasts From Nonerythroid Cellularity Improves the Prognostic Evaluation of Myelodysplastic Syndromes.

J CLIN ONCOL 2016 Sep 20;34(27):3284-92. doi: 10.1200/JCO.2016.66.9705. Epub 2016 Jul 5.

PMID: 27382099

Quartil: 1

Impact Factor: 24,008

25 Artículo

Ariceta G, Camacho JA, Fernández-Obispo M, Fernández-Polo A, Gámez J, García-Villoria J, Lara E, Leyes P, Martín- Begué N, Perelló M, Pintos-Morell G, Torra R, Torregrosa JV, Torres-Sierra S, Vila-Santandreu A, Güell A; Grupo T-CiS. bcn.

A coordinated transition model for patients with cystinosis: from pediatrics to adult care. *NEFROLOGIA* 2016 Nov - Dec;36(6):616-630. doi: 10.1016/j.nefro.2016.05.012. Epub 2016 Aug 30. PMID: 27595514

Quartil: 4

Impact Factor: 1,183

26 Artículo

Ariza-Solé A, Formiga F, Bernal E, Garay A.

Bleeding risk assessment and comorbidities in elderly patients with acute coronary syndromes. REV PORT CARDIOL 2016 Apr;35(4):247-8. doi: 10.1016/j.repc.2015.09.030. Epub 2016 Mar 17. PMID: 26996492
Quartil: 4
Impact Factor: 1,195

27 Artículo

Aterido A, Julià A, Ferrándiz C, Puig L, Fonseca E, Fernández-López E, Dauden E, Sánchez-Carazo JL, López-Estebanz JL, Moreno-Ramírez D, Vanaclocha F, Herrera E, de la Cueva P, Dand N, Palau N, Alonso A, López-Lasanta M, Tortosa R, García-Montero A, Codó L, Gelpí JL, Bertranpetit J, Absher D, Capon F, Myers RM, Barker JN, Marsal S.

Genome-Wide Pathway Analysis Identifies Genetic Pathways Associated with Psoriasis.

J INVEST DERMATOL 2016 Mar;136(3):593-602. doi: 10.1016/j.jid.2015.11.026. Epub 2015 Dec 29. PMID: 26743605

Quartil: 1

Impact Factor: 6,287

28 Artículo

Auguet T, Aragonès G, Guiu-Jurado E, Berlanga A, Curriu M, Martínez S, Alibalic A, Aguilar C, Camara ML, Hernández E, Ruyra X, Martín-Paredero V, Richart C.

Adipo/cytokines in atherosclerotic secretomes: increased visfatin levels in unstable carotid plaque. BMC CARDIOVASC DISOR 2016 Jul 8;16(1):149. doi: 10.1186/s12872-016-0320-5.

PMID: 27391230

Quartil: 3

Impact Factor: 1,832

29 Artículo

Avet-Loiseau H, Fonseca R, Siegel D, Dimopoulos MA, Špička I, Masszi T, Hájek R, Rosiñol L, Goranova-Marinova V, Mihaylov G, Maisnar V, Mateos MV, Wang M, Niesvizky R, Oriol A, Jakubowiak A, Minarik J, Palumbo A, Bensinger W, Kukreti V, Ben-Yehuda D, Stewart AK, Obreja M, Moreau P.

Carfilzomib significantly improves the progression-free survival of high-risk patients in multiple myeloma. BLOOD 2016 Sep 1;128(9):1174-80. doi: 10.1182/blood-2016-03-707596.

PMID: 27439911

Quartil: 1

Impact Factor: 13,164

30 Artículo

Azagra R, Zwart M, Encabo G, Aguyé A, Martín-Sánchez JC, Puchol-Ruiz N, Gabriel-Escoda P, Ortiz-Alinque S, Gené E, Iglesias M, Moríña D, Díaz-Herrera MA, Utzet M, Manresa JM; GROIMAP study group..

Rationale of the Spanish FRAX model in decision-making for predicting osteoporotic fractures: an update of FRIDEX cohort of Spanish women.

BMC MUSCULOSKEL DIS 2016 Jun 17;17:262. doi: 10.1186/s12891-016-1096-6. PMID: 27317560

Quartil: 2

Impact Factor: 1,739

31 Artículo

Badia R, Angulo G, Riveira-Muñoz E, Pujantell M, Puig T, Ramirez C, Torres-Torronteras J, Martí R, Pauls E, Clotet B, Ballana E, Esté JA.

Inhibition of herpes simplex virus type 1 by the CDK6 inhibitor PD-0332991 (palbociclib) through the control of SAMHD1.

J ANTIMICROB CHEMOTH 2016 Feb;71(2):387-94. doi: 10.1093/jac/dkv363. Epub 2015 Nov 4. PMID: 26542306

Quartil: 1

Impact Factor: 5,071

32 Artículo

Badia R, Pujantell M, Riveira-Muñoz E, Puig T, Torres-Torronteras J, Martí R, Clotet B, Ampudia RM, Vives-Pi M, Esté JA, Ballana E.

The G1/S Specific Cyclin D2 Is a Regulator of HIV-1 Restriction in Non-proliferating Cells.

PLOS PATHOG 2016 Aug 19;12(8):e1005829. doi: 10.1371/journal.ppat.1005829. eCollection 2016 Aug.

PMID: 27541004

Quartil: 1

Impact Factor: 6,608

33 Artículo

Baena-Díez JM, Peñafiel J, Subirana I, Ramos R, Elosua R, Marín-Ibañez A, Guembe MJ, Rigo F, Tormo-Díaz MJ, Moreno- Iribas C, Cabré JJ, Segura A, García-Lareo M, Gómez de la Cámara A, Lapetra J, Quesada M, Marrugat J, Medrano MJ, Berjón J, Frontera G, Gavrilá D, Barricarte A, Basora J, García JM, Pavone NC, Lora-Pablos D, Mayoral E, Franch J, Mata M, Castell C, Frances A, Grau M; FRESCO Investigators..

Risk of Cause-Specific Death in Individuals With Diabetes: A Competing Risks Analysis. DIABETES CARE 2016 Nov;39(11):1987-1995. Epub 2016 Aug 4.

PMID: 27493134

Quartil: 1

Impact Factor: 11,857

34 Artículo

Baijens LW, Clavé P, Cras P, Ekberg O, Forster A, Kolb GF, Leners JC, Masiero S, Mateos-Nozal J, Ortega O, Smithard DG, Speyer R, Walshe M.

European Society for Swallowing Disorders - European Union Geriatric Medicine Society white paper: oropharyngeal dysphagia as a geriatric syndrome.

CLIN INTERV AGING 2016 Oct 7;11:1403-1428. eCollection 2016.

PMID: 27785002

Quartil: 2

Impact Factor: 2,581

35 Artículo

Balana C, De Las Penas R, Sepúlveda JM, Gil-Gil MJ, Luque R, Gallego O, Carrato C, Sanz C, Reynes G, Herrero A, Ramirez JL, Pérez-Segura P, Berrocal A, Vieitez JM, Garcia A, Vazquez-Estevéz S, Peralta S, Fernandez I, Henriquez I, Martinez-Garcia M, De la Cruz JJ, Capellades J, Giner P, Villà S.

Bevacizumab and temozolomide versus temozolomide alone as neoadjuvant treatment in unresected glioblastoma: the GENOM 009 randomized phase II trial.

J NEURO-ONCOL 2016 May;127(3):569-79. doi: 10.1007/s11060-016-2065-5. Epub 2016 Feb 3. PMID: 26847813

Quartil: 2

Impact Factor: 2,980

36 Artículo

Baliakas P, Puiggros A, Xochelli A, Sutton LA, Nguyen-Khac F, Gardiner A, Plevova K, Minga E, Hadzidimitriou A, Walewska R, McCarthy H, Ortega M, Collado R, González T, Granada I, Luño E, Kotašková J, Moysiadis T, Davis Z, Stavroyianni N, Anagnostopoulos A, Strefford JC, Pospisilova S, Davi F, Athanasiadou A, Rosenquist R, Oscier D, Sola BE, Stamatopoulos K.

Additional trisomies amongst patients with chronic lymphocytic leukemia carrying trisomy 12: the accompanying chromosome makes a difference.

HAEMATOLOGICA 2016 Jul;101(7):e299-302. doi: 10.3324/haematol.2015.140202. Epub 2016 Apr 21.

PMID: 27102498

Quartil: 1

Impact Factor: 7,702

37 Artículo □

Ballester-Arnal R, Gómez-Martínez S, Fumaz CR, González-García M, Remor E, Fuster MJ
A Spanish Study on Psychological Predictors of Quality of Life in People with HIV. AIDS Behav 2016
Feb;20(2):281-91. doi: 10.1007/s10461-015-1208-6.
PMID: 26416782
Quartil: 1
Impact Factor: 2,916

38 Artículo
Bancu I, Hernández-Gallego A, López-Alvárez D, Lozano-Ramos I, Cañas-Sole L, Juega-Mariño J, Pérez-Mir
M, Borrás-Seres F, Bonet-Sol J, Lauzurica R.
Prognostic Value of Modified Banff Score in the Evolution of Renal Function. TRANSPL P 2016
Nov;48(9):2903-2905. doi: 10.1016/j.transproceed.2016.09.013. PMID: 27932103
Quartil: 4
Impact Factor: 0,908

39 Artículo
Bancu I, Navarro Díaz M, Serra A, Granada M, Lopez D, Romero R, Bonet J.
Low Insulin-Like Growth Factor-1 Level in Obesity Nephropathy: A New Risk Factor?
PLOS ONE 2016 May 3;11(5):e0154451. doi: 10.1371/journal.pone.0154451. eCollection 2016. PMID:
27138941
Quartil: 1
Impact Factor: 2,806

40 Artículo
Baranchuk A, Bayes-Genis A.
Bayés' Syndrome.
REV ESP CARDIOL 2016 Apr;69(4):439. doi: 10.1016/j.rec.2015.12.013. Epub 2016 Mar 3. PMID:
26948392
Quartil: 1
Impact Factor: 4,485

41 Artículo
Baranchuk A, Bayés-Genis A.
Naming and classifying old and new ECG phenomena.
CAN MED ASSOC J 2016 Apr 19;188(7):485-6. doi: 10.1503/cmaj.151209. Epub 2016 Jan 11.
PMID: 26755667
Quartil: 1
Impact Factor: 6,784

42 Artículo
Barata A, Wood WA, Choi SW, Jim HS.
Unmet Needs for Psychosocial Care in Hematologic Malignancies and Hematopoietic Cell Transplant. CURR
HEMATOL MALIG R 2016 Aug;11(4):280-7. doi: 10.1007/s11899-016-0328-z. Review.
PMID: 27113094
Quartil: 3
Impact Factor: 2,029

43 Artículo
Barcelo A, Bauça JM, Yañez A, Fueyo L, Gomez C, de la Peña M, Pierola J, Rodriguez A, Sanchez-de-la-
Torre M, Abad J, Mediano O, Amilibia J, Masdeu MJ, Teran J, Montserrat JM, Mayos M, Sanchez-de-la-Torre
A, Barbé F; Spanish Sleep Group.
Impact of Obstructive Sleep Apnea on the Levels of Placental Growth Factor (PIGF) and Their Value for
Predicting Short- Term Adverse Outcomes in Patients with Acute Coronary Syndrome.

PLOS ONE 2016 Mar 1;11(3):e0147686. doi: 10.1371/journal.pone.0147686. eCollection 2016. PMID: 26930634

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

44 Artículo

Barillari G, Londero AP, Brenner B, Nauffal D, Muñoz-Torrero JF, Del Molino F, Moustafa F, Madridano O, Martín- Martos F, Monreal M; RIETE Investigators.

Recurrence of venous thromboembolism in patients with recent gestational deep vein thrombosis or pulmonary embolism: Findings from the RIETE Registry.

EUR J INTERN MED 2016 Jul;32:53-9. doi: 10.1016/j.ejim.2016.02.013. Epub 2016 Mar 10. PMID: 26972931

Quartil: 1

Impact Factor: 2,960

45 Revisio Guia Clinica

Barriocanal AM, López A, Monreal M, Montané E.

Quality assessment of peripheral artery disease clinical guidelines.

J VASC SURG 2016 Apr;63(4):1091-8. doi: 10.1016/j.jvs.2015.12.040. PMID: 27016858

Quartil: 1

Impact Factor: 3,536

46 Artículo

Barrios D, Rosa-Salazar V, Jiménez D, Morillo R, Muriel A, Del Toro J, López-Jiménez L, Farge-Bancel D, Yusen R,

Monreal M; RIETE investigators..

Right heart thrombi in pulmonary embolism.

EUR RESPIR J 2016 Nov;48(5):1377-1385. doi: 10.1183/13993003.01044-2016. PMID: 27799388

Quartil: 1

Impact Factor: 10,569

47 Artículo

Barta SK, Joshi J, Mounier N, Xue X, Wang D, Ribera JM, Navarro JT, Hoffmann C, Dunleavy K, Little RF, Wilson WH, Spina M, Galicier L, Noy A, Sparano JA.

Central nervous system involvement in AIDS-related lymphomas.

BRIT J HAEMATOL 2016 Jun;173(6):857-66. doi: 10.1111/bjh.13998. Epub 2016 Apr 7. PMID: 27062389

Quartil: 1

Impact Factor: 5,670

48 Artículo

Bashir S, Vernet M, Najib U, Perez J, Alonso-Alonso M, Knobel M, Yoo WK, Edwards D, Pascual-Leone A. Enhanced motor function and its neurophysiological correlates after navigated low-frequency repetitive transcranial magnetic stimulation over the contralesional motor cortex in stroke.

RESTOR NEUROL NEUROS 2016 Aug 11;34(4):677-89. doi: 10.3233/RNN-140460. PMID: 27567763

Quartil: 3

Impact Factor: 2,526

49 Artículo

Bath PM, Scutt P, Love J, Clavé P, Cohen D, Dziewas R, Iversen HK, Ledl C, Ragab S, Soda H, Warusevitane A, Woisard V, Hamdy S; Swallowing Treatment Using Pharyngeal Electrical Stimulation (STEPS) Trial Investigators.

Pharyngeal Electrical Stimulation for Treatment of Dysphagia in Subacute Stroke: A Randomized Controlled Trial. STROKE 2016 Jun;47(6):1562-70. doi: 10.1161/STROKEAHA.115.012455. Epub 2016 May 10.

PMID: 27165955

Quartil: 1
Impact Factor: 6,032

50 Artículo

Baumeler L, Papakonstantinou E, Milenkovic B, Lacoma A, Louis R, Aerts JG, Welte T, Kostikas K, Blasi F, Boersma W, Torres A, Rohde GG, Boeck L, Rakic J, Scherr A, Tamm M, Stolz D.

Therapy with proton-pump inhibitors for gastroesophageal reflux disease does not reduce the risk for severe exacerbations in COPD.

RESPIROLOGY 2016 Jul;21(5):883-90. doi: 10.1111/resp.12758. Epub 2016 Mar 11.

PMID: 26970108

Quartil: 2

Impact Factor: 3,256

51 Artículo

Baumert BG, Hegi ME, van den Bent MJ, von Deimling A, Gorlia T, Hoang-Xuan K, Brandes AA, Kantor G, Taphoorn MJ, Hassel MB, Hartmann C, Ryan G, Capper D, Kros JM, Kurscheid S, Wick W, Enting R, Reni M, Thiessen B, Dhermain F, Bromberg JE, Feuvret L, Reijneveld JC, Chinot O, Gijtenbeek JM, Rossiter JP, Dif N, Balana C, Bravo-Marques J, Clement PM, Marosi C, Tzuk-Shina T, Nordal RA, Rees J, Lacombe D, Mason WP, Stupp R.

Temozolomide chemotherapy versus radiotherapy in high-risk low-grade glioma (EORTC 22033-26033): a randomised, open-label, phase 3 intergroup study.

LANCET ONCOL 2016 Nov;17(11):1521-1532. doi: 10.1016/S1470-2045(16)30313-8. Epub 2016 Sep 27.

PMID: 27686946

Quartil: 1

Impact Factor: 33,900

52 Revisio

Bayes-Genis A, Barallat J, Richards AM.

A Test in Context: Neprilysin: Function, Inhibition, and Biomarker.

J AM COLL CARDIOL 2016 Aug 9;68(6):639-53. doi: 10.1016/j.jacc.2016.04.060. Review. PMID: 27491909

Quartil: 1

Impact Factor: 19,896

53 Editorial

Bayés-Genís A, Gálvez-Montón C, Roura S.

Cardiac Tissue Engineering: Lost in Translation or Ready for Translation?

J AM COLL CARDIOL 2016 Aug 16;68(7):724-6. doi: 10.1016/j.jacc.2016.05.055. No abstract available.

PMID: 27515332

Quartil: 1

Impact Factor: 19,896

54 Artículo

Bayés-Genís A, Villuendas R, Elosua R.

Unraveling Myocardial Mass: Using Classical ECG With Contemporary GWAS.

J AM COLL CARDIOL 2016 Sep 27;68(13):1449-51. doi: 10.1016/j.jacc.2016.07.727. No abstract available.

PMID: 27659467

Quartil: 1

Impact Factor: 19,896

55 Editorial Bayes-Genis A.

ST2-Based Precision Medicine in Device Management: the Next Frontier Beyond MADIT-CRT? J

CARDIOVASC TRANSL 2016 Dec;9(5-6):419-420. Epub 2016 Oct 24.

PMID: 27778154

Quartil: 2

Impact Factor: 2,319

56 Artículo

Becattini C, Cohen AT, Agnelli G, Howard L, Castejón B, Trujillo-Santos J, Monreal M, Perrier A, Yusen RD, Jiménez D. Risk Stratification of Patients With Acute Symptomatic Pulmonary Embolism Based on Presence or Absence of Lower Extremity DVT: Systematic Review and Meta-analysis.

CHEST 2016 Jan;149(1):192-200. doi: 10.1378/chest.15-0808. Epub 2016 Jan 6.

PMID: 26204122

Quartil: 1

Impact Factor: 6,044

57 Artículo

Bell EH, Chakraborty AR, Mo X, Liu Z, Shilo K, Kirste S, Stegmaier P, McNulty M, Karachaliou N, Rosell R, Bepler G, Carbone DP, Chakravarti A.

SMARCA4/BRG1 is a novel prognostic biomarker predictive of cisplatin-based chemotherapy outcomes in resected non- small cell lung cancer.

CLIN CANCER RES 2016 May 15;22(10):2396-404. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-15-1468. Epub 2015 Dec 15.

PMID: 26671993

Quartil: 1

Impact Factor: 9,619

58 Revisio

Bell SA, Delpech V, Raben D, Casabona J, Tsereteli N, de Wit J.

HIV pre-test information, discussion or counselling? A review of guidance relevant to the WHO European Region. INT J STD AIDS 2016 Feb;27(2):97-104. doi: 10.1177/0956462415584468. Epub 2015 May 4.

Review.

PMID: 25941051

Quartil: 4

Impact Factor: 1,350

59 Artículo Guía Clínica

Berenguer J, Rivero A, Blasco AJ, Arribas JR, Boix V, Clotet B, Domingo P, González-García J, Knobel H, Lázaro P, López JC, Llibre JM, Lozano F, Miró JM, Podzamczar D, Tuset M, Gatell JM; GeSIDA Antiretroviral Therapy Cost-efficacy Study Group.

Costs and cost-effectiveness analysis of 2015 GESIDA/Spanish AIDS National Plan recommended guidelines for initial antiretroviral therapy in HIV-infected adults.

ENFERM INFECC MICR CL 2016 Jun-Jul;34(6):361-71. doi: 10.1016/j.eimc.2015.07.012. Epub 2015 Aug 28.

PMID: 26321131

Quartil: 3

Impact Factor: 1,714

60 Artículo

Berenguera A, Molló-Inesta À, Mata-Cases M, Franch-Nadal J, Bolívar B, Rubinat E, Mauricio D.

Understanding the physical, social, and emotional experiences of people with uncontrolled Type 2 diabetes: a qualitative study.

PATIENT PREFER ADHER 2016 Nov 9;10:2323-2332.

PMID: 27877024

Quartil: 2

Impact Factor: 1,798

61 Artículo

Bernal E, Ariza-Solé A, Formiga F, Abu-Assi E, Carol A, Galián L, Bayés-Genís A, Saldivar HG, Díez-Villanueva P, Sellés MM; Influencia del Diagnóstico de Estenosis Aórtica Severa (IDEAS) Registry Investigators.

Conservative management in very elderly patients with severe aortic stenosis: Time to change?
J CARDIOL 2016 Sep 16. pii: S0914-5087(16)30192-7. doi: 10.1016/j.jjcc.2016.08.009. [Epub ahead of print] PMID: 27644859
Quartil: 2
Impact Factor: 2,732

62 Artículo

Bisbal F, Gómez-Pulido F, Cabanas-Grandío P, Akoum N, Calvo M, Andreu Beng D, Prat-González S, Perea RJ, Villuendas R, Berruezo A, Sitges M, Bayés-Genís A, Brugada J, Marrouche NF, Mont L.
Left Atrial Geometry Improves Risk Prediction of Thromboembolic Events In Patients with Atrial Fibrillation.
J CARDIOVASC ELECTR 2016 Jul;27(7):804-10. doi: 10.1111/jce.12978. Epub 2016 May 13.
PMID: 27027899
Quartil: 2
Impact Factor: 3,068

63 Artículo

Bisbal F, Sarrias A, Villuendas R.
Ventricular Tachycardia: Inferior Vena Cava Filter in a Case of Peripheral Vascular Disease. REV ESP CARDIOL 2016 May;69(5):517. doi: 10.1016/j.rec.2015.10.022. Epub 2016 Jan 12. PMID: 26794288
Quartil: 1
Impact Factor: 4,485

64 Artículo

Blanco G, Puiggros A, Baliakas P, Athanasiadou A, García-Malo M, Collado R, Xochelli A, Rodríguez-Rivera M, Ortega M, Calasanz MJ, Luño E, Vargas M, Grau J, Martínez-Laperche C, Valiente A, Cervera J, Anagnostopoulos A, Gimeno E, Abella E, Stalika E, Hernández-Rivas JM, Ortuño FJ, Robles D, Ferrer A, Ivars D, González M, Bosch F, Abrisqueta P, Stamatopoulos K, Espinet B.
Karyotypic complexity rather than chromosome 8 abnormalities aggravates the outcome of chronic lymphocytic leukemia patients with TP53 aberrations.
ONCOTARGET 2016 Dec 6;7(49):80916-80924. doi: 10.18632/oncotarget.13106.
PMID: 27821812
Quartil: 1
Impact Factor: 5,168

65 Artículo

Blanco-Heredia J, Lecanda A, Valenzuela-Ponce H, Brander C, Ávila-Ríos S, Reyes-Terán G.
Identification of Immunogenic Cytotoxic T Lymphocyte Epitopes Containing Drug Resistance Mutations in Antiretroviral Treatment-Naïve HIV-Infected Individuals.
PLOS ONE 2016 Jan 25;11(1):e0147571. doi: 10.1371/journal.pone.0147571. eCollection 2016. PMID: 26808823
Quartil: 1
Impact Factor: 2,806

66 Artículo

Blauenfeldt T, Wagner D, Aabye M, Heyckendorf J, Lange B, Lange C, Ernst M, Ravn P, Duarte R, Morais C, Hoffmann M, Schoch OD, Dominguez J, Latorre I, Ruhwald M.
Thermostability of IFN- γ and IP-10 release assays for latent infection with Mycobacterium tuberculosis: A TBnet study. TUBERCULOSIS 2016 May;98:7-12. doi: 10.1016/j.tube.2015.04.013. Epub 2015 May 15.
PMID: 27156612
Quartil: 2
Impact Factor: 2,873

67 Artículo

Blome C, Costanzo A, Dauden E, Ferrandiz C, Girolomoni G, Gniadecki R, Iversen L, Menter A, Michaelis-Wittern K, Morita A, Nakagawa H, Reich K, Augustin M.

Patient-relevant needs and treatment goals in nail psoriasis.

QUAL LIFE RES 2016 May;25(5):1179-88. doi: 10.1007/s11136-015-1136-y. Epub 2015 Oct 3. PMID: 26433952

Quartil: 1

Impact Factor: 2,344

68 Artículo

Bocanegra C, Antón A, Sulleiro E, Pou D, Salvador F, Roure S, Gimferrer L, Espasa M, Franco L, Molina I, Valerio L.

Imported cases of Chikungunya in Barcelona in relation to the current American outbreak. J TRAVEL MED 2016 Mar 16;23(3). pii: tav033. doi: 10.1093/jtm/tav033. Print 2016 Mar. PMID: 26984354

Quartil: 2

Impact Factor: 1,803

69 Artículo

Boceta J, De la Torre A, Samper D, Farto M, Sánchez-de la Rosa R.

Consensus and controversies in the definition, assessment, treatment and monitoring of BTcP: results of a Delphi study.

CLIN TRANSL ONCOL 2016 Nov;18(11):1088-1097. PMID: 26856600

Quartil: 3

Impact Factor: 2,353

70 Artículo

Boeck L, Soriano JB, Brusse-Keizer M, Blasi F, Kostikas K, Boersma W, Milenkovic B, Louis R, Lacoma A, Djamin R, Aerts J, Torres A, Rohde G, Welte T, Martinez-Cambor P, Rakic J, Scherr A, Koller M, van der Palen J, Marin JM, Alfageme I, Almagro P, Casanova C, Esteban C, Soler-Cataluña JJ, de Torres JP, Miravittles M, Celli BR, Tamm M, Stolz D. Prognostic assessment in COPD without lung function: the B-AE-D indices.

EUR RESPIR J 2016 Jun;47(6):1635-44. doi: 10.1183/13993003.01485-2015. Epub 2016 Apr 21. PMID: 27103389

Quartil: 1

Impact Factor: 10,569

71 Artículo

Boettiger DC, Sabin CA, Grulich A, Ryom L, Bonnet F, Reiss P, Monforte Ad, Kirk O, Phillips A, Bower M, Fätkenheuer G, Lundgren JD, Law M; Data collection on Adverse events of Anti-HIV Drugs (D:A:D) study group.

Is nelfinavir exposure associated with cancer incidence in HIV-positive individuals? AIDS 2016 Jun 19;30(10):1629-37. doi: 10.1097/QAD.0000000000001053.

PMID: 26854812

Quartil: 1

Impact Factor: 5,003

72 Artículo

Boladeras A, Ferrer F, Navarro V, De Blas R, Cunillera O, Mateo D, Gutierrez C, Villa S, Martinez E, Pera J, Ferrer M, Guedea F.

Association Between Dose-Volume Histograms and Health-Related Quality of Life in Patients with Prostate Cancer Treated with External Beam Radiation Therapy.

INT J RADIAT ONCOL 2016 Oct 1;96(2S):E285. doi: 10.1016/j.ijrobp.2016.06.1340. No abstract available.

PMID: 27674271

Quartil: 1

Impact Factor: 5,133

73 Artículo

Bonjoch A, Puig J, Pérez-Alvarez N, Juega J, Echeverría P, Clotet B, Romero R, Bonet J, Negrodo E. Impact of protease inhibitors on the evolution of urinary markers: Subanalyses from an observational cross-sectional study.

MEDICINE 2016 Aug;95(32):e4507. doi: 10.1097/MD.0000000000004507. PMID: 27512868

Quartil: 2

Impact Factor: 1,803

74 Artículo

Borges ÁH, Lundh A, Tendal B, Bartlett JA, Clumeck N, Costagliola D, Daar ES, Echeverría P, Gisslén M, Huedo-Medina TB, Hughes MD, Huppler Hullsiek K, Khabo P, Komati S, Kumar P, Lockman S, MacArthur RD, Maggiolo F, Matteelli A, Miro JM, Oka S, Petoumenos K, Puls RL, Riddler SA, Sax PE, Sierra-Madero J, Torti C, Lundgren JD.

Nonnucleoside Reverse-transcriptase Inhibitor- vs Ritonavir-boosted Protease Inhibitor-based Regimens for Initial Treatment of HIV Infection: A Systematic Review and Metaanalysis of Randomized Trials.

CLIN INFECT DIS 2016 Jul 15;63(2):268-80. doi: 10.1093/cid/ciw236. Epub 2016 Apr 18.

PMID: 27090986

Quartil: 1

Impact Factor: 8,216

75 Artículo

Borghesan M, Fusilli C, Rappa F, Panebianco C, Rizzo G, Oben JA, Mazzoccoli G, Faulkes C, Pata I, Agodi A, Rezaee F, Minogue S, Warren A, Peterson A, Sedivy JM, Douet J, Buschbeck M, Cappello F, Mazza T, Paziienza V, Vinciguerra M. DNA Hypomethylation and Histone Variant macroH2A1 Synergistically Attenuate Chemotherapy-Induced Senescence to Promote Hepatocellular Carcinoma Progression.

CANCER RES 2016 Feb 1;76(3):594-606. doi: 10.1158/0008-5472.CAN-15-1336. Epub 2016 Jan 15.

PMID: 26772755

76 Artículo

Brai A, Fazi R, Tintori C, Zamperini C, Bugli F, Sanguinetti M, Stigliano E, Esté J, Badia R, Franco S, Martinez MA, Martinez JP, Meyerhans A, Saladini F, Zazzi M, Garbelli A, Maga G, Botta M.

Human DDX3 protein is a valuable target to develop broad spectrum antiviral agents.

P NATL ACAD SCI USA 2016 May 10;113(19):5388-93. doi: 10.1073/pnas.1522987113. Epub 2016 Apr 26

PMID: 27118832

Quartil: 1

Impact Factor: 9,661

77 Artículo

Bria E, Pilotto S, Simbolo M, Fassan M, de Manzoni G, Carbognin L, Sperduti I, Brunelli M, Cataldo I, Tomezzoli A, Mafficini A, Turri G, Karachaliou N, Rosell R, Tortora G, Scarpa A.

Comprehensive molecular portrait using next generation sequencing of resected intestinal-type gastric cancer patients dichotomized according to prognosis.

SCI REP-UK 2016 Mar 10;6:22982. doi: 10.1038/srep22982. PMID: 26961069

Quartil: 1

Impact Factor: 4,259

78 Artículo

Brotons P, Henares D, Latorre I, Cepillo A, Launes C, Muñoz-Almagro C.

Comparison of NxTAG Respiratory Pathogen Panel and Anyplex II RV16 tests for multiple detection of respiratory pathogens in hospitalized children.

J CLIN MICROBIOL 2016 Dec;54(12):2900-2904. Epub 2016 Sep 14.

PMID: 27629904

Quartil: 2

Impact Factor: 3,712

79 Artículo

Brugnara L, Murillo S, Novials A, Rojo-Martínez G, Soriguer F, Goday A, Calle-Pascual A, Castaño L, Gaztambide S, Valdés S, Franch J, Castell C, Vendrell J, Casamitjana R, Bosch-Comas A, Bordiú E, Carmena R, Catalá M, Delgado E, Girbés J, López-Alba A, Martínez-Larrad MT, Menéndez E, Mora-Peces I, Pascual-Manich G, Serrano-Ríos M, Gomis R, Ortega E. Low Physical Activity and Its Association with Diabetes and Other Cardiovascular Risk Factors: A Nationwide, Population-Based Study.

PLOS ONE 2016 Aug 17;11(8):e0160959. doi: 10.1371/journal.pone.0160959. eCollection 2016. PMID: 27532610

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

80 Artículo

Bueno C, Sardina JL, Di Stefano B, Romero-Moya D, Muñoz-López A, Ariza L, Chillón MC, Balanzategui A, Castaño J, Herreros A, Fraga MF, Fernández A, Granada I, Quintana-Bustamante O, Segovia JC, Nishimura K, Ohtaka M, Nakanishi M, Graf T, Menendez P.

Reprogramming human B-cells into induced pluripotent stem cells and its enhancement by C/EBP α .

LEUKEMIA 2016 Mar;30(3):674-82. doi: 10.1038/leu.2015.294. Epub 2015 Oct 26.

PMID: 26500142

Quartil: 1

Impact Factor: 11,702

81 Artículo

Bueno C, van Roon EH, Muñoz-López A, Sanjuan-Pla A, Juan M, Navarro A, Stam RW, Menendez P.

Immunophenotypic analysis and quantification of B-1 and B-2 B cells during human fetal hematopoietic development. LEUKEMIA 2016 Jul;30(7):1603-6. doi: 10.1038/leu.2015.362. No abstract available.

PMID: 26710885

Quartil: 1

Impact Factor: 11,702

82 Artículo

Bueno M, Esteba-Castillo S, Novell R, Giménez-Palop O, Coronas R, Gabau E, Corripio R, Baena N, Viñas-Jornet M, Guitart M, Torrents-Rodas D, Deus J, Pujol J, Rigla M, Caixàs A.

Lack of Postprandial Peak in Brain-Derived Neurotrophic Factor in Adults with Prader-Willi Syndrome. PLOS ONE PLoS One. 2016 Sep 29;11(9):e0163468. doi: 10.1371/journal.pone.0163468.

PMID: 27685845

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

83 Artículo

Buisan O, Orsola A, Areal J, Font A, Oliveira M, Martinez R, Ibarz L.

Low Pretreatment Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio Predicts for Good Outcomes in Patients Receiving Neoadjuvant Chemotherapy Before Radical Cystectomy for Muscle Invasive Bladder Cancer.

CLIN GENITOURIN CANC 2016 Jun 1. pii: S1558-7673(16)30130-6. doi: 10.1016/j.clgc.2016.05.004. [Epub ahead of

print]

PMID: 27364982

Quartil: 2

Impact Factor: 2,535

84 Artículo

Buj R, Mallona I, Díez-Villanueva A, Barrera V, Mauricio D, Puig-Domingo M, Reverter JL, Matias-Guiu X, Azuara D, Ramírez JL, Alonso S, Rosell R, Capellà G, Perucho M, Robledo M, Peinado MA, Jordà M.

Quantification of Unmethylated Alu (QUAlu): a tool to assess global hypomethylation in routine clinical samples. *ONCOTARGET* 2016 Mar 1;7(9):10536-46. doi: 10.18632/oncotarget.7233.

PMID: 26859682

Quartil: 1

Impact Factor: 5,168

85 Revisio

Bunn PA Jr, Minna J, Augustyn A, Gazdar A, Ouadah Y, Krasnow MA, Berns A, Brambilla E, Rekhtman N, Massion PP, Niederst M, Peifer M, Yokota J, Govindan R, Poirier J, Byers LA, Wynes MW, McFadden D, MacPherson D, Hann CL, Farago AF, Dive C, Teicher BA, Peacock C, Johnson JE, Cobb MH, Wendel HG, Spigel D, Sage J, Yang P, Pietanza MC, Edelman MJ, Giaccone G, Gerber DE, Salgia R, Owonikoko T, Malik S, Karachaliou N, Gandara DR, Slotman BJ, Blackhall F, Goss G, Thomas R, Rudin CM, Hirsch FR.

Small Cell Lung Cancer: Can recent advances in biology and molecular biology be translated into improved outcomes? *J THORAC ONCOL* 2016 Apr;11(4):453-74. doi: 10.1016/j.jtho.2016.01.012. Epub 2016 Jan 30.

PMID: 26829312

86 Artículo

Caballeria J, Caballeria L.

Nonalcoholic steatohepatitis and diabetes.

ENDOCRINOL NUTR 2016 Oct;63(8):377-9. doi: 10.1016/j.endonu.2016.06.001. English, Spanish. No abstract available. PMID: 27423933

Quartil: 4

Impact Factor: 1,106

87 Artículo

Caballero-Velázquez T, Montero I, Sánchez-Guijo FM, Parody R, Saldaña R, Valcarcel D, López-Godino O, Ferra Coll C, Carrillo-Vico A, Cuesta M, Sánchez-Abarca LI, López-Corral L, Márquez-Malaver FJ, Pérez-Simón JA. Immunomodulatory effect of vitamin D after allogeneic stem cell transplantation: results of a prospective multicenter clinical trial.

CLIN CANCER RES 2016 Dec 1;22(23):5673-5681. Epub 2016 Jun 29.

PMID: 27358490

Quartil: 1

Impact Factor: 9,619

88 Artículo

Cabib C, Ortega O, Kumru H, Palomeras E, Vilardell N, Alvarez-Berdugo D, Muriana D, Rofes L, Terré R, Mearin F, Clavé P.

Neurorehabilitation strategies for poststroke oropharyngeal dysphagia: from compensation to the recovery of swallowing function.

ANN NY ACAD SCI 2016 Sep;1380(1):121-138. doi: 10.1111/nyas.13135. PMID: 27398981

Quartil: 1

Impact Factor: 4,706

89 Artículo

Cain LE, Caniglia EC, Phillips A, Olson A, Muga R, Pérez-Hoyos S, Abgrall S, Costagliola D, Rubio R, Jarrín I, Bucher H, Fehr J, van Sighem A, Reiss P, Dabis F, Vandenhende MA, Logan R, Robins J, Sterne JA, Justice A, Tate J, Touloumi G, Pappas Z, Esteve A, Casabona J, Seng R, Meyer L, Jose S, Sabin C, Hernán MA; HIV-CAUSAL Collaboration..

Efavirenz versus boosted atazanavir-containing regimens and immunologic, virologic, and clinical outcomes: A prospective study of HIV-positive individuals

MEDICINE 2016 Oct;95(41):e5133

PMID: 27741139

Quartil: 2

Impact Factor: 1,803

90 Artículo

Calabuig-Fariñas S, Lewintre EJ, Mayo-De-Las-Casas C, Cordellat AB, Molina-Vila MA, Rosell R, Camps C. 149P: The role of CTCs and cfDNA for diagnosis and monitoring of EGFR mutations in advanced NSCLC patients.

J THORAC ONCOL 2016 Apr;11(4 Suppl):S123. doi: 10.1016/S1556-0864(16)30259-3. Epub 2016 Apr 15.

No abstract

available

PMID: 27198288

Quartil: 1

Impact Factor: 6,595

91 Artículo

Camarasa M, Puig de la Bellacasa R, González ÀL, Ondoño R, Estrada R, Franco S, Badia R, Esté J, Martínez MÁ, Teixidó J, Clotet B, Borrell JI.

Design, synthesis and biological evaluation of pyrido[2,3-d]pyrimidin-7-(8H)-ones as HCV inhibitors. EUR J MED CHEM 2016 Jun 10;115:463-83. doi: 10.1016/j.ejmech.2016.03.055. Epub 2016 Mar 21.

PMID: 27054294

Quartil: 1

Impact Factor: 4,519

92 Artículo

Campbell BC, Hill MD, Rubiera M, Menon BK, Demchuk A, Donnan GA, Roy D, Thornton J, Dorado L, Bonafe A, Levy EI, Diener HC, Hernández-Pérez M, Pereira VM, Blasco J, Quesada H, Rempel J, Jahan R, Davis SM, Stouch BC, Mitchell PJ, Jovin TG, Saver JL, Goyal M.

Safety and Efficacy of Solitaire Stent Thrombectomy: Individual Patient Data Meta-Analysis of Randomized Trials. STROKE 2016 Mar;47(3):798-806. doi: 10.1161/STROKEAHA.115.012360

PMID: 26888532

Quartil: 1

Impact Factor: 6,032

93 Revisio

Campins L, Camps M, Riera A, Pleguezuelos E, Yebenes JC, Serra-Prat M.

Oral Drugs Related with Muscle Wasting and Sarcopenia. A Review. PHARMACOLOGY 2016 Aug 31;99(1-2):1-8. [Epub ahead of print] PMID: 27578190

Quartil: 4

Impact Factor: 1,442

94 Artículo

Campins L, Serra-Prat M, Gózaló I, López D, Palomera E, Agustí C, Cabré M; REMEI Group..

Randomized controlled trial of an intervention to improve drug appropriateness in community-dwelling polymedicated elderly people.

FAM PRACT 2016 Sep 7. pii: cmw073. [Epub ahead of print] PMID: 27605543

Quartil: 2

Impact Factor: 1,804

95 Artículo

Campos M, Sais G, Admella C.

Skin infection by Mycobacterium marinum.

MED CLIN-BARCELONA 2016 Sep 26. pii: S0025-7753(16)30374-8. doi: 10.1016/j.medcli.2016.07.026.

[Epub ahead of print]

PMID: 27686936

Quartil: 3

Impact Factor: 1,125

96 Artículo

Caniglia EC, Sabin C, Robins JM, Logan R, Cain LE, Abgrall S, Mugavero MJ, Hernandez-Diaz S, Meyer L, Seng R, Drozd DR, Seage GR 3rd, Bonnet F, Dabis F, Moore RR, Reiss P, van Sighem A, Mathews WC, Del Amo J, Moreno S, Deeks SG, Muga R, Boswell SL, Ferrer E, Eron JJ, Napravnik S, Jose S, Phillips A, Olson A, Justice AC, Tate JP, Bucher HC, Egger M, Touloumi G, Sterne JA, Costagliola D, Saag M, Hernán MA; Center for AIDS Research Network of Integrated Clinical Systems and the HIV-CAUSAL Collaboration. When to Monitor CD4 Cell Count and HIV RNA to Reduce Mortality and AIDS-Defining Illness in Virologically Suppressed HIV-Positive Persons on Antiretroviral Therapy in High-Income Countries: A Prospective Observational Study.

JAIDS-J ACQ IMM DEF 2016 Jun 1;72(2):214-21. doi: 10.1097/QAI.0000000000000956. PMID: 26895294

Quartil: 1

Impact Factor: 3,935

97 Artículo

Cantarino N, Musulen E, Valero V, Peinado MA, Perucho M, Moreno V, Forcales SV, Douet J, Buschbeck M. Downregulation of the Deiminase PADI2 is an Early Event in Colorectal Carcinogenesis and Indicates Poor Prognosis. MOL CANCER RES 2016 Sep;14(9):841-8. doi: 10.1158/1541-7786.MCR-16-0034. Epub 2016 Jun 8.

PMID: 27280713

Quartil: 1

Impact Factor: 4,974

98 Artículo

Cantariño N, Fernández-Figueras MT, Valero V, Musulén E, Malinverni R, Granada I, Goldie SJ, Martín-Caballero J, Douet J, Forcales SV, Buschbeck M.

A cellular model reflecting the phenotypic heterogeneity of mutant HRAS driven squamous cell carcinoma. INT J CANCER 2016 Sep 1;139(5):1106-16. doi: 10.1002/ijc.30139. Epub 2016 May 5.

PMID: 27074337

Quartil: 1

Impact Factor: 6,513

99 Artículo

Cañas L, Iglesias E, Pastor MC, Barallat J, Juega J, Bancu I, Lauzurica R.

Inflammation and oxidation: do they improve after kidney transplantation? Relationship with mortality after transplantation.

INT UROL NEPHROL 2016 Dec 24. doi: 10.1007/s11255-016-1435-4. [Epub ahead of print] PMID: 28013471

Quartil: 3

Impact Factor: 1,564

100 Artículo

Capdevila JA, Guembe M, Barberán J, de Alarcón A, Bouza E, Fariñas MC, Gálvez J, Goenaga MA, Gutiérrez F, Kestler M, Llinares P, Miró JM, Montejo M, Muñoz P, Rodríguez-Creixems M, Sousa D, Cuenca J, Mestres CA; on behalf the SEICAV, SEMI, SEQ and SECTCV Societies.

2016 Expert consensus document on prevention, diagnosis and treatment of short-term peripheral venous catheter-related infections in adult.

REV ESP QUIM 2016 Aug;29(4):230-8. Epub 2016 Aug 28.

PMID: 27580009

Quartil: 4

Impact Factor: 0,750

101 Artículo

Capranzano P, Kunadian V, Mauri J, Petronio AS, Salvatella N, Appelman Y, Gilard M, Mikhail GW, Schüpke S, Radu MD, Vaquerizo B, Presbitero P, Morice MC, Mehilli J.

Motivations for and barriers to choosing an interventional cardiology career path: results from the EAPCI Women Committee worldwide survey.

EUROINTERVENTION 2016 May 17;12(1):53-9. doi: 10.4244/EIJY15M07_03.

PMID: 26151955

Quartil: 1

Impact Factor: 5,165

102 Artículo

Cardona AF, Rojas L, Wills B, Arrieta O, Carranza H, Vargas C, Otero J, Corrales-Rodriguez L, Martín C, Reguart N, Archila P, Rodríguez J, Cuello M, Ortíz C, Franco S, Rolfo C, Rosell R, On Behalf Of The CLICaP. BIM deletion polymorphisms in Hispanic patients with non-small cell lung cancer carriers of EGFR mutations ONCOTARGET 2016 Sep 19;7(42):68933-68942. doi: 10.18632/oncotarget.12112.

PMID: 27926478

Quartil: 1

Impact Factor: 5,168

103 Artículo

Cardona AF, Rojas L, Wills B, Arrieta O, Carranza H, Vargas C, Otero J, Cuello M, Corrales L, Martín C, Ortiz C, Franco S, Rosell R; CLICaP.

Pemetrexed/Carboplatin/Bevacizumab followed by Maintenance Pemetrexed/Bevacizumab in Hispanic Patients with Non-Squamous Non-Small Cell Lung Cancer: Outcomes according to Thymidylate Synthase Expression.

PLOS ONE 2016 May 18;11(5):e0154293. doi: 10.1371/journal.pone.0154293. eCollection 2016. PMID: 27191954

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

104 Artículo

Cardona P, Marzo-Escartín E, Tapia G, Díaz J, García V, Varela I, Vilaplana C, Cardona PJ
Oral Administration of Heat-Killed Mycobacterium manresensis Delays Progression toward Active Tuberculosis in C3HeB/FeJ Mice.

FRONT MICROBIOL 2016 Jan 5;6:1482. doi: 10.3389/fmicb.2015.01482. eCollection 2015.

PMID: 26779140

Quartil: 1

Impact Factor: 4,076

105 Artículo

Cardona PJ, Prats C.

The Small Breathing Amplitude at the Upper Lobes Favors the Attraction of Polymorphonuclear Neutrophils to Mycobacterium tuberculosis Lesions and Helps to Understand the Evolution toward Active Disease in An Individual- Based Model.

FRONT MICROBIOL 2016 Mar 29;7:354. doi: 10.3389/fmicb.2016.00354. eCollection 2016.

PMID: 27065951

Quartil: 1

Impact Factor: 4,076

106 Revisio

Cardona PJ.

The Progress of Therapeutic Vaccination with Regard to Tuberculosis. FRONT MICROBIOL 2016 Sep 28;7:1536. Review.

PMID: 27733848

Quartil: 1

Impact Factor: 4,076

107 Artículo

Caro M, Font A, Comas S, Viciano M, Remon J, Céliz P, Robles J, Musulén E, Sendrós MJ, Mesalles E, Jiménez JA, Boix J, Arellano A, Fernández-Llamazares J.

Preoperative low-dose weekly cisplatin and continuous infusion fluorouracil plus hyperfractionated radiotherapy in stage II-III esophageal carcinoma.

CLIN TRANSL ONCOL 2016 Nov;18(11):1106-1113. Epub 2016 Feb 8.

PMID: 26856597

Quartil: 3

Impact Factor: 2,353

108 Artículo

Carpio D, Jauregui-Amezaga A, de Francisco R, de Castro L, Barreiro-de Acosta M, Mendoza JL, Mañosa M, Ollero V, Castro B, González-Conde B, Hervías D, Sierra Ausin M, Sancho Del Val L, Botella-Mateu B, Martínez-Cadilla J, Calvo M, Chaparro M, Ginard D, Guerra I, Maroto N, Calvet X, Fernández-Salgado E, Gordillo J, Rojas Feria M; GETECCU. Tuberculosis in Anti-Tumour Necrosis Factor-treated Inflammatory Bowel Disease Patients After the Implementation of Preventive Measures: Compliance With Recommendations and Safety of Retreatment.

J CROHNS COLITIS 2016 Oct;10(10):1186-93. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjw022. Epub 2016 Jan 22. PMID: 26802085

Quartil: 1

Impact Factor: 5,813

109 Artículo

Carrascal J, Carrillo J, Arpa B, Egia-Mendikute L, Rosell-Mases E, Pujol-Autonell I, Planas R, Mora C, Mauricio D,

Ampudia RM, Vives-Pi M, Verdaguer J.

B-cell anergy induces a Th17 shift in a novel B lymphocyte transgenic NOD mouse model, the 116C-NOD mouse. EUR J IMMUNOL 2016 Mar;46(3):593-608. Epub 2016 Jan 12.

PMID: 26639224

Quartil: 2

Impact Factor: 4,227

110 Artículo

Carrascosa JM, de la Cueva P, Herranz P, Labandeira J, Notario J.

Perception of psoriasis treatment in the outpatient setting: survey of patients and their prescribing physicians. J DERMATOL TREAT 2016 Sep 19:1-12. [Epub ahead of print]

PMID: 27569650

Quartil: 2

111 Revisio

Carreras-Planella L, Borràs FE, Franquesa M.

Tolerance in Kidney Transplantation: What Is on the B Side?

MEDIAT INFLAMM 2016;2016:8491956. Review. PMID: 27956762

Quartil: 2

Impact Factor: 3,232

112 Artículo

Carreras-Sureda A, Rubio-Moscardo F, Olvera A, Argilagué J, Kiefer K, Mothe B, Meyerhans A, Brander C, Vicente R. Lymphocyte Activation Dynamics Is Shaped by Hereditary Components at Chromosome Region 17q12-q21.

PLOS ONE 2016 Nov 11;11(11):e0166414. doi: 10.1371/journal.pone.0166414. PMID: 27835674

Quartil: 1
Impact Factor: 2,806

113 Artículo

Carrillo X, Fernandez-Nofrerias E, Rodriguez-Leor O, Oliveras T, Serra J, Mauri J, Curos A, Rueda F, García-García C, Tresserras R, Rosas A, Faixedas MT, Bayes-Genis A; Codi IAM Investigators.

Early ST elevation myocardial infarction in non-capable percutaneous coronary intervention centres: in situ fibrinolysis vs. percutaneous coronary intervention transfer.

EUR HEART J 2016 Apr 1;37(13):1034-40. doi: 10.1093/eurheartj/ehv619. Epub 2015 Nov 18.

PMID: 26586783

Quartil: 1

Impact Factor: 19,651

114 Artículo

Carrió E, Magli A, Muñoz M, Peinado MA, Perlingeiro R, Suelves M.

Muscle cell identity requires Pax7-mediated lineage-specific DNA demethylation. BMC BIOL 2016 Apr 13;14:30. doi: 10.1186/s12915-016-0250-9.

PMID: 27075038

Quartil: 1

Impact Factor: 6,779

115 Artículo

Carrión S, Roca M, Costa A, Arreola V, Ortega O, Palomera E, Serra-Prat M, Cabré M, Clavé P.

Nutritional status of older patients with oropharyngeal dysphagia in a chronic versus an acute clinical situation. CLIN NUTR 2016 Jul 26. pii: S0261-5614(16)30175-3. doi: 10.1016/j.clnu.2016.07.009. [Epub ahead of print] PMID: 27499393

Quartil: 1

Impact Factor: 4,548

116 Artículo

Casadellà M, Noguera-Julian M, Sunpath H, Gordon M, Rodriguez C, Parera M, Kuritzkes DR, Marconi VC, Paredes R. Treatment options after virological failure of first-line tenofovir-based regimens in South Africa: an analysis by deep sequencing.

AIDS 2016 Apr 24;30(7):1137-40. doi: 10.1097/QAD.0000000000001033.

PMID: 26807968

Quartil: 1

Impact Factor: 5,003

117 Revisio

Casadellà M, Paredes R.

Deep Sequencing for HIV-1 Clinical Management.

VIRUS RES 2016 Nov 3. pii: S0168-1702(16)30586-X. doi: 10.1016/j.virusres.2016.10.019. [Epub ahead of print] Review. PMID: 27818211

Quartil: 3

Impact Factor: 2,628

118 Artículo

Casado I, Domínguez A, Toledo D, Chamorro J, Force L, Soldevila N, Astray J, Egurrola M, Godoy P, Mayoral JM, Tamames S, Sanz F, Castilla J; Project Pi12/2079 Working Group..

Effect of influenza vaccination on the prognosis of hospitalized influenza patients.

EXPERT REV VACCINES 2016;15(3):425-32. doi: 10.1586/14760584.2016.1134328. Epub 2016 Jan 20.

PMID: 26690376

Quartil: 2

Impact Factor: 3,555

119 Artículo

Cases Viedma E, Andreo García F, Flandes Aldeyturriaga J, Reig Mezquida JP, Briones Gómez A, Vila Caral P, Fernández-Navamuel Basozabal I, Centeno Clemente C, Campo Campo F, Sánchez Martínez E, Sanchis Moret F, Manjón Pérez J, Sánchez Yepes M.

Tolerance and Safety of 5 Models of Sedation During Endobronchial Ultrasound.

ARCH BRONCONEUMOL 2016 Jan;52(1):5-11. doi: 10.1016/j.arbres.2015.04.005. Epub 2015 Jun 10.

PMID: 26071369

Quartil: 2

Impact Factor: 2,979

120 Artículo

Castaño C, Dorado L, Remollo S, García-Bermejo P, Gomis M, Pérez de la Ossa N, Millán M, García-Sort MR, Hidalgo C, López-Cancio E, Cubells C, Dávalos A.

Unwanted detachment of the Solitaire device during mechanical thrombectomy in acute ischemic stroke.

J NEUROINTERV SURG 2016 Jan 27. pii: neurintsurg-2015-012156. doi: 10.1136/neurintsurg-2015-012156.

[Epub ahead of print]

PMID: 26819447

Quartil: 1

121 Artículo

Castaño J, Herrero AB, Bursen A, González F, Marschalek R, Gutiérrez NC, Menendez P. Expression of MLL-AF4 or AF4-MLL fusions does not impact the efficiency of DNA damage repair. ONCOTARGET 2016 May 24;7(21):30440-52. doi: 10.18632/oncotarget.8938.

PMID: 27119507

Quartil: 1

Impact Factor: 5,168

122 Artículo

Castejón V, Rovira T, Sumalla EC, Darder E, Iglesias S, Ochoa C, Blanco I.

[Cultural scale adaptation and validation of the Spanish version of the BRCA Self-Concept Scale in women carriers at high risk for hereditary breast and ovarian cancer].

MED CLIN-BARCELONA 2016 Feb 19;146(4):148-54. doi: 10.1016/j.medcli.2015.09.018. Epub 2015 Dec 3.

PMID: 26654557

Quartil: 3

Impact Factor: 1,125

123 Artículo

Castells-Sala C, Recha-Sancho L, Lluçà-Valldeperas A, Soler-Botija C, Bayes-Genis A, Semino CE.

Three-Dimensional Cultures of Human Subcutaneous Adipose Tissue-Derived Progenitor Cells Based on RAD16-I Self-Assembling Peptide.

TISSUE ENG 2016 Jan 7. [Epub ahead of print] PMID: 26741987

Quartil: 2

Impact Factor: 3,485

124 Artículo

Castillo N, García-Cadenas I, Barba P, Canals C, Díaz-Heredia C, Martino R, Ferrà C, Badell I, Elorza I, Sierra J, Valcárcel D, Querol S.

Early and Long-Term Impaired T-Lymphocyte Immune Reconstitution after Cord Blood Transplantation with Antithymocyte Globulin.

BIOL BLOOD MARROW TR 2016 Nov 22. pii: S1083-8791(16)30514-6. doi: 10.1016/j.bbmt.2016.11.014.

[Epub ahead of

print]

PMID: 27888015

Quartil: 1
Impact Factor: 4,704

125 Artículo

Castillo N, García-Cadenas I, Díaz Heredia C, Martino R, Barba P, Ferrà C, Canals C, Elorza I, Olivé T, Badell I, Sierra J, Valcárcel D, Querol S.

Cord blood units with high CD3+ cell counts predict early lymphocyte recovery after in-vivo T cell depleted single cord blood transplantation.

BIOL BLOOD MARROW TR 2016 Jun;22(6):1073-9. doi: 10.1016/j.bbmt.2016.03.009. Epub 2016 Mar 30.

PMID: 27038860

Quartil: 1

Impact Factor: 4,704

126 Artículo

Cebola I, Pasquali L.

Non-coding genome functions in diabetes.

J MOL ENDOCRINOL 2016 Jan;56(1):R1-R20. Epub 2015 Oct 5.

PMID: 26438568

Quartil: 2

Impact Factor: 3,577

127 Artículo

Cebrián-Cuenca AM, Orozco-Beltrán D, Navarro-Pérez J, Franch-Nadal J, Núñez-Villota J, Consuegra-Sánchez L. Saxagliptin and risk of heart failure hospitalization: Concern or miscalculation?

INT J CARDIOL 2016 Oct 1;220:573-4. doi: 10.1016/j.ijcard.2016.06.269. Epub 2016 Jun 29.

PMID: 27390991

Quartil: 1

Impact Factor: 6,189

128 Artículo

Céspedes MV, Fernández Y, Unzueta U, Mendoza R, Seras-Franzoso J, Sánchez-Chardi A, Álamo P, Toledo-Rubio V, Ferrer-Miralles N, Vázquez E, Schwartz S, Abasolo I, Corchero JL, Mangués R, Villaverde A.

Bacterial mimetics of endocrine secretory granules as immobilized in vivo depots for functional protein drugs. SCI REP-UK 2016 Oct 24;6:35765. doi: 10.1038/srep35765.

PMID: 27775083

Quartil: 1

Impact Factor: 4,259

129 Artículo

Céspedes MV, Guillén MJ, López-Casas PP, Sarno F, Gallardo A, Álamo P, Cuevas C, Hidalgo M, Galmarini CM, Allavena P, Avilés P, Mangués R.

Lurbinectedin induces depletion of tumor-associated macrophages, an essential component of its in vivo synergism with gemcitabine, in pancreatic adenocarcinoma mouse models.

DIS MODEL MECH 2016 Dec 1;9(12):1461-1471.

PMID: 27780828

Quartil: 1

Impact Factor: 4,691

130 Artículo

Céspedes MV, Unzueta U, Álamo P, Gallardo A, Sala R, Casanova I, Pavón MA, Mangués MA, Trías M, López-Pousa A, Villaverde A, Vázquez E, Mangués R.

Cancer-specific uptake of a liganded protein nanocarrier targeting aggressive CXCR4(+) colorectal cancer models. NANOMEDICINE-UK 2016 Oct;12(7):1987-1996. doi: 10.1016/j.nano.2016.04.003.

PMID: 27085904

Quartil: 1
Impact Factor: 4,727

131 Artículo

Chaparro M, Barreiro-de-Costa M, García-Planella E, Domènech E, Bermejo F, Calvet X, Martín Arranz MD, Monfort D, Gisbert JP
Outcome after a dose "de-intensification" strategy with anti-TNF drugs in patients with Crohn's disease. GASTROENT HEPAT-BARC 2016 Apr;39(4):255-60. doi: 10.1016/j.gastrohep.2015.06.007. Epub 2015 Nov 24. PMID: 26620278
Quartil: 4
Impact Factor: 0,917

132 Artículo

Chen L, Kurtyka CA, Welsh EA, Rivera JI, Engel BE, Muñoz-Antonia T, Yoder SJ, Eschrich SA, Creelan BC, Chiappori AA, Gray JE, Ramirez JL, Rosell R, Schabath MB, Haura EB, Chen DT, Cress WD.
Early2 factor (E2F) deregulation is a prognostic and predictive biomarker in lung adenocarcinoma. ONCOTARGET 2016 Dec 13;7(50):82254-82265. doi: 10.18632/oncotarget.12672.
PMID: 27756884
Quartil: 1
Impact Factor: 5,168

133 Artículo

Chen LY, Molina-Vila MA, Ruan SY, Su KY, Liao WY, Yu KL, Ho CC, Shih JY, Yu CJ, Yang JC, Rosell R, Yang PC
Coexistence of EGFR T790M mutation and common activating mutations in pretreatment non-small cell lung cancer: A systematic review and meta-analysis. LUNG CANCER 2016 Apr;94:46-53. doi: 10.1016/j.lungcan.2016.01.019. Epub 2016 Jan 30. PMID: 26973206
Quartil: 1
Impact Factor: 4,294

134 Artículo

Chen YB, Wang T, Hemmer MT, Brady C, Couriel DR, Alousi A, Pidala J, Urbano-Ispizua A, Choi SW, Nishihori T, Teshima T, Inamoto Y, Wirk B, Marks DI, Abdel-Azim H, Lehmann L, Yu L, Bitan M, Cairo MS, Qayed M, Salit R, Gale RP, et al.
GvHD after umbilical cord blood transplantation for acute leukemia: an analysis of risk factors and effect on outcomes. BONE MARROW TRANSPL 2016 Dec 12. doi: 10.1038/bmt.2016.265. [Epub ahead of print]
PMID: 27941764
Quartil: 1
Impact Factor: 3,874

135 Artículo

Chng WJ, Goldschmidt H, Dimopoulos MA, Moreau P, Joshua D, Palumbo A, Facon T, Ludwig H, Pour L, Niesvizky R, Oriol A, Rosiñol L, Suvorov A, Gaidano G, Pika T, Weisel K, Goranova-Marinova V, Gillenwater HH, Mohamed N, Feng S, Aggarwal S, Hájek R.
Carfilzomib-dexamethasone vs bortezomib-dexamethasone in relapsed or refractory multiple myeloma by cytogenetic risk in the phase 3 study ENDEAVOR. LEUKEMIA 2016 Dec 27. doi: 10.1038/leu.2016.390. [Epub ahead of print] PMID: 28025582
Quartil: 1
Impact Factor: 11,702

136 Artículo

Ciampi F, Balocco S, Rigla J, Carrillo X, Mauri J, Radeva P.
Computer-aided detection of intracoronary stent in intravascular ultrasound sequences. MED PHYS 2016 Oct;43(10):5616.

PMID: 27782708
Quartil: 2
Impact Factor: 2,617

137 Artículo

Cirauqui B, Margelí M, Quiroga V, Quer A, Karachaliou N, Chaib I, Ramírez JL, Muñoz A, Pollán C, Planas I, Drozdowsky A, Rosell R.

DNA repair pathways to regulate response to chemoradiotherapy in patients with locally advanced head and neck cancer.

TUMOR BIOL 2016 Oct;37(10):13435-13443. Epub 2016 Jul 27.

PMID: 27465548

Quartil: 2

Impact Factor: 3,650

138 Artículo

Ciruela P, Broner S, Izquierdo C, Hernández S, Muñoz-Almagro C, Pallarés R, Jané M, Domínguez A; Working Group of Invasive Pneumococcal Disease of Catalonia. (Giménez M., Quesada MD.

Invasive pneumococcal disease rates linked to meteorological factors and respiratory virus circulation (Catalonia, 2006-2012).

BMC PUBLIC HEALTH 2016 May 13;16:400. doi: 10.1186/s12889-016-3061-6. PMID: 27178436

Quartil: 2

Impact Factor: 2,265

139 Artículo

Clavé S, Gimeno J, Muñoz-Mármol AM, Vidal J, Reguart N, Carcereny E, Pijuan L, Menéndez S, Taus Á, Mate JL, Serrano S, Albanell J, Espinet B, Arriola E, Salido M.

ROS1 copy number alterations are frequent in non-small cell lung cancer. ONCOTARGET 2016 Feb 16;7(7):8019-28. doi: 10.18632/oncotarget.6921.

PMID: 26783962

Quartil: 1

Impact Factor: 5,168

140 Artículo

Clavé S, Pijuan L, Casadevall D, Piquer G, Rojo F, Carcereny E, Taus Á, Arriola E, Bellosillo B, Salido M. 10P Characterization of chromosomal region 18q in NSCLC KRAS mutant tumors.

J THORAC ONCOL 2016 Apr;11(4 Suppl):S60. doi: 10.1016/S1556-0864(16)30124-1. Epub 2016 Apr 15.

No abstract

available

PMID: 27198366

Quartil: 1

Impact Factor: 6,595

141 Artículo

Claverias L, Marí M, Marín-Corral J, Magret M, Trefler S, Bodí M, García-España A, Yébenes JC, Pascual S, Gea J, Rodríguez A.

The prognostic value of muscle regional oxygen saturation index in severe community-acquired pneumonia: a prospective observational study.

J INTENSIVE CARE MED 2016 Jan 19;4:7. doi: 10.1186/s40560-016-0129-4. eCollection 2016. PMID:

26788325

Quartil: 3

Impact Factor: 2,156

142 Artículo

Clos A, Hernández A, Sánchez MD, Tenesa M, Julián JF, Armengol C, Sala M.
[Spontaneous regression of hepatocellular carcinoma. A case report].
GASTROENT HEPAT-BARC 2016 Mar 16. pii: S0210-5705(16)00089-3. doi:
10.1016/j.gastrohep.2016.02.003. [Epub
ahead of print] Spanish. No abstract available. PMID: 26994525
Quartil: 4
Impact Factor: 0,917

143 Artículo

Colomer Gallardo A, Martínez Rodríguez R, Castillo Pacheco C, González Satue C, Ibarz Servio L.
Dermatological side effects of intravesical Mitomycin C: Delayed hypersensitivity. ARCH ESP UROL 2016
Mar;69(2):89-91. Spanish, English.
PMID: 26959968
Quartil: 4
Impact Factor: 0,323

144 Artículo

Coll-Fernández R, Coll R, Muñoz-Torrero JF, Aguilar E, Ramón Álvarez L, Sahuquillo JC, Yeste M, Jiménez
PE, Mujal A,
Monreal M; FRENA Investigators.
Supervised versus non-supervised exercise in patients with recent myocardial infarction. A propensity
analysis. EUR J PREV CARDIOL 2016 Feb;23(3):245-52. doi: 10.1177/2047487315578443. Epub 2015 Mar
23.
PMID: 25802422
Quartil: 2
Impact Factor: 3,606

145 Artículo

Collgros H, Vicente A, Díaz AM, Rodríguez-Carunchio L, Malveyh J, Puig S.
Agminated cellular blue naevi of the penis: dermoscopic, confocal and histopathological correlation of two
cases.
CLIN EXP DERMATOL 2016 Jul;41(5):490-4. doi: 10.1111/ced.12798. Epub 2016 Jan 23. PMID: 26801517
Quartil: 3
Impact Factor: 1,589

146 Artículo

Comas S, Villa S, Velarde JM, Molero J, Estival A, Teixidor P, Guitierrez B, Luis Y, Perez G, Panciroli C,
Balana C. Lack of Evidence That High Dose of Radiation in Subventricle Zone (SVZ) Can Improve the
Outcome in Glioblastoma (GB): Report on a Cohort of Patients.
INT J RADIAT ONCOL 2016 Oct 1;96(2S):E91. doi: 10.1016/j.ijrobp.2016.06.820. No abstract available.
PMID: 27675500
Quartil: 1
Impact Factor: 5,133

147 Artículo

Comín-Colet J, Enjuanes C, Lupón J, Cainzos-Achirica M, Badosa N, Verdú JM.
Transitions of Care Between Acute and Chronic Heart Failure: Critical Steps in the Design of a
Multidisciplinary Care Model for the Prevention of Repeat Hospital Admissions.
REV ESP CARDIOL 2016 Oct;69(10):951-961. doi: 10.1016/j.rec.2016.05.001. Epub 2016 Jun 6. PMID:
27282437
Quartil: 1
Impact Factor: 4,485

148 Artículo

Conget I, Mauricio D, Ortega R, Detournay B; CHADIG Study investigators..
Characteristics of patients with type 2 diabetes mellitus newly treated with GLP-1 receptor agonists (CHADIG Study): a cross-sectional multicentre study in Spain.
BMJ OPEN 2016 Jul 26;6(7):e010197. doi: 10.1136/bmjopen-2015-010197. PMID: 27466235
Quartil: 1
Impact Factor: 2,369

149 Artículo

Contreras Narváez C, Mola Gilbert M, Batlle de Santiago E, Bigas Farreres J, Giné Servén E, Cañete Crespillo J. Cannabinoid hyperemesis syndrome. A report of six new cases and a summary of previous reports.
ADICCIONES 2016 Mar 2;28(2):90-8. doi: 10.20882/adicciones.776.
PMID: 26990261
Quartil: 4
Impact Factor: 2,077

150 Artículo

Cooray C, Mazya M, Bottai M, Dorado L, Skoda O, Toni D, Ford GA, Wahlgren N, Ahmed N
External Validation of the ASTRAL and DRAGON Scores for Prediction of Functional Outcome in Stroke.
STROKE 2016 Jun;47(6):1493-9. doi: 10.1161/STROKEAHA.116.012802. Epub 2016 May 12.
PMID: 27174528
Quartil: 1
Impact Factor: 6,032

151 Artículo

Corbacioglu S, Carreras E, Mohty M, Pagliuca A, Boelens JJ, Damaj G, Iacobelli M, Niederwieser D, Olavarria E, Suarez F, Ruutu T, Verdonck L, Hume R, Nejadnik B, Lai C, Finetto G, Richardson P.
Defibrotide for the Treatment of Hepatic Venous Occlusive Disease: Final Results From the International Compassionate- Use Program.
BIOL BLOOD MARROW TR 2016 Oct;22(10):1874-82. doi: 10.1016/j.bbmt.2016.07.001. PMID: 27397724
Quartil: 1
Impact Factor: 4,704

152 Artículo

Cordier R, Joosten A, Clavé P, Schindler A, Bülow M, Demir N, Arslan SS, Speyer R.
Evaluating the Psychometric Properties of the Eating Assessment Tool (EAT-10) Using Rasch Analysis.
DYSPHAGIA 2016 Nov 21. [Epub ahead of print]
PMID: 27873090
Quartil: 2
Impact Factor: 2,077

153 Artículo

Cornet-Masana JM, Moreno-Martínez D, Lara-Castillo MC, Nomdedeu M, Etxabe A, Tesi N, Pratcorona M, Esteve J, Risueño RM.
Emetine induces chemosensitivity and reduces clonogenicity of acute myeloid leukemia cells.
ONCOTARGET 2016 Apr 26;7(17):23239-50. doi: 10.18632/oncotarget.8096.
PMID: 26992240
Quartil: 1
Impact Factor: 5,168

154 Artículo

Corominas H, Ortiz-Santamaría V, Castellví I, Moreno M, Morlà R, Clavaguera T, Erra A, Martínez-Pardo S, Ordóñez S, Santo P, Reyner P, González MJ, Codina O, Gelman MS, Juanola-Roura X, Olivé A, Torrente-

Segarra V; CapiCAT group. Nailfold capillaroscopic findings in primary Sjögren's syndrome with and without Raynaud's phenomenon and/or positive anti-SSA/Ro and anti-SSB/La antibodies.

RHEUMATOL INT 2016 Mar;36(3):365-9. doi: 10.1007/s00296-015-3396-9. Epub 2015 Nov 23. PMID: 26597492

Quartil: 3

Impact Factor: 1,824

155 Artículo

Cortes M, Thickbroom GW, Elder J, Rykman A, Valls-Sole J, Pascual-Leone A, Edwards DJ.

The corticomotor projection to liminally-contractable forearm muscles in chronic spinal cord injury: a transcranial magnetic stimulation study.

SPINAL CORD 2016 Dec 20. doi: 10.1038/sc.2016.161. [Epub ahead of print] PMID: 27995943

Quartil: 2

Impact Factor: 1,870

156 Artículo

Corujo D, Mas G, Malinverni R, Di Croce L, Buschbeck M.

Barcelona conference on epigenetics and cancer 2015: Coding and non-coding functions of the genome.

EPIGENETICS-US 2016 Jan 2;11(1):95-100. doi: 10.1080/15592294.2015.1131377.

PMID: 26996885

Quartil: 1

Impact Factor: 4,394

157 Artículo

Cote LP, Greenberg S, Caprini JA, Tafur A, Choi C, Muñoz FJ, Skride A, Valero B, Porrás JA, Ciammaichella M, Hernández-Blasco LM, Monreal M; RIETE Investigators..

Comparisons Between Upper and Lower Extremity Deep Vein Thrombosis: A Review of the RIETE Registry. CLIN APPL THROMB-HEM 2016 Aug 29. pii: 1076029616663847. [Epub ahead of print]

PMID: 27572888

Quartil: 3

Impact Factor: 2,096

158 Artículo

Coutinho JM, Liebeskind DS, Slater LA, Nogueira RG, Baxter BW, Levy EI, Siddiqui AH, Goyal M, Zaidat OO, Davalos A, Bonafé A, Jahan R, Gralla J, Saver JL, Pereira VM.

Mechanical Thrombectomy for Isolated M2 Occlusions: A Post Hoc Analysis of the STAR, SWIFT, and SWIFT PRIME Studies.

AM J NEURORADIOLOG 2016 Apr;37(4):667-72. doi: 10.3174/ajnr.A4591. Epub 2015 Nov 12. PMID: 26564442

Quartil: 1

Impact Factor: 3,550

159 Artículo

Cragg JJ, Warner FM, Finnerup NB, Jensen MP, Mercier C, Richards JS, Wrigley P, Soler D, Kramer JL.

Meta-Analysis of Placebo Responses in Central Neuropathic Pain: Impact of Subject, Study, and Pain Characteristics. PAIN 2016 Mar;157(3):530-40. doi: 10.1097/j.pain.0000000000000431.

PMID: 26588698

Quartil: 1

Impact Factor: 5,445

160 Artículo

Crespo AM, Abaira L, Guanyabens N, Millán M, Munuera J, Dávalos A, López-Cancio E.

Recurrent Stroke with Rapid Development of Intracranial Stenoses in Polycythemia Vera.

J STROKE CEREBROVASC 2016 Apr;25(4):e41-3. doi: 10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2015.12.030. Epub 2016 Jan 26. PMID: 26825349
Quartil: 4
Impact Factor: 1,517

161 Artículo

Crespo M, Navarro J, Moreno S, Sanz J, Márquez M, Zamora J, Ocampo A, Iribaren JA, Rivero A, Llibre JM. Hepatic safety of maraviroc in HIV-1-infected patients with hepatitis C and/or B co-infection. The Maraviroc Cohort Spanish Group. ENFERM INFECC MICR CL 2016 Apr 6. pii: S0213-005X(16)30028-3. doi: 10.1016/j.eimc.2016.02.029. [Epub ahead of print]
PMID: 27061975
Quartil: 3
Impact Factor: 1,714

162 Artículo

Cuadra-Urteaga JL, Font A, Tapia G, Areal J, Taron M. Carcinosarcoma of the upper urinary tract with an aggressive angiosarcoma component. CANCER BIOL THER 2016 Mar 3;17(3):233-6. doi: 10.1080/15384047.2016.1139237. Epub 2016 Feb 18. PMID: 26891233
Quartil: 2
Impact Factor: 3,294

163 Artículo

Dalgaard K, Landgraf K, Heyne S, Lempradl A, Longinotto J, Gossens K, Ruf M, Orthofer M, Strogantsev R, Selvaraj M, Lu TT, Casas E, Teperino R, Surani MA, Zvetkova I, Rimmington D, Tung YC, Lam B, Larder R, Yeo GS, O'Rahilly S, Vavouri T, Whitelaw E, Penninger JM, Jenuwein T, Cheung CL, Ferguson-Smith AC, Coll AP, Körner A, Pospisilik JA. Trim28 Haploinsufficiency Triggers Bi-stable Epigenetic Obesity. CELL 2016 Jan 28;164(3):353-64. doi: 10.1016/j.cell.2015.12.025. PMID: 26824653
Quartil: 1
Impact Factor: 30,410

164 Artículo

Daudén E, Puig L, Ferrándiz C, Sánchez-Carazo JL, Hernanz-Hermosa JM; Spanish Psoriasis Group of the Spanish Academy of Dermatology and Venereology. Consensus document on the evaluation and treatment of moderate-to-severe psoriasis: Psoriasis Group of the Spanish Academy of Dermatology and Venereology. J EUR ACAD DERMATOL 2016 Mar;30 Suppl 2:1-18. doi: 10.1111/jdv.13542. PMID: 26812550
Quartil: 1
Impact Factor: 3,528

165 Artículo

Dávila-Seijo P, Dauden E, Carretero G, Ferrandiz C, Vanaclocha F, Gómez-García FJ, Herrera-Ceballos E, De la Cueva- Dobao P, Belinchón I, Sánchez-Carazo JL, Alsina M, López-Estebaranz JL, Ferrán M, Torrado R, Carrascosa JM, Llamas M, Rivera R, Jiménez-Puya R, García-Doval I; BIOBADADERM Study Group. Survival of classic and biological systemic drugs in psoriasis: results of the BIOBADADERM registry and critical analysis. J EUR ACAD DERMATOL 2016 Nov;30(11):1942-1950. doi: 10.1111/jdv.13682. Epub 2016 Jun 22. PMID: 27329511
Quartil: 1
Impact Factor: 3,528

166 Artículo

de la Poza Abad M, Mas Dalmau G, Moreno Bakedano M, González González AI, Canellas Criado Y, Hernández Anadón S, Rotaeché del Campo R, Torán Monserrat P, Negrete Palma A, Muñoz Ortiz L, Borrell Thió E, Llor C, Little P, Alonso-Coello P; Delayed Antibiotic Prescription (DAP) Group.. Prescription Strategies in Acute Uncomplicated Respiratory Infections: A Randomized Clinical Trial. JAMA INTERN MED 2016 Jan;176(1):21-9. doi: 10.1001/jamainternmed.2015.7088.

PMID: 26719947

Quartil: 1

Impact Factor: 16,538

167 Artículo

de la Torre MC, Palomera E, Serra-Prat M, Güell E, Yébenes JC, Bermejo-Martín JF, Almirall J. IgG2 as an independent risk factor for mortality in patients with community-acquired pneumonia. J CRIT CARE 2016 Oct;35:115-9. doi: 10.1016/j.jcrc.2016.05.005. Epub 2016 May 13.

PMID: 27481745

Quartil: 2

Impact Factor: 2,648

168 Artículo

De Las Peñas R, Ponce S, Henao F, Camps Herrero C, Carcereny E, Escobar Álvarez Y, Rodríguez CA, Virizuela JA, López López R.

SIADH-related hyponatremia in hospital day care units: clinical experience and management with tolvaptan. SUPPORT CARE CANCER 2016 Jan;24(1):499-507. doi: 10.1007/s00520-015-2948-6. Epub 2015 Oct 2.

PMID: 26431960

Quartil: 1

Impact Factor: 2,698

169 Artículo

de Miguel-Díez J, Jiménez-García R, López de Andrés A, Hernández-Barrera V, Carrasco-Garrido P, Monreal M, Jiménez D, Jara-Palomares L, Álvaro-Meca A.

Analysis of environmental risk factors for pulmonary embolism: A case-crossover study (2001-2013). EUR J INTERN MED 2016 Jun;31:55-61. doi: 10.1016/j.ejim.2016.03.001. Epub 2016 Mar 21.

PMID: 27012471

Quartil: 1

Impact Factor: 2,960

170 Artículo

de Miguel-Díez J, Muñoz-Rivas N, Jiménez-García R, Hernández-Barrera V, Carrasco-Garrido P, Monreal M, Jiménez D, Guijarro R, López de Andrés A.

Type 2 diabetes is associated with a higher incidence of hospitalization for pulmonary embolism in Spain: Analysis of hospital discharge data during 2004-2013.

RESPIROLOGY 2016 Oct;21(7):1277-84. doi: 10.1111/resp.12847. Epub 2016 Jul 4.

PMID: 27377690

Quartil: 2

Impact Factor: 3,256

171 Artículo

De Niz M, Ullrich AK, Heiber A, Blancke Soares A, Pick C, Lyck R, Keller D, Kaiser G, Prado M, Flemming S, Del Portillo H, Janse CJ, Heussler V, Spielmann T.

The machinery underlying malaria parasite virulence is conserved between rodent and human malaria parasites. NAT COMMUN 2016 May 26;7:11659. doi: 10.1038/ncomms11659

PMID: 27225796

Quartil: 1

Impact Factor: 12,124

172 Artículo

de Pablo Márquez B, Oliveras Vilà T, Grange Sobe IP. [Low atrial rhythm]. MED CLIN-BARCELONA 2016 Mar 4;146(5):237. doi: 10.1016/j.medcli.2015.06.008. Epub 2015 Aug 3. PMID: 26249145
Quartil: 3
Impact Factor: 1,125

173 Artículo

De Pedro S, Murillo M, Salinas I, Granada ML, Martinez M, Puig-Domingo M, Andreu A, Bel J. Variability in adherence to rhGH treatment: Socioeconomic causes and effect on children's growth. GROWTH HORM IGF RES 2016 Feb;26:32-5. doi: 10.1016/j.ghir.2015.12.002. Epub 2015 Dec 3. PMID: 26774403
Quartil: 4
Impact Factor: 1,828

174 Artículo

de Sousa Fernandes Perna EB, Papaseit E, Pérez-Mañá C, Mateus J, Theunissen EL, Kuypers K, de la Torre R, Farré M, Ramaekers JG. Neurocognitive performance following acute mephedrone administration, with and without alcohol J PSYCHOPHARMACOL 2016 Dec;30(12):1305-1312. PMID: 27562197
Quartil: 1
Impact Factor: 4,179

175 Artículo

Del Amo E, Esteva C, Hernandez-Bou S, Galles C, Navarro M, Sauca G, Diaz A, Gassiot P, Marti C, Larrosa N, Ciruela P, Jane M, Sá-Leão R, Muñoz-Almagro C; Catalan Study Group of Invasive Pneumococcal Disease. Serotypes and Clonal Diversity of Streptococcus pneumoniae Causing Invasive Disease in the Era of PCV13 in Catalonia, Spain. PLOS ONE 2016 Mar 8;11(3):e0151125. doi: 10.1371/journal.pone.0151125. eCollection 2016. PMID: 26953887
Quartil: 1
Impact Factor: 2,806

176 Artículo

Depreux N, Quilez E, Roger A, Basagaña M. Component-Resolved Diagnosis: Impact on Indications for Therapy in Patients With Respiratory Allergy and Sensitization to Multiple Pollens in Catalonia, Spain. J INVEST ALLERG CLIN 2016;26(6):396-398. doi: 10.18176/jiaci.0111. PMID: 27996955
Quartil: 2
Impact Factor: 3,094

177 Artículo

Díaz I, Cortey M, Olvera À, Segalés J. Use of H-Index and Other Bibliometric Indicators to Evaluate Research Productivity Outcome on Swine Diseases. PLOS ONE 2016 Mar 1;11(3):e0149690. doi: 10.1371/journal.pone.0149690. eCollection 2016. PMID: 26930283
Quartil: 1
Impact Factor: 2,806

178 Revisio

Diesch J, Zwick A, Garz AK, Palau A, Buschbeck M, Götze KS.

A clinical-molecular update on azanucleoside-based therapy for the treatment of hematologic cancers. *CLIN EPIGENETICS* 2016 Jun 21;8:71. doi: 10.1186/s13148-016-0237-y. eCollection 2016. Review.

PMID: 27330573

Quartil: 1

Impact Factor: 4,987

179 Artículo

Díez-López C, Lupón J, de Antonio M, Zamora E, Domingo M, Santemas J, Troya MI, Boldó M, Bayes-Genis A.

Hemoglobin Kinetics and Long-term Prognosis in Heart Failure.

REV ESP CARDIOL 2016 Sep;69(9):820-6. doi: 10.1016/j.rec.2016.02.028. Epub 2016 Jun 16. PMID: 27318441

Quartil: 1

Impact Factor: 4,485

180 Artículo

Dimopoulos MA, Moreau P, Palumbo A, Joshua D, Pour L, Hájek R, Facon T, Ludwig H, Oriol A, Goldschmidt H, Rosiñol L, Straub J, Suvorov A, Araujo C, Rimashevskaya E, Pika T, Gaidano G, Weisel K, Goranova-Marinova V, Schwarzer A, Minuk L, Masszi T, Karamanesht I, Offidani M, Hungria V, Spencer A, Orlowski RZ, Gillenwater HH, Mohamed N, Feng S, Chng WJ; ENDEAVOR investigators.

Carfilzomib and dexamethasone versus bortezomib and dexamethasone for patients with relapsed or refractory multiple myeloma (ENDEAVOR): a randomised, phase 3, open-label, multicentre study.

LANCET ONCOL 2016 Jan;17(1):27-38. doi: 10.1016/S1470-2045(15)00464-7. Epub 2015 Dec 5. PMID: 26671818

Quartil: 1

Impact Factor: 33,900

181 Artículo

Dimopoulos MA, Oriol A, Nahi H, San-Miguel J, Bahlis NJ, Usmani SZ, Rabin N, Orlowski RZ, Komarnicki M, Suzuki K, Plesner T, Yoon SS, Ben Yehuda D, Richardson PG, Goldschmidt H, Reece D, Lisby S, Khokhar NZ, O'Rourke L, Chiu C, Qin X, Guckert M, Ahmadi T, Moreau P; POLLUX Investigators..

Daratumumab, Lenalidomide, and Dexamethasone for Multiple Myeloma. *NEW ENGL J MED* 2016 Oct 6;375(14):1319-1331.

PMID: 27705267

Quartil: 1

Impact Factor: 72,406

182 Artículo

Dimopoulos MA, Palumbo A, Corradini P, Cavo M, Delforge M, Di Raimondo F, Weisel KC, Oriol A, Hansson M, Vacca A, Blanchard MJ, Goldschmidt H, Doyen C, Kaiser M, Petrini M, Anttila P, Cafró AM, Raymakers R, San Miguel J, de Arriba F, Knop S, Röllig C, Ocio EM, Morgan G, Miller N, Simcock M, Peluso T, Herring J, Sternas L, Zaki M, Moreau P.

Safety and efficacy of pomalidomide plus low-dose dexamethasone in STRATUSTM (MM-010): a phase 3b study in refractory multiple myeloma.

BLOOD 2016 Jul 28;128(4):497-503. doi: 10.1182/blood-2016-02-700872. Epub 2016 May 25.

PMID: 27226434

Quartil: 1

Impact Factor: 13,164

183 Artículo

Dinges W, Girard PM, Podzamczar D, Brockmeyer NH, García F, Harrer T, Lelievre JD, Frank I, Colin De Verdière N, Yeni GP, Ortega Gonzalez E, Rubio R, Clotet Sala B, DeJesus E, Pérez-Elias MJ, Launay O, Pialoux G, Slim J, Weiss L, Bouchaud O, Felizarta F, Meurer A, Raffi F, Esser S, Katlama C, Koletar SL,

Mounzer K, Swindells S, Baxter JD, Schneider S, Chas J, Molina JM, Koutsoukos M, Collard A, Bourguignon P, Roman F.

The F4/AS01B HIV-1 Vaccine Candidate Is Safe and Immunogenic, But Does Not Show Viral Efficacy in Antiretroviral Therapy-Naive, HIV-1-Infected Adults: A Randomized Controlled Trial.

MEDICINE 2016 Feb;95(6):e2673. doi: 10.1097/MD.0000000000002673. PMID: 26871794

Quartil: 2

Impact Factor: 1,803

184 Artículo

Domènech E, Gisbert JP.

Efficacy and safety of vedolizumab in the treatment of ulcerative colitis.

GASTROENT HEPAT-BARC 2016 Dec;39(10):677-686. doi: 10.1016/j.gastrohep.2015.11.010. Epub 2016

Mar 2. PMID: 26948838

Quartil: 4

Impact Factor: 0,917

185 Artículo

Domínguez À, Soldevila N, Toledo D, Godoy P, Castilla J, Force L, Morales M, Mayoral JM, Egurrola M, Tamames S, Martín V, Astray J; Working Group of the Project PI12/02079.

Factors Associated with Influenza Vaccination of Hospitalized Elderly Patients in Spain.

PLOS ONE 2016 Jan 29;11(1):e0147931. doi: 10.1371/journal.pone.0147931. eCollection 2016. PMID: 26824383

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

186 Artículo

Domínguez A, Soldevila N, Toledo D, Godoy P, Torner N, Force L, Castilla J, Mayoral JM, Tamames S, Martín V, Egurrola M, Sanz F, Astray J, Project Pi12/02079 Working Group.

Factors associated with pneumococcal polysaccharide vaccination of the elderly in Spain: A cross-sectional study. HUM VACC IMMUNOTHER 2016 Jul 2;12(7):1891-9. doi: 10.1080/21645515.2016.1149661. Epub 2016 Apr 11.

PMID: 27064311

Quartil: 2

Impact Factor: 2,157

187 Artículo in Press

Domínguez A, Urbiztondo L, Bayas J.M., Borrás E., Broner S., Campins M., Costa J., Esteve M. Serological survey of hepatitis B immunity in healthcare workers in Catalonia (Spain)

HUM VACC IMMUNOTHER 2016 Dec 27:1-5. doi: 10.1080/21645515.2017.1264791. [Epub ahead of print]

PMID: 28027005

Quartil: 2

Impact Factor: 2,157

188 Artículo

Domínguez J, Boettger EC, Cirillo D, Cobelens F, Eisenach KD, Gagneux S, Hillemann D, Horsburgh R, Molina-Moya B, Niemann S, Tortoli E, Whitelaw A, Lange C; TBNET and RESIST-TB networks.

Clinical implications of molecular drug resistance testing for Mycobacterium tuberculosis: a TBNET/RESIST-TB consensus statement.

INT J TUBERC LUNG D 2016 Jan;20(1):24-42. doi: 10.5588/ijtld.15.0221. PMID: 26688526

Quartil: 3

Impact Factor: 2,468

189 Artículo

Dòria M, Rosado V, Pacheco LR, Hernández M, Betriu À, Valls J, Franch-Nadal J, Fernández E, Mauricio D. Prevalence of Diabetic Foot Disease in Patients with Diabetes Mellitus under Renal Replacement Therapy in Lleida, Spain. BIOMED RES INT 2016;2016:7217586. doi: 10.1155/2016/7217586. Epub 2016 Apr 14. PMID: 27190996
Quartil: 2
Impact Factor: 2,476

190 Artículo

Dueñas-Espín I, Vela E, Pauws S, Bescos C, Cano I, Cleries M, Contel JC, de Manuel Keenoy E, Garcia-Aymerich J, Gomez- Cabrero D, Kaye R, Lahr MM, Lluch-Ariet M, Moharra M, Monterde D, Mora J, Nalin M, Pavlickova A, Pira J, Ponce S, Santaeugenia S, Schonenberg H, Störk S, Tegner J, Velickovski F, Westerteicher C, Roca J. Proposals for enhanced health risk assessment and stratification in an integrated care scenario. BMJ OPEN 2016 Apr 15;6(4):e010301. doi: 10.1136/bmjopen-2015-010301. PMID: 27084274
Quartil: 1

191 Artículo

Duran I, Hagen C, Arranz JÁ, Apellaniz-Ruiz M, Pérez-Valderrama B, Sala N, Lainez N, García-Del Muro X, Noguerón E, Climent MÁ, Maroto P, Font A, García-Donas J, Gallardo E, López-Criado P, González Del Alba A, Sáez MI, Vázquez S, Luque R, Rodríguez-Antona C. SNPs associated with activity and toxicity of cabazitaxel in patients with advanced urothelial cell carcinoma. PHARMACOECONOMICS 2016 Apr;17(5):463-71. doi: 10.2217/pgs.15.186. Epub 2016 Mar 29. PMID: 27020167
Quartil: 1
Impact Factor: 3,630

192 Artículo

Eldaief MC, McMains S, Hutchison RM, Halko MA, Pascual-Leone A. Reconfiguration of Intrinsic Functional Coupling Patterns Following Circumscribed Network Lesions. CEREB CORTEX 2016 May 25. pii: bhw139. [Epub ahead of print] PMID: 27226439
Quartil: 1
Impact Factor: 6,559

193 Artículo

Escalada J, Orozco-Beltran D, Morillas C, Alvarez-Guisasola F, Gomez-Peralta F, Mata-Cases M, Palomares R, Iglesias R, Carratalá-Munuera C. Attitudes towards insulin initiation in type 2 diabetes patients among healthcare providers: A survey research. DIABETES RES CLIN PR 2016 Dec;122:46-53. doi: 10.1016/j.diabres.2016.10.003. Epub 2016 Oct 14. PMID: 27810685
Quartil: 2
Impact Factor: 3,639

194 Artículo

Escorsell À, Pavel O, Cárdenas A, Morillas R, Llop E, Villanueva C, Garcia-Pagán JC, Bosch J; Variceal Bleeding Study Group. Esophageal balloon tamponade Vs esophageal stent in controlling acute refractory variceal bleeding: A multicenter RCT. HEPATOLOGY 2016 Jun;63(6):1957-67. doi: 10.1002/hep.28360. Epub 2016 Jan 14. PMID: 26600191
Quartil: 1
Impact Factor: 13,246

195 Artículo

Espiau M, Yeste D, Noguera-Julian A, González-Tomé MI, Falcón-Neyra L, Gavilán C, Navarro-Gómez ML, Mellado-Peña MJ, Gracia-Casanova M, Colino-Gil ME, Méndez M, Calavia LM, Fortuny C, Carrascosa A, Soler-Palacín P; CoRISpe-MetS Working Group.

Metabolic Syndrome in Children and Adolescents Living with HIV.

PEDIATR INFECT DIS J 2016 Jun;35(6):e171-6. doi: 10.1097/INF.0000000000001118. PMID: 26910591

Quartil: 1

Impact Factor: 2,486

196 Artículo

Estrada Ferrer O, Ruiz Edo N, Hidalgo Grau LA, Abadal Prades M, Del Bas Rubia M, Garcia Torralbo EM, Heredia Budo A, Suñol Sala X.

Selective non-antibiotic treatment in sigmoid diverticulitis: is it time to change the traditional approach?

TECH COLOPROCTOL 2016 May;20(5):309-15. doi: 10.1007/s10151-016-1464-0.

PMID: 27053254

Quartil: 2

Impact Factor: 2,342

197 Artículo

Fais S, O'Driscoll L, Borrás FE, Buzas E, Camussi G, Cappello F, Carvalho J, Cordeiro da Silva A, Del Portillo H, El Andaloussi S, Ficko Trček T, Furlan R, Hendrix A, Gursel I, Kralj-Iglic V, Kaeffer B, Kosanovic M, Lekka ME, Lipps G, Logozzi M, Marcilla A, Sammar M, Llorente A, Nazarenko I, Oliveira C, Pocsfalvi G, Rajendran L, Raposo G, Rohde E, Siljander P, van Niel G, Vasconcelos MH, Yáñez-Mó M, Yliperttula ML, Zarovni N, Zavec AB, Giebel B.

Evidence-Based Clinical Use of Nanoscale Extracellular Vesicles in Nanomedicine.

ACS NANO 2016 Apr 26;10(4):3886-99. doi: 10.1021/acsnano.5b08015. Epub 2016 Mar 15.

PMID: 26978483

Quartil: 1

Impact Factor: 13,942

198 Artículo

Feixas G, Bados A, García-Grau E, Paz C, Montesano A, Compañía V, Salla M, Aguilera M, Trujillo A, Cañete J, Medeiros-Ferreira L, Soriano J, Ibarra M, Medina JC, Ortíz E, Lana F.

A DILEMMA-FOCUSED INTERVENTION FOR DEPRESSION: A MULTICENTER, RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL WITH A 3- MONTH FOLLOW-UP.

DEPRESS ANXIETY 2016 Sep;33(9):862-9. doi: 10.1002/da.22510. Epub 2016 Apr 22. PMID: 27103215

Quartil: 1

Impact Factor: 4,971

199 Artículo

Fernández G, Martró E, González V, Saludes V, Bascuñana E, Marcó C, Rivaya B, López E, Coll P, Matas L, Ausina V. Usefulness of a novel multiplex real-time PCR assay for the diagnosis of sexually-transmitted infections.

ENFERM INFEC MICR CL 2016 Oct;34(8):471-6. doi: 10.1016/j.eimc.2015.10.014. Epub 2015 Dec 22.

PMID: 26706392

Quartil: 3

Impact Factor: 1,714

200 Artículo

Fernández J, Aracil C, Solà E, Soriano G, Cinta Cardona M, Coll S, Genescà J, Hombrados M, Morillas R, Martín-Llahí M, Pardo A, Sánchez J, Vargas V, Xiol X, Ginès P.

[Evaluation and treatment of the critically ill cirrhotic patient].

GASTROENT HEPAT-BARC 2016 Nov;39(9):607-626. doi: 10.1016/j.gastrohep.2015.09.019. Epub 2016 Jan 8. PMID: 26778768

Quartil: 4

201 Artículo

Fernandez Sojo J, Batlle Massana M, Morgades M, Vives Polo S, Quesada MD, Ribera Santasusana JM. [Comparative study on the usefulness of antibacterial prophylaxis with levofloxacin in patients submitted to hematopoietic stem cell transplantation].

MED CLIN-BARCELONA 2016 Jan 1;146(1):16-9. doi: 10.1016/j.medcli.2015.05.019. Epub 2015 Sep 3.

PMID: 26343154

Quartil: 3

Impact Factor: 1,125

202 Artículo

Fernández-Álvarez R, Sancho JM, Ribera JM. [Plasmablastic lymphoma].

MED CLIN-BARCELONA 2016 Nov 4;147(9):399-404. doi: 10.1016/j.medcli.2016.06.036. Epub 2016 Aug 28.

PMID: 27576534

Quartil: 3

Impact Factor: 1,125

203 Artículo

Fernández-Bañares F, Accarino A, Balboa A, Domènech E, Esteve M, Garcia-Planella E, Guardiola J, Molero X, Rodríguez-Luna A, Ruiz-Cerulla A, Santos J, Vaquero E.

[Chronic diarrhoea: Definition, classification and diagnosis].

GASTROENT HEPAT-BARC 2016 Oct;39(8):535-59. doi: 10.1016/j.gastrohep.2015.09.018. Epub 2015 Nov 21. PMID: 26610769

Quartil: 4

Impact Factor: 0,917

204 Artículo

Fernández-Figueras MT, Martín-Urdà MT, Plana A, Servitje O, Penin RM, Tapia G, Mate JL, Ariza A. Intravascular (blood vessel) histiocytosis with haemophagocytosis.

HISTOPATHOLOGY 2016 Dec;69(6):1077-1081. doi: 10.1111/his.13030. Epub 2016 Sep 16.

PMID: 27380612

Quartil: 1

Impact Factor: 3,523

205 Artículo

Fernandez-Flores A, Valerio L, Carrato C, Hernández-Gallego A, Fernández-Figueras MT.

An Epidemic Outbreak of Cutaneous Leishmaniasis Presenting as Suppurative Folliculitis: A Study of 6 Cases. AM J DERMATOPATH 2016 Sep 19. [Epub ahead of print]

PMID: 27655127

Quartil: 4

Impact Factor: 1,095

206 Artículo

Fernández-López L, Folch C, Majó X, Gasulla L, Casabona J.

Implementation of rapid HIV and HCV testing within harm reduction programmes for people who inject drugs: a pilot study.

AIDS CARE 2016;28(6):712-6. doi: 10.1080/09540121.2016.1164290. Epub 2016 Mar 23.

PMID: 27007000

Quartil: 2

Impact Factor: 1,824

207 Artículo

Fernández-Ortega P, Cabrera-Jaime S, Estrada-Masllorens JM. The Oncology Nurse Prescribing: A Catalan Survey.

ASIA PAC J CLIN NUTR 2016 Jan-Mar;3(1):108-114. PMID: 27981146

Quartil: 3

Impact Factor: 1,816

208 Artículo

Ferrara R, Pilotto S, Peretti U, Caccese M, Kinspergher S, Carbognin L, Karachaliou N, Rosell R, Tortora G, Bria E. Tubulin inhibitors in Non-Small Cell Lung Cancer: looking back and forward.

EXPERT OPIN PHARMACO 2016 Jun;17(8):1113-29. doi: 10.1517/14656566.2016.1157581. Epub 2016 Mar 10. PMID: 26898217

Quartil: 1

Impact Factor: 3,894

209 Artículo

Ferreira-González I, Carrillo X, Martín V, de la Torre Hernández JM, Baz JA, Navarro Manchón J, Masotti M, Cequier Á, Cárdenas M, Alfonso Manterola F; ACDC research group.

Interhospital Variability in Drug Prescription After Acute Coronary Syndrome: Insights From the ACDC Study. REV ESP CARDIOL 2016 Feb;69(2):117-24. doi: 10.1016/j.rec.2015.04.018. Epub 2015 Aug 5.

PMID: 26253861

Quartil: 1

Impact Factor: 4,485

210 Artículo

Ferrer L, Folch C, Fernandez-Davila P, Garcia A, Morales A, Belda J, Susperregui AR, Casabona J; Ad hoc study group for PrEP acceptability.

Awareness of Pre-exposure Prophylaxis for HIV, Willingness to Use It and Potential Barriers or Facilitators to Uptake Among Men Who Have Sex with Men in Spain.

AIDS Behav 2016 Jul;20(7):1423-33. doi: 10.1007/s10461-016-1379-9. PMID: 27022938

Quartil: 1

Impact Factor: 2,916

211 Artículo

Ferrer L, Folch C, Fernandez-Davila P, Garcia A, Morales A, Belda J, Susperregui AR, Casabona J; Ad hoc study group for PrEP acceptability.

Erratum to: Awareness of Pre-exposure Prophylaxis for HIV, Willingness to Use It and Potential Barriers or Facilitators to Uptake Among Men Who Have Sex with Men in Spain.

AIDS BEHAV 2016 Jul;20(7):1434. No abstract available PMID: 27262874

Quartil: 1

Impact Factor: 2,916

212 Artículo

Ferrer L, Loureiro E, Meulbroek M, Folch C, Perez F, Esteve A, Saz J, Taboada H, Pujol F, Casabona J. High HIV incidence among men who have sex with men attending a community-based voluntary counselling and testing service in Barcelona, Spain: results from the ITACA cohort.

SEX TRANSM INFECT 2016 Feb;92(1):70-5. doi: 10.1136/sextrans-2015-052042. Epub 2015 Jul 1. PMID: 26136507

Quartil: 2

Impact Factor: 3,212

213 Artículo

Ferro P, Ventura R, Pérez-Mañá C, Farré M, Segura J.

Genetic and protein biomarkers in blood for the improved detection of GH abuse.

J PHARMACEUT BIOMED 2016 Sep 5;128:111-8. doi: 10.1016/j.jpba.2016.05.022. Epub 2016 May 17.
PMID: 27243825
Quartil: 1
Impact Factor: 3,255

214 Artículo

Fibla JJ, Molins L, Moradiellos J, Rodríguez P, Heras F, Canalis E, Bolufer S, Martínez P, Aragón J, Arroyo A, Pérez J, León P, Canela M.
Experience with the Nuss technique for the treatment of Pectus Excavatum in Spanish Thoracic Surgery Departments. CIR ESPAN 2016 Jan;94(1):38-43. doi: 10.1016/j.ciresp.2015.08.001. Epub 2015 Nov 3.
PMID: 26546550
Quartil: 3
Impact Factor: 1,276

215 Artículo

Fiorentino FP, Tokgün E, Solé-Sánchez S, Giampaolo S, Tokgün O, Jauset T, Kohno T, Perucho M, Soucek L, Yokota J. Growth suppression by MYC inhibition in small cell lung cancer cells with TP53 and RB1 inactivation.
ONCOTARGET 2016 May 24;7(21):31014-28. doi: 10.18632/oncotarget.8826.
PMID: 27105536
Quartil: 1
Impact Factor: 5,168

216 Artículo

Fiuza-Luces C, Nogales-Gadea G, García-Consuegra I, Pareja-Galeano H, Rufián-Vázquez L, Pérez LM, Andreu AL, Arenas J, Martín MA, Pinós T, Lucia A, Morán M.
Muscle Signaling in Exercise Intolerance: Insights from the McArdle Mouse Model. MED SCI SPORT EXER 2016 Aug;48(8):1448-58. doi: 10.1249/MSS.0000000000000931. PMID: 27031745
Quartil: 1
Impact Factor: 4,141

217 Artículo

Folch C, Casabona J, Espelt A, Majó X, Meroño M, Gonzalez V, Wiessing L, Colom J, Brugal MT; REDAN Study Group. High Prevalence and Incidence of HIV and HCV Among New Injecting Drug Users With a Large Proportion of Migrants-Is Prevention Failing?
SUBST USE MISUSE 2016 Jan 28;51(2):250-60. doi: 10.3109/10826084.2015.1092991. Epub 2016 Jan 28.
PMID: 26820260
Quartil: 3
Impact Factor: 1,234

218 Artículo

Folch C, Fernández-Dávila P, Ferrer L, Soriano R, Díez M, Casabona J.
[Erratum to «High prevalence of drug consumption and sexual risk behaviors in men who have sex with men»]. MED CLIN-BARCELONA 2016 Jul 1;147(1):47. doi: 10.1016/j.medcli.2016.03.010. Epub 2016 Apr 12.
PMID: 27084559
Quartil: 3
Impact Factor: 1,125

219 Artículo

Fondevilla E, Grau S, Mojal S, Palomar M, Matas L, Gudiol F On Behalf Of The VINCat Group. Consumption of systemic antifungal agents among acute care hospitals in Catalonia (Spain), 2008-2013. EXPERT REV ANTI-INFE 2016;14(1):137-44. doi: 10.1586/14787210.2016.1096776. Epub 2015 Oct 14.
PMID: 26466197

Quartil: 2
Impact Factor: 3,139

220 Artículo

Forero-Castro M, Robledo C, Benito R, Abáigar M, África Martín A, Arefi M, Fuster JL, de Las Heras N, Rodríguez JN, Quintero J, Riesco S, Heramosín L, de la Fuente I, Recio I, Ribera J, Labrador J, Alonso JM, Olivier C, Sierra M, Megido M, Corchete-Sánchez LA, Ciudad Pizarro J, García JL, Ribera JM, Hernández-Rivas JM.

Genome-Wide DNA Copy Number Analysis of Acute Lymphoblastic Leukemia Identifies New Genetic Markers Associated with Clinical Outcome.

PLOS ONE 2016 Feb 12;11(2):e0148972. doi: 10.1371/journal.pone.0148972. eCollection 2016. PMID: 26872047

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

221 Artículo

Forero-Castro M, Robledo C, Lumbreras E, Benito R, Hernández-Sánchez JM, Hernández-Sánchez M, García JL, Corchete-Sánchez LA, Tormo M, Barba P, Menárguez J, Ribera JM, Grande C, Escoda L, Olivier C, Carrillo E, García de Coca A, Ribera JM, Hernández-Rivas JM.

The presence of genomic imbalances is associated with poor outcome in patients with burkitt lymphoma treated with dose-intensive chemotherapy including rituximab.

BRIT J HAEMATOL 2016 Feb;172(3):428-38. doi: 10.1111/bjh.13849. Epub 2015 Nov 16. PMID: 26567765

Quartil: 1

Impact Factor: 5,670

222 Artículo

Frasson S, Gussoni G, Di Micco P, Barba R, Bertolotti L, Nuñez MJ, Valero B, Samperiz AL, Rivas A, Monreal M; RIETE Investigators.

Infection as cause of immobility and occurrence of venous thromboembolism: analysis of 1635 medical cases from the RIETE registry.

J THROMB THROMBOLYS 2016 Apr;41(3):404-12. doi: 10.1007/s11239-015-1242-2 PMID: 26121973

Quartil: 3

Impact Factor: 2,142

223 Artículo

Freixinet Gilart J, Varela Simó G, Rodríguez Suárez P, Embún Flor R, Rivas de Andrés JJ, de la Torre Bravos M, Molins López-Rodó L, Pac Ferrer J, Izquierdo Elena JM, Baschwitz B, López de Castro PE, Fibla Alfara JJ, Hernando Trancho F, Carvajal Carrasco Á, Canalís Arrayás E, Salvatierra Velázquez Á, Canela Cardona M, Torres Lanzas J, Moreno Mata N. Benchmarking in Thoracic Surgery. Third Edition.

ARCH BRONCONEUMOL 2016 Apr;52(4):204-210. doi: 10.1016/j.arbres.2015.09.014. Epub 2015 Dec 4. PMID: 26654629

Quartil: 2

Impact Factor: 2,979

224 Revisio

Frías Á, Baltasar I, Birmaher B.

Comorbidity between bipolar disorder and borderline personality disorder: Prevalence, explanatory theories, and clinical impact.

J AFFECT DISORDERS 2016 Sep 15;202:210-9. doi: 10.1016/j.jad.2016.05.048. Review. PMID: 27267293

Quartil: 2

Impact Factor: 3,432

225 Artículo

Friis-Møller N, Ryom L, Smith C, Weber R, Reiss P, Dabis F, De Wit S, Monforte AD, Kirk O, Fontas E, Sabin C, Phillips A, Lundgren J, Law M; D:A:D study group..

An updated prediction model of the global risk of cardiovascular disease in HIV-positive persons: The Data-collection on Adverse Effects of Anti-HIV Drugs (D:A:D) study.

Eur J Prev Cardiol 2016 Jan;23(2):214-23. doi: 10.1177/2047487315579291. Epub 2015 Apr 16. PMID: 25882821

Quartil: 2

Impact Factor: 3,606

226 Artículo

Fulcher G, Matthews DR, Perkovic V, de Zeeuw D, Mahaffey KW, Mathieu C, Woo V, Wysham C, Capuano G, Desai M, Shaw W, Vercruyssen F, Meininger G, Neal B; CANVAS trial collaborative group. (Monreal M. in collaborators) Efficacy and safety of canagliflozin when used in conjunction with incretin-mimetic therapy in patients with type 2 diabetes.

DIABETES OBES METAB 2016 Jan;18(1):82-91. doi: 10.1111/dom.12589. Epub 2015 Dec 8. PMID: 26450639

Quartil: 1

Impact Factor: 6,715

227 Artículo

Fuster D, Cheng DM, Wang N, Bernstein JA, Palfai TP, Alford DP, Samet JH, Saitz R.

Brief Intervention for Daily Marijuana Users Identified by Screening in Primary Care: A Subgroup Analysis of the ASPIRE Randomized Clinical Trial.

SUBST ABUS 2016 Apr-Jun;37(2):336-42. doi: 10.1080/08897077.2015.1075932. Epub 2015 Oct 9. PMID: 26453188

Quartil: 2

Impact Factor: 2,655

228 Artículo

Fuster D, Sanvisens A, Bolao F, Zuluaga P, Rivas I, Farré M, Tor J, Muga R.

Cannabis as Secondary Drug Is Not Associated With a Greater Risk of Death in Patients With Opiate, Cocaine, or Alcohol Dependence.

J ADDICT MED 2016 Oct 6. [Epub ahead of print] PMID: 27753720

Quartil: 3

Impact Factor: 2,129

229 Artículo

Gainor JF, Shaw AT, Sequist LV, Fu X, Azzoli CG, Piotrowska Z, Huynh TG, Zhao L, Fulton L, Schultz K, Howe E, Farago AF, Sullivan RJ, Stone JR, Digumarthy S, Moran T, Hata AN, Yagi Y, Yeap BY, Engelman JA, Mino-Kenudson M.

EGFR Mutations and ALK Rearrangements Are Associated with Low Response Rates to PD-1 Pathway Blockade in Non- Small Cell Lung Cancer (NSCLC): A Retrospective Analysis.

CLIN CANCER RES 2016 Sep 15;22(18):4585-93. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-15-3101. Epub 2016 May 25.

PMID: 27225694

Quartil: 1

Impact Factor: 9,619

230 Artículo

Galanaud JP, Monreal M, Kahn SR.

Predictors of the post-thrombotic syndrome and their effect on the therapeutic management of deep vein thrombosis. J VASC SURG 2016 Oct;4(4):531-4. doi: 10.1016/j.jvsv.2015.08.005. Epub 2016 Jan 7.

PMID: 27639012

Quartil: 1

Impact Factor: 3,536

231 Artículo

Galindo-Izquierdo M, Rodriguez-Almaraz E, Pego-Reigosa JM, López-Longo FJ, Calvo-Alén J, Olivé A, Fernández-Nebro A, Martínez-Taboada V, Vela-Casasempere P, Freire M, Narváez FJ, Rosas J, Ibáñez-Barceló M, Uriarte E, Tomero E, Zea A, Horcada L, Torrente V, Castellvi I, Calvet J, Menor-Almagro R, Zamorano MA, Raya E, Díez-Álvarez E, Vázquez-Rodríguez T, García de la Peña P, Movasat A, Andreu JL, Richi P, Marras C, Montilla-Morales C, Hernández-Cruz B, Marengo de la Fuente JL, Gantes M, Úcar E, Alegre-Sancho JJ, Manero J, Ibáñez-Ruán J, Rodríguez-Gómez M, Quevedo V, Hernández-Beriaín J, Silva-Fernández L, Alonso F, Pérez S, Rúa-Figueroa I; RELESSER Group, from the Spanish Society of Rheumatology Systemic Autoimmune Diseases Study Group (EASSER).

Characterization of Patients With Lupus Nephritis Included in a Large Cohort From the Spanish Society of Rheumatology Registry of Patients With Systemic Lupus Erythematosus (RELESSER).

MEDICINE 2016 Mar;95(9):e2891. doi: 10.1097/MD.0000000000002891. PMID: 26945378

Quartil: 2

Impact Factor: 1,803

232 Artículo

Gálvez-Montón C, Bragós R, Soler-Boti Ja C, Díaz-Güemes I, Prat-Vidal C, Crisóstomo V, Sánchez-Margallo FM, Llucià- Valldeperas A, Bogónez-Franco P, Perea-Gil I, Roura S, Bayes-Genis A.

Noninvasive Assessment of an Engineered Bioactive Graft in Myocardial Infarction: Impact on Cardiac Function and Scar Healing.

STEM CELL TRANSL MED 2016 Sep 2. pii: sctm.2016-0063. [Epub ahead of print] PMID: 27591138

Quartil: 1

Impact Factor: 4,000

233 Artículo

Gallego D, Ortega O, Arenas C, López I, Mans E, Clavé P.

The effect of levosulpiride on in vitro motor patterns in the human gastric fundus, antrum, and jejunum.

NEUROGASTROENT MOTIL 2016 Jun;28(6):879-90. doi: 10.1111/nmo.12788. Epub 2016 Feb 3.

PMID: 26842870

Quartil: 1

Impact Factor: 3,617

234 Artículo

Gámez-Valero A, Monguió-Tortajada M, Carreras-Planella L, Franquesa MI, Beyer K, Borràs FE.

Size-Exclusion Chromatography-based isolation minimally alters Extracellular Vesicles' characteristics compared to precipitating agents.

SCI REP-UK 2016 Sep 19;6:33641. doi: 10.1038/srep33641. PMID: 27640641

Quartil: 1

Impact Factor: 4,259

235 Artículo

Gámez-Valero A, Prada-Dacasa P, Santos C, Adame-Castillo C, Campdelacreu J, Reñé R, Gascón-Bayarri J, Ispuerto L, Álvarez R, Ariza A, Beyer K.

GBA Mutations Are Associated With Earlier Onset and Male Sex in Dementia With Lewy Bodies. MOVEMENT DISORD 2016 Jul;31(7):1066-70. doi: 10.1002/mds.26593. Epub 2016 Mar 29.

PMID: 27027900

Quartil: 1

Impact Factor: 7,072

236 Artículo

García-Consuegra I, Blázquez A, Rubio JC, Arenas J, Ballester-Lopez A, González-Quintana A, Andreu AL, Pinós T, Coll- Cantí J, Lucia A, Nogales-Gadea G, Martín MA.

Taking advantage of an old concept, "illegitimate transcription", for a proposed novel method of genetic diagnosis of McArdle disease.

GENET MED 2016 Nov;18(11):1128-1135. doi: 10.1038/gim.2015.219. Epub 2016 Feb 25. PMID: 26913921

Quartil: 1

Impact Factor: 8,229

237 Artículo

García-Doval I, Hernández MV, Vanaclocha F, Sellas A, de la Cueva P, Montero D; BIOBADADERM and BIOBADASER study groups.

Should tumour necrosis factor antagonist safety information be applied from patients with rheumatoid arthritis to psoriasis? Rates of serious adverse events in the prospective rheumatoid arthritis BIOBADASER and psoriasis BIOBADADERM cohorts.

BRIT J DERMATOL 2016 Jun 3. doi: 10.1111/bjd.14776. [Epub ahead of print] PMID: 27258623

Quartil: 1

Impact Factor: 4,706

238 Artículo

García-Doval I, Pérez-Zafrilla B, Ferrandiz C, Carretero G, Daudén E, de la Cueva P, Gómez-García FJ, Herrera-Ceballos E, Belinchón-Romero I, Sánchez-Carazo JL, López-Estebanz JL, Alsina M, Ferrán M, Torrado R, Carrascosa JM, Rivera R, Vanaclocha F.

Development of clinical prediction models for good or bad response to classic systemic drugs, anti-TNFs, and ustekinumab in psoriasis, based on the Biobadaderm cohort.

J DERMATOL TREAT 2016;27(3):203-9. doi: 10.3109/09546634.2015.1088130. Epub 2015 Sep 25 PMID: 26367799

Quartil: 2

Impact Factor: 1,890

239 Artículo

García-Esperón C, López-Cancio E, Martín-Aguilar L, Millán M, Castaño C, Munuera J, Dávalos A.

Fluctuating locked-in syndrome as a presentation of a bilateral pontine infarction. NEURORADIOLOGY 2016 Oct;29(5):347-9. doi: 10.1177/1971400916658896 PMID: 27385775

Quartil: 2

Impact Factor: 2,093

240 Artículo Guía Clínica

García-García JM, Rodrigo T, Casals M, Ruiz-Manzano J, Pascual-Pascual T, Caylà JA; Grupo de Trabajo del Programa Integrado de Investigación en Tuberculosis (PIITB).

Spanish Compliance With Guidelines for Prescribing Four Drugs in the Intensive Phase of Standard Tuberculosis Treatment.

ARCH BRONCONEUMOL 2016 May;52(5):262-8. doi: 10.1016/j.arbres.2015.11.007. Epub 2016 Jan 28. PMID: 26826890

Quartil: 2

Impact Factor: 2,979

241 Artículo

García-Molina A, García-Fernández J, Aparicio-López C, Roig-Rovira T.

Hemispatial neglect secondary to a traumatic brain injury.

NEUROLOGIA 2016 Jan-Feb;31(1):64-66. doi: 10.1016/j.nrl.2013.12.018. Epub 2014 Feb 18.

PMID: 24556318

Quartil: 3

Impact Factor: 2,103

242 Artículo

García-Núñez M, Quero S, Pedro-Botet ML, Barrabeig I, Avarez J, Campoy I, Sala MR, Parraga-Niño N, Minguell S, Caylà J, Mateu L, Sabria M.

Characterization of unrelated clinical *Legionella pneumophila* isolates in Catalonia by monoclonal subgrouping and sequence-based typing.
FUTURE MICROBIOL 2016 Jul;11:865-75. doi: 10.2217/fmb-2016-0013. Epub 2016 Jun 30. PMID: 27357520
Quartil: 2
Impact Factor: 3,374

243 Artículo
García-Olive I, Radua J, Fiz JA, Sanz-Santos J, Ruiz-Manzano J.
Association between Air Pollution and Hemoptysis.
CAN RESPIR J 2016;2016:9242185. doi: 10.1155/2016/9242185. Epub 2016 Mar 7. PMID: 27445569
Quartil: 4
Impact Factor: 1,153

244 Artículo
García-Planella E, Mañosa M, Cabré E, Marín L, Gordillo J, Zabana Y, Boix J, Sáinz S, Domènech E
Fecal Calprotectin Levels Are Closely Correlated with the Absence of Relevant Mucosal Lesions in Postoperative Crohn's Disease.
INFLAMM BOWEL DIS 2016 Dec;22(12):2879-2885. PMID: 27824646
Quartil: 1
Impact Factor: 4,525

245 Artículo
García-Rivero JL, Esquinas C, Barrecheguren M, Bonnin-Vilaplana M, García-Sidro P, Herrejón A, Martínez-Rivera C, Malo de Molina R, Marcos PJ, Mayoralas S, Naval E, Ros JA, Valle M, Miravittles M.
Risk Factors of Poor Outcomes after Admission for a COPD Exacerbation: Multivariate Logistic Predictive Models. COPD 2016 Dec 16:1-6. [Epub ahead of print]
PMID: 27983876
Quartil: 2
Impact Factor: 2,576

246 Artículo
García-Sanz R, Corchete LA, Alcoceba M, Chillon MC, Jiménez C, Prieto I, García-Álvarez M, Puig N, Rapado I, Barrio S, Oriol A, Blanchard MJ, de la Rubia J, Martínez R, Lahuerta JJ, González Díaz M, Mateos MV, San Miguel JF, Martínez- López J, Sarasquete ME; GEM (Grupo Español de MM)/PETHEMA (Programa para el Estudio de la Terapéutica en Hemopatías Malignas) cooperative study group.
Prediction of peripheral neuropathy in multiple myeloma patients receiving bortezomib and thalidomide: a genetic study based on a single nucleotide polymorphism array.
HEMATOL ONCOL 2016 Sep 8. doi: 10.1002/hon.2337. [Epub ahead of print] PMID: 27605156
Quartil: 2
Impact Factor: 3,118

247 Artículo
Garner AL, Rammohan J, Huynh JP, Onder LM, Chen J, Bae B, Jensen D, Weiss LA, Ruiz Manzano A, Darst SA, Campbell EA, Nickels BE, Galburt EA, Stallings CL.
Effects of Increasing the Affinity of CarD for RNA Polymerase on Mycobacterium tuberculosis Growth, rRNA Transcription, and Virulence.
J BACTERIOL 2016 Dec 5. pii: JB.00698-16. [Epub ahead of print] PMID: 27920294
Quartil: 2
Impact Factor: 3,143

248 Artículo
Garton FC, North KN, Koch LG, Britton SL, Nogales-Gadea G, Lucia A. Rodent models for resolving extremes of exercise and health.

PHYSIOL GENOMICS 2016 Feb;48(2):82-92. doi: 10.1152/physiolgenomics.00077.2015. Epub 2015 Sep 22. PMID: 26395598
Quartil: 2
Impact Factor: 3,044

249 Artículo

Gastelurrutia P, Cuba-Gyllensten I, Lupon J, Zamora E, Llibre C, Caballero Á, Riistama J, Aarts R, Bayes-Genis A. Wearable vest for pulmonary congestion tracking and prognosis in heart failure: A pilot study. INT J CARDIOL 2016 Jul 15;215:77-9. doi: 10.1016/j.ijcard.2016.04.024. Epub 2016 Apr 11. PMID: 27111163
Quartil: 1
Impact Factor: 6,189

250 Artículo

Gayoso J, Balsalobre P, Pascual MJ, Castilla-Llorente C, López-Corral L, Kwon M, Serrano D, Piñana JL, Herrera P, Ferrá C, Pascual C, Heras I, Montesinos P, Zabalza A, Bento L, Figuera A, Buño I, Díez-Martín JL. Busulfan-based reduced intensity conditioning regimens for haploidentical transplantation in relapsed/refractory Hodgkin lymphoma: Spanish multicenter experience. BONE MARROW TRANSPL 2016 Oct;51(10):1307-1312. doi: 10.1038/bmt.2016.115. Epub 2016 May 9. PMID: 27159177

251 Artículo

Gel B, Díez-Villanueva A, Serra E, Buschbeck M, Peinado MA, Malinverni R. regioneR: an R/Bioconductor package for the association analysis of genomic regions based on permutation tests. BIOINFORMATICS 2016 Jan 15;32(2):289-91. doi: 10.1093/bioinformatics/btv562. Epub 2015 Sep 30. PMID: 26424858
Quartil: 1
Impact Factor: 7,307

252 Artículo

Gersak B, Fischlein T, Folliguet TA, Meuris B, Teoh KH, Moten SC, Solinas M, Miceli A, Oberwalder PJ, Rambaldini M, Bhatnagar G, Borger MA, Bouchard D, Bouchot O, Clark SC, Dapunt OE, Ferrarini M, Laufer G, Mignosa C, Millner R, Noirhomme P, Pfeiffer S, Ruyra-Baliarda X, Shrestha M, Suri RM, Troise G, Diegeler A, Laborde F, Laskar M, Najm HK, Glauber M. Sutureless, rapid deployment valves and stented bioprosthesis in aortic valve replacement: recommendations of an International Expert Consensus Panel. EUR J CARDIO-THORAC 2016 Mar;49(3):709-18. doi: 10.1093/ejcts/ezv369. Epub 2015 Oct 29. PMID: 26516193
Quartil: 1
Impact Factor: 3,759

253 Artículo

Gettinger SN, Bazhenova LA, Langer CJ, Salgia R, Gold KA, Rosell R, Shaw AT, Weiss GJ, Tugnait M, Narasimhan NI, Dorer DJ, Kerstein D, Rivera VM, Clackson T, Haluska FG, Camidge DR. Activity and safety of brigatinib in ALK-rearranged non-small-cell lung cancer and other malignancies: a single-arm, open-label, phase 1/2 trial. LANCET ONCOL 2016 Dec;17(12):1683-1696. doi: 10.1016/S1470-2045(16)30392-8. Epub 2016 Nov 8. PMID: 27836716
Quartil: 1
Impact Factor: 33,900

254 Artículo

Gifre L, Vidal J, Carrasco JL, Muxi A, Portell E, Monegal A, Guañabens N, Peris P.

Denosumab increases sublesional bone mass in osteoporotic individuals with recent spinal cord injury. *OSTEOPOROSIS INT* 2016 Jan;27(1):405-10. doi: 10.1007/s00198-015-3333-5. Epub 2015 Sep 30. PMID: 26423406
Quartil: 2
Impact Factor: 3,591

255 Artículo

Ginesta MM, Diaz-Riascos ZV, Busquets J, Pelaez N, Serrano T, Peinado MÀ, Jorba R, García-Borobia FJ, Capella G, Fabregat J.
APC promoter is frequently methylated in pancreatic juice of patients with pancreatic carcinomas or periampullary tumors. *ONCOL LETT* 2016 Sep;12(3):2210-2216. Epub 2016 Jul 15. PMID: 27602165
Quartil: 4
Impact Factor: 1,390

256 Artículo

Gios L, Mirandola M, Toskin I, Marcus U, Dudareva-Vizule S, Sherriff N, Breveglieri M, Furegato M, Folch C, Ferrer L, Montoliu A, Nöstlinger C, Vanden Berghe W, Kühlmann-Berenzon S, Velicko I, Dias S, Suligoi B, Regine V, Stanekova D, Rosińska M, Caplinskas S, Klavs I, Alexiev I, Rafila A.
Bio-behavioural HIV and STI surveillance among men who have sex with men in Europe: the Sialon II protocols. *BMC PUBLIC HEALTH* 2016 Mar 2;16(1):212. doi: 10.1186/s12889-016-2783-9
PMID: 26935752
Quartil: 2
Impact Factor: 2,265

257 Artículo

Goel S, Viteri S, Morán T, Coronado C, Dios JL, Miguel-Lillo B, Fernández-García EM, Rosell R.
Phase I, dose-escalating study of elisidepsin (Irvalec®), a plasma membrane-disrupting marine antitumor agent, in combination with erlotinib in patients with advanced malignant solid tumors. *INVEST NEW DRUG* 2016 Feb;34(1):75-83. doi: 10.1007/s10637-015-0305-8. Epub 2015 Dec 2. PMID: 26627080
Quartil: 1
Impact Factor: 3,484

258 Artículo

Gökbuget N, Dombret H, Ribera JM, Fielding AK, Advani A, Bassan R, Chia V, Doubek M, Giebel S, Hoelzer D, Ifrah N, Katz A, Kelsh M, Martinelli G, Morgades M, O'Brien S, Rowe JM, Stieglmaier J, Wadleigh M, Kantarjian H. International reference analysis of outcomes in adults with B-precursor Ph-negative relapsed/refractory acute lymphoblastic leukemia. *HAEMATOLOGICA* 2016 Dec;101(12):1524-1533. Epub 2016 Sep 1. PMID: 27587380
Quartil: 1
Impact Factor: 7,702

259 Artículo

Gökbuget N, Kelsh M, Chia V, Advani A, Bassan R, Dombret H, Doubek M, Fielding AK, Giebel S, Haddad V, Hoelzer D, Holland C, Ifrah N, Katz A, Maniar T, Martinelli G, Morgades M, O'Brien S, Ribera JM, Rowe JM, Stein A, Topp M, Wadleigh M, Kantarjian H.
Blinatumomab vs historical standard therapy of adult relapsed/refractory acute lymphoblastic leukemia. *BLOOD CANCER J* 2016 Sep 23;6(9):e473. doi: 10.1038/bcj.2016.84. PMID: 27662202
Quartil: 1
Impact Factor: 6,126

260 Artículo

Golanó P, Vega J, de Leeuw PA, Malagelada F, Manzanares MC, Götzens V, van Dijk CN. Anatomy of the ankle ligaments: a pictorial essay. *KNEE SURG SPORT TR A* 2016 Apr;24(4):944-56. doi: 10.1007/s00167-016-4059-4. Epub 2016 Apr 1. PMID: 27052302

261 Artículo

Gómez M, Guillem V, Pereira A, Ferrer-Marín F, Álvarez-Larrán A, Kerguelen A, Estrada N, Martínez-López J, Angona A, Amat P, Navarro B, Besses C, Hernández-Boluda JC. Risk factors for nonmelanoma skin cancer in patients with essential thrombocythemia and polycythemia vera. *EUR J HAEMATOL* 2016 Mar;96(3):285-90. doi: 10.1111/ejh.12588. Epub 2015 Jun 9. PMID: 25996073
Quartil: 2
Impact Factor: 2,653

262 Artículo

Gomez-Iturriaga A, Cabeza Á, Pastor J, Jove J, Casaña M, Caamaño AG, Mengual J, Henríquez I, Muñoz J, Hervás A, Segundo CG. The number of risk factors is the strongest predictor of prostate cancer mortality: multi-institutional outcomes of an extreme-risk prostate cancer cohort. *CLIN TRANSL ONCOL* 2016 Oct;18(10):1026-33. doi: 10.1007/s12094-016-1481-5. Epub 2016 Jan 19. PMID: 26781470
Quartil: 3
Impact Factor: 2,353

263 Artículo

Gonçalves-Ribeiro S, Guillen Díaz-Maroto N, Berdiel-Acer M, Soriano A, Guardiola J, Martínez-Villacampa M, Salazar R, Capellà G, Villanueva A, Martínez-Balibrea E, Molleví DG. Carcinoma-associated fibroblasts affect sensitivity to oxaliplatin and 5FU in colorectal cancer cells. *ONCOTARGET* 2016 Sep 13;7(37):59766-59780. doi: 10.18632/oncotarget.11121. PMID: 27517495
Quartil: 1
Impact Factor: 5,168

264 Artículo

González Pastor S, Montraveta Querol M, Del Alcazar Muñoz R, Ojanguren Sabán MI, Pintos Morell G, Quintero Bernabeu J, Juamperez Goñi J, Sala Llinas M. Alagille syndrome associated with intestinal atresia. *GASTROENT HEPAT-BARC* 2016 Dec;39(10):667-668. doi: 10.1016/j.gastrohep.2015.09.015 PMID: 26596367
Quartil: 4
Impact Factor: 0,917

265 Artículo

González-Barca E, Canales MA, Salar A, Ferrer S, Domingo-Domenech E, Vidal MJ, Grande C, Bargay J, Gardella S, Oriol A, Briones J, García-Frade J, Bello JL, Sánchez-Blanco JJ, Peñalver FJ, Tomás JF, Asensio A, López A, Caballero D; GELTAMO Group (Grupo Español de Linfoma y Trasplante de Médula Ósea). Long-Term Follow-Up of a Phase II Trial of Six Cycles of Dose-Dense R-CHOP-14 for First-Line Treatment of Diffuse Large B-Cell Lymphoma in Young and Elderly Patients. *ACTA HAEMATOL-BASEL* 2016;136(2):76-84. doi: 10.1159/000444625. Epub 2016 May 18. PMID: 27188649
Quartil: 4
Impact Factor: 1,205

266 Artículo

Gonzalez-Cao M, Boada A, Teixidó C, Fernandez-Figueras MT, Mayo C, Tresserra F, Bustamante J, Viteri S, Puertas E, Santarpia M, Riso A, Barron F, Karachaliou N, Rosell R
Fatal gastrointestinal toxicity with ipilimumab after BRAF/MEK inhibitor combination in a melanoma patient achieving pathological complete response
ONCOTARGET 2016 Aug 30;7(35):56619-56627. doi: 10.18632/oncotarget.10651.
PMID: 27447748
Quartil: 1
Impact Factor: 5,168

267 Artículo

Gonzalo-Gil E, Pérez-Lorenzo MJ, Galindo M, Díaz de la Guardia R, López-Millán B, Bueno C, Menéndez P, Pablos JL, Criado G.
Human embryonic stem cell-derived mesenchymal stromal cells ameliorate collagen-induced arthritis by inducing host-derived indoleamine 2,3 dioxygenase.
ARTHRITIS RES THER 2016 Apr 1;18:77. doi: 10.1186/s13075-016-0979-0. PMID: 27036118
Quartil: 1
Impact Factor: 4,121

268 Artículo

Goyal M, Menon BK, van Zwam WH, Dippel DW, Mitchell PJ, Demchuk AM, Dávalos A, Majoie CB, van der Lugt A, de Miquel MA, Donnan GA, Roos YB, Bonafe A, Jahan R, Diener HC, van den Berg LA, Levy EI, Berkhemer OA, Pereira VM, Rempel J, Millán M, Davis SM, Roy D, Thornton J, Román LS, Ribó M, Beumer D, Stouch B, Brown S, Campbell BC, van Oostenbrugge RJ, Saver JL, Hill MD, Jovin TG; HERMES collaborators.
Endovascular thrombectomy after large-vessel ischaemic stroke: a meta-analysis of individual patient data from five randomised trials.
LANCET 2016 Apr 23;387(10029):1723-31. doi: 10.1016/S0140-6736(16)00163-X. Epub 2016 Feb 18.
PMID: 26898852
Quartil: 1
Impact Factor: 47,831

269 Artículo

Grau-López L, Daigre C, Granell A, Grau-López L, Fadeuilhe C, Calcedo-Barba A, Roncero C. Risk factors for temporary work disability.
ACTAS ESP PSIQUIATRI 2016 Jul;44(4):119-24. Epub 2016 Jul 1.
PMID: 27388103
Quartil: 3
Impact Factor: 1,339

270 Artículo

Grau-López L, Daigre C, Grau-López L, Rodríguez-Cintas L, Egido Á, Casas M, Roncero C.
Administrative prevalence of insomnia and associated clinical features in patients with addiction during active substance use.
ACTAS ESP PSIQUIATRI 2016 Mar;44(2):64-71. Epub 2016 Mar 1.
PMID: 27099212
Quartil: 3

271 Artículo

Gual-Capllonch F, Escudero A, Buys S, Bayes-Genis A. Equalization of Intracardiac Pressures in Cardiac Tamponade.
ANESTH ANALG 2016 Apr;122(4):959-62. doi: 10.1213/ANE.0000000000001092. No abstract available.
PMID: 26991613
Quartil: 1
Impact Factor: 4,014

272 Artículo

Guañabens N, Mumm S, Gifre L, Ruiz-Gaspà S, Demertzis JL, Stolina M, Novack DV, Whyte MP. Idiopathic Acquired Osteosclerosis in a Middle-Aged Woman With Systemic Lupus Erythematosus. *J BONE MINER RES* 2016 Sep;31(9):1774-82. doi: 10.1002/jbmr.2842. Epub 2016 May 9.

PMID: 27005479

Quartil: 1

Impact Factor: 6,284

273 Artículo

Guañabens N, Ruiz-Gaspà S, Gifre L, Miquel R, Peris P, Monegal A, Dubrueil M, Arias A, Parés A. Sclerostin Expression in Bile Ducts of Patients With Chronic Cholestasis May Influence the Bone Disease in Primary Biliary Cirrhosis.

J BONE MINER RES 2016 Sep;31(9):1725-33. doi: 10.1002/jbmr.2845. Epub 2016 Apr 22. PMID: 27019303

Quartil: 1

Impact Factor: 6,284

274 Artículo

Guerra I, Pérez-Jeldres T, Iborra M, Algaba A, Monfort D, Calvet X, Chaparro M, Mañosa M, Hinojosa E, Minguez M, Ortiz de Zarate J, Márquez L, Prieto V, García-Sánchez V, Guardiola J, Rodríguez GE, Martín-Arranz MD, García-Tercero I, Sicilia B, Masedo Á, Lorente R, Rivero M, Fernández-Salazar L, Gutiérrez A, Van Domselaar M, López-SanRomán A, Ber Y, García-Sepulcre M, Ramos L, Bermejo F, Gisbert JP. Incidence, Clinical Characteristics, and Management of Psoriasis Induced by Anti-TNF Therapy in Patients with Inflammatory Bowel Disease: A Nationwide Cohort Study.

INFLAMM BOWEL DIS 2016 Apr;22(4):894-901. doi: 10.1097/MIB.0000000000000757. PMID: 26933750

Quartil: 1

Impact Factor: 4,525

275 Artículo

Guerrero-Ludueña RE, Comas M, Espallargues M, Coll M, Pons M, Sabatés S, Allepuz A, Castells X. Predicting the Burden of Revision Knee Arthroplasty: Simulation of a 20-Year Horizon.

VALUE HEALTH 2016 Jul-Aug;19(5):680-7. doi: 10.1016/j.jval.2016.02.018. Epub 2016 Apr 23. PMID: 27565286

Quartil: 1

Impact Factor: 4,235

276 Artículo

Guijarro R, de Miguel-Diez J, Jimenez D, Trujillo-Santos J, Otero R, Barba R, Monreal M.

Pulmonary embolism, acute coronary syndrome and ischemic stroke in the Spanish National Discharge Database. *EUR J INTERN MED* 2016 Mar;28:65-9. doi: 10.1016/j.ejim.2015.10.006. Epub 2015 Oct 23.

PMID: 26603210

Quartil: 1

Impact Factor: 2,960

277 Artículo

Guirao L, Samitier CB, Costea M, Camos JM, Majo M, Pleguezuelos E.

Improvement in walking abilities in transfemoral amputees with a distal weight bearing implant. *PROSTHET ORTHOT INT* 2016 Apr 6. pii: 0309364616633920. [Epub ahead of print]

PMID: 27052274

Quartil: 3

Impact Factor: 1,185

278 Artículo

Hamers RL, Paredes R.

Next-generation sequencing and HIV drug resistance surveillance.
Lancet HIV 2016 Dec;3(12):e553-e554. doi: 10.1016/S2352-3018(16)30151-5. Epub 2016 Sep 14. PMID: 27658866
Quartil: 1
Impact Factor: 9,842

279 Artículo
Hartmann S, Schuhmacher B, Rausch T, Fuller L, Döring C, Weniger M, Lollies A, Weiser C, Thurner L, Rengstl B, Brunnberg U, Vornanen M, Pfreundschuh M, Benes V, Küppers R, Newrzela S, Hansmann ML. Highly recurrent mutations of SGK1, DUSP2 and JUNB in nodular lymphocyte predominant Hodgkin lymphoma. LEUKEMIA 2016 Apr;30(4):844-53. doi: 10.1038/leu.2015.328. PMID: 26658840
Quartil: 1
Impact Factor: 11,702

280 Artículo
Hernández AF, Menéndez P.
Linking Pesticide Exposure with Pediatric Leukemia: Potential Underlying Mechanisms. INT J MOL SCI 2016 Mar 29;17(4):461. doi: 10.3390/ijms17040461. Review. PMID: 27043530
Quartil: 2
Impact Factor: 3,226

281 Artículo
Hernández-Boluda JC, Martínez-Trillos A, García-Gutiérrez V, Ferrer-Marín F, Xicoy B, Alvarez-Larrán A, Kerguelen A, Barba P, Gómez M, Herrera JC, Correa JG, Cervantes F.
Long-term results of prednisone treatment for the anemia of myelofibrosis.
LEUKEMIA LYMPHOMA 2016 Jan;57(1):120-4. doi: 10.3109/10428194.2015.1046866. Epub 2015 Jun 18. PMID: 25944376
Quartil: 2

282 Artículo Guía Clínica
Hernández-Bou S, Álvarez Álvarez C, Campo Fernández MN, García Herrero MA, Gené Giralte A, Giménez Pérez M, Piñeiro Pérez R, Gómez Cortés B, Velasco R, Menasalvas Ruiz AI, García García JJ, Rodrigo Gonzalo de Liria C. [Blood cultures in the paediatric emergency department. Guidelines and recommendations on their indications, collection, processing and interpretation]. AN PEDIATR 2016 May;84(5):294.e1-9. doi: 10.1016/j.anpedi.2015.06.008. Epub 2015 Jul 27. PMID: 26227314
Quartil: 3
Impact Factor: 1,140

283 Artículo
Hernández-Enriquez M, Andrea R, Brugaletta S, Jiménez-Quevedo P, Hernández-García JM, Trillo R, Larman M, Fernández-Avilés F, Vázquez-González N, Iñiguez A, Zueco J, Ruiz-Salmerón R, Del Valle R, Molina E, García Del Blanco B, Berenguer A, Valdés M, Moreno R, Urbano-Carrillo C, Hernández-Antolín R, Gimeno F, Cequier Á, Cruz I, López-Mínguez JR, Aramendi JI, Sánchez Á, Goicolea J, Albarrán A, Díaz JF, Navarro F, Moreu J, Morist A, Fernández-Nofrerías E, Fernández-Vázquez F, Ten F, Mainar V, Mari B, Saenz A, Alfonso F, Diarte JA, Sancho M, Lezáun R, Arzamendi D, Sabaté M.
Puncture Versus Surgical Cutdown Complications of Transfemoral Aortic Valve Implantation (from the Spanish TAVI Registry).
AM J CARDIOL 2016 Aug 15;118(4):578-84. doi: 10.1016/j.amjcard.2016.05.054. Epub 2016 May 29. PMID: 27378142
Quartil: 2
Impact Factor: 3,398

284 Artículo

Hernández-Pérez M, Puig J, Blasco G, Pérez de la Ossa N, Dorado L, Dávalos A, Munuera J
Dynamic Magnetic Resonance Angiography Provides Collateral Circulation and Hemodynamic Information in
Acute Ischemic Stroke.

STROKE 2016 Feb;47(2):531-4. doi: 10.1161/STROKEAHA.115.010748. Epub 2015 Dec 10.

PMID: 26658445

Quartil: 1

Impact Factor: 6,032

285 Artículo

Hidalgo Grau LA, Ruiz Edo N, Llorca Cardeñosa S, Heredia Budó A, Estrada Ferrer Ó, Del Bas Rubia M,
García Torralbo EM, Suñol Sala X.

Circular mucosal anopexy: Experience and technical considerations.

CIR ESPAN 2016 May;94(5):287-93. doi: 10.1016/j.ciresp.2015.12.008. Epub 2016 Mar 17. PMID:

26997121

Quartil: 3

Impact Factor: 1,276

286 Artículo Guia Clinica

Hoelzer D, Bassan R, Dombret H, Fielding A, Ribera JM, Buske C; ESMO Guidelines Committee.

Acute lymphoblastic leukaemia in adult patients: ESMO Clinical Practice Guidelines for diagnosis, treatment
and follow- up.

ANN ONCOL 2016 Sep;27(suppl 5):v69-v82. Epub 2016 Apr 7.

PMID: 27056999

Quartil: 1

Impact Factor: 11,855

287 Artículo

Horikoshi M, Pasquali L, Wiltshire S, Huyghe JR, Mahajan A, Asimit JL, Ferreira T, Locke AE, Robertson NR,
Wang X, Sim X, Fujita H, Hara K, Young R, Zhang W, Choi S, Chen H, Kaur I, Takeuchi F, Fontanillas P,
Thuillier D, Yengo L, Below JE, Tam CH, Wu Y; T2D-GENES Consortium, Abecasis G, Altshuler D, Bell GI,
Blangero J, Burt NP, Duggirala R, Florez JC, Hanis CL, Seielstad M, Atzmon G, Chan JC, Ma RC, Froguel P,
Wilson JG, Bharadwaj D, Dupuis J, Meigs JB, Cho YS, Park T, Kooner JS, Chambers JC, Saleheen D,
Kadowaki T, Tai ES, Mohlke KL, Cox NJ, Ferrer J, Zeggini E, Kato N, Teo YY, Boehnke M, McCarthy MI,
Morris AP.

Transancestral fine-mapping of four type 2 diabetes susceptibility loci highlights potential causal regulatory
mechanisms.

HUM MOL GENET 2016 May 15;25(10):2070-2081. Epub 2016 Feb 23.

PMID: 26911676

Quartil: 1

Impact Factor: 5,340

288 Artículo

Hurtado-Pardos B, Casas I, Lluch-Canut T, Moreno-Arroyo C, Nebot-Bergua C, Roldán-Merino J.

Psychometric Evaluation of a New Instrument in Spanish to Measure the Wellness Nursing Faculty in
University. ARCH ENVIRON OCCUP H 2016 Oct 20:0. [Epub ahead of print]

PMID: 27763250

Quartil: 3

Impact Factor: 1,347

289 Artículo

Iborra M, Gisbert JP, Bosca-Watts MM, López-García A, García-Sánchez V, López-Sanromán A, Hinojosa E,
Márquez L, García-López S, Chaparro M, Aceituno M, Calafat M, Guardiola J, Belloc B, Ber Y, Bujanda L,
Beltrán B, Rodríguez- Gutiérrez C, Barrio J, Cabriada JL, Rivero M, Camargo R, van Domselaar M, Villoria A,

Schuterman HS, Hervás D, Nos P; Spanish Working Group on Crohn's Disease and Ulcerative Colitis (GETECCU)..

Erratum to: Effectiveness of adalimumab for the treatment of ulcerative colitis in clinical practice: comparison between anti-tumour necrosis factor-naïve and non-naïve patients.

J GASTROENTEROL 2016 Nov 24. [Epub ahead of print] PMID: 27885420

Quartil: 4

Impact Factor: 0,165

290 Artículo

Imaz A, Martinez-Picado J, Niubó J, Kashuba AD, Ferrer E, Ouchi D, Sykes C, Rozas N, Acerete L, Curto J, Vila A, Podzamczer D.

HIV-1-RNA Decay and Dolutegravir Concentrations in Semen of Patients Initiating a First Antiretroviral Regimen. J INFECT DIS 2016 Nov 15;214(10):1512-1519. Epub 2016 Aug 30.

PMID: 27578849

Quartil: 1

Impact Factor: 6,273

291 Artículo

Íñigo M, Coello A, Fernández-Rivas G, Carrasco M, Marcó C, Fernández A, Casamajor T, Ausina V.

Evaluation of the SediMax automated microscopy sediment analyzer and the Sysmex UF-1000i flow cytometer as screening tools to rule out negative urinary tract infections.

CLIN CHIM ACTA 2016 May 1;456:31-5. doi: 10.1016/j.cca.2016.02.016. Epub 2016 Feb 24.

PMID: 26921459

Quartil: 1

292 Artículo

Íñigo M, Coello A, Fernández-Rivas G, Rivaya B, Hidalgo J, Quesada MD, Ausina V.

Direct identification of urinary tract pathogens from urine samples combining urine screening methods and matrix- assisted laser desorption ionization-time of flight mass spectrometry.

J CLIN MICROBIOL 2016 Apr;54(4):988-93. doi: 10.1128/JCM.02832-15. Epub 2016 Jan 27. PMID:

26818668

Quartil: 2

Impact Factor: 3,712

293 Artículo

Iribarren JA, Rubio R, Aguirrebengoa K, Arribas JR, Baraia-Etxaburu J, Gutiérrez F, Lopez Bernaldo de Quirós JC, Losa JE, Miró JM, Moreno S, Pérez Molina J, Podzamczer D, Pulido F, Riera M, Rivero A, Sanz Moreno J, Amador C, Antela A, Arazo P, Arrizabalaga J, Bachiller P, Barros C, Berenguer J, Caylá J, Domingo P, Estrada V, Knobel H, Locutura J, López Aldeguer J, Llibre JM, Lozano F, Mallolas J, Malmierca E, Miralles C, Miralles P, Muñoz A, Ocampo A, Olalla J, Pérez I, Pérez Elías MJ, Pérez Arellano JL, Portilla J, Ribera E, Rodríguez F, Santín M, Sanz Sanz J, Téllez MJ, Torralba M, Valencia E, Von Wichmann MA; GESIDA/SEIMC Writing Committee.

Executive summary: Prevention and treatment of opportunistic infections and other coinfections in HIV-infected patients: May 2015.

ENFERM INFEC MICR CL 2016 Oct;34(8):517-23. doi: 10.1016/j.eimc.2016.02.025. Epub 2016 Apr 5.

PMID: 27056581

Quartil: 3

Impact Factor: 1,714

294 Artículo

Iribarren JA, Rubio R, Aguirrebengoa K, Arribas JR, Baraia-Etxaburu J, Gutiérrez F, Lopez Bernaldo de Quirós JC, Losa JE, Miró JM, Moreno S, Pérez Molina J, Podzamczer D, Pulido F, Riera M, Rivero A, Sanz Moreno J, Amador C, Antela A, Arazo P, Arrizabalaga J, Bachiller P, Barros C, Berenguer J, Caylá J, Domingo P, Estrada V, Knobel H, Locutura J, López Aldeguer J, Llibre JM, Lozano F, Mallolas J, Malmierca E, Miralles C, Miralles P, Muñoz A, Ocampo A, Olalla J, Pérez I, Pérez Elías MJ, Pérez Arellano JL, Portilla J,

Ribera E, Rodríguez F, Santín M, Sanz Sanz J, Téllez MJ, Torralba M, Valencia E, Von Wichmann MA; GESIDA/SEIMC Writing Committee.
Prevention and treatment of opportunistic infections and other coinfections in HIV-infected patients: May 2015. ENFERM INFECC MICR CL 2016 Oct;34(8):516.e1-516.e18. doi: 10.1016/j.eimc.2016.02.004. Epub 2016 Mar 11.
PMID: 26976381
Quartil: 3
Impact Factor: 1,714

295 Artículo
Isla D, Felip E, Viñolas N, Provencio M, Majem M, Artal A, Bover I, Lianes P, DE Las Peñas R, Catot S, DE Castro J, Blasco A, Terrasa J, Gonzalez-Larriba JL, Juan O, Dómine M, Bernabe R, Garrido P.
Lung Cancer in Women with a Family History of Cancer: The Spanish Female-specific Database WORLD07. ANTICANCER RES 2016 Dec;36(12):6647-6653.
PMID: 27919997
Quartil: 3
Impact Factor: 1,937

296 Revisio
Isla D, Majem M, Viñolas N, Artal A, Blasco A, Felip E, Garrido P, Remón J, Baquedano M, Borrás JM, Die Trill M, García- Campelo R, Juan O, León C, Lianes P, López-Ríos F, Molins L, Planchuelo MÁ, Cobo M, Paz-Ares L, Trigo JM, de Castro J. A consensus statement on the gender perspective in lung cancer. CLIN TRANSL ONCOL 2016 Nov 24. [Epub ahead of print] PMID: 27885542
Quartil: 3
Impact Factor: 2,353

297 Artículo
Jáuregui I, Ramaekers JG, Yanai K, Farré M, Redondo E, Valiente R, Labeaga L.
Bilastine: a new antihistamine with an optimal benefit-to-risk ratio for safety during driving. EXPERT OPIN DRUG SAF 2016 Jan;15(1):89-98. doi: 10.1517/14740338.2016.1112786. Epub 2015 Nov 16. PMID: 26571227
Quartil: 1
Impact Factor: 3,439

298 Artículo
Jiménez D, de Miguel-Díez J, Guijarro R, Trujillo-Santos J, Otero R, Barba R, Muriel A, Meyer G, Yusen RD, Monreal M; RIETE Investigators.
Trends in the Management and Outcomes of Acute Pulmonary Embolism: Analysis From the RIETE Registry. J AM COLL CARDIOL 2016 Jan 19;67(2):162-70. doi: 10.1016/j.jacc.2015.10.060.
PMID: 26791063
Quartil: 1
Impact Factor: 19,896

299 Artículo
Jimenez-Moyano E, Ruiz A, Kløverpris HN, Rodriguez-Plata MT, Peña R, Blondeau C, Selwood DL, Izquierdo-Useros N, Moris A, Clotet B, Goulder P, Towers GJ, Prado JG.
Nonhuman TRIM5 Variants Enhance Recognition of HIV-1-Infected Cells by CD8+ T Cells. J VIROL 2016 Sep 12;90(19):8552-62. doi: 10.1128/JVI.00819-16. Print 2016 Oct 1.
PMID: 27440884
Quartil: 1
Impact Factor: 4,663

300 Artículo
Juan Juan A, Caballero de García N, Masnou Ridaura H, Sala Llinas M, Morillas MR, Planas Vila R.

[Hepatitis B virus reactivation after cessation of prophylaxis with entecavir in a patient with Burkitt type acute lymphoblastic leukaemia treated with rituximab].

GASTROENT HEPAT-BARC 2016 Oct 12. pii: S0210-5705(16)30124-8. doi:

10.1016/j.gastrohep.2016.08.005. Spanish. No

abstract available.

PMID: 27743784

Quartil: 4

Impact Factor: 0,917

301 Artículo

Julià A, Blanco F, Fernández-Gutierrez B, González A, Cañete JD, Maymó J, Alperi-López M, Olivè A, Corominas H, Martínez-Taboada V, González I, Fernandez-Nebro A, Erra A, Sánchez-Fernández S, Alonso A, López-Lasanta M, Tortosa R, Codó L, Lluís Gelpi J, García-Montero AC, Bertranpetit J, Absher D, Myers RM, Tornero J, Marsal S.

Identification of IRX1 as a Risk Locus for Rheumatoid Factor Positivity in Rheumatoid Arthritis in a Genome-Wide Association Study.

ARTHRITIS RHEUMATOL 2016 Jun;68(6):1384-91. doi: 10.1002/art.39591. PMID: 26815016

Quartil: 1

Impact Factor: 6,918

302 Artículo

Julià A, Fernandez-Nebro A, Blanco F, Ortiz A, Cañete JD, Maymó J, Alperi-López M, Fernández-Gutierrez B, Olivè A,

Corominas H, Erra A, Acosta-Colman I, Alonso A, López-Lasanta M, Tortosa R, Tornero J, Marsal S.

A genome-wide association study identifies a new locus associated with the response to anti-TNF therapy in rheumatoid arthritis.

PHARMACOGENOMICS J 2016 Apr;16(2):147-50. doi: 10.1038/tpj.2015.31. Epub 2015 Apr 21. PMID: 25896534

Quartil: 1

Impact Factor: 3,815

303 Artículo

Julià A, González I, Fernández-Nebro A, Blanco F, Rodriguez L, González A, Cañete JD, Maymó J, Alperi-López M, Olivè A, Corominas H, Martínez-Taboada V, Erra A, Sánchez-Fernández S, Alonso A, Lopez-Lasanta M, Tortosa R, Codó L, Gelpi JL, García-Montero AC, Bertranpetit J, Absher D, Bridges SL Jr, Myers RM, Tornero J, Marsal S.

A genome-wide association study identifies SLC8A3 as a susceptibility locus for ACPA-positive rheumatoid arthritis. RHEUMATOLOGY 2016 Jun;55(6):1106-11. doi: 10.1093/rheumatology/kew035. Epub 2016 Mar 15.

PMID: 26983453

Quartil: 1

Impact Factor: 4,818

304 Artículo

Julián Ibáñez JF, Tarascó Palomares J, Navinés López J, Balibrea Del Castillo JM, Odermatt EK, Pacha González MA, Del Castillo Riestra LF, Guardia Torner N, Turon Dols P, Fernández-Llamazares Rodríguez J. Introduction of Flexible Cyanoacrylates in Sutureless Gastric Closure.

SURG INNOV 2016 Oct;23(5):490-7. doi: 10.1177/1553350616639142. Epub 2016 Mar 17. PMID: 26994217

Quartil: 2

Impact Factor: 1,909

305 Artículo

Julián MT, Alonso N, Colobran R, Sánchez A, Miñarro A, Pujol-Autonell I, Carrascal J, Rodríguez-Fernández S, Ampudia RM, Vives-Pi M, Puig-Domingo M.

CD26/DPPIV inhibition alters the expression of immune response-related genes in the thymi of NOD mice. MOL CELL ENDOCRINOL 2016 May 5;426:101-12. doi: 10.1016/j.mce.2016.02.014. Epub 2016 Feb 18. PMID: 26911933
Quartil: 2
Impact Factor: 3,754

306 Artículo
Juncà J, Garcia O, Garcia-Caro M, Vila J, Zamora L, Cabezón M, Alonso E, de la Banda E, Rodríguez-Hernández I, Ribera JM, Millá F.
CD34 expression and the outcome of nucleophosmin 1-mutated acute myeloid leukemia. ANN HEMATOL 2016 Dec;95(12):1949-1954. Epub 2016 Sep 5. PMID: 27595757
Quartil: 2
Impact Factor: 3,083

307 Artículo
Kalkum G, Pitz S, Karabul N, Beck M, Pintos-Morell G, Parini R, Rohrbach M, Bizjajeva S, Ramaswami U. Paediatric Fabry disease: prognostic significance of ocular changes for disease severity. BMC OPHTHALMOL 2016 Nov 16;16(1):202. PMID: 27852300
Quartil: 3
Impact Factor: 1,586

308 Artículo
Karachaliou N, Chaib I, Pilotto S, Codony J, Cai X, Li X, Marin S, Zhou C, Cao P, Rosell R
76P An innovative co-targeting of signal transducer and activator of transcription 3 (STAT3) and Src-YAP pathways in EGFR mutant non-small cell lung cancer (NSCLC). J THORAC ONCOL 2016 Apr;11(4 Suppl):S87-8. doi: 10.1016/S1556-0864(16)30189-7. Epub 2016 Apr 15. No abstract available. PMID: 27198431
Quartil: 1
Impact Factor: 6,595

309 Editorial
Karachaliou N, Sosa AE, Rosell R.
Annual or biennial lung cancer CT screening? J THORAC DIS 2016 Sep;8(9):2424-2426. PMID: 27746993
Quartil: 3
Impact Factor: 2,365

310 Artículo
Karmacharya P, Donato AA, Aryal MR, Ghimire S, Pathak R, Shah K, Shrestha P, Poudel D, Wasser T, Subedi A, Giri S, Jalota L, Olivé A.
RS3PE revisited: a systematic review and meta-analysis of 331 cases. CLIN EXP RHEUMATOL 2016 May-Jun;34(3):404-15. Epub 2016 Mar 25. PMID: 27050250
Quartil: 2
Impact Factor: 2,634

311 Artículo
Kartashev V, Döring M, Nieto L, Coletta E, Kaiser R, Sierra S; HCV EuResist Study group. (Martró E, Saludes V. in collaborators)
New findings in HCV genotype distribution in selected West European, Russian and Israeli regions. J CLIN VIROL 2016 Aug;81:82-9. doi: 10.1016/j.jcv.2016.05.010. Epub 2016 May 24.

PMID: 27367545
Quartil: 2
Impact Factor: 3,051

312 Artículo

Katlama C, Lambert-Niclot S, Assoumou L, Papagno L, Lecardonnell F, Zoorob R, Tambussi G, Clotet B, Youle M, Achenbach CJ, Murphy RL, Calvez V, Costagliola D, Autran B; EraMune-01 study team. Treatment intensification followed by interleukin-7 reactivates HIV without reducing total HIV DNA: a randomized trial. AIDS 2016 Jan;30(2):221-30. doi: 10.1097/QAD.0000000000000894.
PMID: 26684819
Quartil: 1
Impact Factor: 5,003

313 Artículo

Kato F, Fiorentino FP, Alibés A, Perucho M, Sánchez-Céspedes M, Kohno T, Yokota J. MYCL is a target of a BET bromodomain inhibitor, JQ1, on growth suppression efficacy in small cell lung cancer cells. ONCOTARGET 2016 Nov 22;7(47):77378-77388. doi: 10.18632/oncotarget.12671.
PMID: 27764802
Quartil: 1
Impact Factor: 5,168

314 Artículo

Kato T, Alonso S, Muto Y, Noda H, Miyakura Y, Suzuki K, Tsujinaka S, Saito M, Perucho M, Rikiyama T. Clinical characteristics of synchronous colorectal cancers in Japan. WORLD J SURG ONCOL 2016 Oct 17;10:193. eCollection 2016.
PMID: 27776528
Quartil: 3
Impact Factor: 1,600

315 Artículo

Kato T, Alonso S, Muto Y, Perucho M, Rikiyama T. Tumor size is an independent risk predictor for metachronous colorectal cancer. ONCOTARGET 2016 Apr 5;7(14):17896-904. doi: 10.18632/oncotarget.7555.
PMID: 26910116
Quartil: 1
Impact Factor: 5,168

316 Artículo

Kato T, Alonso S, Noda H, Miyakura Y, Tsujinaka S, Saito M, Muto Y, Fukui T, Ichida K, Takayama Y, Watanabe F, Kakizawa N, Perucho M, Rikiyama T. Malignant, but not benign, intraductal papillary mucinous neoplasm preferentially associates with prior extrapancreatic malignancies. ONCOL REP 2016 Jun;35(6):3236-40. doi: 10.3892/or.2016.4755. Epub 2016 Apr 19. PMID: 27108615
Quartil: 3
Impact Factor: 2,662

317 Artículo

Kato T, Noda H, Abe I, Alonso S, Yokoyama N, Rikiyama T. Curative resection for leiomyosarcoma of the descending mesocolon with metachronous liver metastasis: A case report and literature review. MOL ONCOL 2016 Jul;5(1):53-56. Epub 2016 Apr 25.
PMID: 27330765
Quartil: 1
Impact Factor: 5,314

318 Artículo

Kekre N, Marquez-Malaver FJ, Cabrero M, Piñana J, Esquirol A, Soiffer RJ, Caballero D, Terol MJ, Martino R, Antin JH, Lopez-Corral L, Solano C, Armand P, Pérez-Simon JA.

Fludarabine/Busulfan versus Fludarabine/Melphalan Conditioning in Patients Undergoing Reduced-Intensity Conditioning Hematopoietic Stem Cell Transplantation for Lymphoma.

BIOL BLOOD MARROW TR 2016 Oct;22(10):1808-15. doi: 10.1016/j.bbmt.2016.07.006. PMID: 27470290

Quartil: 1

Impact Factor: 4,704

319 Artículo

Kelleher N, Gallardo D, González-Campos J, Hernández-Rivas JM, Montesinos P, Sarrá J, Gil C, Barba P, Guàrdia R, Brunet S, Bernal T, Martínez MP, Abella E, Bermúdez A, Sánchez-Delgado M, Antònia C, Gayoso J, Calbacho M, Ribera JM; Pethema Group, Spanish Society of Hematology.

Incidence, clinical and biological characteristics and outcome of secondary acute lymphoblastic leukemia after solid organ or hematologic malignancy.

LEUKEMIA LYMPHOMA 2016 Jan;57(1):86-91. doi: 10.3109/10428194.2015.1040013. Epub 2015 May 12.

PMID: 25860236

Quartil: 2

Impact Factor: 2,755

320 Artículo Guia Clinica

Klionsky DJ, Abdelmohsen K, Abe A, Abedin MJ, Abeliovich H, Acevedo Arozena A, Adachi H, Adams CM, Adams PD, Adeli K, Adihetty PJ, Adler SG, Agam G, Agarwal R, Aghi MK, Agnello M, Agostinis P, Aguilar PV, Aguirre-Ghiso J, Airoldi EM, Ait-Si-Ali S, Akematsu T, Akporiaye ET, Al-Rubeai M, Albaiceta GM, Albanese C, Albani D, Albert ML, Aldudo J,...) Sarrias MR, et al.

Guidelines for the use and interpretation of assays for monitoring autophagy (3rd edition). Autophagy 2016;12(1):1-222. doi: 10.1080/15548627.2015.1100356.

PMID: 26799652

Quartil: 1

Impact Factor: 8,593

321 Artículo

Kotwinski P, Smith G, Cooper J, Sanders J, Ma L, Teis A, Kotwinski D, Mythen M, Pennell DJ, Jones A, Montgomery H; Breast cancer Early disease: Toxicity from Therapy with Epirubicin Regimens–Cardiac Assessment and Risk Evaluation (BETTER-CARE) Study Investigators..

Body Surface Area and Baseline Blood Pressure Predict Subclinical Anthracycline Cardiotoxicity in Women Treated for Early Breast Cancer.

PLOS ONE 2016 Dec 2;11(12):e0165262. doi: 10.1371/journal.pone.0165262. PMID: 27911951

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

322 Artículo

Krengli M, De Bari B, Villa S, Kaanders JH, Torrente S, Pasquier D, Thariat JO, Myroslav L, Sole CV, Dincbas HF, Habboush JY, Zilli T, Dragan T, Khanfir K, Ugurluer G, Cena T.

Radiation Therapy for Extracranial Hemangiopericytoma/Solitary Fibrous Tumor: A Study From the Rare Cancer Network.

INT J RADIAT ONCOL 2016 Oct 1;96(2S):E707. doi: 10.1016/j.ijrobp.2016.06.2399. No abstract available.

PMID: 27675418

Quartil: 1

Impact Factor: 5,133

323 Artículo

Kröger N, Solano C, Wolschke C, Bandini G, Patriarca F, Pini M, Nagler A, Selleri C, Risitano A, Messina G, Bethge W, Pérez de Oteiza J, Duarte R, Carella AM, Cimminiello M, Guidi S, Finke J, Mordini N, Ferra C, Sierra J, Russo D, Petrini M, Milone G, Benedetti F, Heinzelmann M, Pastore D, Jurado M, Terruzzi E, Narni F, Völp A, Ayuk F, Ruutu T, Bonifazi F. Antilymphocyte Globulin for Prevention of Chronic Graft-versus-Host Disease.

NEW ENGL J MED 2016 Jan 7;374(1):43-53. doi: 10.1056/NEJMoa1506002. PMID: 26735993

Quartil: 1

Impact Factor: 72,406

324 Artículo

Kumru H, Albu S, Pelayo R, Rothwell J, Opisso E, Leon D, Soler D, Tormos JM

Motor cortex plasticity during unilateral finger movement with mirror visual feedback NEURAL PLAST 2016;2016:6087896. doi: 10.1155/2016/6087896. Epub 2015 Dec 31.

PMID: 26881121

Quartil: 2

Impact Factor: 3,054

325 Artículo

Kumru H, Albu S, Vidal J, Barrio M, Santamaria J.

Dopaminergic treatment of restless legs syndrome in spinal cord injury patients with neuropathic pain. SPINAL CORD Spinal Cord Ser Cases. 2016 Aug 18;2:16022. doi: 10.1038/scsandc.2016.22.

PMID: 28053765

Quartil: 2

Impact Factor: 1,870

326 Artículo

Kumru H, Albu S, Vidal J, Tormos JM.

Effectiveness of repetitive transcranial or peripheral magnetic stimulation in neuropathic pain. DISABIL REHABIL 2016 Aug 5:1-11. [Epub ahead of print]

PMID: 27494799

Quartil: 2

Impact Factor: 1,804

327 Artículo

Kumru H, Benito-Penalva J, Valls-Sole J, Murillo N, Tormos JM, Flores C, Vidal J.

Placebo-controlled study of rTMS combined with Lokomat® gait training for treatment in subjects with motor incomplete spinal cord injury.

EXP BRAIN RES 2016 Dec;234(12):3447-3455. Epub 2016 Jul 28.

PMID: 27469242

Quartil: 3

Impact Factor: 1,917

328 Artículo

Kumru H, Murillo N, Benito-Penalva J, Tormos JM, Vidal J.

Transcranial direct current stimulation is not effective in the motor strength and gait recovery following motor incomplete Spinal Cord Injury during Lokomat® gait training.

NEUROSCI LETT 2016 May 4;620:143-7. doi: 10.1016/j.neulet.2016.03.056. Epub 2016 Mar 31.

PMID: 27040426

Quartil: 3

Impact Factor: 2,180

329 Artículo

Lacruz B, Tiberio G, Núñez MJ, López-Jiménez L, Riera-Mestre A, Tiraferri E, Verhamme P, Mazzolai L, González J,

Monreal M; RIETE Investigators

Venous thromboembolism in centenarians: Findings from the RIETE registry.

EUR J INTERN MED 2016 Dec;36:62-66. doi: 10.1016/j.ejim.2016.07.025. Epub 2016 Aug 3. PMID: 27495947

Quartil: 1

Impact Factor: 2,960

330 Artículo

Laguno M, Von Wichmann MA, Van den Eynde E, Navarro J, Cifuentes C, Murillas J, Veloso S, Martínez-Rebollar M, Guardiola JM, Jou A, Sirvent JL, Cervantes M, Pineda JA, López-Calvo S, Carrero A, Montes ML, Deig E, Tapiz A, Ruiz- Mesa JD, Cruceta A, de Lazzari E, Mallolas J.

Boceprevir plus pegylated interferon/ribavirin to re-treat hepatitis C virus genotype 1 in HIV-HCV co-infected patients: final results of the Spanish BOC HIV-HCV Study.

INT J INFECT DIS 2016 Dec;53:46-51. doi: 10.1016/j.ijid.2016.10.028. Epub 2016 Nov 1. PMID: 27815225

Quartil: 2

Impact Factor: 2,532

331 Revisio

Lambea J, Anido U, Etxániz O, Flores L, Montesa Á, Sepúlveda JM, Esteban E.

The Wide Experience of the Sequential Therapy for Patients with Metastatic Renal Cell Carcinoma. CURR ONCOL 2016 Nov;18(11):66. doi: 10.1007/s11912-016-0553-6. Review.

PMID: 27613167

Quartil: 3

Impact Factor: 2,048

332 Artículo

Lambert-Niclot S, George EC, Pozniak A, White E, Schwimmer C, Jessen H, Johnson M, Dunn D, Perno CF, Clotet B, Plettenberg A, Blaxhult A, Palmisano L, Wittkop L, Calvez V, Marcelin AG, Raffi F; NEAT 001/ANRS 143 Study Group. Antiretroviral resistance at virological failure in the NEAT 001/ANRS 143 trial: raltegravir plus darunavir/ritonavir or tenofovir/emtricitabine plus darunavir/ritonavir as first-line ART.

J ANTIMICROB CHEMOTH 2016 Apr;71(4):1056-62. doi: 10.1093/jac/dkv427. Epub 2015 Dec 24. PMID: 26702926

Quartil: 1

Impact Factor: 5,071

333 Artículo

Lara B, Cañas F, Vidal A, Nadal N, Rius F, Paredes E, Hernández M, Maravall FJ, Franch-Nadal J, Barbé F, Mauricio D.

Knowledge management through two virtual communities of practice (Endobloc and Pneumobloc). HEALTH INFORM J 2016 Apr 21. pii: 1460458216639739. [Epub ahead of print]

PMID: 27102887

Quartil: 1

Impact Factor: 3,021

334 Artículo

Lara-Castillo MC, Cornet-Masana JM, Etxabe A, Banús-Mulet A, Torrente MÁ, Nomdedeu M, Díaz-Beyá M, Esteve J, Risueño RM.

Repositioning of bromocriptine for treatment of acute myeloid leukemia. J TRANSL MED 2016 Sep 7;14:261. doi: 10.1186/s12967-016-1007-5.

PMID: 27604463

Quartil: 1

Impact Factor: 3,786

335 Artículo

Laut KG, Shepherd LC, Pedersen C, Rockstroh JK, Sambatakou H, Paduta D, Matulionyte R, Smiatacz T, Mulcahy F, Lundgren JD, Mocroft A, Kirk O; EuroSIDA in EuroCoord.

Associations between HIV-RNA-based indicators and virological and clinical outcomes. AIDS 2016 Jul 31;30(12):1961-72. doi: 10.1097/QAD.0000000000001144.

PMID: 27149091

Quartil: 1

Impact Factor: 5,003

336 Artículo

Lázaro M, Gallardo E, Doménech M, Pinto Á, Del Alba AG, Puente J, Fernández O, Font A, Lainez N, Vázquez S. SEOM Clinical Guideline for treatment of muscle-invasive and metastatic urothelial bladder cancer (2016).

CLIN TRANSL ONCOL 2016 Dec;18(12):1197-1205. PMID: 27900539

Quartil: 3

Impact Factor: 2,353

337 Artículo

Lazzari C, Karachaliou N, Verlicchi A, Chaib I, Marin S, Gkoutakos A, Pilotto S, Serrano JL, de Marinis F, Rosell R. 63P Molecular bases for combinatorial treatment strategies in KRAS mutant (KRAS^m) lung adenocarcinoma (LAC). J THORAC ONCOL 2016 Apr;11(4 Suppl):S82. doi: 10.1016/S1556-0864(16)30176-9. Epub 2016 Apr 15. No abstract available.

PMID: 27198420

Quartil: 1

Impact Factor: 6,595

338 Artículo

Lecube A, de Hollanda A, Calañas A, Vilarrasa N, Rubio MA, Breton I, Goday A, Vidal J, Iglesias P, Fernández-Soto ML, Pellitero S, de Cos AI, Morales MJ, Campos C, Masmiquel L, Tinahones F, Pujante P, García-Luna PP, Bueno M, Cámara R, Bandrés O, Caixàs A.

Trends in Bariatric Surgery in Spain in the Twenty-First Century: Baseline Results and 1-Month Follow Up of the RICIBA, a National Registry.

OBES SURG 2016 Aug;26(8):1836-42 PMID: 26661106

Quartil: 1

Impact Factor: 3,947

339 Artículo

Lecube A, Monereo S, Rubio MÁ, Martínez-de-Icaya P, Martí A, Salvador J, Masmiquel L, Goday A, Bellido D, Lurbe E, García-Almeida JM, Tinahones FJ, García-Luna PP, Palacio E, Gargallo M, Bretón I, Morales-Conde S, Caixàs A, Menéndez E, Puig-Domingo M, Casanueva FF.

Prevention, diagnosis, and treatment of obesity. 2016 position statement of the Spanish Society for the Study of Obesity.

ENDOCRINOL NUTR 2016 Aug 16. pii: S1575-0922(16)30109-7. doi: 10.1016/j.endonu.2016.07.002. [Epub ahead of

print] English, Spanish. No abstract available. PMID: 27543006

Quartil: 4

Impact Factor: 1,106

340 Artículo

Lee WP, Willekens B, Cras P, Goossens H, Martínez-Cáceres E, Berneman ZN, Cools N. Immunomodulatory Effects of 1,25-Dihydroxyvitamin D3 on Dendritic Cells Promote Induction of T Cell Hyporesponsiveness to Myelin-Derived Antigens.

J IMMUNOL RES 2016;2016:5392623. PMID: 27703987

Quartil: 2

Impact Factor: 3,276

341 Artículo

Leeth CM, Racine J, Chapman HD, Arpa B, Carrillo J, Carrascal J, Wang Q, Ratiu J, Egia-Mendikute L, Rosell-Mases E, Stratmann T, Verdaguer J, Serreze DV.

B-lymphocytes expressing an immunoglobulin specificity recognizing the pancreatic β -cell autoantigen peripherin are potent contributors to type 1 diabetes development in NOD mice.

DIABETES 2016 Mar 9. pii: db151606. [Epub ahead of print] PMID: 26961115

Quartil: 1

Impact Factor: 8,684

342 Artículo

León-Justel A, Madrazo-Atutxa A, Alvarez-Rios AI, Infantes-Fontán R, Garcia-Arnés JA, Lillo-Muñoz JA, Aulinas A, Urgell- Rull E, Boronat M, Sánchez-de-Abajo A, Fajardo-Montañana C, Ortuño-Alonso M, Salinas-Vert I, Granada ML, Cano DA, Leal-Cerro A; Spanish CRISALIDA study group.

A probabilistic model for Cushing's syndrome screening in at-risk populations: a prospective multicenter study. J CLIN ENDOCR METAB 2016 Oct;101(10):3747-3754. Epub 2016 Aug 4.

PMID: 27490917

Quartil: 1

Impact Factor: 5,455

343 Artículo

Llaó J, Naves JE, Ruiz-Cerulla A, Gordillo J, Mañosa M, Maisterra S, Cabré E, Garcia-Planella E, Guardiola J, Domènech E. Improved outcome of acute severe ulcerative colitis while using early predictors of corticosteroid failure and rescue therapies.

DIGEST LIVER DIS 2016 Jun;48(6):608-12. doi: 10.1016/j.dld.2016.02.024. Epub 2016 Mar 5. PMID: 27012443

Quartil: 2

Impact Factor: 3,061

344 Artículo

Llargués E, Recasens MA, Manresa JM, Jensen BB, Franco R, Nadal A, Vila M, Recasens I, Pérez MJ, Castell C. Four-year outcomes of an educational intervention in healthy habits in schoolchildren: the Avall 3 Trial.

EUR J PUBLIC HEALTH 2016 Nov 11. pii: ckw199. [Epub ahead of print] PMID: 27836968

Quartil: 2

Impact Factor: 2,431

345 Artículo

Llau JV, Acosta FJ, Escolar G, Fernández-Mondéjar E, Guasch E, Marco P, Paniagua P, Páramo JA, Quintana M, Torrabadella P.

Multidisciplinary consensus document on the management of massive haemorrhage (HEMOMAS document). MED INTENSIVA 2016 Jan;63(1):e1-e22. doi: 10.1016/j.redar.2015.11.002. Epub 2015 Dec 10.

PMID: 26233588

Quartil: 4

Impact Factor: 1,231

346 Artículo

Llibre C, Saenz-Sardà X, Vilalta V, Tria L, Llatjós M, Ariza A, Bayes-Genis A.

Minimally invasive diagnosis of a pericardial mass by CT-guided fine-needle aspiration.

CARDIOVASC PATHOL 2016 Jul-Aug;25(4):275-9. doi: 10.1016/j.carpath.2016.03.005. Epub 2016 Apr 1.

PMID: 27131516

Quartil: 2

Impact Factor: 2,359

347 Artículo

Llibre C, Zamora E, Caballero À, Lupón J, Ros A, Benito N, de Antonio M, Galán A, Domingo M, Bayes-Genis A. The real-life value of ST2 monitoring during heart failure decompensation: impact on long-term readmission and mortality.

BIOMARKERS 2016;21(3):225-32. doi: 10.3109/1354750X.2015.1130747. Epub 2016 Jan 15.

PMID: 26767401

Quartil: 2

Impact Factor: 2,006

348 Artículo

Llibre JM, Alvarez H, Antela A, Toro J, Payeras A, Pérez-Elías MJ, Imaz A, Masià M, Pérez-Alvarez N, Burgos J, Clotet B;

Members of the Nuke-Out Study.

Withdrawing inactive NRTIs in HIV-1 subjects with suppressed viraemia: a randomized trial.

J ANTIMICROB CHEMOTH 2016 May;71(5):1346-51. doi: 10.1093/jac/dkv461. Epub 2016 Jan 23. PMID: 26803719

Quartil: 1

Impact Factor: 5,071

349 Artículo

Llibre JM, Cozzi-Lepri A, Pedersen C, Ristola M, Losso M, Mocroft A, Mitsura V, Falconer K, Maltez F, Beniowski M, Vullo V, Hassoun G, Kuzovatova E, Szlavik J, Kuznetsova A, Stellbrink HJ, Duvivier C, Edwards S, Laut K, Paredes R; EuroSIDA Study..

Long-term effectiveness of unboosted atazanavir plus abacavir/lamivudine in subjects with virological suppression: A prospective cohort study.

MEDICINE 2016 Oct;95(40):e5020.

PMID: 27749561

Quartil: 2

Impact Factor: 1,803

350 Artículo

Llibre JM, de Lazzari E, Molina JM, Gallien S, Gonzalez-García J, Imaz A, Podzamczar D, Clotet B, Domingo P, Gatell JM. Cost-effectiveness of initial antiretroviral treatment administered as single vs. multiple tablet regimens with the same or different components.

ENFERM INFECC MICR CL 2016 Aug 29. pii: S0213-005X(16)30236-1. doi: 10.1016/j.eimc.2016.07.006.

[Epub ahead of print]

PMID: 27595183

Quartil: 3

Impact Factor: 1,714

351 Revisio

Llibre JM, Hill A.

Abacavir and cardiovascular disease: A critical look at the data.

ANTIVIR RES 2016 Aug;132:116-21. doi: 10.1016/j.antiviral.2016.05.015. Epub 2016 May 31. PMID: 27260856

Quartil: 1

Impact Factor: 4,271

352 Artículo

Llibre JM, Raffi F, Moyle G, Behrens G, Bouee S, Reilly G, Borg P, Piontkowsky D, Rogatto F.

An Indirect Comparison of Efficacy and Safety of Elvitegravir/Cobicistat/Emtricitabine/Tenofovir Disoproxil Fumarate and Abacavir/Lamivudine + Dolutegravir in Initial Therapy.

PLOS ONE 2016 May 19;11(5):e0155406. doi: 10.1371/journal.pone.0155406. eCollection 2016. PMID: 27196332

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

353 Revisio

Llibre JM, Walmsley S, Gatell JM.

Backbones versus core agents in initial ART regimens: one game, two players.

J ANTIMICROB CHEMOTH 2016 Apr;71(4):856-61. doi: 10.1093/jac/dkv429. Epub 2016 Jan 7. PMID: 26747092

Quartil: 1

Impact Factor: 5,071

354 Artículo

Llibre JM.

Time to get serious with HIV-1 resistance in sub-Saharan Africa.

LANCET INFECT DIS 2016 Nov 30. pii: S1473-3099(16)30447-9. doi: 10.1016/S1473-3099(16)30447-9.

[Epub ahead of

print] No abstract available.

PMID: 27914855

Quartil: 1

Impact Factor: 19,864

355 Artículo

Llucià-Valldeperas A, Soler-Botija C, Gálvez-Montón C, Roura S, Prat-Vidal C, Perea-Gil I, Sanchez B, Bragos R, Vunjak- Novakovic G, Bayes-Genis A.

Electromechanical Conditioning of Adult Progenitor Cells Improves Recovery of Cardiac Function After Myocardial Infarction.

STEM CELL TRANSL MED 2016 Sep 29. pii: sctm.2016-0079. [Epub ahead of print] PMID: 27686755

Quartil: 1

Impact Factor: 4,000

356 Artículo

Lobatón T, Domènech E.

Bacterial Intestinal Superinfections in Inflammatory Bowel Diseases Beyond Clostridium difficile. INFLAMM BOWEL DIS 2016 Jul;22(7):1755-62. doi: 10.1097/MIB.0000000000000788.

PMID: 27104824

Quartil: 1

Impact Factor: 4,525

357 Artículo

Lobo B, Serra J, D'Amato M, Rovati L, Malagelada JR, Santos J, Aspiroz F.

Effect of selective CCK1 receptor antagonism on accommodation and tolerance of intestinal gas in functional gut disorders.

J GASTROEN HEPATOL 2016 Feb;31(2):288-93. doi: 10.1111/jgh.13177. PMID: 26416485

Quartil: 2

Impact Factor: 3,452

358 Artículo

Lonial S, Weiss BM, Usmani SZ, Singhal S, Chari A, Bahlis NJ, Belch A, Krishnan A, Vescio RA, Mateos MV, Mazumder A, Orlowski RZ, Sutherland HJ, Bladé J, Scott EC, Oriol A, Berdeja J, Gharibo M, Stevens DA, LeBlanc R, Sebag M, Callander N, Jakubowiak A, White D, de la Rubia J, Richardson PG, Lisby S, Feng H, Uhlir CM, Khan I, Ahmadi T, Voorhees PM. Daratumumab monotherapy in patients with treatment-refractory multiple myeloma (SIRIUS): an open-label, randomised, phase 2 trial.

LANCET 2016 Apr 9;387(10027):1551-60. doi: 10.1016/S0140-6736(15)01120-4. Epub 2016 Jan 7.

PMID: 26778538

Quartil: 1
Impact Factor: 47,831

359 Artículo

Lope V, García-Esquinas E, Ruiz-Dominguez JM, LLorca J, Jiménez-Moleón JJ, Ruiz-Cerdá JL, Alguacil J, Tardón A, Dierssen-Sotos T, Tabernero Á, Mengual L, Kogevinas M, Aragonés N, Castaño-Vinyals G, Pollán M, Pérez-Gómez B. Perinatal and childhood factors and risk of prostate cancer in adulthood: MCC-Spain case-control study.

CANCER EPIDEMIOLOG 2016 Aug;43:49-55. doi: 10.1016/j.canep.2016.06.012. Epub 2016 Jul 5. PMID: 27391546

Quartil: 2

Impact Factor: 2,343

360 Editorial

López Verde F, Esteva M, Vela Vallespín C

[The family physician in the care of patients with cancer].

ATEN PRIM 2016 May;48(5):277-8. doi: 10.1016/j.aprim.2016.04.001. PMID: 27154324

Quartil: 3

Impact Factor: 1,042

361 Artículo

López-Corbeto E, González V, Bascunyana E, Humet V, Casabona J; Grupo de estudio CT/NG-ASSIR y CT/NG-Prisiones. [Trends and determinants factors of Chlamydia trachomatis genital infection in young people under 25 years. Catalonia 2007-2014].

ENFERM INFECC MICR CL 2016 Oct;34(8):499-504. doi: 10.1016/j.eimc.2015.11.002. Epub 2015 Dec 23. PMID: 26706394

Quartil: 3

Impact Factor: 1,714

362 Artículo

López-Medrano F, Fernández-Ruiz M, Silva JT, Carver PL, van Delden C, Merino E, Pérez-Saez MJ, Montero M, Coussement J, de Abreu Mazzolin M, Cervera C, Santos L, Sabé N, Scemla A, Cordero E, Cruzado-Vega L, Martín-Moreno PL, Len Ó, Rudas E, Ponce de León A, Arriola M, Lauzurica R, David M, González-Rico C, Henríquez-Palop F, Fortún J, Nucci M, Manuel O, Paño-Pardo JR, Montejo M, Muñoz P, Sánchez-Sobrino B, Mazuecos A, Pascual J, Horcajada JP, Lecompte T, Moreno A, Carratalà J, Blanes M, Hernández D, Del Fariñas MC, Andrés A, Aguado JM.

Clinical presentation and determinants of mortality of invasive pulmonary aspergillosis in kidney transplant recipients: a multinational cohort study.

AM J TRANSPLANT 2016 Nov;16(11):3220-3234. doi: 10.1111/ajt.13837. Epub 2016 May 31. PMID: 27105907

Quartil: 1

Impact Factor: 6,165

363 Artículo

López-Medrano F, Silva JT, Fernández-Ruiz M, Carver PL, van Delden C, Merino E, Pérez-Saez MJ, Montero M, Coussement J, de Abreu Mazzolin M, Cervera C, Santos L, Sabé N, Scemla A, Cordero E, Cruzado-Vega L, Martín PL, Len Ó, Rudas E, Ponce de León A, Arriola M, Lauzurica R, David M, González-Rico C, Henríquez-Palop F, Fortún J, Nucci M, Manuel O, Paño-Pardo JR, Montejo M, Muñoz P, Sánchez-Sobrino B, Mazuecos A, Pascual J, Horcajada JP, Lecompte T, Lumberras C, Moreno A, Carratalà J, Blanes M, Hernández D, Hernández-Méndez EA, Fariñas MD, Perelló-Carrascosa M, Morales JM, Andrés A, Aguado JM; Spanish Network for Research in Infectious Diseases REIPI; Group for the Study of Infection in Transplant Recipients (GESITRA); Spanish Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (SEIMC); Study Group for Infections in Compromised Hosts (ESGICH); European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID); Swiss Transplant Cohort Study (STCS).

Risk factors associated with early invasive pulmonary aspergillosis in kidney transplant recipients: results from a multinational matched case-control study.

AM J TRANSPLANT 2016 Jul;16(7):2148-57. doi: 10.1111/ajt.13735. Epub 2016 Mar 10.

Impact Factor: 6,165

364 Artículo

Lord P, Spiering R, Aguillon JC, Anderson AE, Appel S, Benitez-Ribas D, Ten Brinke A, Broere F, Cools N, Cuturi MC, Diboll J, Geissler EK, Giannoukakis N, Gregori S, van Ham SM, Lattimer S, Marshall L, Harry RA, Hutchinson JA, Isaacs JD, Joosten I, van Kooten C, Lopez Diaz de Cerio A, Nikolic T, Oral HB, Sofronic-Milosavljevic L, Ritter T, Riquelme P, Thomson AW, Trucco M, Vives-Pi M, Martinez-Caceres EM, Hilken CM.

Minimum information about tolerogenic antigen-presenting cells (MITAP): a first step towards reproducibility and standardisation of cellular therapies.

PEERJ 2016 Aug 30;4:e2300. doi: 10.7717/peerj.2300. eCollection 2016. PMID: 27635311

Quartil: 2

Impact Factor: 2,177

365 Artículo

Lorén V, Manyé J, Fuentes MC, Cabré E, Ojanguren I, Espadaler J.

Comparative Effect of the I3.1 Probiotic Formula in Two Animal Models of Colitis. PROBIOTICS ANTIMICRO 2016 Nov 10. [Epub ahead of print]

PMID: 27832441

Quartil: 3

Impact Factor: 1,600

366 Artículo

Lorscheider J, Buzzard K, Jokubaitis V, Spelman T, Havrdova E, Horakova D, Trojano M, Izquierdo G, Girard M, Duquette P, Prat A, Lugaresi A, Grand'Maison F, Grammond P, Hupperts R, Alroughani R, Sola P, Boz C, Pucci E, Lechner-Scott J, Bergamaschi R, Oreja-Guevara C, Iuliano G, Van Pesch V, Granella F, Ramo-Tello C, Spitaleri D, Petersen T, Slee M, Verheul F, Ampapa R, Amato MP, McCombe P, Vucic S, Sánchez Menoyo JL, Cristiano E, Barnett MH, Hodgkinson S, Olascoaga J, Saladino ML, Gray O, Shaw C, Moore F, Butzkueven H, Kalincik T; MSBase Study Group

Defining secondary progressive multiple sclerosis.

BRAIN 2016 Sep;139(Pt 9):2395-405. doi: 10.1093/brain/aww173. Epub 2016 Jul 7.

PMID: 27401521

Quartil: 1

Impact Factor: 10,292

367 Artículo

Loste C, Revollo B, Puyalto P, Cuadras P, Carrato C, Llibre JM.

A Fast Progressing, Space-Occupying Lesion on the Brain of an HIV-Infected Patient.

AIDS RES HUM RETROV 2016 Aug;32(8):770-1. doi: 10.1089/aid.2015.0372. Epub 2016 Jul 13. No abstract available. PMID: 27408993

Quartil: 3

Impact Factor: 2,095

368 Artículo

Luby M, Warach SJ, Albers GW, Baron JC, Cognard C, Dávalos A, Donnan GA, Fiebach JB, Fiehler J, Hacke W, Lansberg MG, Liebeskind DS, Mattle HP, Oppenheim C, Schellinger PD, Wardlaw JM, Wintermark M.

Identification of imaging selection patterns in acute ischemic stroke patients and the influence on treatment and clinical trial enrollment decision making.

INT J STROKE 2016 Feb;11(2):180-90. doi: 10.1177/1747493015616634. PMID: 26783309

Quartil: 2

Impact Factor: 3,314

369 Artículo

Lucia P, Erica P, Jorge C, Victor U, Laura FS, Durval R, Chenjerai J, Inacio M, Julià B, Denise N. A cytokine pattern that differentiates pre- from post- seroconversion phases of primary HIV infection. JAIDS-J ACQ IMM DEF 2016 Dec 8. [Epub ahead of print]

PMID: 27984415

Quartil: 1

Impact Factor: 3,935

370 Artículo

Lupón J, Sanders-van Wijk S, Januzzi JL, de Antonio M, Gaggin HK, Pfisterer M, Galán A, Shah R, Brunner-La Rocca HP, Bayes-Genis A.

Prediction of survival and magnitude of reverse remodeling using the ST2-R2 score in heart failure: A multicenter study. INT J CARDIOL 2016 Feb 1;204:242-7. doi: 10.1016/j.ijcard.2015.11.163. Epub 2015 Nov 24.

PMID: 26682955

Quartil: 1

Impact Factor: 6,189

371 Artículo

Luque RM, Ibáñez-Costa A, Sánchez-Tejada L, Rivero-Cortés E, Robledo M, Madrazo-Atutxa A, Mora M, Álvarez CV, Lucas-Morante T, Álvarez-Escolá C, Fajardo C, Castaño L, Gaztambide S, Venegas-Moreno E, Soto-Moreno A, Gálvez MÁ, Salvador J, Valassi E, Webb SM, Picó A, Puig-Domingo M, Gilabert M, Bernabéu I, Marazuela M, Leal-Cerro A, Castaño JP; investigadores del REMAH.

The Molecular Registry of Pituitary Adenomas (REMAH): A bet of Spanish Endocrinology for the future of individualized medicine and translational research.

ENDOCRINOL NUTR 2016 Jun-Jul;63(6):274-84. doi: 10.1016/j.endonu.2016.03.001. Epub 2016 Apr 16.

PMID: 27091627

Quartil: 4

Impact Factor: 1,106

372 Artículo

M. Bolla, P. Maingon, C. Carrie, S. Villà, et al.

Short androgen suppression and radiation dose escalation for intermediate and high risk localized prostate cancer. J CLIN ONCOL 2016 May 20;34(15):1748-56. doi: 10.1200/JCO.2015.64.8055. Epub 2016 Mar 14.

PMID: 26976418

Quartil: 1

Impact Factor: 24,008

373 Artículo

Macia A, Widmann TJ, Heras SR, Ayllon V, Sanchez L, Benkaddour-Boumzaouad M, Munoz-Lopez M, Rubio A, Amador- Cubero S, Blanco-Jimenez E, Garcia-Castro J, Menendez P, Ng P, Muotri AR, Goodier JL, Garcia-Perez JL.

Engineered LINE-1 retrotransposition in non-dividing human neurons. GENOME RES 2016 Dec 13. pii: gr.206805.116. [Epub ahead of print] PMID: 27965292

Quartil: 1

Impact Factor: 11,922

374 Artículo

Magiorkinis G, Angelis K, Mamais I, Katzourakis A, Hatzakis A, Albert J, Lawyer G, Hamouda O, Struck D, Vercauteren J, Wensing A, Alexiev I, Åsjö B, Balotta C, Gomes P, Camacho RJ, Coughlan S, Giskevicius A, Grossman Z, Horban A, Kostrikis LG, Lepej SJ, Liitsola K, Linka M, Nielsen C, Otelea D, Paredes R, Poljak M, Puchhammer-Stöckl E, Schmit JC, Sönnernborg A, Staneková D, Stanojevic M, Boucher CA; SPREAD

- program, Nikolopoulos G, Vasylyeva T, Friedman SR, van de Vijver D, Angarano G, Chaix ML, de Luca A, Korn K, Loveday C, Soriano V, Yerly S, Zazzi M, Vandamme AM, Paraskevis D.
The global spread of HIV-1 subtype B epidemic.
INFECT GENET EVOL 2016 Dec;46:169-179. doi: 10.1016/j.meegid.2016.05.041. Epub 2016 Jun 2. PMID: 27262355
Quartil: 2
Impact Factor: 2,885
- 375 Revisio
Maher NG, Collgros H, Uribe P, Ch'ng S, Rajadhyaksha M, Guitera P.
In vivo confocal microscopy for the oral cavity: Current state of the field and future potential. ORAL ONCOL 2016 Mar;54:28-35. doi: 10.1016/j.oraloncology.2016.01.003. Epub 2016 Jan 16. PMID: 26786962
Quartil: 1
Impact Factor: 4,794
- 376 Artículo
Malet A, Azpeitia A, Gutiérrez D, Moreno F, San Miguel Moncín MD, Cumplido JA, Lluch M, Baró E, Roger A.
Comprehensive Study of Patients' Compliance with Sublingual Immunotherapy in House Dust Mite Perennial Allergic Rhinitis.
ADV THER 2016 Jul;33(7):1199-214. doi: 10.1007/s12325-016-0347-0. Epub 2016 Jun 16. PMID: 27312976
Quartil: 2
Impact Factor: 2,709
- 377 Artículo
Mancikova V, Montero-Conde C, Perales-Paton J, Fernandez AF, Santacana M, Jodkowska K, Inglada-Pérez L,
Castelblanco E, Borrego S, Encinas M, Matias-Guiu X, Fraga MF, Robledo M.
Multilayer OMIC data in medullary thyroid carcinoma identifies the STAT3 pathway as a potential therapeutic target in RETM918T tumors.
CLIN CANCER RES 2016 Sep 12. pii: clincanres.0947.2016. [Epub ahead of print] PMID: 27620278
Quartil: 1
Impact Factor: 9,619
- 378 Artículo
Manils J, Eduard C, Viña-Vilaseca A, López-Cano M, Díez-Villanueva A, Gómez D, Marruecos L, Ferran M, Benito C, Perrino FW, Vavouri T, Maria de Anta J, Ciruela F, Soler C
The exonuclease TREX2 shapes psoriatic phenotype.
J INVEST DERMATOL 2016 Dec;136(12):2345-2355. doi: 10.1016/j.jid.2016.05.122. Epub 2016 Jun 27. PMID: 27365293
Quartil: 1
Impact Factor: 6,287
- 379 Artículo
Mansilla MJ, Contreras-Cardone R, Navarro-Barriuso J, Cools N, Berneman Z, Ramo-Tello C, Martínez-Cáceres EM. Cryopreserved vitamin D3-tolerogenic dendritic cells pulsed with autoantigens as a potential therapy for multiple sclerosis patients.
J NEUROINFLAMM 2016 May 20;13(1):113. doi: 10.1186/s12974-016-0584-9. PMID: 27207486
Quartil: 1
Impact Factor: 5,102
- 380 Revisio
Marco H, Guermah I, Matas L, Hernández A, Navarro M, Lopez D, Bonet J.
Postinfectious glomerulonephritis secondary to Erythrovirus B19 (Parvovirus B19): case report and review of the literature.

CLIN NEPHROL 2016 Apr;85(4):238-44. doi: 10.5414/CN108694. PMID: 26833301

Quartil: 4

Impact Factor: 1,066

381 Artículo

María Pego-Reigosa J, Lois-Iglesias A, Rúa-Figueroa Í, Galindo M, Calvo-Alén J, de Uña-Álvarez J, Balboa-Barreiro V, Ibáñez Ruan J, Olivé A, Rodríguez-Gómez M, Fernández Nebro A, Andrés M, Erausquin C, Tomero E, Horcada Rubio L, Uriarte Isacelaya E, Freire M, Montilla C, Sánchez-Atrio AI, Santos-Soler G, Zea A, Díez E, Narváez J, Blanco-Alonso R, Silva-Fernández L, Esther Ruiz-Lucea M, Fernández-Castro M, Ángel Hernández-Berriain J, Gantes-Mora M, Hernández- Cruz B, Pérez-Venegas J, Pecondón-Español Á, Marras Fernández-Cid C, Ibáñez-Barcelo M, Bonilla G, Torrente-Segarra V, Castellví I, José Alegre J, Calvet J, Luis Marenco de la Fuente J, Raya E, Ramón Vázquez-Rodríguez T, Quevedo-Vila V, Muñoz-Fernández S, Otón T, Rahman A, Javier López-Longo F.

Relationship between damage clustering and mortality in systemic lupus erythematosus in early and late stages of the disease: cluster analyses in a large cohort from the Spanish Society of Rheumatology Lupus Registry.

RHEUMATOLOGY 2016 Jul;55(7):1243-50. doi: 10.1093/rheumatology/kew049. Epub 2016 Mar 27.

PMID: 27018057

Quartil: 1

Impact Factor: 4,818

382 Artículo

Marin I, Serra J.

Patterns of esophageal pressure responses to a rapid drink challenge test in patients with esophageal motility disorders.

NEUROGASTROENT MOTIL 2016 Apr;28(4):543-53. doi: 10.1111/nmo.12749. Epub 2015 Dec 21. PMID:

26686375

Quartil: 1

Impact Factor: 3,617

383 Artículo

Marín-Jiménez I, Nos P, Domènech E, Riestra S, Gisbert JP, Calvet X, Cortés X, Iglesias E, Huguet JM, Taxonera C, Fernández R, Carpio D, Gutiérrez A, Guardiola J, Laria LC, Sicilia B, Bujanda L, Cea-Calvo L, Romero C, Rincón Ó, Juliá B, Panés J.

Diagnostic Performance of the Simple Clinical Colitis Activity Index Self-Administered Online at Home by Patients With Ulcerative Colitis: CRONICA-UC Study.

AM J GASTROENTEROL 2016 Feb;111(2):261-8. doi: 10.1038/ajg.2015.403. Epub 2016 Jan 12. PMID:

26753886

Quartil: 1

Impact Factor: 9,566

384 Artículo

Martí-Fàbregas J, Prats-Sánchez L, Martínez-Domeño A, Camps-Renom P, Marín R, Jiménez-Xarrié E, Fuentes B, Dorado L, Purroy F, Arias-Rivas S, Delgado-Mederos R.

The H-ATOMIC Criteria for the Etiologic Classification of Patients with Intracerebral Hemorrhage. PLOS ONE 2016 Jun 8;11(6):e0156992. doi: 10.1371/journal.pone.0156992. eCollection 2016.

PMID: 27275863

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

385 Artículo

Martín-Algarra S, de la Cruz-Merino L, Soriano V, Manzano JL, Espinosa E.

Clinical use of ipilimumab for metastatic melanoma in Spain: towards a more consistent approach. CLIN TRANSL ONCOL 2016 Oct;18(10):1044-50. doi: 10.1007/s12094-016-1484-2. Epub 2016 Jan 22.

PMID: 26801342

Quartil: 3
Impact Factor: 2,353

386 Artículo

Martin-Broto J, Pousa AL, de Las Peñas R, García Del Muro X, Gutierrez A, Martinez-Trufero J, Cruz J, Alvarez R, Cubedo R, Redondo A, Maurel J, Carrasco JA, López-Martin JA, Sala Á, Meana JA, Ramos R, Martinez-Serra J, Lopez-Guerrero JA, Sevilla I, Balaña C, Vaz Á, De Juan A, Alemany R, Poveda A. Randomized Phase II Study of Trabectedin and Doxorubicin Compared With Doxorubicin Alone as First-Line Treatment in Patients With Advanced Soft Tissue Sarcomas: A Spanish Group for Research on Sarcoma Study.

J CLIN ONCOL 2016 Jul 1;34(19):2294-302. doi: 10.1200/JCO.2015.65.3329. Epub 2016 May 16.

PMID: 27185843

Quartil: 1

Impact Factor: 24,008

387 Artículo

Martín-Hernández E, Rodríguez-García ME, Camacho A, Matilla-Dueñas A, García-Silva MT, Quijada-Fraile P, Corral- Juan M, Tejada-Palacios P, de Las Heras RS, Arenas J, Martín MA, Martínez-Azorín F.

New ATP8A2 gene mutations associated with a novel syndrome: encephalopathy, intellectual disability, severe hypotonia, chorea and optic atrophy.

NEUROGENETICS 2016 Oct;17(4):259-263.

PMID: 27679995

Quartil: 2

Impact Factor: 3,269

388 Revisio

Martin-Iguacel R, Negredo E, Peck R, Friis-Møller N.

Hypertension Is a Key Feature of the Metabolic Syndrome in Subjects Aging with HIV. CURR HYPERTENS REP 2016 Jun;18(6):46. doi: 10.1007/s11906-016-0656-3. Review PMID: 27131801

Quartil: 2

389 Artículo

Martin-Subero M, Anderson G, Kanchanatawan B, Berk M, Maes M.

Comorbidity between depression and inflammatory bowel disease explained by immune-inflammatory, oxidative, and nitrosative stress; tryptophan catabolite; and gut-brain pathways.

CNS SPECTRUMS 2016 Apr;21(2):184-98. doi: 10.1017/S1092852915000449. Epub 2015 Aug 26. PMID: 26307347

Quartil: 1

Impact Factor: 3,589

390 Revisio

Martin-Subero M, Diez-Quevedo C.

Mental disorders in HIV/HCV coinfecting patients under antiviral treatment for hepatitis C. PSYCHIAT RES 2016 Sep 26;246:173-181. doi: 10.1016/j.psychres.2016.09.041. Review.

PMID: 27718466

Quartil: 2

Impact Factor: 2,528

391 Artículo

Martínez C, Díaz-López A, Rodríguez-Calvillo M, García-Sanz R, Terol MJ, Pérez-Ceballos E, Jiménez MJ, Cantalapiedra A, Domingo-Domenech E, Rodríguez MJ, Sampol A, Espeso M, López FJ, Briones J, García JF, Sureda A; Hodgkin Lymphoma Subcommittee of Spanish Group of Lymphoma Bone Marrow Transplantation(GELTAMO).

Phase II trial of ofatumumab plus ESHAP (O-ESHAP) as salvage treatment for patients with relapsed or refractory classical Hodgkin lymphoma after first-line chemotherapy.
BRIT J HAEMATOL 2016 Sep;174(6):859-67. doi: 10.1111/bjh.14133. Epub 2016 May 17. PMID: 27185197
Quartil: 1
Impact Factor: 5,670

392 Artículo

Martínez de Lagrán I, Marcos P, Batlle M, Alonso E, Plana A, Tomasa T.
Leukapheresis in the management of drug rash with eosinophilia and systemic symptoms syndrome.
MED INTENSIVA 2016 Mar 23. pii: S0210-5691(16)00057-7. doi: 10.1016/j.medin.2016.02.005. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available.
PMID: 27017438
Quartil: 4
Impact Factor: 1,231

393 Artículo

Martínez de Lagrán Zurbano I, Roig-Pineda R, Armestar-Rodríguez F. Gastric pneumatosis probably due to diabetic gastroparesis.
MED INTENSIVA 2016 Jun-Jul;40(5):324. doi: 10.1016/j.medin.2015.06.005. Epub 2015 Oct 6. PMID: 26453262
Quartil: 4
Impact Factor: 1,231

394 Revisio

Martínez MA, Jordan-Paiz A, Franco S, Nevot M.
Synonymous Virus Genome Recoding as a Tool to Impact Viral Fitness.
TRENDS MICROBIOL 2016 Feb;24(2):134-47. doi: 10.1016/j.tim.2015.11.002. Epub 2015 Nov 29. PMID: 26646373
Quartil: 1
Impact Factor: 11,020

395 Artículo

Martínez R, Tapia G, Alves M, Gonzalez C, Garcia E, Gomez E, Ibarz L, Blanco J, Clotet B, Cabrera C.
MP61-16 determination of immune polarization (TH1 vs TH2) in tumour tissue as a prognostic marker to BCG response in patients with high grade non-muscle invasive bladder cancer.
J UROLOGY 2016; Vol.195, Issue 4, Suppl, e809–e810 DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.juro.2016.02.890>
PMID:
Quartil: 1
Impact Factor: 5,157

396 Artículo

Martínez Rivera C, Costan Galicia J, Alcázar Navarrete B, García-Polo C, Ruiz Iturriaga LA, Herrejón A, Ros Lucas JA, García-Sidro P, Tirado-Conde G, López-Campos JL, Mayoralas Alises S, de Miguel-Díez J, Esquinas C, Miravittles M. Factors Associated with Depression in COPD: A Multicenter Study.
LUNG 2016 Jun;194(3):335-43. doi: 10.1007/s00408-016-9862-7. Epub 2016 Mar 1.
PMID: 26932809
Quartil: 3
Impact Factor: 1,915

397 Artículo

Martínez-Cardús A, Moran S, Musulen E, Moutinho C, Manzano JL, Martínez-Balibrea E, Tierno M, Élez E, Landolfi S, Lorden P, Arribas C, Müller F, Bock C, Tabernero J, Esteller M.
Epigenetic Homogeneity Within Colorectal Tumors Predicts Shorter Relapse-free and Overall Survival Times for Patients With Loco-regional Cancer.

GASTROENTEROLOGY 2016 Nov;151(5):961-972. doi: 10.1053/j.gastro.2016.08.001. Epub 2016 Aug 10.
PMID: 27521480
Quartil: 1
Impact Factor: 18,392

398 Artículo

Martínez-Cibrian N, Magnano L, Gutiérrez-García G, Andrade X, Correa JG, Suárez-Lledó M, Martínez C, Rovira M, Carreras E, Rosiñol L, de Larrea CF, Cibeira MT, Gaya A, Gallego C, Hernando A, Creus N, Bladé J, Urbano-Ispizua Á, Fernández-Avilés F.

At-home autologous stem cell transplantation in multiple myeloma with and without G-CSF administration: a comparative study.

BONE MARROW TRANSPL 2016 Apr;51(4):593-5. doi: 10.1038/bmt.2015.287. No abstract available. PMID: 26595072

Quartil: 1

399 Artículo

Martínez-Picado J, Deeks SG.

Persistent HIV-1 replication during antiretroviral therapy.

CURR OPIN HIV AIDS 2016 Jul;11(4):417-23. doi: 10.1097/COH.000000000000287. PMID: 27078619

Quartil: 1

Impact Factor: 4,050

400 Artículo

Martínez-Picado J, McLaren PJ, Erkizia I, Martín MP, Benet S, Rotger M, Dalmau J, Ouchi D, Wolinsky SM, Penugonda S, Günthard HF, Fellay J, Carrington M, Izquierdo-Useros N, Telenti A.

Identification of Siglec-1 null individuals infected with HIV-1.

NAT COMMUN 2016 Aug 11;7:12412. doi: 10.1038/ncomms12412. PMID: 27510803

Quartil: 1

Impact Factor: 12,124

401 Artículo

Martínez-Sellés M, Fernández Lozano I, Baranchuk A, Bayes-Genis A, Bayés de Luna A. Should We Anticoagulate Patients at High Risk of Atrial Fibrillation?

REV ESP CARDIOL 2016 Apr;69(4):374-6. doi: 10.1016/j.rec.2016.01.008. Epub 2016 Mar 2. PMID: 26944349

Quartil: 1

Impact Factor: 4,485

402 Artículo

Martínez-Sellés M, Roessel AM, Álvarez-García J, de la Villa BG, Cruz-Jentoft AJ, Vidán MT, Díaz JL, Felix Redondo FJ, Durán Guerrero JM, Bayes-Genis A, de Luna AB; investigators of the Cardiac and Clinical Characterization of Centenarians (4C) registry.

Interatrial block and atrial arrhythmias in centenarians: Prevalence, associations, and clinical implications.

HEART RHYTHM 2016 Mar;13(3):645-51. doi: 10.1016/j.hrthm.2015.10.034. Epub 2015 Oct 28.

PMID: 26520207

Quartil: 1

Impact Factor: 4,866

403 Artículo

Mas MÀ, Closa C, Santaugènia SJ, Inzitari M, Ribera A, Gallofré M.

Hospital-at-home integrated care programme for older patients with orthopaedic conditions: Early community reintegration maximising physical function.

MATURITAS 2016 Jun;88:65-9. doi: 10.1016/j.maturitas.2016.03.005. Epub 2016 Mar 11.
PMID: 27105701
Quartil: 1
Impact Factor: 3,255

404 Artículo
Mascha EJ, Mazo V.
Predicting In-hospital Postoperative Mortality for the Practitioner: Beyond the Numbers. ANESTHESIOLOGY
2016 Mar;124(3):523-5. doi: 10.1097/ALN.0000000000000973.
PMID: 26629868
Quartil: 1
Impact Factor: 5,660

405 Artículo
Masiá M, Padilla S, Fernández M, Rodríguez C, Moreno A, Oteo JA, Antela A, Moreno S, Del Amo J,
Gutiérrez F; CoRIS, Biobanco. (Muga R, Tor J, Sanvisens A in collaborators).
Oxidative Stress Predicts All-Cause Mortality in HIV-Infected Patients.
PLOS ONE 2016 Apr 25;11(4):e0153456. doi: 10.1371/journal.pone.0153456. eCollection 2016. PMID:
27111769
Quartil: 1
Impact Factor: 2,806

406 Artículo
Masjuan J, Alvarez-Sabin J, Arias-Rivas S, Blanco M, de Felipe A, Escudero-Martinez I, Fuentes B, Gallego-
Cullere J, Moniche-Alvarez F, Munoz L, Perez de la Ossa-Herrero N, Sahuquillo P, Santamarina E, Sanz B,
Tembl JJ, Zandio B. [Urgent stroke care in hospitals with a stroke unit. Quick Project].
REV NEUROLOGIA 2016 Apr 1;62(7):303-10. Spanish
PMID: 26988168
Quartil: 4
Impact Factor: 0,743

407 Artículo
Massart A, Pallier A, Pascual J, Viklicky O, Budde K, Spasovski G, Klinger M, Sever MS, Sørensen SS,
Hadaya K, Oberbauer R, Dudley C, De Fijter JW, Yussim A, Hazzan M, Wekerle T, Berglund D, De Biase C,
Pérez-Sáez MJ, Mühlfeld A, Orlando G, Clemente K, Lai Q, Pisani F, Kandus A, Baas M, Bemelman F,
Ponikvar JB, Mazouz H, Stratta P, Subra JF, Villemain F, Hoitsma A, Braun L, Cantarell MC, Colak H,
Courtney A, Frasca GM, Howse M, Naesens M, Reischig T, Serón D, Seyahi N, Tugmen C, Alonso
Hernandez A, Beña L, Biancone L, Cuna V, Díaz-Corte C, Dufay A, Gaasbeek A, Garnier A, Gatault P, Gentil
Govantes MA, Glowacki F, Gross O, Hurault de Ligny B, Huynh-Do U, Janbon B, Jiménez Del Cerro LA,
Keller F, La Manna G, Lauzurica R, Le Monies De Sagazan H, Thaïss F, Legendre C, Martin S, Moal MC, Noël
C, Pillebout E, Piredda GB, Puga AR, Sulowicz W, Tuglular S, Prokopova M, Chesneau M, Le Moine A, Guérif
P, Soullillou JP, Abramowicz M, Giral M, Racapé J, Maggiore U, Brouard S, Abramowicz D.
The DESCARTES-Nantes survey of kidney transplant recipients displaying clinical operational tolerance
identifies 35 new tolerant patients and 34 almost tolerant patients.
NEPHROL DIAL TRANSPL 2016 Jun;31(6):1002-13. doi: 10.1093/ndt/gfv437. Epub 2016 Jan 12.
Impact Factor: 4,470

408 Artículo
Mata-Cases M, Casajuana M, Franch-Nadal J, Casellas A, Castell C, Vinagre I, Mauricio D, Bolívar B.
Direct medical costs attributable to type 2 diabetes mellitus: a population-based study in Catalonia, Spain.
EUR J HEALTH ECON 2016 Nov;17(8):1001-1010. Epub 2015 Nov 5.
PMID: 26542160
Quartil: 1
Impact Factor: 2,500

409 Artículo

Mata-Cases M, Franch-Nadal J, Real J, Mauricio D.

Glycaemic control and antidiabetic treatment trends in primary care centres in patients with type 2 diabetes mellitus during 2007-2013 in Catalonia: a population-based study.

BMJ OPEN 2016 Oct 5;6(10):e012463. doi: 10.1136/bmjopen-2016-012463. PMID: 27707830

Quartil: 1

Impact Factor: 2,369

410 Artículo

Mata-Cases M, Mauricio D, Real J, Bolívar B, Franch-Nadal J.

Is diabetes mellitus correctly registered and classified in primary care? A population-based study in Catalonia, Spain. ENDOCRINOL NUTR 2016 Nov;63(9):440-448. doi: 10.1016/j.endonu.2016.07.004. Epub 2016 Sep 6.

PMID: 27613079

Quartil: 4

Impact Factor: 1,106

411 Artículo

Matas-Céspedes A, Vidal-Crespo A, Rodriguez V, Villamor N, Delgado J, Giné E, Roca-Ho H, Menéndez P, Campo E, López-Guillermo A, Colomer D, Roué G, Wiestner A, Parren PW, Doshi P, van Bueren JL, Pérez-Galán P.

The Human CD38 Monoclonal Antibody Daratumumab Shows Antitumor Activity and Hampers Leukemia-Microenvironment Interactions in Chronic Lymphocytic Leukemia.

CLIN CANCER RES 2016 Sep 16. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-15-2095. [Epub ahead of print] PMID: 27637890

Quartil: 1

Impact Factor: 9,619

412 Artículo

Mateo F, Arenas EJ, Aguilar H, Serra-Musach J, de Garibay GR, Boni J, Maicas M, Du S, Iorio F, Herranz-Ors C, Islam A, Prado X, Llorente A, Petit A, Vidal A, Català I, Soler T, Venturas G, Rojo-Sebastian A, Serra H, Cuadras D, Blanco I, Lozano J, Canals F, Sieuwerts AM, de Weerd V, Look MP, Puertas S, García N, Perkins AS, Bonifaci N, Skowron M, Gómez-Baldó L, Hernández V, Martínez-Aranda A, Martínez-Iniesta M, Serrat X, Cerón J, Brunet J, Barretina MP, Gil M, Falo C, Fernández A, Morilla I, Pernas S, Plà MJ, Andreu X, Seguí MA, Ballester R, Castellà E, Nellist M, Morales S, Valls J, Velasco A, Matias-Guiu X, Figueras A, Sánchez-Mut JV, Sánchez-Céspedes M, Cordero A, Gómez-Miragaya J, Palomero L, Gómez A, Gajewski TF, Cohen EE, Jesiotr M, Bodnar L, Quintela-Fandino M, López-Bigas N, Valdés-Mas R, Puente XS, Viñals F, Casanovas O, Graupera M, Hernández-Losa J, Ramón Y Cajal S, García-Alonso L, Saez-Rodriguez J, Esteller M, Sierra A, Martín-Martín N, Matheu A, Carracedo A, González-Suárez E, Nanjundan M, Cortés J, Lázaro C, Odero MD, Martens JW, Moreno-Bueno G, Barcellos-Hoff MH, Villanueva A, Gomis RR, Pujana MA.

Stem cell-like transcriptional reprogramming mediates metastatic resistance to mTOR inhibition.

ONCOGENE 2016 Dec 19. doi: 10.1038/onc.2016.427. [Epub ahead of print]

Impact Factor: 7,519

413 Artículo

Mateo L, Holgado S, Mariñoso ML, Pérez-Andrés R, Bonjoch A, Romeu J, Olivé A. Hypophosphatemic osteomalacia induced by tenofovir in HIV-infected patients.

CLIN RHEUMATOL 2016 May;35(5):1271-9. doi: 10.1007/s10067-014-2627-x. Epub 2014 May 3. PMID: 24794489

Quartil: 3

414 Artículo

Mateos MV, Granell M, Oriol A, Martinez-Lopez J, Blade J, Hernandez MT, Martín J, Gironella M, Lynch M, Bleickardt E, Paliwal P, Singhal A, San-Miguel J.

Elotuzumab in combination with thalidomide and low-dose dexamethasone: a phase 2 single-arm safety study in patients with relapsed/refractory multiple myeloma.
BRIT J HAEMATOL 2016 Nov;175(3):448-456. doi: 10.1111/bjh.14263. Epub 2016 Jul 19. PMID: 27434748
Quartil: 1
Impact Factor: 5,670

415 Artículo

Mateos MV, Hernández MT, Giraldo P, de la Rubia J, de Arriba F, Corral LL, Rosiñol L, Paiva B, Palomera L, Bargay J, Oriol A, Prosper F, López J, Arguiñano JM, Quintana N, García JL, Bladé J, Lahuerta JJ, Miguel JF.
Lenalidomide plus dexamethasone versus observation in patients with high-risk smouldering multiple myeloma (QuiRedex): long-term follow-up of a randomised, controlled, phase 3 trial.
LANCET ONCOL 2016 Aug;17(8):1127-36. doi: 10.1016/S1470-2045(16)30124-3. Epub 2016 Jul 9. PMID: 27402145
Quartil: 1
Impact Factor: 33,900

416 Artículo

Mateos MV, Martínez-Lopez J, Hernández MT, Ocio EM, Rosiñol L, Martínez R, Teruel AI, Gutiérrez NC, Martín Ramos ML, Oriol A, Bargay J, Bengoechea E, González Y, Pérez de Oteyza J, Gironella M, Encinas C, Martín J, Cabrera C, Paiva B, Cedena MT, Puig N, Bladé J, Lahuerta JJ, San-Miguel J.
Sequential versus alternating administration of VMP and Rd in elderly patients with newly diagnosed MM.
BLOOD 2016 Jan 28;127(4):420-5. doi: 10.1182/blood-2015-08-666537. Epub 2015 Oct 23.
PMID: 26500339
Quartil: 1
Impact Factor: 13,164

417 Artículo

Mateos MV, Oriol A, Martínez-López J, Teruel AI, Bengoechea E, Palomera L, de Arriba F, Esseltine DL, Cakana A, Pei L, van de Velde H, Miguel JS.
Outcomes with two different schedules of bortezomib, melphalan, and prednisone (VMP) for previously untreated multiple myeloma: matched pair analysis using long-term follow-up data from the phase 3 VISTA and PETHEMA/GEM05 trials.
ANN HEMATOL 2016 Dec;95(12):2033-2041. Epub 2016 Oct 14.
PMID: 27738789
Quartil: 2
Impact Factor: 3,083

418 Artículo

Mauricio D, Jude E, Piaggese A, Frykberg R. Diabetic Foot: Current Status and Future Prospects.
J DIABETES RES 2016;2016:5691305. doi: 10.1155/2016/5691305. Epub 2016 Jun 5. No abstract available. PMID: 27366757
Quartil: 2
Impact Factor: 2,717

419 Artículo

Mazières J, Barlesi F, Filleron T, Besse B, Monnet I, Beau-Faller M, Peters S, Dansin E, Früh M, Pless M, Rosell R, Wislez M, Fournel P, Westeel V, Cappuzzo F, Cortot A, Moro-Sibilot D, Milia J, Gautschi O.
Lung cancer patients with HER2 mutations treated with chemotherapy and HER2-targeted drugs: Results from the European EUHER2 cohort.
ANN ONCOL 2016 Feb;27(2):281-6. doi: 10.1093/annonc/mdv573. Epub 2015 Nov 23. PMID: 26598547
Quartil: 1
Impact Factor: 11,855

420 Artículo

Mazo V, Sabaté S, Canet J.

How to optimize and use predictive models for postoperative pulmonary complications. MINERVA ANESTESIOLOGIA 2016 Mar;82(3):332-42. Epub 2015 May 20.

PMID: 25990430

Quartil: 2

Impact Factor: 2,623

421 Artículo

Meca-Lallana J, Hernández L, Caminero AB, Girón JM, Cano-Orgaz A, Carcelén-Gadea M, Muñoz D, Durán-Ferreras E, Martín-Hernández J, Sánchez-de la Rosa R; FATIGA Study Group.

Fatigue Improvement after Switching Multiple Sclerosis Treatment from Interferon- β to Glatiramer Acetate in Clinical Practice.

EUR NEUROL 2016;76(1-2):40-7. doi: 10.1159/000447630. Epub 2016 Jul 1.

PMID: 27376845

Quartil: 3

Impact Factor: 1,697

422 Artículo

Medina-Caliz I, Robles-Diaz M, Garcia-Muñoz B, Stephens C, Ortega-Alonso A, Garcia-Cortes M, Gonzalez-Jimenez A, Sanabria-Cabrera JA, Moreno I, Carmen Fernandez M, Romero-Gomez M, Navarro JM, Barriocanal AM, Montane E, Hallal H, Blanco S, Soriano G, Roman EM, Gomez-Dominguez E, Castiella A, Zapata EM, Jimenez-Perez M, Moreno JM, Aldea-Perona A, Hernandez-Guerra M, Prieto M, Zoubek ME, Kaplowitz N, Isabel Lucena M, Andrade RJ; Spanish DILI Registry.

Definition and risk factors for chronicity following acute idiosyncratic drug-induced liver injury. J HEPATOL 2016 Sep;65(3):532-42. doi: 10.1016/j.jhep.2016.05.003. Epub 2016 May 13.

PMID: 27184533

Quartil: 1

Impact Factor: 12,486

423 Artículo

Mellado M, Pijoan JI, Jiménez D, Muriel A, Aujesky D, Bertolotti L, Decousus H, Barrios D, Clará A, Yusen RD, Monreal M; RIETE Investigators..

Outcomes Associated With Inferior Vena Cava Filters Among Patients With Thromboembolic Recurrence During Anticoagulant Therapy.

JACC-CARDIOVASC INTE 2016 Dec 12;9(23):2440-2448. doi: 10.1016/j.jcin.2016.08.039. Epub 2016 Nov 9.

PMID: 27838262

Quartil: 1

424 Artículo

Menéndez E, Delgado E, Fernández-Vega F, Prieto MA, Bordiú E, Calle A, Carmena R, Castaño L, Catalá M, Franch J, Gaztambide S, Gurbés J, Goday A, Gomis R, López-Alba A, Martínez-Larrad MT, Mora-Peces I, Ortega E, Rojo-Martínez G, Serrano-Ríos M, Urrutia I, Valdés S, Vázquez JA, Vendrell J, Soriguer F.

Prevalence, Diagnosis, Treatment, and Control of Hypertension in Spain. Results of the Di@bet.es Study. REV ESP CARDIOL 2016 Jun;69(6):572-8. doi: 10.1016/j.rec.2015.11.034. Epub 2016 Mar 12

PMID: 26979767

Quartil: 1

Impact Factor: 4,485

425 Artículo

Menéndez R, Montull B, Reyes S, Amara-Elori I, Zalacain R, Capelastegui A, Aspa J, Borderías L, Martín-Villasclaras JJ, Bello S, Alfageme I, Rodríguez de Castro F, Rello J, Molinos L, Ruiz-Manzano J, Torres A.

Pneumonia presenting with organ dysfunctions: Causative microorganisms, host factors and outcome. *J INFECTION* 2016 Nov;73(5):419-426. doi: 10.1016/j.jinf.2016.08.001. Epub 2016 Aug 6.
PMID: 27506395
Quartil: 1
Impact Factor: 4,201

426 Artículo

Merah A, Bertoletti L, Ginzarly M, Zeltser D, Barrón M, Cañas I, Villalta J, Bucherini E, Monreal M; RIETE investigators. Prior thromboprophylaxis and outcome in patients experiencing acute venous thromboembolism after an acute medical illness. *EUR J INTERN MED* 2016 May;30:72-6. doi: 10.1016/j.ejim.2016.02.022. Epub 2016 Mar 11. PMID: 26975476
Quartil: 1
Impact Factor: 2,960

427 Artículo

Mercadal S, Pomares H, Sancho JM, Climent F, García O, Encuentra M, Domingo-Doménech E, Sorigué M, Moreno M, Oliveira AC, Ribera JM, Fernández de Sevilla A, González-Barca E. Clinico-biological features, treatment and survival of 457 patients with histological Grades 3A and 1-2 follicular lymphoma mostly treated with immunochemotherapy. *BRIT J HAEMATOL* 2016 Feb;172(3):470-3. doi: 10.1111/bjh.13502. Epub 2015 May 26. PMID: 26010479
Quartil: 1
Impact Factor: 5,670

428 Artículo

Miarons M, Campins L, Palomera E, Serra-Prat M, Cabré M, Rofes L. Drugs Related to Oropharyngeal Dysphagia in Older People. *DYSPHAGIA* 2016 Oct;31(5):697-705. doi: 10.1007/s00455-016-9735-5. Epub 2016 Aug 4. PMID: 27492407
Quartil: 2
Impact Factor: 2,077

429 Artículo

Miarons M, Velasco M, Campins L, Fernández S, Gurrera T, Lopez-Viaplana L. Gradual thrombocytopenia induced by long-term trastuzumab exposure. *J CLIN PHARM THER* 2016 Oct;41(5):563-5. doi: 10.1111/jcpt.12416. Epub 2016 Jul 18. PMID: 27425556
Quartil: 3
Impact Factor: 1,679

430 Editorial

Milà M, Rodriguez-Revenga L, Matilla-Dueñas A. FMR1 Premutation: Basic Mechanisms and Clinical Involvement. *CEREBELLUM* 2016 Oct;15(5):543-5. doi: 10.1007/s12311-016-0808-7. PMID: 27338822
Quartil: 2
Impact Factor: 3,234

431 Artículo

Miller WL, Saenger AK, Grill DE, Slusser JP, Bayes-Genis A, Jaffe AS. Prognostic Value of Serial Measurements of sST2 and Galectin-3 in Ambulatory Chronic Heart Failure Patients. *J CARD FAIL* 2016 Apr;22(4):249-55. doi: 10.1016/j.cardfail.2015.07.017. Epub 2015 Aug 14. PMID: 26277907
Quartil: 2
Impact Factor: 3,765

432 Artículo

Minuesa G, Arimany-Nardi C, Erkizia I, Cedeño S, Moltó J, Clotet B, Pastor-Anglada M, Martínez-Picado J. P-glycoprotein (ABCB1) activity decreases raltegravir disposition in primary CD4+P-gp-high cells and correlates with HIV

-1 viral load.

J ANTIMICROB CHEMOTH 2016 Oct;71(10):2782-92. doi: 10.1093/jac/dkw215. Epub 2016 Jun 21. PMID: 27334660

Quartil: 1

Impact Factor: 5,071

433 Artículo

Miñambres E, Pérez-Villares JM, Terceros-Almanza L, Dueñas-Jurado JM, Zabalegui A, Misis M, Bouza MT, Ballesteros MA, Coll E.

An intensive lung donor treatment protocol does not have negative influence on other grafts: a multicentre study. EUR J CARDIO-THORAC 2016 Jun;49(6):1719-24. doi: 10.1093/ejcts/ezv454. Epub 2016 Jan 19.

PMID: 26792924

Quartil: 1

Impact Factor: 3,759

434 Artículo

Mirandola M, Gios L, Joanna Davis R, Furegato M, Breveglieri M, Folch C, Staneková D, Nita I, Stehlíková D. Socio-demographic factors predicting HIV test seeking behaviour among MSM in 6 EU cities.

EUR J PUBLIC HEALTH 2016 Sep 10. pii: ckw144. [Epub ahead of print] PMID: 27615734

Quartil: 2

Impact Factor: 2,431

435 Artículo

Mirón-Rubio M, González-Ramallo V, Estrada-Cuxart O, Sanroma-Mendizábal P, Segado-Soriano A, Mujal-Martínez A, Río-Vizoso MD, García-Lezcano M, Martín-Blanco N, Florit-Serra L, Gil-Bermejo M.

Intravenous antimicrobial therapy in the hospital-at-home setting: data from the Spanish Outpatient Parenteral Antimicrobial Therapy Registry.

FUTURE MICROBIOL 2016;11(3):375-90. doi: 10.2217/fmb.15.141. Epub 2016 Mar 14.

PMID: 26974259

Quartil: 2

Impact Factor: 3,374

436 Artículo

Mocroft A, Lundgren JD, Ross M, Fux CA, Reiss P, Moranne O, Morlat P, Monforte Ad, Kirk O, Ryom L; Data Collection on Adverse events of Anti-HIV Drugs (D:A:D) Study.

Cumulative and current exposure to potentially nephrotoxic antiretrovirals and development of chronic kidney disease in HIV-positive individuals with a normal baseline estimated glomerular filtration rate: a prospective international cohort study.

Lancet HIV 2016 Jan;3(1):e23-32. doi: 10.1016/S2352-3018(15)00211-8. Epub 2015 Nov 17. PMID:

26762990

Quartil: 1

Impact Factor: 9,842

437 Artículo

Molina D, Pérez-Beteta J, Martínez-González A, Sepúlveda JM, Peralta S, Gil-Gil MJ, Reynes G, Herrero A, De Las Peñas R, Luque R, Capellades J, Balaña C, Pérez-García VM.

Geometrical Measures Obtained from Pretreatment Postcontrast T1 Weighted MRIs Predict Survival Benefits from Bevacizumab in Glioblastoma Patients

PLOS ONE 2016 Aug 24;11(8):e0161484. doi: 10.1371/journal.pone.0161484. PMID: 27557121

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

438 Artículo

Molina-Infante J, Serra J, Fernandez-Bañares F, Mearin F.

The low-FODMAP diet for irritable bowel syndrome: Lights and shadows.

GASTROENT HEPAT-BARC 2016 Feb;39(2):55-65. doi: 10.1016/j.gastrohep.2015.07.009. Epub 2015 Nov 6. PMID: 26548734

Quartil: 4

Impact Factor: 0,917

439 Artículo

Molina-Moya B, Kazdaglis G, Lacoma A, Prat C, Gómez A, Villar-Hernández R, García-García E, Haba L, Maldonado J, Samper S, Ruiz-Manzano J, Ausina V, Domínguez J.

Evaluation of GenoFlow DR-MTB Array Test to detect Mycobacterium tuberculosis resistance to rifampin and isoniazid. J CLIN MICROBIOL 2016 Apr;54(4):1160-3. doi: 10.1128/JCM.03341-15. Epub 2016 Feb 10.

PMID: 26865688

Quartil: 2

Impact Factor: 3,712

440 Artículo

Molina-Moya B, Kazdaglis G, Lacoma A, Prat C, Gómez A, Villar-Hernández R, García-García E, Haba L, Maldonado J, Samper S, Ruiz-Manzano J, Domínguez J.

Correction for Molina-Moya et al., Evaluation of GenoFlow DR-MTB Array Test for Detection of Rifampin and Isoniazid Resistance in Mycobacterium tuberculosis.

J CLIN MICROBIOL 2016 Aug;54(8):2211. doi: 10.1128/JCM.01181-16. PMID: 27458275

Quartil: 2

Impact Factor: 3,712

441 Artículo

Moltó J, Estévez JA, Miranda C, Cedeño S, Clotet B, Valle M.

Population pharmacokinetic modelling of the changes in atazanavir plasma clearance caused by ritonavir plasma concentrations in HIV-1 infected patients.

BRIT J PHARMACOL 2016 Dec;82(6):1528-1538. doi: 10.1111/bcp.13072. PMID: 27447851

Quartil: 1

Impact Factor: 5,491

442 Artículo

Moltó J, Graterol F, Miranda C, Khoo S, Bancu I, Amara A, Bonjoch A, Clotet B.

Removal of dolutegravir by hemodialysis in HIV-infected patients with end-stage renal disease.

ANTIMICROB AGENTS CH 2016 Mar 25;60(4):2564-6. doi: 10.1128/AAC.03131-15. Print 2016 Apr. PMID: 26856824

Quartil: 1

Impact Factor: 4,302

443 Artículo

Montaner-Tarbes S, Borrás FE, Montoya M, Fraile L, Del Portillo HA.

Serum-derived exosomes from non-viremic animals previously exposed to the porcine respiratory and reproductive virus contain antigenic viral proteins.

VET RES 2016 May 31;47(1):59. doi: 10.1186/s13567-016-0345-x. PMID: 27246926

Quartil: 1

Impact Factor: 2,798

444 Artículo

Montero-Alía P, Muñoz-Ortiz L, Jiménez-González M, Benedicto-Pañell C, Altimir-Losada S, López-Colomer Y, Prat-Rovira J, Amargant-Rubio JF, Jastes SM, Moreno-Buitrago A, Rodríguez-Pérez MC, Teixidó-Vargas C, Albarrán-Sánchez JL, Candel-Gil A, Serra-Serra D, Martí-Cervantes JJ, Sánchez-Pérez CA, Sañudo-Blanco L, Dolader-Olivé S, Torán-Monserrat P.

Study protocol of a randomized clinical trial evaluating the effectiveness of a primary care intervention using the Nintendo™ Wii console to improve balance and decrease falls in the elderly.

BMC GERIATR 2016 Jan 12;16(1):8. doi: 10.1186/s12877-015-0178-x. PMID: 26796956

Quartil: 2

Impact Factor: 2,611

445 Artículo

Montull B, Menéndez R, Torres A, Reyes S, Méndez R, Zalacaín R, Capelastegui A, Rajas O, Borderías L, Martín-Villasclaras J, Bello S, Alfrageme I, Rodríguez de Castro F, Rello J, Molinos L, Ruiz-Manzano J; NAC Calidad Group. Predictors of Severe Sepsis among Patients Hospitalized for Community-Acquired Pneumonia.

PLOS ONE 2016 Jan 4;11(1):e0145929. doi: 10.1371/journal.pone.0145929. eCollection 2016. PMID: 26727202

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

446 Artículo

Moran S, Martínez-Cardús A, Sayols S, Musulén E, Balañá C, Estival-Gonzalez A, Moutinho C, Heyn H, Diaz-Lagares A, de Moura MC, Stella GM, Comoglio PM, Ruiz-Miró M, Matias-Guiu X, Pazo-Cid R, Antón A, Lopez-Lopez R, Soler G, Longo F, Guerra I, Fernandez S, Assenov Y, Plass C, Morales R, Carles J, Bowtell D, Mileshkin L, Sia D, Tothill R, Tabernero J, Llovet JM, Esteller M.

Epigenetic profiling to classify cancer of unknown primary: a multicentre, retrospective analysis. LANCET ONCOL 2016 Oct;17(10):1386-1395. doi: 10.1016/S1470-2045(16)30297-2.

PMID: 27575023

Quartil: 1

Impact Factor: 33,900

447 Artículo

Morante I, Guelvenzu B, Marco H, Olivé A.

[Eosinophilic granulomatosis with polyangiitis and IgA nephropathy in a patient with HIV infection]. MED CLIN-BARCELONA 2016 Jul 1;147(1):e1-2. doi: 10.1016/j.medcli.2016.01.025. Epub 2016 Mar 10. PMID: 26971987

Quartil: 3

Impact Factor: 1,125

448 Artículo

Moreno V, Alvariño M, Rodríguez F, Roger A, Peña-Arellano MI, Leonart R, Pagán JA, Navarro JA, Navarro LA, Vidal C, Ponte-Tellechea A, Gómez-Fernández MC, Madariaga-Goirigolzarri B, Asturias JA, Hernández-Fernandezde Rojas D. Randomized dose-response study of subcutaneous immunotherapy with a Dermatophagoides pteronyssinus extract in patients with respiratory allergy.

IMMUNOTHERAPY-UK 2016;8(3):265-77. doi: 10.2217/imt.15.124. Epub 2016 Jan 12.

PMID: 26757045

Quartil: 3

Impact Factor: 2,716

449 Artículo

Moreno-Arroyo MC, Puig-Llobet M, Falco-Pegueroles A, Lluch-Canut MT, Casas García I, Roldán-Merino J. What is the perception of biological risk by undergraduate nursing students?

REV LAT-AM ENFERM 2016;24:e2715. doi: 10.1590/1518-8345.0722.2715. Epub 2016 Jul 4. PMID: 27384468

Quartil: 4

Impact Factor: 0,634

450 Artículo

Moreno-Castilla C, Mauricio D, Hernandez M.

Role of Medical Nutrition Therapy in the Management of Gestational Diabetes Mellitus. *CURR DIABETES REP* 2016 Apr;16(4):22. doi: 10.1007/s11892-016-0717-7.

PMID: 26879305

Quartil: 2

Impact Factor: 3,387

451 Artículo

Morillo R, Jiménez D, Aibar MÁ, Mastroiacovo D, Wells PS, Sampérez Á, Saraiva de Sousa M, Muriel A, Yusen RD,

Monreal M; RIETE investigators.

DVT Management and Outcome Trends, 2001 to 2014.

CHEST 2016 Aug;150(2):374-83. doi: 10.1016/j.chest.2016.03.046. Epub 2016 Apr 9.

PMID: 27071810

Quartil: 1

Impact Factor: 6,044

452 Artículo

Morón-López S, Gómez-Mora E, Salgado M, Ouchi D, Puertas MC, Urrea V, Navarro J, Jou A, Pérez M, Tural C, Clotet B, Montaner LJ, Blanco J, Crespo M, Martínez-Picado J.

Short-term treatment with IFN α diminishes expression of HIV-1 and reduces CD4+ T-cell activation in HIV/HCV-

coinfected patients on antiretroviral therapy.

J INFECT DIS 2016 Mar 15;213(6):1008-12. doi: 10.1093/infdis/jiv521. Epub 2015 Nov 1.

PMID: 26525407

Quartil: 1

Impact Factor: 6,273

453 Artículo

Morris T, Gomes Osman J, Tormos Muñoz JM, Costa Miserachs D, Pascual Leone A.

The role of physical exercise in cognitive recovery after traumatic brain injury: A systematic review.

RESTOR NEUROL NEUROS Restor Neurol Neurosci. 2016 Nov 22;34(6):977-988.

PMID: 27834788

Quartil: 3

Impact Factor: 2,526

454 Artículo

Mulligan N, Schalkwijk S, Best BM, Colbers A, Wang J, Capparelli EV, Moltó J, Stek AM, Taylor G, Smith E, Hidalgo Tenorio C, Chakhtoura N, van Kasteren M, Fletcher CV, Mirochnick M, Burger D.

Etravirine Pharmacokinetics in HIV-Infected Pregnant Women.

FRONT PHARMACOL 2016 Aug 4;7:239. doi: 10.3389/fphar.2016.00239. eCollection 2016.

PMID: 27540363

Quartil: 1

Impact Factor: 4,400

455 Artículo

Mundet L, Ribas Y, Arco S, Clavé P.

Quality of life differences in female and male patients with fecal incontinence. *J NEUROGASTROENTEROL*

2016 Jan 31;22(1):94-101. doi: 10.5056/jnm15088. PMID: 26486375

Quartil: 2

Impact Factor: 2,457

456 Artículo

Muñoz MA, Real J, Del Val JL, Vinyoles E, Mundet X, Frigola-Capell E, Llauger MA, Orfila F, Domingo M, Verdú-Rotellar JM.

Determinants of survival and hospitalization in older, heart failure patients receiving home healthcare. *INT J CARDIOL* 2016 Mar 15;207:145-9. doi: 10.1016/j.ijcard.2016.01.170. Epub 2016 Jan 13.

PMID: 26802820

Quartil: 1

Impact Factor: 6,189

457 Artículo

Muñoz-López A, Romero-Moya D, Prieto C, Ramos-Mejía V, Agraz-Doblas A, Varela I, Buschbeck M, Palau A, Carvajal- Vergara X, Giorgetti A, Ford A, Lako M, Granada I, Ruiz-Xivillé N, Rodríguez-Perales S, Torres-Ruiz R, Stam RW, Fuster JL, Fraga MF, Nakanishi M, Cazzaniga G, Bardini M, Cobo I, Bayon GF, Fernandez AF, Bueno C, Menendez P. Development Refractoriness of MLL-Rearranged Human B Cell Acute Leukemias to Reprogramming into Pluripotency. *STEM CELL REP* 2016 Oct 11;7(4):602-618. doi: 10.1016/j.stemcr.2016.08.013.

PMID: 27666791

Quartil: 1

Impact Factor: 7,338

458 Artículo

Muñoz-López Á, van Roon EH, Romero-Moya D, López-Millan B, Stam RW, Colomer D, Nakanishi M, Bueno C, Menendez P.

Cellular Ontogeny and Hierarchy Influence the Reprogramming Efficiency of Human B Cells into Induced Pluripotent Stem Cells.

STEM CELLS 2016 Mar;34(3):581-7. doi: 10.1002/stem.2303. PMID: 26850912

Quartil: 1

Impact Factor: 5,599

459 Artículo

Muñoz-Miralles R, Ortega-González R, López-Morón MR, Batalla-Martínez C, Manresa JM, Montellà-Jordana N, Chamarro A, Carbonell X, Torán-Monserrat P.

The problematic use of Information and Communication Technologies (ICT) in adolescents by the cross sectional JOITIC study.

BMC PEDIATR 2016 Aug 22;16(1):140. doi: 10.1186/s12887-016-0674-y. PMID: 27550020

Quartil: 2

Impact Factor: 2,071

460 Artículo

Navarro-Artieda R, Rejas-Gutiérrez J, Pérez-Paramo M, Sicras-Mainar A.

Clinical and economic consequences of treating patients with peripheral neuropathic pain with brand name or generic drugs in routine clinical practice: The effects of age and sex.

NEUROLOGIA 2016 Jun 16. pii: S0213-4853(16)30043-3. doi: 10.1016/j.nrl.2016.03.012. [Epub ahead of print] PMID: 27321171

Quartil: 3

Impact Factor: 2,103

461 Artículo

Negoro E, Radivoyevitch T, Polprasert C, Adema V, Hosono N, Makishima H, Przychodzen B, Hirsch C, Clemente MJ, Nazha A, Santini V, McGraw KL, List AF, Sole F, Sekeres MA, Maciejewski JP.

Molecular predictors of response in patients with myeloid neoplasms treated with lenalidomide. *LEUKEMIA* 2016 Dec;30(12):2405-2409. doi: 10.1038/leu.2016.228. No abstract available.

PMID: 27560106

Quartil: 1

Impact Factor: 11,702

462 Artículo

Negredo E, Bonjoch A, Clotet B.

Management of Bone Mineral Density in HIV-Infected Patients.

EXPERT OPIN PHARMACO 2016 Apr;17(6):845-52. doi: 10.1517/14656566.2016.1146690. Epub 2016 Feb 15. PMID: 26809940

Quartil: 1

Impact Factor: 3,894

463 Artículo

Negredo E, Warriner AH.

Pharmacologic approaches to the prevention and management of low bone mineral density in HIV-infected patients. CURR OPIN HIV AIDS 2016 May;11(3):351-7. doi: 10.1097/COH.0000000000000271.

PMID: 26890207

Quartil: 1

Impact Factor: 4,050

464 Artículo

Neto AS, Barbas CS, Simonis FD, Artigas-Raventós A, Canet J, Determann RM, Anstey J, Hedenstierna G, Hemmes SN, Hermans G, Hiesmayr M, Hollmann MW, Jaber S, Martin-Loeches I, Mills GH, Pearse RM, Putensen C, Schmid W, Severgnini P, Smith R, Treschan TA, Tschernko EM, Melo MF, Wrigge H, de Abreu MG, Pelosi P, Schultz MJ; PRoVENT.; PROVE Network investigators..

Epidemiological characteristics, practice of ventilation, and clinical outcome in patients at risk of acute respiratory distress syndrome in intensive care units from 16 countries (PRoVENT): an international, multicentre, prospective study.

LANCET RESP MED 2016 Nov;48(5):1377-1385. doi: 10.1183/13993003.01044-2016. Epub 2016 Oct 6.

PMID: 27717861

Quartil: 1

Impact Factor: 19,287

465 Artículo

Newman R, Vilardell N, Clavé P, Speyer R.

Effect of Bolus Viscosity on the Safety and Efficacy of Swallowing and the Kinematics of the Swallow

Response in Patients with Oropharyngeal Dysphagia: White Paper by the European Society for Swallowing Disorders (ESSD). DYSPHAGIA 2016 Apr;31(2):232-49. doi: 10.1007/s00455-016-9696-8. Epub 2016 Mar 25.

PMID: 27016216

Quartil: 2

Impact Factor: 2,077

466 Artículo

Nicolás D, Esteve A, Cuadros A, Campbell CN, Tural C, Podzamczar D, Murillas J, Homar F, Segura F, Force L, Vilaró J, Masabeu À, Garcia I, Mercadal J, Montoliu A, Ferrer E, Riera M, Cifuentes C, Ambrosioni J, Navarro G, Manzardo C, Clotet B, Gatell JM, Casabona J, Miró JM; PISCIS Cohort Study Investigators. Safe Reduction in CD4 Cell Count Monitoring in Stable, Virally Suppressed Patients With HIV Infection or HIV/Hepatitis C Virus Coinfection.

CLIN INFECT DIS 2016 Jun 15;62(12):1578-85. doi: 10.1093/cid/ciw157. Epub 2016 Apr 28.

PMID: 27126346

Quartil: 1

Impact Factor: 8,216

467 Artículo

Nicolle D, Fabre M, Simon-Coma M, Gorse A, Kappler R, Nonell L, Mallo M, Haidar H, Déas O, Mussini C, Guettier C, Redon MJ, Brugières L, Ghigna MR, Fadel E, Galmiche-Rolland L, Chardot C, Judde JG, Armengol C, Branchereau S, Cairo S.
Patient-derived mouse xenografts from pediatric liver cancer predict tumor recurrence and advise clinical management.
HEPATOLOGY 2016 Oct;64(4):1121-35. doi: 10.1002/hep.28621. PMID: 27115099
Quartil: 1
Impact Factor: 13,246

468 Artículo
Nilsson RJ, Karachaliou N, Berenguer J, Gimenez-Capitan A, Schellen P, Teixido C, Tannous J, Kuiper JL, Drees E, Grabowska M, van Keulen M, Heideman DA, Thunnissen E, Dingemans AC, Viteri S, Tannous BA, Drozdowskyj A, Rosell R, Smit EF, Wurdinger T.
Rearranged EML4-ALK fusion transcripts sequester in circulating blood platelets and enable blood-based crizotinib response monitoring in non-small-cell lung cancer.
ONCOTARGET 2016 Jan 5;7(1):1066-75. doi: 10.18632/oncotarget.6279.
PMID: 26544515
Quartil: 1
Impact Factor: 5,168

469 Artículo
Noel N, Peña R, David A, Avettand-Fenoel V, Erkizia I, Jimenez E, Lecuroux C, Rouzioux C, Boufassa F, Pancino G, Venet A, Van Lint C, Martinez-Picado J, Lambotte O, Sáez-Cirión A, Prado JG; ANRS CO21 Cohort.
Long-term Spontaneous control of HIV-1 relates to low frequency of infected cells and inefficient viral reactivation. J VIROL 2016 Jun 10;90(13):6148-58. doi: 10.1128/JVI.00419-16. Print 2016 Jul 1.
PMID: 27122576
Quartil: 1
Impact Factor: 4,663

470 Artículo
Nogales-Gadea G, Godfrey RJ, Santalla A, Coll-Cantí J, Pintos-Morell G, Pinós T, Arenas J, Martín MA, Lucia A. Genes and exercise intolerance: Insights from McArdle disease.
PHYSIOL GENOMICS 2016 Feb;48(2):93-100. doi: 10.1152/physiolgenomics.00076.2015. Epub 2015 Oct 13. PMID: 26465709
Quartil: 2
Impact Factor: 3,044

471 Artículo
Nogales-Gadea G, Santalla A, Ballester-Lopez A, Arenas J, Martín MA, Godfrey R, Pinós T, Pintos-Morell G, Coll-Cantí J, Lucia A.
Exercise and Preexercise Nutrition as Treatment for McArdle Disease.
MED SCI SPORT EXER 2016 Apr;48(4):673-9. doi: 10.1249/MSS.0000000000000812. PMID: 26559449
Quartil: 1
Impact Factor: 4,141

472 Artículo
Noguera-Julian M, Cozzi-Lepri A, Di Giallonardo F, Schuurman R, Däumer M, Aitken S, Ceccherini-Silberstein F, D'Arminio Monforte A, Geretti AM, Booth CL, Kaiser R, Michalik C, Jansen K, Masquelier B, Bellecave P, Kouyos RD, Castro E, Furrer H, Schultze A, Günthard HF, Brun-Vezinet F, Metzner KJ, Paredes R; CHAIN Minority HIV-1 Variants Working Group.
Contribution of APOBEC3G/F Activity to the Development of Low-Abundance Drug-Resistant HIV-1 variants.
CLIN MICROBIOL INFEC 2016 Feb;22(2):191-200. doi: 10.1016/j.cmi.2015.10.004. Epub 2015 Oct 23.
PMID: 26482266

Quartil: 1
Impact Factor: 5,292

473 Artículo

Nolla JM, Martínez C, García-Vicuña R, Seoane-Mato D, Rosario Lozano MP, Alonso A, Alperi M, Barbazán C, Calvo J, Delgado C, Fernández-Nebro A, Mateo L, Pérez Sandoval T, Pérez Venegas J, Rodríguez Lozano C, Rosas J; Grupo de Trabajo del Proyecto EXTRELLA.

Quality standards for rheumatology outpatient clinic. The EXTRELLA project.

CLIN RHEUMATOL 2016 Sep-Oct;12(5):248-55. doi: 10.1016/j.reuma.2015.11.004. Epub 2016 Jan 14.

PMID: 26775226

Quartil: 3

Impact Factor: 2,365

474 Artículo

Nomdedéu JF, Puigdecenet E, Bussaglia E, Hernández JJ, Carricondo M, Estivill C, Martí-Tutusa JM, Tormo M, Zamora L, Serrano E, Perea G, de Llano MP, García A, Sánchez-Ortega I, Ribera JM, Nonell L, Aventin A, Solé F, Brunet MS, Sierra J.

Feasibility of the AML profiler (Skyline™ Array) for patient risk stratification in a multicentre trial: a preliminary comparison with the conventional approach.

HEMATOL ONCOL 2016 May 3. doi: 10.1002/hon.2304. [Epub ahead of print] PMID: 27140599

Quartil: 2

Impact Factor: 3,118

475 Artículo

Nomdedeu M, Calvo X, Pereira A, Carrió A, Solé F, Luño E, Cervera J, Vallespí T, Muñoz C, Gómez C, Arias A, Such E, Sanz G, Grau J, Insunza A, Calasanz MJ, Ardanaz MT, Hernández-Rivas JM, Azaceta G, Álvarez S, Sánchez J, Martín ML, Bargay J, Gómez V, Cervero CJ, Allegue MJ, Collado R, Campo E, Esteve J, Nomdedeu B, Costa D; Spanish Group of Myelodysplastic Syndromes.

Prognostic impact of chromosomal translocations in myelodysplastic syndromes and chronic myelomonocytic leukemia patients. A study by the spanish group of myelodysplastic syndromes.

GENE CHROMOSOME CANC 2016 Apr;55(4):322-7. doi: 10.1002/gcc.22333. Epub 2015 Dec 22. PMID:

26690722

Quartil: 2

Impact Factor: 3,696

476 Artículo

Nunez-Espinosa C, Garcia-Godoy MD, Ferreira I, Rios-Kristjansson JG, Rizo-Roca D, Rico LG, Rubi-Sans G, Palacio C, Torrella JR, Pages T, Ward MD, Viscor G, Petriz J.

Vybrant DyeCycle Violet stain discriminates two different subsets of CD34+ cells. CURR STEM CELL RES T 2016;11(1):66-71.

PMID: 26018228

Quartil: 3

Impact Factor: 2,684

477 Artículo

Núñez J, Mascarell B, Stubbe H, Ventura S, Bonanad C, Bodí V, Núñez E, Miñana G, Fácila L, Bayés-Genis A, Chorro FJ, Sanchis J.

Bioelectrical impedance vector analysis and clinical outcomes in patients with acute heart failure. J

CARDIOVASC MED 2016 Apr;17(4):283-90. doi: 10.2459/JCM.000000000000208.

PMID: 25333379

Quartil: 3

Impact Factor: 1,613

478 Artículo

Núñez J, Núñez E, Miñana G, Carratalá A, Sanchis J, Lupón J, Barallat J, Pastor MC, Pascual-Figal D, Bayés-Genís A. Serum neprilysin and recurrent hospitalizations after acute heart failure. *INT J CARDIOL* 2016 Oct 1;220:742-4. doi: 10.1016/j.ijcard.2016.06.271. Epub 2016 Jun 28. PMID: 27393859
Quartil: 1
Impact Factor: 6,189

479 Artículo

Núñez-Gil IJ, Almendro-Delia M, Andrés M, Sionis A, Martin A, Bastante T, Córdoba-Soriano JG, Linares JA, González Sucarrats S, Sánchez-Grande-Flecha A, Fabregat-Andrés O, Pérez B, Escudier-Villa JM, Martin-Reyes R, Pérez- Castellanos A, Rueda Sobella F, Cambeiro C, Piqueras-Flores J, Vidal-Perez R, Bodí V, García de la Villa B, Corbí-Pascua M, Biagioni C, Mejía-Rentería HD, Feltes G, Barrabés J; RETAKO investigators.
Secondary forms of Takotsubo cardiomyopathy: A whole different prognosis. *EUR HEART J* 2016 Aug;5(4):308-16. doi: 10.1177/2048872615589512. Epub 2015 Jun 4. PMID: 26045512
Quartil: 1
Impact Factor: 19,651

480 Artículo

Oberman LM, Ifert-Miller F, Najib U, Bashir S, Heydrich JG, Picker J, Rotenberg A, Pascual-Leone A. Abnormal Mechanisms of Plasticity and Metaplasticity in Autism Spectrum Disorders and Fragile X Syndrome. *J CHILD ADOL PSYCHOP* 2016 Sep;26(7):617-24. doi: 10.1089/cap.2015.0166. Epub 2016 May 24. PMID: 27218148
Quartil: 1
Impact Factor: 2,440

481 Artículo

Ogando J, Tardáguila M, Díaz-Alderete A, Usategui A, Miranda-Ramos V, Martínez-Herrera DJ, de la Fuente L, García- León MJ, Moreno MC, Escudero S, Cañete JD, Toribio ML, Cases I, Pascual-Montano A, Pablos JL, Mañes S.
Notch-regulated miR-223 targets the aryl hydrocarbon receptor pathway and increases cytokine production in macrophages from rheumatoid arthritis patients. *SCI REP-UK* 2016 Feb 3;6:20223. doi: 10.1038/srep20223 PMID: 26838552
Quartil: 1
Impact Factor: 4,259

482 Artículo

Oliva H, Pacheco R, Martinez-Navio JM, Rodríguez-García M, Naranjo-Gómez M, Climent N, Prado C, Gil C, Plana M, García F, Miró JM, Franco R, Borràs FE, Navaratnam N, Gatell JM, Gallart T
Increased expression with differential subcellular location of cytidine deaminase APOBEC3G in human CD4+ T-cell activation and dendritic cell maturation. *IMMUNOL CELL BIOL* 2016 Aug;94(7):689-700. doi: 10.1038/icc.2016.28. Epub 2016 Mar 18. PMID: 26987686
Quartil: 1
Impact Factor: 4,557

483 Artículo

Olivar R, Luque A, Cárdenas-Brito S, Naranjo-Gómez M, Blom AM, Borràs FE, Rodríguez de Córdoba S, Zipfel PF, Aran JM.
The Complement Inhibitor Factor H Generates an Anti-Inflammatory and Tolerogenic State in Monocyte-Derived Dendritic Cells. *J IMMUNOL* 2016 May 15;196(10):4274-90. doi: 10.4049/jimmunol.1500455. Epub 2016 Apr 13. PMID: 27076676
Quartil: 1

Impact Factor: 4,856

484 Artículo

Olson AD, Walker AS, Suthar AB, Sabin C, Bucher HC, Jarrin I, Moreno S, Perez-Hoyos S, Porter K, Ford D; CASCADE Collaboration in EuroCoord. (Muga R, Tor J in collaborators).

Limiting Cumulative HIV Viremia Copy-Years by Early Treatment Reduces Risk of AIDS and Death. JAIDS-J ACQ IMM DEF 2016 Sep 1;73(1):100-8. doi: 10.1097/QAI.0000000000001029.

PMID: 27116045

Quartil: 1

Impact Factor: 3,935

485 Artículo

Orozco-Beltrán D, Mata-Cases M, Artola S, Conthe P, Mediavilla J, Miranda C.

[Adherence of Type 2 Diabetes Mellitus approach: Current situation and possible solutions]. ATEN PRIM 2016 Jun-Jul;48(6):406-20. doi: 10.1016/j.aprim.2015.09.001. Epub 2016 Jan 13. PMID: 26775266

Quartil: 3

Impact Factor: 1,042

486 Artículo

Ortega O, Rofes L, Martin A, Arreola V, López I, Clavé P.

A Comparative Study Between Two Sensory Stimulation Strategies After Two Weeks Treatment on Older Patients with Oropharyngeal Dysphagia.

DYSPHAGIA 2016 Oct;31(5):706-16. doi: 10.1007/s00455-016-9736-4. Epub 2016 Aug 9.

PMID: 27503566

Quartil: 2

Impact Factor: 2,077

487 Artículo

Orti G, Sanz J, Bermudez A, Caballero D, Martinez C, Sierra J, Cabrera Marin JR, Espigado I, Solano C, Ferrà C, García- Noblejas A, Jimenez S, Sampol A, Yañez L, García-Gutiérrez V, Pascual MJ, Jurado M, Moraleta JM, Valcarcel D, Sanz MA, Carreras E, Duarte RF.

Outcome of Second Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation after Relapse of Myeloid Malignancies following Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation: A Retrospective Cohort on Behalf of the Grupo Español de Trasplante Hematopoyetico.

BIOL BLOOD MARROW TR 2016 Mar;22(3):584-8. doi: 10.1016/j.bbmt.2015.11.012. PMID: 26631751

Quartil: 1

Impact Factor: 4,704

488 Artículo

Paco S, Hummel M, Plá V, Sumoy L, Aguado F.

Cyclic AMP signaling restricts activation and promotes maturation and antioxidant defenses in astrocytes.

BMC GENOMICS 2016 Apr 23;17(1):304. doi: 10.1186/s12864-016-2623-4.

PMID: 27108081

Quartil: 1

Impact Factor: 3,729

489 Artículo

Pachón-Peña G, Serena C, Ejarque M, Petriz J, Duran X, Oliva-Olivera W, Simó R, Tinahones FJ, Fernández-Veledo S, Vendrell J.

Obesity Determines the Immunophenotypic Profile and Functional Characteristics of Human Mesenchymal Stem Cells From Adipose Tissue.

STEM CELL TRANSL MED 2016 Apr;5(4):464-75. doi: 10.5966/sctm.2015-0161. Epub 2016 Mar 8. PMID: 26956208

490 Artículo

Paiva B, Cedena MT, Puig N, Arana P, Vidriales MB, Cordon L, Flores-Montero J, Gutierrez NC, Martín-Ramos ML, Martínez-Lopez J, Ocio EM, Hernandez MT, Teruel AI, Rosiñol L, Echeveste MA, Martínez R, Gironella M, Oriol A, Cabrera C, Martín J, Bargay J, Encinas C, Gonzalez Y, Van Dongen JJ, Orfao A, Bladé J, Mateos MV, Lahuerta JJ, San Miguel JF.

Minimal residual disease monitoring and immune profiling using second generation flow cytometry in elderly multiple myeloma.

BLOOD 2016 Jun 23;127(25):3165-74. doi: 10.1182/blood-2016-03-705319. Epub 2016 Apr 26.

PMID: 27118453

Quartil: 1

Impact Factor: 13,164

491 Artículo

Paiva B, Corchete LA, Vidriales MB, Puig N, Maiso P, Rodriguez I, Alignani D, Burgos L, Sanchez ML, Barcena P, Echeveste MA, Hernandez MT, García-Sanz R, Ocio EM, Oriol A, Gironella M, Palomera L, De Arriba F, Gonzalez Y, Johnson SK, Epstein J, Barlogie B, Lahuerta JJ, Blade J, Orfao A, Mateos MV, San Miguel JF.

Phenotypic and genomic analysis of multiple myeloma minimal residual disease tumor cells: a new model to understand chemoresistance.

BLOOD 2016 Apr 14;127(15):1896-906. doi: 10.1182/blood-2015-08-665679. Epub 2016 Jan 11

PMID: 26755711

Quartil: 1

Impact Factor: 13,164

492 Artículo

Paiva B, Martínez-Lopez J, Corchete LA, Sanchez-Vega B, Rapado I, Puig N, Barrio S, Sanchez ML, Alignani D, Lasa M, García de Coca A, Pardo E, Oriol A, Gonzalez Garcia ME, Escalante F, González-López TJ, Palomera L, Alonso J, Prosper F, Orfao A, Vidriales MB, Mateos MV, Lahuerta JJ, Gutierrez NC, San Miguel JF.

Phenotypic, transcriptomic and genomic features of clonal plasma cells in light chain amyloidosis. BLOOD 2016 Jun 16;127(24):3035-9. doi: 10.1182/blood-2015-10-673095. Epub 2016 Apr 11.

PMID: 27069257

Quartil: 1

Impact Factor: 13,164

493 Artículo

Paiva B, Mateos MV, Sanchez-Abarca LI, Puig N, Vidriales MB, López-Corral L, Corchete LA, Hernandez MT, Bargay J, de Arriba F, De La Rubia J, Teruel AI, Giraldo P, Rosiñol L, Prosper F, Oriol A, Hernández J, Esteves G, Lahuerta JJ, Blade J, Perez-Simon JA, San Miguel JF.

Immune status of high-risk smoldering multiple myeloma patients and its therapeutic modulation under LenDex: a longitudinal analysis.

BLOOD 2016 Mar 3;127(9):1151-62. doi: 10.1182/blood-2015-10-662320. Epub 2015 Dec 14.

PMID: 26668134

Quartil: 1

Impact Factor: 13,164

494 Artículo

Palomo L, Garcia O, Arnan M, Xicoy B, Fuster F, Cabezón M, Coll R, Ademà V, Grau J, Jiménez MJ, Pomares H, Marcé S, Mallo M, Millá F, Alonso E, Sureda A, Gallardo D, Feliu E, Ribera JM, Solé F, Zamora L.

Targeted deep sequencing improves outcome stratification in chronic myelomonocytic leukemia with low risk cytogenetic features.

ONCOTARGET 2016 Aug 30;7(35):57021-57035. doi: 10.18632/oncotarget.10937

PMID: 27486981

Quartil: 1

Impact Factor: 5,168

495 Artículo

Palomo L, Xicoy B, Garcia O, Mallo M, Ademà V, Cabezón M, Arnan M, Pomares H, Larrayoz MJ, Calasanz MJ, Maciejewski JP, Huang D, Shih LY, Ogawa S, Cervera J, Such E, Coll R, Grau J, Solé F, Zamora L. Impact of SNP array karyotyping on the diagnosis and the outcome of chronic myelomonocytic leukemia with low risk cytogenetic features or no metaphases.

AM J HEMATOL 2016 Feb;91(2):185-92. doi: 10.1002/ajh.24227. Epub 2015 Dec 9. PMID: 26509444

Quartil: 1

Impact Factor: 5,275

496 Artículo

Palomo M, Mir E, Rovira M, Escolar G, Carreras E, Diaz-Ricart M.

What is going on between defibrotide and endothelial cells? Snapshots reveal the hot spots of their romance. BLOOD 2016 Mar 31;127(13):1719-27. doi: 10.1182/blood-2015-10-676114.

PMID: 26755708

Quartil: 1

Impact Factor: 13,164

497 Artículo Guia Clinica

Panel of experts from the Mycobacteria Study Group (GEIM) of the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology (SEIMC) and the Spanish Society of Respiratory Diseases and Thoracic Surgery (SEPAR), Santin M, García- García JM, Domínguez J.

Guidelines for the use of interferon- γ release assays in the diagnosis of tuberculosis infection.

ENFERM INFECC MICR CL 2016 May;34(5):303.e1-13. doi: 10.1016/j.eimc.2015.11.022. Epub 2016 Feb 22.

PMID: 26917222

Quartil: 3

Impact Factor: 1,714

498 Artículo

Pantazis N, Touloumi G, Meyer L, Olson A, Costagliola D, Kelleher AD, Lutsar I, Chaix ML, Fisher M, Moreno S, Porter K; CASCADE Collaboration in EuroCoord. (Muga R., Tor J. in the group)

The impact of transient cART in early HIV infection on viral suppression and immunologic response in later treatment. AIDS 2016 Mar 27;30(6):879-88. doi: 10.1097/QAD.0000000000000991.

PMID: 26636925

499 Artículo

Paparella D, Di Mauro M, Worms KB, Bolotin G, Russo C, Trunfio S, Scrofani R, Antona C, Actis Dato G, Casabona R, Colli A, Gerosa G, Renzulli A, Serraino F, Scrascia G, Zaccaria S, De Bonis M, Taramasso M, Delgado L, Tritto F, Marmo J, Parolari A, Myaseodova V, Villa E, Troise G, Nicolini F, Gherli T, Whitlock R, Conte M, Barili F, Gelsomino S, Lorusso R, Sciatti E, Marinelli D, Di Giammarco G, Calafiore AM, Sheikh A, Alfonso JJ, Glauber M, Miceli A; GIROC Investigators.

Antiplatelet versus oral anticoagulant therapy as antithrombotic prophylaxis after mitral valve repair.

J THORAC CARDIOV SUR 2016 May;151(5):1302-8.e1. doi: 10.1016/j.jtcvs.2015.12.036. Epub 2016 Jan 5.

PMID: 26832208

Quartil: 1

Impact Factor: 4,446

500 Artículo

Papaseit E, Pérez-Mañá C, Mateus JA, Pujadas M, Fonseca F, Torrens M, Olesti E, de la Torre R, Farré M. Human Pharmacology of Mephedrone in Comparison to MDMA.

NEUROPSYCHOPHARMACOL 2016 Oct;41(11):2704-13. doi: 10.1038/npp.2016.75. Epub 2016 May 20.

PMID: 27206266

Quartil: 1

Impact Factor: 6,403

501 Artículo

Parody R, López-Corral L, Lopez-Godino O, Martinez C, Martino R, Solano C, Barba P, Caballero D, García-Cadenas I, Piñana JL, Marquez-Malaver FJ, Vazquez L, Esquirol A, Boluda JC, Sanchez-Guijo F, Pérez-Simon JA.

GvHD prophylaxis with tacrolimus plus sirolimus after reduced intensity conditioning allogeneic transplantation: results of a multicenter study.

BONE MARROW TRANSPL 2016 Nov;51(11):1524-1526. doi: 10.1038/bmt.2016.163. No abstract available. PMID: 27295268

Quartil: 1

Impact Factor: 3,874

502 Revisio

Passaro A, Lazzari C, Karachaliou N, Spitaleri G, Pochesci A, Catania C, Rosell R, de Marinis F.

Personalized treatment in advanced ALK-positive non-small cell lung cancer: from bench to clinical practice ONCOTARGETS THER 2016 Oct 17;9:6361-6376. eCollection 2016.

PMID: 27799783

Quartil: 3

Impact Factor: 1,653

503 Artículo

Pastor A, Rodríguez-Morató J, Olesti E, Pujadas M, Pérez-Mañá C, Khymenets O, Fitó M, Covas MI, Solá R, Motilva MJ,

Farré M, de la Torre R.

Analysis of free hydroxytyrosol in human plasma following the administration of olive oil.

J CHROMATOGR A 2016 Mar 11;1437:183-90. doi: 10.1016/j.chroma.2016.02.016. Epub 2016 Feb 6.

PMID: 26877176

Quartil: 1

Impact Factor: 3,981

504 Artículo

Perelló C, Carrión JA, Ruiz-Antorán B, Crespo J, Turnes J, Llaneras J, Lens S, Delgado M, García-Samaniego J, García-Paredes F, Fernández I, Morillas RM, Rincón D, Porres JC, Prieto M, Lázaro Ríos M, Fernández-Rodríguez C, Hermo JA, Rodríguez M, Herrero JI, Ruiz P, Fernández JR, Macías M, Pascasio JM, Moreno JM, Serra MÁ, Arenas J, Real Y, Jorquera F, Calleja JL; Spanish Collaborative Group for the Study of the Use of Hepatitis C Direct-Acting Drugs..

Effectiveness and safety of ombitasvir, paritaprevir, ritonavir ± dasabuvir ± ribavirin: An early access programme for Spanish patients with genotype 1/4 chronic hepatitis C virus infection.

J VIRAL HEPATITIS 2016 Dec 15. doi: 10.1111/jvh.12637. [Epub ahead of print] PMID: 27976491

Quartil: 1

Impact Factor: 4,122

505 Artículo

Pérez de la Ossa N, Abilleira S, Dorado L, Urra X, Ribó M, Cardona P, Giralt E, Martí-Fàbregas J, Purroy F, Serena J, Cánovas D, Garcés M, Krupinski J, Pellisé A, Saura J, Molina C, Dávalos A, Gallofré M; Catalan Stroke Code and Reperfusion Consortium.

Access to Endovascular Treatment in Remote Areas: Analysis of the Reperfusion Treatment Registry of Catalonia. STROKE 2016 May;47(5):1381-4. doi: 10.1161/STROKEAHA.116.013069. Epub 2016 Mar 31.

PMID: 27032445

Quartil: 1

Impact Factor: 6,032

506 Artículo

Pérez de la Ossa N, Ribó M, Jiménez X, Abilleira S.

Prehospital Scales to Identify Patients With Large Vessel Occlusion: It Is Time for Action. *STROKE* 2016 Nov;47(11):2877-2878. Epub 2016 Oct 6.

PMID: 27758947

Quartil: 1

Impact Factor: 6,032

507 Artículo

Pérez LM, Inzitari M, Quinn TJ, Montaner J, Gavalda R, Duarte E, Coll-Planas L, Cerdà M, Santaeugenia S, Closa C, Gallofré M.

Rehabilitation Profiles of Older Adult Stroke Survivors Admitted to Intermediate Care Units: A Multi-Centre Study. *PLOS ONE* 2016 Nov 9;11(11):e0166304. doi: 10.1371/journal.pone.0166304.

PMID: 27829011

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

508 Artículo

Perez P, Esteban C, Caballero PE, Muñoz-Torrero JF, Soria MT, Aguilar E, Rodríguez LR, Sahuquillo JC, Díaz AM, Monreal M.

Anemia and Outcome in Outpatients With Peripheral Artery Disease.

ANGIOLOGY 2016 May;67(5):484-9. doi: 10.1177/0003319715599864. Epub 2015 Aug 13.

PMID: 26271128

Quartil: 2

Impact Factor: 3,085

509 Artículo

Peris M, Jiménez D, Maestre A, Font C, Tafur AJ, Mazzolai L, Xifre B, Skride A, Dentali F, Monreal M; RIETE Investigators. Outcome during and after anticoagulant therapy in cancer patients with incidentally found pulmonary embolism.

EUR RESPIR J 2016 Nov;48(5):1360-1368. doi: 10.1183/13993003.00779-2016. Epub 2016 Sep 22. PMID: 27660517

Quartil: 1

Impact Factor: 10,569

510 Artículo

Petry NM, Rehbein F, Gentile DA, Lemmens JS, Rumpf HJ, Möble T, Bischof G, TaoR, Fung DS, Borges G, Auriacombe M,

González-Ibáñez A, Tam P, O'Brien CP.

Griffiths et al.'s comments on the international consensus statement of internet gaming disorder: furthering consensus or hindering progress?

ADDICTION 2016 Jan;111(1):175-8. doi: 10.1111/add.13189. PMID: 26669531

Quartil: 1

Impact Factor: 5,789

511 Artículo

Pfaar O, Nell MJ, Boot JD, Versteeg SA, van Ree R, Roger A, Riechelmann H, Sperl A, Oude Elberink HJ, Diamant Z, Bachert C.

A randomized, 5-arm dose finding study with a mite allergoid SCIT in allergic rhinoconjunctivitis patients.

ALLERGY 2016 Jul;71(7):967-76. doi: 10.1111/all.12860. Epub 2016 Mar 29.

PMID: 26864207

Quartil: 1

Impact Factor: 7,361

512 Artículo

Pfeilstöcker M, Tuechler H, Sanz G, Schanz J, Garcia-Manero G, Solé F, Bennett JM, Bowen D, Fenaux P, Dreyfus F, Kantarjian H, Kuendgen A, Malcovati L, Cazzola M, Cermak J, Fonatsch C, Le Beau MM, Slovak ML, Levis A, Luebbert M, Maciejewski J, Machherndl-Spandl S, et al.
Time-dependent changes in mortality and transformation risk in MDS. *BLOOD* 2016 Aug 18;128(7):902-10. doi: 10.1182/blood-2016-02-700054.
PMID: 27335276
Quartil: 1
Impact Factor: 13,164

513 Artículo

Piñana JL, Sanz J, Esquirol A, Martino R, Picardi A, Barba P, Parody R, Gayoso J, Montesinos P, Guidi S, Terol MJ, Moscardó F, Solano C, Arcese W, Sanz MA, Sierra J, Sanz G; GETH GITMO groups.
Umbilical cord blood transplantation in adults with advanced hodgkin's disease: high incidence of post-transplant lymphoproliferative disease.
EUR J HAEMATOL 2016 Feb;96(2):128-35. doi: 10.1111/ejh.12557. PMID: 25845981
Quartil: 2
Impact Factor: 2,653

514 Artículo

Plana Pla A, Esquiús Rafat M, Bielsa I, Barboza Guadagnini L, Ferrándiz C
Ulcerated Postirradiation Panniculitis After Cardiac Catheterization.
AM J DERMATOPATH 2016 Sep;38(9):716-8. doi: 10.1097/DAD.0000000000000556. PMID: 26844620
Quartil: 4
Impact Factor: 1,095

515 Artículo

Pleguezuelos E, Esquinas C, Moreno E, Guirao L, Ortiz J, Garcia-Alsina J, Merí A, Miravittles M. Muscular Dysfunction in COPD: Systemic Effect or Deconditioning?
LUNG 2016 Apr;194(2):249-57. doi: 10.1007/s00408-015-9838-z. Epub 2016 Jan 7.
PMID: 26743191
Quartil: 3
Impact Factor: 1,915

516 Artículo

Porrini EL, Díaz JM, Moreso F, Delgado Mallén PI, Silva Torres I, Ibernón M, Bayés-Genís B, Benitez-Ruiz R, Lampreabe I, Lauzurica R, Osorio JM, Osuna A, Domínguez-Rollán R, Ruiz JC, Jiménez-Sosa A, González-Rinne A, Marrero-Miranda D, Macía M, García J, Torres A.
Clinical evolution of post-transplant diabetes mellitus.
NEPHROL DIAL TRANSPL 2016 Mar;31(3):495-505. doi: 10.1093/ndt/gfv368. Epub 2015 Nov 3. PMID: 26538615
Quartil: 1
Impact Factor: 4,470

517 Artículo

Portillo K, Perez-Rodas N, García-Olivé I, Guasch-Arriaga I, Centeno C, Serra P, Becker-Lejuez C, Sanz-Santos J, Andreo García F, Ruiz-Manzano J.
Lung Cancer in Patients With Combined Pulmonary Fibrosis and Emphysema and Idiopathic Pulmonary Fibrosis. A Descriptive Study in a Spanish Series.
ARCH BRONCONEUMOL 2016 Dec 13. pii: S0300-2896(16)30264-2. doi: 10.1016/j.arbres.2016.10.004. [Epub ahead of print] English, Spanish.
PMID: 27986408
Quartil: 2
Impact Factor: 2,979

518 Revisio
Prat C, Lacom A.
Bacteria in the respiratory tract-how to treat? Or do not treat?
INT J INFECT DIS 2016 Oct;51:113-122. doi: 10.1016/j.ijid.2016.09.005. Review. PMID: 27776777
Quartil: 2
Impact Factor: 2,532

519 Artículo
Prats C, Montañola-Sales C, Gilabert-Navarro JF, Valls J, Casanovas-Garcia J, Vilaplana C, Cardona PJ, López D. Individual-Based Modeling of Tuberculosis in a User-Friendly Interface: Understanding the Epidemiological Role of Population Heterogeneity in a City.
FRONT MICROBIOL 2016 Jan 12;6:1564. doi: 10.3389/fmicb.2015.01564. eCollection 2015.
PMID: 26793189
Quartil: 1
Impact Factor: 4,076

520 Artículo □
Prats C, Vilaplana C, Valls J, Marzo E, Cardona PJ, López D.
Local Inflammation, Dissemination and Coalescence of Lesions Are Key for the Progression toward Active Tuberculosis: The Bubble Model.
FRONT MICROBIOL 2016 Feb 2;7:33. doi: 10.3389/fmicb.2016.00033. eCollection 2016.
PMID: 26870005
Quartil: 1
Impact Factor: 4,076

521 Artículo
Prats-Sánchez L, Camps-Renom P, Sotoca-Fernández J, Delgado-Mederos R, Martínez-Domeño A, Marín R, Almendrote M, Dorado L, Gomis M, Codas J, Llull L, Gómez González A, Roquer J, Purroy F, Gómez-Choco M, Cánovas D, Cocho D, Garces M, Abilleira S, Martí-Fàbregas J; Catalan Stroke Code and Reperfusion Consortium (Cat-SCR).
Remote Intracerebral Hemorrhage After Intravenous Thrombolysis: Results From a Multicenter Study.
STROKE 2016 Aug;47(8):2003-9. doi: 10.1161/STROKEAHA.116.013952. Epub 2016 Jul 12.
PMID: 27406103
Quartil: 1
Impact Factor: 6,032

522 Artículo
Prats-Sánchez LA, Hervás-García JV, Becerra JL, Lozano M, Castaño C, Munuera J, Escudero D, García-Esperón C.
Multiple Intracranial Arteriovenous Fistulas in Cowden Syndrome.
J STROKE CEREBROVASC 2016 Jun;25(6):e93-4. doi: 10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2016.03.048. Epub 2016 Apr 19. PMID: 27105569
Quartil: 4
Impact Factor: 1,517

523 Artículo
Presas-Rodríguez S, Grau-López L, Hervás-García JV, Massuet-Vilamajó A, Ramo-Tello C
Myelitis: Differences between multiple sclerosis and other aetiologies.
NEUROLOGIA 2016 Mar;31(2):71-75. doi: 10.1016/j.nrl.2015.07.006. Epub 2015 Sep 14.
PMID: 26383061

524 Artículo
Prieto C, Stam RW, Agraz-Doblas A, Ballerini P, Camos M, Castaño J, Marschalek R, Bursen A, Varela I, Bueno C, Menendez P.

Activated KRAS Cooperates with MLL-AF4 to Promote Extramedullary Engraftment and Migration of Cord Blood CD34+ HSPC But Is Insufficient to Initiate Leukemia.

CANCER RES 2016 Apr 15;76(8):2478-89. doi: 10.1158/0008-5472.CAN-15-2769. PMID: 26837759

Quartil: 1

Impact Factor: 9,122

525 Artículo

Puente-Alonso C, Higuera-Suñe C, González-Vargas JA, Carrasco-López C.

Use of fibula flaps to treat persistent talonavicular nonunion: A report of three cases. MICROSURG 2016 Mar 18. doi: 10.1002/micr.30045. [Epub ahead of print]

PMID: 26991122

Quartil: 2

Impact Factor: 2,156

526 Artículo

Puertas MC, Noguera-Julian M, Massanella M, Pou C, Buzon MJ, Clotet B, Stevenson M, Paredes R, Blanco J, Martinez-Picado J.

Lack of concordance between residual viremia and viral variants driving de novo infection of CD4(+) T cells on ART. RETROVIROLOGY 2016 Aug 2;13(1):51. doi: 10.1186/s12977-016-0282-9.

PMID: 27484989

Quartil: 2

Impact Factor: 3,867

527 Artículo

Pueyo-Sánchez MJ, Larrosa M, Suris X, Casado E, Auleda J, Fusté J, Ortún V. Secular trend in the incidence of hip fracture in Catalonia, Spain, 2003-2014. AGE AGEING 2016 Nov 3. [Epub ahead of print]

PMID: 27810855

Quartil: 1

Impact Factor: 4,282

528 Artículo

Puig de la Bellacasa R, Gibert A, Planesas JM, Ros-Blanco L, Batllori X, Badía R, Clotet B, Esté J, Teixidó J, Borrell JI. Nitrogen positional scanning in tetramines active against HIV-1 as potential CXCR4 inhibitors.

ORG BIOMOL CHEM 2016 Jan 28;14(4):1455-72. doi: 10.1039/c5ob02419f. Epub 2015 Dec 21.

PMID: 26691389

Quartil: 1

Impact Factor: 3,564

529 Artículo

Puig-Domingo M, Soto A, Venegas E, Vilchez R, Blanco C, Cordido F, Lucas T, Marazuela M, Casany R, Cuatrecasas G, Fajardo C, Gálvez MA, Maraver S, Martín T, Romero E, Paja M, Picó A, Bernabeu I, Resmini E; ACROCOMB study group.. Use of lanreotide in combination with cabergoline or pegvisomant in patients with acromegaly in the clinical practice: The ACROCOMB study.

ENDOCRINOL NUTR 2016 Oct;63(8):397-408. doi: 10.1016/j.endonu.2016.05.010. English, Spanish. PMID: 27448708

Quartil: 4

Impact Factor: 1,106

530 Artículo

Pujantell M, Badia R, Ramirez C, Puig T, Clotet B, Ballana E, Esté JA, Riveira-Muñoz E.

Long-term HIV-1 infection induces an antiviral state in primary macrophages.

ANTIVIR RES 2016 Sep;133:145-55. doi: 10.1016/j.antiviral.2016.08.004. Epub 2016 Aug 7. PMID: 27510577

Quartil: 1

Impact Factor: 4,271

531 Artículo

Pujol J, Fenoll R, Fornis J, Harrison BJ, Martínez-Vilavella G, Macià D, Alvarez-Pedrerol M, Blanco-Hinojo L, González-Ortiz S, Deus J, Sunyer J.

Video gaming in school children: How much is enough?

ANN NEUROL 2016 Sep;80(3):424-33. doi: 10.1002/ana.24745. Epub 2016 Aug 22. PMID: 27463843

Quartil: 1

Impact Factor: 9,890

532 Artículo

Pujol J, Martínez-Vilavella G, Macià D, Fenoll R, Alvarez-Pedrerol M, Rivas I, Fornis J, Blanco-Hinojo L, Capellades J, Querol X, Deus J, Sunyer J.

Traffic pollution exposure is associated with altered brain connectivity in school children. NEUROIMAGE 2016 Apr 1;129:175-84. doi: 10.1016/j.neuroimage.2016.01.036. Epub 2016 Jan 26.

PMID: 26825441

Quartil: 1

Impact Factor: 5,835

533 Artículo □

Puma DV, Pérez-Quílez O, Roure S, Martínez Cuevas O, Bocanegra C, Feijoo M, Valerio L.

Risk of Active Tuberculosis among Index Case of Householders-A Long-Term Assessment after the Conventional Contacts Study.

PUBLIC HEALTH NURS 2016 Jul 5. doi: 10.1111/phn.12279 PMID:

534 Artículo

Puyalto P, Miró N, Guerrero D, Pérez M, Cuadras P, Sánchez JJ.

Cochlear linear reconstruction with multidetector computed tomography.

CLIN OTOLARYNGOL 2016 Mar 4. doi: 10.1111/coa.12637. [Epub ahead of print] No abstract available

PMID: 26939712

Quartil: 1

Impact Factor: 2,523

535 Artículo

Qualai J, Cantero J, Li LX, Carrascosa JM, Cabré E, Dern O, Sumoy L, Requena G, McSorley SJ, Genescà M. Adhesion Molecules Associated with Female Genital Tract Infection.

PLOS ONE 2016 Jun 7;11(6):e0156605. doi: 10.1371/journal.pone.0156605. eCollection 2016. PMID: 27272720

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

536 Artículo

Qualai J, Li LX, Cantero J, Tarrats A, Fernández MA, Sumoy L, Rodolosse A, McSorley SJ, Genescà M.

Expression of CD11c Is Associated with Unconventional Activated T Cell Subsets with High Migratory Potential. PLOS ONE 2016 Apr 27;11(4):e0154253. doi: 10.1371/journal.pone.0154253. eCollection 2016.

PMID: 27119555

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

537 Artículo

Quero S, García-Núñez M, Párraga-Niño N, Barrabeig I, Pedro-Botet ML, de Simon M, Sopena N, Sabrià M.

Discriminatory usefulness of pulsed-field gel electrophoresis and sequence-based typing in Legionella outbreaks. FUTURE MICROBIOL 2016 Jun;11:757-65. doi: 10.2217/fmb-2015-0030. Epub 2016 May 18.

PMID: 27191711
Quartil: 2
Impact Factor: 3,374

538 Artículo

Quero S, Párraga-Niño N, García-Núñez M, Sabrià M. [Proteomics in infectious diseases.] ENFERM INFECC MICR CL 2016 Apr;34(4):253-60. doi: 10.1016/j.eimc.2014.07.015. Epub 2015 Jan 9. PMID: 25583331
Quartil: 3
Impact Factor: 1,714

539 Artículo

Quin J, Chan KT, Devlin JR, Cameron DP, Diesch J, Cullinane C, Ahern J, Khot A, Hein N, George AJ, Hannan KM, Poortinga G, Sheppard KE, Khanna KK, Johnstone RW, Drygin D, McArthur GA, Pearson RB, Sanij E, Hannan RD. Inhibition of RNA polymerase I transcription initiation by CX-5461 activates non-canonical ATM/ATR signaling. ONCOTARGET 2016 Aug 2;7(31):49800-49818. doi: 10.18632/oncotarget.10452. PMID: 27391441
Quartil: 1
Impact Factor: 5,168

540 Artículo

Quiroga García V, Cirauqui Cirauqui B, Tobey Robaina L, López Sisamon D, Hardy-Werbin M, Blanca AB, Margelí Vila M. Use of denosumab in a dialysis patient with bone metastases from breast cancer and hepatorenal polycystic disease: a case report. ANTI-CANCER DRUG 2016 Jun;27(5):464-9. doi: 10.1097/CAD.0000000000000339. PMID: 26813866
Quartil: 3
Impact Factor: 2,320

541 Artículo

R-Grau MD, Chaparro M, Mesonero F, Barreiro-de Acosta M, Castro L, Castro M, Domènech E, Mancenido N, Pérez- Calle JL, Taxonera C, Barrio J, De Francisco R, Fernández-Salgado E, Luzón L, Merino O, Oltra L, Saro C, Bermejo F, García-Sánchez V, Ginard D, Gutiérrez A, Vera I, Antón R, Ber Y, Calvet X, Gisbert JP. Effectiveness of anti-TNF α drugs in patients with Crohn's disease who do not achieve remission with their first anti- TNF α agent. DIGEST LIVER DIS 2016 Jun;48(6):613-9. doi: 10.1016/j.dld.2016.02.012. Epub 2016 Mar 2. PMID: 26992847
Quartil: 2
Impact Factor: 3,061

542 Artículo

Raich A, Ballbè M, Nieva G, Cano M, Fernández T, Bruguera E, Fernández E. Safety of Varenicline for Smoking Cessation in Psychiatric and Addicts Patients. SUBST USE MISUSE 2016;51(5):649-57. doi: 10.3109/10826084.2015.1133646. Epub 2016 Apr 6. PMID: 27050328
Quartil: 3
Impact Factor: 1,234

543 Artículo

Rallon NI, Mothe B, Lopez Bernaldo DE Quiros JC, Plana M, Ligos JM, Montoya M, Muñoz MA, Esteban M, Garcia F, Brander C, Benito JM; RISVAC03 Study Group. Balance between activation and regulation of HIV-specific CD8 T cells response after MVA-B therapeutic vaccination. AIDS 2016 Feb 20;30(4):553-62. doi: 10.1097/QAD.0000000000000966.

PMID: 26558724
Quartil: 1
Impact Factor: 5,003

544 Artículo

Ramalingam S, Hui R, Gandhi L, Carcereny E, Felip E, Ahn MJ, Eder JP, Balmanoukian AS, Leighl N, Aggarwal C, Horn L, Patnaik A, Middleton GW, Gubens M, Hellmann M, Soria JC, Lubiniecki GM, Zhang J, Piperdi B, Garon EB.

P2.39: Long-Term OS for Patients With Advanced NSCLC Enrolled in the KEYNOTE-001 Study of Pembrolizumab: Track: Immunotherapy.

J THORAC ONCOL 2016 Oct;11(10S):S241-S242. doi: 10.1016/j.jtho.2016.08.110. Epub 2016 Sep 22. No abstract available.

PMID: 27676573
Quartil: 1
Impact Factor: 6,595

545 Artículo

Ramo-Tello C, Tintoré M, Rovira A, Ramió-Torrenta L, Brieva L, Saiz A, Cano A, Carmona O, Hervás JV, Grau-López L. Baseline clinical status as a predictor of methylprednisolone response in multiple sclerosis relapses.

MULT SCLER J 2016 Jan;22(1):117-21. doi: 10.1177/1352458515590648. Epub 2015 Jun 25. PMID: 26540732

Quartil: 1
Impact Factor: 4,840

546 Artículo

Ramos F, Pedro C, Tormo M, de Paz R, Font P, Luño E, Caballero M, Solano F, Almagro M, Xicoy B, Jiménez M.

Impact of anaemia on health-related quality of life and cardiac remodelling in patients with lower risk myelodysplastic syndromes. Results of GlobQoL study.

EUR J CANCER CARE 2016 Jan 4. doi: 10.1111/ecc.12426. [Epub ahead of print] PMID: 26729645

Quartil: 1
Impact Factor: 2,104

547 Artículo

Ramos F, Robledo C, Izquierdo-García FM, Suárez-Vilela D, Benito R, Fuertes M, Insunza A, Barragán E, Del Rey M, de Morales JM, Tormo M, Salido E, Zamora L, Pedro C, Sánchez-Del-Real J, Díez-Campelo M, Del Cañizo C, Sanz GF, Hernández-Rivas JM; Spanish Group for Myelodysplastic Syndromes (GESMD).

Bone marrow fibrosis in myelodysplastic syndromes: a prospective evaluation including mutational analysis. ONCOTARGET 2016 May 24;7(21):30492-503. doi: 10.18632/oncotarget.9026.

PMID: 27127180
Quartil: 1
Impact Factor: 5,168

548 Artículo

Ramos-Leví AM, Bernabeu I, Álvarez-Escolá C, Aller J, Lucas T, de Miguel P, Rodríguez-Cañete L, Sampedro-Núñez MA, Halperin I, Puig-Domingo M, Marazuela M.

Long-term treatment with pegvisomant for acromegaly: a 10-year experience. CLIN ENDOCRINOL 2016 Apr;84(4):540-50. Epub 2016 Jan 26.

PMID: 26662620
Quartil: 2
Impact Factor: 3,327

549 Artículo
rba-Romero MÁ, Pintos-Morell G.
Gender Differences in the Application of Spanish Criteria for Initiation of Enzyme Replacement Therapy for Fabry Disease in the Fabry Outcome Survey.
INT J MOL SCI 2016 Nov 24;17(12). pii: E1965. PMID: 27886142
Quartil: 2

550 Artículo
Rejas Gutiérrez J, Blanca Tamayo M, Gascón Barrachina J, Armada Peláez B.
Economic evaluation of desvenlafaxine in the treatment of major depressive disorder in Spain.
REV PSIQUIATR SALUD 2016 Apr-Jun;9(2):87-96. doi: 10.1016/j.rpsm.2015.08.002. Epub 2015 Oct 21.
PMID: 26475204
Quartil: 3
Impact Factor: 2,227

551 Artículo
Remon J, Alvarez-Berdugo D, Majem M, Moran T, Reguart N, Lianes P.
miRNA-197 and miRNA-184 are associated with brain metastasis in EGFR-mutant lung cancers. CLIN
TRANSL ONCOL 2016 Feb;18(2):153-9. doi: 10.1007/s12094-015-1347-2. Epub 2015 Jul 22. PMID:
26199015
Quartil: 3
Impact Factor: 2,353

552 Artículo
Remor E, Fuster-RuizdeApodaca MJ, Ballester-Arnal R, Gómez-Martínez S, Fumaz CR, González-García M,
Ubillos-Landa S, Aguirrezabal-Prado A, Molero F, Ruzafa-Martínez M.
Field Psychometric Testing of the Instrument for Assessment of Psychological Predictors of Well-Being and
Quality of Life in People with HIV or AIDS.
AIDS Behav 2016 Jun;20(6):1360-9. doi: 10.1007/s10461-015-1253-1. PMID: 26584813
Quartil: 1
Impact Factor: 2,916

553 Artículo
Reverter-Branchat G, Bosch J, Vall J, Farré M, Papaseit E, Pichini S, Segura J Determination of Recent
Growth Hormone Abuse Using a Single Dried Blood Spot.
CLIN CHEM 2016 Oct;62(10):1353-60. doi: 10.1373/clinchem.2016.257592. Epub 2016 Aug 9. PMID:
27507700
Quartil: 1
Impact Factor: 8,008

554 Artículo
Reynaga E, Navarro M, Vilamala A, Roure P, Quintana M, Garcia-Nuñez M, Figueras R, Torres C, Lucchetti
G, Sabrià M. Prevalence of colonization by methicillin-resistant Staphylococcus aureus ST398 in pigs and
pig farm workers in an area of Catalonia, Spain.
BMC INFECT DIS 2016 Nov 28;16(1):716.
PMID: 27894267
Quartil: 2
Impact Factor: 2,768

555 Artículo
Reynés G, Martínez-Sales V, Vila V, Balañá C, Pérez-Segura P, Vaz MA, Benavides M, Gallego O, Palomero
I, Gil-Gil M, Fleitas T, Reche E.
Phase II trial of irinotecan and metronomic temozolomide in patients with recurrent glioblastoma. ANTI-
CANCER DRUG 2016 Feb;27(2):133-7. doi: 10.1097/CAD.0000000000000314
PMID: 26574999

Quartil: 3
Impact Factor: 2,320

556 Artículo

Ribera JM, García O, Oriol A, Gil C, Montesinos P, Bernal T, González-Campos J, Lavilla E, Ribera J, Brunet S, Martínez MP, Tormo M, Genescà E, Barba P, Sarrà J, Monteserín MC, Soria B, Colorado M, Cladera A, García-Guiñón A, Calbacho M, Serrano A, Ortín X, Pedreño M, Amigo ML, Escoda L, Feliu E; PETHEMA Group, Spanish Society of Hematology.

Feasibility and results of subtype-oriented protocols in older adults and fit elderly patients with acute lymphoblastic leukemia: Results of three prospective parallel trials from the PETHEMA group.

LEUKEMIA RES 2016 Feb;41:12-20. doi: 10.1016/j.leukres.2015.11.012. Epub 2015 Dec 2. PMID: 26686475

Quartil: 3

Impact Factor: 2,501

557 Artículo

Ribo M, Molina CA, Cobo E, Cerdà N, Tomasello A, Quesada H, De Miquel MA, Millan M, Castaño C, Urra X, Sanroman L, Dávalos A, Jovin T.

Association Between Time to Reperfusion and Outcome Is Primarily Driven by the Time From Imaging to Reperfusion. STROKE 2016 Apr;47(4):999-1004. doi: 10.1161/STROKEAHA.115.011721. Epub 2016 Mar 8.

PMID: 26956258

Quartil: 1

Impact Factor: 6,032

558 Artículo

Rico LG, Juncà J, Ward MD, Bradford J, Petriz J.

Is alkaline phosphatase the smoking gun for highly refractory primitive leukemic cells? ONCOTARGET 2016 Nov 1;7(44):72057-72066. doi: 10.18632/oncotarget.12497.

PMID: 27732563

Quartil: 1

Impact Factor: 5,168

559 Artículo

Rivera N, Boada A, Ferrándiz C, Ariza A, Fernández-Figueras MT.

Angiomatous Proliferation Hiding a Metastasis of Melanoma.

AM J DERMATOPATH 2016 May;38(5):394-5. doi: 10.1097/DAD.0000000000000408. PMID: 26460623

Quartil: 4

560 Artículo

Riveros Frutos A, Casas I, Rúa-Figueroa I, López-Longo FJ, Calvo-Alén J, Galindo M, Fernández-Nebro A, Pego-Reigosa JM, Olivé Marqués A; RELESSER Group, part of the Spanish Society of Rheumatology Systemic Autoimmune Diseases Study Group (EASSER)..

Systemic lupus erythematosus in Spanish males: a study of the Spanish Rheumatology Society Lupus Registry (RELESSER) cohort.

LUPUS 2016 Oct 31. pii: 0961203316673728. [Epub ahead of print] PMID: 27799439

Quartil: 3

Impact Factor: 2,454

561 Artículo

Robles EF, Mena-Varas M, Barrio L, Merino-Cortes SV, Balogh P, Du MQ, Akasaka T, Parker A, Roa S, Panizo C, Martín-Guerrero I, Siebert R, Segura V, Agirre X, Macri-Pellizeri L, Aldaz B, Vilas-Zornoza A, Zhang S, Moody S, Calasanz MJ, Tousseyn T, Broccardo C, et al.

Homeobox NKX2-3 promotes marginal-zone lymphomagenesis by activating B-cell receptor signalling and shaping lymphocyte dynamics.

NAT COMMUN 2016 Jun 14;7:11889. doi: 10.1038/ncomms11889. PMID: 27297662

Quartil: 1

Impact Factor: 12,124

562 Artículo

Rodger AJ, Cambiano V, Bruun T, Vernazza P, Collins S, van Lunzen J, Corbelli GM, Estrada V, Geretti AM, Beloukas A, Asboe D, Viciano P, Gutiérrez F, Clotet B, Pradier C, Gerstoft J, Weber R, Westling K, Wandeler G, Prins JM, Rieger A, Stoeckle M, Kümmerle T, Bini T, Ammassari A, Gilson R, Krznaric I, Ristola M, Zangerle R, Handberg P, Antela A, Allan S, Phillips AN, Lundgren J; PARTNER Study Group.

Sexual Activity Without Condoms and Risk of HIV Transmission in Serodifferent Couples When the HIV-Positive Partner Is Using Suppressive Antiretroviral Therapy.

JAMA-J AM MED ASSOC 2016 Jul 12;316(2):171-81. doi: 10.1001/jama.2016.5148. PMID: 27404185

Quartil: 1

Impact Factor: 44,405

563 Artículo

Rodrigo T, Casals M, Caminero JA, García-García JM, Jiménez-Fuentes MA, Medina JF, Millet JP, Ruiz-Manzano J, Caylá J; Working Group of the Integrated Programme of Tuberculosis Research.

Factors Associated with Fatality during the Intensive Phase of Anti-Tuberculosis Treatment. PLOS ONE

2016 Aug 3;11(8):e0159925. doi: 10.1371/journal.pone.0159925. eCollection 2016. PMID: 27487189

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

564 Artículo

Rodríguez-Morató J, Boronat A, Kotronoulas A, Pujadas M, Pastor A, Olesti E, Pérez-Mañá C, Khymenets O, Fitó M, Farré M, de la Torre R.

Metabolic disposition and biological significance of simple phenols of dietary origin: hydroxytyrosol and tyrosol. DRUG METAB REV 2016 May;48(2):218-36. doi: 10.1080/03602532.2016.1179754. Epub 2016 May 17.

PMID: 27186796

Quartil: 1

Impact Factor: 4,097

565 Artículo

Rodríguez-Nóvoa S, García-Samaniego J, Prieto M, Calleja JL, Pascasio JM, Delgado Blanco M, Crespo J, Buti M, Bonet Vidal ML, Arenas Ruiz Tapiador J, Fernández-Rodríguez C, Solá R, Fraga E, González Diéguez L, Núñez O, Praga M, Del Pino-Montes J, Romero-Gómez M, Morillas R, Diago M, Castro Á; MENTE Study Group.

Altered Underlying Renal Tubular Function in Patients With Chronic Hepatitis B Receiving Nucleos(t)ide Analogs in a Real-World Setting: The MENTE Study.

J CLIN GASTROENTEROL 2016 Oct;50(9):779-89. doi: 10.1097/MCG.0000000000000569. PMID: 27332746

Quartil: 2

Impact Factor: 3,328

566 Artículo

Rodríguez-Poncelas A, Mundet-Tudurí X, Miravet-Jiménez S, Casellas A, Barrot-De la Puente JF, Franch-Nadal J, Coll-de Tuero G.

Chronic Kidney Disease and Diabetic Retinopathy in Patients with Type 2 Diabetes.

PLOS ONE 2016 Feb 17;11(2):e0149448. doi: 10.1371/journal.pone.0149448. eCollection 2016. PMID: 26886129

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

567 Artículo

Roger A, Arcalá Campillo E, Torres MC, Millan C, Jáuregui I, Mohedano E, Liñan S, Verdu P, Rubira N, Santaolalla M, González P, Orovitg A, Villarrubia E.
Reduced work/academic performance and quality of life in patients with allergic rhinitis and impact of allergen immunotherapy.
ALLERGY ASTHMA CL IM 2016 Aug 11;12:40. doi: 10.1186/s13223-016-0146-9. eCollection 2016. PMID: 27525014
Quartil: 3
Impact Factor: 2,869

568 Artículo

Roger A, Depreux N, Jurgens Y, Serra AT, Heath MD, Garcia G, Skinner MA.
A novel microcrystalline tyrosine-adsorbed, mite-allergoid subcutaneous immunotherapy: 1-year follow-up report. IMMUNOTHERAPY-UK 2016 Oct;8(10):1169-74. doi: 10.2217/imt-2016-0068. Epub 2016 Jul 7. PMID: 27388990
Quartil: 3
Impact Factor: 2,716

569 Artículo

Romeo M, de Los Llanos Gil M, Cuadra Urteaga JL, Vilà L, Ahlal S, Indacochea A, Pardo N, Radua J, Font A, Tuca A. Outcome prognostic factors in inoperable malignant bowel obstruction. SUPPORT CARE CANCER 2016 Nov;24(11):4577-86. doi: 10.1007/s00520-016-3299-7. Epub 2016 Jun 10. PMID: 27286874
Quartil: 1
Impact Factor: 2,698

570 Artículo

Romeo M, Karachaliou N, Chaid I, Queralt C, De Aguirre I, Del Carmen Gómez M, Sanchez-Ronco M, Radua J, Ramírez JL, Rosell R.
Low RAP80 mRNA expression correlates with shorter survival in sporadic high-grade serous ovarian carcinoma. INT J BIOL MARKER 2016 Jul 18:0. doi: 10.5301/jbm.5000223. [Epub ahead of print] PMID: 27443420
Quartil: 3
Impact Factor: 1,457

571 Artículo

Rosell A, Rodríguez N, Monsó E, Taron M, Millares L, Ramírez JL, López-Lisbona R, Cubero N, Andreo F, Sanz J, Llatjós M, Llatjós R, Fernández-Figueras MT, Mate JL, Català I, Setó L, Roset M, Díez-Ferrer M, Dorca J.
Aberrant gene methylation and bronchial dysplasia in high risk lung cancer patients. LUNG CANCER 2016 Apr;94:102-7. doi: 10.1016/j.lungcan.2016.02.003. Epub 2016 Feb 11. PMID: 26973214
Quartil: 1
Impact Factor: 4,294

572 Artículo

Rosell R, Gettinger SN, Bazhenova LA, Langer CJ, Salgia R, Shaw AT, Narasimhan NI, Dorer DJ, Kerstein D, Camidge DR. 1330: Brigatinib efficacy and safety in patients (Pts) with anaplastic lymphoma kinase (ALK)-positive (ALK+) non-small cell lung cancer (NSCLC) in a phase 1/2 trial. J THORAC ONCOL 2016 Apr;11(4 Suppl):S114. doi: 10.1016/S1556-0864(16)30245-3. Epub 2016 Apr 15. No abstract available
PMID: 27198273
Quartil: 1
Impact Factor: 6,595

573 Artículo

Rosell R, Karachaliou N.

Trends in immunotherapy for brain metastases.

LANCET ONCOL 2016 Jul;17(7):859-60. doi: 10.1016/S1470-2045(16)30091-2. Epub 2016 Jun 3. PMID: 27267610

Quartil: 1

Impact Factor: 33,900

574 Artículo

Rosell R, Karachaliou N.

Lung cancer: Using ctDNA to track EGFR and KRAS mutations in advanced-stage disease.

NAT REV CLIN ONCOL 2016 Jul;13(7):401-2. doi: 10.1038/nrclinonc.2016.83. Epub 2016 Jun 1. No abstract available. PMID: 27245284

Quartil: 1

Impact Factor: 20,693

575 Editorial

Rosell R, Karachaliou N.

Implications of Blood-Based T790M Genotyping and Beyond in Epidermal Growth Factor Receptor-Mutant Non-Small- Cell Lung Cancer.

J CLIN ONCOL 2016 Oct 1;34(28):3361-2. doi: 10.1200/JCO.2016.68.3458. Epub 2016 Jul 18. No abstract available. PMID: 27432918

Quartil: 1

Impact Factor: 24,008

576 Artículo

Rosell R, Karachaliou N.

RET inhibitors for patients with RET fusion-positive and RET wild-type non-small-cell lung cancer. LANCET ONCOL 2016 Dec;17(12):1623-1625. doi: 10.1016/S1470-2045(16)30557-5. Epub 2016 Nov 4. PMID: 27825637

Quartil: 1

Impact Factor: 33,900

577 Artículo

Rosell R, Neningen E, Nicolson M, Huber RM, Thongprasert S, Parikh PM, D'Hondt E.

Pathway Targeted Immunotherapy: Rationale and Evidence of Durable Clinical Responses with a Novel, EGF-directed Agent for Advanced NSCLC.

J THORAC ONCOL 2016 Nov;11(11):1954-1961. doi: 10.1016/j.jtho.2016.08.132. PMID: 27566188

Quartil: 1

Impact Factor: 6,595

578 Artículo

Roset-Salla M, Ramon-Cabot J, Salabarnada-Torras J, Pera G, Dalmau A.

Educational intervention to improve adherence to the Mediterranean diet among parents and their children aged 1-2 years. EniM clinical trial.

PUBLIC HEALTH NUTR 2016 Apr;19(6):1131-44. doi: 10.1017/S1368980015002219. PMID: 26258462

Quartil: 2

Impact Factor: 2,326

579 Artículo

Rosón B, Corbella X, Perney P, Santos A, Stauber R, Lember M, Arutyunov A, Ruza I, Vaclavik J, García L, Pujol R; ALCHIMIE Study Group.

Prevalence, Clinical Characteristics, and Risk Factors for Non-recording of Alcohol Use in Hospitals across Europe: The ALCHIMIE Study.

ALCOHOL ALCOHOLISM 2016 Jul;51(4):457-64. doi: 10.1093/alcalc/agg142. Epub 2016 Jan 26. PMID: 26818195
Quartil: 2
Impact Factor: 2,757

580 Artículo

Roura S, Fernández MA, Elchinova E, Teubel I, Requena G, Cabanes R, Lupón J, Bayes-Genis A.
Brilliant violet fluorochromes in simultaneous multicolor flow cytometry-fluorescence in situ hybridization measurement of monocyte subsets and telomere length in heart failure.
LAB INVEST 2016 Nov;96(11):1223-1230. doi: 10.1038/labinvest.2016.100. Epub 2016 Sep 12. PMID: 27617397
Quartil: 1
Impact Factor: 4,857

581 Revisio

Roura S, Gálvez-Montón C, Bayes-Genis A.
Fibrin, the preferred scaffold for cell transplantation after myocardial infarction? An old molecule with a new life. J TISSUE ENG REGEN M Apr 6. doi: 10.1002/term.2129. [Epub ahead of print] Review.
PMID: 27061269
Quartil: 1
Impact Factor: 3,989

582 Artículo

Roura S, Gálvez-Montón C, Fernández MA, Lupón J, Bayes-Genis A.
Circulating Endothelial Progenitor Cells: Potential Biomarkers for Idiopathic Dilated Cardiomyopathy. J CARDIOVASC TRANSL 2016 Feb;9(1):80-4. doi: 10.1007/s12265-015-9671-z. Epub 2016 Jan 6.
PMID: 26739321
Quartil: 2
Impact Factor: 2,319

583 Artículo

Roura S, Pujal JM, Gálvez-Montón C, Bayes-Genis A.
Quality and exploitation of umbilical cord blood for cell therapy: Are we beyond our capabilities? DEV DYNAM 2016 Jul;245(7):710-7. doi: 10.1002/dvdy.24408. Epub 2016 Apr 28.
PMID: 27043849
Quartil: 1
Impact Factor: 2,004

584 Artículo

Roure S, Valerio L, Vallès X, Morales B, Garcia-Diaz MI, Pedro-Botet ML, Serra J.
Oesophageal motility disorders in infected immigrants with Chagas disease in a non-endemic European area. UNITED EUR GASTROENT 2016 Aug;4(4):614-20. doi: 10.1177/2050640616630856. Epub 2016 Feb 3.
PMID: 27536373
Quartil: 2
Impact Factor: 3,673

585 Artículo

Rousselot P, Coudé MM, Gokbuget N, Gambacorti Passerini C, Hayette S, Cayuela JM, Huguet F, Leguay T, Salanoubat C, Bonmati C, Alexis M, Hunault M, Glaisner S, Agape P, Berthou C, Jourdan E, Fernandes J, Sutton L, Banos A, Reman O, Lioure B, Thomas X, Ifrah N, Lafage-Pochitaloff M, Bornand A, Morisset L, Robin V, Pfeifer H, Delannoy A, Ribera J, Bassan R, Delord M, Hoelzer D, Dombret H, Ottmann OG.
Dasatinib and low-intensity chemotherapy in elderly patients with Philadelphia chromosome-positive ALL. BLOOD 2016 Aug 11;128(6):774-82. doi: 10.1182/blood-2016-02-700153. Epub 2016 Apr 27.

PMID: 27121472
Quartil: 1
Impact Factor: 13,164

586 Artículo

Rubinat E, Marsal JR, Vidal T, Cebrian C, Falguera M, Vilanova MB, Betriu À, Fernández E, Franch J, Mauricio D.
Subclinical Carotid Atherosclerosis in Asymptomatic Subjects With Type 2 Diabetes Mellitus. J CARDIOVASC NURS 2016 Mar-Apr;31(2):E1-7
PMID: 25829137
Quartil: 1
Impact Factor: 2,105

587 Artículo

Rueda F, Céspedes MV, Sánchez-Chardi A, Seras-Franzoso J, Pesarrodona M, Ferrer-Miralles N, Vázquez E, Rinas U, Unzueta U, Mamat U, Mangues R, García-Fruitós E, Villaverde A.
Structural and functional features of self-assembling protein nanoparticles produced in endotoxin-free Escherichia coli. MICROB CELL FACT 2016 Apr 8;15:59. doi: 10.1186/s12934-016-0457-z.
PMID: 27059706
Quartil: 1
Impact Factor: 3,681

588 Artículo

Ruiz de León San Juan A, Ciriza de Los Ríos C, Pérez de la Serna Bueno J, Canga Rodríguez-Valcárcel F, Estremera Arévalo F, García Sánchez R, Huamán Ríos JW, Pérez Fernández MT, Santander Vaquero C, Serra Pueyo J, Sevilla Mantilla C, Barba Orozco E, Bosque López MJ, Casabona Francés S, Carrión Bolorino S, Castillo Grau P, Delgado Aros S, Domínguez Carbajo AB, Fernández Orcajo P, García-Lledó J, Gigantó Tomé F, Iglesias Picazo R, Lacima Vidal G, López López P, Llabrés Rosselló M, Mas Mercader P, Mego Silva M, Mendarte Barrenetxea MU, Miliani Molina C, Oreja Arrayago M, Sánchez Ceballos F, Sánchez Prudencio S.
Practical aspects of high resolution esophageal manometry.
REV ESP ENFERM DIG 2016 Dec 19;109. doi: 10.17235/reed.2016.4441/2016. [Epub ahead of print] PMID: 27990836
Quartil: 4
Impact Factor: 1,401

589 Artículo

Ruiz de Porras V, Bystrup S, Martínez-Cardús A, Pluvinet R, Sumoy L, Howells L, James MI, Iwuji C, Manzano JL, Layos L, Bugés C, Abad A, Martínez-Balibrea E.
Curcumin mediates oxaliplatin-acquired resistance reversion in colorectal cancer cell lines through modulation of CXCL12- Chemokine/NF- κ B signalling pathway.
SCI REP-UK 2016 Apr 19;6:24675. doi: 10.1038/srep24675. PMID: 27091625
Quartil: 1
Impact Factor: 4,259

590 Artículo

Ruiz-Tamayo I, Franch-Nadal J, Mata-Cases M, Mauricio D, Cos X, Rodríguez-Poncelas A, Barrot J, Coll-de-Tuero G, Mundet-Tudurí X.
Noninsulin Antidiabetic Drugs for Patients with Type 2 Diabetes Mellitus: Are We Respecting Their Contraindications? J DIABETES RES 2016;2016:7502489. doi: 10.1155/2016/7502489. Epub 2016 Jan 6.
PMID: 26881258
Quartil: 2
Impact Factor: 2,717

591 Artículo

Ryom L, Boesecke C, Gisler V, Manzardo C, Rockstroh JK, Puoti M, Furrer H, Miro JM, Gatell JM, Pozniak A, Behrens G, Battegay M, Lundgren JD; EACS Governing Board..
Essentials from the 2015 European AIDS Clinical Society (EACS) guidelines for the treatment of adult HIV-positive persons.

HIV MED 2016 Feb;17(2):83-8. doi: 10.1111/hiv.12322. Epub 2015 Nov 8. PMID: 26548563

Quartil: 2

Impact Factor: 3,257

592 Artículo

Ryom L, Lundgren JD, De Wit S, Kovari H, Reiss P, Law M, El-Sadr W, Monforte AD, Mocroft A, Smith C, Fontas E, Dabis F, Phillips A, Sabin C; D:A:D Study Group.

Use of antiretroviral therapy and risk of end-stage liver disease and hepatocellular carcinoma in HIV-positive persons. AIDS 2016 Jul 17;30(11):1731-43. doi: 10.1097/QAD.0000000000001018.

PMID: 26752282

Quartil: 1

Impact Factor: 5,003

593 Artículo

Sahuquillo-Arce JM, Menéndez R, Méndez R, Amara-Elori I, Zalacain R, Capelastegui A, Aspa J, Borderías L, Martín- Villasclaras JJ, Bello S, Alfageme I, de Castro FR, Rello J, Molinos L, Ruiz-Manzano J, Torres A.

Age-related risk factors for bacterial aetiology in community-acquired pneumonia. RESPIROLOGY 2016 Nov;21(8):1472-1479. doi: 10.1111/resp.12851. Epub 2016 Jul 14.

PMID: 27417291

Quartil: 2

Impact Factor: 3,256

594 Artículo

Salinas-González RS, Rodríguez-Sánchez L, Pelayo-Vergara RA, Benito-Penalva J. Multiple sclerosis following a spinal cord injury: a rare and unfortunate case.

SPINAL CORD Spinal Cord Ser Cases. 2016 Jan 7;2:15027. doi: 10.1038/scsandc.2015.27. PMID: 28053730

Quartil: 2

595 Artículo

Saludes V, Quer J, Gregori J, Bascuñana E, García-Cehic D, Esteban JI, Ausina V, Martró E.

Identification of hepatitis C virus genotype 3 by a commercial assay challenged by natural polymorphisms detected in Spain from patients with diverse origins.

J CLIN VIROL 2016 May;78:14-9. doi: 10.1016/j.jcv.2016.02.024. Epub 2016 Feb 28. PMID: 26946155

Quartil: 2

Impact Factor: 3,051

596 Revisio

Salvador J, Urtasun JA, Duart FJ, García-Campelo R, Carbonero RG, Lianes P, Llombart A, Casado DI, Piera JM, Mateu MM, Puente J, Rivera F, Rodríguez CA, Virizuela JA, Martín M, Garrido P.

Equity, barriers and cancer disparities: study of the Spanish Society of Medical Oncology on the access to oncologic drugs in the Spanish Regions.

CLIN TRANSL ONCOL 2016 Aug 25. [Epub ahead of print] PMID: 27562312

Quartil: 3

Impact Factor: 2,353

597 Artículo

Sambola A, Mutuberría M, García Del Blanco B, Alonso A, Barrabés JA, Alfonso F, Bueno H, Cequier A, Zueco J, Rodríguez-Leor O, Bosch E, Tornos P, García-Dorado D.

Effects of Triple Therapy in Patients With Non-Valvular Atrial Fibrillation Undergoing Percutaneous Coronary Intervention Regarding Thromboembolic Risk Stratification.

CIRC J 2016 Jan 25;80(2):354-62. doi: 10.1253/circj.CJ-15-0923. Epub 2015 Dec 25.

PMID: 26725763

Quartil: 2

Impact Factor: 3,544

598 Artículo

Sambola A, Mutuberría M, García Del Blanco B, Alonso A, Barrabés JA, Bueno H, Alfonso F, Cequier A, Zueco J, Rodríguez-Leor O, Tornos P, García-Dorado D

Impact of Triple Therapy in Elderly Patients with Atrial Fibrillation Undergoing Percutaneous Coronary Intervention.

PLOS ONE 2016 Jan 25;11(1):e0147245. doi: 10.1371/journal.pone.0147245. eCollection 2016. PMID: 26808678

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

599 Artículo

Samitier CB, Guirao L, Costea M, Camós JM, Pleguezuelos E.

The benefits of using a vacuum-assisted socket system to improve balance and gait in elderly transtibial amputees. PROSTHET ORTHOT INT 2016 Feb;40(1):83-8. doi: 10.1177/0309364614546927. Epub 2014 Sep 26.

PMID: 25261489

600 Artículo

Samuel R, Julian MN, Paredes R, Parboosing R, Moodley P, Singh L, Naidoo A, Gordon M.

HIV-1 Drug resistance by Ultra-deep sequencing following short course Zidovudine, single dose Nevirapine and single dose Tenofovir with Emtricitabine for pMTCT.

JAIDS-J ACQ IMM DEF 2016 Dec 1;73(4):384-389. PMID: 27327263

Quartil: 1

Impact Factor: 3,935

601 Artículo

Sanahuja J, Alonso N, Diez J, Ortega E, Rubinat E, Traveset A, Alcubierre N, Betriu À, Castelblanco E, Hernández M, Purroy F, Arcidiacono MV, Jurjo C, Fernández E, Puig-Domingo M, Groop PH, Mauricio D. Increased Burden of Cerebral Small Vessel Disease in Patients With Type 2 Diabetes and Retinopathy.

DIABETES CARE 2016 Sep;39(9):1614-20. doi: 10.2337/dc15-2671. Epub 2016 Jun 8.

PMID: 27281772

Quartil: 1

Impact Factor: 11,857

602 Artículo

Sánchez-de-la-Torre A, Abad J, Durán-Cantolla J, Mediano O, Cabriada V, Masdeu MJ, Terán J, Masa JF, de la Peña M, Aldomá A, Worner F, Valls J, Barbé F, Sánchez-de-la-Torre M; Spanish Sleep Group.

Effect of Patient Sex on the Severity of Coronary Artery Disease in Patients with Newly Diagnosis of Obstructive Sleep Apnoea Admitted by an Acute Coronary Syndrome.

PLOS ONE 2016 Jul 14;11(7):e0159207. doi: 10.1371/journal.pone.0159207. eCollection 2016. PMID: 27416494

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

603 Artículo

Sanchez-Garcia L, Martín L, Manges R, Ferrer-Mirallas N, Vázquez E, Villaverde A. Recombinant pharmaceuticals from microbial cells: a 2015 update.

MICROB CELL FACT 2016 Feb 9;15:33. doi: 10.1186/s12934-016-0437-3. Review. PMID: 26861699
Quartil: 1
Impact Factor: 3,681

604 Artículo

Sánchez-Montalvá A, Salvador F, Rodríguez-Palomares J, Sulleiro E, Sao-Avilés A, Roure S, Valerio L, Evangelista A, Molina I.
Chagas Cardiomyopathy: Usefulness of EKG and Echocardiogram in a Non-Endemic Country. PLOS ONE 2016 Jun 16;11(6):e0157597. doi: 10.1371/journal.pone.0157597. eCollection 2016. PMID: 27308824
Quartil: 1

605 Artículo

Sánchez-Santos R, Corcelles Codina R, Vilallonga Puy R, Delgado Rivilla S, Ferrer Valls JV, Foncillas Corvinos J, Masdevall Noguera C, Socas Macias M, Gomes P, Balague Ponz C, De Tomas Palacios J, Ortiz Sebastian S, Sanchez-Pernaute A, Puche Pla JJ, Del Castillo Dejardin D, Abasolo Vega J, Mans Muntwyler E, Garcia Navarro A, Duran Escribano C, Cassinell Fernández N, Perez Climent N, Gracia Solanas JA, Garcia-Moreno Nisa F, Hernández Matias A, Valentí Azcarate V, PerezFolques JE, Navarro Garcia I, Dominguez-Adame Lanuza E, Martinez Cortijo S, González Fernández J.
Prognostic Factors for Morbimortality in Sleeve Gastrectomy. The Importance of the Learning Curve. A Spanish- Portuguese Multicenter Study.
OBES SURG 2016 Dec;26(12):2829-2836. PMID: 27193106
Quartil: 1
Impact Factor: 3,947

606 Revisio

Sancho JM, Ribera JM; en representación del Grupo de Trabajo sobre Diagnóstico, Prevención y Tratamiento de la Infiltración del SNC en pacientes con LBDCG.
Central nervous system relapse in diffuse large B cell lymphoma: Risk factors.
MED CLIN-BARCELONA 2016 Jan 15;146(2):74-80. doi: 10.1016/j.medcli.2014.12.025. Epub 2015 Mar 24. PMID: 25817451
Quartil: 3
Impact Factor: 1,125

607 Artículo

Sanjuan-Pla A, Romero-Moya D, Prieto C, Bueno C, Bigas A, Menendez P.
Intra-Bone Marrow Transplantation Confers Superior Multilineage Engraftment of Murine Aorta-Gonad Mesonephros Cells Over Intravenous Transplantation.
STEM CELLS DEV 2016 Feb 1;25(3):259-65. doi: 10.1089/scd.2015.0309. PMID: 26603126
Quartil: 2
Impact Factor: 3,562

608 Artículo

Santarpia M, Giovannetti E, Rolfo C, Karachaliou N, González-Cao M, Altavilla G, Rosell R.
Recent developments in the use of immunotherapy in non-small cell lung cancer.
EXPERT REV RESP MED 2016 Jul;10(7):781-98. doi: 10.1080/17476348.2016.1182866. Epub 2016 May 13. PMID: 27148808
Quartil: 3
Impact Factor: 2,432

609 Artículo

Santarpia M, Karachaliou N, González-Cao M, Altavilla G, Giovannetti E, Rosell R. Feasibility of cell-free circulating tumor DNA testing for lung cancer.
BIOMARK MED 2016 Apr;10(4):417-30. doi: 10.2217/bmm.16.6. Epub 2016 Mar 14. PMID: 26974841

610 Artículo

Santarpia M, Ramirez JL, de Aguirre I, Garrido P, Pérez Cano M, Queralt C, Gonzalez-Larriba JL, Insa A, Provencio M, Isla D, Camps C, Blanco R, Moran T, Rosell R; Spanish Lung Cancer Group.. Correlation of DNA Repair Gene Polymorphisms With Clinical Outcome in Patients With Locally Advanced Non-Small- Cell Lung Cancer Receiving Induction Chemotherapy Followed by Surgery. CLIN LUNG CANCER 2016 Nov 9. pii: S1525-7304(16)30242-X. doi: 10.1016/j.clcc.2016.08.007. [Epub ahead of print] PMID: 27908619

Quartil: 2

Impact Factor: 3,434

611 Artículo Guia Clinica

Santin M, García-García JM, Rigau D, Altet N, Anibarro L, Casas I, Díez N, García-Gasalla M, Martínez-Lacasa X, Penas A, Pérez-Escolano E, Sánchez F, Domínguez J; Panel of experts from the Mycobacteria Study Group (GEIM) of the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology (SEIMC) and the Spanish Society of Respiratory Diseases and Thoracic Surgery (SEPAR).

Executive summary of the guidelines for the use of interferon- γ release assays in the diagnosis of tuberculosis infection. ENFERM INFECC MICR CL 2016 May;34(5):304-8. doi: 10.1016/j.eimc.2015.11.021. Epub 2016 Feb 28.

PMID: 26926262

Quartil: 3

Impact Factor: 1,714

612 Artículo Guia Clinica

Santin M, García-García JM, Rigau D, Altet N, Anibarro L, Casas I, Díez N, García-Gasalla M, Martínez-Lacasa X, Penas A, Pérez-Escolano E, Sánchez F, Domínguez J; Grupo de expertos del Grupo de Estudio de Micobacterias (GEIM) de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) y la Sociedad Española de Enfermedades Respiratorias y Cirugía torácica (SEPAR).

Executive Summary of the Guidelines for the Use of interferon-gamma Release Assays in the Diagnosis of Tuberculosis Infection.

ARCH BRONCONEUMOL 2016 Sep;52(9):477-81. doi: 10.1016/j.arbres.2016.02.020. Epub 2016 Jul 15.

English, Spanish. PMID: 27424071

Quartil: 2

Impact Factor: 2,979

613 Artículo □

Santos JR, Llibre JM, Bravo I, García-Rosado D, Cañadas MP, Pérez-Álvarez N, Paredes R, Clotet B, Moltó Efficacy and safety of treatment simplification to lopinavir/ritonavir or darunavir/ritonavir monotherapy: a randomized clinical trial.

AIDS RES HUM RETROV 2016 May;32(5):452-5. doi: 10.1089/AID.2015.0248. Epub 2016 Feb 11. PMID: 26781004

Quartil: 3

Impact Factor: 2,095

614 Artículo

Santos S, Marin A, Serra-Batlles J, de la Rosa D, Solanes I, Pomares X, López-Sánchez M, Muñoz-Esquerre M, Miravittles M.

Treatment of patients with COPD and recurrent exacerbations: the role of infection and inflammation. INT J CHRONIC OBSTR 2016 Mar 11;11:515-25. doi: 10.2147/COPD.S98333. eCollection 2016.

PMID: 27042040

615 Artículo

Sanvisens A, Robert N, Hernández JM, Zuluaga P, Farré M, Coroleu W, Serra M, Tor J, Muga R. Alcohol Consumption during Pregnancy: Analysis of Two Direct Metabolites of Ethanol in Meconium. INT J MOL SCI 2016 Mar 22;17(3). pii: E417. doi: 10.3390/ijms17030417.

PMID: 27011168

Quartil: 2
Impact Factor: 3,226

616 Artículo

Saposnik G, Goyal M, Majoie C, Dippel D, Roos Y, Demchuk A, Menon B, Mitchell P, Campbell B, Dávalos A, Jovin T, Hill MD; HERMES collaborators and the Stroke Outcomes Research working group (SORCan). Visual aid tool to improve decision making in acute stroke care. *INT J STROKE* 2016 Oct;11(8):868-873. doi: 10.1177/1747493016666090. Epub 2016 Aug 20. PMID: 27531129

Quartil: 2
Impact Factor: 3,314

617 Artículo

Saver JL, Goyal M, van der Lugt A, Menon BK, Majoie CB, Dippel DW, Campbell BC, Nogueira RG, Demchuk AM, Tomasello A, Cardona P, Devlin TG, Frei DF, du Mesnil de Rochemont R, Berkhemer OA, Jovin TG, Siddiqui AH, van Zwam WH, Davis SM, Castañó C, Sapkota BL, Franssen PS, Molina C, van Oostenbrugge RJ, Chamorro A, Lingsma H, Silver FL, Donnan GA, Shuaib A, Brown S, Stouch B, Mitchell PJ, Dávalos A, Roos YB, Hill MD; HERMES Collaborators.. Time to Treatment With Endovascular Thrombectomy and Outcomes From Ischemic Stroke: A Meta-analysis.

JAMA-J AM MED ASSOC 2016 Sep 27;316(12):1279-88. doi: 10.1001/jama.2016.13647. PMID: 27673305

Quartil: 1
Impact Factor: 44,405

618 Artículo

Schalkwijk S, Colbers A, Konopnicki D, Weizsäcker K, Moltó J, Tenorio CH, Hawkins D, Taylor G, Wood C, van der Ende M, Burger D; PANNA network.

The pharmacokinetics of abacavir 600 mg once daily in HIV-1-positive pregnant women. *AIDS* 2016 May 15;30(8):1239-44. doi: 10.1097/QAD.0000000000001046.

PMID: 26836789

Quartil: 1
Impact Factor: 5,003

619 Artículo

Sepulveda E, Franco JG, Trzepacz PT, Gaviria AM, Meagher DJ, Palma J, Viñuelas E, Grau I, Vilella E, de Pablo J. Delirium diagnosis defined by cluster analysis of symptoms versus diagnosis by DSM and ICD criteria: diagnostic accuracy study.

BMC PSYCHIATRY 2016 May 26;16:167. doi: 10.1186/s12888-016-0878-6. PMID: 27229307

Quartil: 2
Impact Factor: 2,613

620 Artículo

Serra J, Caballero N.

Dexlorglumide for the treatment of constipation predominant irritable bowel syndrome.

EXPERT OPIN PHARMACO 2016 Oct;17(14):1969-74. doi: 10.1080/14656566.2016.1229306. Epub 2016 Sep 8. PMID: 27590736

Quartil: 1
Impact Factor: 3,894

621 Artículo

Serra J.

[Intestinal microbiota].

ATEN PRIM 2016 Jun-Jul;48(6):345-6. doi: 10.1016/j.aprim.2016.04.003. Epub 2016 May 10. PMID: 27174738

Quartil: 3

Impact Factor: 1,042

622 Artículo

Serra-Prat M, Papiol M, Vico J, Palomera E, Sist M, Cabre M.

Factors associated with frailty in communitydwelling elderly population. A cross-sectional study EUR GERIATR MED 2016;7(6):531-7, doi:10.1016/j.eurger.2016.09.005

PMID:

Quartil: 4

Impact Factor: 1,336

623 Artículo

Serra-Prat M, Sist X, Saiz A, Jurado L, Domenich R, Rocés A, Papiol M.

Clinical and Functional Characterization of Pre-frailty among Elderly Patients Consulting Primary Care Centres. J NUTR HEALTH AGING 2016;20(6):653-8. doi: 10.1007%2Fs12603-016-0684-3.

PMID: 27273356

Quartil: 2

Impact Factor: 2,772

624 Artículo

Shahmanesh M, Schultze A, Burns F, Kirk O, Lundgren J, Mussini C, Pedersen C, De Wit S, Kutsyna G, Mocroft A; EuroSIDA in EuroCOORD.

The cardiovascular risk management for people living with HIV in Europe: how well are we doing? AIDS 2016 Oct 23;30(16):2505-2518.

PMID: 27456984

Quartil: 1

Impact Factor: 5,003

625 Artículo

Shepherd L, Borges Á, Ledergerber B, Domingo P, Castagna A, Rockstroh J, Knysz B, Tomazic J, Karpov I, Kirk O, Lundgren J, Mocroft A; EuroSIDA in EuroCOORD.

Infection-related and -unrelated malignancies, HIV and the aging population. HIV MED 2016 Sep;17(8):590-600. doi: 10.1111/hiv.12359. Epub 2016 Feb 18. PMID: 26890156

626 Artículo

Shepherd L, Borges ÁH, Ravn L, Harvey R, Bower M, Grulich A, Silverberg M, Kronborg G, Galli M, Kirk O, Lundgren J, Mocroft A; EuroSIDA in EuroCOORD.

Predictive value of prostate specific antigen in a European HIV-positive cohort: does one size fit all? ANTIVIR THER 2016;21(6):529-534. doi: 10.3851/IMP3026. Epub 2016 Jan 29.

PMID: 26823399

Quartil: 2

Impact Factor: 2,594

627 Artículo

Shiffman ML, Rustgi V, Bennett M, Fornis X, Asselah T, Planas Vila R, Liu L, Pedrosa M, Moller J, Reau N. Safety and Efficacy of Ombitasvir/Paritaprevir/Ritonavir Plus Dasabuvir With or Without Ribavirin in HCV-Infected Patients Taking Concomitant Acid-Reducing Agents.

AM J GASTROENTEROL 2016 Jun;111(6):845-51. doi: 10.1038/ajg.2016.108. Epub 2016 Apr 5. PMID: 27045929

Quartil: 1

Impact Factor: 9,566

628 Artículo

Shimoni A, Labopin M, Savani B, Volin L, Ehninger G, Kuball J, Bunjes D, Schaap N, Vigouroux S, Bacigalupo A, Veelken H, Sierra J, Eder M, Niederwieser D, Mohty M, Nagler A.
Long-term survival and late events after allogeneic stem cell transplantation from HLA-matched siblings for acute myeloid leukemia with myeloablative compared to reduced-intensity conditioning: a report on behalf of the acute leukemia working party of European group for blood and marrow transplantat...
J HEMATOL ONCOL 2016 Nov 8;9(1):118.
PMID: 27821187
Quartil: 1
Impact Factor: 6,350

629 Artículo
Shiraishi K, Okada Y, Takahashi A, Kamatani Y, Momozawa Y, Ashikawa K, Kunitoh H, Matsumoto S, Takano A, Shimizu K, Goto A, Tsuta K, Watanabe S, Ohe Y, Watanabe Y, Goto Y, Nokihara H, Furuta K, Yoshida A, Goto K, Hishida T, Tsuboi M, Tsuchihara K, Miyagi Y, Nakayama H, Yokose T, Tanaka K, Nagashima T, Ohtaki Y, Maeda D, Imai K, Minamiya Y, Sakamoto H, Saito A, Shimada Y, Sunami K, Saito M, Inazawa J, Nakamura Y, Yoshida T, Yokota J, Matsuda F, Matsuo K, Daigo Y, Kubo M, Kohno T.
Association of variations in HLA class II and other loci with susceptibility to EGFR-mutated lung adenocarcinoma. NAT COMMUN 2016 Aug 9;7:12451. doi: 10.1038/ncomms12451.
PMID: 27501781
Quartil: 1
Impact Factor: 12,124

630 Artículo
Sicras-Mainar A, Castro A, Navarro-Artieda R.
[Clinical characteristics and treatment response in adult patients with non-Hodgkin's chronic lymphocytic leukemia (CLL)].
GAC MED MEX 2016 Jan-Feb;152(1):59-69. Spanish. PMID: 26927645
Quartil: 4
Impact Factor: 0,312

631 Artículo
Sicras-Mainar A, Navarro-Artieda R, Morano R, Ruíz L.
Use of healthcare resources and costs associated to the start of treatment with injectable drugs in patients with type 2 diabetes mellitus.
ENDOCRINOL NUTR 2016 Oct 13. pii: S1575-0922(16)30106-1. doi: 10.1016/j.endonu.2016.07.001.
English, Spanish. PMID: 27744013
Quartil: 4
Impact Factor: 1,106

632 Artículo
Sicras-Mainar A, Navarro-Artieda R, Ruiz-Torrejón A, Sáez-Zafra M, Coll-de Tuero G.
Persistence and concomitant medication in patients with overactive bladder treated with antimuscarinic agents in primary care. An observational baseline study.
ACTAS UROL ESP 2016 Mar;40(2):96-101. doi: 10.1016/j.acuro.2015.09.004. Epub 2015 Nov 6. PMID: 26556482
Quartil: 4
Impact Factor: 1,181

633 Artículo
Sicras-Mainar A, Rejas-Gutiérrez J, Pérez-Páramo M, Navarro-Artieda R.
Cost of treatment of peripheral neuropathic pain with pregabalin or gabapentin in routine clinical practice: impact of their loss of exclusivity.
J EVAL CLIN PRACT 2016 Sep 27. doi: 10.1111/jep.12634. [Epub ahead of print] PMID: 27671223
Quartil: 3
Impact Factor: 1,250

634 Artículo

Simmons R, Malyuta R, Chentsova N, Karnets I, Murphy G, Medoeva A, Kruglov Y, Yurchenko A, Copas A, Porter K; CASCADE Collaboration in EuroCoord. (Muga R, Tor J in collaborators). HIV Incidence Estimates Using the Limiting Antigen Avidity EIA Assay at Testing Sites in Kiev City, Ukraine: 2013-2014. PLOS ONE 2016 Jun 8;11(6):e0157179. doi: 10.1371/journal.pone.0157179. eCollection 2016. PMID: 27276170
Quartil: 1
Impact Factor: 2,806

635 Artículo

Simó M, Vaquero L, Ripollés P, Guturbay A, Jové J, Navarro A, Cardenal F, Bruna J, Rodríguez-Fornells A. Longitudinal Brain Changes Associated with Prophylactic Cranial Irradiation in Lung Cancer. J THORAC ONCOL 2016 Apr;11(4):475-86. doi: 10.1016/j.jtho.2015.12.110. Epub 2016 Jan 22. PMID: 26804637
Quartil: 1
Impact Factor: 6,595

636 Artículo

Simó M, Vaquero L, Ripollés P, Jové J, Fuentes R, Cardenal F, Rodríguez-Fornells A, Bruna J. Brain damage following prophylactic cranial irradiation in lung cancer survivors. BRAIN IMAGING BEHAV 2016 Mar;10(1):283-95. doi: 10.1007/s11682-015-9393-5. PMID: 26015269
Quartil: 1
Impact Factor: 3,985

637 Artículo

Slater LA, Coutinho JM, Gralla J, Nogueira RG, Bonafé A, Dávalos A, Jahan R, Levy E, Baxter BJ, Saver JL, Pereira VM; STAR and SWIFT investigators. TICI and Age: What's the Score? AM J NEURORADIOL 2016 May;37(5):838-43. doi: 10.3174/ajnr.A4618. Epub 2015 Nov 26. PMID: 26611995
Quartil: 1
Impact Factor: 3,550

638 Artículo

Sobrino-Vegas P, Moreno S, Rubio R, Viciano P, Bernardino JI, Blanco JR, Bernal E, Asensi V, Pulido F, del Amo J, Hernando V; Cohorte de la Red de Investigación en Sida, Spain. (Muga R, Tor J, Sanvisens A in collaborators). Impact of late presentation of HIV infection on short-, mid- and long-term mortality and causes of death in a multicenter national cohort: 2004-2013. J INFECTION 2016 May;72(5):587-96. doi: 10.1016/j.jinf.2016.01.017. Epub 2016 Feb 24. PMID: 26920789
Quartil: 1
Impact Factor: 4,201

639 Artículo

Sole Puig M, Pallarés JM, Perez Zapata L, Puigcerver L, Cañete J, Supèr H. Attentional Selection Accompanied by Eye Vergence as Revealed by Event-Related Brain Potentials PLOS ONE 2016 Dec 14;11(12):e0167646. doi: 10.1371/journal.pone.0167646. PMID: 27973591
Quartil: 1
Impact Factor: 2,806

640 Artículo

Soler MD, Moríña D, Rodríguez N, Saurí J, Vidal J, Navarro A, Navarro X.
Sensory Symptom Profiles of Patients with Neuropathic Pain after Spinal Cord Injury. CLIN J PAIN 2016 Dec 13. [Epub ahead of print]
PMID: 27977425
Quartil: 2
Impact Factor: 3,492

641 Artículo
Sopena-Galindo N, Hornero-Lopez A, Freixas-Sala N, Bella-Cueto F, Pérez-Jové J, Limon-Cáceres E, Gudiol-Munté F; en representación del programa VINCat.
[Survey of methicillin-resistant Staphylococcus aureus control measures in hospitals participating in the VINCat program].
ENFERM INFECC MICR CL 2016 Aug-Sep;34(7):409-14. doi: 10.1016/j.eimc.2015.09.018. Epub 2015 Nov 14. PMID: 26589755
Quartil: 3
Impact Factor: 1,714

642 Artículo
Sorogue M, Garcia O, Baptista MJ, Sancho JM, Tapia G, Mate JL, Feliu E, Navarro JT, Ribera JM. Similar prognosis of transformed and de novo diffuse large B-cell lymphomas in patients treated with immunochemotherapy.
MED CLIN-BARCELONA 2016 Dec 27. pii: S0025-7753(16)30611-X. doi: 10.1016/j.medcli.2016.09.050. [Epub ahead of print] English, Spanish.
PMID: 28038857
Quartil: 3
Impact Factor: 1,125

643 Artículo
Sorigué M, Juncà J, Marcé S, Cabezón M, García O, Zamora L.
The role of T-cell phenotype and T-cell receptor rearrangement in the diagnosis of T-cell malignancies. LEUKEMIA LYMPHOMA 2016 Jan;57(1):244-6. doi: 10.3109/10428194.2015.1046865. Epub 2015 Jun 18. No abstract available.
PMID: 25956041
Quartil: 2
Impact Factor: 2,755

644 Artículo
Sorigué M, Ribera JM, García O, Cabezón M, Vélez P, Marcé S, Xicoy B, Fernández C, Buch J, Cortes M, Plensa E, Gallardo D, Boqué C, Feliu E, Zamora L.
Highly variable mutational profile of ASXL1 in myelofibrosis.
EUR J HAEMATOL 2016 Oct;97(4):331-5. doi: 10.1111/ejh.12731. Epub 2016 Jan 19. PMID: 26714837
Quartil: 2
Impact Factor: 2,653

645 Artículo
Sorogue M, Ribera JM, Motlló C, Sancho JM. New drugs for follicular lymphoma.
LEUKEMIA RES 2016 Oct;49:38-46. doi: 10.1016/j.leukres.2016.08.004. Epub 2016 Aug 10. PMID: 27541051
Quartil: 3
Impact Factor: 2,501

646 Artículo

Sorigue M, Ribera JM, Sancho JM.

The clinical dilemma of grade 3 follicular lymphoma.

ANN ONCOL 2016 Oct;27(10):1974. doi: 10.1093/annonc/mdw284. Epub 2016 Aug 8. PMID: 27502706

Quartil: 1

Impact Factor: 11,855

647 Artículo

St John EP, Simen BB, Turenchalk GS, Braverman MS, Abbate I, Aerssens J, Bouchez O, Gabriel C, Izopet J, Meixenberger K, Di Giallonardo F, Schlapbach R, Paredes R, Sakwa J, Schmitz-Agheguian GG, Thielen A, Victor M, Metzner KJ, Däumer MP; 454 HIV-1 Alpha Study Group.

A Follow-Up of the Multicenter Collaborative Study on HIV-1 Drug Resistance and Tropism Testing Using 454 Ultra Deep Pyrosequencing.

PLOS ONE 2016 Jan 12;11(1):e0146687. doi: 10.1371/journal.pone.0146687. eCollection 2016. PMID: 26756901

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

648 Artículo

Stewart AK, Dimopoulos MA, Masszi T, Špička I, Oriol A, Hájek R, Rosiñol L, Siegel DS, Niesvizky R, Jakubowiak AJ, San- Miguel JF, Ludwig H, Buchanan J, Cocks K, Yang X, Xing B, Zojwalla N, Tonda M, Moreau P, Palumbo A.

Health-Related Quality of Life Results From the Open-Label, Randomized, Phase III ASPIRE Trial Evaluating Carfilzomib, Lenalidomide, and Dexamethasone Versus Lenalidomide and Dexamethasone in Patients With Relapsed Multiple Myeloma.

J CLIN ONCOL 2016 Sep 6. pii: JCO669648. [Epub ahead of print] PMID: 27601539

Quartil: 1

Impact Factor: 24,008

649 Artículo

Stewart T, Spelman T, Havrdova E, Horakova D, Trojano M, Izquierdo G, Duquette P, Girard M, Prat A, Lugaresi A, Grand'Maison F, Grammond P, Sola P, Shaygannejad V, Hupperts R, Alroughani R, Oreja-Guevara C, Pucci E, Boz C, Lechner-Scott J, Bergamaschi R, Van Pesch V, Iuliano G, Ramo C, Taylor B, Slee M, Spitaleri D, Granella F, Verheul F, McCombe P, Hodgkinson S, Amato MP, Vucic S, Gray O, Cristiano E, Barnett M, Sanchez Menoyo JL, van Munster E, Saladino ML, Olascoaga J, Prevost J, Deri N, Shaw C, Singhal B, Moore F, Rozsa C, Shuey N, Skibina O, Kister I, Petkovska- Boskova T, Ampapa R, Kermode A, Butzkueven H, Jokubaitis V, Kalincik T; MSBase Study Group.

Contribution of different relapse phenotypes to disability in multiple sclerosis. MULT SCLER J 2016 Apr 7. pii: 1352458516643392. [Epub ahead of print] PMID: 27055805

Quartil: 1

Impact Factor: 4,840

650 Artículo

Suárez-García I, Sobrino-Vegas P, Dalmau D, Rubio R, Iribarren JA, Blanco JR, Gutierrez F, Montero Alonso M, Bernal E, Vinuesa García D, Del Amo J; Cohort of the Spanish HIV Research Network (CoRIS). (Muga R, Tor J, Sanvisens A in collaborators).

Clinical outcomes of patients infected with HIV through use of injected drugs compared to patients infected through sexual transmission: late presentation, delayed anti-retroviral treatment and higher mortality.

ADDICTION 2016 Jul;111(7):1235-45. doi: 10.1111/add.13348. Epub 2016 Apr 14.

PMID: 26890155

Quartil: 1

Impact Factor: 5,789

651 Artículo

Tao C, Simpson S Jr, van der Mei I, Blizzard L, Havrdova E, Horakova D, Shaygannejad V, Lugaresi A, Izquierdo G, Trojano M, Duquette P, Girard M, Grand'Maison F, Grammond P, Alroughani R, Terzi M, Oreja-

Guevara C, Sajedi SA, Iuliano G, Sola P, Lechner-Scott J, Pesch VV, Pucci E, Bergamaschi R, Barnett M, Ramo C, Singhal B, LA Spitaleri D, Slee M, Verheul F, Fernández Bolaños R, Amato MP, Cristiano E, Granella F, Hodgkinson S, Fiol M, Gray O, McCombe P, Saladino ML, Sánchez Menoyo JL, Shuey N, Vucic S, Shaw C, Deri N, Arruda WO, Butzkueven H, Spelman T, Taylor BV; MSBase Study Group.. Higher latitude is significantly associated with an earlier age of disease onset in multiple sclerosis. *J NEUROL NEUROSUR PS* 2016 Dec;87(12):1343-1349. doi: 10.1136/jnnp-2016-314013. Epub 2016 Nov 3. PMID: 27810919
Quartil: 1
Impact Factor: 7,349

652 Artículo

Tarantini G, Nai Fovino L, Tellaroli P, Chieffo A, Barioli A, Menozzi A, Frasherri A, Garbo R, Masotti-Centol M, Salvatella N, Dominguez JF, Steffanon L, Presbitero P, Pucci E, Fraccaro C, Mauri J, Giustino G, Sardella G, Colombo A. Optimal duration of dual antiplatelet therapy after second-generation drug-eluting stent implantation in patients with diabetes: The SECURITY (Second-Generation Drug-Eluting Stent Implantation Followed By Six- Versus Twelve-Month Dual Antiplatelet Therapy)-diabetes substudy. *INT J CARDIOL* 2016 Mar 15;207:168-76. doi: 10.1016/j.ijcard.2016.01.068. Epub 2016 Jan 11. PMID: 26803236
Quartil: 1
Impact Factor: 6,189

653 Artículo

Teixidor P, Arráez MÁ, Villalba G, Garcia R, Tardáguila M, González JJ, Rimbau J, Vidal X, Montané E. Safety and Efficacy of 5-Aminolevulinic Acid for High Grade Glioma in Usual Clinical Practice: A Prospective Cohort Study. *PLOS ONE* 2016 Feb 17;11(2):e0149244. doi: 10.1371/journal.pone.0149244. eCollection 2016. PMID: 26885645
Quartil: 1
Impact Factor: 2,806

654 Artículo

Teniente-Serra A, Grau-López L, Mansilla MJ, Fernández-Sanmartín M, Ester Condins A, Ramo-Tello C, Martínez- Cáceres E. Multiparametric flow cytometric analysis of whole blood reveals changes in minor lymphocyte subpopulations of multiple sclerosis patients. *AUTOIMMUNITY* 2016 Jun;49(4):219-28. doi: 10.3109/08916934.2016.1138271. Epub 2016 Feb 1. PMID: 26829210
Quartil: 3
Impact Factor: 2,629

655 Artículo

Teniente-Serra A, Hervás JV, Quirant-Sánchez B, Mansilla MJ, Grau-López L, Ramo-Tello C, Martínez-Cáceres EM. Baseline Differences in Minor Lymphocyte Subpopulations may Predict Response to Fingolimod in Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis Patients. *CNS NEUROSCI THER* 2016 Jul;22(7):584-92. doi: 10.1111/cns.12548. Epub 2016 Apr 15. PMID: 27080413
Quartil: 1
Impact Factor: 3,919

656 Artículo

Ternette N, Yang H, Partridge T, Llano A, Cedeño S, Fischer R, Charles PD, Dudek NL, Mothe B, Crespo M, Fischer WM, Korber BT, Nielsen M, Borrow P, Purcell AW, Brander C, Dorrell L, Kessler BM, Hanke T. Defining the HLA class I-associated viral antigen repertoire from HIV-1-infected human cells. *EUR J IMMUNOL* 2016 Jan;46(1):60-9. doi: 10.1002/eji.201545890. Epub 2015 Nov 4.

PMID: 26467324
Quartil: 2
Impact Factor: 4,227

657 Artículo

Thiagarajan PS, Wu X, Zhang W, Shi I, Bagai R, Leahy P, Feng Y, Veigl M, Lindner D, Danielpour D, Yin L, Rosell R, Bivona TG, Zhang Z, Ma PC.

Transcriptomic-metabolomic reprogramming in EGFR-mutant NSCLC early adaptive drug escape linking TGFβ2- bioenergetics-mitochondrial priming.

ONCOTARGET 2016 Dec 13;7(50):82013-82027. doi: 10.18632/oncotarget.13307.

PMID: 27852038

Quartil: 1

Impact Factor: 5,168

658 Artículo

Tomasa Irriguible TM, Sabater Riera J, Poch López de Briñas E, Fort Ros J, Lloret Cora MJ, Roca Antònio J, Navas Pérez A, Ortiz Ballujera P, Servià Goixart L, González de Molina Ortiz FJ, Rovira Anglès C, Roglan Piqueras A, Rodríguez López M; los investigadores del estudio REGISFRA..

Current practice in continuous renal replacement therapy: An epidemiological multicenter study.

MED INTENSIVA 2016 Nov 30. pii: S0210-5691(16)30147-4. doi: 10.1016/j.medin.2016.07.002. [Epub ahead of print] English, Spanish.

PMID: 27914671

Quartil: 4

Impact Factor: 1,231

659 Artículo

Tomasello A, Romero N, Aixut S, Miquel MA, Macho JM, Castaño C, Coscojuela P, Lemus M, Aja L, San Roman L, Blasco J, Rovira A.

Endovascular treatment of intracranial aneurysm with pipeline embolization device: experience in four centres in Barcelona.

NEUROL RES 2016 May;38(5):381-8. doi: 10.1080/01616412.2016.1155335. Epub 2016 Apr 7. PMID: 27078708

Quartil: 4

Impact Factor: 1,376

660 Artículo

Torrente-Segarra V, Salman-Monte TC, Rúa-Figueroa Í, Pérez-Vicente S, López-Longo FJ, Galindo-Izquierdo M, Calvo-Alén J, Olivé-Marqués A, Ibañez-Ruán J, Horcada L, Sánchez-Atrio A, Montilla C, Rodríguez-Gómez M, Díez-Álvarez E, Martínez-Taboada V, Andreu JL, Fernández-Berrizbeitia O, Hernández-Berriain JA, Gantes M, Hernández-Cruz B, Pecondón-Español Á, Marras C, Bonilla G, Pego-Reigosa JM; RELESSER Study Group of the Spanish Society of Rheumatology (SER) and the Study Group of Systemic Autoimmune Diseases of the SER (EAS-SER).

Fibromyalgia prevalence and related factors in a large registry of patients with systemic lupus erythematosus. CLIN EXP RHEUMATOL 2016 Mar-Apr;34(2 Suppl 96):S40-7. Epub 2015 Nov 17.

PMID: 26575317

Quartil: 2

Impact Factor: 2,634

661 Artículo

Torres A, Torregrosa V, Marcen R, Campistol JM, Arias M, Hernández D, Fernández C, Esforzado N, Paschoalin R, Pérez N, García AI, Del Amo M, Pomés J, González Rinne A, Marrero D, Pérez E, Henríquez F, Díaz JM, Silva I, López V, Perello M, Ramos D, Beneyto I, Cruzado JM, Martínez Castela A, Bravo J, Rodríguez M, Díaz C, Crespo J, Anaya F, Rodríguez ML, Cubero JJ, Pascual P, Romero R, Andrés Belmonte

A, Checa MD, Jiménez C, Escuin F, Crespo M, Mir M, Gómez G, Bayes B, González MJ, Gutiérrez A, Cuberes M, Rodríguez Benoit A, García T, Llamas F, Ortega A, Conde JL, Gómez Alamillo C. Mineral metabolism disorders, vertebral fractures and aortic calcifications in stable kidney transplant recipients: The role of gender (EMITRAL study). NEFROLOGIA 2016 May-Jun;36(3):255-67. doi: 10.1016/j.nefro.2016.03.004. Epub 2016 Apr 28. PMID: 27133898
Quartil: 4
Impact Factor: 1,183

662 Artículo

Torres J, Caprioli F, Katsanos KH, Lobatón T, Micic D, Zerôncio M, Van Assche G, Lee JC, Lindsay JO, Rubin DT, Panaccione R, Colombel JF. Predicting Outcomes to Optimize Disease Management in Inflammatory Bowel Diseases. J CROHNS COLITIS 2016 Dec;10(12):1385-1394. Epub 2016 Jun 9. PMID: 27282402
Quartil: 1
Impact Factor: 5,813

663 Artículo

Traveset A, Rubinat E, Ortega E, Alcubierre N, Vazquez B, Hernández M, Jurjo C, Espinet R, Ezpeleta JA, Mauricio D. Lower Hemoglobin Concentration Is Associated with Retinal Ischemia and the Severity of Diabetic Retinopathy in Type 2 Diabetes. J DIABETES RES 2016;2016:3674946. doi: 10.1155/2016/3674946. Epub 2016 Apr 20. PMID: 27200379
Quartil: 2
Impact Factor: 2,717

664 Artículo

Troya J, Ryan P, Ribera E, Podzamczar D, Hontañón V, Terrón JA, Boix V, Moreno S, Barrufet P, Castaño M, Carrero A, Galindo MJ, Suárez-Lozano I, Knobel H, Raffo M, Solís J, Yllescas M, Esteban H, González-García J, Berenguer J, Imaz A; GESIDA-8314 Study Group. Abacavir/Lamivudine plus Rilpivirine Is an Effective and Safe Strategy for HIV-1 Suppressed Patients: 48 Week Results of the SIMRIKI Retrospective Study. PLOS ONE 2016 Oct 11;11(10):e0164455. doi: 10.1371/journal.pone.0164455. eCollection 2016. PMID: 27727331
Quartil: 1
Impact Factor: 2,806

665 Artículo

Troya MI, Bonet J, Salinas I, Torres F, Bonal J, Sanmartí A, Romero R. Early intensive treatment improves outcomes in patients with glomerular hyperfiltration and type 2 diabetes. MED CLIN-BARCELONA 2016 Jan 15;146(2):55-60. Epub 2015 Sep 3. PMID: 26343155
Quartil: 3
Impact Factor: 1,125

666 Artículo

Trucco ME, Tolosana JM, Arbelo E, Méndez FJ, Viñolas X, Anguera I, Dallaglio P, Villuendas R, Pereferrer Kleiner D, Pérez-Rodon J, Roca-Luque I, Mercé J, Badarjé A, Martí Almor J, Vallés E, Berruezo A, Sitges M, Brugada J, Mont L. [Status of cardiac resynchronization therapy in Catalonia, Spain: Results of the prospective multicentric study TRC-CAT]. MED CLIN-BARCELONA 2016 May 20;146(10):423-8. doi: 10.1016/j.medcli.2015.11.011. Epub 2016 Feb 9. PMID: 26869206
Quartil: 3
Impact Factor: 1,125

667 Artículo

Trujillo A, Feixas G, Bados A, García-Grau E, Salla M, Medina JC, Montesano A, Soriano J, Medeiros-Ferreira L, Cañete J, Corbella S, Grau A, Lana F, Evans C.

Psychometric properties of the Spanish version of the Clinical Outcomes in Routine Evaluation - Outcome Measure. *NEUROPSYCH DIS TREAT* 2016 Jun 21;12:1457-66. doi: 10.2147/NDT.S103079. eCollection 2016.

PMID: 27382288

Quartil: 3

668 Artículo

Tudela P, Giménez M, Mòdol JM, Prat C.

[Blood cultures in the emergency department: Do we need a new approach?]

MED CLIN-BARCELONA 2016 May 20;146(10):455-9. doi: 10.1016/j.medcli.2015.11.026. Epub 2016 Jan 6.

PMID: 26776483

Quartil: 3

Impact Factor: 1,125

669 Artículo

Tuschl K, Meyer E, Valdivia LE, Zhao N, Dadswell C, Abdul-Sada A, Hung CY, Simpson MA, Chong WK, Jacques TS, Woltjer RL, Eaton S, Gregory A, Sanford L, Kara E, Houlden H, Cuno SM, Prokisch H, Valletta L, Tiranti V, Younis R, Maher ER, Spencer J, Straatman-Iwanowska A, Gissen P, Selim LA, Pintos-Morell G, Coroleu-Lletget W, Mohammad SS, Yoganathan S, Dale RC, Thomas M, Rihel J, Bodamer OA, Enns CA, Hayflick SJ, Clayton PT, Mills PB, Kurian MA, Wilson SW.

Mutations in SLC39A14 disrupt manganese homeostasis and cause childhood-onset parkinsonism-dystonia. *NAT COMMUN* 2016 May 27;7:11601. doi: 10.1038/ncomms11601.

PMID: 27231142

Quartil: 1

Impact Factor: 12,124

670 Artículo

Usero L, Sánchez A, Pizarro E, Xufré C, Martí M, Jaraquemada D, Roura-Mir C.

Interleukin-13 Pathway Alterations Impair Invariant Natural Killer T-Cell-Mediated Regulation of Effector T Cells in Type 1 Diabetes.

DIABETES 2016 Aug;65(8):2356-66. doi: 10.2337/db15-1350. Epub 2016 Apr 5.

PMID: 27207542

Quartil: 1

Impact Factor: 8,684

671 Artículo

Valenzuela-Sánchez F, Valenzuela-Méndez B, Rodríguez-Gutiérrez JF, Rello J. Personalized medicine in severe influenza.

EUR J CLIN MICROBIOL 2016 Jun;35(6):893-7. doi: 10.1007/s10096-016-2611-2. Epub 2016 Mar 2. PMID: 26936615

Quartil: 2

Impact Factor: 2,727

672 Artículo

Valerio L, Mòdol JM.

[Add arbovirosis in your diagnostic approach].

MED CLIN-BARCELONA 2016 Apr 1;146(7):305-7. doi: 10.1016/j.medcli.2015.10.018. Epub 2015 Dec 22.

PMID: 26726113

Quartil: 3

Impact Factor: 1,125

673 Revisio

Valerio Sallent L, Roure Díez S, Fernández Rivas G. [Zika virus infection or the future of infectious diseases].

MED CLIN-BARCELONA 2016 Oct 7;147(7):300-5. doi: 10.1016/j.medcli.2016.03.012. Epub 2016 May 4.

PMID: 27156484

Quartil: 3

Impact Factor: 1,125

674 Artículo

van der Hulle T, den Exter PL, Planquette B, Meyer G, Soler S, Monreal M, Jiménez D, Portillo AK, O'Connell C, Liebman HA, Shteinberg M, Adir Y, Tiseo M, Bersanelli M, Abdel-Razeq HN, Mansour AH, Donnelly OG, Radhakrishna G, Ramasamy S, Bozas G, Maraveyas A, Shinagare AB, Hatabu H, Nishino M, Huisman MV, Klok FA.

Risk of Recurrent Venous Thromboembolism and Major Haemorrhage in Cancer-Associated Incidental Pulmonary Embolism amongst Treated and Untreated Patients: a pooled analysis of 926 patients.

J THROMB HAEMOST 2016 Jan;14(1):105-13. doi: 10.1111/jth.13172. Epub 2016 Jan 11. PMID: 26469193

Quartil: 1

Impact Factor: 5,287

675 Artículo

Vandewalle B, Libre JM, Parienti JJ, Ustianowski A, Camacho R, Smith C, Miners A, Ferreira D, Félix J
EPICE-HIV: An Epidemiologic Cost-Effectiveness Model for HIV Treatment.

PLOS ONE 2016 Feb 12;11(2):e0149007. doi: 10.1371/journal.pone.0149007. eCollection 2016. PMID:

26870960

Quartil: 1

Impact Factor: 2,806

676 Artículo

Vazquez E, Mangues R, Villaverde A.

Functional recruitment for drug delivery through protein-based nanotechnologies. NANOMEDICINE-UK
2016 Jun;11(11):1333-6. doi: 10.2217/nnm-2016-0090. No abstract available. PMID: 27221076

Quartil: 1

Impact Factor: 4,727

677 Artículo

Vazquez-Guillen JM, Palacios-Saucedo GC, Rivera-Morales LG, Garcia-Campos J, Ortiz-Lopez R, Noguera-Julian M, Paredes R, Vielma-Ramirez HJ, Ramirez TJ, Chavez-Garcia M, Lopez-Guillen P, Briones-Lara E, Sanchez-Sanchez LM, Vazquez-Martinez CA, Rodriguez-Padilla C.

Mutations Related to Antiretroviral Resistance Identified by Ultra-Deep Sequencing in HIV-1 Infected Children under Structured Interruptions of HAART.

PLOS ONE 2016 Jan 25;11(1):e0147591. doi: 10.1371/journal.pone.0147591. eCollection 2016. PMID:

26807922

Quartil: 1

678 Artículo

Velasco C, Pérez I, Podzamczar D, Libre JM, Domingo P, González-García J, Puig I, Ayala P, Martín M, Trilla A, Lázaro P, Gatell JM.

Prediction of higher cost of antiretroviral therapy (ART) according to clinical complexity. A validated clinical index.

ENFERM INFECC MICR CL 2016 Mar;34(3):149-58. doi: 10.1016/j.eimc.2015.07.009. Epub 2015 Aug 20.

PMID: 26298097

Quartil: 3

Impact Factor: 1,714

679 Artículo

Vera R, Dotor E, Feliu J, González E, Laquente B, Macarulla T, Martínez E, Maurel J, Salgado M, Manzano JL. SEOM Clinical Guideline for the treatment of pancreatic cancer (2016).

CLIN TRANSL ONCOL 2016 Dec;18(12):1172-1178. PMID: 27896637

Quartil: 3

Impact Factor: 2,353

680 Artículo

Vergnenegre A, Massuti B, de Marinis F, Carcereny E, Felip E, Do P, Sanchez JM, Paz-Arez L, Chouaid C, Rosell R; Spanish Lung Cancer Group, Italian Association of Thoracic Oncology, and French Lung Cancer Group.

Economic Analysis of First-Line Treatment with Erlotinib in an EGFR-Mutated Population with Advanced NSCLC. J THORAC ONCOL 2016 Jun;11(6):801-7. doi: 10.1016/j.jtho.2016.02.004. Epub 2016 Feb 18.

PMID: 26899757

Quartil: 1

Impact Factor: 6,595

681 Artículo

Verlicchi A, Karachaliou N, Lazzari C, Servat CC, Chaib I, Marin S, Gkoutakos A, Pilotto S, Serrano JL, Rosell R. 72P Differential expression profile of lung squamous cell carcinoma (LSCC) cell lines as a mean to predict drug interaction effects.

J THORAC ONCOL 2016 Apr;11(4 Suppl):S85-6. doi: 10.1016/S1556-0864(16)30185-X. Epub 2016 Apr 15.

No abstract

available.

PMID: 27198427

Quartil: 1

Impact Factor: 6,595

682 Artículo

Vila L, Donnay S, Arena J, Arrizabalaga JJ, Pineda J, Garcia-Fuentes E, García-Rey C, Marín JL, Serra-Prat M, Velasco I, López-Guzmán A, Luengo LM, Villar A, Muñoz Z, Bandrés O, Guerrero E, Muñoz JA, Moll G, Vich F, Menéndez E, Riestra M, Torres Y, Beato-Víbora P, Aguirre M, Santiago P, Aranda J, Gutiérrez-Repiso C.

Iodine status and thyroid function among Spanish schoolchildren aged 6-7 years: the Tirokid study. BRIT J NUTR 2016 May;115(9):1623-31. doi: 10.1017/S0007114516000660.

PMID: 26961225

Quartil: 1

Impact Factor: 3,706

683 Artículo

Vilardell N, Rofes L, Arreola V, Speyer R, Clavé P.

A Comparative Study Between Modified Starch and Xanthan Gum Thickeners in Post-Stroke Oropharyngeal Dysphagia. DYSPHAGIA 2016 Apr;31(2):169-79. doi: 10.1007/s00455-015-9672-8. Epub 2015 Nov 25.

PMID: 26607158

Quartil: 2

Impact Factor: 2,077

684 Artículo

Vilarrasa N, Goday A, Rubio MA, Caixàs A, Pellitero S, Ciudin A, Calañas A, Botella JI, Bretón I, Morales MJ, Díaz-Fernández MJ, García-Luna PP, Lecube A.

Hyperinsulinemic Hypoglycemia after Bariatric Surgery: Diagnosis and Management Experience from a Spanish Multicenter Registry.

OBESITY FACTS 2016;9(1):41-51. doi: 10.1159/000442764. Epub 2016 Feb 23.

PMID: 26901345
Quartil: 3
Impact Factor: 2,250

685 Artículo

Villanueva C, Albillos A, Genescà J, Abrales JG, Calleja JL, Aracil C, Bañares R, Morillas R, Poca M, Peñas B, Augustin S, Garcia-Pagan JC, Pavel O, Bosch J.
Development of hyperdynamic circulation and response to β -blockers in compensated cirrhosis with portal hypertension.
HEPATOLOGY 2016 Jan;63(1):197-206. doi: 10.1002/hep.28264. Epub 2015 Nov 26.
PMID: 26422126
Quartil: 1
Impact Factor: 13,246

686 Artículo

Villegas A, Arrizabalaga B, Bonanad S, Colado E, Gaya A, González A, Jarque I, Núñez R, Ojeda E, Orfao A, Ribera JM, Vicente V, Urbano-Ispizua Á; Grupo de Trabajo de HPN de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia. [Spanish consensus statement for diagnosis and treatment of paroxysmal nocturnal haemoglobinuria].
MED CLIN-BARCELONA 2016 Mar 18;146(6):278.e1-7. doi: 10.1016/j.medcli.2015.12.012. Epub 2016 Feb 17. PMID: 26895645
Quartil: 3
Impact Factor: 1,125

687 Artículo

von Kummer R, Mori E, Truelsen T, Jensen JS, Grønning BA, Fiebach JB, Lovblad KO, Pedraza S, Romero JM, Chabriat H, Chang KC, Dávalos A, Ford GA, Grotta J, Kaste M, Schwamm LH, Shuaib A, Albers GW; DIAS-4 Investigators..
Desmoteplase 3 to 9 Hours After Major Artery Occlusion Stroke: The DIAS-4 Trial (Efficacy and Safety Study of Desmoteplase to Treat Acute Ischemic Stroke).
STROKE 2016 Dec;47(12):2880-2887. Epub 2016 Nov 1
PMID: 27803391
Quartil: 1
Impact Factor: 6,032

688 Artículo

Webb SM, Puig-Domingo M, Villabona C, Muñoz-Torres M, Marazuela M, Fernández D, Martínez G, Jódar E, Mangas MA, Perulero N, Badia X.
Validation of PHPQoL, a disease-specific Quality of Life Questionnaire for patients with Primary Hyperparathyroidism. J CLIN ENDOCR METAB 2016 Apr;101(4):1571-8. doi: 10.1210/jc.2015-3094. Epub 2016 Jan 15.
PMID: 26771703
Quartil: 1
Impact Factor: 5,455

689 Artículo

Weisel KC, Dimopoulos MA, Moreau P, Lacy MQ, Song KW, Delforge M, Karlin L, Goldschmidt H, Banos A, Oriol A, Alegre A, Chen C, Cavo M, Garderet L, Ivanova V, Martinez-Lopez J, Knop S, Yu X, Hong K, Sternas L, Jacques C, Zaki MH, San Miguel J.
Analysis of renal impairment in MM-003, a phase 3 study of pomalidomide + low-dose dexamethasone vs high-dose dexamethasone in refractory or relapsed and refractory multiple myeloma.
HAEMATOLOGICA 2016 Jul;101(7):872-8. doi: 10.3324/haematol.2015.137083. Epub 2016 Apr 14.
PMID: 27081177
Quartil: 1
Impact Factor: 7,702

690 Artículo

Wick W, Gorlia T, Bady P, Platten M, van den Bent MJ, Taphoorn MJ, Steuve J, Brandes AA, Hamou MF, Wick A, Kosch M, Weller M, Stupp R, Roth P, Golfopoulos V, Frenel JS, Campone M, Ricard D, Marosi C, Villa S, Weyerbrock A, Hopkins K, Homicsko K, Lhermitte B, Pesce GA, Hegi ME.

Phase II study of radiotherapy and temsirolimus versus radiochemotherapy with temozolomide in patients with newly diagnosed glioblastoma without MGMT promoter hypermethylation (EORTC 26082).

CLIN CANCER RES 2016 Oct 1;22(19):4797-4806. Epub 2016 May 3.

PMID: 27143690

Quartil: 1

Impact Factor: 9,619

691 Artículo

Williams B, Mirmonsef P, Boucher CA, Bushman F, Carrington-Lawrence S, Collman RG, Dandekar S, Dang Q, Malaspina A, Paredes R, Stone A, Landay A.

A Summary of The First HIV Microbiome Workshop 2015.

AIDS RES HUM RETROV 2016 Oct/Nov;32(10-11):935-941. Epub 2016 Jul 14. PMID: 27267576

Quartil: 3

Impact Factor: 2,095

692 Artículo

Winston A, Stöhr W, Antinori A, Arenas-Pinto A, Llibre JM, Amieva H, Cabié A, Williams I, Di Perri G, Tellez MJ, Rockstroh J, Babiker A, Pozniak A, Raffi F, Richert L; NEAT 001/Agence Nationale de Recherche sur le SIDA (ANRS) 143 Study Group; NEAT 001/Agence Nationale de Recherche sur le SIDA ANRS 143 Study Group.

Host and disease factors are associated with cognitive function in European HIV-infected adults prior to initiation of antiretroviral therapy.

HIV MED 2016 Jun;17(6):471-8. doi: 10.1111/hiv.12344. Epub 2015 Nov 26. PMID: 26611175

Quartil: 2

Impact Factor: 3,257

693 Artículo □

Wirth R, Dziewas R, Beck AM, Clavé P, Hamdy S, Heppner HJ, Langmore S, Leischker AH, Martino R, Pluschinski P, Rösler

A, Shaker R, Warnecke T, SieberCC, Volkert D.

Oropharyngeal dysphagia in older persons - from pathophysiology to adequate intervention: a review and summary of an international expert meeting.

CLIN INTERV AGING 2016 Feb 23;11:189-208. doi: 10.2147/CIA.S97481. eCollection 2016. PMID: 26966356

Quartil: 2

Impact Factor: 2,581

694 Artículo

Wirz M, Mach O, Maier D, Benito-Penalva J, Taylor J, Esclarin A, Dietz V.

Effectiveness of Automated Locomotor Training in Patients with Acute Incomplete Spinal Cord Injury: A Randomized, Controlled, Multicenter Trial.

J NEUROTRAUM 2016 Dec 2. doi: 10.1089/neu.2016.4643. [Epub ahead of print] PMID: 27750478

Quartil: 1

Impact Factor: 5,190

695 Artículo

Yang Y, Wu N, Shen J, Teixeira C, Sun X, Lin Z, Qian X, Zou Z, Guan W, Yu L, Rosell R, Liu B, Wei J.

MET overexpression and amplification define a distinct molecular subgroup for targeted therapies in gastric cancer. GASTRIC CANCER 2016 Jul;19(3):778-88. doi: 10.1007/s10120-015-0545-5. Epub 2015 Sep 24.

PMID: 26404902
Quartil: 1
Impact Factor: 5,454

696 Artículo

Zacarías Martínez L, Mateo Soria L, Mañosa Círia M, Clos Parals A, Cabré Gelada E, Domènech Morral E. [Poor correlation between acute phase reactants and intestinal involvement in patients with onset of Crohn's disease under treatment with an interleukin-6 inhibitor due to seronegative arthropathy]. GASTROENT HEPAT-BARC 2016 Dec;39(10):670-672. doi: 10.1016/j.gastrohep.2015.10.001. Epub 2015 Nov 15. PMID: 26589538
Quartil: 4
Impact Factor: 0,917

697 Artículo

Zamora E, Díez-López C, Lupón J, de Antonio M, Domingo M, Santesmases J, Troya MI, Díez-Quevedo C, Altimir S, Bayes-Genis A. Weight Loss in Obese Patients With Heart Failure. J AM HEART ASSOC 2016 Mar 24;5(3). pii: e002468. doi: 10.1161/JAHA.115.002468. PMID: 27013541
Quartil: 1
Impact Factor: 4,863

698 Artículo

Zamora E, Lupón J, Enjuanes C, Pascual-Figal D, de Antonio M, Domingo M, Comín-Colet J, Vila J, Peñafiel J, Farré N, Alonso N, Santesmases J, Troya M, Bayés-Genís A. No benefit from the obesity paradox for diabetic patients with heart failure. EUR J HEART FAIL 2016 Jul;18(7):851-8. doi: 10.1002/ejhf.576. Epub 2016 Jun 16 PMID: 27312985
Quartil: 1
Impact Factor: 6,968

699 Artículo

Zubia-Olaskoaga F, Maraví-Poma E, Urreta-Barallobre I, Ramírez-Puerta MR, Mourelo-Fariña M, Marcos-Neira MP; in representation of the Epidemiology of Acute Pancreatitis in Intensive Care Medicine Study Group. Comparison Between Revised Atlanta Classification and Determinant-Based Classification for Acute Pancreatitis in Intensive Care Medicine. Why Do Not Use a Modified Determinant-Based Classification? CRIT CARE 2016 May;44(5):910-7. doi: 10.1097/CCM.0000000000001565. PMID: 26783860
Quartil: 1
Impact Factor: 5,358

700 Artículo

Zuluaga P, Sanvisens A, Teniente A, Fuster D, Tor J, Martínez-Cáceres E, Muga R. Wide array of T-cell subpopulation alterations in patients with alcohol use disorders. DRUG ALCOHOL DEPEND 2016 May 1;162:124-9. doi: 10.1016/j.drugalcdep.2016.02.046. Epub 2016 Mar 17. PMID: 27038675
Quartil: 1
Impact Factor: 3,222

701 Revisio

Zumla A, Rao M, Wallis RS, Kaufmann SH, Rustomjee R, Mwaba P, Vilaplana C, Yeboah-Manu D, Chakaya J, Ippolito G, Azhar E, Hoelscher M, Maeurer M; Host-Directed Therapies Network consortium. Host-directed therapies for infectious diseases: current status, recent progress, and future prospects. LANCET INFECT DIS 2016 Apr;16(4):e47-63. doi: 10.1016/S1473-3099(16)00078-5. Review

PMID: 27036359
Quartil: 1
Impact Factor: 19,864