MEMORIA CIENTÍFICA 2017

Mayo de 2018

IdiSNA
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN
SANITARIA DE NAVARRA

INDICE

1. INTRODUCCIÓN

2. ESTRUCTURA ORGANIZATIVA
   2.1 El Patronato
   2.2 La Comisión Delegada del Patronato
   2.3 Director Científico
   2.4 Director de Gestión
   2.5 Comité Científico Interno
   2.6 Comité Científico Externo

3. ANALISIS DE LA ACTIVIDAD DEL IdiSNA
   3.1 Producción científica del año 2017. Evolución de las publicaciones del IdiSNA del 2011-2017
   3.2 Actividad formativa y docente
   3.3 Proyectos de investigación.
   3.4 Áreas y grupos de investigación. Recursos Humanos del IdiSNA
   3.5 Distribución por grupos de investigación de la actividad científica 2017

4. ANALISIS COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA (2017)
   4.1Comparación de la producción científica por Áreas de investigación.
   4.2 Comparación de la producción científica por Grupos de Investigación
   4.3 Ranking de los Grupos de Investigación
   4.4 Comparación de la producción científica por Centros de Trabajo.

5. PRODUCCIÓN CIENTÍFICA
   5.1 Área: Epidemiología y Salud Pública
      5.1.1. Epidemiología del cáncer y otras enfermedades crónicas
      5.1.2. Detección precoz
      5.1.3. Enfermedades infecciosas y vacunas
      5.1.4. Microbiología clínica
      5.1.5. Dieta y estilos de vida
      5.1.6. Afectividad, sexualidad y fertilidad humana
      5.1.7. Epidemiología clínica
      5.1.8. Infecciones pediátricas
      5.1.9. PREDIMED: Prevención con dieta mediterránea
      5.1.10. Grupo de Estudio Navarro de la Obesidad Infantil

   5.2. Área: Atención Primaria, Servicios Sanitarios y Enfermedades Crónicas
      5.2.1. Investigación en servicios sanitarios y cronicidad
      5.2.2. Investigación en Geriatría
      5.2.3. Investigación en pacientes politraumatizados
      5.2.4. Investigación en e-salud y patologías oculares
      5.2.5. Investigación en seguridad de pacientes

5.2.6. Anestesiología
5.2.7. Investigación en el cuidado de enfermería

5.3 Área: Salud Mental
5.3.1 Investigación en psicosis
5.3.2 Psicosis y depresión: Neuroimagen, genética y deterioro cognitivo
5.3.3 Psiquiatría de la Infancia
5.3.4 Neuropsicología del daño cerebral

5.4 Área: Aparato Digestivo y Enfermedades Metabólicas
5.4.1 Hepatocarcinogénesis y hepatoprotección
5.4.2 Oncología hepática
5.4.3 Trasplante hepático y complicaciones de la cirrosis
5.4.4 Obesidad y adipobiología
5.4.5 Diabetes y enfermedades metabólicas
5.4.6 Diagnóstico y terapéutica endoscópica avanzada en patología digestiva
5.4.7 Prevención de cáncer digestivo
5.4.8 Endoscopia avanzada de tubo digestivo
5.4.9 Nutrición
5.4.10 Toxinas, contaminantes y salud humana

5.5 Área: Enfermedades Inflamatorias, Inmunes e Infecciosas
5.5.1 Alergias, nuevas formas de inmunoterapia y bases inmunológicas
5.5.2 Estudio de la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica
5.5.3 Enfermedades Retinianas de Oftalmología
5.5.4 Glaucoma, córnea y superficie ocular
5.5.5 Enfermedades infecciosas desatendidas y emergentes
5.5.6 Prevención y control de las enfermedades infecciosas
5.5.7 Infección por VIH

5.6 Área: Neurociencias
5.6.1 Marcadores de imagen y genéticos en enfermedades neurodegenerativas. Plasticidad cerebral
5.6.2 Neurofarmacología de la enfermedad de Alzheimer y Depresión
5.6.3 Neurofisilogía de los ritmos cerebrales, epilepsia y sueño
5.6.4 Anatomía funcional y enfermedades de los Ganglios Basales
5.6.5 Enfermedad de Parkinson
5.6.6 Neurobiología Molecular de las enfermedades de Huntington y de Parkinson
5.6.7 Neuroepigenética
5.6.8 Enfermedades neuromusculares
5.6.9 Esclerosis múltiple
5.6.10 Defectos congénitos y enfermedades hereditarias
5.6.11 Enfermedades Cerebrovasculares

5.6 Área: Oncología y Hematología
- 5.7.1 Tumores pediátricos
- 5.7.2 Oncogenética y cáncer hereditario
- 5.7.3 Medicina Paliativa
- 5.7.4 Síndromes Linfoproliferativas: nuevas estrategias terapéuticas
- 5.7.5 Diseño y síntesis de nuevos compuestos antitumorales
- 5.7.6 Patología Molecular del Cáncer
- 5.7.7 Inmunoterapia y biomarcadores en neoplasias hematológicas y transplante de precursores hematopoyéticos
- 5.7.8 Oncología Radioterápica
- 5.7.9 Bases moleculares de las neoplasias hematológicas
- 5.7.10 Biomarcadores en cáncer
- 5.7.11 Inmunoterapia del cáncer
- 5.7.12 Tumores colorrectales
- 5.7.13 Patogenia y estrategias terapéuticas en mieloma
- 5.7.14 Cáncer de vías respiratorias
- 5.7.15 RNA no codificaciones en la patología tumoral
- 5.7.16 Tumores cerebrales
- 5.7.17 Braquiterapia y radioterapia externa
- 5.7.18 Factores predictivos de respuesta tumoral
- 5.7.19 Investigación Traslacional en Oncología
- 5.7.20 Calidad de vida en el paciente oncológico

5.8 Área: Enfermedades Cardiovasculares y Renales
- 5.8.1 Electrofisiología y arritmias
- 5.8.2 Insuficiencia cardíaca
- 5.8.3 Aterotrombosis y riesgo vascular
- 5.8.4 Terapia regenerativa miocárdica
- 5.8.5 Valvulopatías
- 5.8.6 Enfermedad arterial periférica
- 5.8.7 Enfermedad renal crónica
- 5.8.8 Cardiología Clínica
- 5.8.9 Cardiomiopatías familiares
- 5.8.10 Factores emergentes de riesgo cardiovascular
- 5.8.11 Estrés oxidativo en la enfermedad Cardiovascular y Renal

5.9 Área: Terapias Avanzadas y Métodos Diagnósticos
- 5.9.1 Desarrollo de nuevas estrategias de inmunoterapia
- 5.9.2 Terapia génica del cáncer, enfermedades infecciosas y raras
- 5.9.3 Medicina nuclear e imagen molecular
- 5.9.4 Unidad de Proteómica, Genómica y Bioinformática
- 5.9.5 Grupo de farmacología, farmacodinámica, farmacocinética y nanotecnología
- 5.9.6 Innovación diagnóstica en enfermedades ginecológicas
- 5.9.7 Terapia celular trauma
- 5.9.8 Nanotecnologías y liberación controlada de Fármacos
- 5.9.9 CIMA Diagnóstico
- 5.9.10 Alimentos funcionales
- 5.9.11 Inmunoterapia

5.9.12 Neuroproteómica clínica
5.9.13 Farmacología Clínica/Unidad de Ensayos Clínicos en Fase I
5.9.14 Terapias avanzadas en enfermedades Urológicas
5.9.15 Sistemas implantables para la estimulación de la vía auditiva
5.9.16 Terapias avanzadas en Cirugía Ortopédica
5.9.17 Innovaciones de la técnica quirúrgica de la duodenopancreatectomía en los tumores periampulares

1. INTRODUCCIÓN

El Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra (IdiSNA) se constituye como un espacio de investigación **biomédica multidisciplinar y traslacional orientado a la investigación básica, clínica, epidemiológica y en servicios de salud,** en virtud de un convenio de colaboración, inicialmente, entre el Departamento de Salud del Gobierno de Navarra (SNS), la Universidad de Navarra (UNAV), la Clínica Universidad de Navarra (CUN), el Complejo Hospitalario de Navarra (CHN), Atención Primaria, Salud Mental, el Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra (ISPL), el CIMA (Centro de Investigación Médica Aplicada) y la Fundación Miguel Servet. Posteriormente, en mayo de 2017 se incorporó a IdiSNA la Universidad Pública de Navarra (UPNA).

Esta Memoria recoge los datos de producción científica de los Grupos de Investigación que forman parte de IdiSNA en 2017, es decir, antes de la incorporación de los Grupos de Investigación de la Universidad Pública de Navarra (aprobación por el Comité Científico Interno en enero de 2018).

El IdiSNA posee a su vez características que lo hacen único en relación con los IIS previamente acreditados en España, como son el hecho de que abarca dos instituciones público-privadas tanto Hospitales como Centros de Investigación y la presencia de tejido industrial con empresas público-privadas de explotación de resultados. En si mismo, estos aspectos hacen del IdiSNA un modelo singular de colaboración con capacidad de optimizar los recursos de I+D y crear sinergias y valor añadido a la investigación

Los investigadores pertenecientes a la CUN, CHN, UNAV, CIMA y NAVARRABIOMED vienen colaborando estrechamente en aspectos docentes y de investigación. Esta colaboración ha permitido configurar equipos multidisciplinares para abordar proyectos de investigación de forma conjunta, aprovechar al máximo los recursos humanos y materiales destinados a la investigación y promover la captación de fondos de investigación.

La finalidad del IdiSNA es contribuir a elevar la calidad de la investigación, y, como consecuencia de la asistencia y docencia biomédica de la Comunidad Foral de Navarra, así como optimizar los recursos humanos y materiales existentes. Para ello se fomentarán las sinergias entre grupos clínicos y básicos partiendo de los modelos de grupos traslacionales ya existentes.

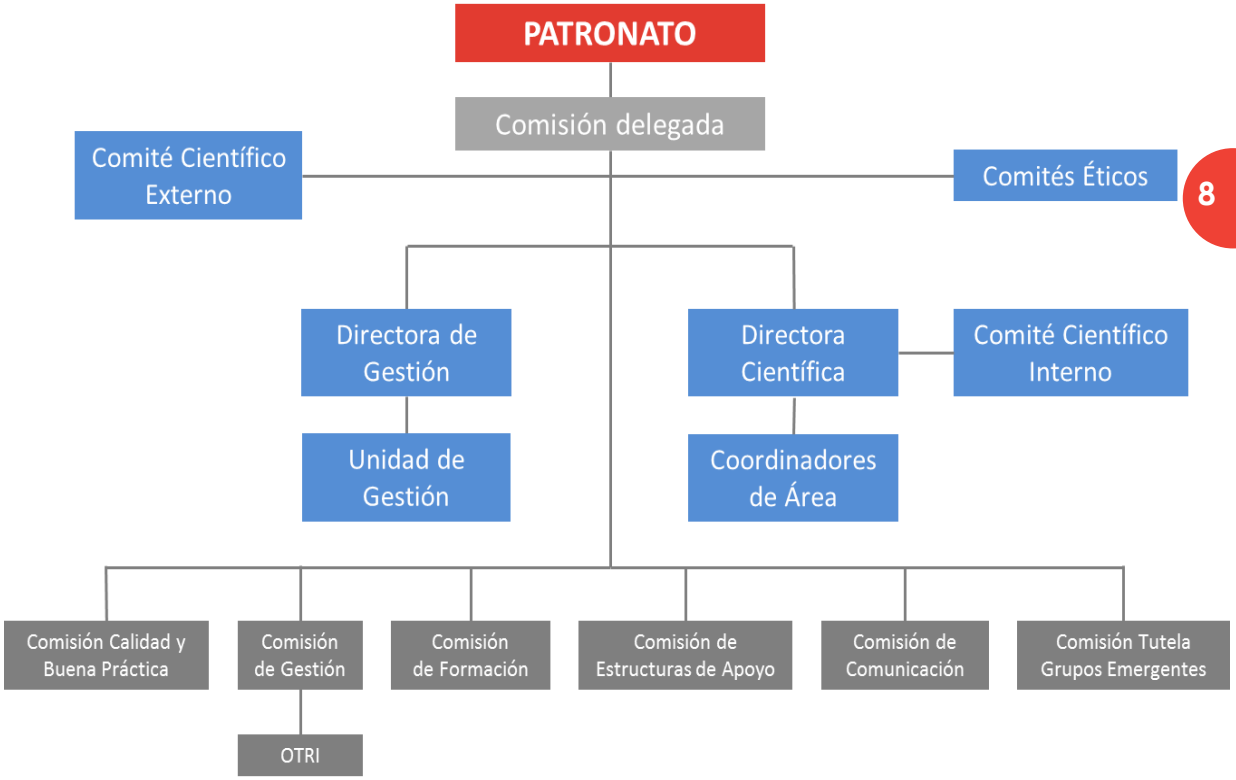
La integración de los centros de investigación y de los centros sanitarios como IdiSNA constituye un modelo singular de colaboración público-privada, de optimización de recursos de I+D y creación de sinergias.

El Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra pivota sobre dos centros sanitarios, el Complejo Hospitalario de Navarra y la Clínica Universidad de Navarra, en un modelo de colaboración entre centros públicos y privados de excelencia, ambos con una naturaleza docente consolidada. También se integran en el IdiSNA: Atención Primaria del Servicio Navarro de Salud-Osasunbidea, el Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra, NavarraBiomed-Fundación Miguel Servet, la Fundación para la Investigación Médica Aplicada.

*El personal investigador del IdiSNA en 2017 está compuesto por **742 investigadores**, intregados en **97 grupos de investigación**. Dichos grupos se engloban en **9 Áreas de Investigación**: Epidemiología y Salud Pública (EPSP); Atención Primaria, Servicios Sanitarios y Enfermadedes crónicas (APSS); Salud Mental (SMTAL); Aparato Digestivo y Enfermedades Metabólicas (DEM); Enfermedades Inflamatorias, Inmunes e Infecciosas (EIII); Neurociencias (NEUR); Onco-Hematología (OHEM); Enfermedades Cardiovasculares y Renales (ECVRs); Terapias avanzadas e Innovación Diagnóstica (ATAID).*

2. ESTRUCTURA ORGANIZATIVA

El Organigrama de IdiSNA se representa en el siguiente gráfico. En línea con el objetivo aglutinador de IdiSNA, todos los órganos de gobierno y consejo del IdiSNA representan a todas las instituciones integradas en el Instituto.



Órganos de Gobierno: Patronato y Comisión Delegada

Órganos de Dirección y Gestión Unipersonales:

Dirección Científica

Dirección de Gestión

Coordinadores de Área

Órganos de Dirección Colegiada:

Comité Científico Interno

Órganos de Asesoramiento:

Comité Científico Externo

Comités Éticos de Investigación

Órganos de Dirección: Dirección Científica y Dirección de Gestión

Comisiones Asesoras

- Comisión de Gestión

- Comisión de Formación
- Comisión de Calidad y Buena Práctica Clínica
- Comisión de Estructuras de Apoyo
- Comisión de Tutela de Grupos Emergentes
- Comisión de Comunicación.
- Coordinadores de Área

2.1 El Patronato

En el Patronato, como máximo órgano de gobierno del IdiSNA, están representados todos los centros que integran el IdiSNA. El Patronato es el órgano de gobierno, representación y administración de la Fundación, que ejecutará las funciones que le correspondan con sujeción a lo dispuesto en el Ordenamiento Jurídico y en los Estatutos.

Corresponde al Patronato cumplir los fines fundacionales y administrar con diligencia los bienes y derechos que integran el patrimonio de la Fundación, manteniendo plenamente el rendimiento y utilidad de los mismos.

Composición

Tras la modificación de los estatutos de IdiSNA en marzo de 2017, el Patronato de la Fundación está compuesto por quince miembros: un presidente, dos vicepresidentes, y doce vocales, con el siguiente detalle:

- El Presidente será el titular del Departamento de Salud del Gobierno de Navarra o la persona que el designe para ocupar este cargo.
- El Vicepresidente Primero será el Rector de la Universidad de Navarra o persona en quien delegue.
- El Vicepresidente Segundo será el Rector de la Universidad Pública de Navarra o persona en quien delegue.
- Tres vocales en representación del Complejo Hospitalario de Navarra
- Tres vocales en representación de la Clínica de la Universidad de Navarra. Uno de ellos será el Secretario.
- Dos vocales en representación de la Universidad de Navarra
- Dos vocales en representación de la Universidad Pública de Navarra
- Un vocal en representación del Centro de Investigación Médica Aplicada
- Un vocal en representación de la Fundación Miguel Servet

Asistirán a las reuniones del Patronato, con voz, pero sin voto, el Director Científico y el Director de Gestión, salvo en los supuestos en los que, por los temas a tratar, el Presidente estime conveniente su ausencia.

El Presidente y el Secretario podrán formular invitación de asistencia a las sesiones del Patronato a los técnicos que estimen oportunos, a aquellos representantes de organismos públicos o privados o a personas de relevante prestigio que puedan asesorar al Patronato en aquellos aspectos específicos a tratar, en los que pueda tener relevancia la opinión cualificada de éstos. La asistencia a las sesiones, con voz pero sin voto, de estos expertos, se vinculará al punto específico del orden del día a tratar donde sea requerida su opinión.

Presidente:	Excmo. Sr. Don Fernando Domínguez Cunchillos
Vicepresidente I:	Don Alfonso Sanchez Tabernero
Vicepresidente II:	Don Alfonso Carlosena García
Secretario:	Don Fernando Domingo Oslé
Vocales:	Don Jesús Berjón Reyero
	Don Antonio Merino Díaz de Cerio
	Don Ramón Gonzalo García
	Don Juan Cabasés Hita
	Don Luis Gabilondo Pujol
	Don José Andrés Gómez Cantero
	Don Jesus San Miguel Izquierdo
	Doña Iciar Astiasarán Anchia
	Doña Pilar Civeira Murillo
	Don José Hermida Santos
	Don Iñigo Lasa Uzcudun

Funciones

Al patronato del Instituto le corresponden, a modo enunciativo, las siguientes funciones:

1.- De orden interno:

- Ejercer el gobierno, la representación, inspección, vigilancia y orientación de la Fundación.
- Interpretar y desarrollar los presentes estatutos, y, si es el caso, adoptar acuerdos sobre su modificación de acuerdo con los requisitos establecido en los propios estatutos.
- A propuesta de la Dirección Científica y oído el Comité Científico Interno, acordar la distribución y aplicación de los fondos disponibles entre las finalidades de la fundación y sus posibles beneficiarios, con criterios de calidad, imparcialidad y no discriminación.
- Acordar la apertura y cierre de sus centros, oficinas y delegaciones.
- Aprobar el Plan de Actuación y las Cuentas Anuales que serán objeto de depósito en los registros correspondientes.
- Organizar la administración, gestión y desarrollo de las actividades de la Fundación, nombrando y cesando al Director Científico, al Director de la Fundación y a cuantos cargos pudieran precisarse para ello con sujeción a lo previsto en los presentes Estatutos.
- Crear consejos asesores o de estudio, con funciones de apoyo y asesoramiento para el desarrollo de los fines fundacionales.
- Dictar, en su caso, un reglamento de orden interno.
- Delegar sus facultades en la Comisión Delegada, en uno o más patronos, constituidos éstos o no en comisiones ejecutivas o de gobierno, nombrar uno o varios apoderados generales o especiales con funciones y responsabilidad mancomunada o solidaria. En ningún caso podrán ser objeto de delegación la aprobación de las Cuentas Anua- les o del Plan de Actuación, la modificación de los estatutos, el acuerdo de fusión, escisión, extinción o liquidación de la fundación, y la venta o gravamen de bienes inmuebles.
- Establecer las reglas por las que se regirán los investigadores del Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra, aprobando su régimen de funcionamiento interno, nombrando a los investigadores responsables correspondientes.
- Nombrar y cesar a los miembros del Comité Científico Externo, el Comité Científico Interno y al Director con sujeción a lo previsto en los presentes Estatutos.

- Aprobar la política científica del Instituto, el Plan Estratégico del mismo y sus revisiones posteriores, la memoria anual de actividad.
- Autorizar los contratos de obras, de servicios y suministros y cualesquiera otros que pudiera concertar para el cumplimiento de los fines de la Fundación, siempre que la cuantía de los mismos sea igual o superior a 100.000 euros.

2.- *En sus relaciones externas:*

- La representación de la Fundación, incluso en Juicio, o ante cualquier Entidad Pública o Privada, se materializará en la persona del Presidente y/o según las delegaciones que se acuerden.
- Corresponderá al Patronato decidir respecto al ejercicio de cualquier tipo de acciones que correspondan a la Fundación y ejercitar todos los derechos y seguir todos los trámites, recursos, procedimiento y expedientes que se acuerden, bien sean judiciales o extrajudiciales, ante cualquier Organismo administrativo o jurisdiccional, incluido el Tribunal Supremo, y en cualquier instancia, otorgando los apoderamientos a los Procuradores y Abogados que convengan, pudiendo renunciar, transigir y allanarse a las demandas y someter litigios a arbitraje.
- Determinar y acordar la realización de todo tipo de actos de administración o disposición respecto de los bienes muebles e inmuebles y derechos propios de la fundación; disponer la constitución, aceptación, modificación de derechos reales o personales en la forma y condiciones que decida, ejercitar todos los derechos políticos y sociales que correspondan a la fundación por razón de su participación en Sociedades Mercantiles o de otros tipos, Asociaciones, Fundaciones, Academias y otras Entidades legalmente constituidas; decidir y hacer efectivo todo lo necesario para la administración e inversión de los fondos fundacionales, como el cobro y pago de cantidades, abrir, cerrar y disponer de cuentas corrientes, de ahorro y crédito, y gestionar todas las operaciones bancarias en cualquier entidad financiera, y por lo tanto, formalizar y otorgar los documentos públicos y privados o escrituras necesarias para las funciones aquí expresadas con carácter simplemente indicativo, y otros que se estimen conformes a los fines fundacionales.
- Acordar la concesión de ayudas a la investigación o a la formación en el ámbito fundacional y autorizar la disposición de los bienes de la fundación a título gratuito siempre que con dicha disposición se cumplan directamente

los fines fundacionales y con criterios de calidad, imparcialidad y no discriminación.

- Decidir respecto al establecimiento de convenios o acuerdos de colaboración y de coordinación de las actividades de la Fundación con Entidades y Organismos afines.
- Nombrar apoderados generales o especiales, otorgar poderes así como la revocación de los mismos.

Normas de funcionamiento del Patronato

Los miembros del Patronato, una vez aceptado su nombramiento, ocuparán su cargo durante un periodo de 4 años, pudiendo ser indefinidamente reelegidos por nuevos y sucesivos plazos iguales.

La designación de los patronos es competencia del titular del Departamento de Salud del Gobierno de Navarra, del Rector de la Universidad de Navarra y del Rector de la Universidad Pública de Navarra, tanto para completar el número máximo como para cubrir vacantes.

El Patronato se reunirá al menos dos veces al año, y cuantas otras veces sea necesario para la buena marcha de la Fundación.

Corresponde al Presidente convocar las reuniones del Patronato por propia iniciativa o a petición del Secretario o de al menos cuatro miembros del Patronato, indicando los temas a tratar.

La convocatoria se hará llegar a cada uno de los miembros, por lo menos, con quince días de anticipación a la fecha de su celebración, por cualquier medio de prueba que permita dejar constancia de su recepción. En ella se hará constar el lugar, día y hora de celebración de la reunión, adjuntándose, asimismo el orden del día.

No será precisa convocatoria previa cuando se encuentren presentes todos los patronos y acuerden por unanimidad la celebración de la reunión.

El cargo de patrono de modo ordinario deberá ejercerse personalmente. No obstante, podrá actuar en su nombre y representación otro patrono por él designado. Esta actuación será siempre para actos concretos y deberá ajustarse a las instrucciones que, en su caso, el re- presentado formule por escrito.

2.2. La Comisión Delegada del Patronato

Composición

La Comisión Delegada del Patronato ejecutará los acuerdos adoptados por el Patronato, ejercerá por delegación las funciones que el mismo decida otorgarle y propondrá al Patronato la adopción de los acuerdos que le correspondan.

Estará compuesta por cinco miembros del Patronato, dos a propuesta del Titular del Departamento de Salud del Gobierno de Navarra, siendo uno de ellos en representación del Complejo Hospitalario de Navarra, dos a propuesta del Rector de la Universidad de Navarra, siendo uno de ellos en representación de la Clínica Universidad de Navarra, uno a propuesta del Rector de la Universidad Pública de Navarra, el Director Científico y el Director de Gestión (que actuará como Secretario).

Lac composición actual de la Comisión Delegada del Patronato queda recogida en el Acta del 11 de mayo de 2017 del Patronato, y la forman los siguientes miembros:

Don Luis Gabilondo Pujol, Director General de Salud, Gobierno de Navarra

Don Ramón Gonzalo Uzcudun, Vicerrector de Investigación de la Universidad Pública de Navarra.

Don Antonio Merino Díaz de Cerio, Director del Complejo Hospitalario de Navarra.

Dña. Icíar Astiasarán Anchía, Vicerrectora de Investigación de la Universidad de Navarra

Don Jesús San Miguel Izquierdo, Director de Medicina Clínica y Traslacional, Clínica Universidad de Navarra

También forman parte de la Comisión Delegada la Directora Científica y la Directora de Gestión.

Funciones

- Proponer al Patronato para su formulación y aprobación el presupuesto y el plan anual de actividades, así como las cuentas anuales y la memoria económica.

- Velar por la correcta ejecución de los presupuestos, por la ejecución del plan anual de actividades y, en general, por Ja correcta aplicación de los fondos de la Fundación del Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra.
- Ejecutar recursos presupuestarios y las líneas operativas en los programas de investigación y formación, autorizando las contrataciones de personal y servicios que fueren necesarios.
- Proponer al Patronato aquellas operaciones e inversiones superiores a 100.000 euros que haya de ejecutar en el marco del Instituto.
- Adjudicar y contratar obras, servicios y suministros necesarios para la ejecución de los planes anuales de actividades que tengan un importe inferior a 100.000 euros.

Normas de funcionamiento

La Comisión Delegada se reunirá al menos con una periodicidad trimestral, siendo convocada por su Secretario por iniciativa propia o petición de dos de sus miembros.

La convocatoria, incluyendo el orden del día, se comunicará a los miembros de la Comisión Delegada con al menos una semana de antelación. Los temas a tratar en las sesiones serán propuestos por el Director, e incluirá los puntos propuestos por al menos dos de los miembros de la Comisión Delegada.

La información y documentación relativa a los temas incluidos en el orden del día deberá remitirse a los miembros de la Comisión Delgada en el momento de su convocatoria.

Las sesiones de la Comisión Delegada requerirán la presencia de, al menos, dos miembros del Patronato, del Director y del Director Científico.

Los acuerdos se adoptarán por mayoría absoluta de asistentes.

2.3 Director Científico

El cargo de director científico del IdiSNA recaerá sobre un investigador de reconocido prestigio y alta cualificación y será designado y nombrado por el Patronato tomando en consideración las propuestas formuladas por el Comité Científico Interno, A dicho efecto el Comité Científico Interno propondrá una terna de candidatos que deberán contar al menos con la aprobación de dos tercios de

sus miembros. En el caso de que no se cuente con un número de aspirantes suficientes el número de candidatos propuestos al Patronato podrá ser inferior a tres.

El Director Científico también forma parte de la Comisión Delegada y del Comité Científico Interno.

La Dirección Científica del IdiSNA recae en la Dra. Rosario Luquin Piudo, Neuróloga de la Clínica Universidad de Navarra, ratificada por el Patronato en su reunión del 11 de mayo de 2017. Su Curriculum Vitae y su nombramiento figuran en los Anexos.

El Director Científico impulsará y dirigirá la actividad científica del Instituto mediante un modelo de dirección colaborativo y facilitador asumiendo para ello las siguientes funciones:

- Dirigir, coordinar y supervisar las actividades científicas del Instituto velando por el cumplimiento de sus fines bajo la supervisión del Patronato, sin perjuicio de las competencias del mismo.
- Coordinar la elaboración y presentar para su aprobación al Patronato el Plan Estratégico de Investigación del Instituto conforme a los requisitos del real Decreto 279/2016, de 24 de junio, y demás disposiciones que lo desarrollen o sustituyan.
- Velar por la integración e impulsar el desarrollo de las distintas líneas de investigación del Instituto.
- Supervisar el adecuado ejercicio de las funciones asignadas a los coordinadores de las áreas de investigación.
- Vigilar y hacer cumplir las actividades científicas aprobadas por el Patronato y en especial el cumplimiento de las exigencias que se vayan requiriendo para la acreditación del Instituto ante el Ministerio correspondiente.
- Coordinar la elaboración de la propuesta de líneas de investigación para su aprobación por el Patronato y la propuesta de distribución y aplicación de los fondos disponibles.
- Coordinar la elaboración de la memoria anual de actividades del Instituto, para su aprobación por el Patronato.
- Proponer al Patronato el establecimiento de lazos de cooperación de las Instituciones integrantes del mismo con otras instituciones que redunden de los objetivos del Instituto.
- Participar en la elaboración del presupuesto anual y la memoria económica anual.

- Concretar y coordinar el desarrollo del Plan Docente anual del Instituto en el marco de la Comisión de Docencia.
- Coordinar la elaboración de la guía de calidad y ética de I+D+i para su aprobación por el Patronato.
- Proponer cambios en el Reglamento Interno del Instituto.
- Coordinar la elaboración de las propuestas de las convocatorias periódicas y de los proyectos de investigación a desarrollar en el marco del Instituto, así como los criterios, normas y procedimientos de evaluación, para su aprobación por el Patronato.
- Cualesquiera otras funciones que le sean encomendadas por el Patronato o por su Presidente.

Con fecha 23 de marzo de 2015, reunido el Patronato de IdiSNA, se otorgan a la Directora Científica los siguientes poderes, ratificados por el Patronato el 11 de mayo de 2017:

- Dirigir la actividad científica del Instituto de acuerdo con las indicaciones del Patronato y siempre en cumplimiento del Plan Estratégico y del Plan de Actuación, actuando como representante de la Fundación en aquellos aspectos de su competencia.
- Dirigir la planificación, programación, coordinación y supervisión de las actividades científicas del Instituto velando por el cumplimiento de sus fines bajo la supervisión del Patronato, sin perjuicio de las competencias del mismo.
- Planificar en coordinación con el Comité Científico Interno y presentar para su aprobación el Plan Estratégico de Investigación para el Instituto conforme a los requisitos del Real Decreto 339/2004 y demás disposiciones que lo desarrollen o sustituyan.
- Elaborar la propuesta de líneas de investigación para su aprobación por el Patronato y la propuesta de distribución y aplicación de los fondos disponibles.
- Presentar la memoria de actividades del Instituto, para su aprobación por el Patronato.
- Elevar al Patronato nuevos grupos de investigación e investigadores que puedan adscribirse al Instituto, tras informe del Comité Científico Interno.

- Proponer al Patronato el establecimiento de lazos de cooperación de las instituciones integrantes del mismo con otras instituciones que redunden en la consecución de los objetivos del Instituto.
- Cooperar con el Director de Gestión del IdiSNA en la elaboración del presupuesto anual y la memoria económica anual.
- Coordinar y colaborar con las distintas Comisiones en la definición de las políticas y planes operativos y su traslación a los órganos de gobierno y al Comité Científico Externo.
- Solicitar de la Administración central, autonómica, provincial o municipal o de cualesquiera organismos estatales, autonómicos, municipales, provinciales o internacionales, públicos o privados en cualquier país o estado, las subvenciones o concesiones u otras actividades de fomento que estime oportuno en beneficio de cualesquiera de las actividades propias a la Fundación; suscribiendo al efecto cuantos documentos públicos o privados fueran precisos para la plena efectividad de este acuerdo, fijando a su exclusivo criterio la determinaciones y condicionado que sean oportunas a la obtención, desarrollo y aplicación de las subvenciones que solicite.
- Solicitar el certificado digital de la Fundación Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra y representar a la Fundación ante la Administración Pública a través de procesos telemáticos, tramitando todos los procedimientos administrativos que resulten necesarios para gestionar la investigación en la Fundación.
- Operar con entidades financieras, pudiendo abrir, seguir, disponer, utilizar y cancelar cuentas corrientes ordinarias o de crédito, de valores o de efectos comerciales, firmando al efecto junto con la Directora de Gestión del IdiSNA, cheques, órdenes, transferencias y demás documentos, y retirando cuadernos de cheques. Estas funciones podrán desarrollarse sin ningún límite respecto al pago de salarios y honorarios de los profesionales de la Fundación, aplicándose un límite de 50.000 € respecto al resto de pagos y disposiciones.
- Cualesquiera otras que le sean encomendadas por el Patronato.

2.4 Director de Gestión

El Director de Gestión será designado por el titular del Departamento de Salud del Gobierno de Navarra, pudiendo recaer en el Director de Gestión de la Fundación Miguel Servet. Esta designación deberá ser ratificada por el Patronato.

El Director se mantendrá en el cargo durante el plazo de cuatro años a contar desde su nombramiento, salvo cese anticipado por parte del Patronato y podrá ser reelegido en plazos sucesivos hasta un máximo de 8 años.

La Directora de Gestión del IIS de Navarra es Doña. Marisol Fragoso Roanes. Su Curriculum Vitae y su nombramiento figuran en los Anexos.

Funciones

Conforme a los Estatutos de la Fundación, son funciones de la Directora de Gestión las siguientes:

- Ejecutar los presupuestos, efectuar la propuesta para la adquisición de material fungible y la propuesta de adquisición de material inventariable.
- El pago de las obligaciones asumidas por el Instituto y la aplicación de los fondos disponibles.
- Dar soporte administrativo integral al Instituto y en especial a los proyectos de investigación integrados en el Instituto.
- Llevar a cabo la gestión económica y administrativa de los recursos asignados a los respectivos proyectos.
- Actuar como interlocutor con la Oficina de Transferencia de Resultados de la Investigación (OTRI) del Instituto.

Con fecha 23 de marzo de 2015, reunido el Patronato de IdiSNA, se otorgan a la Directora de Gestión los siguientes poderes, ratificados por el Patronato el 11 de mayo de 2017:

- Ostentar la representación de la Fundación en toda clase de relaciones y actos, ante toda clase de Instituciones Internacionales, la Comunidad Europea, los Ministerios o dependencias del Estado español, de la Administración Foral, Comunidades Autónomas, Provincias, Municipios, Autoridades, Centros y dependencias de la Administración, Corporaciones,

Organismos , Sociedades, Bancos, sucursales o agencias , incluso el Banco de España, personas jurídicas y particulares de todas clases, ejercitando todos los derechos y siguiendo por todos sus trámites cuantos procedimientos, expedientes y reclamaciones competan o interesen a la Fundación.

- Concurrir a convocatorias públicas y privadas de financiación, subvenciones, subastas, concursos y concurso-subastas convocados por las Administraciones Públicas o por cualquier organismo o persona jurídica, municipal, provincial, autonómica, nacional o internacional, presentando las oportunas proposiciones y suscribiendo cuantos documentos públicos o privados sean necesarios para la plena efectividad de este acuerdo, incluso planos, proyectos y cualquier otro que se refiera a la licitación, todo ello tanto individualmente como conjuntamente con otros concurrentes.
- Celebrar y suscribir toda clase de actos y contratos, sean de obras, de servicios o de suministros, con los pactos, cláusulas y condiciones que estime precisas, modificarlos, ratificarlos, prorrogarlos o renovarlos, rescindirlos o anularlos, siempre y cuando las obligaciones que entrañen dichos actos y contratos no superen la cantidad de cincuenta mil euros (50.000,00 euros).
- Suscribir los contratos de importe superior una vez hayan sido autorizados por el órgano competente.
- Dentro de los criterios establecidos por los órganos competentes, contratar y despedir personal, dentro de los límites legales, fijando facultades, deberes, sueldos, retribuciones, recompensas y gratificaciones ordinarias y extraordinarias y fijar gastos generales de administración; ordenar y autorizar pagos de dietas y viajes tanto del personal como de los asesores, y participar en los procesos de selección de personal.
- Contratar seguros de cualquier clase y naturaleza para garantizar los riesgos inherentes a la actividad del IdiSNA, siempre que la prima anual individualizada para cada una de las pólizas contratadas no exceda de ciento cincuenta mil euros (150.000,00 euros).
- Operar con entidades financieras, pudiendo abrir, seguir, disponer, utilizar y cancelar cuentas corrientes ordinarias o de crédito, de valores o de efectos comerciales, firmando al efecto junto con la Directora Científica del IdiSNA, cheques, órdenes, transferencias y demás documentos, y retirando cuadernos de cheques. Estas funciones podrán desarrollarse sin ningún límite respecto al pago de salarios y honorarios de los profesionales de la

Fundación, aplicándose la limitación recogida en el punto C) respecto al resto de pagos y disposiciones.

- Sin límite cuantitativo, cobrar o percibir de quién proceda las cantidades que correspondan o se adeuden al IdiSNA por cualquier causa, concepto o título o por cualquier deudor, incluidas las Administraciones Públicas.
- Aceptar, cuando sea necesario, los fondos públicos o privados que vaya a recibir para el desarrollo de proyectos y actividades.
- Recibir y retirar, a través de los medios que considere oportunos y convenientes, cartas, certificados, despachos, paquetes, giros postales, valores declarados, telegramas y giros telegráficos y toda clase de géneros y efectos remitidos, así como abrir la correspondencia relativa al IdiSNA y contestarla.
- Elaborar el presupuesto del Instituto y elevarlo para aprobación del Patronato.
- Elaborar las cuentas anuales conforme a la normativa vigente para su aprobación por parte del Patronato.
- Solicitar el certificado electrónico de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre y su uso en el ejercicio de las funciones que tiene asignadas.
- Cursar las altas, bajas y modificaciones de los ficheros de datos de carácter personal que procedan conforme a la legislación y normativa aplicable, en nombre de la Fundación.
- Obtener por sí sola cuantas copias solicite de la presente escritura.
- Todas aquellas que le encomiende el Patronato.

2.5 Comité Científico Interno

El Comité Científico Interno es el máximo órgano de participación, asesoramiento interno y dirección colegiada del Instituto. Su composición y funciones, recogidas en los estatutos de la Fundación Instituto de Investigación de Navarra, son las siguientes:

Composición:

Estará integrado por el Director Científico, los vocales coordinadores de áreas o líneas de investigación, los vocales representantes de los diversos centros y el Director de Gestión, que actuará como Secretario del Comité.

De entre investigadores de reconocido prestigio y alta cualificación el Patronato nombrará diez vocales que coordinarán las principales áreas o líneas de investigación del Instituto.

El Patronato podrá nombrar hasta un máximo de cinco vocales más en representación de las distintas instituciones presentes en su Comisión Delegada.

Los miembros del Comité Científico Interno ejercerán su cargo gratuitamente, sin perjuicio de ser reembolsados de los gastos debidamente justificados que el cargo les ocasione en el ejercicio de sus funciones.

No obstante, el Patronato podrá fijar una retribución adecuada para aquéllos miembros que presten a la Fundación servicios distintos a los que implica el desempeño de las funciones que les corresponden como miembros del Comité.

En el momento de su formación, los miembros del Comité Científico Interno recogidos en el Acta del Patronato del 23 de marzo son los siguientes:

Como representantes de los Centros

Doña Ruth Vera García, Servicio Oncología, Complejo Hospitalario de Navarra

Don Iñigo Lasa Uzcudun, Director Fundación Miguel Servet-Navarrabiomed

Don Nicolás García González, Servicio de Medicina Interna, Clínica Universidad de Navarra

Don Luis Montuenga Badía, Área Oncología Centro de Investigación Médica Aplicada

Don Ignacio José Encío Martínez Departamento Ciencias de la Salud Universidad Pública de Navarra

Como coordinadores de Área

Área de Epidemiología y Salud Pública: Don Aurelio Barricarte Gurrea

Área de Salud Mental: Don Manuel Cuesta Zorita

Área de Atención Primaria: Doña Berta Ibáñez Beroiz

Área Oncología y Hematología: Don Felipe Prósper

Área Aparato Digestivo y Metabolismo: Don Bruno Sangro

Área Cardiovascular: Don Javier Díez Martínez

Área Neurociencias: Don Julio Artieda González-Granda

Área Enfermedades Inflamatorias, Inmunes e Infecciosas: Doña Marta Ferrer Puga

Área Terapias Avanzadas e Innovación Diagnóstica: Doña Gloria González Aseguinolaza

Área de Ingeniería y Biotecnología sanitaria, Doña Marisol Gómez

Funciones

Serán funciones del Comité Científico Interno, además de otras que le puedan ser atribuidas por el Patronato:

- Planificar y programar las actividades científicas del Instituto velando por el cumplimiento de sus fines bajo la supervisión del Patronato, sin perjuicio de las competencias del mismo.
- Elaborar la propuesta de Plan Estratégico de Investigación para el Instituto conforme a los requisitos del Real Decreto 339/2004 y demás disposiciones que lo desarrollen o sustituyan.
- Elaborar la propuesta de líneas de investigación para su aprobación por el Patronato y la propuesta de distribución y aplicación de los fondos disponibles.
- Proponer al Patronato candidatos a la Dirección Científica del Instituto.
- Velar por la correcta integración de los proyectos de investigación.
- Elaborar la memoria anual de actividades del Instituto, para su aprobación por el Patronato.
- Proponer al Patronato el establecimiento de lazos de cooperación de las instituciones integrantes del mismo con otras instituciones que redunden en la consecución de los objetivos del Instituto.
- Conocer el presupuesto anual y la memoria económica anual.
- Definir y elaborar las políticas de formación del Instituto.
- Elaborar la Guía de Calidad y Ética en materia de I+D+i, para su aprobación por el Patronato.
- Proponer cambios en el reglamento interno.
- Elaborar las propuestas de convocatorias periódicas y de proyectos de investigación a desarrollar en el marco del Instituto, así como los criterios, normas y procedimientos de evaluación.
- Evaluar los proyectos de investigación que propongan los centros asociados al Instituto.
- Cualesquiera otras que le sean encomendadas por el Patronato o por su Presidente.

Normas de funcionamiento

Los miembros del Comité Científico Interno se mantendrán en el cargo durante el plazo de cuatro años a contar desde su nombramiento, salvo cese anticipado por parte del Patronato. Podrán ser indefinidamente reelegidos por nuevos y sucesivos plazos de igual duración.

El Comité Científico Interno se reunirá al menos cada tres meses, siendo convocado por su Secretario a petición del Director Científico, o de al menos tres de sus miembros.

La convocatoria, incluyendo el orden del día, se comunicará a los miembros del Comité con al menos una semana de antelación. Los temas a tratar en las sesiones serán propuestos por el Director Científico e incluirá también los puntos propuestos por al menos tres de sus miembros.

La información y documentación relativa a los temas incluidos en el orden del día deberá remitirse a los miembros del Comité en el momento de la convocatoria.

Las sesiones del Comité requerirán la presencia del Director Científico y del Secretario.

Las propuestas de designación de candidatos a la Dirección Científica del Instituto y de aprobación del Plan Estratégico y de sus líneas de investigación requerirán el acuerdo de al menos dos tercios de los miembros del Comité Científico Interno. El resto de acuerdos se adoptarán por mayoría absoluta de los asistentes.

2.6. Comité Científico Externo

Como órgano de apoyo y asesoramiento científico, el IdiSNA cuenta con un Comité Científico Externo, compuesto por científicos de especial relevancia internacional en el campo de la investigación biomédica.

Composición

El CCE del Instituto estará compuesto por al menos 5 y un máximo de 10 miembros, nombrados por el Patronato a propuesta de cualquiera de sus miembros. Las personas designadas ocuparán el cargo durante el plazo de cuatro años a contar desde su nombramiento, salvo cese anticipado por parte del Patronato. Podrán ser indefinidamente reelegidos por nuevos y sucesivos plazos de igual duración.

La composición actual del Comité Científico Externo es la siguiente:

- **Doña Lourdes Fañanás Saura**, Profesora de Biología de la Universidad de Barcelona
- **Doña Miren Dorronsoro Iraeta**, Directora de Salud Pública del Gobierno Vasco
- **Don Bonaventura Bolívar Ribas.** Director Científico del Instituto de Investigación en Atención Primaria Jordi Gol y Gurina
- **Dr. Joaquín Arenas Barbero**. Director del Instituto del Hospital 12 de Octubre.
- **Dr. Rafael Bañares Cañizares**. Director del Instituto del Hospital Gregorio Marañón.
- **Dr. Carlos Diéguez González**. Catedrático de la Universidad de Santiago de Compostela. Director de área del Instituto de Santiago
- **Dr. Josep Tabernero Caturla**. Director del Instituto Oncológico Vall d´Hebrón
- **Dr. Damián García-Olmo**. Jefe de Servicio de Cirugía de la Fundación Jiménez Díaz. Subdirector IdiPaz
- **Dr. Francisco Sánchez Madrid**. Director del Instituto del Hospital de la Princesa.
- **Dr. Francisco Fernández Avilés**. Jefe de Servicio de Cardiología del Hospital Gregorio Garañón.

Funciones

El Comité se reunirá, al menos, una vez al año y tendrá como funciones entre otras:

a) Velar, con carácter previo a su aprobación, por la calidad y la política científica del Instituto.

b) Asesorar las actividades científicas que el Comité Científico Interno sometan a su consideración.

c) Evaluar anualmente las memorias presentadas por los grupos de investigación. En caso necesario, el Comité realizará una visita a los diversos grupos que integran el Instituto, para obtener información "in situ" sobre su actividad científica.

d) Evaluar el grado de cumplimiento de los objetivos científicos del Instituto en general, y de los grupos de investigación, conforme al Plan Estratégico previamente definido.

e) Proponer mejoras y cambios en las líneas de investigación definidas en el Plan Estratégico, en sus objetivos, y en los grupos que lo componen.

f) Informar y asesorar al Patronato sobre la evaluación y características de la investigación científica y técnica en el ámbito nacional e internacional, y sobres sus posibles repercusiones sobre el funcionamiento del Instituto.

g) Proponer las directrices de política científica y los aspectos científicos de las relaciones institucionales a seguir por el Instituto.

Los acuerdos se adoptarán por mayoría absoluta de asistentes.

Como parte de las funciones y actividades a desarrollar por el CCE, éste deberá ser informado y revisar los siguientes aspectos y documentos:

- Plan Estratégico (tanto el elaborado inicialmente como las sucesivas revisiones anuales del mismo). Concretamente, el CCE hará una especial revisión de la priorización de la investigación y la estructura científica del Instituto.
- Plan de formación del Instituto.
- El sistema de gestión de la calidad del Instituto y sus revisiones anuales.
- El Mapa de Procesos.
- El presupuesto anual del Instituto.
- La repercusión de los resultados obtenidos en la práctica clínica.
- Memoria científica y económica del Instituto.

3- ANÁLISIS DE LA ACTIVIDAD DEL IdiSNA

3.1 Producción Científica del año 2017. Evolución de las Publicaciones del IdiSNA del 2011-2017

En el **año 2017**, los datos de la producción científica del IdiSNA en cuanto a artículos publicados han sido:

	Producción	FIA	Q1	Q1 y Q2	% Q1 y Q2
2017	828	3.922,778	472	631	76%

FIA: Factor de Impacto Acumulado

Q1: Nº Artículos en el primer cuartil de la correspondiente área temática

Q2: Nº Artículos en el segundo cuartil de la correspondiente área temática

En el **año 2017**, los grupos que conforman el IdiSNA han publicado un total de **828 artículos**, de ellos **472 (57%)** se encuentran en el primer cuartil de la categoría científica correspondiente y suman un factor de impacto acumulado de **3.922,778.**

En la siguiente tabla se refleja la actividad científica desarrollada por los 97 grupos de investigación que forman actualmente el IdiSNA durante los últimos 7 años (2011-2017).

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	**2017**	**Total**
Producción	682	673	755	646	835	794	**828**	**5.213**
FIA	2866	2958	3403	2.643	3541,67	3.846,004	**3.922,77**	**23.180,444**
Q1	387	412	455	350	461	437	**472**	**2.974**
Q1 y Q2	539	523	584	459	623	595	**631**	**3.954**
% Q1 y Q2	79%	78%	77%	71%	74,61%	74,93%	**76%**	**75,85%**

La producción total de publicaciones con factor de impacto en el periodo 2011-2017 del IdiSNA ha ascendido a **5.213 artículos**. Los grupos de investigación del IdiSNA suman un factor de impacto acumulado de **23.180,44 puntos** (JCR 2017).

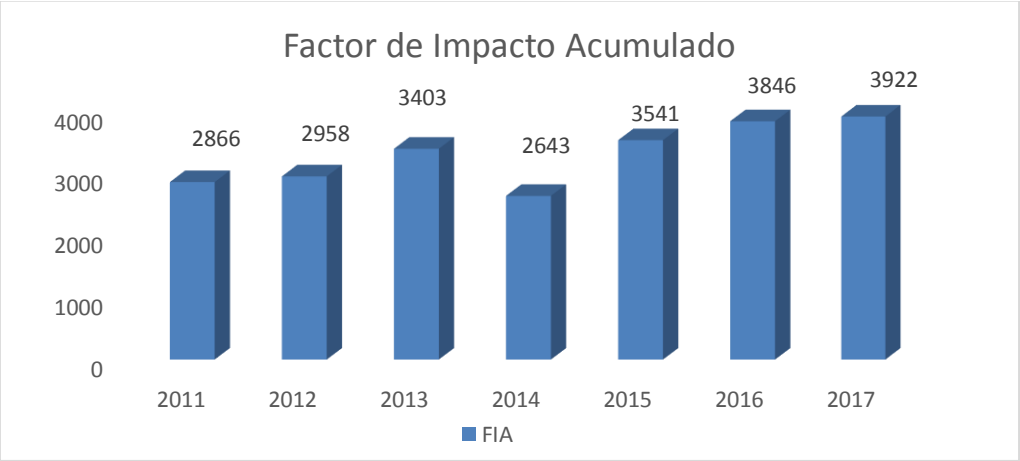
De los 5.213 artículos publicados, **2.974** se encuentran en el primer cuartil del área (Q1), siendo la cifra de **3.954** si sumamos los artículos del primer cuartil y segundo cuartil (Q1+ Q2), número que representa el **75%** de las publicaciones.

Analizando estas gráficas se observa una tendencia ascendente tanto del número de artículos publicados, como de los índices de calidad de las publicaciones (factor de impacto acumulado y cuartil de la publicación), con un pequeño descenso en el año 2014, en cuanto al número de publicaciones y FIS, y otro en el año 2016 en cuanto al número de artículos, qué sin embargo no frena el aumento del factor de impacto acumulado.

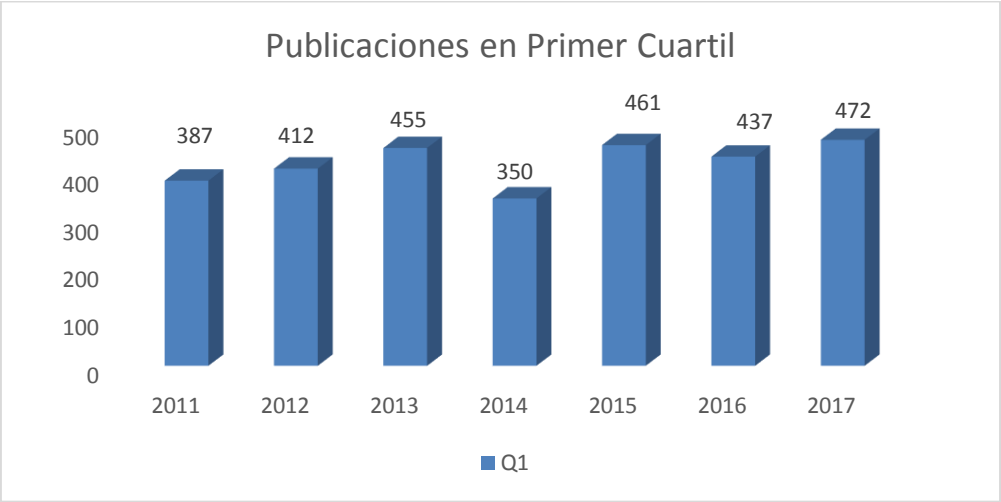
Los siguientes gráficos muestran la evolución del número de publicaciones, de la distribución anual del factor de impacto y de los artículos situados en el primer cuartil del IdiSNA desde el año 2011 hasta el año **2017**

Distribución anual del número de publicaciones

Distribución anual del factor de impacto acumulado



Distribución anual de artículos en el primer cuartil



3.2 Actividad Formativa y Docente

En cuanto a la Actividad Formativa y Docente del IdiSNA, si nos centramos en las dos instituciones básicas que la conforman cabría resaltar que el **Complejo Hospitalario de Navarra (CHN)** contribuye de forma activa e intensa a la formación de los profesionales sanitarios a nivel de docencia pregrado, postgrado y continuada, así como a la formación especializada. Es un centro con una gran actividad docente. Su naturaleza docente se manifiesta mediante la colaboración en la docencia práctica en titulaciones de grado y postgrado en ciencias de la salud de las universidades radicadas en Navarra y de otros centros universitarios de fuera de Navarra; así como en la colaboración en la formación de los técnicos de grado medio y superior de la rama sanitaria dependientes del Departamento de educación del Gobierno de Navarra. Este carácter docente se expresa de forma inequívoca por la acreditación docente para la formación sanitaria especializada en **37 especialidades** diferenciadas **(dos más que en 2015)** con un total de **73 plazas acreditadas (frente a las 69 de 2015)**.

La **Clínica Universidad de Navarra (CUN)** es el centro médico académico de la Universidad de Navarra. Su misión es prestar una atención médica excelente mediante la integración de la asistencia, la investigación y la docencia. La CUN está acreditada por la Joint-Commission International.

Por su naturaleza universitaria, la CUN tiene un marcado carácter docente que se manifiesta en su estrecha colaboración con las Facultades de Medicina, Ciencias y Farmacia, y con la Facultad de Enfermería de la Universidad de Navarra. La consecuencia de esta colaboración es que la mayor parte de sus especialistas son profesores universitarios. Además, posee la acreditación docente concedida por los Ministerios de Sanidad y Consumo y Ciencia e Innovación, para la formación de especialistas médicos, biólogos y farmacéuticos en **36 especialidades** diferenciadas con un total de **56 plazas acreditadas.**

En su conjunto la **capacidad docente del IdiSNA** es:

CENTRO/UNIDAD DOCENTE	Nº ESPECIALIDADES ACREDITADAS	Nº DE PLAZAS ACREDITADAS
Clínica Universidad de Navarra	36	56
Complejo Hospitalario de Navarra	37	73
UD Enfermería Obstétrico-Ginecológica CUN	1	4
UD Medicina del Trabajo	1	3
UD Medicina Familiar y Comunitaria	1	30
UD Medicina Preventiva y SP	1	2
UDM Salud Mental	3	9
Total	**80**	**177**

El **CHN y la CUN colaboran conjuntamente** en la docencia práctica de los estudiantes de grado de la Universidad de Navarra especialmente en medicina y enfermería, aunque se extiende a otros grados relacionados con ciencias de la salud. Esta función de apoyo al grado se coordina a través de la Comisión Mixta de seguimiento del Convenio de Colaboración entre el Departamento de Salud y la Universidad de Navarra, en la que están representados ambos centros, Atención primaria, el Departamento de Salud y la Universidad.

En la formación de especialistas en ciencias de la salud por el sistema de residencia, la colaboración entre los centros CHN y CUN es muy estrecha. Los especialistas de la CUN realizan **rotaciones** clínicas en servicios médicos y quirúrgicos del CHN y así mismo, especialistas del CHN realizan **pasantías clínicas** en la CUN. Esta colaboración se formalizó en un acuerdo firmado entre los centros el 8 de marzo de 2011. Así mismo se llevan a cabo reuniones de coordinación de los Jefes de estudio de Navarra coordinadas por la sección de Formación y desarrollo profesional del Departamento de Salud.

En materia de **Formación Continuada** de los profesionales de los centros cabe destacar que el CHN y la CUN forman parte de la Comisión de Formación continuada de las profesiones sanitarias de Navarra desde 1999, junto con representantes de las facultades de medicina, enfermería y farmacia, colegios profesionales, sociedades científicas, Fundación Miguel Servet, Atención Primaria y Departamento de Salud. Esta Comisión es el órgano acreditador de la formación continuada en Navarra y forma parte del Sistema Nacional de

Acreditación. Además, se han impartido numerosos **Seminarios Científicos** que por un lado sirven de foro común de discusión y de debate de los últimos avances en la investigación biomédica, y por otro tienen como meta favorecer la interacción y promover la colaboración traslacional entre la comunidad científica del Instituto.

Un importante indicador de la actividad formativa de nuevos investigadores es el **número de estudiantes de doctorado** que cada año defienden su tesis doctoral. Durante el periodo de 2017 los estudiantes de doctorado del IdiSNA defendieron un total de **62 Tesis Doctorales.** En este curso se sigue la evolución ascendente de los últimos años, con la excepción del año 2016, en el que hubo un repunte del número de tesis defendidas, coincidiendo con los cambios en los planes de doctorado.

Evolución del número de Tesis Defendidas

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Nº de Tesis Doctorasles Defendidas	19	33	63	42	42	50	60	127	**62**

3.3- Proyectos de Investigación

Proyectos de investigación

Los grupos de investigación del IdiSNA han participado en un total de **118 proyectos de investigación** durante **el año 2017**.

Distribución del número de proyectos de investigación:

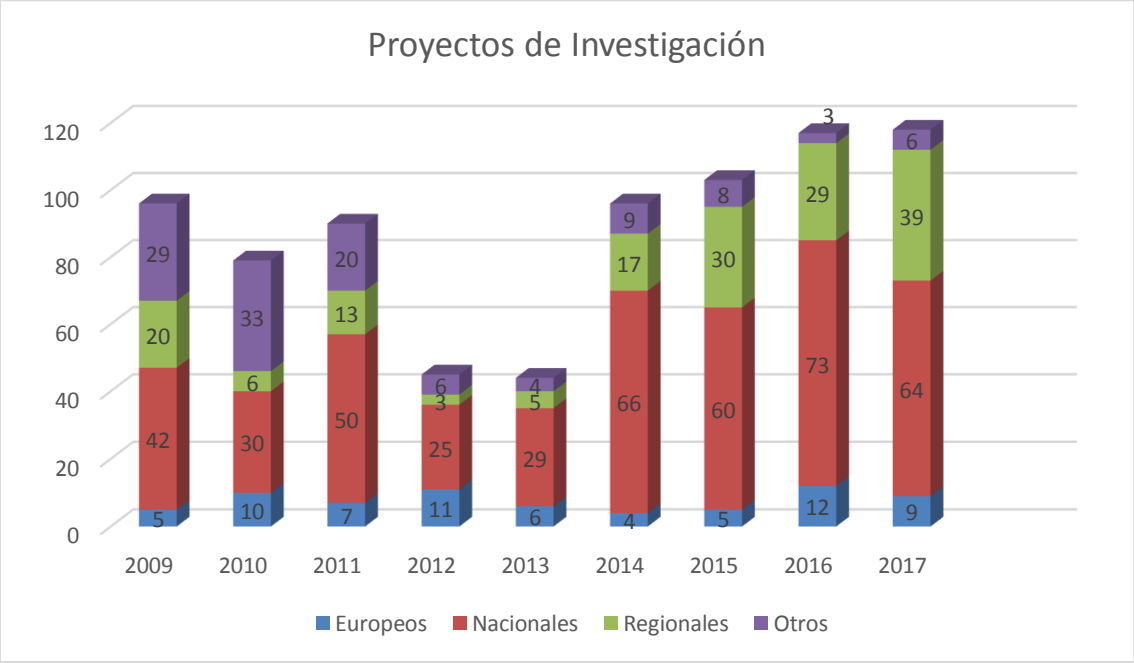
	Europeos	*Nacionales*	*Regionales*	*Otros*	*TOTAL*
2.017	9	64	39	6	**118**

Todos estos proyectos de investigación suponen una financiación de **18.586.421 euros.**

La evolución de los proyectos de investigación concedidos al IdiSNA desde su creación es:

Distribución anual del número de proyectos de investigación:

	Europeos	*Nacionales*	*Regionales*	*Otros*	*TOTAL*
2.009	*5*	*42*	*20*	*29*	***96***
2.010	*10*	*30*	*6*	*33*	***79***
2.011	*7*	*50*	*13*	*20*	***90***
2.012	*11*	*25*	*3*	*6*	***45***
2013	*6*	*29*	*5*	*4*	***44***
2014	*4*	*66*	*17*	*9*	***96***
2015	*5*	*60*	*8*	*30*	***103***
2016	*12*	*73*	*29*	*3*	***117***
2017	*9*	*64*	*39*	*6*	***118***
TOTAL	***69***	***439***	***140***	***140***	***788***



Como se puede apreciar, a lo largo de los años, la mayoría de la financiación que consiguen los Grupos de Investigación de IdiSNA, es partir de proyectos de investigación concedidos en convocatorias competitivas nacionales.

3.4- Áreas y grupos de investigación. Recursos humanos del IdiSNA

El análisis de los recursos humanos del IdiSNA comprende el estudio de **los 97 grupos de investigación** que conforman el Instituto, englobados en 9 áreas de investigación priorizadas: ***área de Atención Primaria, Servicios Sanitarios y enfermedades Crónicas (APSS), área de Aparato Digestivo y Enfermedades Metabólicas (DEM), área de Enfermedades Cardiovasculares y Renales (ECAVRs) área de Epidemiología y Salud Publica (EPSP), área de Enfermedades Inflamatorias Inmunes e Infecciosas (EIII), área de Neurociencias (NEUR), área de Onco-Hematología (OHEM), área de Salud Mental (SMTAL) y área de Terapias Avanzadas e Innovación Diagnóstica (ATAID)***.

Los grupos de investigación se han clasificado en función de su capacidad de captación de fondos y producción científica como **consolidados, emergentes y clínico asociados**. Los criterios de clasificación de los grupos de investigación fueron los siguientes:

- **Grupos consolidados**: cuentan con una trayectoria común en los últimos 5 años en cuanto a proyectos de investigación financiados en convocatorias nacionales del Plan Nacional de I+D+i o internacionales.
  Con un factor de impacto acumulado de (FIA) superior a 50 puntos o con al menos, 20 publicaciones de las cuales >50% están en los cuartiles 1º y 2º

  Excepcionalmente y con carácter temporal, también se considerarán como grupos consolidados aquellos grupos que sin tener proyectos de Investigación del Plan Nacional de I+D+i o internacionales posean financiación del sector privado y acrediten publicaciones comunes en los últimos 5 años con un FIA superior a 70 puntos o con al menos 40 publicaciones, de las cuales > 60% están en los cuartiles 1º y 2º.

- **Grupos emergentes**: grupos de investigación que cuentan con una trayectoria común en los últimos 5 años en cuanto a proyectos de investigación financiados en convocatorias regionales, nacionales o internacionales; publicas o privadas, y/o con financiación del sector privado, con un FIA superior a 25 puntos o con al menos 10 publicaciones de las cuales >50% están en los cuartiles 1º y 2º.
  También se consideran grupos emergentes a los liderados por investigadores contratados en convocatorias públicas competitivas (Ramón y Cajal, Miguel Servet) que no estén integrados en un grupo consolidado; y a los liderados por

un investigador estabilizado durante los primeros 5 años de estabilización. Además de este criterio de emergencia científica, se pueden encuadrar en esta categoría algunos grupos de investigadores senior que han reorientado recientemente su línea de trabajo.

Excepcionalmente se considerarán grupos emergentes aquellos que cuenten con un proyecto de investigación del plan Nacional, aunque su producción científica no alcance los 20 puntos de FI o tengan un número de publicaciones inferior a 10.

- **Grupos clínico-asociados:** grupos de investigación clínica que, sin cumplir los criterios de calidad científica necesarios para ser considerados grupos de investigación emergentes o consolidados del Instituto, presentan una actividad clínica e investigadora en los últimos 5 años (publicaciones, ensayos clínicos o proyectos de investigación).

En base a estos criterios hemos podido establecer los siguientes grupos del IdiSNA. De los **97 grupos** que componen el Instituto de Investigación **60 son grupos consolidados**, **14 emergentes y 23 clínico-asociados**. Es importante hacer notar la existencia de un número considerable de **grupos *mixtos* (n=25; 26%)** compuesto por investigadores de ambas instituciones. Así, **18 grupos consolidados** de un total de 60, han sido considerados como **mixtos**; **3** de los 14 grupos **emergentes** están formados por investigadores de ambas instituciones y finalmente **4** de los 23 grupos clínico asociados también estaban constituidos por investigadores de ambas instituciones.

Como el núcleo y el centro sobre que se sustentan los Institutos de Investigación Sanitaria son los Hospitales, es importante establecer el número de investigadores con actividad asistencial que forman parte del IdiSNA. En el caso del IdiSNA, de los **742 investigadores** que forman el Instituto, **464** investigadores **(62,53%)** tienen una actividad preferentemente **asistencial**, frente a **278 (37,47%)** que no desempeñan ninguna actividad asistencial. Además, un **64,76%** de los IP tienen preferentemente una actividad asistencial (68 de 105 IPs).

A continuación, se clasifican los grupos en función de las áreas de investigación priorizadas y se la distribución de grupos entre Consolidados, Emergente y Clínico-Asociado

Distribución del número y tipo de grupos por áreas de investigación

Áreas	APSS	DEM	ECVRs	EPSP	EIII	NEUR	OHEM	SMTAL	ATAID	Total
Nº Grupos consolidados	1	6	6	6	6	7	16	2	10	**60**
Nº Grupos Emergentes	6	0	0	2	0	1	3	0	2	**14**
Nº grupos Clínico-Asociados	0	4	5	2	1	3	1	2	5	**23**
TOTAL	**7**	**10**	**11**	**10**	**7**	**11**	**20**	**4**	**17**	**97**

APSS: atención primaria y servicios sanitarios; DEM: área de digestivo y enfermedades metabólicas; ECVRs: Enfermedades Cardiovasculares y Renales. EPSP: área de epidemiología y salud publica; EIII: área de enfermedades inflamatorias, inmunes e infecciosas; NEUR: área de Neurociencias; OHEM: área de Onco-hematología; SMTAL: área de Salud Mental; ATAID: área de Terapias avanzadas e Innovación Diagnóstica.

En los siguientes cuadros se presentan los distintos grupos de investigación que se agrupan en las áreas priorizadas.

AREA EPIDEMIOLOGIA Y SALUD PUBLICA (EPSP)

Coordinador: Aurelio Barricarte Gurrea

Código	Tipo	Nombre Grupo	Investigador Principal
101	C	Epidemiología del Cáncer y otras enfermedades crónicas	Eva Ardanaz Aicua, Aurelio Barricarte Gurrea y Concepción Moreno Iribas
102	C/A	Detección Precoz	Nieves Ascunce Elizaga
103	C	Enfermedades Infecciosas y vacunas	Jesús Castilla Catalán y Manuel García Cenoz
104	C	Microbiología Clínica	Carmen Ezpeleta Baquedano
105	C	Dieta y Estilos de Vida	Maira Bes Rastrollo
106	E	Afectividad, sexualidad y fertilidad humana	Jokin de Irala Estévez
107	C	Epidemiología Clínica	Francisco Guillen Grima
108	C/A	Infecciones Pediátricas	Enrique Bernaola Iturbe
109	C	PREDIMED. Prevención con dieta mediterránea	Miguel Ángel Martínez González
110	E	Grupo de Estudio Navarro de Obesidad Infantil	Amelia Martí del Moral

ÁREA ATENCIÓN PRIMARIA, SERVICIOS SANITARIOS Y ENFERMEDADES CRÓNICAS (APSS)

Coordinador: Berta Ibáñez Beroiz

Código	Tipo	Nombre Grupo	Investigador Principal
201	C	Investigación en servicios sanitarios y cronicidad	Berta Ibañez Beroiz y Koldo Cambra Contin
202	E	Investigación en Geriatría	Nicolás Martínez Velilla
203	E	Investigación en pacientes politraumatizados	Tomas Belzunegui Otano

204	E	Investigacion en e-salud y patologias oculares	Jose Andonegui Navarro
205	E	Investigación en seguridad de pacientes	Isabel Rodrigo Rincón
206	E	Anestesiología	Mikel Batllori Gastón
207	E	Investigación en el cuidado de enfermería	Cristina García Vivar

AREA SALUD MENTAL (SMTAL)

Coordinador: Manuel Cuesta Zorita

Código	Tipo	Nombre Grupo	Investigador Principal
301	C	Investigación en Psicosis	Manuel Cuesta Zorita y Víctor Peralta Martín.
302	C	Psicosis y depresión: Neuroimagen, genética y deterioro cognitivo	Felipe Ortuño Sánchez-Pedreño
303	C/A	Psiquiatría de la infancia	Cesar Soutullo Esperón
304	C/A	Neuropsicología del daño cerebral	Javier Tirapu Ustarroz

AREA ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO Y METABOLICAS (DEM)

Coordinador: Bruno Sangro Gómez-Acebo

Código	Tipo	Nombre Grupo	Investigador Principal
401	C	Hepatocarcinogenesis y hepatoprotección	Matías Ávila Zaragoza
402	C	Oncología Hepática	Bruno Sangro Gómez-Acebo
403	C	Trasplante hepático y complicaciones de la Cirrosis	Jorge Quiroga Vila
404	C	Obesidad y adipobiologia	Gemma Fruhbeck Martínez

405	C	Diabetes y enfermedades metabólicas	Luis Forga Llenas
406	C/A	Diagnóstico y Terapéutica endoscópica avanzada en patología digestiva	Juan José Vila Costas
407	C/A	Prevención de cáncer digestivo	Susana Oquiñena Legaz
408	C/A	Endoscopia avanzada de tubo digestivo	Miguel Muñoz Navas
409	C	Nutrición	José Alfredo Martínez Hernández
410	C/A	Toxinas, contaminantes y salud humana	Adela López de Cerain Salsamendi

AREA ENFERMEDADES INFLAMATORIAS, INMUNES E INFECCIOSAS

Coordinadora: Marta Ferrer Puga (EIII)

Código	Tipo	Nombre Grupo	Investigador Principal
501	C	Alergias, nuevas formas de inmunoterapia y bases inmunológicas	Marta Ferrer Puga
502	C	Estudio de la enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica	Juan Pablo de Torres Tajes
503	C	Enfermedades retinianas de Oftalmología	Alfredo García Layana
504	C	Glaucoma, córnea y superficie ocular	Javier Moreno Montañes
505	C	Enfermedades infecciosas desatendidas y emergentes	Ignacio Moriyón Uría
506	C	Prevención y control de las enfermedades infecciosas	José Luis del Pozo León
507	C/A	Infecciones por VIH	María Rivero Marcotegui

AREA NEUROCIENCIAS (NEUR)

Coordinador: Julio Artieda González-Granda

Código	Tipo	Nombre Grupo	Investigador Principal
601	C	Marcadores de imagen en enfermedades neurodegenerativas-Plasticidad cerebral	Maria Asunción Pastor Muñoz
602	C	Neurofarmacología de la enfermedad de Alzheimer y depresión	Maria Javier Ramírez Gil
603	C	Neurofisiología de los ritmos cerebrales, epilepsia y sueño	Julio Artieda González-Granda
604	C	Anatomía Funcional de los ganglios Basales	Jose Luis Lanciego Pérez
605	C	Enfermedad de Parkinson	Maria Rosario Luquin Piudo
606	C	Neurobiología molecular de la enfermedad de Huntington y Parkinson	Isabel Pérez Otaño
607	C	Neuroepigenética	Maite Mendioroz Iriarte
608	C/A	Enfermedades neuromusculares	Ivonne Jericó Pascual
609	C/A	Esclerosis Múltiple	Teresa Ayuso Blanco
610	C/A	Enfermedades Cerebrovasculares	Eduardo Martínez Vila Jaime Gállego Culleré
611	E	Defectos congénitos y enfermedades hereditarias	Maria Antonia Ramos Arroyo

AREA DE ONCO-HEMATOLOGIA (OHEM)

Coordinador: Felipe Prósper Cardoso

Código	Tipo	Nombre	Investigador Principal
701	C	Tumores pediátricos	Ana Patiño García
702	C	Oncogenética y cáncer hereditario	Angel Miguel Alonso Sánchez
703	C	Medicina Paliativa	Carlos Centeno Cortés
704	C	Síndromes linfoproliferativos: nuevas estrategias terapéuticas	Carlos Panizo Santos Fernando Pastor Rodríguez
705	C	Diseño y síntesis de nuevos compuestos antitumorales	Carmen San Martín Grijalba
706	E	Patología Molecular del Cáncer	David Guerrero Setas
707	C	Inmunoterapia y biomarcadores en neoplasias hematológicas	Eduardo Olavarria López y Natalia Ramirez Huerto
708	C/A	Oncología Radioterápica	Fernando Arias de la Vega
709	C	Bases Moleculares de las neoplasias hematológicas	Felipe Prósper Cardoso
710	C	Biomarcadores en Cáncer	Ignacio Gil Bazo y Marta Santisteban Eslava
711	C	Inmunoterapia en Cáncer	Ignacio Melero Bermejo
712	C	Tumores colorrectales	Javier Rodríguez Rodríguez
713	C	Patogenia y estrategias terapéuticas en mieloma	Jesús San Miguel Izquierdo
714	C	Cáncer de vías respiratorias	Luis Montunega Badía
715	E	RNA no codificante en la patogenia tumoral	Maite Huarte Martínez
716	C	Tumores cerebrales	Marta Alonso Roldán
717	C	Braquiterapia y radioterapia externa	Rafael Martínez Monge
718	E	Factores predictivos de la respuesta normal	Ruth Vera García

719	C	Investigacion Traslacional en Oncología	Salvador Martin Algarra
720	C	Calidad de vida en el paciente oncológico	Juan Ignacio Arrarás Urdániz

AREA ENFERMEADES CARDIOVASCULARES Y RENALES (ECVRs)

Coordinador: Francisco Javier Diez Martínez

Código	Tipo	Nombre Grupo	Investigador Principal
801	C	Electrofisiología y arritmias	José Ignacio García Bolao
802	C	Insuficiencia cardiaca	Francisco Javier Diez Martínez
803	C	Aterotrombosis y riesgo vascular	José Antonio Páramo Fernández
804	C	Terapia regenerativa miocárdica	Juan José Gavira Gómez
805	C	Valvulopatias	Natalia López Andrés
806	C/A	Enfermedad arterial periférica	Leopoldo Fernández Alonso
807	C/A	Enfermedad renal crónica	Joaquín Manrique Escola
808	C/A	Cardiología Clínica	Jesús Berjón Reyero
809	C/A	Cardiomiopatías familiares	María Teresa Basurte Elorz
810	C/A	Factores emergentes de riesgo cardiovascular	Nuria García Fernández
811	C	Estrés Oxidativo en la Enfermedad Cardiovascular y Renal	Guillermo Zalba Goñi

AREA DE TERAPIAS AVANZADAS E INNOVACION DIAGNÓSTICA

Coordinadora: Gloria González Aseguinolaza (ATAID)

Código	Tipo	Nombre Grupo	Investigador Principal
901	C	Desarrollo de nuevas terapias en inmunoterapia	Juan José Lasarte Sagastibelza
902	C	Terapia Génica del Cáncer, enfermedades infecciosas y raras	Gloria Gonzalez Aseguinolaza
903	C	Medicina Nuclear e imagen molecular	José Ángel Richter Echeverría
904	C	Unidad de Proteómica, genómica y bioinformática	Fernando Corrales Izco
905	C	Grupo de farmacología, farmacodinámica y nanotecnología	José Ignacio Fernández de Troconiz Fernández
906	C	Innovación diagnóstica en enfermedades ginecológicas	Juan Luis Alcázar Zambrano
907	C	Terapia celular en trauma	Froilán Granero Moltó
908	C	Nanotecnología y liberación controlada de fármacos	María José Blanco Prieto
909	C/A	CIMA Diagnóstico	Maria Jose Calasanz Abinzano
910	C	Alimentos funcionales	Diana Ansorena Artieda
911	C	Inmunoterapia	David Escors Murugarren
912	E	Neuroproteómica clínica	Enrique Santamaría Martínez
913	C/A	Innovación de la técnica quirúrgica de la duodenopancrectomía en los tumores periampulares	Javier Herrera Cabezón
914	E	Farmacología clínica /Unidad de ensayos clínicos Fase	José Ramón Azanza Perea
915	C/A	Terapias avanzadas en enfermedades urológicas	José Enrique Robles García

916	C/A	Sistemas implantables para estimulación de la vía auditiva	Manuel Jesús Manrique Rodríguez
917	C/A	Terapias avanzadas en cirugía ortopédica	Ángel Hidalgo Ovejero

3.5 Distribución por grupos de investigación de la actividad científica 2014

La distribución del número de artículos publicados, así como el factor impacto acumulado, por grupo de investigación es:

ÁREA	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	FIA	Nº Pub
EPSP	Epidemiología del cáncer y otras enfermedades crónicas	339,909	51
EPSP	Detección precoz	14,269	4
EPSP	Enfermedades infecciosas y vacunas	157,396	32
EPSP	Microbiología clínica	17,943	6
EPSP	Dieta y estilos de vida	122,153	31
EPSP	Afectividad, Sexualidad y Fertilidad Humana	21,424	8
EPSP	Epidemiología clínica	11,756	7
EPSP	Infecciones pediátricas	42,594	8
EPSP	PREDIMED: Prevención con dieta mediterránea	320,616	67
EPSP	Grupo de Estudio Navarro de la Obesidad Infantil	40,727	12
APSS	Investigación en servicios sanitarios y cronicidad	34,157	11
APSS	Investigación en Geriatría	44,348	13
APSS	Investigación en pacientes politraumatizados	12,429	6
APSS	Investigación en e-salud y patologías oculares	0	0
APSS	Investigación en seguridad de pacientes	0,625	1
APSS	Anestesiología	0	0
APSS	Investigación en el cuidado de Enfermería	62,144	14
SMTAL	Investigación en psicosis	49,483	14
SMTAL	Psicosis y depresión: Neuroimagen, genética y deterioro cognitivo	40,88	6
SMTAL	Psiquiatría de la Infancia	12,498	4
SMTAL	Neuropsicología del daño cerebral	8,327	6
DEM	Hepatocarcinogénesis y hepatoprotección	108,943	12
DEM	Oncología hepática	99,684	35

DEM	*Trasplante hepático y complicaciones de la cirrosis*	97,333	24
DEM	*Obesidad y adipobiologia*	157,73	33
DEM	*Diabetes y enfermedades metabólicas*	70,424	25
DEM	*Diagnóstico y terapéutica endoscópica en patología digestiva*	42,135	21
DEM	*Prevención de cáncer digestivo*	34,681	14
DEM	*Endoscopia avanzada de tubo digestivo*	5,148	2
DEM	*Nutrición*	183,658	44
DEM	*Toxinas, contaminantes y salud humana*	19,391	6
EIII	*Alergias, nuevas formas de inmunoterapia y bases inmunológicas*	66,164	23
EIII	*Estudio de la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica*	48,811	8
EIII	*Enfermedades Retinianas de Oftalmología*	30,682	9
EIII	*Glaucoma, cornea y superficie ocular*	19,192	6
EIII	*Enfermedades infecciosas desatendidas y emergentes*	26,857	15
EIII	*Prevención y control de las enfermedades infecciosas*	90,122	18
EIII	*Infección por VIH*	3,431	2
NEUR	*Marcadores de imagen en enfermedades neurodegenerativas. Plasticidad cerebral*	23,715	4
NEUR	*Neurofarmacología de la enfermedad de Alzheimer y Depresión*	64,565	13
NEUR	*Neurofisiología de los ritmos cerebrales, epilepsia y sueño*	42,084	10
NEUR	*Anatomía funcional y enfermedades de los Ganglios Basales*	30,136	7
NEUR	*Enfermedad de Parkinson*	54,228	10
NEUR	*Neurobiología Molecular de las enfermedades de Huntington y de Parkinson*	9,661	1
NEUR	*Neuroepigenética*	28,539	8
NEUR	*Enfermedades neuromusculares*	2,787	2
NEUR	*Esclerosis Múltiple*	7,715	3
NEUR	*Defectos congénitos y enfermedades hereditarias*	22,15	4
NEUR	*Enfermedades Cerebrovascularesl*	65,917	13
OHEM	*Tumores pediátricos*	17,699	6

OHEM	*Oncogenética y cáncer hereditario*	29,606	11
OHEM	*Medicina paliativa*	57,138	12
OHEM	*Síndromes Linfoproliferativas: nuevas estrategias terapeúticas*	81,166	14
OHEM	*Diseño y síntesis de nuevos compuestos antitumorales*	41,808	13
OHEM	*Patología molecular del cáncer*	27,889	12
OHEM	*Inmunoterapia y biomarcadores en neoplasias hematológicas y…*	39,852	11
OHEM	*Oncología Radioterápica*	16,921	6
OHEM	*Bases moleculares de las neoplasias hematológicas*	240,77	30
OHEM	*Biomarcadores en cáncer*	56,233	10
OHEM	*Inmunoterapia del cáncer*	326,438	26
OHEM	*Tumores colorrectales*	37,229	10
OHEM	*Patogenia y estrategias terapeúticas en mieloma*	332,1	37
OHEM	*Cáncer de vías respiratorias*	170,643	23
OHEM	*RNA no codificantes en la patología tumoral*	32,098	3
OHEM	*Tumores cerebrales*	48,103	14
OHEM	*Braquiterapia y radioterapia externa*	21,752	7
OHEM	*Factores predictivos de respuesta normal*	131,42	27
OHEM	*Investigación Traslacional en Oncología*	69,404	8
OHEM	*Calidad de vida en el paciente oncológico*	41,305	9
ECVRs	*Electrofisiología y arritmias*	44,974	11
ECVRs	*Insuficiencia cardíaca*	85,336	24
ECVRs	*Aterotrombosis y riesgo vascular*	45,729	11
ECVRs	*Terapia regenerativa miocárdica*	65,211	13
ECVRs	*Valvulopatías*	53,446	11
ECVRs	*Enfermedad arterial periférica*	4,63	2
ECVRs	*Enfermedad renal crónica*	13,232	4
ECVRs	*Cardiología Clínica*	12,888	3

ECVRs	*Cardiomiopatías familiares*	0	0
ECVRs	*Factores emergentes de riesgo cardiovascular*	13,481	5
ECVRs	*Estrés Oxidativo en la enfermedad Cardiovascular y Renal*	10,847	3
ATAID	*Desarrollo de nuevas estrategias de inmunoterapia*	147,279	22
ATAID	*Terapia génica del cáncer, enfermedades infecciosas y raras*	68,213	10
ATAID	*Medicina nuclear e imagen molecular*	56,958	17
ATAID	*Unidad de Proteómica, Genómica y Bioinformatica*	175,242	28
ATAID	*Grupo de farmacología, famacodinámica, farmacocinética y nanotecnología*	21,343	5
ATAID	*Innovación diagnóstica en enfermedades ginecológicas*	22,104	10
ATAID	*Terapia celular trauma*	31,308	6
ATAID	*Nanotecnologías y liberación controlada de Fármacos*	30,372	8
ATAID	*CIMA Diagnóstico*	33,538	5
ATAID	*Alimentos funcionales*	17,788	6
ATAID	*Inmunoterapia*	60,077	11
ATAID	*Neuroproteómica clínica*	32,904	9
ATAID	*Farmacología Clínica/Unidad de Ensayos Clínicos en Fase I*	0	1
ATAID	*Terapias avanzadas en enfermedades Urológicas*	2,362	2
ATAID	*Sistemas implantables para la estimulación de la via auditiva*	5,365	4
ATAID	*Terapias innovadoras en cirugía ortopédica*	0,625	1
ATAID	*Innovaciones de la técnica quirúrgica de la duodenopancreatectomía en los tumores periampulares*	0,917	1

EPSP: Área de Epidemiología y Salud Pública

APSS: Área de Atención Primaria y Servicios Sanitarios y Enfermades Crónicas

SMTAL: Área de Salud Mental

DEM: Área del Aparato Digestivo y Enfermedades Metabólicas

EIII: Área de Enfermedades Inflamatorias, Inmunes e infecciosas

NEUR: Área de Neurociencias

OHEM: Área de Oncología y Hematología

ECVRs: Área de Enfermedades Cardiovasculares y Renales

ATAID: Área de Terapias Avanzadas e Innovación Diagnóstica

FIA: Factor de impacto acumulado

Nº Pub: Número de Publicaciones

Es importante resaltar el mayor peso que tienen en el IdiSNA las áreas de Onco-hematología (OHEM) y Terapias Avanzada e Innovación Diagnóstica (ATAID), que consideramos representan una fortaleza del IdiSNA. En el caso del area de OHEM el número tan elevado de grupos puede explicarse por la existencia de un gran numero de investigadores con una trayectoria científica de alto impacto científico nivel en las áreas de oncología y hematología. Por otro lado, el área de ATAID es un área de gran potencial y constituye una clara apuesta estratégica del IdiSNA por su futuro en la medicina clínica y la posibilidad de generar patentes con transferencia a las empresas.

4-ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA (2017)

4.1. Comparación de la producción científica por Áreas de investigación

Los **97 grupos de investigación** que conforman el Instituto están englobados en **9 áreas de investigación**:

A1- Área de Epidemiología y Salud Pública (EPSP)

A2- Área de Atención Primaria, Servicios Sanitarios y Enfermedades Crónicas (APSS)

A3-Área de Salud Mental (SMTAL)

A4-Área de Aparato Digestivo y Enfermedades Metabólicas (DEM)

A5- área de Enfermedades Inflamatorias, Inmunes e Infecciosas (EIII)

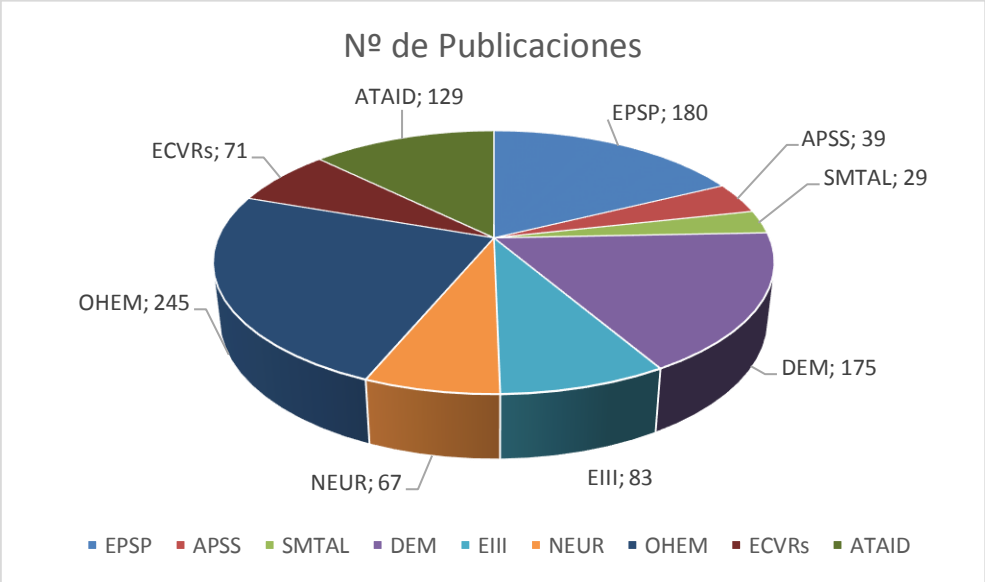
A6- Área de Neurociencias (NEUR)

A7- área de Oncología y Hematología (OHEM)

A8- Área de Enfermedades Cardiovasculares y Renales (ECVRs)

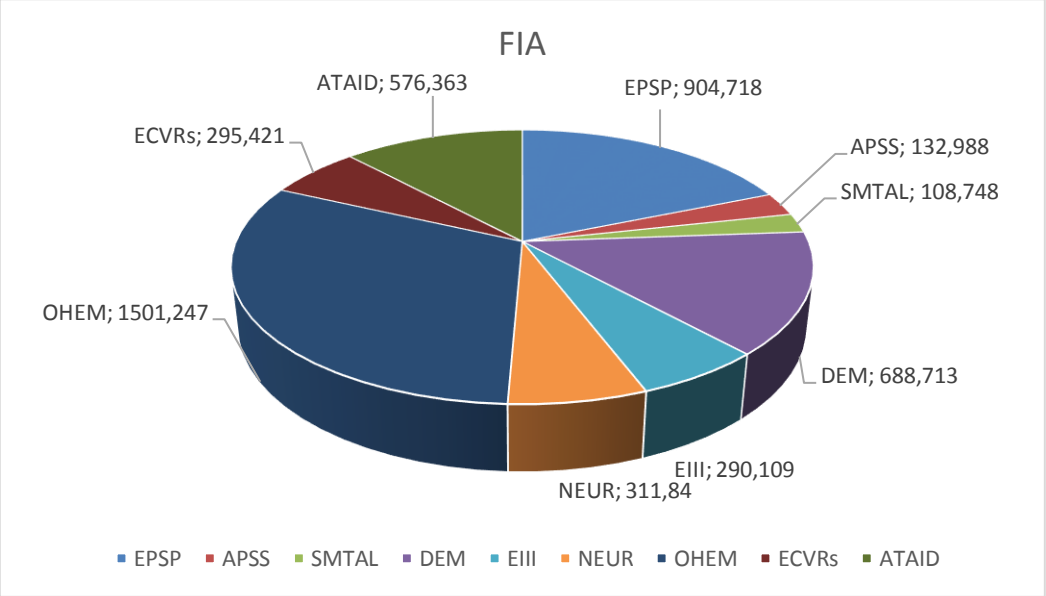
A9- Área de Terapias Avanzadas e Innovación Diagnóstica (ATAID).

Distribución del número de publicaciones científicas por área de investigación



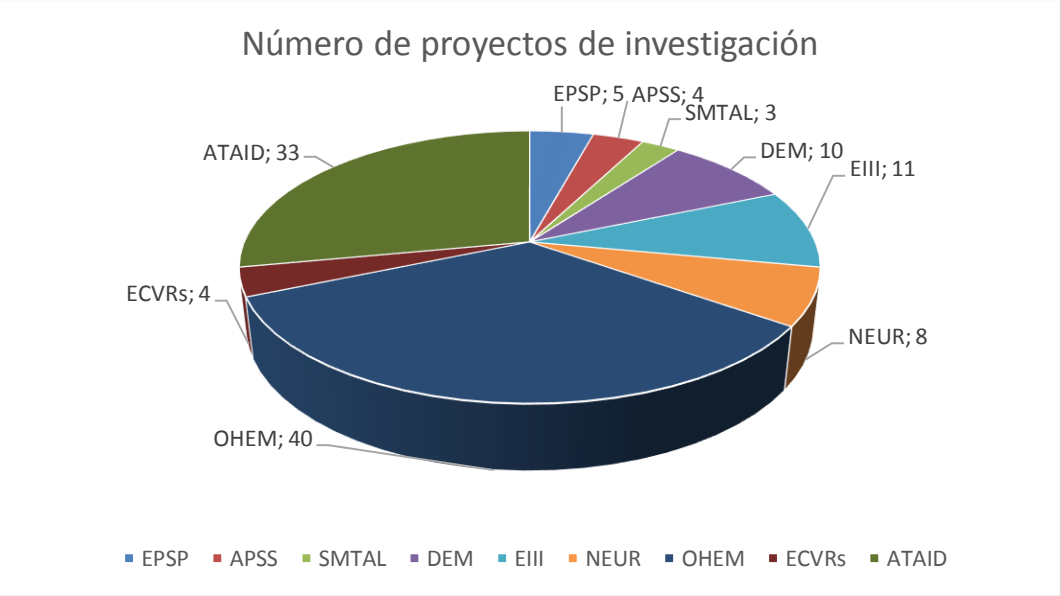
Si analizamos el número de publicaciones científicas realizadas por cada área de investigación durante el **año 2017**, vemos que en primer lugar está el área de Oncología y Hematología (245 artículos), seguido por el área de Epidemiología y Salud Pública (180 artículos) y por el Área de Aparato Digestivo y Enfermedades Metabólicas (175 artículos).

Comparativa del factor de impacto acumulado por área de investigación



En consonancia con el número de publicaciones realizadas, las tres mismas áreas, son las que consiguen el mayor factor de impacto acumulado. El Área de Oncología y Hematología (1.501,247), seguido por el área de Epidemiología y Salud Pública (FIA: 904,718) y el Área de Aparato Digestivo y Enfermedades Metabólicas (FIA: 688,713).

Número de proyectos de investigación concedidos en el año 2017 por Área

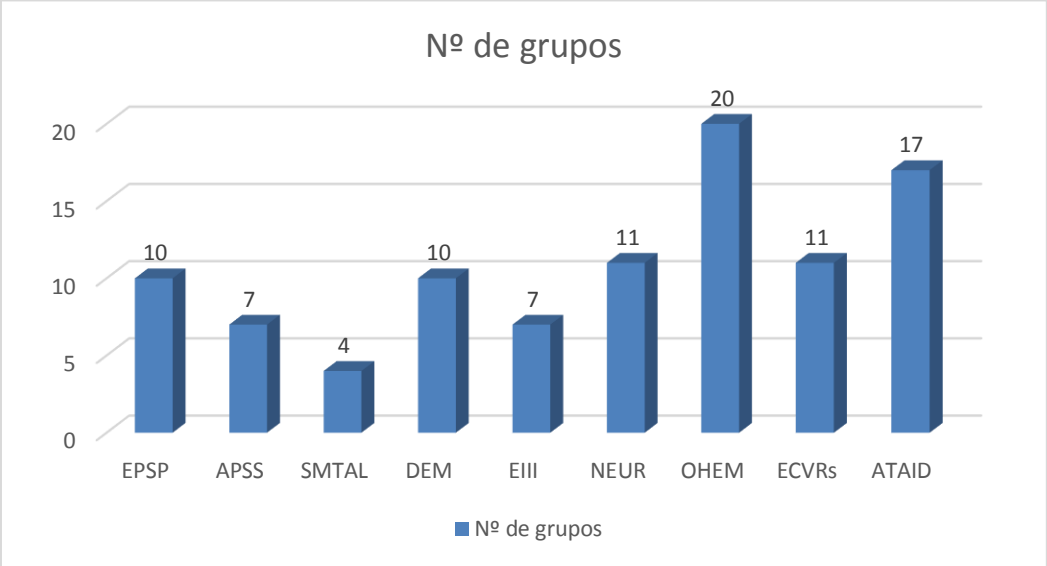


Este gráfico refleja el número de proyectos de investigación **concedidos en el año 2017** por cada área. Engloba los proyectos competitivos europeos, nacionales y regionales.

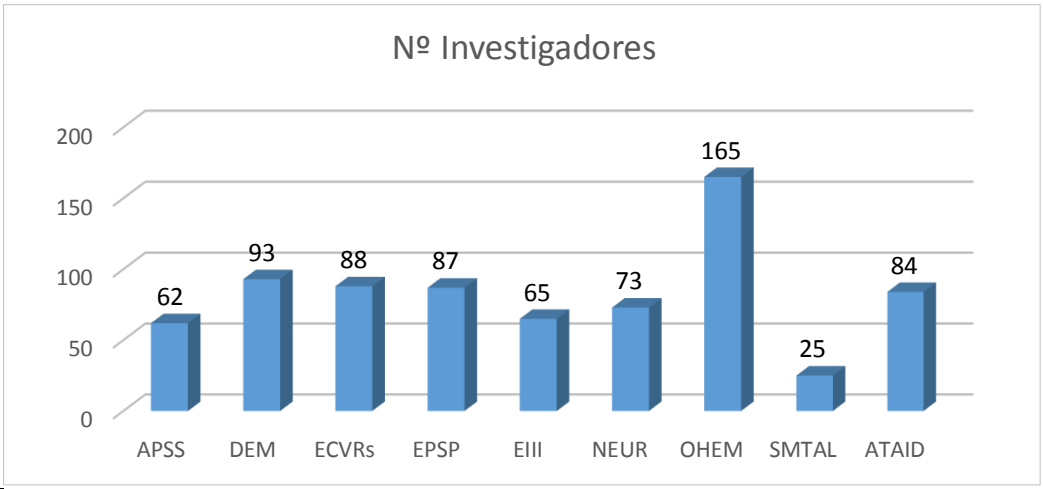
El Área de Oncología y Hematología es la que más proyectos de investigación ha conseguido (40), seguido por el Área de Terapias Avanzadas e Innovación Diagnóstica que este año, ha conseguido aumentar en gran medida el número de proyectos conseguidos (33).

Es esperable que el número de proyectos de investigación conseguido por cada área, repercuta en el número de publicaciones que se realizarán en los próximos años.

Número de grupos de investigación por área



Distribución del número de investigadores por área:



En estos dos gráficos vemos el número de grupos de investigación que tiene cada área, así como cuantos investigadores conforman cada área.

Es importante resaltar el mayor peso que tienen en el IdiSNA las áreas de Onco-hematología (OHEM) y Terapias Avanzada e Innovación Diagnóstica (ATAID), que consideramos representan una fortaleza del IdiSNA. En el caso del grupo de OHEM el número tan elevado de grupos puede explicarse por la existencia de un gran número de investigadores con una trayectoria científica de alto impacto científico. Por otro lado, el área de ATAID es un área de gran potencial y constituye una clara apuesta estratégica del IdiSNA, por su futuro en la medicina clínica y la posibilidad de generar patentes con transferencia a las empresas

4.2. Comparación de la producción científica por Grupos de Investigación

Se va a analizar la producción científica del **año 2017** de los grupos de investigación de IdiSNA que componen cada área.

Se va a realizar la comparación de tres elementos: **número de publicaciones realizadas en 2017**, **factor de impacto acumulado (2017) y número de proyectos de investigación concedidos a cada grupo en el año 2017.**

A1- ÁREA DE EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA (EPSP)

Grupo 1: Epidemiología del cáncer y otras enfermedades crónicas.

Grupo 2: Detección precoz

Grupo 3: Enfermedades infecciosas y vacunas

Grupo 4: Microbiología clínica

Grupo 5: Dieta y estilos de vida

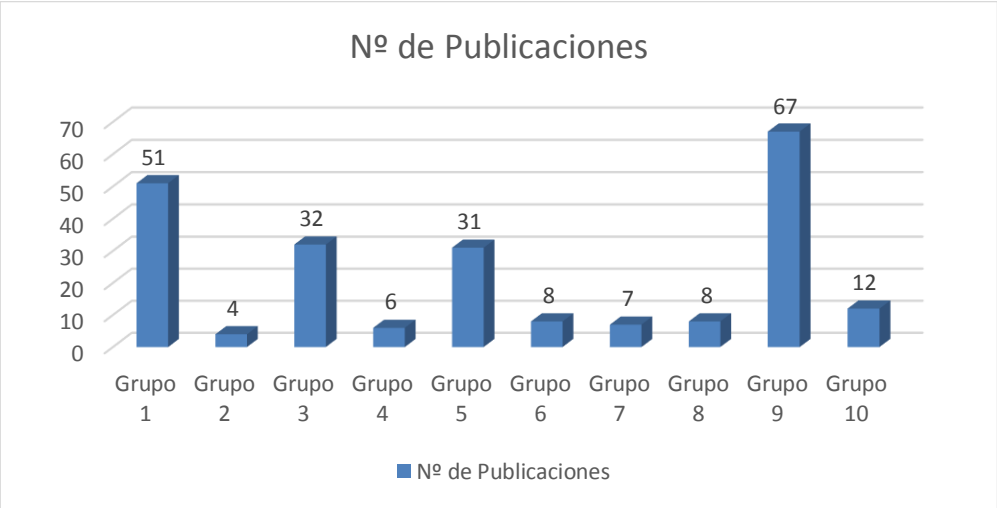
Grupo 6: Afectividad, sexualidad y fertilidad humana

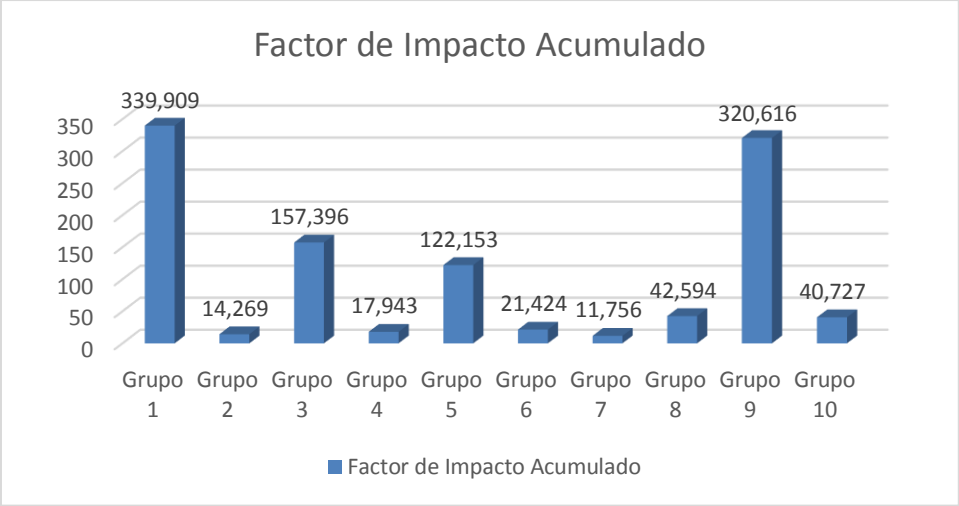
Grupo 7: Epidemiología clínica

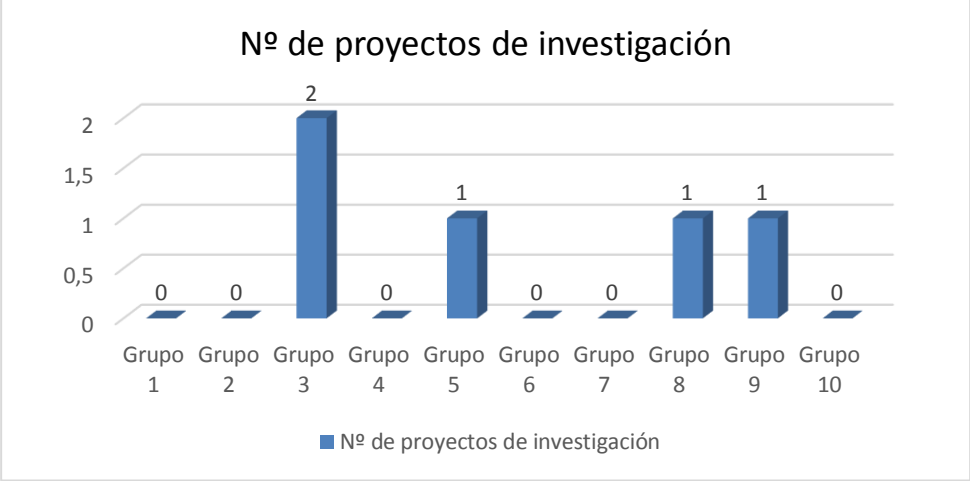
Grupo 8:-Infecciones pediátricas

Grupo 9: PREDIMED: Prevención con dieta mediterránea

Grupo 10: Grupo de Estudio Navarro de la Obesidad Infantil.







En esta área, el grupo "Predimed: prevención con dieta mediterránea" es quien ha realizado el mayor número de publicaciones (67 artículos). Sin embargo, en cuanto al factor de impacto acumulado es el grupo "Epidemiología del cáncer y otras enfermedades crónicas" quien lidera el área (FIA de 339,909 vs 320,616). Este grupo ha publicado un total de 51 artículos.

En cuanto a los proyectos concedidos en el año 2017, el grupo "Enfermedades infecciosas y vacunas" es quien ha conseguido más (2), seguido de "Infecciones pediátricas", "PREDIMED: Prevención con dieta mediterránea" y "Dietas y estilos de vida" que han conseguido un proyecto cada uno.

A2-Área de Atención Primaria, Servicios Sanitarios y Enfermedades Crónicas (APSS)

Grupo 1: Investigación en servicios sanitarios y cronicidad

Grupo 2: Investigación en Geriatría

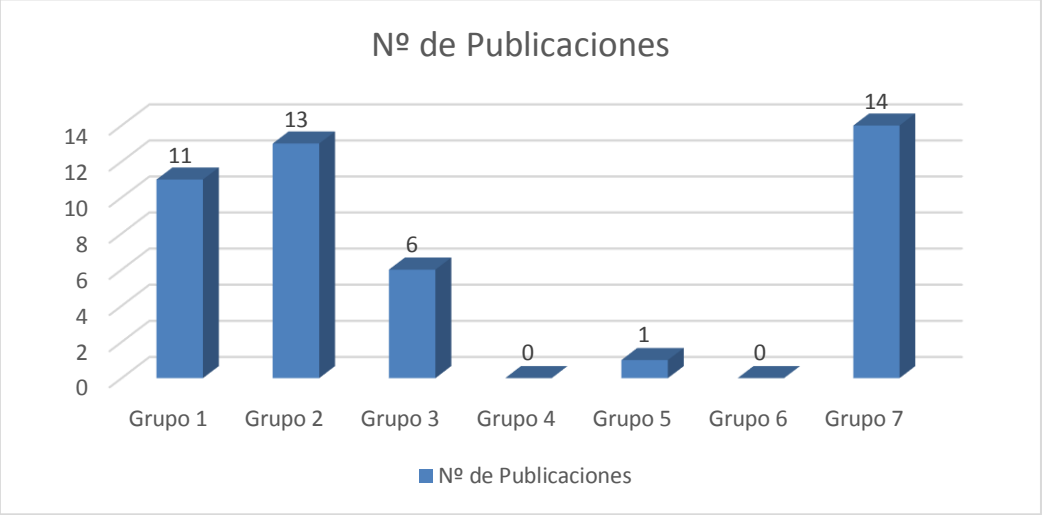
Grupo 3: Investigación en pacientes politraumatizados

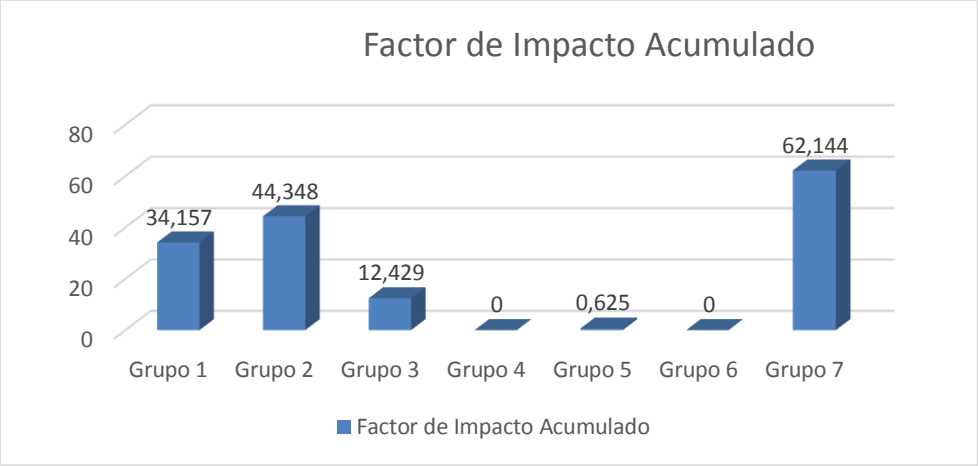
Grupo 4: Investigación en e-salud y patologías oculares

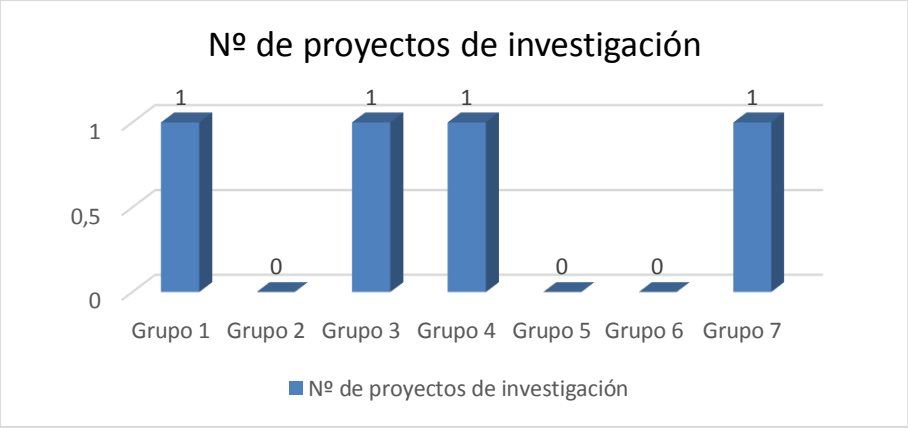
Grupo 5: Investigación en seguridad de pacientes

Grupo 6: Anestesiología

Grupo 7: Investigación en el cuidado de Enfermería.







En el Área de Atención Primaria, Servicios Sanitarios y Enfermedades Crónicas, el grupo "Investigación en el cuidado de Enfermería" es quien ha realizado el mayor número de publicaciones y el grupo que tiene un mayor factor de impacto acumulado (14 artículos y 62,144 de FIA). Le sigue el grupo "Investigación en Geriatría" (13 artículos y 44,348)

En esta área se han concedido en 2017 cuatro nuevos proyectos de investigación, uno en el grupo "Investigación en servicios sanitarios y cronicidad", otro el grupo "Investigación en pacientes politraumatizados", otro para Investigación en e-salud y patologías oculares" y por último otro por el grupo ": Investigación en el cuidado de Enfermería."

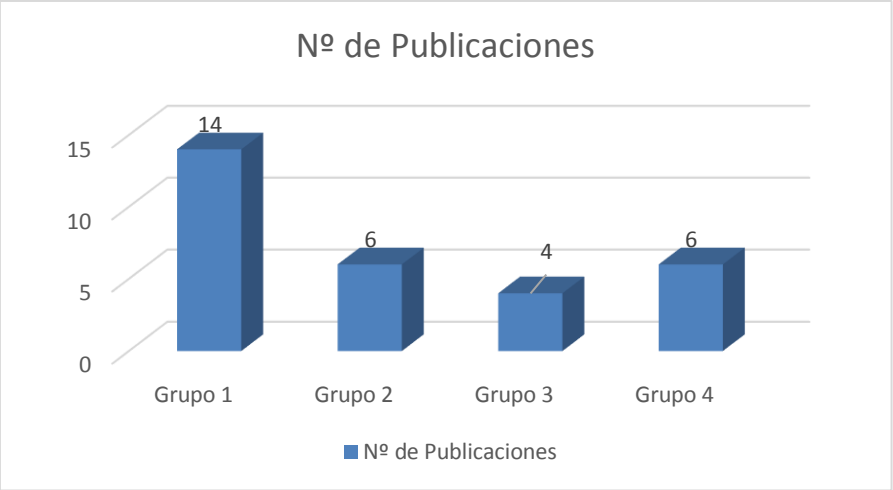
A3-ÁREA DE SALUD MENTAL (SMTAL)

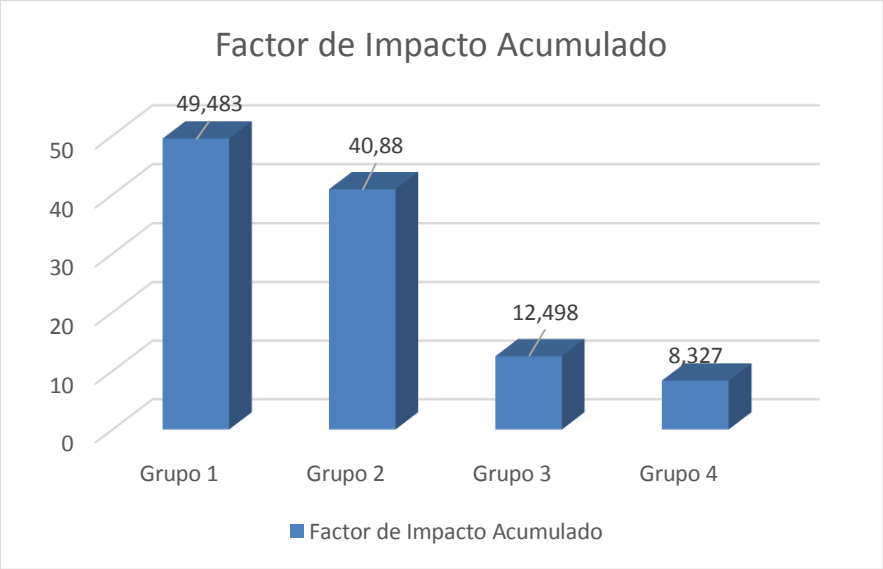
Grupo 1: Investigación en psicosis

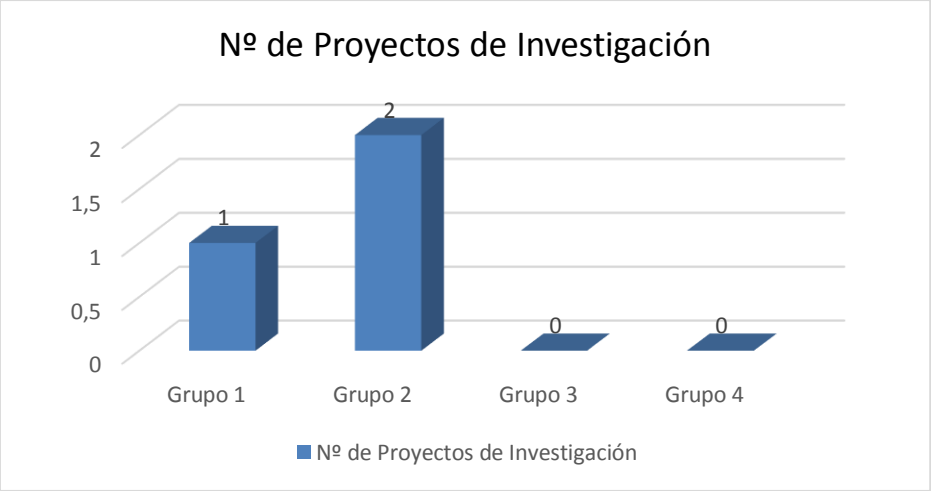
Grupo 2: Psicosis y depresión: Neuroimagen, genética y deterioro cognitivo

Grupo 3: Psiquiatría de la Infancia

Grupo 4: Neuropsicología del daño cerebral







En el Área de Salud Mental, el grupo "Investigación en Psicosis" es quien ha realizado el mayor número de publicaciones y el grupo que tiene un mayor factor de impacto acumulado (14 artículos y 49,483 de FIA). Le sigue el grupo "Psicosis y depresión: neuroimagen, genética y deterioro cognitivo" con 6 artículos y 40,88 de FIA.

El grupo "Investigación en psicosis" ha conseguido un proyecto de investigación y el grupo "Psicosis y depresión: Neuroimagen, genética y deterioro cognitivo" han conseguido dos proyectos de investigación en el año 2017.

A4-ÁREA DE APARATO DIGESTIVO Y ENFERMEDADES METABÓLICAS (DEM)

Grupo 1: Hepatocarcinogénesis y hepatoprotección

Grupo 2: Oncología hepática

Grupo 3: Trasplante hepático y complicaciones de la cirrosis

Grupo 4: Obesidad y adipobiología

Grupo 5: Diabetes y enfermedades metabólicas

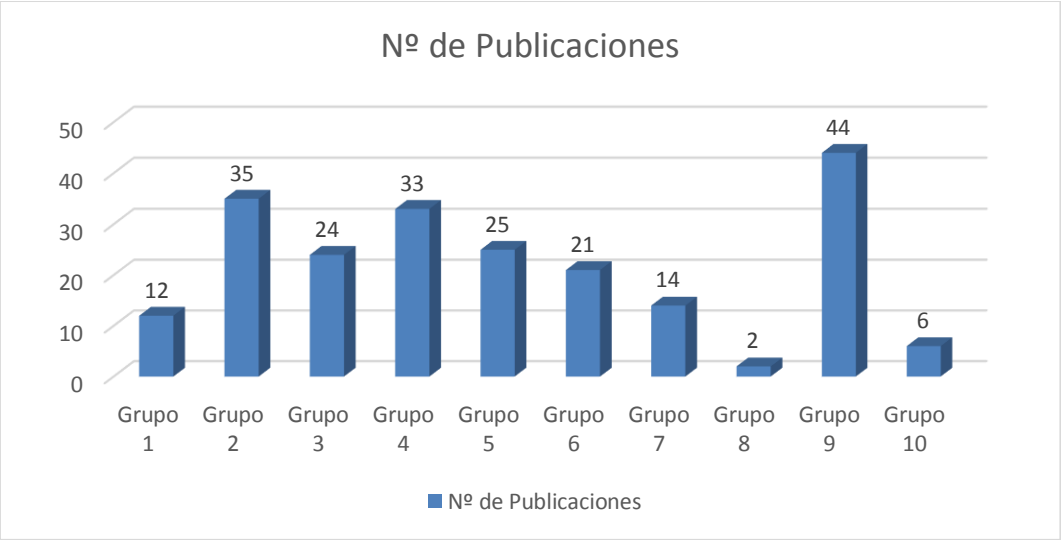
Grupo 6: Diagnóstico y terapéutica endoscópica en patología digestiva

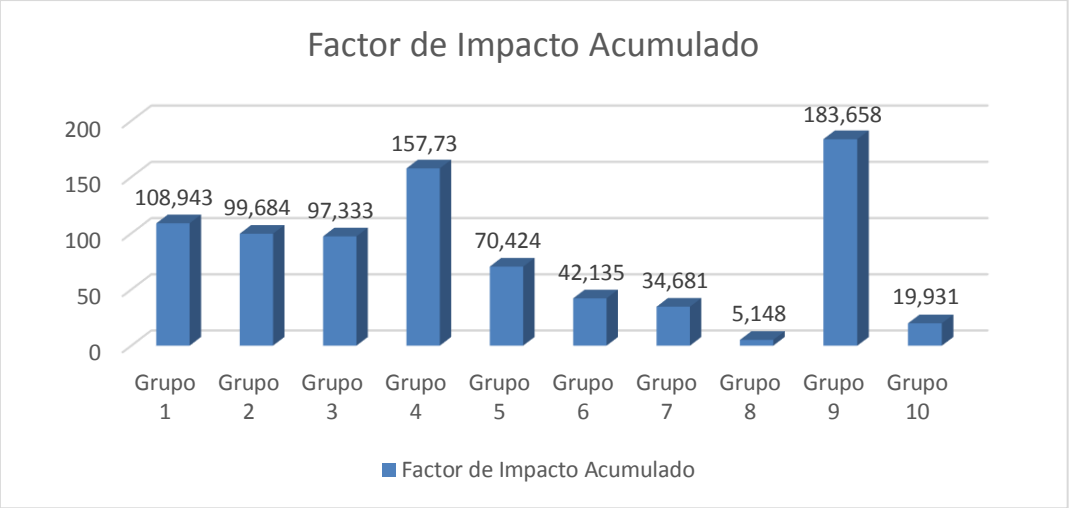
Grupo 7: Prevención de cáncer digestivo

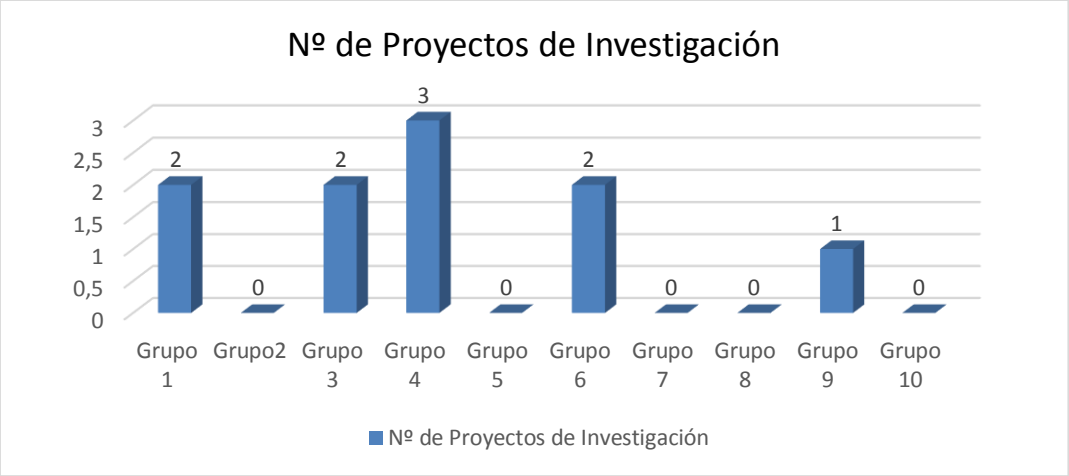
Grupo 8: Endoscopia avanzada de tubo digestivo

Grupo 9: Nutrición

Grupo 10: Toxinas, contaminantes y salud humana







En el área de Aparato Digestivo y Enfermedades Metabólicas_el grupo "Nutrición" es el grupo investigación que más ha publicado (44 artículos), seguido de "Oncología hepática" (35 artículos). Sin embargo, el grupo que tiene un factor de impacto acumulado superior es "Nutrición" seguido de "Obesidad y adipobiología" (183,658 vs 157,73).

En cuanto al número de proyectos de investigación concedidos en el año 2017, al grupo "Obesidad y adipología" le han concedido 3, de un total de 10 conseguidos en esta área.

A5- ÁREA DE ENFERMEDADES INFLAMATORIAS INMUNES E INFECCIOSAS (EIII)

Grupo 1: Alergias, nuevas formas de inmunoterapia y bases inmunológicas

Grupo 2: Estudio de la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica

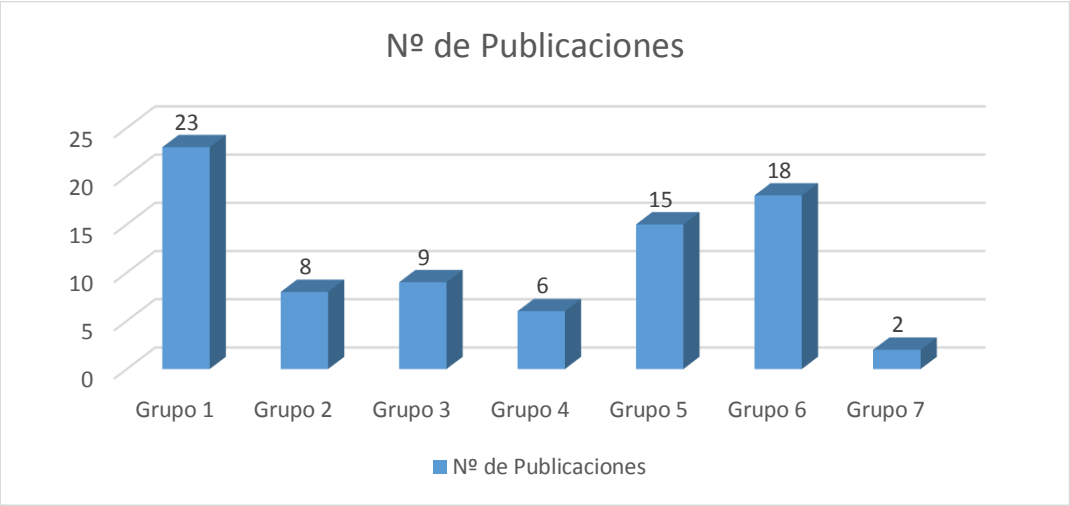
Grupo 3: Enfermedades Retinianas de Oftalmología

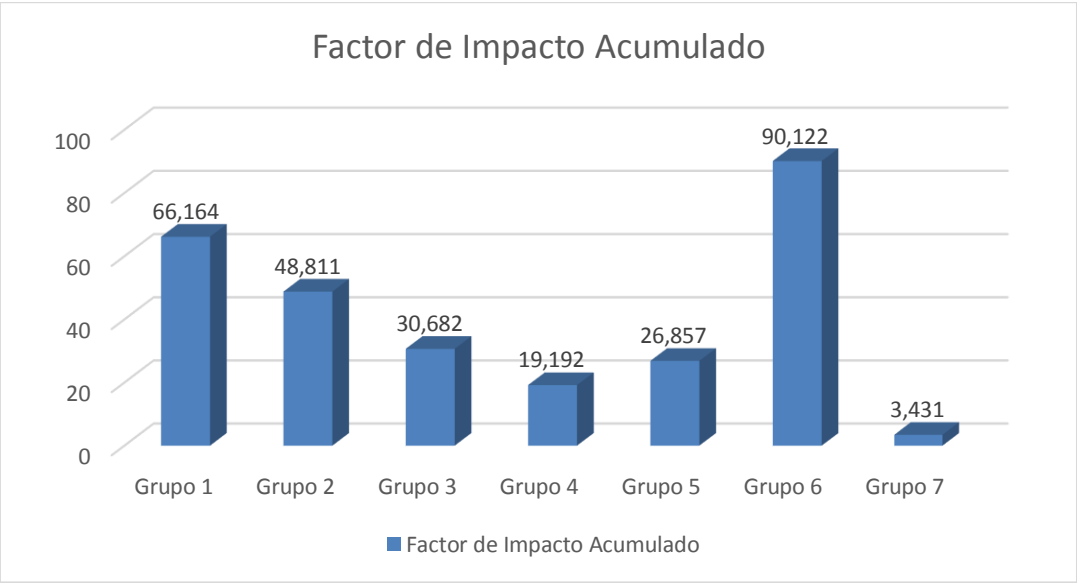
Grupo 4: Glaucoma, cornea y superficie ocular

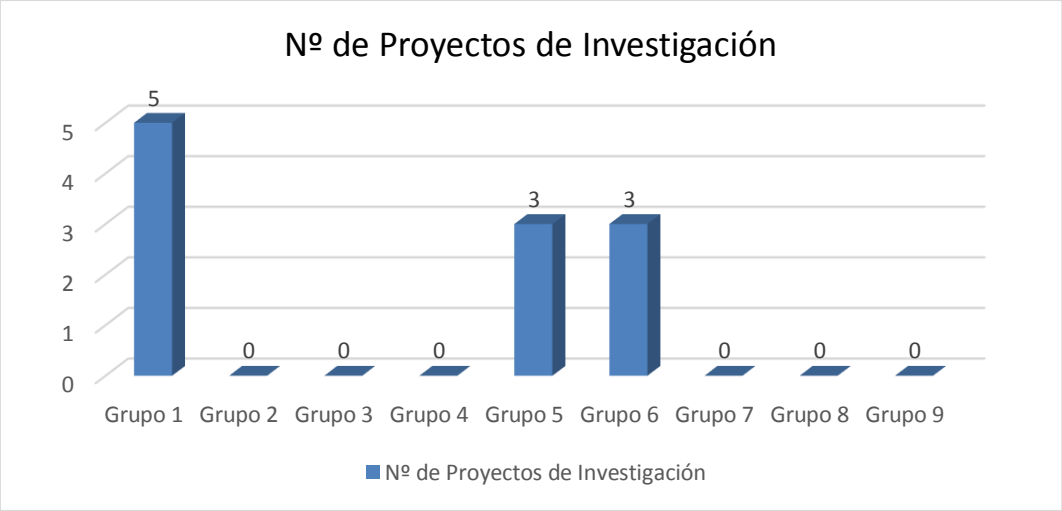
Grupo 5: Enfermedades infecciosas desatendidas y emergentes

Grupo 6: Prevención y control de las enfermedades infecciosas

Grupo 7: Infección por VIH







En esta área el mayor número de publicaciones lo ha realizado el grupo "Alergias, nuevas formas de inmunoterapia y bases inmunológicas" (23), seguido del grupo de "Prevención y control de las enfermedades infecciosas" (18). En cuanto al factor de impacto acumulado ocurre al revés. El grupo "Prevención y control de las enfermedades infecciosas" acumula un FIA de 90,122 seguido del grupo "Alergias, nuevas formas de inmunoterapia y bases inmunológicas" con un FIA de 66,164.

En 2017 el grupo de investigación que consiguió más proyectos de investigación fue "Alergias, nuevas formas de inmunoterapia y bases inmunológicas" que consiguió 4 proyecto competitivos.

A6- ÁREA DE NEUROCIENCIAS (NEUR)

Grupo 1: Marcadores de imagen en enfermedades neurodegenerativas. Plasticidad cerebral

Grupo 2: Neurofarmacología de la enfermedad de Alzheimer y Depresión

Grupo 3: Neurofisiología de los ritmos cerebrales, epilepsia y sueño

Grupo 4: Anatomía funcional y enfermedades de los Ganglios basales

Grupo 5: Enfermedad de Parkinson

Grupo 6: Neurobiología Molecular de las enfermedades de Huntington y de Parkinson

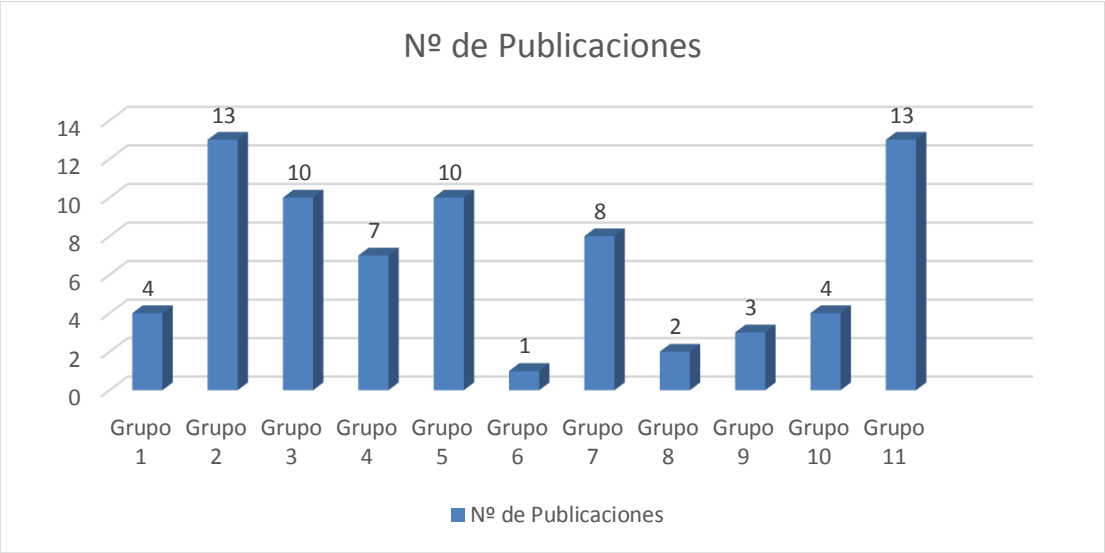
Grupo 7: Neuroepigenética

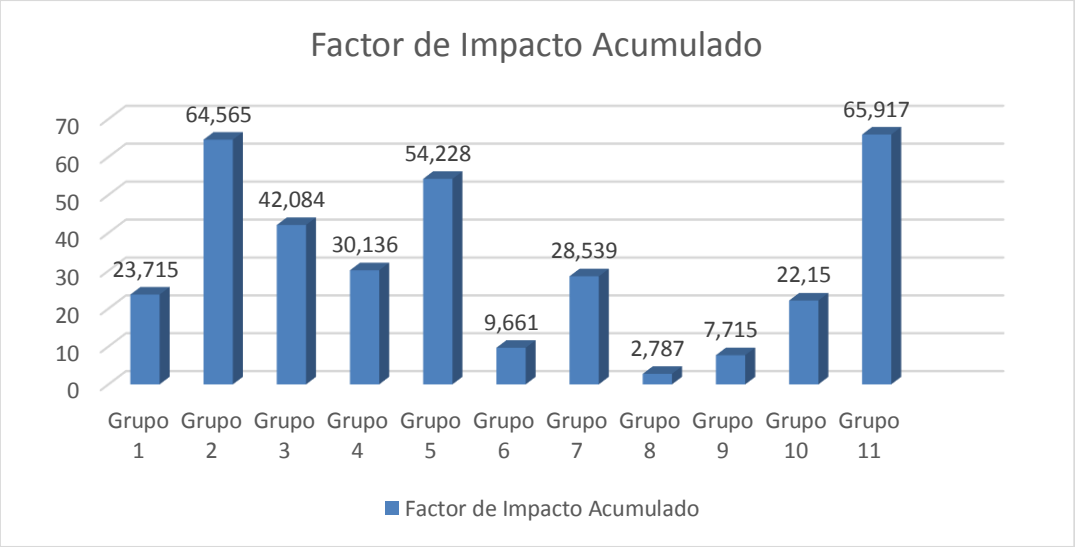
Grupo 8: Enfermedades neuromusculares

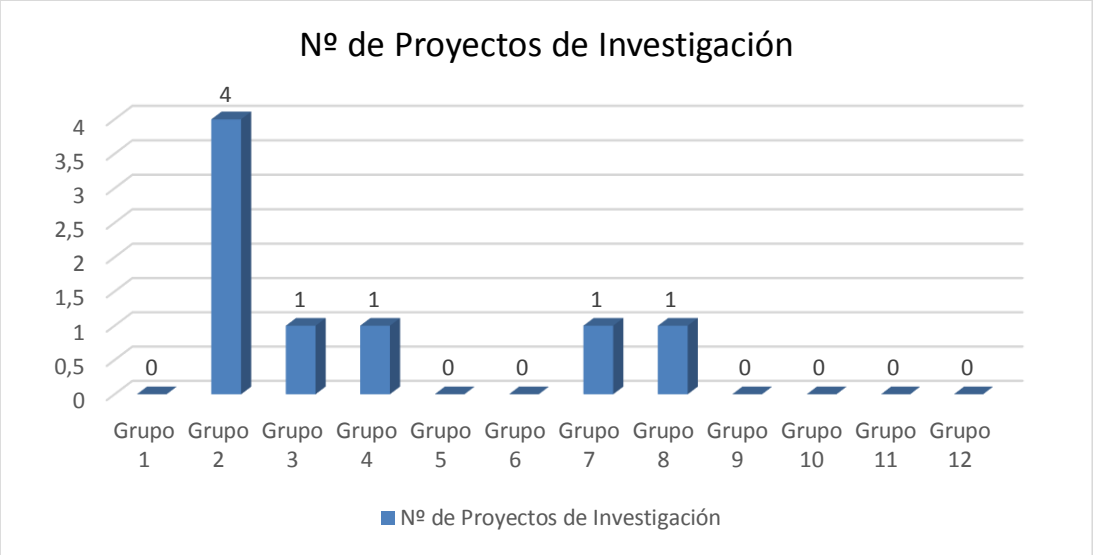
Grupo 9: Esclerosis Múltiple

Grupo 10: Defectos congénitos y enfermedades hereditarias

Grupo 11: Enfermedades Cerebrovasculares







En el área de Neurociencias los grupos que han realizado más publicaciones y que por tanto tienen un mayor factor de impacto acumulado son "Enfermedades Cerebrovasculares" y "Neurofarmacología de la enfermedad de Alzheimer y Depresión", ambos con 13 artículos. El FIA es de 65,917 vs 64,565.

Al grupo "Neurofarmacología de la enfermedad de Alzheimer y Depresión" le han concedido 4 proyectos de investigación en 2017 de un total de 8 conseguidos en este Área.

A7- ÁREA DE ONCO-HEMATOLOGÍA (OHEM)

Grupo 1: Tumores pediátricos

Grupo 2: Oncogenética y cáncer hereditario

Grupo 3: Medicina paliativa

Grupo 4: Síndromes Linfoproliferativos: nuevas estrategias terapeúticas

Grupo 5: Diseño y síntesis de nuevos compuestos antitumorales

Grupo 6: Patología molecular del cáncer (antes Epigenética del cáncer)

Grupo 7: Inmunoterapia y biomarcadores en neoplasias hematológicas y trasplante de precursores hematopoyéticos

Grupo 8: - Oncología Radioterápica

Grupo 9: Bases moleculares de las neoplasias hematológicas

Grupo 10: Biomarcadores en cáncer

Grupo 11: Inmunoterapia del cáncer

Grupo 12: Tumores colorrectales

Grupo 13: Patogenia y estrategias terapéuticas en mieloma

Grupo 14: Cáncer de vías respiratorias

Grupo 15: RNA no codificantes en la patología tumoral

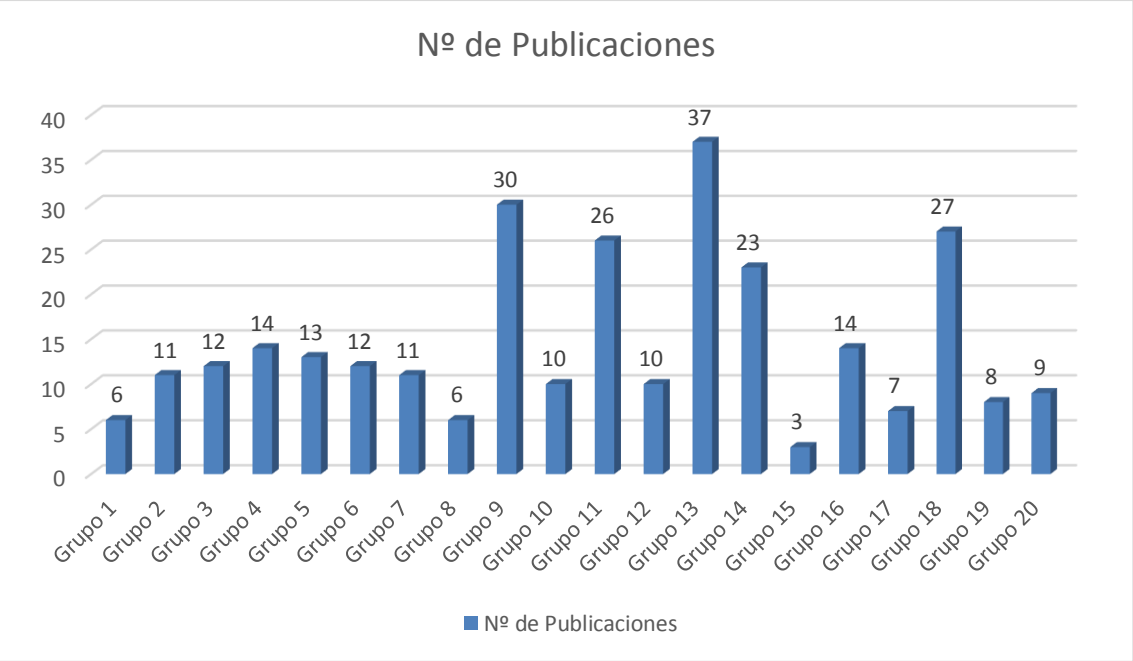
Grupo 16: Tumores cerebrales

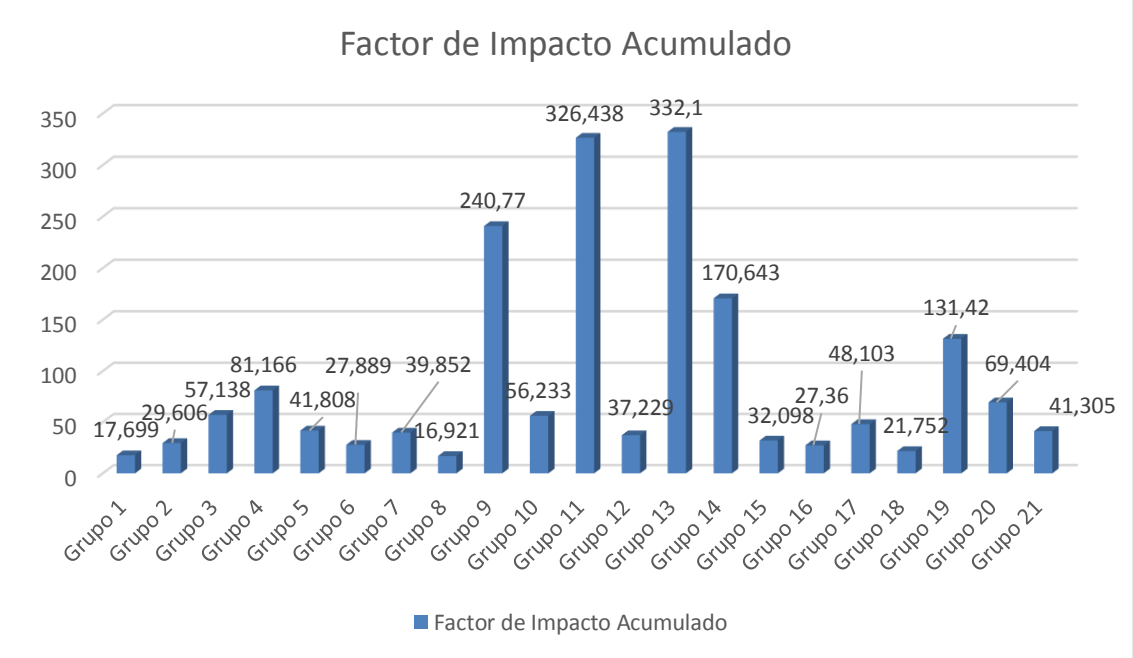
Grupo 17: Braquiterapia y radioterapia externa

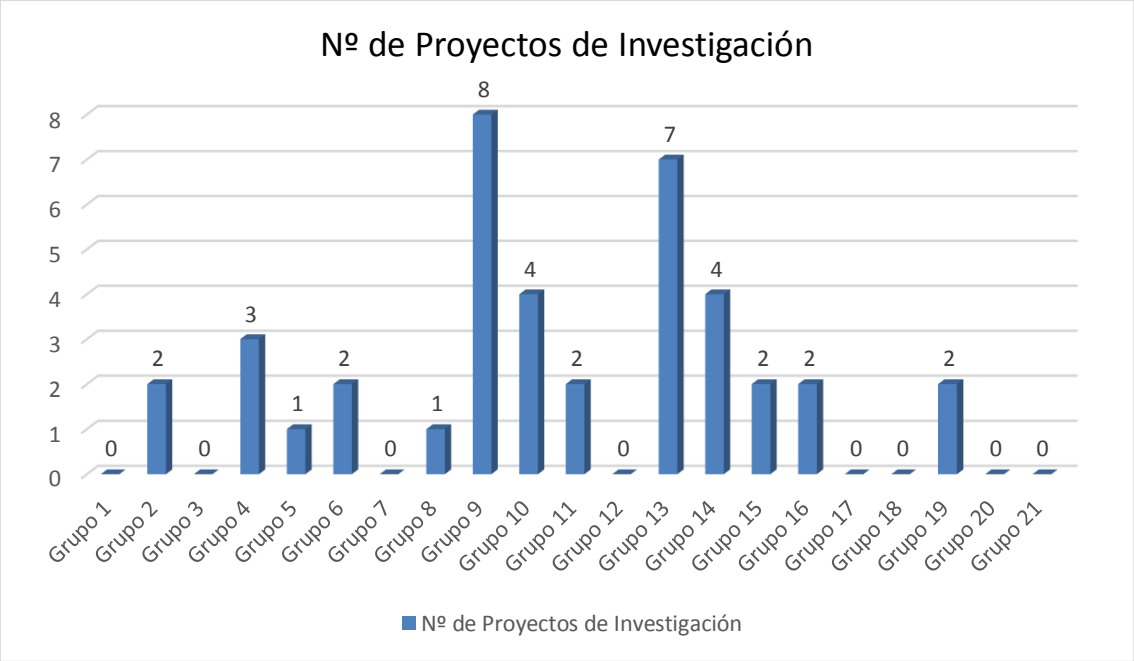
Grupo 18: Factores predictivos de respuesta tumoral

Grupo 19: Investigación Traslacional en Oncología

Grupo 20: Calidad de vida en el paciente oncológico


Nº de Publicaciones
40
35
30
25
20
15
10
5
0
6
11
12
14
13
12
11
6
30
10
26
10
37
23
3
14
7
27
8
9
Grupo 1
Grupo 2
Grupo 3
Grupo 4
Grupo 5
Grupo 6
Grupo 7
Grupo 8
Grupo 9
Grupo 10
Grupo 11
Grupo 12
Grupo 13
Grupo 14
Grupo 15
Grupo 16
Grupo 17
Grupo 18
Grupo 19
Grupo 20
Nº de Publicaciones


Factor de Impacto Acumulado
350
300
250
200
150
100
50
0
17,699
29,606
57,138
81,166
41,808
27,889
39,852
16,921
240,77
56,233
326,438
37,229
332,1
170,643
32,098
27,36
48,103
21,752
131,42
69,404
41,305
Grupo 1
Grupo 2
Grupo 3
Grupo 4
Grupo 5
Grupo 6
Grupo 7
Grupo 8
Grupo 9
Grupo 10
Grupo 11
Grupo 12
Grupo 13
Grupo 14
Grupo 15
Grupo 16
Grupo 17
Grupo 18
Grupo 19
Grupo 20
Grupo 21
Factor de Impacto Acumulado



Los dos grupos que lideran el número de publicaciones en el área de Oncología y Hematología son: "Patogenia y estrategias terapéuticas en mieloma" (37 artículos) y "Bases moleculares de las neoplasias hematológicas" (30 artículos).

Sin embargo, no ocurre lo mismo en cuanto al factor de impacto acumulado. Quien lidera el FIA sigue siendo el grupo "Patogenia y estrategias terapéuticas en mieloma" (332,1), pero es seguido por los grupos "Inmunoterapia del cáncer" (FIA: 326,438) y "Bases moleculares de las neoplasias hematológicas" (FIA: 240,77).

En cuanto a los proyectos, es el grupo "Bases moleculares de las neoplasias hematológicas" el que más proyectos de investigación ha conseguido en 2017 (8 proyectos) seguido del grupo "Patogenia y estrategias terapéuticas en mieloma" que ha conseguido 7 proyectos.

A8- ÁREA DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES Y RENALES (ECVRS)

Grupo 1: Electrofisiología y arritmias

Grupo 2: Insuficiencia cardíaca

Grupo 3: Aterotrombosis y riesgo vascular

Grupo 4: Terapia regenerativa miocárdica

Grupo 5: Valvulopatías

Grupo 6: Enfermedad arterial periférica

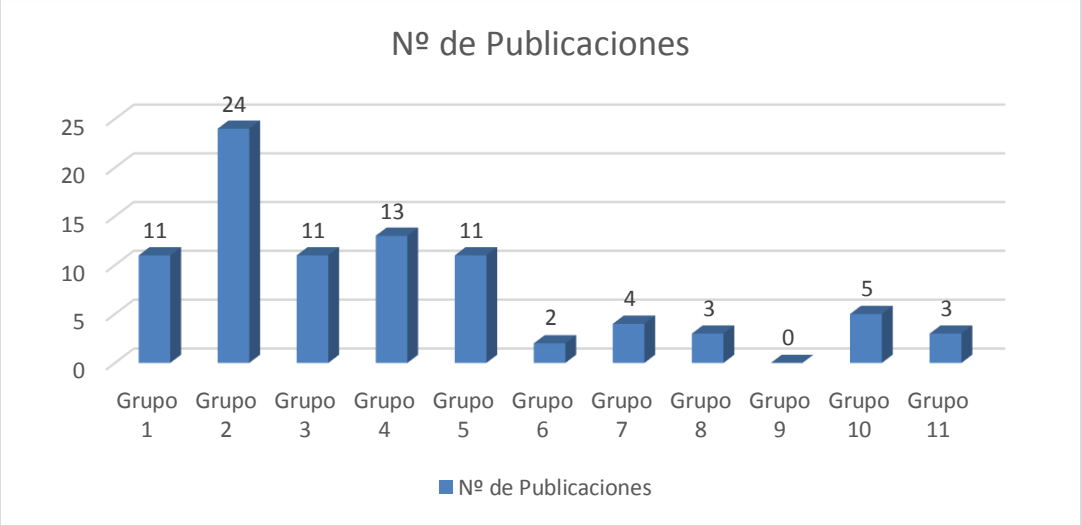
Grupo 7: Enfermedad renal crónica

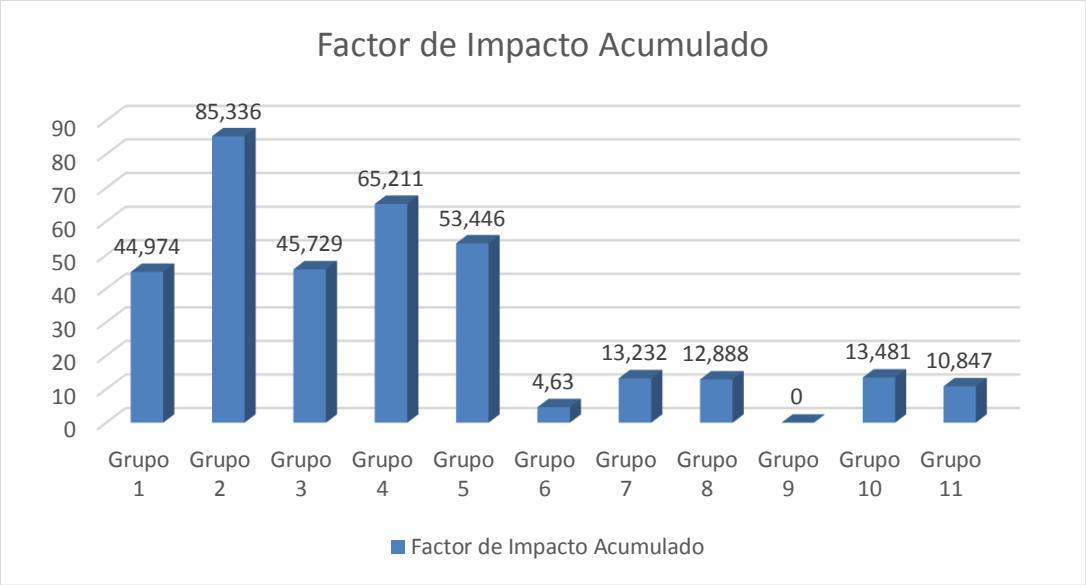
Grupo 8: Cardiología Clínica

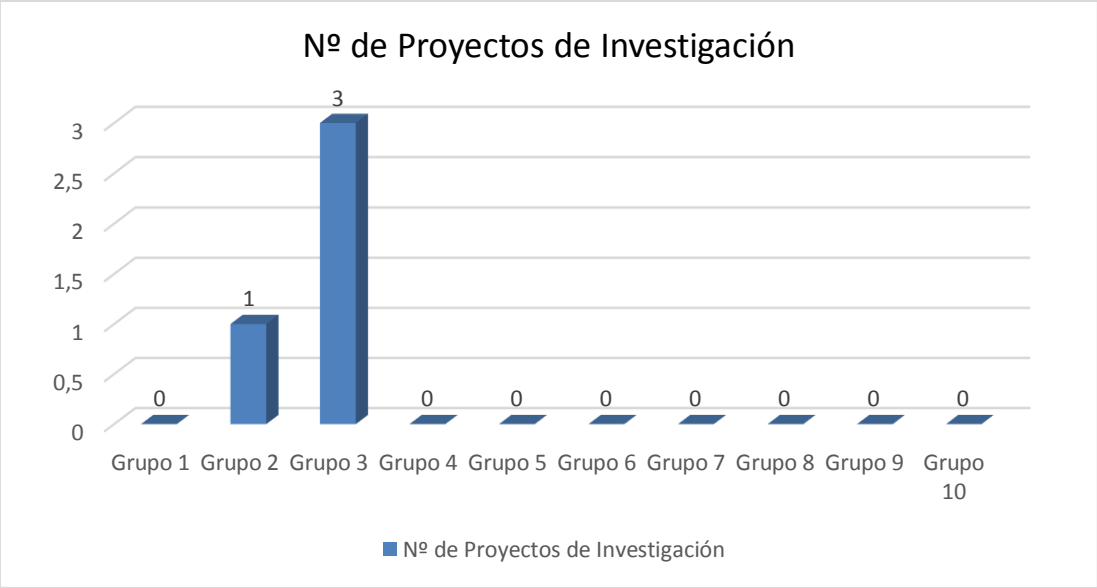
Grupo 9: Cardiomiopatías familiares

Grupo 10: Factores emergentes de riesgo cardiovascular

Grupo 11: Estrés oxidativo en la enfermedad Cardiovascular y Renal.







En esta Área, es el grupo de "Insuficiencia cardíaca" el que ha realizado más publicaciones y ha tenido mayor factor de impacto acumulado (24 publicaciones y 85,336 FIA) seguido de "Terapia regenerativa miocárdica"(13 publicaciones y 65,211 FIA).

El Grupo de Investigación "Aterotrombosis y riesgo vascular" ha conseguido 3 proyectos de investigación, de los 4 otorgados a esta Área en 2017.

A9- ÁREA DE TERAPIAS AVANZADAS E INNOVACIÓN DIAGNÓSTICA (ATAID).

Grupo 1: Desarrollo de nuevas terapias de inmunoterapia

Grupo 2: Terapia génica del cáncer, enfermedades infecciosas y raras

Grupo 3: Medicina nuclear e imagen molecular

Grupo 4: Unidad de Proteómica, Genómica y Bioinformática

Grupo 5: -Grupo de farmacología, farmacodinámica, farmacocinética y nanotecnología

Grupo 6: Innovación diagnóstica en enfermedades ginecológicas

Grupo 7: Terapia celular en trauma

Grupo 8: Nanotecnologías y liberación controlada de Fármacos

Grupo 9: CIMA Diagnostico

Grupo 10: Alimentos funcionales

Grupo 11: Inmunoterapia

Grupo 12: Neuroproteómica clínica

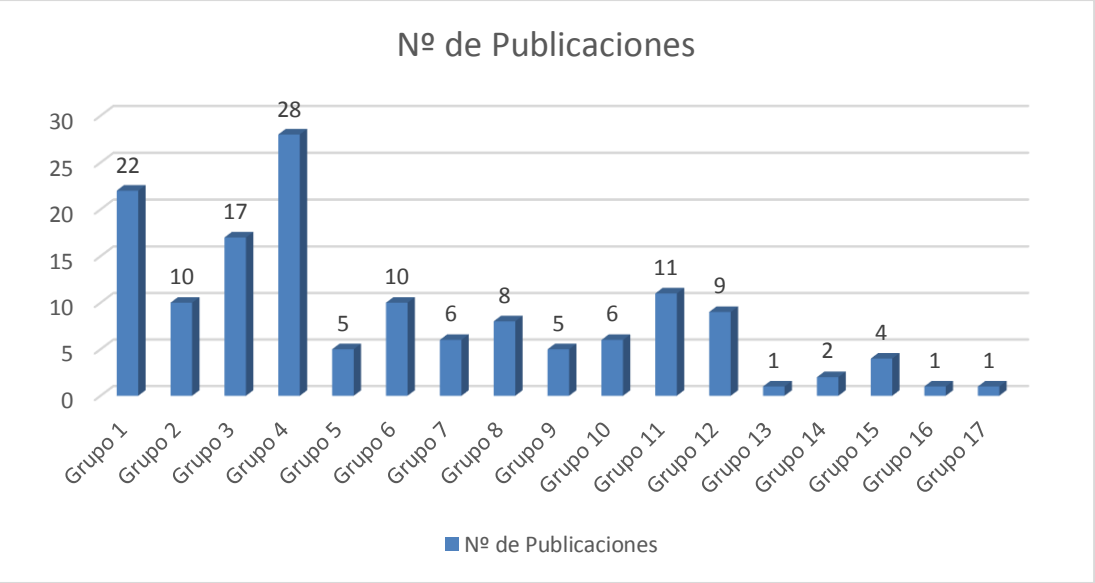
Grupo 13: Farmacología Clínica/Unidad de Ensayos Clínicos en Fase I

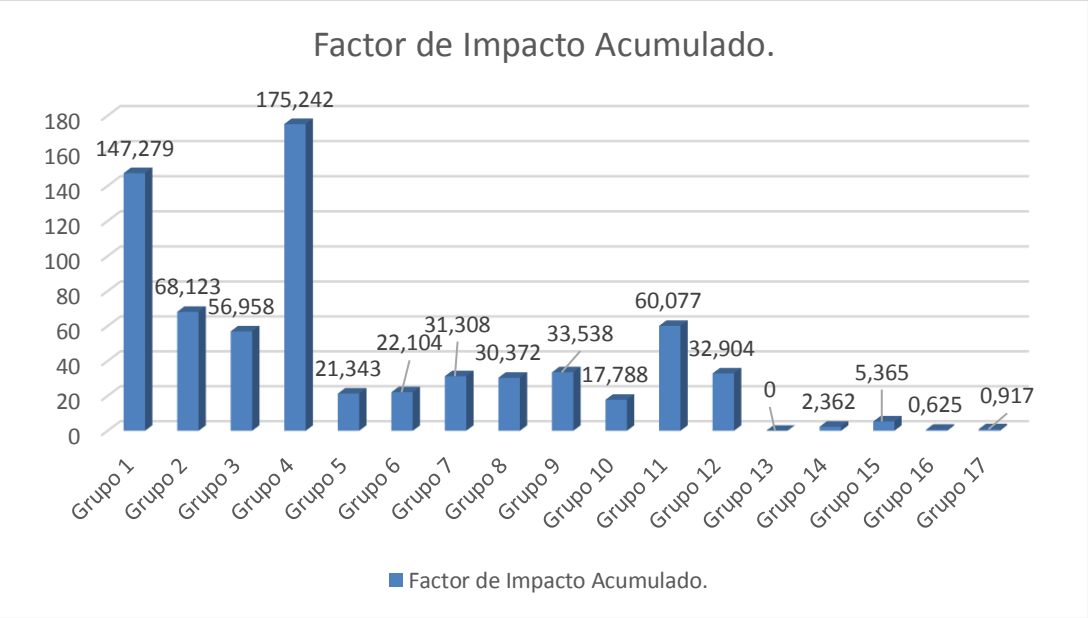
Grupo 14: Terapias avanzadas en enfermedades Urológicas

Grupo 15: Sistemas implantables para la estimulación de la vía auditiva

Grupo 16: Terapias innovadoras en cirugía ortopédica

Grupo 17: Innovaciones de la técnica quirúrgica de la duodenopancreatectomía en los tumores periampulares


Nº de Publicaciones
30
25
20
15
10
5
0
22
10
17
28
5
10
6
8
5
6
11
9
1
2
4
1
1
Grupo 1
Grupo 2
Grupo 3
Grupo 4
Grupo 5
Grupo 6
Grupo 7
Grupo 8
Grupo 9
Grupo 10
Grupo 11
Grupo 12
Grupo 13
Grupo 14
Grupo 15
Grupo 16
Grupo 17
Nº de Publicaciones


Factor de Impacto Acumulado.
180
160
140
120
100
80
60
40
20
0
147,279
68,123
56,958
175,242
21,343
22,104
31,308
30,372
33,538
17,788
60,077
32,904
0
2,362
5,365
0,625
0,917
Grupo 1
Grupo 2
Grupo 3
Grupo 4
Grupo 5
Grupo 6
Grupo 7
Grupo 8
Grupo 9
Grupo 10
Grupo 11
Grupo 12
Grupo 13
Grupo 14
Grupo 15
Grupo 16
Grupo 17
Factor de Impacto Acumulado.

En el Área de Terapias Avanzadas e Innovación Diagnóstica los grupos "Unidad de Proteómica, Genómica y Bioinformática" y "Desarrollo de nuevas terapias de inmunoterapia" son los que han publicado más artículos y tienen un factor de impacto acumulado mayor (28 vs 22 publicaciones y 175,242 vs 147,279 de FIA).

En el año 2017, esta área ha conseguido 30 de proyectos de investigación. Dentro del área destacan, por un lado, el grupo "Desarrollo de nuevas terapias de inmunoterapia" con 8 proyectos y por otro, los grupos "Terapia génica del cáncer, enfermedades infecciosas y raras" y "la Unidad de proteómica, genómica y bioinformática", con 5 proyectos.

4.3. Ranking de los Grupos de Investigación

RANKING DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN POR NÚMERO DE PUBLICACIONES (2017)

ÁREA	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	Nº Pub
EPSP	PREDIMED: Prevención con dieta mediterranea	67
EPSP	Epidemiología del cáncer y otras enfermedades crónicas	51
DEM	Nutrición	44
OHEM	Patogenia y estrategias terapeúticas en mieloma	37
DEM	Oncología hepática	35
DEM	Obesidad y adipobiologia	33
EPSP	Enfermedades infecciosas y vacunas	32
EPSP	Dieta y Estilos de Vida	31
OHEM	Bases moleculares de las neoplasias hematológicas	30
ATAID	Unidad de Proteómica, Genómica y Bioinformatica	28
OHEM	Factores predictivos de respuesta tumoral	27
OHEM	Inmunoterapia del cáncer	26
DEM	Diabetes y enfermedades metabólicas	25
DEM	Trasplante hepático y complicaciones de la cirrosis	24
ECVRs	Insuficiencia cardíaca	24
EIII	Alergias, nuevas formas de inmunoterapia y bases inmunológicas	23
OHEM	Cáncer de vías respiratorias	23
ATAID	Desarrollo de nuevas terapias en inmunoterapia	22
DEM	Diagnóstico y terapeútica endoscópica avanzada en patología digestiva	21
EIII	Prevención y control de las enfermedades infecciosas	18
ATAID	Medicina nuclear e imagen molecular	17
EIII	Enfermedades infecciosas desatendidas y emergentes	15
APSS	Investigación en el cuidado de Enfermería	14
SMTAL	Investigación en psicosis	14
DEM	Prevención de cáncer digestivo	14
OHEM	Síndromes Linfoproliferativos	14
OHEM	Tumores cerebrales	14
APSS	Investigación en Geriatría	13
NEUR	Neurofarmacología de la enfermedad de Alzheimer y Depresión	13
NEUR	Enfermedades Cerebrovasculares	13
OHEM	Diseño y síntesis de nuevos compuestos antitumorales	13
ECVRs	Terapia regenerativa miocárdica	13
EPSP	Grupo de Estudio Navarro de la Obesidad Infantil	12
DEM	Hepatocarcinogénesis y hepatoprotección	12
OHEM	Medicina paliativa	12
OHEM	Patologia Molecular del Cancer (antes Epigenética del cáncer)	12
APSS	Investigación en servicios sanitarios y cronicidad	11

OHEM	Oncogenética y cáncer hereditario	11
OHEM	Inmunoterapia y biomarcadores en neoplasias hematológicas	11
ECVRs	Electrofisiología y arritmias	11
ECVRs	Aterotrombosis y riesgo vascular	11
ECVRs	Valvulopatías	11
ATAID	Inmunoterapia	11
NEUR	Neurofisiología de los ritmos cerebrales, epilepsia y sueño	10
NEUR	Enfermedad de Parkinson	10
OHEM	Biomarcadores en cáncer	10
OHEM	Tumores colorrectales	10
ATAID	Terapia génica del cáncer, enfermedades infecciosas y raras	10
ATAID	Innovación diagnóstica en enfermedades ginecológicas	10
EIII	Enfermedades Retinianas de Oftalmología	9
OHEM	Calidad de vida en el paciente oncológico	9
ATAID	Neuroproteómica clínica	9
EPSP	Afectividad, Sexualidad y Fertilidad Humana	8
EPSP	Infecciones pediátricas	8
EIII	Estudio de la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica	8
NEUR	Neuroepigenética	8
OHEM	Investigación Traslacional en Oncología	8
ATAID	Nanotecnologías y liberación controlada de Fármacos	8
EPSP	Epidemiología clínica	7
NEUR	Anatomía funcional y enfermedades de los Ganglios Basales	7
OHEM	Braquiterapia y radioterapia externa	7
EPSP	Microbiología clínica	6
APSS	Investigación en pacientes politraumatizados	6
SMTAL	Psicosis y depresión: Neuroimagen, genética y deterioro cognitivo	6
SMTAL	Neuropsicología del daño cerebral	6
DEM	Toxinas, contaminantes y salud humana	6
EIII	Glaucoma, cornea y superficie ocular	6
OHEM	Tumores pediátricos	6
OHEM	Oncología Radioterápica	6
ATAID	Terapia celular en trauma	6
ATAID	Alimentos funcionales	6
ECVRs	Factores emergentes de riesgo cardiovascular	5
ATAID	Grupo de farmacología, famacodinámica y nanotecnología	5
ATAID	CIMA Diagnostico	5
EPSP	Detección precoz	4
SMTAL	Psiquiatría de la Infancia	4
NEUR	Marcadores de imagen en enfermedades neurodegenerativas	4
NEUR	Defectos congénitos y enfermedades hereditarias	4
ECVRs	Enfermedad renal crónica	4
ATAID	Sistemas implantables para la estimulación de la via auditiva	4

NEUR	Esclerosis Múltiple	**3**
OHEM	RNA no codificante en la patología tumoral	**3**
ECVRs	Cardiología Clínica	**3**
ECVRs	Estrés oxidativo en la enfermedad Cardiovascular y Renal	**3**
DEM	Endoscopia avanzada de tubo digestivo	**2**
EIII	Infección por VIH	**2**
NEUR	Enfermedades neuromusculares	**2**
ECVRs	Enfermedad arterial periférica	**2**
ATAID	Terapias avanzadas en enfermedades Urológicas	**2**
APSS	Investigación en seguridad de pacientes	**1**
NEUR	Neurobiología Molecular de las enfermedades de Huntington y de Parkinson	**1**
ATAID	Farmacología Clínica/Unidad de Ensayos Clínicos en Fase I	**1**
ATAID	Terapias innovadoras en cirugía ortopédica	**1**
ATAID	Innovaciones de la técnica quirúrgica de la duodenopancreatectomía…	**1**
APSS	Investigación en e-salud y patologías oculares	**0**
APSS	Anestesiología	**0**
ECVRs	Cardiomiopatías familiares	**0**

En el ranking de grupos de investigación según el **número de publicaciones**, el primer puesto lo ocupa un grupo del área de **Epidemiología y Salud Pública (EPSP)** ("PREDIMED: prevención con dieta mediterránea" con 67 artículos publicados).

En los diez primeros puestos, figuran **4** grupos del área de **Epidemiología y Salud Pública (EPSP)**, **3** grupos del área de **Aparato Digestivo y Enfermedades Metabólicas (DEM), 2** grupos del **área de Oncología y Hematología, 1** del **área de Terapias avanzadas e innovación diagnóstica (ATAID).**

RANKING DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN POR FACTOR DE IMPACTO ACUMULADO (2017)

ÁREA	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	Nº Pub	FIA
EPSP	Epidemiología del cáncer y otras enfermedades crónicas	51	339,909
OHEM	Patogenia y estrategias terapeúticas en mieloma	37	332,1
OHEM	Inmunoterapia del cáncer	26	326,438
EPSP	PREDIMED: Prevención con dieta mediterranea	67	320,616
OHEM	Bases moleculares de las neoplasias hematológicas	30	240,77
DEM	Nutrición	44	183,658
ATAID	Unidad de Proteómica, Genómica y Bioinformatica	28	175,242
OHEM	Cáncer de vías respiratorias	23	170,643
DEM	Obesidad y adipobiologia	33	157,73
EPSP	Enfermedades infecciosas y vacunas	32	157,396
ATAID	Desarrollo de nuevas terapias en inmunoterapia	22	147,279
OHEM	Factores predictivos de respuesta tumoral	27	131,42
EPSP	Dieta y Estilos de Vida	31	122,153
DEM	Hepatocarcinogénesis y hepatoprotección	12	108,943
DEM	Oncología hepática	35	99,684
DEM	Trasplante hepático y complicaciones de la cirrosis	24	97,333
EIII	Prevención y control de las enfermedades infecciosas	18	90,122
ECVRs	Insuficiencia cardíaca	24	85,336
OHEM	Síndromes Linfoproliferativos	14	81,166
DEM	Diabetes y enfermedades metabólicas	25	70,424
OHEM	Investigación Traslacional en Oncología	8	69,404
ATAID	Terapia génica del cáncer, enfermedades infecciosas y raras	10	68,213
EIII	Alergias, nuevas formas de inmunoterapia y bases inmunológicas	23	66,164
NEUR	Enfermedades Cerebrovasculares	13	65,917
ECVRs	Terapia regenerativa miocárdica	13	65,211
NEUR	Neurofarmacología de la enfermedad de Alzheimer y Depresión	13	64,565
APSS	Investigación en el cuidado de Enfermería	14	62,144
ATAID	Inmunoterapia	11	60,077
OHEM	Medicina paliativa	12	57,138
ATAID	Medicina nuclear e imagen molecular	17	56,958
OHEM	Biomarcadores en cáncer	10	56,233
NEUR	Enfermedad de Parkinson	10	54,228
ECVRs	Valvulopatías	11	53,446
SMTAL	Investigación en psicosis	14	49,483
EIII	Estudio de la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica	8	48,811
OHEM	Tumores cerebrales	14	48,103
ECVRs	Aterotrombosis y riesgo vascular	11	45,729

ECVRs	Electrofisiología y arritmias	**11**	**44,974**
APSS	Investigación en Geriatría	**13**	**44,348**
EPSP	Infecciones pediátricas	**8**	**42,594**
DEM	Diagnóstico y terapeútica endoscópica avanzada en patología digestiva	**21**	**42,135**
NEUR	Neurofisiología de los ritmos cerebrales, epilepsia y sueño	**10**	**42,084**
OHEM	Diseño y síntesis de nuevos compuestos antitumorales	**13**	**41,808**
OHEM	Calidad de vida en el paciente oncológico	**9**	**41,305**
SMTAL	Psicosis y depresión: Neuroimagen, genética y deterioro cognitivo	**6**	**40,88**
EPSP	Grupo de Estudio Navarro de la Obesidad Infantil	**12**	**40,727**
OHEM	Inmunoterapia y biomarcadores en neoplasias hematológicas	**11**	**39,852**
OHEM	Tumores colorrectales	**10**	**37,229**
DEM	Prevención de cáncer digestivo	**14**	**34,681**
APSS	Investigación en servicios sanitarios y cronicidad	**11**	**34,157**
ATAID	CIMA Diagnostico	**5**	**33,538**
ATAID	Neuroproteómica clínica	**9**	**32,904**
OHEM	RNA no codificante en la patología tumoral	**3**	**32,098**
ATAID	Terapia celular en trauma	**6**	**31,308**
EIII	Enfermedades Retinianas de Oftalmología	**9**	**30,682**
ATAID	Nanotecnologías y liberación controlada de Fármacos	**8**	**30,372**
NEUR	Anatomía funcional y enfermedades de los Ganglios Basales	**7**	**30,136**
OHEM	Oncogenética y cáncer hereditario	**11**	**29,606**
NEUR	Neuroepigenética	**8**	**28,539**
OHEM	Patologia Molecular del Cancer (antes Epigenética del cáncer)	**12**	**27,889**
EIII	Enfermedades infecciosas desatendidas y emergentes	**15**	**26,857**
NEUR	Marcadores de imagen en enfermedades neurodegenerativas	**4**	**23,715**
NEUR	Defectos congénitos y enfermedades hereditarias	**4**	**22,15**
ATAID	Innovación diagnóstica en enfermedades ginecológicas	**10**	**22,104**
OHEM	Braquiterapia y radioterapia externa	**7**	**21,752**
EPSP	Afectividad, Sexualidad y Fertilidad Humana	**8**	**21,424**
ATAID	Grupo de farmacología, famacodinámica y nanotecnología	**5**	**21,343**
DEM	Toxinas, contaminantes y salud humana	**6**	**19,391**
EIII	Glaucoma, cornea y superficie ocular	**6**	**19,192**
EPSP	Microbiología clínica	**6**	**17,943**
ATAID	Alimentos funcionales	**6**	**17,788**
OHEM	Tumores pediátricos	**6**	**17,699**
OHEM	Oncología Radioterápica	**6**	**16,921**
EPSP	Detección precoz	**4**	**14,269**
ECVRs	Factores emergentes de riesgo cardiovascular	**5**	**13,481**

ECVRs	Enfermedad renal crónica	**4**	**13,232**
ECVRs	Cardiología Clínica	**3**	**12,888**
SMTAL	Psiquiatría de la Infancia	**4**	**12,498**
APSS	Investigación en pacientes politraumatizados	**6**	**12,429**
EPSP	Epidemiología clínica	**7**	**11,756**
ECVRs	Estrés oxidativo en la enfermedad Cardiovascular y Renal	**3**	**10,847**
NEUR	Neurobiología Molecular de las enfermedades de Huntington y de Parkinson	**1**	**9,661**
SMTAL	Neuropsicología del daño cerebral	**6**	**8,327**
NEUR	Esclerosis Múltiple	**3**	**7,715**
ATAID	Sistemas implantables para la estimulación de la via auditiva	**4**	**5,365**
DEM	Endoscopia avanzada de tubo digestivo	**2**	**5,148**
ECVRs	Enfermedad arterial periférica	**2**	**4,63**
EIII	Infección por VIH	**2**	**3,431**
NEUR	Enfermedades neuromusculares	**2**	**2,787**
ATAID	Terapias avanzadas en enfermedades Urológicas	**2**	**2,362**
ATAID	Innovaciones de la técnica quirúrgica de la duodenopancreatectomía…	**1**	**0,917**
APSS	Investigación en seguridad de pacientes	**1**	**0,625**
ATAID	Terapias innovadoras en cirugía ortopédica	**1**	**0,625**
ATAID	Farmacología Clínica/Unidad de Ensayos Clínicos en Fase I	**1**	**0**
APSS	Investigación en e-salud y patologías oculares	**0**	**0**
APSS	Anestesiología	**0**	**0**
ECVRs	Cardiomiopatías familiares	**0**	**0**

En el ranking de grupos de investigación según el **factor de impacto acumulado** el primer grupo pertenece al área de **Epidemiología y Salud Pública (EPSP).**

En total en los 10 primeros puestos del ranking hay **4** grupos pertenecen al Área de **Onco-Hematología (OHEM)**, **2** al área de **Aparato Digestivo y Enfermedades Metabólicas (DEM)**, **3** al área de **Epidemiología y Salud Pública**, **uno** al área de **Enfermedades Cardiovasculares y Renales** (ECVRs), **1** del **área de Terapias avanzadas e innovación diagnóstica (ATAID).**

4.4. Comparación de la producción científica por Centros de Trabajo.

Si comparamos la actividad científica de los grupos de investigación del IdiSNA, teniendo en cuenta el **Centro** al que pertenecen:

CHN: Complejo Hospitalario de Navarra

CUN: Clínica Universidad de Navarra

UN: Universidad de Navarra

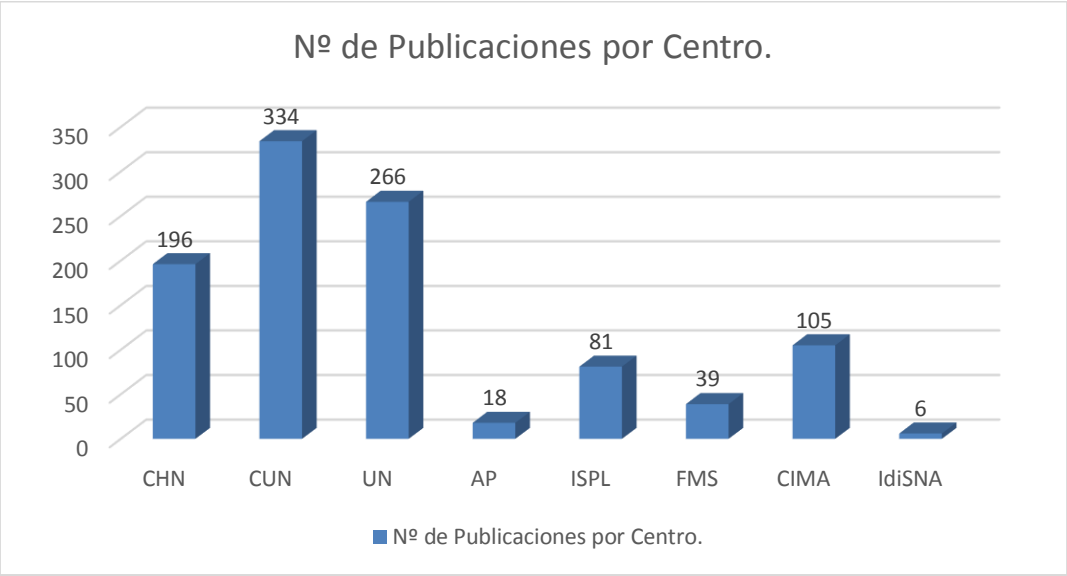
AP: Atención Primaria

ISPL: Instituto Navarro de Salud Pública

FMS: Fundación Miguel Servet

CIMA: Centro de Investigación Médica Aplicada

IdiSNA: Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra.



<u>Porcentaje de publicaciones por Centro:</u>

CHN: 18,76%

CUN: 31,96%

UN: 25,45%

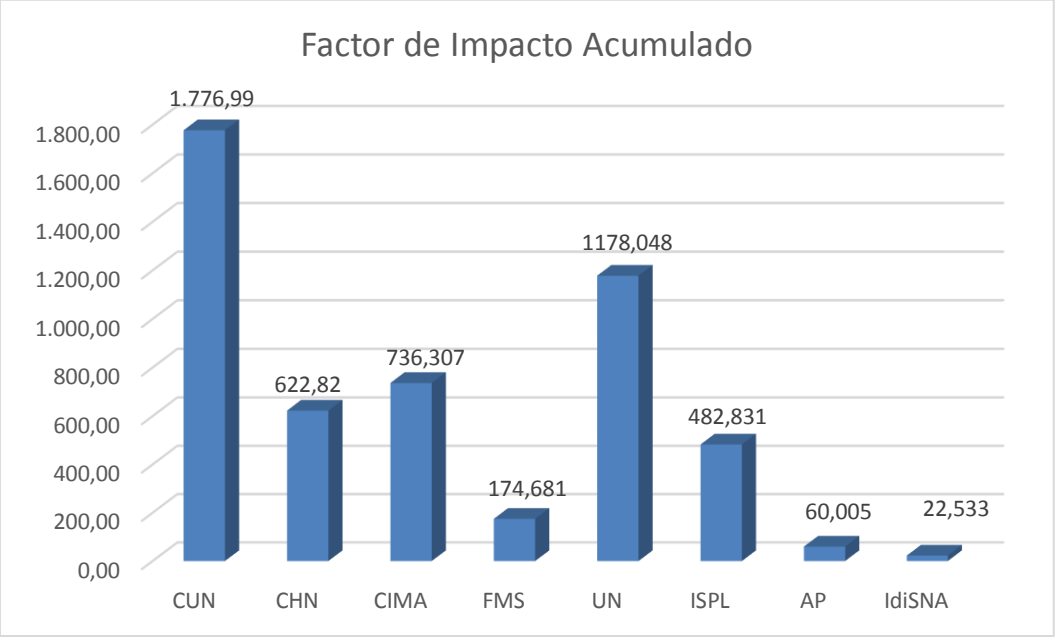
AP: 1,72%

ISPL: 7,75%

FMS: 3,73 %

CIMA: 10,05 %

IdiSNA: 0,57%



5-PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

A continuación, se incluye la producción científica, del **año 2017,** de **cada uno de los grupos** que componen el IdiSNA, incluyendo las publicaciones en revistas indexadas y proyectos de investigación. Se añaden además los investigadores integrantes de cada grupo, indicando el Centro en el que desarrollan su actividad. Los Centros que se detallan a continuación son:

CUN: Clínica Universidad de Navarra (Sistema privado)

UN: Universidad de Navarra (Sistema privado)

CIMA: Centro de Investigación Médica Aplicada (Sistema privado)

CHN: Complejo Hospitalario de Navarra (Sistema público)

FMS: Fundación Miguel Servet (Sistema público)

ISPL: Instituto de Salud Pública (Sistema público)

AP: Atención Primaria (Sistema público)

Dpto S: Departamento de Salud (Sistema público)

S Mental: Salud Mental (Sistema público)

IdiSNA: Instituto de Investigacion Sanitaria de Navarra

5.1. ÁREA: EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA

5.1.1 EPIDEMIOLOGÍA DEL CÁNCER Y OTRAS ENFERMEDADES CRÓNICAS

Número de Publicaciones: 51

Número de Publicaciones en Q1: 41(80%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 43 (84%)

Factor de Impacto Acumulado: 339,909

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Eva Ardanaz Aicua (IP) ISPL
Aurelio Barricarte Gurrea (IP) ISPL
Concepción Moreno Iribas (IP) ISPL
Yugo Floristan Floristan (ISPL)
Concepción de Miguel Medina (CHN)*
María Josefa Urbina Goñi (ISPL)
Esther Vicente Cemborain (ISPL)
*Investigador que causa baja en 2017

Redes:
Redes Nacionales
CIBERESP Consorcio de Investigación Biomédica en Red de Epidemiología y Salud Pública
REDECAN - Spanish Cancer Registries Network
MCC-Spain. Multicaso Control de Cáncer
REDISSEC Red de Investigación en Servicios Sanitarios en Enfermedades Crónicas

Redes Internacionales
EPIC European Prospective Investigation of Cancer
IACR (International Association of Cancer Registries)
ENCR (European Network Cancer Registries)
GRELL (Groupe des Registres de Langue Latine)
EUROCARE- Survival of Cancer Patients in Europe

Publicaciones

1
Autores LI, SX; IMAMURA, F; YE, Z; SCHULZE, MB; ZHENG, JS; ARDANAZ, E; ARRIOLA, L; BOEING, H; DOW, C; FAGHERAZZI, G; FRANKS, PW; AGUDO, A; GRIONI, S; KAAKS, R; KATZKE, VA; KEY, TJ; KHAW, KT; MANCINI, FR; NAVARRO, C; NILSSON, PM; ONLAND-MORET, NC; OVERVAD, K; PALL

Titulo INTERACTION BETWEEN GENES AND MACRONUTRIENT INTAKE ON THE RISK OF DEVELOPING TYPE 2 DIABETES: SYSTEMATIC REVIEW AND FINDINGS FROM EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER (EPIC)-INTERACT

Revista AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION *IF* 6,926

Ref. 106 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

2

Autores VICENTE, E; CASAS, L; ARDANAZ, E

Titulo ORIGIN OF NEWBORN SCREENING PROGRAMS AND THEIR BEGINNINGS IN SPAIN

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA ***IF*** **0,625**

Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

3

Autores GUNTER, MJ; MURPHY, N; CROSS, AJ; DOSSUS, L; DARTOIS, L; FAGHERAZZI, G; KAAKS, R; KUHN, T; BOEING, H; ALEKSANDROVA, K; TJONNELAND, A; OLSEN, A; OVERVAD, K; LARSEN, SC; CORNEJO, MLR; AGUDO, A; PEREZ, MJS; ALTZIBAR, JM; NAVARRO, C; ARDANAZ, E; KHAW, KT; BUT

Titulo COFFEE DRINKING AND MORTALITY IN 10 EUROPEAN COUNTRIES A MULTINATIONAL COHORT STUDY

Revista ANNALS OF INTERNAL MEDICINE ***IF*** **17,135**

Ref. 167 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores CHAJES, V; ASSI, N; BIESSY, C; FERRARI, P; RINALDI, S; SLIMANI, N; LENOIR, GM; BAGLIETTO, L; HIS, M; BOUTRON-RUAULT, MC; TRICHOPOULOU, A; LAGIOU, P; KATSOULIS, M; KAAKS, R; KUHN, T; PANICO, S; PALA, V; MASALA, G; BUENO-DE-MESQUITA, HB; PEETERS, PH; VAN GI

Titulo A PROSPECTIVE EVALUATION OF PLASMA PHOSPHOLIPID FATTY ACIDS AND BREAST CANCER RISK IN THE EPIC STUDY

Revista ANNALS OF ONCOLOGY ***IF*** **11,855**

Ref. 28 **Num** 11 **Pag** 2836-2842 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores MORENO-IRIBAS, C; SAYON-OREA, C; DELFRADE, J; ARDANAZ, E; GORRICHO, J; BURGUI, R; NUIN, M; GUEVARA, M

Titulo VALIDITY OF TYPE 2 DIABETES DIAGNOSIS IN A POPULATION-BASED ELECTRONIC HEALTH RECORD DATABASE

Revista BMC MEDICAL INFORMATICS AND DECISION MAKING ***IF*** **1,643**

Ref. 17 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores FEDIRKO, V; TRAN, HQ; GEWIRTZ, AT; STEPIEN, M; TRICHOPOULOU, A; ALEKSANDROVA, K; OLSEN, A; TJONNELAND, A; OVERVAD, K; CARBONNEL, F; BOUTRON-RUAULT, MC; SEVERI, G; KUHN, T; KAAKS, R; BOEING, H; BAMIA, C; LAGIOU, P; GRIONI, S; PANICO, S; PALLI, D; TUMINO, R

Titulo EXPOSURE TO BACTERIAL PRODUCTS LIPOPOLYSACCHARIDE AND FLAGELLIN AND HEPATOCELLULAR CARCINOMA: A NESTED CASE-CONTROL STUDY

Revista BMC MEDICINE ***IF*** **7,901**

Ref. 15 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores SCHMIDT, JA; FENSOM, GK; RINALDI, S; SCALBERT, A; APPLEBY, PN; ACHAINTRE, D; GICQUIAU, A; GUNTER, MJ; FERRARI, P; KAAKS, R; KUHN, T; FLOEGEL, A; BOEING, H; TRICHOPOULOU, A; LAGIOU, P; ANIFANTIS, E; AGNOLI, C; PALLI, D; TREVISAN, M; TUMINO, R; BUENO-DE-MES

Titulo PRE-DIAGNOSTIC METABOLITE CONCENTRATIONS AND PROSTATE CANCER RISK IN 1077 CASES AND 1077 MATCHED CONTROLS IN THE EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER AND NUTRITION

Revista BMC MEDICINE ***IF*** **7,901**

Ref. 15 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores PEREZ-CORNAGO, A; APPLEBY, PN; PISCHON, T; TSILIDIS, KK; TJONNELAND, A; OLSEN, A; OVERVAD, K; KAAKS, R; KUHN, T; BOEING, H; STEFFEN, A; TRICHOPOULOU, A; LAGIOU, P; KRITIKOU, M; KROGH, V; PALLI, D; SACERDOTE, C; TUMINO, R; BUENO-DE-MESQUITA, HB; AGUDO, A;

Titulo TALL HEIGHT AND OBESITY ARE ASSOCIATED WITH AN INCREASED RISK OF AGGRESSIVE PROSTATE CANCER: RESULTS FROM THE EPIC COHORT STUDY

Revista BMC MEDICINE ***IF*** **7,901**

Ref. 15 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores FORTNER, RT; SARINK, D; SCHOCK, H; JOHNSON, T; TJONNELAND, A; OLSEN, A; OVERVAD, K; AFFRET, A; HIS, M; BOUTRON-RUAULT, MC; BOEING, H; TRICHOPOULOU, A; NASKA, A; ORFANOS, P; PALLI, D; SIERI, S; MATTIELLO, A; TUMINO, R; RICCERI, F; BUENO-DE-MESQUITA, HB; PE

Titulo OSTEOPROTEGERIN AND BREAST CANCER RISK BY HORMONE RECEPTOR SUBTYPE: A NESTED CASE-CONTROL STUDY IN THE EPIC COHORT

Revista BMC MEDICINE ***IF*** **7,901**

Ref. 15 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores MOLINA-MONTES, E; SANCHEZ, MJ; BUCKLAND, G; BUENO-DE-MESQUITA, HB; WEIDERPASS, E; AMIANO, P; WARK, PA; KUHN, T; KATZKE, V; HUERTA, JM; ARDANAZ, E; QUIROS, JR; AFFRET, A; HIS, M; BOUTRON-RUAULT, MC; PEETERS, PH; YE, WM; SUND, M; BOEING, H; IQBAL, K; OHLSSO

Titulo MEDITERRANEAN DIET AND RISK OF PANCREATIC CANCER IN THE EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER AND NUTRITION COHORT

Revista BRITISH JOURNAL OF CANCER ***IF*** **6,176**

Ref. 116 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores STEPIEN, M; HUGHES, DJ; HYBSIER, S; BAMIA, C; TJONNELAND, A; OVERVAD, K; AFFRET, A; HIS, M; BOUTRON-RUAULT, MC; KATZKE, V; KUHN, T; ALEKSANDROVA, K; TRICHOPOULOU, A; LAGIOU, P; ORFANOS, P; PALLI, D; SIERI, S; TUMINO, R; RICCERI, F; PANICO, S; BUENO-DE-MES

Titulo CIRCULATING COPPER AND ZINC LEVELS AND RISK OF HEPATOBILIARY CANCERS IN EUROPEANS

Revista BRITISH JOURNAL OF CANCER ***IF*** **6,176**

Ref. 116 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores WARD, HA; WARK, PA; MULLER, DC; STEFFEN, A; JOHANSSON, M; NORAT, T; GUNTER, MJ; OVERVAD, K; DAHM, CC; HALKJAER, J; TOJONNELAND, A; BOUTRON-RUAULT, MC; FAGHERAZZI, G; MESRINE, S; BRENNAN, P; FREISLING, H; LI, K; KAAKS, R; TRICHOPOULOU, A; LAGIOU, P; PANICO

Titulo MEASURED ADIPOSITY IN RELATION TO HEAD AND NECK CANCER RISK IN THE EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER AND NUTRITION

Revista CANCER EPIDEMIOLOGY BIOMARKERS & PREVENTION ***IF*** **4,142**

Ref. 26 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13

Autores SARINK, D; SCHOCK, H; JOHNSON, T; OVERVAD, K; HOLM, M; TJONNELAND, A; BOUTRON-RUAULT, MC; HIS, M; KVASKOFF, M; BOEING, H; LAGIOU, P; PAPATESTA, EM; TRICHOPOULOU, A; PALLI, D; PALA, V; MATTIELLO, A; TUMINO, R; SACERDOTE, C; BUENO-DE-MESQUITA, HB; VAN GILS,

Titulo CIRCULATING RANKL AND RANKL/OPG AND BREAST CANCER RISK BY ER AND PR SUBTYPE: RESULTS FROM THE EPIC COHORT

Revista CANCER PREVENTION RESEARCH IF 3,985
Ref. 10 Num 9 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

14

Autores AGUDO, A; PELUSO, M; MUNNIA, A; LUJAN-BARROSO, L; BARRICARTE, A; AMIANO, P; NAVARRO, C; SANCHEZ, MJ; QUIROS, JR; ARDANAZ, E; LARRAANGA, N; TORMO, MJ; CHIRLAQUE, MD; RODRIGUEZ-BARRANCO, M; SANCHEZ-CANTALEJO, E; CELLAI, F; BONET, C; SALA, N; GONZALEZ, CA

Titulo AROMATIC DNA ADDUCTS AND BREAST CANCER RISK: A CASE-COHORT STUDY WITHIN THE EPIC-SPAIN

Revista CARCINOGENESIS IF 5,105
Ref. 38 Num 7 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

15

Autores STEPIEN, M; JENAB, M; FREISLING, H; BECKER, NP; CZUBAN, M; TJONNELAND, A; OLSEN, A; OVERVAD, K; BOUTRON-RUAULT, MC; MANCINI, FR; SAVOYE, I; KATZKE, V; KUHN, T; BOEING, H; IQBAL, K; TRICHOPOULOU, A; BAMIA, C; ORFANOS, P; PALLI, D; SIERI, S; TUMINO, R; NACC

Titulo PRE-DIAGNOSTIC COPPER AND ZINC BIOMARKERS AND COLORECTAL CANCER RISK IN THE EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER AND NUTRITION COHORT

Revista CARCINOGENESIS IF 5,105
Ref. 38 Num 7 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

16

Autores GALCERAN, J; AMEIJIDE, A; CARULLA, M; MATEOS, A; QUIROS, JR; ROJAS, D; ALEMAN, A; TORRELLA, A; CHICO, M; VICENTE, M; DIAZ, JM; LARRANAGA, N; MARCOS-GRAGERA, R; SANCHEZ, MJ; PERUCHA, J; FRANCH, P; NAVARRO, C; ARDANAZ, E; BIGORRA, J; RODRIGO, R; BONET, P

Titulo CANCER INCIDENCE IN SPAIN, 2015

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY IF 2,353
Ref. 19 Num 7 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

17

Autores MARCOS-GRAGERA, R; GALCERAN, J; MARTOS, C; DE MUNAIN, AL; VICENTE-RANEDA, M; NAVARRO, C; QUIROS-GARCIA, JR; SANCHEZ, MJ; ARDANAZ, E; RAMOS, M; MATEOS, A; SALMERON, D; FELIPE, S; PERIS-BONET, R

Titulo INCIDENCE AND SURVIVAL TIME TRENDS FOR SPANISH CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH LEUKAEMIA FROM 1983 TO 2007

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY IF 2,353
Ref. 19 Num 3 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

18

Autores HUSING, A; FORTNER, RT; KUHN, T; OVERVAD, K; TJONNELAND, A; OLSEN, A; BOUTRON-RUAULT, MC; SEVERI, G; FOURNIER, A; BOEING, H; TRICHOPOULOU, A; BENETOU, V; ORFANOS, P; MASALA, G; PALA, V; TUMINO, R; FASANELLI, F; PANICO, S; DE MESQUITA, HBB; PEETERS, PH; VA

Titulo ADDED VALUE OF SERUM HORMONE MEASUREMENTS IN RISK PREDICTION MODELS FOR BREAST CANCER FOR WOMEN NOT USING EXOGENOUS HORMONES: RESULTS FROM THE EPIC COHORT

Revista CLINICAL CANCER RESEARCH IF 9,619
Ref. 23 Num 15 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

19

Autores SCOTT, RA; SCOTT, LJ; MAEGI, R; MARULLO, L; GAULTON, KJ; KAAKINEN, M; PERVJAKOVA, N; PERS, TH; JOHNSON, AD; EICHER, JD; JACKSON, AU; FERREIRA, T; LEE, Y; MA, C; STEINTHORSDOTTIR, V; THORLEIFSSON, G; QI, L; VAN ZUYDAM, NR; MAHAJAN, A; CHEN, H; ALMGREN, P;

Titulo AN EXPANDED GENOME-WIDE ASSOCIATION STUDY OF TYPE 2 DIABETES IN EUROPEANS

Revista DIABETES IF 8,684
Ref. 66 Num 11 Pag 2888-2902 Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

20

Autores ALVARO, JR; FRAILE, BB; TORRE, EM; ARDANAZ, E; GUEVARA, M; APINANIZ, EA

Titulo INCREASED INCIDENCE OF THYROID CANCER IN NAVARRA (SPAIN). EVOLUTION AND CLINICAL CHARACTERISTICS, 1986-2010

Revista ENDOCRINOLOGIA DIABETES Y NUTRICION *IF*

Ref. 64 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

21

Autores VILLANUEVA, CM; GRACIA-LAVEDAN, E; BOSETTI, C; RIGHI, E; MOLINA, AJ; MARTIN, V; BOLDO, E; ARAGONES, N; PEREZ-GOMEZ, B; POLLAN, M; ACEBO, IG; ALTZIBAR, JM; ZABALA, AJ; ARDANAZ, E; PEIRO, R; TARDON, A; CHIRLAQUE, MD; TAVANI, A; POLESEL, J; SERRAINO, D; PISA

Titulo COLORECTAL CANCER AND LONG-TERM EXPOSURE TO TRIHALOMETHANES IN DRINKING WATER: A MULTICENTER CASE-CONTROL STUDY IN SPAIN AND ITALY

Revista ENVIRONMENTAL HEALTH PERSPECTIVES *IF* **9,776**

Ref. 125 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22

Autores DAL MASO, L; TAVILLA, A; PACINI, F; SERRAINO, D; VAN DIJK, BAC; CHIRLAQUE, MD; CAPOCACCIA, R; LARRANAGA, N; COLONNA, M; AGIUS, D; ARDANAZ, E; RUBIO-CASADEVALL, J; KOWALSKA, A; VIRDONE, S; MALLONE, S; AMASH, H; DE ANGELIS, R

Titulo SURVIVAL OF 86,690 PATIENTS WITH THYROID CANCER: A POPULATION-BASED STUDY IN 29 EUROPEAN COUNTRIES FROM EUROCARE-5

Revista EUROPEAN JOURNAL OF CANCER *IF* **6,029**

Ref. 77 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

23

Autores AMBATIPUDI, S; HORVATH, S; PERRIER, F; CUENIN, C; HERNANDEZ-VARGAS, H; LE CALVEZ-KELM, F; DURAND, G; BYRNES, G; FERRARI, P; BOUAOUN, L; SKLIAS, A; CHAJES, V; OVERVAD, K; SEVEN, G; BAGLIETTO, L; CLAVEL-CHAPELON, F; KAAKS, R; BARRDAHL, M; BOEING, H; TRICHOP

Titulo DNA METHYLOME ANALYSIS IDENTIFIES ACCELERATED EPIGENETIC AGEING ASSOCIATED WITH POSTMENOPAUSAL BREAST CANCER SUSCEPTIBILITY

Revista EUROPEAN JOURNAL OF CANCER *IF* **6,029**

Ref. 75 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

24

Autores GUEVARA, M; BURGUI, R; DIAZ-GONZALEZ, J; SALGADO, E; VICENTE, F; MORENO-IRIBAS, C; URBINA, MJ; CORDOBA, A; DE MIGUEL, C; ARDANAZ, E

Titulo CARE PATTERNS AND CHANGES IN TREATMENT FOR NONMETASTATIC BREAST CANCER IN 2013-2014 VERSUS 2005: A POPULATION-BASED HIGH-RESOLUTION STUDY

Revista EUROPEAN JOURNAL OF CANCER PREVENTION *IF* **2,556**

Ref. 26 **Num** **Pag** S215- **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

25

Autores OBON-SANTACANA, M; LUJAN-BARROSO, L; FREISLING, H; CADEAU, C; FAGHERAZZI, G; BOUTRON-RUAULT, MC; KAAKS, R; FORTNER, RT; BOEING, H; QUIROS, JR; MOLINA-MONTES, E; CHAMOSA, S; CASTANO, JMH; ARDANAZ, E; KHAW, KT; WAREHAM, N; KEY, T; TRICHOPOULOU, A; LAGIOU, P

Titulo DIETARY AND LIFESTYLE DETERMINANTS OF ACRYLAMIDE AND GLYCIDAMIDE HEMOGLOBIN ADDUCTS IN NON-SMOKING POSTMENOPAUSAL WOMEN FROM THE EPIC COHORT

Revista EUROPEAN JOURNAL OF NUTRITION *IF* **4,37**

Ref. 56 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

26

Autores FERNANDEZ-DE-LARREA, N; MICHEL, A; ROMERO, B; BUTT, J; PAWLITA, M; PEREZ-GOMEZ, B; CASTANO-

VINYALS, G; MORENO, V; MARTIN, V; AMIANO, P; CASTILLA, J; FERNANDEZ-TARDON, G; DIERSSEN-SOTOS, T; CLOFENT, J; ALGUACIL, J; HUERTA, JM; JIMENEZ-MOLEON, JJ; BARRICART

Titulo ANTIBODY REACTIVITY AGAINST HELICOBACTER PYLORI PROTEINS IN A SAMPLE OF THE SPANISH ADULT POPULATION IN 2008-2013

Revista HELICOBACTER **IF** 3,429
Ref. 22 **Num** 5 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

27

Autores JAKSZYN, P; FONSECA-NUNES, A; LUJAN-BARROSO, L; ARANDA, N; TOUS, M; ARIJA, V; CROSS, A; BUENO-DE-MESQUITA, HB; WEIDERPASS, E; KUHN, T; KAAKS, R; SJOBERG, K; OHLSSON, B; TUMINO, R; PALLI, D; RICCERI, F; FASANELLI, F; KROGH, V; MATTIELLO, A; JENAB, M; GUNTE

Titulo HEPCIDIN LEVELS AND GASTRIC CANCER RISK IN THE EPIC-EURGAST STUDY

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER **IF** 6,513
Ref. 141 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

28

Autores HUANG, JQ; ZAGAI, U; HALLMANS, G; NYREN, O; ENGSTRAND, L; STOLZENBERG-SOLOMON, R; DUELL, EJ; OVERVAD, K; KATZKE, VA; KAAKS, R; JENAB, M; PARK, JY; MURILLO, R; TRICHOPOULOU, A; LAGIOU, P; BAMIA, C; BRADBURY, KE;RIBOLI, E; AUNE, D; TSILIDIS, KK; CAPELLA, G

Titulo HELICOBACTER PYLORI INFECTION, CHRONIC CORPUS ATROPHIC GASTRITIS AND PANCREATIC CANCER RISK IN THE EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER AND NUTRITION (EPIC) COHORT: A NESTED CASE-CONTROL STUDY

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER **IF** 6,513
Ref. 140 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

29

Autores PEREZ-CORNAGO, A; APPLEBY, PN; TIPPER, S; KEY, TJ; ALLEN, NE; NIETERS, A; VERMEULEN, R; ROULLAND, S; CASABONNE, D; KAAKS, R; FORTNER, RT; BOEING, H; TRICHOPOULOU, A; LA VECCHIA, C; KLINAKI, E; HANSEN, L; TJONNELAND, A; BONNET, F; FAGHERAZZI, G; BOUTRON-RU

Titulo PREDIAGNOSTIC CIRCULATING CONCENTRATIONS OF PLASMA INSULIN-LIKE GROWTH FACTOR-I AND RISK OF LYMPHOMA IN THE EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER AND NUTRITION

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER **IF** 6,513
Ref. 140 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

30

Autores DUELL, EJ; LUJAN-BARROSO, L; SALA, N; MCELYEA, SD; OVERVAD, K; TJONNELAND, A; OLSEN, A; WEIDERPASS, E; BUSUND, LT; MOI, L; MULLER, D; VINEIS, P; AUNE, D; MATULLO, G; NACCARATI, A; PANICO, S; TAGLIABUE, G; TUMINO, R; PALLI, D; KAAKS, R; KATZKE, VA; BOEING,

Titulo PLASMA MICRORNAS AS BIOMARKERS OF PANCREATIC CANCER RISK IN A PROSPECTIVE COHORT STUDY

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER **IF** 6,513
Ref. 141 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

31

Autores CAINI, S; MASALA, G; SAIEVA, C; KVASKOFF, M; SAVOYE, I; SACERDOTE, C; HEMMINGSSON, O; BECH, BH; OVERVAD, K; TJONNELAND, A; PETERSEN, KEN; MANCINI, FR; BOUTRON-RUAULT, MC; CERVENKA, I; KAAKS, R; KUHN, T; BOEING, H; FLOEGEL, A; TRICHOPOULOU, A; VALANOU, E;

Titulo COFFEE, TEA AND MELANOMA RISK: FINDINGS FROM THE EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER AND NUTRITION

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER **IF** 6,513
Ref. 140 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

32

Autores ROMIEU, I; FERRARI, P; CHAJES, V; DE BATLLE, J; BIESSY, C; SCOCCIANTI, C; DOSSUS, L; BOUTRON, MC;

BASTIDE, N; OVERVAD, K; OLSEN, A; TJONNELAND, A; KAAKS, R; BOEING, H; TRICHOPOULOU, A; LAGIOU, P; TRICHOPOULOS, D; PALLI, D; SIERI, S; TUMINO, R; VINEIS, P;

Titulo FIBER INTAKE MODULATES THE ASSOCIATION OF ALCOHOL INTAKE WITH BREAST CANCER

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER *IF* 6,513
Ref. 140 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

33

Autores FORTNER, RT; HUSING, A; KUHN, T; KONAR, M; OVERVAD, K; TJONNELAND, A; HANSEN, L; BOUTRON-RUAULT, MC; SEVERI, G; FOURNIER, A; BOEING, H; TRICHOPOULOU, A; BENETOU, V; ORFANOS, P; MASALA, G; AGNOLI, C; MATTIELLO, A; TUMINO, R; SACERDOTE, C; BUENO-DE-MESQUITA

Titulo ENDOMETRIAL CANCER RISK PREDICTION INCLUDING SERUM-BASED BIOMARKERS: RESULTS FROM THE EPIC COHORT

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER *IF* 6,513
Ref. 140 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

34

Autores MATEJCIC, M; DE BATLLE, J; RICCI, C; BIESSY, C; PERRIER, F; HUYBRECHTS, I; WEIDERPASS, E; BOUTRON-RUAULT, MC; CADEAU, C; HIS, M; COX, DG; BOEING, H; FORTNER, RT; KAAKS, R; LAGIOU, P; TRICHOPOULOU, A; BENETOU, V; TUMINO, R; PANICO, S; SIERI, S; PALLI, D; R

Titulo BIOMARKERS OF FOLATE AND VITAMIN B12 AND BREAST CANCER RISK: REPORT FROM THE EPIC COHORT

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER *IF* 6,513
Ref. 140 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

35

Autores ZAMORA-ROS, R; BARUPAL, DK; ROTHWELL, JA; JENAB, M; FEDIRKO, V; ROMIEU, I; ALEKSANDROVA, K; OVERVAD, K; KYRO, C; TJONNELAND, A; AFFRET, A; HIS, M; BOUTRON-RUAULT, MC; KATZKE, V; KUHN, T; BOEING, H; TRICHOPOULOU, A; NASKA, A; KRITIKOU, M; SAIEVA, C; AGNOLI

Titulo DIETARY FLAVONOID INTAKE AND COLORECTAL CANCER RISK IN THE EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER AND NUTRITION (EPIC) COHORT

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER *IF* 6,513
Ref. 140 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

36

Autores PEREZ-CORNAGO, A; TRAVIS, RC; APPLEBY, PN; TSILIDIS, KK; TJONNELAND, A; OLSEN, A; OVERVAD, K; KATZKE, V; KUHN, T; TRICHOPOULOU, A; PEPPA, E; KRITIKOU, M; SIERI, S; PALLI, D; SACERDOTE, C; TUMINO, R; BUENO-DE-MESQUITA, HB; AGUDO, A; LARRANAGA, N; MOLINA-PO

Titulo FRUIT AND VEGETABLE INTAKE AND PROSTATE CANCER RISK IN THE EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER AND NUTRITION (EPIC)

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER *IF* 6,513
Ref. 141 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

37

Autores ALEKSANDROVA, K; JENAB, M; LEITZMANN, M; BUENO-DE-MESQUITA, B; KAAKS, R; TRICHOPOULOU, A; BAMIA, C; LAGIOU, P; RINALDI, S; FREISLING, H; CARAYOL, M; PISCHON, T; DROGAN, D; WEIDERPASS, E; JAKSZYN, P; OVERVAD, K; DAHM, CC; TJONNELAND, A; BOUTON-RUAULT, MC;

Titulo PHYSICAL ACTIVITY, MEDIATING FACTORS AND RISK OF COLON CANCER: INSIGHTS INTO ADIPOSITY AND CIRCULATING BIOMARKERS FROM THE EPIC COHORT

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY *IF* 7,738
Ref. 46 **Num** 6 **Pag** 1823-1835 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

38

Autores BYRNE, KS; CASTANO, JM; CHIRLAQUE, MD; LILJA, H; AGUDO, A; ARDANAZ, E; RODRIGUEZ-BARRANCO, M;

BOEING, H; KAAKS, R; KHAW, KT; LARRANAGA, N; NAVARRO, C; OLSEN, A; OVERVAD, K; PEREZ-CORNAGO, A; ROHRMANN, S; SANCHEZ, MJ; TJONNELAND, A; TSILIDIS, KK; JOHANSSON

Titulo VASECTOMY AND PROSTATE CANCER RISK IN THE EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER AND NUTRITION (EPIC)

Revista JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY **IF** 24,008
Ref. 35 **Num** 12 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

39

Autores MARTINEZ-BAZ, I; CASADO, I; NAVASCUES, A; DIAZ-GONZALEZ, J; AGUINAGA, A; BARRADO, L; DELFRADE, J; EZPELETA, C; CASTILLA, J

Titulo EFFECT OF REPEATED VACCINATION WITH THE SAME VACCINE COMPONENT AGAINST 2009 PANDEMIC INFLUENZA A(H1N1) VIRUS

Revista JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES **IF** 6,273
Ref. 215 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

40

Autores ZAMORA-ROS, R; CASTANEDA, J; RINALDI, S; CAYSSIALS, V; SLIMANI, N; WEIDERPASS, E; TSILIDIS, KK; BOUTRON-RUAULT, MC; OVERVAD, K; ERIKSEN, AK; TJONNELAND, A; KUHN, T; KATZKE, V; BOEING, H; TRICHOPOULOU, A; LA VECCHIA, C; KOTANIDOU, A; PALLI, D; GRIONI, S; M

Titulo CONSUMPTION OF FISH IS NOT ASSOCIATED WITH RISK OF DIFFERENTIATED THYROID CARCINOMA IN THE EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER AND NUTRITION (EPIC) STUDY

Revista JOURNAL OF NUTRITION **IF** 4,145
Ref. 147 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

41

Autores FORTNER, RT; VITONIS, AF; SCHOCK, H; HUSING, A; JOHNSON, T; FICHOROVA, RN; FASHEMI, T; YAMAMOTO, HS; TJONNELAND, A; HANSEN, L; OVERVAD, K; BOUTRON-RUAULT, MC; KVASKOFF, M; SEVERI, G; BOEING, H; TRICHOPOULOU, A; BENETOU, V; LA VECCHIA, C; PALLI, D; SIERI,

Titulo CORRELATES OF CIRCULATING OVARIAN CANCER EARLY DETECTION MARKERS AND THEIR CONTRIBUTION TO DISCRIMINATION OF EARLY DETECTION MODELS: RESULTS FROM THE EPIC COHORT

Revista JOURNAL OF OVARIAN RESEARCH **IF** 2,461
Ref. 10 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

42

Autores CARAYOL, M; LEITZMANN, MF; FERRARI, P; ZAMORA-ROS, R; ACHAINTRE, D; STEPIEN, M; SCHMIDT, JA; TRAVIS, RC; OVERVAD, K; TJONNELAND, A; HANSEN, L; KAAKS, R; KUHN, T; BOEIN, H; BACHLECHNER, U; TRICHOROULOU, A; BAMIA, C; PALLI, D; AGNOLI, C; TUMINO, R; VINEIS,

Titulo BLOOD METABOLIC SIGNATURES OF BODY MASS INDEX: A TARGETED METABOLOMICS STUDY IN THE EPIC COHORT

Revista JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH **IF** 4,268
Ref. 16 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

43

Autores GATTA, G; CAPOCACCIA, R; BOTTA, L; MALLONE, S; DE ANGELIS, R; ARDANAZ, E; COMBER, H; DIMITROVA, N; LEINONEN, MK; SIESLING, S; VAN DER ZWAN, JM; VAN EYCKEN, L; VISSER, O; ZAKELJ, MP; ANDERSON, LA; BELLA, F; INNOS, K; OTTER, R; STILLER, CA; TRAMA, A

Titulo BURDEN AND CENTRALISED TREATMENT IN EUROPE OF RARE TUMOURS: RESULTS OF RARECARENET-A POPULATION-BASED STUDY

Revista LANCET ONCOLOGY **IF** 33,9
Ref. 18 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

44

Autores AGUDO, A; MASEGU, R; BONET, C; JAKSZYN, P; QUIROS, JR; ARDANAZ, E; MORENO-IRIBAS, C; BARRICARTE, A; AMIANO, P; ARRIOLA, L; CHAMOSA, S; DORRONSORO, M; LARRANAGA, N; NAVARRO, C; CHIRLAQUE, MD; CIRERA, L; GAVRILA, D; HUERTA, JM; RODRIGUEZ-BARRANCO, M; MOLINA

Titulo INFLAMMATORY POTENTIAL OF THE DIET AND MORTALITY IN THE SPANISH COHORT OF THE EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER AND NUTRITION (EPIC-SPAIN)

Revista MOLECULAR NUTRITION & FOOD RESEARCH ***IF*** **4,323**

Ref. 61 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

45

Autores BUCKLAND, G; PASTOR, A; LUJAN-BARROSO, L; GONZALEZ, CA; TRAVIER, N; AMIANO, P; HUERTA, JM; AGUDO, A; NAVARRO, C; CHIRLAQUE, MD; SANCHEZ, MJ; RODRIGUEZ-BARRANCO, M; BARRICARTE, A; ARDANAZ, E; DORRONSORO, M; MOLINUEVO, A; QUIROS, JR; DE LA TORRE, R

Titulo DETERMINATION OF OLEANOLIC ACID IN HUMAN PLASMA AND ITS ASSOCIATION WITH OLIVE OIL INTAKE IN HEALTHY SPANISH ADULTS WITHIN THE EPIC SPAIN COHORT STUDY

Revista MOLECULAR NUTRITION & FOOD RESEARCH ***IF*** **4,323**

Ref. 61 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

46

Autores IMAMURA, F; SHARP, SJ; KOULMAN, A; SCHULZE, MB; KROGER, J; GRIFFIN, JL; HUERTA, JM; GUEVARA, M; SLUIJS, I; AGUDO, A; ARDANAZ, E; BALKAU, B; BOEING, H; CHAJES, V; DAHM, CC; DOW, C; FAGHERAZZI, G; FESKENS, EJM; FRANKS, PW; GAVRILA, D; GUNTER, M; KAAKS, R; K

Titulo A COMBINATION OF PLASMA PHOSPHOLIPID FATTY ACIDS AND ITS ASSOCIATION WITH INCIDENCE OF TYPE 2 DIABETES: THE EPIC-INTERACT CASE-COHORT STUDY

Revista PLOS MEDICINE ***IF*** **11,862**

Ref. 14 **Num** 10 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

47

Autores SAWADA, N; WARK, PA; MERRITT, MA; TSUGANE, S; WARD, HA; RINALDI, S; WEIDERPASS, E; DARTOIS, L; HIS, M; BOUTRON-RUAULT, MC; TURZANSKI-FORTNER, R; KAAKS, R; OVERVAD, K; REDONDO, ML; TRAVIER, N; MOLINA-PORTILLO, E; DORRONSORO, M; CIRERA, L; ARDANAZ, E; PEREZ

Titulo THE ASSOCIATION BETWEEN ADULT ATTAINED HEIGHT AND SITTING HEIGHT WITH MORTALITY IN THE EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER AND NUTRITION (EPIC)

Revista PLOS ONE ***IF*** **2,806**

Ref. 12 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

48

Autores DIERSSEN-SOTOS, T; GOMEZ-ACEBO, I; PALAZUELOS, C; RODRIGUEZ-MORANTA, F; PEREZ-GOMEZ, B; VAZQUEZ, JPF; AMIANO, P; BARRICARTE, A; MIRON-POZO, B; TARDON, A; CAPELO, R; PEREZ, RP; HUERTA, JM; ANDREU, M; SIERRA, MA; LOPEZ, CC; RUIZ, I; MORENO-IRIBAS, C; OLMEDO

Titulo RELATIONSHIP BETWEEN DRUGS AFFECTING THE RENIN-ANGIOTENSIN SYSTEM AND COLORECTAL CANCER: THE MCC-SPAIN STUDY

Revista PREVENTIVE MEDICINE ***IF*** **3,434**

Ref. 99 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

49

Autores PAPANTONIOU, K; CASTANO-VINYALS, G; ESPINOSA, A; TURNER, MC; ALONSO-AGUADO, MH; MARTIN, V; ARAGONES, N; PEREZ-GOMEZ, B; POZO, BM; GOMEZ-ACEBO, I; ARDANAZ, E; ALTZIBAR, JM; PEIRO, R; TARDON, A; LORCA, JA; CHIRLAQUE, MD; GARCIA-PALOMO, A; JIMENEZ-MOLEON, JJ

Titulo SHIFT WORK AND COLORECTAL CANCER RISK IN THE MCC-SPAIN CASE-CONTROL STUDY

Revista SCANDINAVIAN JOURNAL OF WORK ENVIRONMENT & HEALTH ***IF*** **4,071**

Ref. 43 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

50

Autores IBANEZ-SANZ, G; DIEZ-VILLANUEVA, A; ALONSO, MH; RODRIGUEZ-MORANTA, F; PEREZ-GOMEZ, B; BUSTAMANTE, M; MARTIN, V; LLORCA, J; AMIANO, P; ARDANAZ, E; TARDON, A; JIMENEZ-MOLEON, JJ; PEIRO, R; ALGUACIL, J; NAVARRO, C; GUINO, E; BINEFA, G; NAVARRO, PF; ESPINOSA,

Titulo RISK MODEL FOR COLORECTAL CANCER IN SPANISH POPULATION USING ENVIRONMENTAL AND GENETIC FACTORS: RESULTS FROM THE MCC-SPAIN STUDY

Revista SCIENTIFIC REPORTS **IF** **4,259**

Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

51

Autores TRAMA, A; MARCOS-GRAGERA, R; PEREZ, MJS; VAN DER ZWAN, JM; ARDANAZ, E; BOUCHARDY, C; MELCHOR, JM; MARTINEZ, C; CAPOCACCIA, R; VICENTINI, M; SIESLING, S; GATTA, G

Titulo DATA QUALITY IN RARE CANCERS REGISTRATION: THE REPORT OF THE RARECARE DATA QUALITY STUDY

Revista TUMORI **IF** **1,233**

Ref. 103 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.1.2 DETECCIÓN PRECOZ

Número de Publicaciones: 4

Nº de Publicaciones en Q1: 4 (100%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 4 (100%)

Factor de Impacto Acumulado: 14,269

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Nieves Ascunce Elizaga (IP) ISPL

María Ederra Sanz (ISPL)

Laura Barriouso Lapresa (ISPL)

Juana Vidán Alli (ISPL)

Nieves Erdozain Eguaras (ISPL)

Publicaciones

1

Autores PEDRAZA-FLECHAS, AM; LOPE, V; VIDAL, C; SANCHEZ-CONTADOR, C; SANTAMARINA, C; PEDRAZ-PINGARRON, C; MOREO, P; ASCUNCE, N; MIRANDA-GARCIA, J; LLOBET, R; ARAGONES, N; SALAS-TREJO, D; POLLAN, M; PEREZ-

Titulo THYROID DISORDERS AND MAMMOGRAPHIC DENSITY IN SPANISH WOMEN: VAR-DDM STUDY

Revista BREAST **IF** 2,801

Ref. 34 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores PEDRAZA-FLECHAS, AM; LOPE, V; SANCHEZ-CONTADOR, C; SANTAMARINA, C; PEDRAZ-PINGARRON, C; MOREO, P; EDERRA, M; MIRANDA-GARCIA, J; VIDAL, C; LLOBET, R; ARAGONES, N; SALAS-TREJO, D; POLLAN, M; PEREZ-GOMEZ, B

Titulo HIGH MAMMOGRAPHIC DENSITY IN LONG-TERM NIGHT-SHIFT WORKERS: DDM-SPAIN/VAR-DDM

Revista CANCER EPIDEMIOLOGY BIOMARKERS & PREVENTION **IF** 4,142

Ref. 26 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores PEDRAZA-FLECHAS, AM; LOPE, V; MOREO, P; ASCUNCE, N; MIRANDA-GARCIA, J; VIDAL, C; SANCHEZ-CONTADOR, C; SANTAMARINA, C; PEDRAZ-PINGARRON, C; LLOBET, R; ARAGONES, N; SALAS-TREJO, D; POLLAN, M; PEREZ-GOMEZ, B

Titulo SLEEP PATTERNS, SLEEP DISORDERS AND MAMMOGRAPHIC DENSITY IN SPANISH WOMEN: THE DDM-SPAIN/VAR-DDM STUDY

Revista MATURITAS **IF** 3,255

Ref. 99 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores PAPANTONIOU, K; CASTANO-VINYALS, G; ESPINOSA, A; TURNER, MC; ALONSO-AGUADO, MH; MARTIN, V; ARAGONES, N; PEREZ-GOMEZ, B; POZO, BM; GOMEZ-ACEBO, I; ARDANAZ, E; ALTZIBAR, JM; PEIRO, R; TARDON, A; LORCA, JA; CHIRLAQUE, MD; GARCIA-PALOMO, A; JIMENEZ-MOLEON, JJ

Titulo SHIFT WORK AND COLORECTAL CANCER RISK IN THE MCC-SPAIN CASE-CONTROL STUDY

Revista SCANDINAVIAN JOURNAL OF WORK ENVIRONMENT & HEALTH ***IF*** **4,071**

Ref. 43 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.1.3 ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y VACUNAS

Número de Publicaciones: 32

Número de Publicaciones en Q1: 18 (56 %)

Publicaciones en Q1 y Q2: 23 (72%)

Factor de Impacto Acumulado: 157,396

Calificación del Grupo: Consolidado

Componentes del Grupo

Manuel García Cenoz (IP) ISPL
Jesús Castilla Catalán (IP) ISPL
Mariá Teresa Arriazu Berásategui (ISPL)
Nerea Álvarez Arruti (SNS)
María Pilar Artajo Hualde (CHN)
Fernando Elía Pitillas (AP)
Esther Albéniz Martinez de Lizarrondo (AP)
M. Teresa Ortega Maján (CHN)*
Marcela Guevara Eslava (ISPL)
Mercedes Gabari Machín (CHN)
Alejandra Judith Chamorro Camazón (CHN)
Iván Martínez Baz (FMS)
María Itziar Casado Buesa (ISPL)
*Investigador que causa baja en 2017

Redes a las que pertenece el grupo:

- CIBER de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP), financiado por el Instituto de Salud Carlos III
- I-MOVE (Influenza-Monitoring Influenza Vaccine effectiveness).
- SpiDnet (Pneumococcal vaccines). Red europea financiada por el ECDC para evaluar el impacto y efectividad de las vacunas del neumococo desde 2012. (Exp. ECDC/2012/038)
- InNHoVE (Influenza Network of Hospitals for Vaccine Effectiveness in Europe)
- CycEVA: Spanish case-control study to evaluate the influenza vaccine effectiveness.
GEMES: Spanish cohort study about HIV seroconverters. Esta red participa en la HIV-CASUAL Collaboration.
-Primary Health Care Sentinel Network of Navarra. Network for Influenza Surveillance in Hospitals of Navarra. TARIA DE NAVARRA_Recinto de Complejo Hospitalario de Navarra c/Irunlarrea 3 Pamplona 31008
-GIVE: Global Influenza Vaccine Effectiveness, Grupo de apoyo a la OMS para la decisión de la composición de la vacuna de la gripe. Desde 2013-2014- I-MOVE-plus

(Intergrated Monitoring of Vaccines in Europe). Red financiada por la convocatoria Horizon 2020 desde 2015 de la que forman parte 24 Institutos Europeos (Agreement: 634446).
- INFLAMES. Proyecto Interciber del Instituto de Salud Carlos III en la convocatoria de 2014. Exp: PIE14/00045

Publicaciones

1

Autores MORALES-SUAREZ-VARELA, M; LLOPIS-GONZALEZ, A; VERGARA-HERNANDEZ, C; FERNANDEZ-FABRELLAS, E; SANZ, F; PEREZ-LOZANO, MJ; MARTIN, V; ASTRAY, J; CASTILLA, JS; EGURROLA, M; FORCE, L; TOLEDO, D; DOMINGUEZ, A

Titulo ASTHMA IN OLDER PEOPLE HOSPITALIZED WITH INFLUENZA IN SPAIN: A CASE-CONTROL STUDY

Revista ALLERGY AND ASTHMA PROCEEDINGS **IF** 2,614
Ref. 38 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores MORALES, D; MORENO, L; HERRANZ, M; BERNAOLA, E; MARTINEZ-BAZ, I; CASTILLA, J

Titulo INVASIVE MENINGOCOCCAL DISEASE IN NAVARRA IN THE ERA OF A MENINGOCOCCAL C VACCINE

Revista ANALES DE PEDIATRIA **IF** 1,14
Ref. 86 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores VIGURIA, N; MORENO-GALARRAGA, L; NAVASCUES, A; EZPELETA, C; GONZALEZ-BENAVIDES, A; MENDIZABAL, M; BERNAOLA, E; CASTILLA, J

Titulo COMPARISON OF CLINICAL FEATURES AND DIAGNOSIS BETWEEN THE A AND B SUBGROUPS OF RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA **IF** 0,625
Ref. 40 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores JUANBELTZ, R; ZOZAYA, JM; REPARAZ, J; CASTILLA, J; SAROBE, MT; OTANO, JIU; DE ALDA, MGR; MIGUEL, RS

Titulo EFFECTIVENESS OF SECOND-GENERATION DIRECT-ACTING ANTIVIRALS IN CHRONIC HEPATITIS C

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA **IF** 0,625
Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores ALONSO-MOLERO, J; GONZALEZ-DONQUILES, C; PALAZUELOS, C; FERNANDEZ-VILLA, T; RAMOS, E; POLLAN, M; ARAGONES, N; LLORCA, J; ALONSO, MH; TARDON, A; AMIANO, P; MOLEON, JJJ; PEREZ, RP; CAPELO, R; MOLINA, AJ; ACEBO, IG; GUEVARA, M; GOMEZ, BP; LOPE, V; HUERTA, JM

Titulo THE RS4939827 POLYMORPHISM IN THE SMAD7 GENE AND ITS ASSOCIATION WITH MEDITERRANEAN DIET IN COLORECTAL CARCINOGENESIS

Revista BMC MEDICAL GENETICS **IF** 2,198
Ref. 18 **Num** **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores MORENO-IRIBAS, C; SAYON-OREA, C; DELFRADE, J; ARDANAZ, E; GORRICHO, J; BURGUI, R; NUIN, M; GUEVARA, M

Titulo VALIDITY OF TYPE 2 DIABETES DIAGNOSIS IN A POPULATION-BASED ELECTRONIC HEALTH RECORD DATABASE

Revista BMC MEDICAL INFORMATICS AND DECISION MAKING **IF** 1,643
Ref. 17 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores ZHENG, JS; SHARP, SJ; IMAMURA, F; KOULMAN, A; SCHULZE, MB; YE, Z; GRIFFIN, J; GUEVARA, M; HUERTA, JM; KROGER, J; SLUIJS, I; AGUDO, A; BARRICARTE, A; BOEING, H; COLORADO-YOHAR, S; DOW, C; DORRONSORO, M; DINESEN, PT; FAGHERAZZI, G; FRANKS, PW; FESKENS, EJM;

Titulo ASSOCIATION BETWEEN PLASMA PHOSPHOLIPID SATURATED FATTY ACIDS AND METABOLIC MARKERS OF LIPID, HEPATIC, INFLAMMATION AND GLYCAEMIC PATHWAYS IN EIGHT EUROPEAN COUNTRIES: A CROSS-SECTIONAL ANALYSIS IN THE EPIC-INTERACT STUDY

Revista BMC MEDICINE **IF** 7,901
Ref. 15 **Num** **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores DE LARREA-BAZ, NF; PEREZ-GOMEZ, B; MICHEL, A; ROMERO, B; LOPE, V; PAWLITA, M; FERNANDEZ-VILLA, T; MORENO, V; MARTIN, V; WILLHAUCK-FLECKENSTEIN, M; LOPEZ-ABENTE, G; CASTILLA, J; FERNANDEZ-TARDON, G; DIERSSEN-SOTOS, T; SANTIBANEZ, M; PEIRO, R; JIMENEZ-MOLEO

Titulo HELICOBACTER PYLORI SEROLOGICAL BIOMARKERS OF GASTRIC CANCER RISK IN THE MCC-SPAIN CASE-CONTROL STUDY

Revista CANCER EPIDEMIOLOGY **IF** 2,343
Ref. 50 **Num** **Pag** 76-84 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores ALVARO, JR; FRAILE, BB; TORRE, EM; ARDANAZ, E; GUEVARA, M; APINANIZ, EA

Titulo INCREASED INCIDENCE OF THYROID CANCER IN NAVARRA (SPAIN). EVOLUTION AND CLINICAL CHARACTERISTICS, 1986-2010

Revista ENDOCRINOLOGIA DIABETES Y NUTRICION **IF**
Ref. 64 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores GUEVARA, M; BURGUI, R; DIAZ-GONZALEZ, J; SALGADO, E; VICENTE, F; MORENO-IRIBAS, C; URBINA, MJ; CORDOBA, A; DE MIGUEL, C; ARDANAZ, E

Titulo CARE PATTERNS AND CHANGES IN TREATMENT FOR NONMETASTATIC BREAST CANCER IN 2013-2014 VERSUS 2005: A POPULATION-BASED HIGH-RESOLUTION STUDY

Revista EUROPEAN JOURNAL OF CANCER PREVENTION **IF** 2,556
Ref. 26 **Num** **Pag** S215- **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores RONDY, M; GHERASIM, A; CASADO, I; LAUNAY, O; RIZZO, C; PITIGOI, D; MICKIENE, A; MARBUS, SD; MACHADO, A; SYRJANEN, RK; PEM-NOVOSE, I; HORVATH, JK; LARRAURI, A; CASTILLA, J; VANHEMS, P; ALFONSI, V; IVANCIUC, AE; KULIESE, M; VAN GAGELDONK-LAFEBER, R; GOMEZ,

Titulo LOW 2016/17 SEASON VACCINE EFFECTIVENESS AGAINST HOSPITALISED INFLUENZA A(H3N2) AMONG ELDERLY: AWARENESS WARRANTED FOR 2017/18 SEASON

Revista EUROSURVEILLANCE **IF** 7,202
Ref. 22 **Num** 41 **Pag** 17-00645 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores DOMINGUEZ, A; SOLDEVILA, N; TOLEDO, D; GODOY, P; ESPEJO, E; FERNANDEZ, MA; MAYORAL, JM; CASTILLA, J; EGURROLA, M; TAMAMES, S; ASTRAY, J; MORALES-SUAREZ-VARELA, M

Titulo THE EFFECTIVENESS OF INFLUENZA VACCINATION IN PREVENTING HOSPITALISATIONS OF ELDERLY INDIVIDUALS IN

TWO INFLUENZA SEASONS: A MULTICENTRE CASE-CONTROL STUDY, SPAIN, 2013/14 AND 2014/15

Revista EUROSURVEILLANCE *IF* 7,202
Ref. 22 **Num** 34 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13

Autores CASTILLA, J; NAVASCUES, A; CASADO, I; DIAZ-GONZALEZ, J; PEREZ-GARCIA, A; FERNANDINO, L; MARTINEZ-BAZ, I; AGUINAGA, A; POZO, F; EZPELETA, C

Titulo COMBINED EFFECTIVENESS OF PRIOR AND CURRENT SEASON INFLUENZA VACCINATION IN NORTHERN SPAIN: 2016/17 MID-SEASON ANALYSIS

Revista EUROSURVEILLANCE *IF* 7,202
Ref. 22 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14

Autores RONDY, M; LARRAURI, A; CASADO, I; ALFONSI, V; PITIGOI, D; LAUNAY, O; SYRJANEN, RK; GEFENAITE, G; MACHADO, A; VUCINA, VV; HORVATH, JK; PARADOWSKA-STANKIEWICZ, I; MARBUS, SD; GHERASIM, A; DIAZ-GONZALEZ, JA; RIZZO, C; IVANCIUC, AE; GALTIER, F; IKONEN, N; MIC

Titulo 2015/16 SEASONAL VACCINE EFFECTIVENESS AGAINST HOSPITALISATION WITH INFLUENZA A(H1N1) PDM09 AND B AMONG ELDERLY PEOPLE IN EUROPE: RESULTS FROM THE I-MOVE PLUS PROJECT

Revista EUROSURVEILLANCE *IF* 7,202
Ref. 22 **Num** 30 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

15

Autores DE LARREA-BAZ, NF; MICHEL, A; ROMERO, B; PEREZ-GOMEZ, B; MORENO, V; MARTIN, V; DIERSSEN-SOTOS, T; JIMENEZ-MOLEON, JJ; CASTILLA, J; TARDON, A; RUIZ, I; PEIRO, R; TEJADA, A; CHIRLAQUE, MD; BUTT, JA; OLMEDO-REQUENA, R; GOMEZ-ACEBO, I; LINARES, P; BOLDO, E; C

Titulo HELICOBACTER PYLORI ANTIBODY REACTIVITIES AND COLORECTAL CANCER RISK IN A CASE-CONTROL STUDY IN SPAIN

Revista FRONTIERS IN MICROBIOLOGY *IF* 4,076
Ref. 8 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

16

Autores FERNANDEZ-DE-LARREA, N; MICHEL, A; ROMERO, B; BUTT, J; PAWLITA, M; PEREZ-GOMEZ, B; CASTANO-VINYALS, G; MORENO, V; MARTIN, V; AMIANO, P; CASTILLA, J; FERNANDEZ-TARDON, G; DIERSSEN-SOTOS, T; CLOFENT, J; ALGUACIL, J; HUERTA, JM; JIMENEZ-MOLEON, JJ; BARRICART

Titulo ANTIBODY REACTIVITY AGAINST HELICOBACTER PYLORI PROTEINS IN A SAMPLE OF THE SPANISH ADULT POPULATION IN 2008-2013

Revista HELICOBACTER *IF* 3,429
Ref. 22 **Num** 5 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

17

Autores JERONIMO, A; BAZA, MB; RIO, I; VERA, M; HERNANDO, V; CASTILLA, J; RODRIGUEZ, C; DEL ROMERO, J

Titulo FACTORS ASSOCIATED WITH SEMINAL IMPAIRMENT IN HIV-INFECTED MEN UNDER ANTIRETROVIRAL THERAPY

Revista HUMAN REPRODUCTION *IF* 5,02
Ref. 32 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

18

Autores TORNER, N; IZQUIERDO, C; SOLDEVILA, N; TOLEDO, D; CHAMORRO, J; ESPEJO, E; FERNANDEZ-SIERRA, A;

Titulo FACTORS ASSOCIATED WITH 30-DAY MORTALITY IN ELDERLY INPATIENTS WITH COMMUNITY ACQUIRED PNEUMONIA DURING 2 INFLUENZA SEASONS

Revista HUMAN VACCINES & IMMUNOTHERAPEUTICS *IF* 2,157

Ref. 13 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

19

Autores BARRADO, L; EZPELETA, C; RUBIO, JM; MARTIN, C; AZCONA, JM; ARTEAGA, M; BERISTAIN, X; NAVASCUES, A; ONGAY,E; CASTILLA, J

Titulo SOURCE IDENTIFICATION OF AUTOCHTHONOUS-INTRODUCED PLASMODIUM VIVAX MALARIA, SPAIN

Revista INFECTION *IF* **2,468**
Ref. 45 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

20

Autores ROTA, M; PELUCCHI, C; BERTUCCIO, P; MATSUO, K; ZHANG, ZF; ITO, H; HU, JF; JOHNSON, KC; PALLI, D; FERRARONI, M; YU, GP; MUSCAT, J; LUNET, N; PELETEIRO, B; YE, WM; SONG, H; ZARIDZE, D; MAXIMOVITCH, D; GUEVARA, M; FERNANDEZ-VILLA, T; VIOQUE, J; NAVARRETE-MUN

Titulo ALCOHOL CONSUMPTION AND GASTRIC CANCER RISK-A POOLED ANALYSIS WITHIN THE STOP PROJECT CONSORTIUM

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER *IF* **6,513**
Ref. 141 **Num** 10 **Pag** 1950-1962 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

21

Autores ROMAGUERA, D; GRACIA-LAVEDAN, E; MOLINUEVO, A; DE BATLLE, J; MENDEZ, M; MORENO, V; VIDAL, C; CASTELLO, A; PEREZ-GOMEZ, B; MARTIN, V; MOLINA, AJ; DAVILA-BATISTA, V; DIERSSEN-SOTOS, T; GOMEZ-ACEBO, I; LLORCA, J; GUEVARA, M; CASTILLA, J; URTIAGA, C; LLORENS-

Titulo ADHERENCE TO NUTRITION-BASED CANCER PREVENTION GUIDELINES AND BREAST, PROSTATE AND COLORECTAL CANCER RISK IN THE MCC-SPAIN CASE-CONTROL STUDY

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER *IF* **6,513**
Ref. 141 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22

Autores DOMINGUEZ, A; SOLDEVILA, N; CAYLA, JA; GARCIA-CENOZ, M; FERRUS, G; SALA-FARRE, MR; ALVAREZ, J; CAROL, M; BARRABEIG, I; CAMPS, N; CORONAS, L; MUNOZ-ALMAGRO, C; GODOY, P

Titulo ASSESSMENT OF CLINICAL SYMPTOMS IN HOUSEHOLD CONTACTS OF CONFIRMED PERTUSSIS CASES

Revista JOURNAL OF INFECTION *IF* **4,201**
Ref. 75 **Num** 5 **Pag** 426-432 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

23

Autores MARTINEZ-BAZ, I; CASADO, I; NAVASCUES, A; DIAZ-GONZALEZ, J; AGUINAGA, A; BARRADO, L; DELFRADE, J; EZPELETA, C; CASTILLA, J

Titulo EFFECT OF REPEATED VACCINATION WITH THE SAME VACCINE COMPONENT AGAINST 2009 PANDEMIC INFLUENZA A(H1N1) VIRUS

Revista JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES *IF* **6,273**
Ref. 215 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

24

Autores SAVULESCU, C; KRIZOVA, P; LEPOUTRE, A; MERECKIENE, J; VESTRHEIM, DF; CIRUELA, P; ORDOBAS, M; GUEVARA, M; MCDONALD, E; MORFELDT, E; KOZAKOVA, J; VARON, E; COTTER, S; WINJE, BA; MUNOZ-ALMAGRO, C; GARCIA, L; CASTILLA, J; SMITH, A; HENRIQUES-NORMARK, B; CELEN

Titulo EFFECT OF HIGH-VALENCY PNEUMOCOCCAL CONJUGATE VACCINES ON INVASIVE PNEUMOCOCCAL DISEASE IN
CHILDREN IN SPIDNET COUNTRIES: AN OBSERVATIONAL MULTICENTRE STUDY

Revista LANCET RESPIRATORY MEDICINE *IF* **19,287**
Ref. 5 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

25

Autores DARVISHIAN, M; VAN DEN HEUVEL, ER; BISSIELO, A; CASTILLA, J; COHEN, C; ENGLUND, H; GEFENAITE, G; HUANG, WT; LA BASTIDE-VAN GEMERT, S; MARTINEZ-BAZ, I; MCANERNEY, JM; NTSHOE, GM; SUZUKI, M; TURNER, N; HAK, E

Titulo EFFECTIVENESS OF SEASONAL INFLUENZA VACCINATION IN COMMUNITY-DWELLING ELDERLY PEOPLE: AN INDIVIDUAL PARTICIPANT DATA META-ANALYSIS OF TEST-NEGATIVE DESIGN CASE-CONTROL STUDIES

Revista LANCET RESPIRATORY MEDICINE **IF** 19,287
Ref. 5 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

26

Autores CASTELLO, A; BOLDO, E; PEREZ-GOMEZ, B; LOPE, V; ALTZIBAR, JM; MARTIN, V; CASTANO-VINYALS, G; GUEVARA, M; DIERSSEN-SOTOS, T; TARDON, A; MORENO, V; PUIG-VIVES, M; LLORENS-IVORRA, C; ALGUACIL, J; GOMEZ-ACEBO, I; CASTILLA, J; GRACIA-LAVEDAN, E; DAVILA-BATISTA

Titulo ADHERENCE TO THE WESTERN, PRUDENT AND MEDITERRANEAN DIETARY PATTERNS AND BREAST CANCER RISK: MCC-SPAIN STUDY

Revista MATURITAS **IF** 3,255
Ref. 103 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

27

Autores IMAMURA, F; SHARP, SJ; KOULMAN, A; SCHULZE, MB; KROGER, J; GRIFFIN, JL; HUERTA, JM; GUEVARA, M; SLUIJS, I; AGUDO, A; ARDANAZ, E; BALKAU, B; BOEING, H; CHAJES, V; DAHM, CC; DOW, C; FAGHERAZZI, G; FESKENS, EJM; FRANKS, PW; GAVRILA, D; GUNTER, M; KAAKS, R; K

Titulo A COMBINATION OF PLASMA PHOSPHOLIPID FATTY ACIDS AND ITS ASSOCIATION WITH INCIDENCE OF TYPE 2 DIABETES: THE EPIC-INTERACT CASE-COHORT STUDY

Revista PLOS MEDICINE **IF** 11,862
Ref. 14 **Num** 10 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

28

Autores DOMINGUEZ, A; SOLDEVILA, N; TOLEDO, D; TORNER, N; FORCE, L; PEREZ, MJ; MARTIN, V; RODRIGUEZ-ROJAS, L; ASTRAY, J; EGURROLA, M; SANZ, F; CASTILLA, J

Titulo EFFECTIVENESS OF 23-VALENT PNEUMOCOCCAL POLYSACCHARIDE VACCINATION IN PREVENTING COMMUNITY-ACQUIRED PNEUMONIA HOSPITALIZATION AND SEVERE OUTCOMES IN THE ELDERLY IN SPAIN

Revista PLOS ONE **IF** 2,806
Ref. 12 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

29

Autores GHERASIM, A; MARTINEZ-BAZ, I; CASTILLA, J; POZO, F; LARRAURI, A

Titulo EFFECT OF PREVIOUS AND CURRENT VACCINATION AGAINST INFLUENZA A(H1N1) PDM09, A(H3N2), AND B DURING THE POST-PANDEMIC PERIOD 2010-2016 IN SPAIN

Revista PLOS ONE **IF** 2,806
Ref. 12 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

30

Autores JUANBELTZ, R; ESARTE, SG; URIZ-OTANO, JI; ECHEVERRIA, AM; ELIZALDE, I; ZOZAYA, JM; CASTILLA, J; SAN MIGUEL, R

Titulo SAFETY OF ORAL DIRECT ACTING ANTIVIRAL REGIMENS FOR CHRONIC HEPATITIS C IN REAL LIFE CONDITIONS

Revista POSTGRADUATE MEDICINE **IF** 2,062
Ref. 129 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

31

Autores FERNANDEZ-VILLA, T; MOLINA, AJ; TORNER, N; CASTILLA, J; ASTRAY, J; GARCIA-GUTIERREZ, S; MAYORAL, JM; TAMAMES, S; DOMINGUEZ, A; MARTIN, V

Titulo FACTORS ASSOCIATED WITH ACCEPTANCE OF PANDEMIC FLU VACCINE BY HEALTHCARE PROFESSIONALS IN SPAIN, 2009-2010

Revista RESEARCH IN NURSING & HEALTH ***IF*** **1,693**

Ref. 40 **Num** 5 **Pag** 435-443 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

32

Autores RONDY, M; LAUNAY, O; CASTILLA, J; COSTANZO, S; PUIG-BARBERA, J; GEFENAITE, G; LARRAURI, A; RIZZO, C; PITIGOI,D; SYRJANEN, RK; MACHADO, A; FILIPOVIC, SK; HORVATH, JK; PARADOWSKA-STANKIEWICZ, I; MARBUS, S; MOREN, A

Titulo REPEATED SEASONAL INFLUENZA VACCINATION AMONG ELDERLY IN EUROPE: EFFECTS ON LABORATORY CONFIRMED HOSPITALISED INFLUENZA

Revista VACCINE ***IF*** **3,235**

Ref. 35 **Num** 34 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de Investigación

1

IP CASTILLA CATALAN, JESUS

Titulo **INTENSIFICACIONES_CASTILLA**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 30.000,00 € **Fecha Inicio** 05/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

2

IP CASTILLA CATALAN, JESUS

Titulo **PREVALENCIA DE INFECCIÓN POR VIRUS RESPIRATORIOS_CASTILLA**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 123.420,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.1.4 MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

Número de Publicaciones: 6

Nº de Publicaciones en Q1: 2 (33%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 2 (33%)

Factor de Impacto Acumulado: 17,943

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Carmen Ezpeleta Baquedano (IP) CHN
Isabel Polo Vigas (CHN)
Alberto Gil Setas (CHN)
Luis Torroba Alvarez (CHN)
Carmen Martín Salas (CHN)
Ana Mazón Ramos (CHN)
José Javier García Irure (CHN)
Ana Navascues Ortega (CHN)
Xabier Beristain Rementeria (CHN)
Matilde Elía López (CHN)
Laura Barrado Blanco (CHN)*
* Investigador que causa baja en 2017

Publicaciones

1
Autores MARTIN, MC; SECADES, R; LOPEZ-GONI, JJ; TIRAPU, J
Titulo EMPATHY, SOCIAL COGNITION AND PERCEIVED QUALITY OF LIFE IN SCHIZOPHRENIA
Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* 0,625
Ref. 40 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores VIGURIA, N; MORENO-GALARRAGA, L; NAVASCUES, A; EZPELETA, C; GONZALEZ-BENAVIDES, A; MENDIZABAL, M; BERNAOLA, E; CASTILLA, J
Titulo COMPARISON OF CLINICAL FEATURES AND DIAGNOSIS BETWEEN THE A AND B SUBGROUPS OF RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS
Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* 0,625
Ref. 40 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores CASTILLA, J; NAVASCUES, A; CASADO, I; DIAZ-GONZALEZ, J; PEREZ-GARCIA, A; FERNANDINO, L; MARTINEZ-BAZ, I; AGUINAGA, A; POZO, F; EZPELETA, C
Titulo COMBINED EFFECTIVENESS OF PRIOR AND CURRENT SEASON INFLUENZA VACCINATION IN NORTHERN SPAIN: 2016/17 MID-SEASON ANALYSIS

Revista EUROSURVEILLANCE **IF** 7,202
Ref. 22 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores BARRADO, L; EZPELETA, C; RUBIO, JM; MARTIN, C; AZCONA, JM; ARTEAGA, M; BERISTAIN, X; NAVASCUES, A; ONGAY, E; CASTILLA, J

Titulo SOURCE IDENTIFICATION OF AUTOCHTHONOUS-INTRODUCED PLASMODIUM VIVAX MALARIA, SPAIN

Revista INFECTION **IF** 2,468
Ref. 45 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores MARTINEZ-BAZ, I; CASADO, I; NAVASCUES, A; DIAZ-GONZALEZ, J; AGUINAGA, A; BARRADO, L; DELFRADE, J; EZPELETA, C; CASTILLA, J

Titulo EFFECT OF REPEATED VACCINATION WITH THE SAME VACCINE COMPONENT AGAINST 2009 PANDEMIC INFLUENZA A(H1N1) VIRUS

Revista JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES **IF** 6,273
Ref. 215 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores AGUINAGA, A; NAVASCUES, A; POLO, I; EZPELETA, C

Titulo COMPARATIVE STUDY OF HIV-1/2 ANTIBODY CONFIRMATORY ASSAY: GEENIUS (TM) VERSUS INNO-LIA (TM)

Revista REVISTA ESPANOLA DE QUIMIOTERAPIA **IF** 0,75

Ref. 30 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.1.5 DIETA Y ESTILOS DE VIDA

Número de Publicaciones: 31

Nº de Publicaciones en Q1: 11 (35%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 22 (71 %)

Factor de Impacto Acumulado: 122,153

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Maira Bes Rastrollo (IP) UN

Carolina Donat Vargas (UN)
Nerea Martín Calvo (UN)
Alfredo Gea Sánchez (UN)
Zenaida Vázquez Ruiz (UN)
Carmen de la Fuente Arrillaga (UN)
David Sánchez Adán (UN)
Susana Santiago Neri (UN)

Redes

CIBERobn: Consorcio de Investigación Biomédica en Red de Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición

EASO (European Association for the Study of Obesity) Preventive and Public Health Task Force.

EASO (European Association for the Study of Obesity) Healthy Hydration Group.

Gupo de Trabajo de Nutrición de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE).

ESTEEM randomised trial: effect of simple, targeted diet in pregnant women with metabolic risk factors on maternal and fetal outcomes.

INTERCONNECT Project.

Publicaciones

1

Autores SAYON-OREA, C; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; RUIZ-CANELA, M; BES-RASTROLLO, M

Titulo ASSOCIATIONS BETWEEN YOGURT CONSUMPTION AND WEIGHT GAIN AND RISK OF OBESITY AND METABOLIC SYNDROME: A SYSTEMATIC REVIEW

Revista ADVANCES IN NUTRITION **IF** 5,233

Ref. 8 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores GUASCH-FERRE, M; BECERRA-TOMAS, N; RUIZ-CANELA, M; CORELLA, D; SCHRODER, H; ESTRUCH, R; ROS, E; AROS, F; GOMEZ-GRACIA, E; FIOL, M; SERRA-MAJEM, L; LAPETRA, J; BASORA, J; MARTIN-CALVO, N; PORTOLES, O; FITO, M; HU, FB; FORGA, L; SALAS-SALVADO, J

Titulo TOTAL AND SUBTYPES OF DIETARY FAT INTAKE AND RISK OF TYPE 2 DIABETES MELLITUS IN THE PREVENCION CON DIETA MEDITERRANEA (PREDIMED) STUDY

Revista AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION **IF** 6,926

Ref. 105 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores MENDONCA, RD; PIMENTA, AM; GEA, A; DE LA FUENTE-ARRILLAGA, C; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; LOPES, ACS; BES-RASTROLLO, M

Titulo REPLY TO LA SCHRADER

Revista AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION **IF** 6,926

Ref. 105 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

4

Autores MENDONCA, RD; PIMENTA, AM; GEA, A; DE LA FUENTE-ARRILLAGA, C; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; LOPES, ACS; BES-RASTROLLO, M

Titulo COMMENT ON "ULTRAPROCESSED FOOD CONSUMPTION AND RISK OF OVERWEIGHT AND OBESITY: THE UNIVERSITY OFNAVARRA FOLLOW-UP (SUN) COHORT STUDY" REPLY

Revista AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION **IF** 6,926

Ref. 105 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

5

Autores MENDONCA, RD; PIMENTA, AM; GEA, A; DE LA FUENTE-ARRILLAGA, C; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; LOPES, ACS; BES-RASTROLLO, M

Titulo RESPONSE TO "ULTRAPROCESSED FOOD CONSUMPTION AND RISK OF OVERWEIGHT AND OBESITY" REPLY

Revista AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION **IF** 6,926

Ref. 105 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

6

Autores MENDONCA, RD; LOPES, ACS; PIMENTA, AM; GEA, A; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; BES-RASTROLLO, M

Titulo ULTRA-PROCESSED FOOD CONSUMPTION AND THE INCIDENCE OF HYPERTENSION IN A MEDITERRANEAN COHORT: THE SEGUIMIENTO UNIVERSIDAD DE NAVARRA PROJECT

Revista AMERICAN JOURNAL OF HYPERTENSION **IF** 3,541

Ref. 30 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores LEONE, A; FERNANDEZ-MONTERO, A; DE LA FUENTE-ARRILLAGA, C; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; BERTOLI, S; BATTEZZATI, A; BES-RASTROLLO, M

Titulo ADHERENCE TO THE MEDITERRANEAN DIETARY PATTERN AND INCIDENCE OF NEPHROLITHIASIS IN THE SEGUIMIENTO UNIVERSIDAD DE NAVARRA FOLLOW-UP (SUN) COHORT

Revista AMERICAN JOURNAL OF KIDNEY DISEASES **IF** 7,623
Ref. 70 **Num** 6 **Pag** 778-786 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores HIDALGO-SANTAMARIA, M; FERNANDEZ-MONTERO, A; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; MORENO-GALARRAGA, L; SANCHEZ-VILLEGAS, A; BARRIO-LOPEZ, MT; BES-RASTROLLO, M

Titulo EXERCISE INTENSITY AND INCIDENCE OF METABOLIC SYNDROME: THE SUN PROJECT

Revista AMERICAN JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE **IF** 4,02
Ref. 52 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores BALEZTENA, J; ARANA, M; BES-RASTROLLO, M; CASTELLANOS, MC; GOZALO, MJ; RUIZ-CANELA, M

Titulo DOES OMEGA-3 SUPPLEMENTATION AFTER THE AGE OF 65 INFLUENCE COGNITIVE FUNCTION? RESULTS OF A SYSTEMATIC REVIEW

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA **IF** 0,625
Ref. 40 **Num** 3 **Pag** 433-442 **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

10

Autores SABUQUILLO, P; GEA, A; MATAS, IM; RAMOS, C; CUBERO, J

Titulo THE USE OF STABLE AND UNSTABLE GREEN FLUORESCENT PROTEINS FOR STUDIES IN TWO BACTERIAL MODELS:
AGROBACTERIUM TUMEFACIENS AND XANTHOMONAS CAMPESTRIS PV. CAMPESTRIS

Revista ARCHIVES OF MICROBIOLOGY **IF** 1,6
Ref. 199 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores DOWNER, MK; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; GEA, A; STAMPFER, M; WARNBERG, J; RUIZ-CANELA, M; SALAS-SALVADO, J;CORELLA, D; ROS, E; FITO, M; ESTRUCH, R; AROS, F; FIOL, M; LAPETRA, J; SERRA-MAJEM, L; BULLO, M; SORLI, JV; MUNOZ, MA; GARCIA-RODRIGUEZ, A; GUTIERREZ-BE

Titulo MERCURY EXPOSURE AND RISK OF CARDIOVASCULAR DISEASE: A NESTED CASE-CONTROL STUDY IN THE PREDIMED (PREVENTION WITH MEDITERRANEAN DIET) STUDY

Revista BMC CARDIOVASCULAR DISORDERS **IF** 1,832
Ref. 17 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores DONAZAR-EZCURRA, M; LOPEZ-DEL BURGO, C; BES-RASTROLLO, M

Titulo PRIMARY PREVENTION OF GESTATIONAL DIABETES MELLITUS THROUGH NUTRITIONAL FACTORS: A SYSTEMATIC REVIEW

Revista BMC PREGNANCY AND CHILDBIRTH **IF** 2,263
Ref. 17 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

13

Autores EGUARAS, S; BES-RASTROLLO, M; RUIZ-CANELA, M; CARLOS, S; DE LA ROSA, P; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo MAY THE MEDITERRANEAN DIET ATTENUATE THE RISK OF TYPE 2 DIABETES ASSOCIATED WITH OBESITY: THE SEGUIMIENTO UNIVERSIDAD DE NAVARRA (SUN) COHORT

Revista BRITISH JOURNAL OF NUTRITION **IF** 3,706
Ref. 117 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14

Autores AL WATTAR, BH; DODDS, J; PLACZEK, A; SPYRELI, E; HIGGINS, S; MOORE, A; HOOPER, R; BERESFORD, L; ROSEBOOM, TJ; BES-RASTROLLO, M; HITMAN, G; KHAN, KS; THANGARATINAM, S

Titulo MEDITERRANEAN DIET BASED INTERVENTION IN PREGNANCY TO IMPROVE MATERNAL AND FETAL OUTCOMES: METHODOLOGICAL CHALLENGES AND LESSONS LEARNED FROM THE MULTICENTRE ESTEEM STUDY

Revista CONTEMPORARY CLINICAL TRIALS COMMUNICATIONS *IF*
Ref. 6 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

15

Autores MARTORELL, A; WORTSMAN, X; ALFAGEME, F; ROUSTAN, G; ARIAS-SANTIAGO, S; CATALANO, O; DI SANTOLO, MS; ZARCHI, K; BOUER, M; GAITINI, D; GONZALEZ, C; BARD, R; GARCIA-MARTINEZ, FJ; MANDAVA, A

Titulo ULTRASOUND EVALUATION AS A COMPLEMENTARY TEST IN HIDRADENITIS SUPPURATIVA: PROPOSAL OF A STANDARIZED REPORT

Revista DERMATOLOGIC SURGERY *IF* **2,351**
Ref. 43 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

16

Autores FERNANDEZ-MONTERO, A; BES-RASTROLLO, M; MORENO-MONTANES, J; MORENO-GALARRAGA, L; MARTINEZ-

Titulo EFFECT OF PREGNANCY IN MYOPIA PROGRESSION: THE SUN COHORT

Revista EYE *IF* **2,275**
Ref. 31 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

17

Autores LOPEZ-PASCUAL, A; BES-RASTROLLO, M; SAYON-OREA, C; PEREZ-CORNAGO, A; DIAZ-GUTIERREZ, J; PONS, JJ; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; GONZALEZ-MUNIESA, P; MARTINEZ, JA

Titulo LIVING AT A GEOGRAPHICALLY HIGHER ELEVATION IS ASSOCIATED WITH LOWER RISK OF METABOLIC SYNDROME: PROSPECTIVE ANALYSIS OF THE SUN COHORT

Revista FRONTIERS IN PHYSIOLOGY *IF* **4,134**
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

18

Autores SANTIAGO, S; ZAZPE, I; GEA, A; DE LA ROSA, PA; RUIZ-CANELA, M; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo HEALTHY-EATING ATTITUDES AND THE INCIDENCE OF CARDIOVASCULAR DISEASE: THE SUN COHORT

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION *IF* **1,444**
Ref. 68 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

19

Autores RAZQUIN, C; SANCHEZ-TAINTA, A; SALAS-SALVADO, J; BUIL-COSIALES, P; CORELLA, D; FITO, M; ROS, E; ESTRUCH, R; AROS, F; GOMEZ-GRACIA, E; FIOL, M; LAPETRA, J; SERRA-MAJEM, L; PINTO, X; SCHRODER, H; TUR, J; SORLI, JV; LAMUELA-RAVENTOS, RM; BULLO, M; BES-RASTRO

Titulo DIETARY ENERGY DENSITY AND BODY WEIGHT CHANGES AFTER 3 YEARS IN THE PREDIMED STUDY

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION *IF* **1,444**
Ref. 68 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

20

Autores GODOS, J; ZAPPALA, G; BERNARDINI, S; GIAMBINI, I; BES-RASTROLLO, M; MARTINEZ-GONZALEZ, M

Titulo ADHERENCE TO THE MEDITERRANEAN DIET IS INVERSELY ASSOCIATED WITH METABOLIC SYNDROME OCCURRENCE: A META-ANALYSIS OF OBSERVATIONAL STUDIES

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION *IF* 1,444
Ref. 68 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

21
Autores ANDRADE, L; ZAZPE, I; SANTIAGO, S; CARLOS, S; BES-RASTROLLO, M; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo TEN-YEAR CHANGES IN HEALTHY EATING ATTITUDES IN THE SUN COHORT

Revista JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF NUTRITION *IF* 2,107
Ref. 36 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22
Autores BASTERRA-GORTARI, FJ; BES-RASTROLLO, M; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo OBESITY AND DIABETES IN SPANISH ADULTS, 1987-2012 DO WE CONSIDER FOREIGNERS? REPLY

Revista MEDICINA CLINICA *IF* 1,125
Ref. 149 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

23
Autores BASTERRA-GORTARI, FJ; BES-RASTROLLO, M; RUIZ-CANELA, M; GEA, A; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo PREVALENCE OF OBESITY AND DIABETES IN SPANISH ADULTS 1987-2012

Revista MEDICINA CLINICA *IF* 1,125
Ref. 148 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

24
Autores PEREZ-DE-ARCELUS, M; TOLEDO, E; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; MARTIN-CALVO, N; FERNANDEZ-MONTERO, A; MORENO-MONTANES, J

Titulo SMOKING AND INCIDENCE OF GLAUCOMA THE SUN COHORT

Revista MEDICINE *IF* 1,803
Ref. 96 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

25
Autores GROSSO, G; MICEK, A; GODOS, J; PAJAK, A; SCIACCA, S; BES-RASTROLLO, M; GALVANO, F; MARTINEZ-GONZALEZ,

Titulo LONG-TERM COFFEE CONSUMPTION IS ASSOCIATED WITH DECREASED INCIDENCE OF NEW-ONSET HYPERTENSION: A DOSE-RESPONSE META-ANALYSIS

Revista NUTRIENTS *IF* 3,55
Ref. 9 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

26
Autores MARTIN-CALVO, N; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo VITAMIN C INTAKE IS INVERSELY ASSOCIATED WITH CARDIOVASCULAR MORTALITY IN A COHORT OF SPANISH GRADUATES: THE SUN PROJECT

Revista NUTRIENTS *IF* 3,55
Ref. 9 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

27
Autores LUGER, M; LAFONTAN, M; BES-RASTROLLO, M; WINZER, E; YUMUK, V; FARPOUR-LAMBERT, N

Titulo SUGAR-SWEETENED BEVERAGES AND WEIGHT GAIN IN CHILDREN AND ADULTS: A SYSTEMATIC REVIEW FROM 2013 TO 2015 AND A COMPARISON WITH PREVIOUS STUDIES

Revista OBESITY FACTS *IF* 2,25
Ref. 10 **Num** 6 **Pag** 674-693 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

28

Autores RUTTER, H; BES-RASTROLLO, M; DE HENAUW, S; LAHTI-KOSKI, M; LEHTINEN-JACKS, S; MULLEROVA, D; RASMUSSEN, F; RISSANEN, A; VISSCHER, TLS; LISSNER, L

Titulo BALANCING UPSTREAM AND DOWNSTREAM MEASURES TO TACKLE THE OBESITY EPIDEMIC: A POSITION STATEMENT FROM THE EUROPEAN ASSOCIATION FOR THE STUDY OF OBESITY

Revista OBESITY FACTS ***IF*** **2,25**
Ref. 10 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

29

Autores MORELL-AZANZA, L; GARCIA-CALZON, S; RENDO-URTEAGA, T; MARTIN-CALVO, N; CHUECA, M; MARTINEZ, JA; AZCONA-SANJULIAN, MC; MARTI, A

Titulo SERUM OXIDIZED LOW-DENSITY LIPOPROTEIN LEVELS ARE RELATED TO CARDIOMETABOLIC RISK AND DECREASED AFTER A WEIGHT LOSS TREATMENT IN OBESE CHILDREN AND ADOLESCENTS

Revista PEDIATRIC DIABETES ***IF*** **4,267**
Ref. 18 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

30

Autores PEREZ-CORNAGO, A; SANCHEZ-VILLEGAS, A; BES-RASTROLLO, M; GEA, A; MOLERO, P; LAHORTIGA-RAMOS, F; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo RELATIONSHIP BETWEEN ADHERENCE TO DIETARY APPROACHES TO STOP HYPERTENSION (DASH) DIET INDICES AND INCIDENCE OF DEPRESSION DURING UP TO 8 YEARS OF FOLLOW-UP

Revista PUBLIC HEALTH NUTRITION ***IF*** **2,326**
Ref. 20 **Num** 13 **Pag** 2383-2392 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

31

Autores MOLERO, P; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; RUIZ-CANELA, M; LAHORTIGA, F; SANCHEZ-VILLEGAS, A; PEREZ-CORNAGO, A;

Titulo CARDIOVASCULAR RISK AND INCIDENCE OF DEPRESSION IN YOUNG AND OLDER ADULTS: EVIDENCE FROM THE SUN COHORT STUDY

Revista WORLD PSYCHIATRY ***IF*** **26,561**
Ref. 16 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

Proyectos de investigación

1

IP BES RASTROYO, MAIRA
Titulo **ESTUDIO DE LA OBESIDAD COMO FACTOR DE RIESGO DE MORTALIDAD**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 93.170,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017
Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.1.6 AFECTIVIDAD, SEXUALIDAD Y FERTILIDAD HUMANA

Número de Publicaciones: 8

Nº de Publicaciones en Q1: 3 (38%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 7 (88%)

Factor de Impacto Acumulado: 21,424

Calificación del Grupo: Grupo Emergente

Componentes del Grupo

Jokin de Irala Estévez (IP) UN

Aránzazu Albertos San José (UN)
Silvia Carlos Chillerón (UN)
Alfonso Osorio de Rebellón –Yohn (UN)
MªCarmen Calatrava Martínez (UN)
María Stozek (UN)
Carlos Beltramo Álvarez (UN)
Cristina López del Burgo (UN)

Publicaciones

1

Autores CARLOS, S; LOPEZ-DEL BURGO, C; BURGUENO, E; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; OSORIO, A; NDARABU, A; PASSABOSC, C; DE IRALA, J

Titulo MALE CONDOM USE, MULTIPLE SEXUAL PARTNERS AND HIV: A PROSPECTIVE CASE-CONTROL STUDY IN KINSHASA (DRC)

Revista AIDS CARE-PSYCHOLOGICAL AND SOCIO-MEDICAL ASPECTS OF AIDS/HIV *IF* **1,824**
Ref. 29 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores DONAZAR-EZCURRA, M; LOPEZ-DEL BURGO, C; BES-RASTROLLO, M

Titulo PRIMARY PREVENTION OF GESTATIONAL DIABETES MELLITUS THROUGH NUTRITIONAL FACTORS: A SYSTEMATIC REVIEW

Revista BMC PREGNANCY AND CHILDBIRTH *IF* **2,263**
Ref. 17 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

3

Autores DONAZAR-EZCURRA, M; LOPEZ-DEL BURGO, C; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; BASTERRA-GORTARI, FJ; DE IRALA, J; BES-RASTROLLO, M

Titulo PRE-PREGNANCY ADHERENCES TO EMPIRICALLY DERIVED DIETARY PATTERNS AND GESTATIONAL DIABETES RISK IN A MEDITERRANEAN COHORT: THE SEGUIMIENTO UNIVERSIDAD DE NAVARRA (SUN) PROJECT

Revista BRITISH JOURNAL OF NUTRITION IF 3,706
Ref. 118 **Num** 9 **Pag** 715-721 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores EGUARAS, S; BES-RASTROLLO, M; RUIZ-CANELA, M; CARLOS, S; DE LA ROSA, P; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo MAY THE MEDITERRANEAN DIET ATTENUATE THE RISK OF TYPE 2 DIABETES ASSOCIATED WITH OBESITY: THE SEGUIMIENTO UNIVERSIDAD DE NAVARRA (SUN) COHORT

Revista BRITISH JOURNAL OF NUTRITION IF 3,706
Ref. 117 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5
Autores PINKNEY, T; BATTERSBY, N; BHANGU, A; CHAUDHRI, S; EL-HUSSUNA, A; FRASSON, M; NEPOGODIEV, D; SINGH, B; VENNIX, S; ZMORA, O; ALTOMARE, D; BEMELMAN, W; CHRISTENSEN, P; D'HOORE, A; LAURBERG, S; MORTON, D; PINKNEY, T; RUBBINI, M; VAIZEY, C; MAGILL, L; PERRY, R

Titulo RELATIONSHIP BETWEEN METHOD OF ANASTOMOSIS AND ANASTOMOTIC FAILURE AFTER RIGHT HEMICOLECTOMY AND ILEO-CAECAL RESECTION: AN INTERNATIONAL SNAPSHOT AUDIT

Revista COLORECTAL DISEASE IF 2,689
Ref. 19 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6
Autores OSORIO, A; LOPEZ-DEL BURGO, C; CARLOS, S; DE IRALA, J

Titulo THE SOONER, THE WORSE? ASSOCIATION BETWEEN EARLIER AGE OF SEXUAL INITIATION AND WORSE ADOLESCENT HEALTH AND WELL-BEING OUTCOMES

Revista FRONTIERS IN PSYCHOLOGY IF 2,323
Ref. 8 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7
Autores ANDRADE, L; ZAZPE, I; SANTIAGO, S; CARLOS, S; BES-RASTROLLO, M; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo TEN-YEAR CHANGES IN HEALTHY EATING ATTITUDES IN THE SUN COHORT

Revista JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF NUTRITION IF 2,107
Ref. 36 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8
Autores BURGUENO, E; CARLOS, S; LOPEZ-DEL BURGO, C; OSORIO, A; STOZEK, M; NDARABU, A; MUAMBA, P; TSHISUAKA, P; DE LRALA, J

Titulo FORCED SEXUAL INTERCOURSE AND ITS ASSOCIATION WITH HIV STATUS AMONG PEOPLE ATTENDING HIV
VOLUNTARY COUNSELING AND TESTING IN A HEALTHCARE CENTER IN KINSHASA (DRC)

Revista PLOS ONE IF 2,806

Ref. 12 **Num** 12 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.1.7 EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA

Número de Publicaciones: 7

Número de Publicaciones Q1: 2 (29%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 2 (29%)

Factor de Impacto Acumulado: 11,756

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Francisco Guillén Grima (IP) CUN
Alejandro Navas Garcia (UN)
Esther Lasheras Adot (UN)
David Elustondo Valencia (UN)
Isabel Gortari Funez (UN)
Carolina Santamaría Elola (UN)
Jesús Miguel Santamaría Ulecia (UN)
Mª Pilar Garcia Garcia (CUN)
Antonio Brugos Larumbe (AP)
Marina Martínez García (CUN)

Publicaciones

1
Autores SERRA-ARBELOA, P; RABINES-JUAREZ, AO; ALVAREZ-RUIZ, MS; GUILLEN-GRIMA, F
Titulo COST OF CUTANEOUS MELANOMA BY TUMOR STAGE: A DESCRIPTIVE ANALYSIS
Revista ACTAS DERMO-SIFILIOGRAFICAS *IF*
Ref. 108 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores ZALLO, NA; AGUINAGA-ONTOSO, I; ALVAREZ-ALVAREZ, I; GUILLEN-GRIMA, F; SAN JULIAN, CA
Titulo THE INFLUENCE OF GENDER AND ATOPY IN THE RELATIONSHIP BETWEEN OBESITY AND ASTHMA IN CHILDHOOD
Revista ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA *IF* 1,439
Ref. 45 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores NIU, H; ALVAREZ-ALVAREZ, I; GUILLEN-GRIMA, F; AL-RAHAMNEH, MJ; AGUINAGA-ONTOSO, I
Titulo TRENDS OF MORTALITY FROM ALZHEIMER'S DISEASE IN THE EUROPEAN UNION, 1994-2013
Revista EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY *IF* 3,988

Ref. 24 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores MENENDEZ-CARDO, A; GUILLEN-GRIMA, F; HONTANILLA, B

Titulo ANALYSIS OF SATISFACTION AFTER BREAST REDUCTION COMPARING VERTICAL SCAR VERSUS INVERTED T-SHAPED TECHNIQUE USING THE BREAST-Q QUESTIONNAIRE. IS PATIENT SATISFACTION INFLUENCED BY THE AMOUNT OF TISSUE REMOVED?

Revista JOURNAL OF PLASTIC SURGERY AND HAND SURGERY ***IF*** **0,901**
Ref. 51 **Num** 6 **Pag** 414-419 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores NIU, H; ALVAREZ-ALVAREZ, I; GUILLEN-GRIMA, F; AGUINAGA-ONTOSO, I

Titulo PREVALENCE AND INCIDENCE OF ALZHEIMER'S DISEASE IN EUROPE: A META -ANALYSIS

Revista NEUROLOGIA ***IF*** **2,103**
Ref. 32 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores CARRASCO, JM; GARCIA, M; NAVAS, A; OLZA, I; GOMEZ-BACEIREDO, B; PUJOL, F; GARRALDA, E; CENTENO, C

Titulo WHAT DOES THE MEDIA SAY ABOUT PALLIATIVE CARE? A DESCRIPTIVE STUDY OF NEWS COVERAGE IN WRITTEN MEDIA IN SPAIN

Revista PLOS ONE ***IF*** **2,806**
Ref. 12 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores MORALES, G; GUILLEN-GRIMA, F; MUNOZ, S; BELMAR, C; SCHIFFERLI, I; MUNOZ, A; SOTO, A

Titulo CARDIOVASCULAR RISK FACTORS AMONG FIRST AND THIRD YEAR UNIVERSITY STUDENTS

Revista REVISTA MEDICA DE CHILE ***IF*** **0,519**
Ref. 145 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.1.8 INFECCIONES PEDIÁTRICAS

Número de Publicaciones: 8

Nº de Publicaciones en Q1: 3 (38%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 5 (63%)

Factor de Impacto Acumulado: 42,594

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Enrique Bernaola Iturbe (IP) CHN *
Francisco Gil Saenz (CHN)
Laura Moreno Galarraga (CHN)
Mercedes Herranz Aguirre (CHN)
Concha Goñi Orayen (CHN)
Margarita Aliaga Marín (CHN)*
Elisabeth Burillo Sánchez (CHN)
Natividad Viguria Sánchez (CHN)

* Investigador que causa baja en 2017

Publicaciones

1
Autores HIDALGO-SANTAMARIA, M; FERNANDEZ-MONTERO, A; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; MORENO-GALARRAGA, L; SANCHEZ-VILLEGAS, A; BARRIO-LOPEZ, MT; BES-RASTROLLO, M

Titulo EXERCISE INTENSITY AND INCIDENCE OF METABOLIC SYNDROME: THE SUN PROJECT

Revista AMERICAN JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE *IF* **4,02**
Ref. 52 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores MORALES, D; MORENO, L; HERRANZ, M; BERNAOLA, E; MARTINEZ-BAZ, I; CASTILLA, J

Titulo INVASIVE MENINGOCOCCAL DISEASE IN NAVARRA IN THE ERA OF A MENINGOCOCCAL C VACCINE

Revista ANALES DE PEDIATRIA *IF* **1,14**
Ref. 86 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores VIGURIA, N; MORENO-GALARRAGA, L; NAVASCUES, A; EZPELETA, C; GONZALEZ-BENAVIDES, A; MENDIZABAL, M; BERNAOLA, E; CASTILLA, J

Titulo COMPARISON OF CLINICAL FEATURES AND DIAGNOSIS BETWEEN THE A AND B SUBGROUPS OF RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* **0,625**
Ref. 40 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores SECKINGER, A; DELGADO, JA; MOSER, S; MORENO, L; NEUBER, B; GRAB, A; LIPP, S; MERINO, J; PROSPER, F; EMDE, M; DELON, C; LATZKO, M; GIANOTTI, R; LUOEND, R; MURR, R; HOSSE, RJ; HARNISCH, LJ; BACAC, M; FAUTI, T; KLEIN, C; ZABALETA, A; HILLENGASS, J; CAVALCANT

Titulo TARGET EXPRESSION, GENERATION, PRECLINICAL ACTIVITY, AND PHARMACOKINETICS OF THE BCMA-T CELL BISPECIFIC ANTIBODY EM801 FOR MULTIPLE MYELOMA TREATMENT

Revista CANCER CELL *IF* **27,407**
Ref. 31 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores GONZALEZ, R; BUSTINZA, A; FERNANDEZ, SN; GARCIA, M; RODRIGUEZ, S; GARCIA-TERESA, MA; GABOLI, M; GARCIA, S; SARDON, O; GARCIA, D; SALCEDO, A; RODRIGUEZ, A; LUNA, MC; HERNANDEZ, A; GONZALEZ, C; MEDINA, A; PEREZ, E; CALLEJON, A; TOLEDO, JD; HERRANZ, M; LOPEZ

Titulo QUALITY OF LIFE IN HOME-VENTILATED CHILDREN AND THEIR FAMILIES

Revista EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS *IF* **1,921**
Ref. 176 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores FERNANDEZ-MONTERO, A; BES-RASTROLLO, M; MORENO-MONTANES, J; MORENO-GALARRAGA, L; MARTINEZ-

Titulo EFFECT OF PREGNANCY IN MYOPIA PROGRESSION: THE SUN COHORT

Revista EYE *IF* **2,275**
Ref. 31 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores GIL, F; AMEZQUETA, A; MARTINEZ, D; AZNAL, E; ETAYO, V; DURA, T; SANCHEZ-VALVERDE, F

Titulo ASSOCIATION BETWEEN CAESAREAN DELIVERY AND ISOLATED DOSES OF FORMULA FEEDING IN COW MILK ALLERGY

Revista INTERNATIONAL ARCHIVES OF ALLERGY AND IMMUNOLOGY *IF* **2,72**
Ref. 173 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores MARTINON-TORRES, F; WYSOCKI, J; CENTER, KJ; CZAJKA, H; MAJDA-STANISLAWSKA, E; OMENACA, F; CONCHEIRO-GUISAN, A; GIMENEZ-SANCHEZ, F; SZENBORN, L; BLAZQUEZ-GAMERO, D; MORENO-GALARRAGA, L; GIARDINA, PC; SUN, G; GRUBER, WC; SCOTT, DA; GURTMAN, A

Titulo CIRCULATING ANTIBODY 1 AND 2 YEARS AFTER VACCINATION WITH THE 13-VALENT PNEUMOCOCCAL CONJUGATE VACCINE IN PRETERM COMPARED WITH TERM INFANTS

Revista PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL *IF* **2,486**
Ref. 36 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP MORENO GALARRAGA LAURA

Titulo **SEGUIMIENTO DE ESCOLARES NAVARROS PARA UN DESARROLLO ÓPTIMO.**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 12.000,00 € **Fecha Inicio** 01/06/2017 2017

Entidad SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUMOLOGÍA PEDIÁTRICA (SENP)

5.1.9 PREDIMED: PREVENCIÓN CON DIETA MEDITERRÁNEA

Número de Publicaciones: 67

Nº de Publicaciones en Q1: 35 (52%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 59 (88%)

Factor de Impacto Acumulado: 320,616

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Miguel Angel Martínez González (IP) (UN)
Miguel Gaspar Ruíz-Canela López (UN)
Beatriz San Julián Aranguren (UN)
Ana Sánchez Tainta (UN)
Cristina Razquin Burillo (UN)
Estefanía Toledo Atucha (UN)
Itziar Zazpe García (UN)
Estíbaliz Goñi Ochandorena (UN)
Pilar Buil Cosiales (AP)
Ana María García-Arellano (AP)
F. Javier Basterra-Gortari (AP) (CHN)
Alejandro Fernández Montero (CUN)
Javier Diez-Espino (AP)

Redes:
Redes Nacionales
Red de alimentación saludable en la prevención primaria de enfermedades crónicas (PREDIMED)
RETIC: Dieta Mediterránea y enfermedad cardiovascular.
CIBERobn: Consorcio de Investigación Biomédica en Red de Fisiopatología de la Obesidady Nutrición.

Colaboración internacional
Harvard University. Harvard School of Public Health: Dietary Interventions, Metabolites, and Risk of Type 2 Diabetes
Harvard University. Harvard School of Public Health: Mediterranean diet, Metabolites, and cardiovascular Disease
DifE University/Reading University/ University of Cordoba/ University of East Anglia. FAME: Fatty Acid Metabolism - Interlinking Diet with Cardiometabolic Health

Colaboración nacional
Hospital Monteprincipe/ Hospital Virgen de las Nieves/ Hospital Universitario de Alicante. PREDIMAR

Universidad de Granada. PREDICARE
Hospital Virgen de las Nieves. Dieta y estilos de vida en la prevención de la diabetes mellitus gestacional: un proyecto coordinado de casos y controles y análisis prospectivo de un estudio de cohortes

Publicaciones

1
Autores ZABALO, G; ORTEGA, R; DIAZ, J; VAZQUEZ, A; DE FRUTOS, D; GARCIA, JC; ZAZPE, I

Titulo RETROCLIVAL EPIDURAL HAEMATOMA: A DIAGNOSIS TO SUSPECT. REPORT OF THREE CASES AND REVIEW OF THE LITERATURE

Revista ACTA NEUROCHIRURGICA **IF** 1,881
Ref. 159 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

2
Autores GARCIA-BARQUIN, P; PARAMO, M; ELIZALDE, A; PINA, L; ETXANO, J; FERNANDEZ-MONTERO, A; CABALLEROS, M

Titulo THE EFFECT OF THE AMOUNT OF PERITUMORAL ADIPOSE TISSUE IN THE DETECTION OF ADDITIONAL TUMORS WITH DIGITAL BREAST TOMOSYNTHESIS AND ULTRASOUND

Revista ACTA RADIOLOGICA **IF** 2,011
Ref. 58 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores SAYON-OREA, C; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; RUIZ-CANELA, M; BES-RASTROLLO, M

Titulo ASSOCIATIONS BETWEEN YOGURT CONSUMPTION AND WEIGHT GAIN AND RISK OF OBESITY AND METABOLIC SYNDROME: A SYSTEMATIC REVIEW

Revista ADVANCES IN NUTRITION **IF** 5,233
Ref. 8 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores CARLOS, S; LOPEZ-DEL BURGO, C; BURGUENO, E; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; OSORIO, A; NDARABU, A; PASSABOSC, C; DE IRALA, J

Titulo MALE CONDOM USE, MULTIPLE SEXUAL PARTNERS AND HIV: A PROSPECTIVE CASE-CONTROL STUDY IN KINSHASA (DRC)

Revista AIDS CARE-PSYCHOLOGICAL AND SOCIO-MEDICAL ASPECTS OF AIDS/HIV **IF** 1,824
Ref. 29 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5
Autores MENDONCA, RD; PIMENTA, AM; GEA, A; DE LA FUENTE-ARRILLAGA, C; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; LOPES, ACS; BES-RASTROLLO, M

Titulo RESPONSE TO "ULTRAPROCESSED FOOD CONSUMPTION AND RISK OF OVERWEIGHT AND OBESITY" REPLY

Revista AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION **IF** 6,926
Ref. 105 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

6
Autores MENDONCA, RD; PIMENTA, AM; GEA, A; DE LA FUENTE-ARRILLAGA, C; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; LOPES, ACS; BES-RASTROLLO, M

Titulo COMMENT ON "ULTRAPROCESSED FOOD CONSUMPTION AND RISK OF OVERWEIGHT AND OBESITY: THE UNIVERSITY OF NAVARRA FOLLOW-UP (SUN) COHORT STUDY" REPLY

Revista AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION **IF** 6,926
Ref. 105 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

7

Autores DE LA TORRE, R; CORELLA, D; CASTANER, O; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; SALAS-SALVADOR, J; VILA, J; ESTRUCH, R; SORLI, JV; AROS, F; FIOL, M; ROS, E; SERRA-MAJEM, L; PINTO, X; GOMEZ-GRACIA, E; LAPETRA, J; RUIZ-CANELA, M; BASORA, J; ASENSIO, EM; COVAS, MI; FITO, M

Titulo PROTECTIVE EFFECT OF HOMOVANILLYL ALCOHOL ON CARDIOVASCULAR DISEASE AND TOTAL MORTALITY: VIRGIN OLIVE OIL, WINE, AND CATECHOL-METHYLATHION

Revista AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION *IF* 6,926
Ref. 105 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores MENDONCA, RD; PIMENTA, AM; GEA, A; DE LA FUENTE-ARRILLAGA, C; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; LOPES, ACS; BES-RASTROLLO, M

Titulo REPLY TO LA SCHRADER

Revista AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION *IF* 6,926
Ref. 105 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

9

Autores TOLEDO, E; WANG, DD; RUIZ-CANELA, M; CLISH, CB; RAZQUIN, C; ZHENG, Y; GUASCH-FERRE, M; HRUBY, A; CORELLA, D; GOMEZ-GRACIA, E; FIOL, M; ESTRUCH, R; ROS, E; LAPETRA, J; FITO, M; AROS, F; SERRA-MAJEM, L; LIANG, LM; SALAS-SALVADO, J; HU, FB; MARTINEZ-GONZALEZ

Titulo PLASMA LIPIDOMIC PROFILES AND CARDIOVASCULAR EVENTS IN A RANDOMIZED INTERVENTION TRIAL WITH THE MEDITERRANEAN DIET

Revista AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION *IF* 6,926
Ref. 106 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores GUASCH-FERRE, M; BECERRA-TOMAS, N; RUIZ-CANELA, M; CORELLA, D; SCHRODER, H; ESTRUCH, R; ROS, E; AROS, F;GOMEZ-GRACIA, E; FIOL, M; SERRA-MAJEM, L; LAPETRA, J; BASORA, J; MARTIN-CALVO, N; PORTOLES, O; FITO, M; HU, FB; FORGA, L; SALAS-SALVADO, J

Titulo TOTAL AND SUBTYPES OF DIETARY FAT INTAKE AND RISK OF TYPE 2 DIABETES MELLITUS IN THE PREVENCION CON DIETA MEDITERRANEA (PREDIMED) STUDY

Revista AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION *IF* 6,926
Ref. 105 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores MENDONCA, RD; LOPES, ACS; PIMENTA, AM; GEA, A; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; BES-RASTROLLO, M

Titulo ULTRA-PROCESSED FOOD CONSUMPTION AND THE INCIDENCE OF HYPERTENSION IN A MEDITERRANEAN COHORT: THE SEGUIMIENTO UNIVERSIDAD DE NAVARRA PROJECT

Revista AMERICAN JOURNAL OF HYPERTENSION *IF* 3,541
Ref. 30 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores LEONE, A; FERNANDEZ-MONTERO, A; DE LA FUENTE-ARRILLAGA, C; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; BERTOLI, S; BATTEZZATI, A; BES-RASTROLLO, M

Titulo ADHERENCE TO THE MEDITERRANEAN DIETARY PATTERN AND INCIDENCE OF NEPHROLITHIASIS IN THE SEGUIMIENTO UNIVERSIDAD DE NAVARRA FOLLOW-UP (SUN) COHORT

Revista AMERICAN JOURNAL OF KIDNEY DISEASES *IF* 7,623
Ref. 70 **Num** 6 **Pag** 778-786 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13

Autores HIDALGO-SANTAMARIA, M; FERNANDEZ-MONTERO, A; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; MORENO-GALARRAGA, L; SANCHEZ-VILLEGAS, A; BARRIO-LOPEZ, MT; BES-RASTROLLO, M

Titulo EXERCISE INTENSITY AND INCIDENCE OF METABOLIC SYNDROME: THE SUN PROJECT

Revista AMERICAN JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE *IF* 4,02
Ref. 52 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14
Autores BALEZTENA, J; ARANA, M; BES-RASTROLLO, M; CASTELLANOS, MC; GOZALO, MJ; RUIZ-CANELA, M

Titulo DOES OMEGA-3 SUPPLEMENTATION AFTER THE AGE OF 65 INFLUENCE COGNITIVE FUNCTION? RESULTS OF A SYSTEMATIC REVIEW

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* 0,625
Ref. 40 **Num** 3 **Pag** 433-442 **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

15
Autores MARTINEZ-GONZALEZ, MA; ESTRUCH, R; CORELLA, D; ROS, E; FITO, M; SCHWINGSHACKL, L; SALAS-SALVADO, J

Titulo EFFECTS ON HEALTH OUTCOMES OF A MEDITERRANEAN DIET WITH NO RESTRICTION ON FAT INTAKE

Revista ANNALS OF INTERNAL MEDICINE *IF* 17,135
Ref. 166 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

16
Autores MARI-BAUSET, S; LLOPIS-GONZALEZ, A; ZAZPE, I; MARI-SANCHIS, A; SUAREZ-VARELA, MM

Titulo COMPARISON OF NUTRITIONAL STATUS BETWEEN CHILDREN WITH AUTISM SPECTRUM DISORDER AND TYPICALLY DEVELOPING CHILDREN IN THE MEDITERRANEAN REGION (VALENCIA, SPAIN)

Revista AUTISM *IF* 3,684
Ref. 21 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

17
Autores DOWNER, MK; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; GEA, A; STAMPFER, M; WARNBERG, J; RUIZ-CANELA, M; SALAS-SALVADO, J; CORELLA, D; ROS, E; FITO, M; ESTRUCH, R; AROS, F; FIOL, M; LAPETRA, J; SERRA-MAJEM, L; BULLO, M; SORLI, JV; MUNOZ, MA; GARCIA-RODRIGUEZ, A; GUTIERREZ-BE

Titulo MERCURY EXPOSURE AND RISK OF CARDIOVASCULAR DISEASE: A NESTED CASE-CONTROL STUDY IN THE PREDIMED (PREVENTION WITH MEDITERRANEAN DIET) STUDY

Revista BMC CARDIOVASCULAR DISORDERS *IF* 1,832
Ref. 17 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

18
Autores MEDINA-REMON, A; CASAS, R; TRESSSERRA-RIMBAU, A; ROS, E; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; FITO, M; CORELLA, D; SALAS-SALVADO, J; LAMUELA-RAVENTOS, RM; ESTRUCH, R

Titulo POLYPHENOL INTAKE FROM A MEDITERRANEAN DIET DECREASES INFLAMMATORY BIOMARKERS RELATED TO ATHEROSCLEROSIS: A SUBSTUDY OF THE PREDIMED TRIAL

Revista BRITISH JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY *IF* 3,493
Ref. 83 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

19
Autores EGUARAS, S; BES-RASTROLLO, M; RUIZ-CANELA, M; CARLOS, S; DE LA ROSA, P; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo MAY THE MEDITERRANEAN DIET ATTENUATE THE RISK OF TYPE 2 DIABETES ASSOCIATED WITH OBESITY: THE SEGUIMIENTO UNIVERSIDAD DE NAVARRA (SUN) COHORT

Revista BRITISH JOURNAL OF NUTRITION *IF* 3,706
Ref. 117 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

20
Autores ALCAIDE, AB; SANCHEZ-SALCEDO, P; BASTARRIKA, G; CAMPO, A; BERTO, J; OCON, MDM; FERNANDEZ-MONTERO, A; CELLI, BR; ZULUETA, JJ; DE-TORRES, JP

Titulo CLINICAL FEATURES OF SMOKERS WITH RADIOLOGICAL EMPHYSEMA BUT WITHOUT AIRWAY LIMITATION

Revista CHEST **IF** 6,044
Ref. 151 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

21

Autores HERNAEZ, A; CASTANER, O; ELOSUA, R; PINTO, X; ESTRUCH, R; SALAS-SALVADO, J; CORELLA, D; AROS, F; SERRA-MAJEM, L; FIOL, M; ORTEGA-CALVO, M; ROS, E; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; DE LA TORRE, R; LOPEZ-SABATER, MC;

Titulo MEDITERRANEAN DIET IMPROVES HIGH-DENSITY LIPOPROTEIN FUNCTION IN HIGH-CARDIOVASCULAR-RISK INDIVIDUALS A RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL

Revista CIRCULATION **IF** 19,309
Ref. 135 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22

Autores WANG, DD; TOLEDO, E; HRUBY, A; ROSNER, BA; WILLETT, WC; SUN, Q; RAZQUIN, C; ZHENG, Y; RUIZ-CANELA, M; GUASCH-FERRE, M; CORELLA, D; GOMEZ-GRACIA, E; FIOL, M; ESTRUCH, R; ROS, E; LAPETRA, J; FITO, M; AROS, F; SERRA-MAJEM, L; LEE, CH; CLISH, CB; LIANG, LM; S

Titulo PLASMA CERAMIDES, MEDITERRANEAN DIET, AND INCIDENT CARDIOVASCULAR DISEASE IN THE PREDIMED TRIAL (PREVENCION CON DIETA MEDITERRANEA)

Revista CIRCULATION **IF** 19,309
Ref. 135 **Num** 21 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

23

Autores GUTIERREZ-BEDMAR, M; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; MUNOZ-BRAVO, C; RUIZ-CANELA, M; MARISCAL, A; SALAS-SALVADO, J; ESTRUCH, R; CORELLA, D; AROS, F; FITO, M; LAPETRA, J; SERRA-MAJEM, L; PINTO, X; ALONSO-GOMEZ, A; PORTOLES, O; FIOL, M; BULLO, M; CASTANER, O; ROS, E

Titulo CHROMIUM EXPOSURE AND RISK OF CARDIOVASCULAR DISEASE IN HIGH CARDIOVASCULAR RISK SUBJECTS - NESTED CASE-CONTROL STUDY IN THE PREVENTION WITH MEDITERRANEAN DIET (PREDIMED) STUDY

Revista CIRCULATION JOURNAL **IF** 3,544
Ref. 81 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

24

Autores DIEZ-ESPINO, J; BASTERRA-GORTARI, FJ; SALAS-SALVADO, J; BUIL-COSIALES, P; CORELLA, D; SCHRODER, H; ESTRUCH, R; ROS, E; GOMEZ-GRACIA, E; AROS, F; FIOL, M; LAPETRA, J; SERRA-MAJEM, L; PINTO, X; BABIO, N; QUILES, L; FITO, M; MARTI, A; TOLEDO, E

Titulo EGG CONSUMPTION AND CARDIOVASCULAR DISEASE ACCORDING TO DIABETIC STATUS: THE PREDIMED STUDY

Revista CLINICAL NUTRITION **IF** 4,548
Ref. 36 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

25

Autores FERNANDEZ-CAO, JC; ARIJA, V; ARANDA, N; BASORA, J; DIEZ-ESPINO, J; ESTRUCH, R; FITO, M; CORELLA, D; SALAS-SALVADO, J

Titulo SOLUBLE TRANSFERRIN RECEPTOR AND RISK OF TYPE 2 DIABETES IN THE OBESE AND NONOBESE

Revista EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION **IF** 2,714
Ref. 47 **Num** 3 **Pag** 221-230 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

26

Autores PAPADAKI, A; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; ALONSO-GOMEZ, A; REKONDO, J; SALAS-SALVADO, J; CORELLA, D; ROS, E;

FITO, M; ESTRUCH, R; LAPETRA, J; GARCIA-RODRIGUEZ, A; FIOL, M; SERRA-MAJEM, L; PINTO, X; RUIZ-CANELA, M; BULLO, M; SERRA-MIR, M; SORLI, JV; AROS, F

Titulo MEDITERRANEAN DIET AND RISK OF HEART FAILURE: RESULTS FROM THE PREDIMED RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL

Revista EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE **IF** 6,968
Ref. 19 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

27

Autores STORNIOLO, CE; CASILLAS, R; BULLO, M; CASTANER, O; ROS, E; SAEZ, GT; TOLEDO, E; ESTRUCH, R; RUIZ-GUTIERREZ, V; FITO, M; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; SALAS-SALVADO, J; MITJAVILA, MT; MORENO, JJ

Titulo A MEDITERRANEAN DIET SUPPLEMENTED WITH EXTRA VIRGIN OLIVE OIL OR NUTS IMPROVES ENDOTHELIAL MARKERS INVOLVED IN BLOOD PRESSURE CONTROL IN HYPERTENSIVE WOMEN

Revista EUROPEAN JOURNAL OF NUTRITION **IF** 4,37
Ref. 56 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

28

Autores GARCIA-VELLOSO, MJ; RIBELLES, MJ; RODRIGUEZ, M; FERNANDEZ-MONTERO, A; SANCHO, L; PRIETO, E; SANTISTEBAN, M; RODRIGUEZ-SPITERI, N; IDOATE, MA; MARTINEZ-REGUEIRA, F; ELIZALDE, A; PINA, LJ

Titulo MRI FUSED WITH PRONE FDG PET/CT IMPROVES THE PRIMARY TUMOUR STAGING OF PATIENTS WITH BREAST CANCER

Revista EUROPEAN RADIOLOGY **IF** 3,967
Ref. 27 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

29

Autores FERNANDEZ-MONTERO, A; BES-RASTROLLO, M; MORENO-MONTANES, J; MORENO-GALARRAGA, L; MARTINEZ-

Titulo EFFECT OF PREGNANCY IN MYOPIA PROGRESSION: THE SUN COHORT

Revista EYE **IF** 2,275
Ref. 31 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

30

Autores LOPEZ-PASCUAL, A; BES-RASTROLLO, M; SAYON-OREA, C; PEREZ-CORNAGO, A; DIAZ-GUTIERREZ, J; PONS, JJ; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; GONZALEZ-MUNIESA, P; MARTINEZ, JA

Titulo LIVING AT A GEOGRAPHICALLY HIGHER ELEVATION IS ASSOCIATED WITH LOWER RISK OF METABOLIC SYNDROME: PROSPECTIVE ANALYSIS OF THE SUN COHORT

Revista FRONTIERS IN PHYSIOLOGY **IF** 4,134
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

31

Autores RAZQUIN, C; SANCHEZ-TAINTA, A; SALAS-SALVADO, J; BUIL-COSIALES, P; CORELLA, D; FITO, M; ROS, E; ESTRUCH, R; AROS, F; GOMEZ-GRACIA, E; FIOL, M; LAPETRA, J; SERRA-MAJEM, L; PINTO, X; SCHRODER, H; TUR, J; SORLI, JV; LAMUELA-RAVENTOS, RM; BULLO, M; BES-RASTRO

Titulo DIETARY ENERGY DENSITY AND BODY WEIGHT CHANGES AFTER 3 YEARS IN THE PREDIMED STUDY

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION **IF** 1,444
Ref. 68 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

32

Autores SANTIAGO, S; ZAZPE, I; GEA, A; DE LA ROSA, PA; RUIZ-CANELA, M; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo HEALTHY-EATING ATTITUDES AND THE INCIDENCE OF CARDIOVASCULAR DISEASE: THE SUN COHORT

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION *IF* 1,444
Ref. 68 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

33

Autores SANCHEZ-INIGO, L; NAVARRO-GONZALEZ, D; FERNANDEZ-MONTERO, A; PASTRANA-DELGADO, J; MARTINEZ, JA

Titulo RISK OF INCIDENT ISCHEMIC STROKE ACCORDING TO THE METABOLIC HEALTH AND OBESITY STATES IN THE VASCULAR-METABOLIC CUN COHORT

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF STROKE *IF* 3,314
Ref. 12 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

34

Autores CAMACHO-BARCIA, ML; BULLO, M; GARCIA-GAVILAN, JF; RUIZ-CANELA, M; CORELLA, D; ESTRUCH, R; FITO, M; GARCIA-LAYANA, A; AROS, F; FIOL, M; LAPETRA, J; SERRA-MAJEM, L; PINTO, X; GARCIA-ARELLANO, A; VINYOLES, E; SORLI, JV; SALAS-SALVADO, J

Titulo ASSOCIATION OF DIETARY VITAMIN K-1 INTAKE WITH THE INCIDENCE OF CATARACT SURGERY IN AN ADULT MEDITERRANEAN POPULATION A SECONDARY ANALYSIS OF A RANDOMIZED CLINICAL TRIAL

Revista JAMA OPHTHALMOLOGY *IF* 5,625
Ref. 135 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

35

Autores YU, E; RUIZ-CANELA, M; HU, FB; CLISH, CB; CORELLA, D; SALAS-SALVADO, J; HRUBY, A; FITO, M; LIANG, L; TOLEDO, E; ROS, E; ESTRUCH, R; GOMEZ-GRACIA, E; LAPETRA, J; AROS, F; ROMAGUERA, D; SERRA-MAJEM, L; GUASCH-FERRE, M; WANG, DD; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo PLASMA ARGININE/ASYMMETRIC DIMETHYLARGININE RATIO AND INCIDENCE OF CARDIOVASCULAR EVENTS: A CASE-COHORT STUDY

Revista JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM *IF* 5,455
Ref. 102 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

36

Autores HU, EA; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; SALAS-SALVADO, J; CORELLA, D; ROS, E; FITO, M; GARCIA-RODRIGUEZ, A; ESTRUCH, R; AROS, F; FIOL, M; LAPETRA, J; SERRA-MAJEM, L; PINTO, X; RUIZ-CANELA, M; RAZQUIN, C; BULLO, M; SORLI, JV; SCHRODER, H; REBHOLZ, CM; TOLEDO, E

Titulo POTATO CONSUMPTION DOES NOT INCREASE BLOOD PRESSURE OR INCIDENT HYPERTENSION IN 2 COHORTS OF SPANISH ADULTS

Revista JOURNAL OF NUTRITION *IF* 4,145
Ref. 147 **Num** 12 **Pag** 2272-2281 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

37

Autores YU, E; RUIZ-CANELA, M; GUASCH-FERRE, M; ZHENG, Y; TOLEDO, E; CLISH, CB; SALAS-SALVADO, J; LIANG, L; WANG, DD; CORELLA, D; FITO, M; GOMEZ-GRACIA, E; LAPETRA, J; ESTRUCH, R; ROS, E; COFAN, M; AROS, F; ROMAGUERA, D; SERRA-MAJEM, L; SORLI, JV; HU, FB; MARTINE

Titulo INCREASES IN PLASMA TRYPTOPHAN ARE INVERSELY ASSOCIATED WITH INCIDENT CARDIOVASCULAR DISEASE IN THE PREVENCION CON DIETA MEDITERRANEA (PREDIMED) STUDY

Revista JOURNAL OF NUTRITION *IF* 4,145
Ref. 147 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

38

Autores ARPON, A; RIEZU-BOJ, JI; MILAGRO, FI; MARTI, A; RAZQUIN, C; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; CORELLA, D; ESTRUCH, R; CASAS, R; FITO, M; ROS, E; SALAS-SALVADO, J; MARTINEZ, JA

Titulo ADHERENCE TO MEDITERRANEAN DIET IS ASSOCIATED WITH METHYLATION CHANGES IN INFLAMMATION-RELATED
GENES IN PERIPHERAL BLOOD CELLS

Revista JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY *IF* 2,444
Ref. 73 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

39

Autores CREUS-CUADROS, A; TRESSERRA-RIMBAU, A; QUIFER-RADA, P; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; CORELLA, D; SALAS-SALVAO, J; FITO, M; ESTRUCH, R; GOMEZ-GRACIA, E; LAPETRA, J; AROS, F; FIOL, M; ROS, E; SERRA-MAJEM, L; PINTO, X; MORENO, JJ; RUIZ-CANELA, M; SORLI, JV; BASORA,

Titulo ASSOCIATIONS BETWEEN BOTH LIGNAN AND YOGURT CONSUMPTION AND CARDIOVASCULAR RISK PARAMETERS IN
AN ELDERLY POPULATION: OBSERVATIONS FROM A CROSS-SECTIONAL APPROACH IN THE PREDIMED STUDY

Revista JOURNAL OF THE ACADEMY OF NUTRITION AND DIETETICS *IF* **3,399**
Ref. 117 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

40

Autores ANDRADE, L; ZAZPE, I; SANTIAGO, S; CARLOS, S; BES-RASTROLLO, M; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo TEN-YEAR CHANGES IN HEALTHY EATING ATTITUDES IN THE SUN COHORT

Revista JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF NUTRITION *IF* **2,107**
Ref. 36 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

41

Autores AMOR, AJ; SERRA-MIR, M; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; CORELLA, D; SALAS-SALVADO, J; FITO, M; ESTRUCH, R; SERRA-MAJEM, L; AROS, F; BABIO, N; ROS, E; ORTEGA, E

Titulo PREDICTION OF CARDIOVASCULAR DISEASE BY THE FRAMINGHAM-REGICOR EQUATION IN THE HIGH-RISK PREDIMED COHORT: IMPACT OF THE MEDITERRANEAN DIET ACROSS DIFFERENT RISK STRATA

Revista JOURNAL OF THE AMERICAN HEART ASSOCIATION *IF* **4,863**
Ref. 6 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

42

Autores GUASCH-FERRE, M; HU, FB; RUIZ-CANELA, M; BULLO, M; TOLEDO, E; WANG, DD; CORELLA, D; GOMEZ-GRACIA, E; FIOL, M; ESTRUCH, R; LAPETRA, J; FITO, M; AROS, F; SERRA-MAJEM, L; ROS, E; DENNIS, C; LIANG, LM; CLISH, CB; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; SALAS-SALVADO, J

Titulo PLASMA METABOLITES FROM CHOLINE PATHWAY AND RISK OF CARDIOVASCULAR DISEASE IN THE PREDIMED (PREVENTION WITH MEDITERRANEAN DIET) STUDY

Revista JOURNAL OF THE AMERICAN HEART ASSOCIATION *IF* **4,863**
Ref. 6 **Num** 11 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

43

Autores RUIZ-CANELA, M; HRUBY, A; CLISH, CB; LIANG, LM; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; HU, FB

Titulo COMPREHENSIVE METABOLOMIC PROFILING AND INCIDENT CARDIOVASCULAR DISEASE: A SYSTEMATIC REVIEW

Revista JOURNAL OF THE AMERICAN HEART ASSOCIATION *IF* **4,863**
Ref. 6 **Num** 10 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

44

Autores BASTERRA-GORTARI, FJ; BES-RASTROLLO, M; RUIZ-CANELA, M; GEA, A; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo PREVALENCE OF OBESITY AND DIABETES IN SPANISH ADULTS 1987-2012

Revista MEDICINA CLINICA *IF* **1,125**
Ref. 148 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

45

Autores BASTERRA-GORTARI, FJ; BES-RASTROLLO, M; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo OBESITY AND DIABETES IN SPANISH ADULTS, 1987-2012 DO WE CONSIDER FOREIGNERS? REPLY

Revista MEDICINA CLINICA IF 1,125
Ref. 149 Num 7 Pag Añopub 2017 Tipodoc LETTER

46

Autores PEREZ-DE-ARCELUS, M; TOLEDO, E; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; MARTIN-CALVO, N; FERNANDEZ-MONTERO, A; MORENO-MONTANES, J

Titulo SMOKING AND INCIDENCE OF GLAUCOMA THE SUN COHORT

Revista MEDICINE IF 1,803
Ref. 96 Num 1 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

47

Autores PEREZ-MART, A; GARCIA-GUASCH, M; TRESSERRA-RIMBAU, A; CARRILHO-DO-ROSARIO, A; ESTRUCH, R; SALAS-SALVADO, J; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; LAMUELA-RAVENTOS, R; MARRERO, PF; HARO, D; RELAT, J

Titulo A LOW-PROTEIN DIET INDUCES BODY WEIGHT LOSS AND BROWNING OF SUBCUTANEOUS WHITE ADIPOSE TISSUE THROUGH ENHANCED EXPRESSION OF HEPATIC FIBROBLAST GROWTH FACTOR 21 (FGF21)

Revista MOLECULAR NUTRITION & FOOD RESEARCH IF 4,323
Ref. 61 Num 8 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

48

Autores HERNAEZ, A; CASTANER, O; GODAY, A; ROS, E; PINTO, X; ESTRUCH, R; SALAS-SALVADO, J; CORELLA, D; AROS, F; SERRA-MAJEM, L; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; FIOL, M; LAPETRA, J; DE LA TORRE, R; LOPEZ-SABATER, M; FITO, M

Titulo THE MEDITERRANEAN DIET DECREASES LDL ATHEROGENICITY IN HIGH CARDIOVASCULAR RISK INDIVIDUALS: A RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL

Revista MOLECULAR NUTRITION & FOOD RESEARCH IF 4,323
Ref. 61 Num 9 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

49

Autores GONZALEZ-MUNIESA, P; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; HU, FB; DESPRES, JP; MATSUZAWA, Y; LOOS, RJF; MORENO, LA; BRAY, G; MARTINEZ, JA

Titulo OBESITY

Revista NATURE REVIEWS DISEASE PRIMERS IF 6,389
Ref. 3 Num Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

50

Autores GUO, XH; TRESSERRA-RIMBAU, A; ESTRUCH, R; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; MEDINA-REMON, A; FITO, M; CORELLA, D; SALAS-SALVADO, J; PORTILLO, MP; MORENO, JJ; PI-SUNYER, X; LAMUELA-RAVENTOS, RM

Titulo POLYPHENOL LEVELS ARE INVERSELY CORRELATED WITH BODY WEIGHT AND OBESITY IN AN ELDERLY POPULATION AFTER 5 YEARS OF FOLLOW UP (THE RANDOMISED PREDIMED STUDY)

Revista NUTRIENTS IF 3,55
Ref. 9 Num 5 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

51

Autores GARCIA-LAYANA, A; CIUFO, G; TOLEDO, E; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; CORELLA, D; FITO, M; ESTRUCH, R; GOMEZ-GRACIA, E; FIOL, M; LAPETRA, J; SERRA-MAJEM, L; PINTO, X; PORTILLO, MP; SORLI, JV; BULLO, M; VINYOLES, E; SALA-VILA, A; ROS, E; SALAS-SALVADO, J; AROS, F

Titulo THE EFFECT OF A MEDITERRANEAN DIET ON THE INCIDENCE OF CATARACT SURGERY

Revista NUTRIENTS IF 3,55
Ref. 9 Num 5 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

52

Autores MARTINEZ-GONZALEZ, MA; HERSHEY, MS; ZAZPE, I; TRICHOPOULOU, A

Titulo TRANSFERABILITY OF THE MEDITERRANEAN DIET TO NON-MEDITERRANEAN COUNTRIES. WHAT IS AND WHAT IS NOT THE MEDITERRANEAN DIET

Revista NUTRIENTS **IF** 3,55
Ref. 9 **Num** 11 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

53

Autores SAN-CRISTOBAL, R; NAVAS-CARRETERO, S; LIVINGSTONE, KM; CELIS-MORALES, C; MACREADY, AL; FALLAIZE, R; O'DONOVAN, CB; LAMBRINOU, CP; MOSCHONIS, G; MARSAUX, CFM; MANIOS, Y; JAROSZ, M; DANIEL, H; GIBNEY, ER; BRENNAN, L; DREVON, CA; GUNDERSEN, TE; GIBNEY, M; SA

Titulo MEDITERRANEAN DIET ADHERENCE AND GENETIC BACKGROUND ROLES WITHIN A WEB-BASED NUTRITIONAL INTERVENTION: THE FOOD4ME STUDY

Revista NUTRIENTS **IF** 3,55
Ref. 9 **Num** 10 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

54

Autores BARGALLO, N; GILABERT, R; ROMERO-MAMANI, ES; COFAN, M; CALDER, PC; FITO, M; CORELLA, D; SALAS-SALVADO, J; RUIZ-CANELA, M; ESTRUCH, R; ROS, E; SALA-VILA, A

Titulo RED BLOOD CELL EICOSAPENTAENOIC ACID INVERSELY RELATES TO MRI-ASSESSED CAROTID PLAQUE LIPID CORE BURDEN IN ELDERS AT HIGH CARDIOVASCULAR RISK

Revista NUTRIENTS **IF** 3,55
Ref. 9 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

55

Autores GROSSO, G; MICEK, A; GODOS, J; PAJAK, A; SCIACCA, S; BES-RASTROLLO, M; GALVANO, F; MARTINEZ-GONZALEZ,

Titulo LONG-TERM COFFEE CONSUMPTION IS ASSOCIATED WITH DECREASED INCIDENCE OF NEW-ONSET HYPERTENSION: A DOSE-RESPONSE META-ANALYSIS

Revista NUTRIENTS **IF** 3,55
Ref. 9 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

56

Autores BUIL-COSIALES, P; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; RUIZ-CANELA, M; DIEZ-ESPINO, J; GARCIA-ARELLANO, A; TOLEDO, E

Titulo CONSUMPTION OF FRUIT OR FIBER-FRUIT DECREASES THE RISK OF CARDIOVASCULAR DISEASE IN A MEDITERRANEAN YOUNG COHORT

Revista NUTRIENTS **IF** 3,55
Ref. 9 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

57

Autores MARTIN-CALVO, N; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo VITAMIN C INTAKE IS INVERSELY ASSOCIATED WITH CARDIOVASCULAR MORTALITY IN A COHORT OF SPANISH GRADUATES: THE SUN PROJECT

Revista NUTRIENTS **IF** 3,55
Ref. 9 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

58

Autores PAPANDREOU, C; BULLO, M; TINAHONES, FJ; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; CORELLA, D; FRAGKIADAKIS, GA; LOPEZ-MIRANDA, J; ESTRUCH, R; FITO, M; SALAS-SALVADO, J

Titulo SERUM METABOLITES IN NON-ALCOHOLIC FATTY-LIVER DISEASE DEVELOPMENT OR REVERSION; A TARGETED

METABOLOMIC APPROACH WITHIN THE PREDIMED TRIAL

Revista NUTRITION & METABOLISM *IF* 2,974
Ref. 14 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

59

Autores FRESAN, U; GEA, A; BES-RASTROLLO, M; BASTERRA-GORTARI, FJ; CARLOS, S; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo SUBSTITUTION OF WATER OR FRESH JUICE FOR BOTTLED JUICE AND TYPE 2 DIABETES INCIDENCE: THE SUN COHORT STUDY

Revista NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES *IF* 3,679
Ref. 27 **Num** 10 **Pag** 874-880 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

60

Autores GUASCH-FERRE, M; SALAS-SALVADO, J; ROS, E; ESTRUCH, R; CORELLA, D; FITO, M; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo THE PREDIMED TRIAL, MEDITERRANEAN DIET AND HEALTH OUTCOMES: HOW STRONG IS THE EVIDENCE?

Revista NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES *IF* 3,679
Ref. 27 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

61

Autores RAMALLAL, R; TOLEDO, E; MARTINEZ, JA; SHIVAPPA, N; HEBERT, JR; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; RUIZ-CANELA, M

Titulo INFLAMMATORY POTENTIAL OF DIET, WEIGHT GAIN, AND INCIDENCE OF OVERWEIGHT/OBESITY: THE SUN COHORT

Revista OBESITY *IF* 3,873
Ref. 25 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

62

Autores ROSIQUE-ESTEBAN, N; DIAZ-LOPEZ, A; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; CORELLA, D; GODAY, A; MARTINEZ, JA; ROMAGUERA, D; VIOQUE, J; AROS, F; GARCIA-RIOS, A; TINAHONES, F; ESTRUCH, R; FERNANDEZ-GARCIA, JC; LAPETRA, J; SERRA-MAJEM, L; PINTO, X; TUR, JA; BUENO-CAVANILLAS

Titulo LEISURE-TIME PHYSICAL ACTIVITY, SEDENTARY BEHAVIORS, SLEEP, AND CARDIOMETABOLIC RISK FACTORS AT BASELINE IN THE PREDIMED-PLUS INTERVENTION TRIAL: A CROSS-SECTIONAL ANALYSIS

Revista PLOS ONE *IF* 2,806
Ref. 12 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

63

Autores PEREZ-CORNAGO, A; SANCHEZ-VILLEGAS, A; BES-RASTROLLO, M; GEA, A; MOLERO, P; LAHORTIGA-RAMOS, F; MARTINEZ-GONZALEZ, MA

Titulo RELATIONSHIP BETWEEN ADHERENCE TO DIETARY APPROACHES TO STOP HYPERTENSION (DASH) DIET INDICES AND INCIDENCE OF DEPRESSION DURING UP TO 8 YEARS OF FOLLOW-UP

Revista PUBLIC HEALTH NUTRITION *IF* 2,326
Ref. 20 **Num** 13 **Pag** 2383-2392 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

64

Autores SANGROS-GONZALEZ, FJ; MARTINEZ-CANDELA, J; AVILA-LACHICA, L; DIEZ-ESPINO, J; MILLARUELO-TRILLO, JM; GARCIA-SOIDAN, J; FERNANDEZ, LC; LOIOLA, PE

Titulo GLYCAEMIC CONTROL OF ELDERLY PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES MELLITUS IN SPAIN (2015) AND ITS RELATIONSHIP WITH FUNCTIONAL CAPACITY AND COMORBIDITY. THE ESCADIANE STUDY

Revista REVISTA CLINICA ESPANOLA *IF* 0,971
Ref. 217 **Num** 9 **Pag** 495-503 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

65

Autores CIENFUEGOS, JA; ROTELLAR, F; RUIZ-CANELA, M

Titulo PANCREATIC NEUROENDOCRINE TUMORS. PROGNOSTIC FACTORS

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS ***IF*** **1,401**
Ref. 109 **Num** 10 **Pag** 738-738 **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

66

Autores CIENFUEGOS, JA; ROTELLAR, F; RUIZ-CANELA, M

Titulo NEUROENDOCRINE TUMORS OF THE PANCREAS: KEYS ISSUES IN DEALING WITH HETEROGENEITY

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS ***IF*** **1,401**
Ref. 109 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

67

Autores MOLERO, P; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; RUIZ-CANELA, M; LAHORTIGA, F; SANCHEZ-VILLEGAS, A; PEREZ-CORNAGO, A;

Titulo CARDIOVASCULAR RISK AND INCIDENCE OF DEPRESSION IN YOUNG AND OLDER ADULTS: EVIDENCE FROM THE SUN COHORT STUDY

Revista WORLD PSYCHIATRY ***IF*** **26,561**
Ref. 16 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

Proyectos de Investigación

1

IP RUIZ-CANELA LOPEZ MIGUEL GASPAR

Titulo **PREDIMAR**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 52.030,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.1.10. GRUPO DE ESTUDIO NAVARRO DE LA OBESIDAD INFANTIL

Número de Publicaciones: 12

Publicaciones en Q1: 6 (50%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 8 (67%)

Factor de Impacto Acumulado: 40,727

Calificación del Grupo: Grupo Emergente

Componentes del Grupo

Amelia Martí del Moral (IP) UN
María Jesús Chueca Guindulain (CHN)
M. Cristina Azcona-Sanjulián (CUN)
Teodoro Dura Trave (CHN)

Red

Consorcio de Investigación Biomédica en Red de Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición(CIBERobn).

Publicaciones

1

Autores PEREIRA, C; GIMENEZ-XAVIER, P; PROS, E; PAJARES, MJ; MORO, M; GOMEZ, A; NAVARRO, A; CONDOM, E; MORAN, S; GOMEZ-LOPEZ, G; GRANA, O; RUBIO-CAMARILLO, M; MARTINEZ-MARTI, A; YOKOTA, J; CARRETERO, J; GALBIS, JM; NADAL, E; PISANO, D; SOZZI, G; FELIP, E; MONTUEN

Titulo GENOMIC PROFILING OF PATIENT-DERIVED XENOGRAFTS FOR LUNG CANCER IDENTIFIES B2M INACTIVATION IMPAIRING IMMUNORECOGNITION

Revista CLINICAL CANCER RESEARCH ***IF*** **9,619**
Ref. 23 **Num** 12 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores GUERENDIAIN, M; MAYNERIS-PERXACHS, J; MONTES, R; LOPEZ-BELMONTE, G; MARTIN-MATILLAS, M; CASTELLOTE, AI; MARTIN-BAUTISTA, E; MARTI, A; MARTINEZ, JA; MORENO, L; GARAGORRI, JM; WARNBERG, J; CABALLERO, J; MARCOS, A; LOPEZ-SABATER, MC; CAMPOY, C

Titulo RELATION BETWEEN PLASMA ANTIOXIDANT VITAMIN LEVELS, ADIPOSITY AND CARDIO-METABOLIC PROFILE IN ADOLESCENTS: EFFECTS OF A MULTIDISCIPLINARY OBESITY PROGRAMME

Revista CLINICAL NUTRITION ***IF*** **4,548**
Ref. 36 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores DIEZ-ESPINO, J; BASTERRA-GORTARI, FJ; SALAS-SALVADO, J; BUIL-COSIALES, P; CORELLA, D; SCHRODER, H; ESTRUCH, R; ROS, E; GOMEZ-GRACIA, E; AROS, F; FIOL, M; LAPETRA, J; SERRA-MAJEM, L; PINTO, X; BABIO, N;

QUILES, L; FITO, M; MARTI, A; TOLEDO, E

Titulo EGG CONSUMPTION AND CARDIOVASCULAR DISEASE ACCORDING TO DIABETIC STATUS: THE PREDIMED STUDY

Revista CLINICAL NUTRITION **IF** 4,548
Ref. 36 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores LECUBE, A; MONEREO, S; RUBIO, MA; MARTINEZ-DE-ICAYA, P; MARTI, A; SALVADOR, J; MASMIQUEL, L; GODAY, A; BELLIDO, D; LURBE, E; GARCIA-ALMEIDA, JM; TINAHONES, FJ; GARCIA-LUNA, PP; PALACIO, E; GARGALLO, M; BRETON, I; MORALES-CONDE, S; CAIXAS, A; MENENDEZ, E;

Titulo PREVENTION, DIAGNOSIS, AND TREATMENT OF OBESITY. 2016 POSITION STATEMENT OF THE SPANISH SOCIETY FOR THE STUDY OF OBESITY

Revista ENDOCRINOLOGIA DIABETES Y NUTRICION **IF**
Ref. 64 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores GIL, F; AMEZQUETA, A; MARTINEZ, D; AZNAL, E; ETAYO, V; DURA, T; SANCHEZ-VALVERDE, F

Titulo ASSOCIATION BETWEEN CAESAREAN DELIVERY AND ISOLATED DOSES OF FORMULA FEEDING IN COW MILK ALLERGY

Revista INTERNATIONAL ARCHIVES OF ALLERGY AND IMMUNOLOGY **IF** 2,72
Ref. 173 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores RAMOS-LOPEZ, O; MILAGRO, FI; ALLAYEE, H; CHMURZYNSKA, A; CHOI, MS; CURI, R; DE CATERINA, R; FERGUSON, LR; GONI, L; KANG, JX; KOHLMEIER, M; MARTI, A; MORENO, LA; PERUSSE, L; PRASAD, C; QI, L; REIFEN, R; RIEZU-BOJ, JI; SAN-CRISTOBAL, R; SANTOS, JL; MARTINEZ

Titulo GUIDE FOR CURRENT NUTRIGENETIC, NUTRIGENOMIC, AND NUTRIEPIGENETIC APPROACHES FOR PRECISION NUTRITION INVOLVING THE PREVENTION AND MANAGEMENT OF CHRONIC DISEASES ASSOCIATED WITH OBESITY

Revista JOURNAL OF NUTRIGENETICS AND NUTRIGENOMICS **IF** 1,5
Ref. 10 **Num** 42767 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores ARPON, A; RIEZU-BOJ, JI; MILAGRO, FI; MARTI, A; RAZQUIN, C; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; CORELLA, D; ESTRUCH, R; CASAS, R; FITO, M; ROS, E; SALAS-SALVADO, J; MARTINEZ, JA

Titulo ADHERENCE TO MEDITERRANEAN DIET IS ASSOCIATED WITH METHYLATION CHANGES IN INFLAMMATION-RELATED GENES IN PERIPHERAL BLOOD CELLS

Revista JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY **IF** 2,444
Ref. 73 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores MARTI, A; ECHEVERRIA, R; MORELL-AZANZA, L; OJEDA-RODRIGUEZ, A

Titulo TELOMERES AND DIET QUALITY

Revista NUTRICION HOSPITALARIA **IF** 0,747
Ref. 34 **Num** 5 **Pag** 230-249 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores DURA-TRAVE, T; GALLINAS-VICTORIANO, F; CHUECA-GUINDULAIN, MJ; BERRADE-ZUBIRI, S

Titulo PREVALENCE OF HYPOVITAMINOSIS D AND ASSOCIATED FACTORS IN OBESE SPANISH CHILDREN

Revista NUTRITION & DIABETES **IF** 3,534
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores MORELL-AZANZA, L; GARCIA-CALZON, S; RENDO-URTEAGA, T; MARTIN-CALVO, N; CHUECA, M; MARTINEZ, JA; AZCONA-SANJULIAN, MC; MARTI, A

Titulo SERUM OXIDIZED LOW-DENSITY LIPOPROTEIN LEVELS ARE RELATED TO CARDIOMETABOLIC RISK AND DECREASED AFTER A WEIGHT LOSS TREATMENT IN OBESE CHILDREN AND ADOLESCENTS

Revista PEDIATRIC DIABETES **IF** 4,267
Ref. 18 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores GARCIA-CALZON, S; MOLERES, A; GOMEZ-MARTINEZ, S; DIAZ, LE; BUENO, G; CAMPOY, C; MARTINEZ, JA; MARCOS, A; AZCONA-SANJULIAN, MC; ZALBA, G; MARTI, A

Titulo ASSOCIATION OF TELOMERE LENGTH WITH IL-6 LEVELS DURING AN OBESITY TREATMENT IN ADOLESCENTS: INTERACTION WITH THE-174G/C POLYMORPHISM IN THE IL-6GENE

Revista PEDIATRIC OBESITY **IF** 3,4
Ref. 12 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores MANSEGO, ML; GARCIA-LACARTE, M; MILAGRO, FI; MARTI, A; MARTINEZ, JA

Titulo DNA METHYLATION OF MIRNA CODING SEQUENCES PUTATIVELY ASSOCIATED WITH CHILDHOOD OBESITY

Revista PEDIATRIC OBESITY **IF** 3,4

Ref. 12 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.2 ATENCIÓN PRIMARIA, SERVICIOS SANITARIOS Y ENFERMEDADES CRÓNICAS

5.2.1 INVESTIGACIÓN EN SERVICIOS SANITARIOS Y CRONICIDAD

Número de Publicaciones: 11

Nº de Publicaciones en Q1: 5 (45%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 8 (73%)

Factor de Impacto Acumulado: 34,157

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Koldo Iñaki Cambra Contín (IP) ISPL
Berta Ibañez Beroiz (IP) FMS
Fco Javier Baquedano Arriazu (AP)
Juan Erviti López (AP)
Maria Ángeles Nuin Villanueva (AP)

Red:
REDISSEC: Red de Investigación en Servicios Sanitarios y Cronicidad

REFBIO: Red de cooperación transpirenaica en investigación biomédica Programa Operativo Territorial España-Francia-Andorra (POCTEFA).

Publicaciones

1
Autores MORENO-IRIBAS, C; SAYON-OREA, C; DELFRADE, J; ARDANAZ, E; GORRICHO, J; BURGUI, R; NUIN, M; GUEVARA, M

Titulo VALIDITY OF TYPE 2 DIABETES DIAGNOSIS IN A POPULATION-BASED ELECTRONIC HEALTH RECORD DATABASE

Revista BMC MEDICAL INFORMATICS AND DECISION MAKING *IF* 1,643
Ref. 17 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores GORRICHO, J; GARJON, J; ALONSO, A; CELAYA, MC; SAIZ, LC; ERVITI, J; LOPEZ, A

Titulo USE OF ORAL ANTIDIABETIC AGENTS AND RISK OF COMMUNITY-ACQUIRED PNEUMONIA: A NESTED CASE-CONTROL STUDY

Revista BRITISH JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY *IF* 3,493
Ref. 83 **Num** 9 **Pag** 2034-2044 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores ARIAS, F; EITO, C; ASIN, G; MORA, I; CAMBRA, K; MANERU, F; IBANEZ, B; ARBEA, L; VIUDEZ, A; HERNANDEZ, I; ARRARAS, J; ERRASTI, M; BARRADO, M; CAMPO, M; VISUS, I; FLAMARIQUE, S; CIGA, MA

Titulo FECAL INCONTINENCE AND RADIATION DOSE ON ANAL SPHINCTER IN PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED RECTAL CANCER (LARC) TREATED WITH PREOPERATIVE CHEMORADIOTHERAPY: A RETROSPECTIVE, SINGLE-INSTITUTIONAL STUDY

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY *IF* 2,353
Ref. 19 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores GARJON, J; SAIZ, LC; AZPARREN, A; ELIZONDO, JJ; GAMINDE, I; ARIZ, MJ; ERVITI, J

Titulo FIRST-LINE COMBINATION THERAPY VERSUS FIRST-LINEMONOTHERAPY FOR PRIMARY HYPERTENSION

Revista COCHRANE DATABASE OF SYSTEMATIC REVIEWS *IF* 6,124
Ref. **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

5

Autores CIAURRIZ, M; BELOKI, L; BANDRES, E; MANSILLA, C; ZABALZA, A; PEREZ-VALDERRAMA, E; LACHEN, M; IBANEZ, B; OLAVARRIA, E; RAMIREZ, N

Titulo STREPTAMER TECHNOLOGY ALLOWS ACCURATE AND SPECIFIC DETECTION OF CMV-SPECIFIC HLA-A*02 CD8(+) T CELLS BY FLOW CYTOMETRY

Revista CYTOMETRY PART B-CLINICAL CYTOMETRY *IF* 2,474
Ref. 92 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores SAIZ, LC; GARJON, J; GORRICHO, J; ERVITI, J; GIL-GARCIA, MJ; MARTIN-MERINO, E

Titulo VALIDATION AND INCIDENCE OF COMMUNITY-ACQUIRED PNEUMONIA IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES IN THE BIFAP DATABASE

Revista EPIDEMIOLOGY AND INFECTION *IF* 2,075
Ref. 145 **Num** 14 **Pag** 3056-3064 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores ALI, BA; FORTUN, M; BELZUNEGUI, T; IBANEZ, B; CAMBRA, K; GALBETE, A

Titulo MISSING PATIENTS IN "MAJOR TRAUMA REGISTRY" OF NAVARRE: INCIDENCE AND PATTERN

Revista EUROPEAN JOURNAL OF TRAUMA AND EMERGENCY SURGERY *IF* 0,895
Ref. 43 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores ERVITI, J; GORRICHO, J; SAIZ, LC; PERRY, T; WRIGHT, JM

Titulo RETHINKING THE APPRAISAL AND APPROVAL OF DRUGS FOR FRACTURE PREVENTION

Revista FRONTIERS IN PHARMACOLOGY *IF* 4,4
Ref. 8 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores FORMOSO, G; FONT-POUS, M; LUDWIG, WD; PHIZACKERLEY, D; BIJL, D; ERVITI, J; POSPISILOVA, B; MONTASTRUC, JL

Titulo DRUG INFORMATION BY PUBLIC HEALTH AND REGULATORY INSTITUTIONS: RESULTS OF AN 8-COUNTRY SURVEY IN EUROPE

Revista HEALTH POLICY *IF* 2,119
Ref. 121 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores MARTINEZ-VELILLA, N; HERCE, PA; HERRERO, AC; GUTIERREZ-VALENCIA, M; DE ASTEASU, MLS; MATEOS, AS; ZUBILLAGA, AC; BEROIZ, BI; JIMENEZ, AG; IZQUIERDO, M

Titulo HETEROGENEITY OF DIFFERENT TOOLS FOR DETECTING THE PREVALENCE OF FRAILTY IN NURSING HOMES: FEASIBILITY AND MEANING OF DIFFERENT APPROACHES

Revista JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL DIRECTORS ASSOCIATION ***IF*** **5,775**

Ref. 18 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores LIBRERO, J; IBANEZ, B; MARTINEZ-LIZAGA, N; PEIRO, S; BERNAL-DELGADO, E

Titulo APPLYING SPATIO-TEMPORAL MODELS TO ASSESS VARIATIONS ACROSS HEALTH CARE AREAS AND REGIONS: LESSONS FROM THE DECENTRALIZED SPANISH NATIONAL HEALTH SYSTEM

Revista PLOS ONE ***IF*** **2,806**

Ref. 12 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP ERVITI LÓPEZ JUAN

Titulo **TRASTORNO POR DÉFICIT DE ATENCIÓN Y/O HIPERAC_ERVITI**

Ref. REG **Cantidad Concedida** 64.688,00 € **Fecha Inicio** 15/12/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA DEPARTAMENTO DE SALUD

5.2.2 INVESTIGACIÓN EN GERIATRÍA

Número de Publicaciones: 13

Nª de Publicaciones en Q1: 5 (38%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 10 (77%)

Factor de Impacto Acumulado: 44,348

Calificación del Grupo: Grupo Emergente

Componentes del Grupo

Nicolás Martínez Velilla (IP) CHN
Guadalupe Beitia Berrotarán (UN)
Idoya Beltrán Gárate (UN)
Rafael Bartolomé Resano (AP)
Pablo Aldaz Herce (AP)
Alberto Isturiz Abadía (AP)
Francisco Javier Garjón Parra (AP)
Francisco Javier Alonso Renedo (CHN)
Nuria Goñi Ruiz (AP)
Alvaro Casas Herrero (CHN)
Agurne García Baztan (CHN)
Belén González Glaría (CHN)
Marta Gutiérrez Valencia (CHN)*
*Investigador que causa baja en 2017

Redes
CIBER: fragilidad y envejecimiento.

REFBIO: Red de cooperación transpirenaica en investigación biomédica Programa Operativo Territorial España-Francia-Andorra (POCTEFA).

Publicaciones

1
Autores DE ASTEASU, MLS; MARTINEZ-VELILLA, N; ZAMBOM-FERRARESI, F; CASAS-HERRERO, A; IZQUIERDO, M

Titulo ROLE OF PHYSICAL EXERCISE ON COGNITIVE FUNCTION IN HEALTHY OLDER ADULTS: A SYSTEMATIC REVIEW OF RANDOMIZED CLINICAL TRIALS

Revista AGEING RESEARCH REVIEWS *IF* 7,452
Ref. 37 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

2
Autores RESANO, RB; RESANO, FJB; RESANO, TB; MOLINET, AN

Titulo APPLICATION OF CONSENSUS: MANAGEMENT OF VASCULAR RISK FACTORS IN PATIENTS OLDER THAN 80 IN PRIMARY HEALTH CARE

Revista ATENCION PRIMARIA **IF** 1,042
Ref. 49 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

3
Autores GORRICHO, J; GARJON, J; ALONSO, A; CELAYA, MC; SAIZ, LC; ERVITI, J; LOPEZ, A

Titulo USE OF ORAL ANTIDIABETIC AGENTS AND RISK OF COMMUNITY-ACQUIRED PNEUMONIA: A NESTED CASE-CONTROL STUDY

Revista BRITISH JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY **IF** 3,493
Ref. 83 **Num** 9 **Pag** 2034-2044 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores GARJON, J; SAIZ, LC; AZPARREN, A; ELIZONDO, JJ; GAMINDE, I; ARIZ, MJ; ERVITI, J

Titulo FIRST-LINE COMBINATION THERAPY VERSUS FIRST-LINEMONOTHERAPY FOR PRIMARY HYPERTENSION

Revista COCHRANE DATABASE OF SYSTEMATIC REVIEWS **IF** 6,124
Ref. **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

5
Autores SAIZ, LC; GORRICHO, J; GARJON, J; CELAYA, MC; MURUZABAL, L; MALON, MD; MONTOYA, R; LOPEZ, A

Titulo BLOOD PRESSURE TARGETS FOR THE TREATMENT OF PEOPLE WITH HYPERTENSION AND CARDIOVASCULAR DISEASE

Revista COCHRANE DATABASE OF SYSTEMATIC REVIEWS **IF** 6,124
Ref. **Num** 10 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

6
Autores SAIZ, LC; GARJON, J; GORRICHO, J; ERVITI, J; GIL-GARCIA, MJ; MARTIN-MERINO, E

Titulo VALIDATION AND INCIDENCE OF COMMUNITY-ACQUIRED PNEUMONIA IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES IN THE BIFAP DATABASE

Revista EPIDEMIOLOGY AND INFECTION **IF** 2,075
Ref. 145 **Num** 14 **Pag** 3056-3064 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7
Autores FISHER, JM; MASUD, T; HOLM, EA; ROLLER-WIRNSBERGER, RE; STUCK, AE; GORDON, A; BLAIN, H; KNIGHT, P; FRUHWALD, T; PETERMANS, J; NUOTIO, MS; IHLE-HANSEN, HB; BLUNDELL, A; BAKO, G; BURNS, E; DAVIDOVIC, MM; JONSDOTTIR, AB; KOLK, H; KRULDER, JWM; LAMBERT, M; MA

Titulo NEW HORIZONS IN GERIATRIC MEDICINE EDUCATION AND TRAINING: THE NEED FOR PAN-EUROPEAN EDUCATION AND TRAINING STANDARDS

Revista EUROPEAN GERIATRIC MEDICINE **IF** 1,336
Ref. 8 **Num** 43256 **Pag** 467-473 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8
Autores GUTIERREZ-VALENCIA, M; MARTINEZ-VELILLA, N; VETRANO, DL; CORSONELLO, A; LATTANZIO, F; LADRON-ARANA, S; ONDER, G

Titulo ANTICHOLINERGIC BURDEN AND HEALTH OUTCOMES AMONG OLDER ADULTS DISCHARGED FROM HOSPITAL: RESULTS FROM THE CRIME STUDY

Revista EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY **IF** 2,902
Ref. 73 **Num** 11 **Pag** 1467-1474 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores GUTIERREZ-VALENCIA, M; IZQUIERDO, M; MALAFARINA, V; ALONSO-RENEDO, J; GONZALEZ-GLARIA, B; LARRAYOZ-SOLA, B; MONFORTE-GASQUE, MP; LATASA-ZAMALLOA, P; MARTINEZ-VELILLA, N

Titulo IMPACT OF HOSPITALIZATION IN AN ACUTE GERIATRIC UNIT ON POLYPHARMACY AND POTENTIALLY INAPPROPRIATE PRESCRIPTIONS: A RETROSPECTIVE STUDY

Revista GERIATRICS & GERONTOLOGY INTERNATIONAL *IF* **2,351**
Ref. 17 **Num** 12 **Pag** 2354-2360 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores ALONSO-PERALES, MD; LASHERAS, B; BEITIA, G; BELTRAN, I; MARCOS, B; NUNEZ-CORDOBA, JM

Titulo BARRIERS TO PROMOTE CARDIOVASCULAR HEALTH IN COMMUNITY PHARMACIES: A SYSTEMATIC REVIEW

Revista HEALTH PROMOTION INTERNATIONAL *IF* **1,722**
Ref. 32 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

11

Autores MARTINEZ-VELILLA, N; HERCE, PA; HERRERO, AC; GUTIERREZ-VALENCIA, M; DE ASTEASU, MLS; MATEOS, AS; ZUBILLAGA, AC; BEROIZ, BI; JIMENEZ, AG; IZQUIERDO, M

Titulo HETEROGENEITY OF DIFFERENT TOOLS FOR DETECTING THE PREVALENCE OF FRAILTY IN NURSING HOMES: FEASIBILITY AND MEANING OF DIFFERENT APPROACHES

Revista JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL DIRECTORS ASSOCIATION *IF* **5,775**
Ref. 18 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores GUTIERREZ-VALENCIA, M; MARTINEZ-VELILLA, N

Titulo APPLICABILITY OFFIXED-DOSE COMBINATION THERAPY IN COMPLEX PATIENTS

Revista MEDICINA CLINICA *IF* **1,125**
Ref. 149 **Num** 8 **Pag** 367-367 **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

13

Autores IDOATE, F; CADORE, EL; CASAS-HERRERO, A; ZAMBOM-FERRARESI, F; MARTINEZ-VELILLA, N; RODRIGUEZ-MANAS, L; AZCARATE, PM; BOTTARO, M; RAMIREZ-VELEZ, R; IZQUIERDO, M

Titulo NONCORONARY VASCULAR CALCIFICATION, BONE MINERAL DENSITY, AND MUSCLE MASS IN INSTITUTIONALIZED FRAIL NONAGENARIANS

Revista REJUVENATION RESEARCH *IF* **2,827**
Ref. 20 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.2.3 INVESTIGACIÓN EN PACIENTES POLITRAUMATIZADOS

Número de Publicaciones: 6

Nº de Publicaciones en Q1: 2 (33%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 3 (50%)

Factor de Impacto Acumulado: 12,429

Calificación del Grupo: Grupo Emergente

Componentes del Grupo

Tomás Belzunegui Otano(IP) CHN
Iñigo Alonso Segurado (CHN)
Alfredo Echarri Sucunza (AP)
Mariano José Fortun Moral (CHN)
Alberto Lafuente Jiménez (CUN)
Jose Luis Gómez de Segura Nieva (AP)
Bernabé Fernández Esain (CHN)
Diego Reyero Díez (AP)
Ana Cabodevilla Gorriz (CHN)
Amaia Ibarra Bolt (CHN)
José Miguel Rey Pecharromán (CHN)

Publicaciones

1
Autores ALI, BA; MORAL, MF; OTANO, TB; DIEZ, DR; NEIRA, MC
Titulo SCALES FOR PREDICTING OUTCOME AFTER SEVERE TRAUMA
Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* 0,625
Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

2
Autores SANZ, J; PATERNAIN, D; GALAR, M; FERNANDEZ, J; REYERO, D; BELZUNEGUI, T
Titulo A NEW SURVIVAL STATUS PREDICTION SYSTEM FOR SEVERE TRAUMA PATIENTS BASED ON A MULTIPLE CLASSIFIER SYSTEM
Revista COMPUTER METHODS AND PROGRAMS IN BIOMEDICINE *IF* 2,503
Ref. 142 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores ALI, BA; FORTUN, M; BELZUNEGUI, T; IBANEZ, B; CAMBRA, K; GALBETE, A
Titulo MISSING PATIENTS IN "MAJOR TRAUMA REGISTRY" OF NAVARRE: INCIDENCE AND PATTERN

Revista EUROPEAN JOURNAL OF TRAUMA AND EMERGENCY SURGERY ***IF*** **0,895**
Ref. 43 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores SANZ, J; FERNANDEZ, J; BUSTINCE, H; GRADIN, C; FORTUN, M; BELZUNEGUI, T

Titulo A DECISION TREE BASED APPROACH WITH SAMPLING TECHNIQUES TO PREDICT THE SURVIVAL STATUS OF POLY-TRAUMA PATIENTS

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTATIONAL INTELLIGENCE SYSTEMS ***IF*** **1,14**
Ref. 10 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5
Autores ROSELL-ORTIZ, F; ESCALADA-ROIG, X; DEL VALLE, PF; SANCHEZ-SANTOS, L; NAVALPOTRO-PASCUAL, JM; ECHARRI-SUCUNZA, A; ADSUAR-QUESADA, JM; CENICEROS-ROZALEN, I; RUIZ-AZPIAZU, JI; IBARGUREN-OLALDE, K; LOPEZ-CABEZA, N; MIER-RUIZ, MV; MARTIN-SANCHEZ, E; DEL VALLE,

Titulo OUT-OF-HOSPITAL CARDIAC ARREST (OHCA) ATTENDED BY MOBILE EMERGENCY TEAMS WITH A PHYSICIAN ON BOARD. RESULTS OF THE SPANISH OHCA REGISTRY (OSHCAR)

Revista RESUSCITATION ***IF*** **5,23**
Ref. 113 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6
Autores ALI, BA; LEFERING, R; MORAL, MF; OTANO, TB

Titulo EPIDEMIOLOGICAL COMPARISON BETWEEN THE NAVARRA MAJOR TRAUMA REGISTRY AND THE GERMAN TRAUMA REGISTRY (TR-DGU (R))

Revista SCANDINAVIAN JOURNAL OF TRAUMA RESUSCITATION & EMERGENCY MEDICINE ***IF*** **2,036**
Ref. 25 **Num** **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1
IP ECHARRI SUCUNZA ALFREDO
Titulo **INFLUENCIA DE FACTORES CLÍNICO- DEMOGRÁFICOS_ECHARRI**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 26.620,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017
Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.2.4 INVESTIGACIÓN EN E-SALUD Y PATOLOGÍAS OCULARES

Número de Publicaciones: 0

Nº de Publicaciones en Q1: 0

Publicaciones en Q1 y Q2: 0

Factor de Impacto Acumulado: 0

Calificación del Grupo: Grupo Emergente

Componentes del Grupo

José Adonegui Navarro (IP) CHN
Daniel Aliseda Pérez de Madrid (CHN)
Esther Compains Silva (CHN)

Proyectos de investigación

1
IP ANDONEGUI NAVARRO, JOSE
Titulo **REHABILITACIÓN DEL CAMPO VISUAL_ANDONEGUI**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 41.526,00 € **Fecha Inicio** 16/08/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

5.2.5 INVESTIGACIÓN EN SEGURIDAD DE PACIENTES

Número de Publicaciones: 1

Nº de Publicaciones en Q1: 0

Publicaciones en Q1 y Q2: 0

Factor de Impacto Acumulado: 0,625

Calificación del Grupo: Grupo Emergente

Componentes del Grupo

Isabel Rodrigo Rincón (IP) (CHN)
Marta Patricia Martín Vizcaino (CHN)
Belen Tirapu León (CHN)
Nicolás Zaballos Barcala (CHN)
Maite Sarobe Carricas (CHN)
Joaquín Lobo Palanco (CHN)
Fabiola Irache Oteiza Martínez (CHN)

Red:
REDISSEC: Red de Investigación en Servicios Sanitarios y Cronicidad

Publicaciones

1

Autores JUANBELTZ, R; ZOZAYA, JM; REPARAZ, J; CASTILLA, J; SAROBE, MT; OTANO, JIU; DE ALDA, MGR; MIGUEL, RS

Titulo EFFECTIVENESS OF SECOND-GENERATION DIRECT-ACTING ANTIVIRALS IN CHRONIC HEPATITIS C

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA ***IF*** **0,625**

Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.2.6. ANESTESIOLOGÍA

Número de Publicaciones: 0

Nº de Publicaciones en el Q1: 0

Publicaciones en Q1 y Q2: 0

Factor de Impacto Acumulado: 0

Calificación del Grupo: Grupo Emergente

Componentes del Grupo

Mikel Batllori Gastón (IP) CHN
Esther Hijosa Basarte (CHN)
Mikel Urra Nuin (CHN)
Alejandro Bilbao Ares (CHN)
Miguel Castañeda Pascual (CHN)

5.2.7 INVESTIGACIÓN EN EL CUIDADO DE ENFERMERÍA

Número de Publicaciones: 14

Nº de Publicaciones en el Q1: 8 (57%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 11 (79%)

Factor de Impacto Acumulado: 62,144

Calificación del Grupo: Grupo Emergente

Componentes del Grupo

Cristina García-Vivar IP (UN)
Navidad Canga Armayor (IP) (UN)
Amparo Zaragoza Salcedo (UN)
Ana Canga Armayor (UN)
Ana Choperena Armendariz (UN)
Olga López de Dicastillo Sainz de Murieta (UN)
Agurtzane Mújika Zabaleta (UN)
Cristina Oroviogoicoechea Ortega (CUN)
Mercedes Pérez Diez del Corral (UN)
Mari Carmen Portillo Vega (UN)
Mª Jesús Pumar Mendez (UN)
Mª Isabel Saracibar Razquin (UN)
Inmaculada Serrano Monzón (UN)
Maider Belintxon Martín (UN)
Mª Begoña Errasti Ibarrando (UN)
Nuria Esandi Larramendi (UN)
María Victora Navarta Sánchez (UN)
Miren Idoia Pardavila Belio (UN)

Publicaciones

1

Autores NAVARTA-SANCHEZ, MV; CAPARROS, N; SESMA, MEU; AYESA, SDD; RIVEROL, M; PORTILLO, MC

Titulo PSYCHOSOCIAL STRATEGIES TO STRENGTHEN THE COPING WITH PARKINSON'S DISEASE: PERSPECTIVES FROM PATIENTS, FAMILY CARERS AND HEALTHCARE PROFESSIONALS

Revista ATENCION PRIMARIA *IF* **1,042**
Ref. 49 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores ARIAS, F; EITO, C; ASIN, G; MORA, I; CAMBRA, K; MANERU, F; IBANEZ, B; ARBEA, L; VIUDEZ, A; HERNANDEZ, I; ARRARAS, J; ERRASTI, M; BARRADO, M; CAMPO, M; VISUS, I; FLAMARIQUE, S; CIGA, MA

Titulo FECAL INCONTINENCE AND RADIATION DOSE ON ANAL SPHINCTER IN PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED RECTAL CANCER (LARC) TREATED WITH PREOPERATIVE CHEMORADIOTHERAPY: A RETROSPECTIVE, SINGLE-INSTITUTIONAL STUDY

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY IF 2,353
Ref. 19 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores VAZQUEZ-CALATAYUD, M; OROVIOGOICOECHEA, C; SARACIBAR, M; PUMAR-MENDEZ, MJ

Titulo TRANSFORMING CARE IN NURSING: A CONCEPT ANALYSIS

Revista CONTEMPORARY NURSE IF 0,836
Ref. 53 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores LOPEZ-DICASTILLO, O; CANGA-ARMAYOR, N; MUJIKA, A; PARDAVILA-BELIO, MI; BELINTXON, M; SERRANO-MONZO, I; PUMAR-MENDEZ, MJ

Titulo FIVE PARADOXES IN HEALTH PROMOTION

Revista GACETA SANITARIA IF 1,768
Ref. 31 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5
Autores PUMAR-MENDEZ, MJ; MUJIKA, A; REGAIRA, E; VASSILEV, I; PORTILLO, MC; FOSS, C; TODOROVA, E; ROUKOVA, P; KNUTSEN, IAR; SERRANO, M; LIONIS, C; WENSING, M; ROGERS, A

Titulo STAKEHOLDERS IN SUPPORT SYSTEMS FOR SELF-CARE FOR CHRONIC ILLNESS: THE GAP BETWEEN EXPECTATIONS AND REALITY REGARDING THEIR IDENTITY, ROLES AND RELATIONSHIPS

Revista HEALTH EXPECTATIONS IF 1,669
Ref. 20 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6
Autores DUASO, MJ; BAKHSHI, S; MUJIKA, A; PURSSELL, E; WHILE, AE

Titulo NURSES' SMOKING HABITS AND THEIR PROFESSIONAL SMOKING CESSATION PRACTICES. A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF NURSING STUDIES IF 3,755
Ref. 67 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

7
Autores PORTILLO, MC; KENNEDY, A; TODOROVA, E; REGAIRA, E; WENSING, M; FOSS, C; LIONIS, C; VASSILEV, I; GOEV, V;

Titulo INTERVENTIONS AND WORKING RELATIONSHIPS OF VOLUNTARY ORGANISATIONS FOR DIABETES SELF-MANAGEMENT:A CROSS-NATIONAL STUDY

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF NURSING STUDIES IF 3,755
Ref. 70 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8
Autores BARRETO, MD; MARCON, SS; GARCIA-VIVAR, C

Titulo PATTERNS OF BEHAVIOUR IN FAMILIES OF CRITICALLY ILL PATIENTS IN THE EMERGENCY ROOM: A FOCUSED ETHNOGRAPHY

Revista JOURNAL OF ADVANCED NURSING IF 1,998
Ref. 73 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9
Autores NAVARTA-SANCHEZ, MV; CAPARROS, N; FERNANDEZ, MR; AYESA, SDD; SESMA, MEU; PORTILLO, MC

Titulo CORE ELEMENTS TO UNDERSTAND AND IMPROVE COPING WITH PARKINSON'S DISEASE IN PATIENTS AND FAMILY CARERS: A FOCUS GROUP STUDY

Revista JOURNAL OF ADVANCED NURSING *IF* 1,998
Ref. 73 **Num** 11 **Pag** 2609-2621 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10
Autores MUJIKA, A; ARANTZAMENDI, M; LOPEZ-DICASTILLO, O; FORBES, A

Titulo HEALTH PROFESSIONALS' PERSONAL BEHAVIOURS HINDERING HEALTH PROMOTION: A STUDY OF NURSES WHO SMOKE

Revista JOURNAL OF ADVANCED NURSING *IF* 1,998
Ref. 73 **Num** 11 **Pag** 2633-2641 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11
Autores CENTENO, C; GARRALDA, E; CARRASCO, JM; DEN HERDER-VAN DER EERDEN, M; ALDRIDGE, M; STEVENSON, D MEIER, DE; HASSELAAR, J

Titulo THE PALLIATIVE CARE CHALLENGE: ANALYSIS OF BARRIERS AND OPPORTUNITIES TO INTEGRATE PALLIATIVE CARE IN EUROPE IN THE VIEW OF NATIONAL ASSOCIATIONS

Revista JOURNAL OF PALLIATIVE MEDICINE *IF* 2,23
Ref. 20 **Num** 11 **Pag** 1195-1204 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12
Autores RHEE, JY; GARRALDA, E; TORRADO, C; BLANCO, S; AYALA, I; NAMISANGO, E; LUYIRIKA, E; DE LIMA, L; POWELL, RA; CENTENO, C

Titulo PALLIATIVE CARE IN AFRICA: A SCOPING REVIEW FROM 2005-16

Revista LANCET ONCOLOGY *IF* 33,9
Ref. 18 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

13
Autores CARRASCO, JM; GARCIA, M; NAVAS, A; OLZA, I; GOMEZ-BACEIREDO, B; PUJOL, F; GARRALDA, E; CENTENO, C

Titulo WHAT DOES THE MEDIA SAY ABOUT PALLIATIVE CARE? A DESCRIPTIVE STUDY OF NEWS COVERAGE IN WRITTEN MEDIA IN SPAIN

Revista PLOS ONE *IF* 2,806
Ref. 12 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14
Autores KNUTSEN, IR; FOSS, IC; TODOROVA, E; ROUKOVA, P; KENNEDY, A; PORTILLO, MC; REGAIRA, E; SERRANO-GIL, M; LIONIS, C; ANGELAKI, A; ROGERS, A

Titulo NEGOTIATING DIET IN NETWORKS: A CROSS-EUROPEAN STUDY OF THE EXPERIENCES OF MANAGING TYPE 2 DIABETES

Revista QUALITATIVE HEALTH RESEARCH *IF* 2,036

Ref. 27 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1
IP SARAZIBAR RAZQUIN MARÍA ISABEL
Titulo **DISEÑO Y VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO UNAV-ENF-CONOCER EL SIGN**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 12.551,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017
Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.3 ÁREA: SALUD MENTAL

5.3.1 INVESTIGACIÓN EN PSICOSIS

Número de Publicaciones: 14

Nº de Publicaciones en Q1: 7 (50%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 13 (93%)

Factor de Impacto Acumulado: 49,483

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Victor Peralta Martín (IP) CHN
Manuel Jesús Cuesta Zorita (IP) CHN
María Ribeiro Fernández (CHN)
Amalia Zarzuela Ituarte (CHN)
Elena García de Jalón Aramayo (S. Mental)
Teresa Cabada Giadas (CHN)
Lucía Moreno Izco (CHN)
María Zandio Zorrilla (CHN)
José Manuel López Ilundain (CHN)
Alejandro Ballesteros Prados (CHN)
Ruth Lorente Omeñaca (FMS)*
*Investigador que causa baja 2017

Publicaciones

1
Autores INCHAUSTI, F; ORTUNO-SIERRA, J; GARCIA-POVEDA, NV; BALLESTEROS-PRADOS, A

Titulo METACOGNITIVE ABILITIES IN ADULTS WITH SUBSTANCE ABUSE TREATED IN THERAPEUTIC COMMUNITY

Revista ADICCIONES **IF** 2,077
Ref. 29 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores CABADA, T; IRIDOY, M; JERICO, I; LECUMBERRI, P; SEIJAS, R; GARGALLO, A; GOMEZ, M

Titulo BRAIN INVOLVEMENT IN MYOTONIC DYSTROPHY TYPE 1: A MORPHOMETRIC AND DIFFUSION TENSOR IMAGING STUDY WITH NEUROPSYCHOLOGICAL CORRELATION

Revista ARCHIVES OF CLINICAL NEUROPSYCHOLOGY **IF** 2,044
Ref. 32 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores INCHAUSTI, F; GARCIA-POVEDA, NV; BALLESTEROS-PRADOS, A; FONSECA-PEDRERO, E; ORTUNO-SIERRA, J; SANCHEZ-REALES, S; PRADO-ABRIL, J; ALDAZ-ARMENDARIZ, JA; MOLE, J

Titulo A PILOT STUDY ON FEASIBILITY, ACCEPTANCE AND EFFECTIVENESS OF METACOGNITIVE-ORIENTED SOCIAL SKILLS TRAINING IN SCHIZOPHRENIA

Revista BMC PSYCHIATRY *IF* 2,613
Ref. 17 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores PRATS, C; ARIAS, B; MOYA-HIGUERAS, J; POMAROL-CLOTET, E; PARELLADA, M; GONZALEZ-PINTO, A; PERALTA, V; IBANEZ, MI; MARTIN, M; FANANAS, L; FATJO-VILAS, M

Titulo EVIDENCE OF AN EPISTATIC EFFECT BETWEEN DYSBINDIN-1 AND NEURITIN-1 GENES ON THE RISK FOR SCHIZOPHRENIA SPECTRUM DISORDERS

Revista EUROPEAN PSYCHIATRY *IF* 3,123
Ref. 40 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores PUIG, O; BAEZA, I; DE LA SERNA, E; CABRERA, B; MEZQUIDA, G; BIOQUE, M; LOBO, A; GONZALEZ-PINTO, A; PARELLADA, M; CORRIPIO, I; VIETA, E; BOBES, J; USALL, J; CONTRERAS, F; CUESTA, MJ; BERNARDO, M; CASTRO-

Titulo PERSISTENT NEGATIVE SYMPTOMS IN FIRST-EPISODE PSYCHOSIS: EARLY COGNITIVE AND SOCIAL FUNCTIONING CORRELATES AND DIFFERENCES BETWEEN EARLY AND ADULT ONSET

Revista JOURNAL OF CLINICAL PSYCHIATRY *IF* 5,291
Ref. 78 **Num** 9 **Pag** 1414- **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores SOLER, J; FERENTINOS, P; PRATS, C; MIRET, S; GIRALT, M; PERALTA, V; FANANAS, L; FATJO-VILAS, M

Titulo FAMILIAL AGGREGATION OF SCHIZOTYPY IN SCHIZOPHRENIA-SPECTRUM DISORDERS AND ITS RELATION TO CLINICAL AND NEURODEVELOPMENTAL CHARACTERISTICS

Revista JOURNAL OF PSYCHIATRIC RESEARCH *IF* 4,183
Ref. 84 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores MANE, A; BERGE, D; PENZOL, MJ; PARELLADA, M; BIOQUE, M; LOBO, A; GONZALEZ-PINTO, A; CORRIPIO, I; CABRERA, B; SANCHEZ-TORRES, AM; SAIZ-RUIZ, J; BERNARDO, M

Titulo CANNABIS USE, COMT, BDNF AND AGE AT FIRST-EPISODE PSYCHOSIS

Revista PSYCHIATRY RESEARCH *IF* 2,528
Ref. 250 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores CUESTA, MJ; LECUMBERRI, P; CABADA, T; MORENO-IZCO, L; RIBEIRO, M; LOPEZ-ILUNDAIN, JM; PERALTA, V; LORENTE-OMENACA, R; SANCHEZ-TORRES, AM; GOMEZ, M

Titulo BASAL GANGLIA AND VENTRICLE VOLUME IN FIRST-EPISODE PSYCHOSIS. A FAMILY AND CLINICAL STUDY

Revista PSYCHIATRY RESEARCH-NEUROIMAGING *IF* 1,878
Ref. 269 **Num** **Pag** 90-96 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores ARANGO, C; BERNARDO, M; BONET, P; CABRERA, A; CRESPO-FACORRO, B; CUESTA, MJ; GONZALEZ, N; PARRABERA, S; SANJUAN, J; SERRANO, A; VIETA, E; LENNOX, BR; MELAU, M

Titulo WHEN THE HEALTHCARE DOES NOT FOLLOW THE EVIDENCE: THE CASE OF THE LACK OF EARLY INTERVENTION PROGRAMS FOR PSYCHOSIS IN SPAIN

Revista REVISTA DE PSIQUIATRIA Y SALUD MENTAL *IF* 2,227
Ref. 10 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10
Autores PERALTA, V; CUESTA, MJ

Titulo MOTOR ABNORMALITIES: FROM NEURODEVELOPMENTAL TO NEURODEGENERATIVE THROUGH "FUNCTIONAL" (NEURO)PSYCHIATRIC DISORDERS

Revista SCHIZOPHRENIA BULLETIN *IF* 7,575
Ref. 43 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11
Autores SANCHEZ-TORRES, AM; ELOSUA, MR; LORENTE-OMENACA, R; MORENO-IZCO, L; PERALTA, V; CUESTA, MJ

Titulo LIFETIME PSYCHOPATHOLOGICAL DIMENSIONS, COGNITIVE IMPAIRMENT AND FUNCTIONAL OUTCOME IN PSYCHOSIS

Revista SCHIZOPHRENIA RESEARCH *IF* 3,986
Ref. 179 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12
Autores MEZQUIDA, G; CABRERA, B; BIOQUE, M; AMORETTI, S; LOBO, A; GONZALEZ-PINTO, A; ESPLIEGO, A; CORRIPIO, I; VIETA, E; CASTRO-FORNIELES, J; BERGE, D; ESCARTI, MJ; IBANEZ, A; PENADES, R; SANCHEZ-TORRES, AM; BERNARDO, M; MESEGUER, A; FERNANDEZ-EGEA, E; VIDAL, J;

Titulo THE COURSE OF NEGATIVE SYMPTOMS IN FIRST-EPISODE SCHIZOPHRENIA AND ITS PREDICTORS: A PROSPECTIVE TWO-YEAR FOLLOW-UP STUDY

Revista SCHIZOPHRENIA RESEARCH *IF* 3,986
Ref. 189 **Num** **Pag** 84-90 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13
Autores BERNARDO, M; BIOQUE, M; CABRERA, B; LOBO, A; GONZALEZ-PINTO, A; PINA, L; CORRIPIO, I; SANJUAN, J; MANE, A; CASTRO-FORNIELES, J; VIETA, E; ARANGO, C; MEZQUIDA, G; GASSO, P; PARELLADA, M; SAIZ-RUIZ, J; CUESTA, MJ;

Titulo MODELLING GENE-ENVIRONMENT INTERACTION IN FIRST EPISODES OF PSYCHOSIS

Revista SCHIZOPHRENIA RESEARCH *IF* 3,986
Ref. 189 **Num** **Pag** 181-189 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14
Autores FRAGUAS, D; DIAZ-CANEJA, CM; CORRIPIO, I; GONZALEZ-PINTO, A; LOBO, A; BIOQUE, M; CUESTA, MJ; SANJUAN, J; RODRIGUEZ-TOSCANO, E; ARIAS, B; SARRO, S; CABRERA, B; BULBENA, A; VIETA, E; CASTRO-FORNIELES, J; ARANGO, C; BERNARDO, M; PARELLADA, M

Titulo GENE-ENVIRONMENT INTERACTION AS A PREDICTOR OF EARLY ADJUSTMENT IN FIRST EPISODE PSYCHOSIS

Revista SCHIZOPHRENIA RESEARCH *IF* 3,986
Ref. 189 **Num** **Pag** 196-203 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1
IP PERALTA MARTÍN VICTOR
Titulo **EL ESTUDIO PAMPLONA DE PRIMEROS EPISODIOS_PERALTA**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 37.053,00 € **Fecha Inicio** 15/12/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA DEPARTAMENTO DE SALUD

5.3.2 PSICOSIS Y DEPRESIÓN: NEUROIMAGEN, GENÉTICA Y DETERIORO COGNITIVO

Número de Publicaciones: 6

Nº de Publicaciones en Q1: 3 (50%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 5 (83%)

Factor de Impacto Acumulado: 40,88

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Felipe Ortuño Sánchez-Pedreño (IP) CUN
Adrián Cano Prous (CUN)
Jorge Pla Vidal (CUN)
Francisca Lahortiga Ramos CUN)
Patricio Molero Santos (CUN)
Javier Schlatter Navarro (CUN)
Enrique Aubá Guedea (CUN)

Publicaciones

1

Autores BAPTISTA, MJ; GRANADA, I; MORGADES, M; CALASANZ, MJ; CANALS, J; DE CASTRO, DR; LUNO, E; RUIZ-XIVILLE, N; RODRIGUEZ-HERNANDEZ, I; GONZALEZ, T; TEROL, MJ; VALIENTE, A; ORTUNO, F; GARCIA-MALO, MD; PINAN, MA; OLIVEIRA, AC; TALAVERA, M; BUNO, I; BATLLE-LOPEZ,

Titulo MONOSOMAL KARYOTYPE IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA: ASSOCIATION WITH CLINICAL AND BIOLOGICAL FEATURES AND POTENTIAL PROGNOSTIC SIGNIFICANCE

Revista AMERICAN JOURNAL OF HEMATOLOGY *IF* 5,275
Ref. 92 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

2

Autores ACERO, AR; CANO-PROUS, A; CASTELLANOS, G; MARTIN-LANAS, R; CANGA-ARMAYOR, A

Titulo FAMILY IDENTITY AND SEVERE MENTAL ILLNESS: A THEMATIC SYNTHESIS OF QUALITATIVE STUDIES

Revista EUROPEAN JOURNAL OF SOCIAL PSYCHOLOGY *IF* 1,973
Ref. 47 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores DIEZ-SUAREZ, A; VALLEJO-VALDIVIELSO, M; MARIN-MENDEZ, JJ; DE CASTRO-MANGLANO, P; SOUTULLO, CA

Titulo WEIGHT, HEIGHT, AND BODY MASS INDEX IN PATIENTS WITH ATTENTION-DEFICIT/HYPERACTIVITY DISORDER TREATED WITH METHYLPHENIDATE

Revista JOURNAL OF CHILD AND ADOLESCENT PSYCHOPHARMACOLOGY *IF* 2,44
Ref. 27 **Num** 8 **Pag** 723-730 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores MARIN-MENDEZ, JJ; BORRA-RUIZ, MC; ALVAREZ-GOMEZ, MJ; ESPERON, CS

Titulo PSYCHOMOTOR DEVELOPMENT AND LEARNING DIFFICULTIES IN PRESCHOOL CHILDREN WITH PROBABLE ATTENTION DEFICIT HYPERACTIVITY DISORDER: AN EPIDEMIOLOGICAL STUDY IN NAVARRE AND LA RIOJA

Revista NEUROLOGIA **IF** 2,103
Ref. 32 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores ALEGRE, M; MOLERO, P; VALENCIA, M; MAYNER, G; ORTUNO, F; ARTIEDA, J

Titulo ATYPICAL ANTIPSYCHOTICS NORMALIZE LOW-GAMMA EVOKED OSCILLATIONS IN PATIENTS WITH SCHIZOPHRENIA

Revista PSYCHIATRY RESEARCH **IF** 2,528
Ref. 247 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores MOLERO, P; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; RUIZ-CANELA, M; LAHORTIGA, F; SANCHEZ-VILLEGAS, A; PEREZ-CORNAGO, A;

Titulo CARDIOVASCULAR RISK AND INCIDENCE OF DEPRESSION IN YOUNG AND OLDER ADULTS: EVIDENCE FROM THE SUN COHORT STUDY

Revista WORLD PSYCHIATRY **IF** 26,561
Ref. 16 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

Proyectos de investigación

1

IP ORTUÑO SANCHEZ PEDREÑO, FELIPE

Titulo **REDES CEREBRALES DE PROCESAMIENTO TEMPORAL EN PACIENTES ESTA**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 54.450,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

2

IP ORTUÑO SANCHEZ PEDREÑO, FELIPE

Titulo **ORTUÑO REDES CEREBRALES DE PROCESAMIENTO TEMPORAL EN PACIEN**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 54.450,00 € **Fecha Inicio** 12/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.3.3 PSIQUIATRÍA EN LA INFANCIA

Número de Publicaciones: 4

Nº de Publicaciones en Q1: 4 (100%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 4 (100%)

Factor de Impacto Acumulado: 12,498

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Cesár Alejandro Soutullo Esperón (IP) CUN
Azucena Díez Suárez (CUN)
Pilar de Castro Manglano (CUN)

Publicaciones

1
Autores RUIZ-GOIKOETXEA, M; CORTESE, S; AZNAREZ-SANADO, M; MAGALLON, S; LUIS, EO; ZALLO, NA; DE CASTRO-MANGLANO, P; SOUTULLO, C; ARRONDO, G

Titulo RISK OF UNINTENTIONAL INJURIES IN CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH ADHD AND THE IMPACT OF ADHD MEDICATIONS: PROTOCOL FOR A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS

Revista BMJ OPEN *IF* 2,369
Ref. 7 **Num** 9 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

2
Autores COGHILL, DR; BANASCHEWSKI, T; NAGY, P; OTERO, IH; SOUTULLO, C; YAN, B; CABALLERO, B; ZUDDAS, A

Titulo LONG-TERM SAFETY AND EFFICACY OF LISDEXAMFETAMINE DIMESYLATE IN CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH ADHD: A PHASE IV, 2-YEAR, OPEN-LABEL STUDY IN EUROPE

Revista CNS DRUGS *IF* 4,394
Ref. 31 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores COGHILL, DR; BANASCHEWSKI, T; SOUTULLO, C; COTTINGHAM, MG; ZUDDAS, A

Titulo SYSTEMATIC REVIEW OF QUALITY OF LIFE AND FUNCTIONAL OUTCOMES IN RANDOMIZED PLACEBO-CONTROLLED STUDIES OF MEDICATIONS FOR ATTENTION-DEFICIT/HYPERACTIVITY DISORDER

Revista EUROPEAN CHILD & ADOLESCENT PSYCHIATRY *IF* 3,295
Ref. 26 **Num** 11 **Pag** 1283-1307 **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

4
Autores DIEZ-SUAREZ, A; VALLEJO-VALDIVIELSO, M; MARIN-MENDEZ, JJ; DE CASTRO-MANGLANO, P; SOUTULLO, CA

Titulo WEIGHT, HEIGHT, AND BODY MASS INDEX IN PATIENTS WITH ATTENTION-DEFICIT/HYPERACTIVITY DISORDER TREATED WITH METHYLPHENIDATE

Revista JOURNAL OF CHILD AND ADOLESCENT PSYCHOPHARMACOLOGY *IF* 2,44
Ref. 27 **Num** 8 **Pag** 723-730 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.3.4 NEUROPSICOLOGIA DEL DAÑO CEREBRAL

Número de Publicaciones: 6

Nº de Publicaciones en Q1: 1 (17%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 1 (17%)

Factor de Impacto Acumulado: 8,327

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Javier Tirapu Ustárroz (IP) (CHN)
Pilar Hernáez Goñi (CHN)
Pilar Luna Larío (CHN)
Migdiray Martín Reyes (S. Mental)

Publicaciones

1
Autores MARTIN, MC; SECADES, R; LOPEZ-GONI, JJ; TIRAPU, J
Titulo EMPATHY, SOCIAL COGNITION AND PERCEIVED QUALITY OF LIFE IN SCHIZOPHRENIA
Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* **0,625**
Ref. 40 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores MARTIN-CONTERO, MC; SECADES-VILLA, R; APARICIO-MIGUEZA, A; TIRAPU-USTARROZ, J
Titulo EMPATHY IN SEVERE MENTAL DISORDERS
Revista REVISTA DE NEUROLOGIA *IF* **0,743**
Ref. 64 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores LUNA-LARIO, P; PENA, J; OJEDA, N
Titulo COMPARISON OF THE WECHSLER MEMORY SCALE-III AND THE SPAIN-COMPLUTENSE VERBAL LEARNING TEST IN ACQUIRED BRAIN INJURY: CONSTRUCT VALIDITY AND ECOLOGICAL VALIDITY
Revista REVISTA DE NEUROLOGIA *IF* **0,743**
Ref. 64 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores TIRAPU-USTARROZ, J; CORDERO-ANDRES, P; LUNA-LARIO, P; HERNAEZ-GONI, P
Titulo PROPOSED MODEL OF EXECUTIVE FUNCTIONS BASED ON FACTORIAL ANALYSES

Revista REVISTA DE NEUROLOGIA *IF* **0,743**
Ref. 64 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5
Autores HERNAEZ-GONI, P; LUNA-LARIO, P; TIRAPU-USTARROZ, J

Titulo A NEW CASE OF PSYCHOTIC BREAK AS THE PRESENTING SYMPTOM OF ANTI-NMDA RECEPTOR ENCEPHALITIS. TREATMENT FROM A NEUROPSYCHIATRIC APPROACH

Revista REVISTA DE NEUROLOGIA *IF* **0,743**
Ref. 65 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6
Autores XIE, T; STATHOPOULOU, MG; DE ANDRES, F; SIEST, G; MURRAY, H; MARTIN, M; COBALEDA, J; DELGADO, A; LAMONT, J; PENAS-LIEDO, E; LLERENA, A; VISVIKIS-SIEST, S

Titulo VEGF-RELATED POLYMORPHISMS IDENTIFIED BY GWAS AND RISK FOR MAJOR DEPRESSION

Revista TRANSLATIONAL PSYCHIATRY *IF* **4,73**
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.4. ÁREA DEL APARATO DIGESTIVO Y ENFERMEDADES METABÓLICA

5.4.1 HEPATOCARCINOGÉNESIS Y HEPATOPROTECCIÓN

Número de Publicaciones: 12

Nº de Publicaciones en Q1: 10 (83%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 10(83%)

Factor de Impacto Acumulado: 108,943

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Matías Avila Zaragoza (IP) CIMA

Raquel Urtasun Alonso (CIMA)

Mª Carmen Berasain Lasarte (UN)

Rafael Aldabe Arregui (CIMA)

Maite García Fernández de Barrena (CIMA)

Maria Ujue Latasa Sada (CIMA)

Carlos Rodriguez Ortigosa (UN)

Antonio Fontanellas Romá (CIMA)

Red:
CIBER de enfermedes hepáticas y digestivas

Publicaciones

1
Autores XIANG, JY; SUN, H; SU, L; LIU, LM; SHAN, JJ; SHEN, JJ; YANG, Z; CHEN, J; ZHONG, X; AVILA, MA; YAN, XC; LIU, CG; QIAN,

Titulo MYOCYTE ENHANCER FACTOR 2D PROMOTES COLORECTAL CANCER ANGIOGENESIS DOWNSTREAM OF HYPOXIA-INDUCIBLE FACTOR 1 ALPHA

Revista CANCER LETTERS *IF* **6,375**
Ref. 400 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores ALVAREZ-SOLA, G; URIARTE, I; LATASA, MU; JIMENEZ, M; BARCENA-VARELA, M; SANTAMARIA, E; URTASUN, R; RODRIGUEZ-ORTIGOSA, C; PRIETO, J; CORRALES, FJ; BAULIES, A; GARCIA-RUIZ, C; FERNANDEZ-CHECA, JC; BERRAONDO, P; FERNANDEZ-BARRENA, MG; BERASAIN, C; AVILA, MA

Titulo ENGINEERED FIBROBLAST GROWTH FACTOR 19 PROTECTS FROM ACETAMINOPHEN-INDUCED LIVER INJURY AND STIMULATES AGED LIVER REGENERATION IN MICE

Revista CELL DEATH & DISEASE *IF* **5,965**
Ref. 8 **Num** **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores ALVAREZ-SOLA, G; URIARTE, I; LATASA, MU; URTASUN, R; BARCENA-VARELA, M; ELIZALDE, M; JIMENEZ, M; RODRIGUEZ-ORTIGOSA, CM; CORRALES, FJ; FERNANDEZ-BARRENA, MG; BERASAIN, C; AVILA, MA

Titulo FIBROBLAST GROWTH FACTOR 15/19 IN HEPATOCARCINOGENESIS

Revista DIGESTIVE DISEASES *IF* 1,775
Ref. 35 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores ARGEMI, J; KRESS, TR; CHANG, HCY; FERRERO, R; BERTOLO, C; MORENO, H; GONZALEZ-APARICIO, M; URIARTE, I; GUEMBE, L; SEGURA, V; HERNANDEZ-ALCOCEBA, R; AVILA, MA; AMATI, B; PRIETO, J; ARAGON, T

Titulo X-BOX BINDING PROTEIN 1 REGULATES UNFOLDED PROTEIN, ACUTE-PHASE, AND DNA DAMAGE RESPONSES DURING REGENERATION OF MOUSE LIVER

Revista GASTROENTEROLOGY *IF* 18,392
Ref. 152 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores ALVAREZ-SOLA, G; URIARTE, I; LATASA, MU; FERNANDEZ-BARRENA, MG; URTASUN, R; ELIZALDE, M; BARCENA-VARELA, M; JIMENEZ, M; CHANG, HC; BARBERO, R; CATALAN, V; RODRIGUEZ, A; FRUHBECK, G; GALLEGO-ESCUREDO, JM; GAVALDA-NAVARR, A; VILLARROYA, F; RODRIGUEZ-ORTIGOS

Titulo FIBROBLAST GROWTH FACTOR 15/19 (FGF15/19) PROTECTS FROM DIET-INDUCED HEPATIC STEATOSIS: DEVELOPMENT OF AN FGF19-BASED CHIMERIC MOLECULE TO PROMOTE FATTY LIVER REGENERATION

Revista GUT *IF* 16,658
Ref. 66 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores MORENO, D; NERI, L; VICENTE, E; VALES, A; ALDABE, R

Titulo USE OF THYMIDINE KINASE RECOMBINANT ADENOVIRUS AND GANCICLOVIR MEDIATED MOUSE LIVER PRECONDITIONING FOR HEPATOCYTE XENOTRANSPLANTATION

Revista HEPATOCYTE TRANSPLANTATION: METHODS AND PROTOCOLS *IF*
Ref. 1506 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores VILASECA, M; GARCIA-CALDERO, H; LAFOZ, E; GARCIA-IRIGOYEN, O; AVILA, MA; REVERTER, JC; BOSCH, J; HERNANDEZ-GEA, V; GRACIA-SANCHO, J; GARCIA-PAGAN, JC

Titulo THE ANTICOAGULANT RIVAROXABAN LOWERS PORTAL HYPERTENSION IN CIRRHOTIC RATS MAINLY BY DEACTIVATING HEPATIC STELLATE CELLS

Revista HEPATOLOGY *IF* 13,246
Ref. 65 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores MONTE, MJ; ALONSO-PENA, M; BRIZ, O; HERRAEZ, E; BERASAIN, C; ARGEMI, J; PRIETO, J; MARIN, JJG

Titulo ACOX2 DEFICIENCY: AN INBORN ERROR OF BILE ACID SYNTHESIS IDENTIFIED IN AN ADOLESCENT WITH PERSISTENT HYPERTRANSAMINASEMIA

Revista JOURNAL OF HEPATOLOGY *IF* 12,486
Ref. 66 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores SUAREZ-AMARAN, L; USAI, C; DI SCALA, M; GODOY, C; NI, Y; HOMMEL, M; PALOMO, L; SEGURA, V; OLAGUE, C; VALES, A; RUIZ-RIPA, A; BUTI, M; SALIDO, E; PRIETO, J; URBAN, S; RODRIGUEZ-FRIAS, F; ALDABE, R; GONZALEZ-

Titulo A NEW HDV MOUSE MODEL IDENTIFIES MITOCHONDRIAL ANTIVIRAL SIGNALING PROTEIN (MAVS) AS A KEY PLAYER IN IFN-BETA INDUCTION

Revista JOURNAL OF HEPATOLOGY **IF** 12,486
Ref. 67 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10
Autores MORA, MI; MOLINA, M; ODRIOZOLA, L; ELORTZA, F; MATO, JM; SITEK, B; ZHANG, PM; HE, FC; LATASA, MU; AVILA, MA; CORRALES, FJ

Titulo PRIORITIZING POPULAR PROTEINS IN LIVER CANCER: REMODELLING ONE-CARBON METABOLISM

Revista JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH **IF** 4,268
Ref. 16 **Num** 12 **Pag** 4506-4514 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11
Autores JOSE-ENERIZ, ES; AGIRRE, X; RABAL, O; VILAS-ZORNOZA, A; SANCHEZ-ARIAS, JA; MIRANDA, E; UGARTE, A; ROA, S; PAIVA, B; DE MENDOZA, AEH; ALVAREZ, RM; CASARES, N; SEGURA, V; MARTIN-SUBERO, JI; OGI, FX; SOULE, P; SANTIVERI, CM; CAMPOS-OLIVAS, R; CASTELLANO, G;

Titulo DISCOVERY OF FIRST-IN-CLASS REVERSIBLE DUAL SMALL MOLECULE INHIBITORS AGAINST G9A AND DNMTS IN HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES

Revista NATURE COMMUNICATIONS **IF** 12,124
Ref. 8 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12
Autores NERI, L; LASA, M; ELOSEGUI-ARTOLA, A; D'AVOLA, D; CARTE, B; GAZQUEZ, C; ALVE, S; ROCA-CUSACHS, P; INARRAIRAEGUI, M; HERRERO, J; PRIETO, J; SANGRO, B; ALDABE, R

Titulo NATB-MEDIATED PROTEIN N-ALPHA-TERMINAL ACETYLATION IS A POTENTIAL THERAPEUTIC TARGET IN HEPATOCELLULAR CARCINOMA

Revista ONCOTARGET **IF** 5,168
Ref. 8 **Num** 25 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1
IP ALDABE ARREGUI RAFAEL
Titulo **PREPARACION DE LA PROPUESTA ITN-NMATTERS**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 18.130,00 € **Fecha Inicio** 24/10/2017 2017
Entidad MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

2
IP AVILA ZARAGOZA, MATIAS ANTONIO
Titulo **FERP-2017-MA**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 11.375,00 € **Fecha Inicio** 26/12/2017 2017
Entidad FUNDACIÓN EUGENIO RODRÍGUEZ PASCUAL

5.4.2 ONCOLOGÍA HEPÁTICA

Número de Publicaciones: 35

Nº de Publicaciones en Q1:14 (40%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 23 (66%)

Factor de Impacto Acumulado: 99,684

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Bruno Sangro Gómez Acebo (IP) CUN
Raúl Antón Remirez (UN)
Alberto Benito Boillos (CUN)
Jose Ignacio Bilbao Jaureguizar (CUN)
Inmaculada Elizalde Apestegui (CHN)
Jose Manuel Zozaya Urmeneta (CHN)
Mercedes Iñarrairaegui Bastarrica (CUN)
Isabel Vivas Pérez (CUN)
Fernando Pardo Sánchez (CUN)
.

Red:
CIBER de enfermedes hepáticas y digestivas

Publicaciones

1
Autores GOIKOETXEA, E; RIVAS, A; MURGIA, X; ANTON, R

Titulo MATHEMATICAL MODELING AND NUMERICAL SIMULATION OF SURFACTANT DELIVERY WITHIN A PHYSICAL MODEL OF THE NEONATAL TRACHEA FOR DIFFERENT AEROSOL CHARACTERISTICS

Revista AEROSOL SCIENCE AND TECHNOLOGY ***IF*** **1,926**
Ref. 51 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores JUANBELTZ, R; ZOZAYA, JM; REPARAZ, J; CASTILLA, J; SAROBE, MT; OTANO, JIU; DE ALDA, MGR; MIGUEL, RS

Titulo EFFECTIVENESS OF SECOND-GENERATION DIRECT-ACTING ANTIVIRALS IN CHRONIC HEPATITIS C

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA ***IF*** **0,625**
Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores AZNAREZ-SANADO, N; AZNAREZ-SANADO, M; SIERRASESUMAGA, L; BILBAO, JI; MARTI-CLIMENT, JM; PATINO-

GARCIA, A

Titulo IONIZING RADIATION RECEIVED BY PATIENTS WITH OSTEOSARCOMA DURING INTRA-ARTERIAL CHEMOTHERAPY TREATMENT

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA **IF** 0,625
Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores BORDA, F; MIRANDA, C; BORDA, A; EEHEVERRIA, E; GUERRA, A; INIGO, JJ; ZOZAYA, JM

Titulo RELATION BETWEEN PREOPERATIVE PROGNOSTIC ONODERA'S INDEX AND POSTSURGERY COMPLICATIONS IN THE R0 GASTRIC CARCINOMA RESECTION

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA **IF** 0,625
Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores ARREGUI, MV; URMENETA, JMZ; BRITO, HL; DE ESTEBAN, JPM; MARTINEZ, CP; LLENAS, LF; URTASUN, EA; PERICAS, FS; MUSGO, RA; GUTIERREZ, MRM; SARRASQUETA, MP

Titulo THE ROLE OF FLOW CYTOMETRY IN CELIAC DISEASE SCREENING USING HUMAN LEUKOCYTE ANTIGEN IN ADULT PATIENTS WITH TYPE 1 DIABETES MELLITUS

Revista ANNALS OF GASTROENTEROLOGY **IF**
Ref. 30 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores PARDO, F; SANGRO, B; LEE, RC; MANAS, D; JEYARAJAH, R; DONCKIER, V; MALEUX, G; PINNA, AD; BESTER, L; MORRIS, DL; IANNITTI, D; CHOW, PK; STUBBS, R; GOW, PJ; MASI, G; FISHER, KT; LAU, WY; KOULADOUROS, K; KATSANOS, G; ERCOLANI, G; ROTELLAR, F; BILBAO, JI; SCH

Titulo THE POST-SIR-SPHERES SURGERY STUDY (P4S): RETROSPECTIVE ANALYSIS OF SAFETY FOLLOWING HEPATIC RESECTION OR TRANSPLANTATION IN PATIENTS PREVIOUSLY TREATED WITH SELECTIVE INTERNAL RADIATION THERAPY WITH YTTRIUM-90 RESIN MICROSPHERES

Revista ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY **IF** 4,041
Ref. 24 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores AGUIAR, D; MARTINEZ-URBISTONDO, D; D'AVOLA, D; INARRAIRAEGUI, M; PARDO, F; ROTELLAR, F; SANGRO, B; QUIROGA, J; HERRERO, JI

Titulo CONVERSION FROM CALCINEURIN INHIBITOR-BASED IMMUNOSUPPRESSION TO MYCOPHENOLATE MOFETIL IN MONOTHERAPY REDUCES RISK OF DE NOVO MALIGNANCIES AFTER LIVER TRANSPLANTATION

Revista ANNALS OF TRANSPLANTATION **IF** 1,252
Ref. 22 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores WAKED, I; BERHANE, S; TOYODA, H; CHAN, SL; STERN, N; PALMER, D; TADA, T; YEO, W; MO, F; BETTINGER, D; KIRSTEIN, MM; INARRAIRAEGUI, M; GOMAA, A; VOGEL, A; MEYER, T; SANGRO, B; LAI, P; KUMADA, T; JOHNSON, PJ

Titulo TRANSARTERIAL CHEMO-EMBOLISATION OF HEPATOCELLULAR CARCINOMA: IMPACT OF LIVER FUNCTION AND VASCULAR INVASION

Revista BRITISH JOURNAL OF CANCER **IF** 6,176
Ref. 116 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores SCUDERI, V; BARKHATOV, L; MONTALTI, R; RATTI, F; CIPRIANI, F; PARDO, F; TRANCHART, H; DAGHER, I; ROTELLAR, F; ABU HILAL, M; EDWIN, B; VIVARELLI, M; ALDRIGHETTI, L; TROISI, RI

Titulo OUTCOME AFTER LAPAROSCOPIC AND OPEN RESECTIONS OF POSTEROSUPERIOR SEGMENTS OF THE LIVER

Revista BRITISH JOURNAL OF SURGERY **IF** 5,899
Ref. 104 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores HIDALGO, M; ALVAREZ, R; GALLEGO, J; GUILLEN-PONCE, C; LAQUENTE, B; MACARULLA, T; MUNOZ, A; SALGADO, M; VERA, R; ADEVA, J; ALES, I; AREVALO, S; BLAZQUEZ, J; CALSINA, A; CARMONA, A; DE MADARIA, E; DIAZ, R; DIEZ, L; FERNANDEZ, T; DE PAREDES, BG; GALLARDO, ME

Titulo CONSENSUS GUIDELINES FOR DIAGNOSIS, TREATMENT AND FOLLOW-UP OF PATIENTS WITH PANCREATIC CANCER IN SPAIN

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY **IF** 2,353
Ref. 19 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores SAMIM, M; VAN VEENENDAAL, LM; BRAAT, MNGJA; VAN DEN HOVEN, AF; VAN HILLEGERSBERG, R; SANGRO, B; KAO, YH; LIU, D; LOUIE, JD; SZE, DY; ROSE, SC; BROWN, DB; AHMADZADEHFAR, H; KIM, E; VAN DEN BOSCH, MAAJ; LAM,

Titulo RECOMMENDATIONS FOR RADIOEMBOLISATION AFTER LIVER SURGERY USING YTTRIUM-90 RESIN MICROSPHERES BASED ON A SURVEY OF AN INTERNATIONAL EXPERT PANEL

Revista EUROPEAN RADIOLOGY **IF** 3,967
Ref. 27 **Num** 12 **Pag** 4923-4930 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores ARANDA, E; APARICIO, J; BILBAO, JI; ALFONSO, PG; MAUREL, J; RODRIGUEZ, J; SANGRO, B; VIEITEZ, JM; FELIU, J

Titulo RECOMMENDATIONS FOR SIR-SPHERES Y-90 RESIN MICROSPHERES IN CHEMOTHERAPY-REFRACTORY/INTOLERANT COLORECTAL LIVER METASTASES

Revista FUTURE ONCOLOGY **IF** 2,131
Ref. 13 **Num** 23 **Pag** 2065-2082 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13

Autores ALONSO, MG; ESARTE, SG; CONCEJO, FB; FERNANDEZ, JMU; EDERRA, MB; LEOZ, MK; URMENETA, JMZ

Titulo IDIOPATHIC NON-CIRRHOTIC PORTAL HYPERTENSION AND PORTAL VEIN THROMBOSIS IN A PATIENT WITH HIV INFECTION

Revista GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA **IF** 0,917
Ref. 40 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

14

Autores BORDA, A; VILA, J; FERNANDEZ-URIEN, I; ZOZAYA, JM; GUERRA, A; BORDA, F

Titulo PRETREATMENT PREDICTIVE VALUE OF BLOOD NEUTROPHIL/LYMPHOCYTE RATIO IN R0 GASTRIC CANCER RESECTABILITY

Revista GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA **IF** 0,917
Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

15

Autores DE SOTO, IS; VIRTO, I; BARRE, P; FERNANDEZ-UGALDE, O; ANTON, R; MARTINEZ, I; CHADUTEAU, C; ENRIQUE, A; BESCANSA, P

Titulo A MODEL FOR FIELD-BASED EVIDENCES OF THE IMPACT OF IRRIGATION ON CARBONATES IN THE TILLED LAYER OF SEMI-ARID MEDITERRANEAN SOILS

Revista GEODERMA **IF** 4,036
Ref. 297 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

16

Autores SANGRO, B; MARTINEZ-URBISTONDO, D; BESTER, L; BILBAO, JI; COLDWELL, DM; FLAMEN, P; KENNEDY, A; RICKE, J; SHARMA, RA

Titulo PREVENTION AND TREATMENT OF COMPLICATIONS OF SELECTIVE INTERNAL RADIATION THERAPY: EXPERT GUIDANCE AND SYSTEMATIC REVIEW

Revista HEPATOLOGY *IF* 13,246
Ref. 66 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

17

Autores ZABALETA, N; SALAS, D; PARAMO, M; HOMMEL, M; SIER-FERREIRA, V; HERNANDEZ-ALCOCEBA, R; PRIETO, J; BILBAO, JI; GONZALEZ-ASEGUINOLAZA, G

Titulo IMPROVEMENT OF ADENO-ASSOCIATED VIRUS-MEDIATED LIVER TRANSDUCTION EFFICACY BY REGIONAL ADMINISTRATION IN MACACA FASCICULARIS

Revista HUMAN GENE THERAPY CLINICAL DEVELOPMENT *IF* 2,49
Ref. 28 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

18

Autores ARAMBURU, J; ANTON, R; RIVAS, A; RAMOS, JC; SANGRO, B; BILBAO, JI

Titulo COMPUTATIONAL PARTICLE-HAEMODYNAMICS ANALYSIS OF LIVER RADIOEMBOLIZATION PRETREATMENT AS AN ACTUAL TREATMENT SURROGATE

Revista INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL METHODS IN BIOMEDICAL ENGINEERING *IF* 2,192
Ref. 33 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

19

Autores DE GALARRETA, SR; CAZON, A; ANTON, R; FINOL, EA

Titulo A METHODOLOGY FOR VERIFYING ABDOMINAL AORTIC ANEURYSM WALL STRESS

Revista JOURNAL OF BIOMECHANICAL ENGINEERING-TRANSACTIONS OF THE ASME *IF* 2,057
Ref. 139 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

20

Autores DE GALARRETA, SR; CAZON, A; ANTON, R; FINOL, EA

Titulo THE RELATIONSHIP BETWEEN SURFACE CURVATURE AND ABDOMINAL AORTIC ANEURYSM WALL STRESS

Revista JOURNAL OF BIOMECHANICAL ENGINEERING-TRANSACTIONS OF THE ASME *IF* 2,057
Ref. 139 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

21

Autores DE GALARRETA, SR; ANTON, R; CAZON, A; FINOL, EA

Titulo A METHODOLOGY FOR DEVELOPING ANISOTROPIC AAA PHANTOMS VIA ADDITIVE MANUFACTURING

Revista JOURNAL OF BIOMECHANICS *IF* 2,664
Ref. 57 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22

Autores MORA-GUTIERREZ, JM; GARCIA-FERNANDEZ, N; ROBLERO, MFS; PARAMO, JA; ESCALADA, FJ; WANG, DJJ; BENITO, A; FERNANDEZ-SEARA, MA

Titulo ARTERIAL SPIN LABELING MRI IS ABLE TO DETECT EARLY HEMODYNAMIC CHANGES IN DIABETIC NEPHROPATHY

Revista JOURNAL OF MAGNETIC RESONANCE IMAGING *IF* 3,083
Ref. 46 **Num** 6 **Pag** 1810-1817 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

23

Autores SANCHO, L; RODRIGUEZ-FRAILE, M; BILBAO, JI; ARTETA, CB; INARRAIRAEGUI, M; MORAN, V; SANGRO, B

Titulo IS A TECHNETIUM-99M MACROAGGREGATED ALBUMIN SCAN ESSENTIAL IN THE WORKUP FOR SELECTIVE INTERNAL RADIATION THERAPY WITH YTTRIUM-90? AN ANALYSIS OF 532 PATIENTS

Revista JOURNAL OF VASCULAR AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY **IF** 2,78

Ref. 28 **Num** 11 **Pag** 1536-1542 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

24

Autores ROTELLAR, F; PARDO, F; MARTI-CRUCHAGA, P; ZOZAYA, G; VALENTI, V; BELLVER, M; LOPEZ-OLAONDO, L; HIDALGO, F

Titulo LIVER MOBILIZATION AND LIVER HANGING FOR TOTALLY LAPAROSCOPIC RIGHT HEPATECTOMY: AN EASY WAY TO DO IT

Revista LANGENBECKS ARCHIVES OF SURGERY **IF** 2,203

Ref. 402 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

25

Autores DE LOPE, CR; REIG, M; MATILLA, A; FERRER, MT; DUENAS, E; MINGUEZ, B; CASTROAGUDIN, JF; ORTIZ, I; PASCUAL, S; LLEDO, JL; GALLEGO, A; ARENAS, JI; ARACIL, C; FORNE, M; MUNOZ, C; PONS, F; SALA, M; INARRAIRAEGUI, M; MARTIN-LLAHI, M; ANDREU, V; GARRE, C; RENDON

Titulo CLINICAL CHARACTERISTICS OF HEPATOCELLULAR CARCINOMA IN SPAIN. COMPARISON WITH THE 2008-2009 PERIOD AND ANALYSIS OF THE CAUSES OF DIAGNOSIS OUT OF SCREENING PROGRAMS. ANALYSIS OF 686 CASES IN 73 CENTERS

Revista MEDICINA CLINICA **IF** 1,125

Ref. 149 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

26

Autores NERI, L; LASA, M; ELOSEGUI-ARTOLA, A; D'AVOLA, D; CARTE, B; GAZQUEZ, C; ALVE, S; ROCA-CUSACHS, P; INARRAIRAEGUI, M; HERRERO, J; PRIETO, J; SANGRO, B; ALDABE, R

Titulo NATB-MEDIATED PROTEIN N-ALPHA-TERMINAL ACETYLATION IS A POTENTIAL THERAPEUTIC TARGET IN HEPATOCELLULAR CARCINOMA

Revista ONCOTARGET **IF** 5,168

Ref. 8 **Num** 25 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

27

Autores BOLADO, F; PRIETO, C; VILA, JJ; FERNANDEZ-URIEN, I; FORGA, L; ZOZAYA, JM

Titulo CHRONIC PANCREATITIS-LIKE CHANGES DETECTED BY ENDOSCOPIC ULTRASOUND IN TYPE 1 DIABETICS ARE NOT ASSOCIATED WITH GASTROINTESTINAL SYMPTOMS OR NUTRITIONAL DEFICIENCIES

Revista PANCREAS **IF** 2,967

Ref. 46 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

28

Autores BUTI, M; MANZANO, ML; MORILLAS, RM; GARCIA-RETORTILLO, M; MARTIN, L; PRIETO, M; GUTIERREZ, ML; SUAREZ, E; RUBIO, MG; LOPEZ, J; CASTILLO, P; RODRIGUEZ, M; ZOZAYA, JM; SIMON, MA; MORANO, LE; CALLEJA, JL; YEBENES,

Titulo RANDOMIZED PROSPECTIVE STUDY EVALUATING TENOFOVIR DISOPROXIL FUMARATE PROPHYLAXIS AGAINST HEPATITIS B VIRUS REACTIVATION IN ANTI-HBC-POSITIVE PATIENTS WITH RITUXIMAB-BASED REGIMENS TO TREAT HEMATOLOGIC MALIGNANCIES: THE PREBLIN STUDY

Revista PLOS ONE **IF** 2,806

Ref. 12 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

29

Autores JUANBELTZ, R; ESARTE, SG; URIZ-OTANO, JI; ECHEVERRIA, AM; ELIZALDE, I; ZOZAYA, JM; CASTILLA, J; SAN MIGUEL, R

Titulo SAFETY OF ORAL DIRECT ACTING ANTIVIRAL REGIMENS FOR CHRONIC HEPATITIS C IN REAL LIFE CONDITIONS

Revista POSTGRADUATE MEDICINE **IF** 2,062
Ref. 129 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

30
Autores PARAMO, M; GARCIA-BARQUIN, P; CARRILLO, M; MURUZABAL, MM; VIVAS, I; BILBAO, JI

Titulo TREATMENT OF BENIGN BILIARY LEAKS WITH TRANSHEPATIC PLACEMENT OF COATED SELF-EXPANDING METALLIC STENTS

Revista RADIOLOGIA **IF**
Ref. 59 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

31
Autores CIENFUEGOS, JA; BENITO, A; ROTELLAR, F

Titulo AGENESIS OF THE DORSAL PANCREAS ASSOCIATED WITH MUCINOUS CYSTS AND CHRONIC CALCIFIC NON-ALCOHOLIC PANCREATITIS

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS **IF** 1,401
Ref. 109 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

32
Autores CHACCOUR, CJ; HAMMANN, F; ALUSTIZA, M; CASTEJON, S; TARIMO, BB; ABIZANDA, G; BARRIO, AI; SOLER, HM; MONCADA, R; BILBAO, JI; ALDAZ, A; MAIA, M; DEL POZO, JL

Titulo CYTOCHROME P450/ABC TRANSPORTER INHIBITION SIMULTANEOUSLY ENHANCES IVERMECTIN PHARMACOKINETICS IN THE MAMMAL HOST AND PHARMACODYNAMICS IN ANOPHELES GAMBIAE

Revista SCIENTIFIC REPORTS **IF** 4,259
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

33
Autores ROTELLAR, F; ZOZAYA, G; MARTI-CRUCHAGA, P; PARDO, F

Titulo LAPAROSCOPIC RIGHT HEPATECTOMY AFTER RADIOEMBOLIZATION USING YTTRIUM-90 RESIN MICROSPHERES

Revista SURGICAL ONCOLOGY-OXFORD **IF** 3,304
Ref. 26 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

34
Autores D'AVOLA, D; FERNANDEZ-RUIZ, V; CARMONA-TORRE, F; MENDEZ, M; PEREZ-CALVO, J; PROSPER, F; ANDREU, E; HERRERO, JI; INARRAIRAEGUI, M; FUERTES, C; BILBAO, JI; SANGRO, B; PRIETO, J; QUIROGA, J

Titulo PHASE 1-2 PILOT CLINICAL TRIAL IN PATIENTS WITH DECOMPENSATED LIVER CIRRHOSIS TREATED WITH BONE MARROW-DERIVED ENDOTHELIAL PROGENITOR CELLS

Revista TRANSLATIONAL RESEARCH **IF** 4,652
Ref. 188 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

35
Autores ROTELLAR, F; PARDO, F; BENITO, A; ZOZAYA, G; MARTI-CRUCHAGA, P; HIDALGO, F; LOPEZ, L; INARRAIRAEGUI, M; SANGRO, B; HERRERO, I

Titulo TOTALLY LAPAROSCOPIC RIGHT HEPATECTOMY FOR LIVING DONOR LIVER TRANSPLANTATION: ANALYSIS OF A PRELIMINARY EXPERIENCE ON 5 CONSECUTIVE CASES

Revista TRANSPLANTATION **IF** 3,678
Ref. 101 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.4.3 TRASPLANTE HEPÁTICO Y COMPLICACIONES DE LA CIRROSIS

Número de Publicaciones: 24

Nº de Publicaciones en Q1: 15 (63 %)

Publicaciones en Q1 y Q2: 17 (71%)

Factor de Impacto Acumulado: 97,333

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Jorge Augusto Quiroga Vila (IP) CUN
Fernando Rotellar Sastre (CUN)
Pablo Martí Cruchaga (CUN)
Juan Uriz Otano (CHN)
Delia D' Avola (CUN)
Gabriel Nicolás Zozaya Larequi (CUN)
Ana Martínez Echeverría (CHN)
Maria Pilar Huarte Muniesa (CHN)
José Ignacio Herrero Santos (CUN)

Red:
CIBER de enfermedes hepáticas y digestivas.

Publicaciones

1
Autores JUANBELTZ, R; ZOZAYA, JM; REPARAZ, J; CASTILLA, J; SAROBE, MT; OTANO, JIU; DE ALDA, MGR; MIGUEL, RS

Titulo EFFECTIVENESS OF SECOND-GENERATION DIRECT-ACTING ANTIVIRALS IN CHRONIC HEPATITIS C

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA ***IF*** **0,625**
Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores PARDO, F; SANGRO, B; LEE, RC; MANAS, D; JEYARAJAH, R; DONCKIER, V; MALEUX, G; PINNA, AD; BESTER, L; MORRIS, DL; IANNITTI, D; CHOW, PK; STUBBS, R; GOW, PJ; MASI, G; FISHER, KT; LAU, WY; KOULADOUROS, K; KATSANOS, G; ERCOLANI, G; ROTELLAR, F; BILBAO, JI; SCH

Titulo THE POST-SIR-SPHERES SURGERY STUDY (P4S): RETROSPECTIVE ANALYSIS OF SAFETY FOLLOWING HEPATIC RESECTION OR TRANSPLANTATION IN PATIENTS PREVIOUSLY TREATED WITH SELECTIVE INTERNAL RADIATION THERAPY WITH YTTRIUM-90 RESIN MICROSPHERES

Revista ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY ***IF*** **4,041**
Ref. 24 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores AGUIAR, D; MARTINEZ-URBISTONDO, D; BAROJA-MAZO, A; DE LA MATA, M; RODRIGUEZ-PERALVAREZ, M; RUBIN, A; PUCHADES, L; SERRANO, T; MONTERO, J; CUADRADO, A; CASAFONT, F; SALCEDO, M; RINCON, D; PONS, JA;

Titulo REAL-WORLD MULTICENTER EXPERIENCE OF IMMUNOSUPPRESSION MINIMIZATION AMONG 661 LIVER TRANSPLANT RECIPIENTS

Revista ANNALS OF TRANSPLANTATION *IF* 1,252
Ref. 22 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores AGUIAR, D; MARTINEZ-URBISTONDO, D; D'AVOLA, D; INARRAIRAEGUI, M; PARDO, F; ROTELLAR, F; SANGRO, B; QUIROGA, J; HERRERO, JI

Titulo CONVERSION FROM CALCINEURIN INHIBITOR-BASED IMMUNOSUPPRESSION TO MYCOPHENOLATE MOFETIL IN
MONOTHERAPY REDUCES RISK OF DE NOVO MALIGNANCIES AFTER LIVER TRANSPLANTATION

Revista ANNALS OF TRANSPLANTATION *IF* 1,252
Ref. 22 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores SCUDERI, V; BARKHATOV, L; MONTALTI, R; RATTI, F; CIPRIANI, F; PARDO, F; TRANCHART, H; DAGHER, I; ROTELLAR, F; ABU HILAL, M; EDWIN, B; VIVARELLI, M; ALDRIGHETTI, L; TROISI, RI

Titulo OUTCOME AFTER LAPAROSCOPIC AND OPEN RESECTIONS OF POSTEROSUPERIOR SEGMENTS OF THE LIVER

Revista BRITISH JOURNAL OF SURGERY *IF* 5,899
Ref. 104 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores CARRILLO, CF; LENS, S; LLOP, E; PASCASIO, JM; CRESPO, J; ARENAS, J; FERNANDEZ, I; BALIELLAS, C; CARRION, JA; DE LA MATA, M; BUTI, M; CASTELLS, L; ALBILLOS, A; ROMERO, M; TURNES, J; PONS, C; MORENO-PLANAS, JM; MORENO-PALOMARES, JJ; FERNANDEZ-RODRIGUEZ, C;

Titulo TREATMENT OF HEPATITIS C VIRUS INFECTION IN PATIENTS WITH CIRRHOSIS AND PREDICTIVE VALUE OF MODEL FOR
END-STAGE LIVER DISEASE: ANALYSIS OF DATA FROM THE HEPA-C REGISTRY

Revista HEPATOLOGY *IF* 13,246
Ref. 65 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores GOMEZ-AMBROSI, J; ANDRADA, P; VALENTI, V; ROTELLAR, F; SILVA, C; CATALAN, V; RODRIGUEZ, A; RAMIREZ, B; MONCADA, R; ESCALADA, J; SALVADOR, J; FRUHBECK, G

Titulo DISSOCIATION OF BODY MASS INDEX, EXCESS WEIGHT LOSS AND BODY FAT PERCENTAGE TRAJECTORIES AFTER 3 YEARS OF GASTRIC BYPASS: RELATIONSHIP WITH METABOLIC OUTCOMES

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY *IF* 5,487
Ref. 41 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores PASCASIO, JM; VINAIXA, C; FERRER, MT; COLMENERO, J; RUBIN, A; CASTELLS, L; MANZANO, ML; LORENTE, S; TESTILLANO, M; XIOL, X; MOLINA, E; GONZALEZ-DIEGUEZ, L; OTON, E; PASCUAL, S; SANTOS, B; HERRERO, JI; SALCEDO, M; MONTERO, JL; SANCHEZ-ANTOLIN, G; NARVAEZ,

Titulo CLINICAL OUTCOMES OF PATIENTS UNDERGOING ANTIVIRAL THERAPY WHILE AWAITING LIVER TRANSPLANTATION

Revista JOURNAL OF HEPATOLOGY *IF* 12,486
Ref. 67 **Num** 6 **Pag** 1168-1176 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores PERELLO, C; CARRION, JA; RUIZ-ANTORAN, B; CRESPO, J; TURNES, J; LLANERAS, J; LENS, S; DELGADO, M; GARCIA-SAMANIEGO, J; GARCIA-PAREDES, F; FERNANDEZ, I; MORILLAS, RM; RINCON, D; PORRES, JC; PRIETO, M; LAZARO RIOS, M; FERNANDEZ-RODRIGUEZ, C; HERMO, JA; RODR

Titulo 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

Revista JOURNAL OF VIRAL HEPATITIS **IF** 4,122
Ref. 24 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores ROTELLAR, F; PARDO, F; MARTI-CRUCHAGA, P; ZOZAYA, G; VALENTI, V; BELLVER, M; LOPEZ-OLAONDO, L; HIDALGO, F

Titulo LIVER MOBILIZATION AND LIVER HANGING FOR TOTALLY LAPAROSCOPIC RIGHT HEPATECTOMY: AN EASY WAY TO DO IT

Revista LANGENBECKS ARCHIVES OF SURGERY **IF** 2,203
Ref. 402 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores REVILLA-NUIN, B; DE BEJAR, A; MARTINEZ-ALARCON, L; HERRERO, JI; MARTINEZ-CACERES, CM; RAMIREZ, P; BAROJA-MAZO, A; PONS, JA

Titulo DIFFERENTIAL PROFILE OF ACTIVATED REGULATORY T CELL SUBSETS AND MICRORNAS IN TOLERANT LIVER TRANSPLANT RECIPIENTS

Revista LIVER TRANSPLANTATION **IF** 3,91
Ref. 23 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores AGUERO, F; FORNER, A; VALDIVIESO, A; BLANES, M; BARCENA, R; MANZARDO, C; RAFECAS, A; CASTELLS, L; ABRADELO, M; BARRERA-BAENA, P; GONZALEZ-DIEGUEZ, L; SALCEDO, M; SERRANO, T; JIMENEZ-PEREZ, M; HERRERO, JI; GASTACA, M; AGUILERA, V; FABREGAT, J; DEL CAMPO, S

Titulo HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS-INFECTED LIVER TRANSPLANT RECIPIENTS WITH INCIDENTAL HEPATOCELLULAR CARCINOMA: A PROSPECTIVE MULTICENTER NATIONWIDE COHORT STUDY

Revista LIVER TRANSPLANTATION **IF** 3,91
Ref. 23 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13

Autores D'AVOLA, D; CUERVAS-MONS, V; MARTI, J; DE URBINA, JO; LLADO, L; JIMENEZ, C; OTERO, E; SUAREZ, F; RODRIGO, JM; GOMEZ, MA; FRAGA, E; LOPEZ, P; SERRANO, MT; RIOS, A; FABREGA, E; HERRERO, JI

Titulo CARDIOVASCULAR MORBIDITY AND MORTALITY AFTER LIVER TRANSPLANTATION: THE PROTECTIVE ROLE OF MYCOPHENOLATE MOFETIL

Revista LIVER TRANSPLANTATION **IF** 3,91
Ref. 23 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14

Autores GONZALEZ, AE; IRIARTE, MR; OTANO, JIU

Titulo INTRAHEPATIC PORTAL HYPERTENSION DUE TO SINUSOIDAL METASTASIS FROM UROTHELIAL CARCINOMA

Revista MEDICINA CLINICA **IF** 1,125
Ref. 149 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

15

Autores CATALAN, V; GOMEZ-AMBROSI, J; RODRIGUEZ, A; RAMIREZ, B; ORTEGA, VA; HERNANDEZ-LIZOAIN, JL; BAIXAULI, J; BECERRIL, S; ROTELLAR, F; VALENTI, V; MONCADA, R; SILVA, C; SALVADOR, J; FRUHBECK, G

Titulo IL-32 ALPHA-INDUCED INFLAMMATION CONSTITUTES A LINK BETWEEN OBESITY AND COLON CANCER

Revista ONCOIMMUNOLOGY **IF** 7,719
Ref. 6 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

16

Autores NERI, L; LASA, M; ELOSEGUI-ARTOLA, A; D'AVOLA, D; CARTE, B; GAZQUEZ, C; ALVE, S; ROCA-CUSACHS, P; INARRAIRAEGUI, M; HERRERO, J; PRIETO, J; SANGRO, B; ALDABE, R

Titulo NATB-MEDIATED PROTEIN N-ALPHA-TERMINAL ACETYLATION IS A POTENTIAL THERAPEUTIC TARGET IN HEPATOCELLULAR CARCINOMA

Revista ONCOTARGET **IF** 5,168
Ref. 8 **Num** 25 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

17

Autores JUANBELTZ, R; ESARTE, SG; URIZ-OTANO, JI; ECHEVERRIA, AM; ELIZALDE, I; ZOZAYA, JM; CASTILLA, J; SAN MIGUEL, R

Titulo SAFETY OF ORAL DIRECT ACTING ANTIVIRAL REGIMENS FOR CHRONIC HEPATITIS C IN REAL LIFE CONDITIONS

Revista POSTGRADUATE MEDICINE **IF** 2,062
Ref. 129 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

18

Autores CIENFUEGOS, JA; BENITO, A; ROTELLAR, F

Titulo AGENESIS OF THE DORSAL PANCREAS ASSOCIATED WITH MUCINOUS CYSTS AND CHRONIC CALCIFIC NON-ALCOHOLIC PANCREATITIS

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS **IF** 1,401
Ref. 109 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

19

Autores CIENFUEGOS, JA; ROTELLAR, F; RUIZ-CANELA, M

Titulo NEUROENDOCRINE TUMORS OF THE PANCREAS: KEYS ISSUES IN DEALING WITH HETEROGENEITY

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS **IF** 1,401
Ref. 109 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

20

Autores CIENFUEGOS, JA; ROTELLAR, F; RUIZ-CANELA, M

Titulo PANCREATIC NEUROENDOCRINE TUMORS. PROGNOSTIC FACTORS

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS **IF** 1,401
Ref. 109 **Num** 10 **Pag** 738-738 **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

21

Autores ROTELLAR, F; ZOZAYA, G; MARTI-CRUCHAGA, P; PARDO, F

Titulo LAPAROSCOPIC RIGHT HEPATECTOMY AFTER RADIOEMBOLIZATION USING YTTRIUM-90 RESIN MICROSPHERES

Revista SURGICAL ONCOLOGY-OXFORD **IF** 3,304
Ref. 26 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22

Autores D'AVOLA, D; FERNANDEZ-RUIZ, V; CARMONA-TORRE, F; MENDEZ, M; PEREZ-CALVO, J; PROSPER, F; ANDREU, E; HERRERO, JI; INARRAIRAEGUI, M; FUERTES, C; BILBAO, JI; SANGRO, B; PRIETO, J; QUIROGA, J

Titulo PHASE 1-2 PILOT CLINICAL TRIAL IN PATIENTS WITH DECOMPENSATED LIVER CIRRHOSIS TREATED WITH BONE MARROW-DERIVED ENDOTHELIAL PROGENITOR CELLS

Revista TRANSLATIONAL RESEARCH *IF* **4,652**

Ref. 188 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

23

Autores SALCEDO, M; PRIETO, M; CASTELLS, L; PASCASIO, JM; ALVAREZ, JLM; FERNANDEZ, I; SANCHEZ-ANTOLIN, G; GONZALEZ-DIEGUEZ, L; GARCIA-GONZALEZ, M; OTERO, A; LORENTE, S; ESPINOSA, MD; TESTILLANO, M; GONZALEZ, A; CASTELLOTE, J; CASAFONT, F; LONDONO, MC; PONS, JA; P

Titulo EFFICACY AND SAFETY OF DACLATASVIR-BASED ANTIVIRAL THERAPY IN HEPATITIS C VIRUS RECURRENCE AFTER LIVER TRANSPLANTATION. ROLE OF CIRRHOSIS AND GENOTYPE 3. A MULTICENTER COHORT STUDY

Revista TRANSPLANT INTERNATIONAL *IF* **3,079**

Ref. 30 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

24

Autores ROTELLAR, F; PARDO, F; BENITO, A; ZOZAYA, G; MARTI-CRUCHAGA, P; HIDALGO, F; LOPEZ, L; INARRAIRAEGUI, M; SANGRO, B; HERRERO, I

Titulo TOTALLY LAPAROSCOPIC RIGHT HEPATECTOMY FOR LIVING DONOR LIVER TRANSPLANTATION: ANALYSIS OF A PRELIMINARY EXPERIENCE ON 5 CONSECUTIVE CASES

Revista TRANSPLANTATION *IF* **3,678**

Ref. 101 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigacion

1

IP HERRERO SANTOS JOSÉ IGNACIO

Titulo **ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, PROSPECTIVO, PARA DEFIN**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 123.420,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

2

IP HERRERO SANTOS JOSÉ IGNACIO

Titulo **HERRERO SANTOS RETIRADA INMUNOSUPRESIÓN EN EL TRASPLANTE HEP**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 123.420,00 € **Fecha Inicio** 12/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.4.4 OBESIDAD Y ADIPOBIOLOGÍA

Número de Publicaciones: 33

Nº de Publicaciones en Q1: 20 (61%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 24 (73%)

Factor de Impacto Acumulado: 157,73

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Gemma Frühbeck Martínez (IP) CUN
María Ángela Burrell Bustos (UN)
Marina Martín Rodríguez (UN)
Secundino Fernández González (CUN)
Rafael Moncada Durruti (CUN)
María Jesús Gil Calvo (CUN)*
Amaia Rodríguez Murueta-Goyeta (CUN)
Javier Gómez Ambrosi (CUN)
Camilo Silva Froján (CUN)
Victor Valentí Azcárate (CUN)
Inmaculada Colina Lorda (CUN)
Beatriz Ramírez Sola (CUN)
Victoria Catalán Goñi (CUN)
Patricia Ibañez Solano (CUN)
María Ángeles Margall Coscojuela (CUN)
Sonia Romero Sánchez (CUN)
Neus Vila Rovira (CUN)
Sonsoles Botella Martínez (CUN)
María Estrella Petrirena Jáuregui (CUN)
Ana Zugasti Murillo (CUN)
Álvarez-Cienfuegos Álvarez Francisco Javier (CUN)
* Investigador que causa baja en 2017

Red:
CIBER de Obesidad y Nutrición.

Publicaciones

1
Autores RODRIGUEZ, A; BECERRIL, S; EZQUERRO, S; MENDEZ-GIMENEZ, L; FRUHBECK, G
Titulo CROSSTALK BETWEEN ADIPOKINES AND MYOKINES IN FAT BROWNING
Revista ACTA PHYSIOLOGICA *IF* **4,867**
Ref. 219 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

2

Autores CIENFUEGOS, JA; MARTINEZ, P; BAIXAULI, J; BEORLEGUI, C; ROSENSTONE, S; SOLA, JJ; RODRIGUEZ, J; HERNANDEZ-LIZOAIN, JL

Titulo PERINEURAL INVASION IS A MAJOR PROGNOSTIC AND PREDICTIVE FACTOR OF RESPONSE TO ADJUVANT CHEMOTHERAPY IN STAGE I-II COLON CANCER

Revista ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY **IF** 4,041
Ref. 24 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores ARREDONDO, J; BAIXAULI, J; PASTOR, C; CHOPITEA, A; SOLA, JJ; GONZALEZ, I; A-CIENFUEGOS, J; MARTINEZ, P; RODRIGUEZ, J; HERNANDEZ-LIZOAIN, JL

Titulo MID-TERM ONCOLOGIC OUTCOME OF A NOVEL APPROACH FOR LOCALLY ADVANCED COLON CANCER WITH NEOADJUVANT CHEMOTHERAPY AND SURGERY

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY **IF** 2,353
Ref. 19 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores ROCHA-RODRIGUES, S; RODRIGUEZ, A; BECERRIL, S; RAMIREZ, B; GONCALVES, IO; BELEZA, J; FRUHBECK, G; ASCENSAO, A; MAGALHAES, J

Titulo PHYSICAL EXERCISE REMODELS VISCERAL ADIPOSE TISSUE AND MITOCHONDRIAL LIPID METABOLISM IN RATS FED A HIGH-FAT DIET

Revista CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY AND PHYSIOLOGY **IF** 2,01
Ref. 44 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores GOMEZ-AMBROSI, J; GALLEGO-ESCUREDO, JM; CATALAN, V; RODRIGUEZ, A; DOMINGO, P; MONCADA, R; VALENTI, V; SALVADOR, J; GIRALT, M; VILLARROYA, F; FRUHBECK, G

Titulo FGF19 AND FGF21 SERUM CONCENTRATIONS IN HUMAN OBESITY AND TYPE 2 DIABETES BEHAVE DIFFERENTLY AFTER DIET- OR SURGICALLY-INDUCED WEIGHT LOSS

Revista CLINICAL NUTRITION **IF** 4,548
Ref. 36 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores IZAGUIRRE, M; GIL, MJ; MONREAL, I; MONTECUCCO, F; FRUHBECK, G; CATALAN, V

Titulo THE ROLE AND POTENTIAL THERAPEUTIC IMPLICATIONS OF THE FIBROBLAST GROWTH FACTORS IN ENERGY BALANCE AND TYPE 2 DIABETES

Revista CURRENT DIABETES REPORTS **IF** 3,387
Ref. 17 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

7

Autores EZQUERRO, S; FRUHBECK, G; RODRIGUEZ, A

Titulo GHRELIN AND AUTOPHAGY

Revista CURRENT OPINION IN CLINICAL NUTRITION AND METABOLIC CARE **IF** 4,023
Ref. 20 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

8

Autores MORENO-NAVARRETE, JM; ORTEGA, F; RODRIGUEZ, A; LATORRE, J; BECERRIL, S; SABATER-MASDEU, M; RICART, W; FRUHBECK, G; FERNANDEZ-REAL, JM

Titulo HMOX1 AS A MARKER OF IRON EXCESS-INDUCED ADIPOSE TISSUE DYSFUNCTION, AFFECTING GLUCOSE UPTAKE AND RESPIRATORY CAPACITY IN HUMAN ADIPOCYTES

Revista DIABETOLOGIA **IF** 6,08
Ref. 60 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores MORENO-CASTELLANOS, N; RODRIGUEZ, A; RABANAL-RUIZ, Y; FERNANDEZ-VEGA, A; LOPEZ-MIRANDA, J; VAZQUEZ-MARTINEZ, R; FRUHBECK, G; MALAGON, M

Titulo THE CYTOSKELETAL PROTEIN SEPTIN 11 IS ASSOCIATED WITH HUMAN OBESITY AND IS INVOLVED IN ADIPOCYTE LIPID STORAGE AND METABOLISM

Revista DIABETOLOGIA *IF* **6,08**
Ref. 60 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores HEINONEN, S; MUNIANDY, M; BUZKOVA, J; MARDINOGLU, A; RODRIGUEZ, A; FRUHBECK, G; HAKKARAINEN, A; LUNDBOM, J; LUNDBOM, N; KAPRIO, J; RISSANEN, A; PIETILAINEN, KH

Titulo MITOCHONDRIA-RELATED TRANSCRIPTIONAL SIGNATURE IS DOWNREGULATED IN ADIPOCYTES IN OBESITY: A STUDY OF YOUNG HEALTHY MZ TWINS

Revista DIABETOLOGIA *IF* **6,08**
Ref. 60 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores BETES, M; ALONSO-SIERRA, M; VALENTI, V; PATINO, A

Titulo A MULTIDISCIPLINARY APPROACH ALLOWS IDENTIFICATION OF A NEW PATHOGENIC CDH1 GERMLINE MISSENSE MUTATION IN A HEREDITARY DIFFUSE GASTRIC CANCER FAMILY

Revista DIGESTIVE AND LIVER DISEASE *IF* **3,061**
Ref. 49 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

12

Autores ALVAREZ-SOLA, G; URIARTE, I; LATASA, MU; FERNANDEZ-BARRENA, MG; URTASUN, R; ELIZALDE, M; BARCENA-VARELA, M; JIMENEZ, M; CHANG, HC; BARBERO, R; CATALAN, V; RODRIGUEZ, A; FRUHBECK, G; GALLEGO-ESCUREDO, JM; GAVALDA-NAVARR, A; VILLARROYA, F; RODRIGUEZ-ORTIGOS

Titulo FIBROBLAST GROWTH FACTOR 15/19 (FGF15/19) PROTECTS FROM DIET-INDUCED HEPATIC STEATOSIS: DEVELOPMENT OF AN FGF19-BASED CHIMERIC MOLECULE TO PROMOTE FATTY LIVER REGENERATION

Revista GUT *IF* **16,658**
Ref. 66 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13

Autores ROCHA-RODRIGUES, S; RODRIGUEZ, A; GONCALVES, IO; MOREIRA, A; MACIEL, E; SANTOS, S; DOMINGUES, MR; FRUHBECK, G; ASCENSAO, A; MAGALHAES, J

Titulo IMPACT OF PHYSICAL EXERCISE ON VISCERAL ADIPOSE TISSUE FATTY ACID PROFILE AND INFLAMMATION IN RESPONSE TO A HIGH-FAT DIET REGIMEN

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOCHEMISTRY & CELL BIOLOGY *IF* **3,505**
Ref. 87 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14

Autores GOMEZ-AMBROSI, J; ANDRADA, P; VALENTI, V; ROTELLAR, F; SILVA, C; CATALAN, V; RODRIGUEZ, A; RAMIREZ, B; MONCADA, R; ESCALADA, J; SALVADOR, J; FRUHBECK, G

Titulo DISSOCIATION OF BODY MASS INDEX, EXCESS WEIGHT LOSS AND BODY FAT PERCENTAGE TRAJECTORIES AFTER 3 YEARS OF GASTRIC BYPASS: RELATIONSHIP WITH METABOLIC OUTCOMES

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY *IF* **5,487**
Ref. 41 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

15

Autores MENDEZ-GIMENEZ, L; BECERRIL, S; CAMOES, SP; DA SILVA, IV; RODRIGUES, C; MONCADA, R; VALENTI, V; CATALAN, V; GOMEZ-AMBROSI, J; MIRANDA, JP; SOVERAL, G; FRUHBECK, G; RODRIGUEZ, A

Titulo ROLE OF AQUAPORIN-7 IN GHRELIN- AND GLP-1-INDUCED IMPROVEMENT OF PANCREATIC BETA-

CELL FUNCTION AFTER SLEEVE GASTRECTOMY IN OBESE RATS

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY *IF* 5,487
Ref. 41 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

16
Autores MINGUEZ-OLAONDO, A; IRIMIA, P; FRUHBECK, G

Titulo OBESITY AND THE NERVOUS SYSTEM: MORE QUESTIONS

Revista LANCET NEUROLOGY *IF* 26,284
Ref. 16 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

17
Autores ROTELLAR, F; PARDO, F; MARTI-CRUCHAGA, P; ZOZAYA, G; VALENTI, V; BELLVER, M; LOPEZ-OLAONDO, L; HIDALGO, F

Titulo LIVER MOBILIZATION AND LIVER HANGING FOR TOTALLY LAPAROSCOPIC RIGHT HEPATECTOMY: AN EASY WAY TO DO IT

Revista LANGENBECKS ARCHIVES OF SURGERY *IF* 2,203
Ref. 402 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

18
Autores MORENO-NAVARRETE, JM; RODRIGUEZ, A; ORTEGA, F; BECERRIL, S; GIRONES, J; SABATER-MASDEU, M; LATORRE, J; RICART, W; FRUHBECK, G; FERNANDEZ-REAL, JM

Titulo HEME BIOSYNTHETIC PATHWAY IS FUNCTIONALLY LINKED TO ADIPOGENESIS VIA MITOCHONDRIAL RESPIRATORY ACTIVITY

Revista OBESITY *IF* 3,873
Ref. 25 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

19
Autores BLUNDELL, JE; BAKER, JL; BOYLAND, E; BLAAK, E; CHARZEWSKA, J; DE HENAUW, S; FRUHBECK, G; GONZALEZ-GROSS, M; HEBEBRAND, J; HOLM, L; KRIAUCIONIENE, V; LISSNER, L; OPPERT, JM; SCHINDLER, K; SILVA, AM;

Titulo VARIATIONS IN THE PREVALENCE OF OBESITY AMONG EUROPEAN COUNTRIES, AND A CONSIDERATION OF POSSIBLE CAUSES

Revista OBESITY FACTS *IF* 2,25
Ref. 10 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

20
Autores HEBEBRAND, J; HOLM, JC; WOODWARD, E; BAKER, JL; BLAAK, E; SCHUTZ, DD; FARPOUR-LAMBERT, NJ; FRUHBECK, G; HALFORD, JGC; LISSNER, L; MICIC, D; MULLEROVA, D; ROMAN, G; SCHINDLER, K; TOPLAK, H; VISSCHER, TLS; YUMUK,

Titulo A PROPOSAL OF THE EUROPEAN ASSOCIATION FOR THE STUDY OF OBESITY TO IMPROVE THE ICD-11 DIAGNOSTIC CRITERIA FOR OBESITY BASED ON THE THREE DIMENSIONS ETIOLOGY, DEGREE OF ADIPOSITY AND HEALTH RISK

Revista OBESITY FACTS *IF* 2,25
Ref. 10 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

21
Autores LEITNER, DR; FRUHBECK, G; YUMUK, V; SCHINDLER, K; MICIC, D; WOODWARD, E; TOPLAK, H

Titulo OBESITY AND TYPE 2 DIABETES: TWO DISEASES WITH A NEED FOR COMBINED TREATMENT STRATEGIES - EASO CAN LEAD THE WAY

Revista OBESITY FACTS *IF* 2,25
Ref. 10 **Num** 5 **Pag** 483-492 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22

Autores MENDEZ-GIMENEZ, L; BECERRIL, S; MONCADA, R; VALENTI, V; FERNANDEZ, S; RAMIREZ, B; CATALAN, V; GOMEZ-AMBROSI, J; SOVERAL, G; MALAGON, MM; DIEGUEZ, C; RODRIGUEZ, A; FRUHBECK, G

Titulo GASTRIC PLICATION IMPROVES GLYCEMIA PARTLY BY RESTORING THE ALTERED EXPRESSION OF AQUAGLYCEROPORINS IN ADIPOSE TISSUE AND THE LIVER IN OBESE RATS

Revista OBESITY SURGERY **IF** 3,947
Ref. 27 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

23

Autores CATALAN, V; GOMEZ-AMBROSI, J; RODRIGUEZ, A; RAMIREZ, B; ORTEGA, VA; HERNANDEZ-LIZOAIN, JL; BAIXAULI, J; BECERRIL, S; ROTELLAR, F; VALENTI, V; MONCADA, R; SILVA, C; SALVADOR, J; FRUHBECK, G

Titulo IL-32 ALPHA-INDUCED INFLAMMATION CONSTITUTES A LINK BETWEEN OBESITY AND COLON CANCER

Revista ONCOIMMUNOLOGY **IF** 7,719
Ref. 6 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

24

Autores FERNANDEZ-GARCIA, JC; ALCAIDE, J; SANTIAGO-FERNANDEZ, C; ROCA-RODRIGUEZ, MM; AGUERA, Z; BANOS, R; BOTELLA, C; DE LA TORRE, R; FERNANDEZ-REAL, JM; FRUHBECK, G; GOMEZ-AMBROSI, J; JIMENEZ-MURCIA, S; MENCHON, JM; CASANUEVA, FF; FERNANDEZ-ARANDA, F; TINAHONES,

Titulo AN INCREASE IN VISCERAL FAT IS ASSOCIATED WITH A DECREASE IN THE TASTE AND OLFACTORY CAPACITY

Revista PLOS ONE **IF** 2,806
Ref. 12 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

25

Autores ZAGACETA, J; BASTARRIKA, G; ZULUETA, JJ; COLINA, I; ALCAIDE, AB; CAMPO, A; DIVO, M; CASANOVA, C; MARIN, JM; PINTO-PLATA, VM; CELLI, BR; DE-TORRES, JP

Titulo PROSPECTIVE COMPARISON OF NON-INVASIVE RISK MARKERS OF MAJOR CARDIOVASCULAR EVENTS IN COPD PATIENTS

Revista RESPIRATORY RESEARCH **IF** 3,841
Ref. 18 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

26

Autores CIENFUEGOS, JA; BENITO, A; ROTELLAR, F

Titulo AGENESIS OF THE DORSAL PANCREAS ASSOCIATED WITH MUCINOUS CYSTS AND CHRONIC CALCIFIC NON-ALCOHOLIC PANCREATITIS

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS **IF** 1,401
Ref. 109 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

27

Autores CIENFUEGOS, JA; ROTELLAR, F; RUIZ-CANELA, M

Titulo PANCREATIC NEUROENDOCRINE TUMORS. PROGNOSTIC FACTORS

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS **IF** 1,401
Ref. 109 **Num** 10 **Pag** 738-738 **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

28

Autores CIENFUEGOS, JA; BAIXAULI, J; HERNANDEZ-LIZOAIN, JL

Titulo SHORT-TERM OUTCOME OF PATIENTS WITH COLON CANCER DIAGNOSED BY SYMPTOMS AND SCREENING

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS **IF** 1,401

Ref. 109 **Num** 11 **Pag** 802-802 **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

29

Autores CIENFUEGOS, JA; ROTELLAR, F; RUIZ-CANELA, M

Titulo NEUROENDOCRINE TUMORS OF THE PANCREAS: KEYS ISSUES IN DEALING WITH HETEROGENEITY

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS ***IF*** **1,401**
Ref. 109 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

30

Autores MORENO-NAVARRETE, JM; RODRIGUEZ, A; ORTEGA, F; BECERRIL, S; SABATER-MASDEU, M; LATORRE, J; RICART, W; FRUHBECK, G; FERNANDEZ-REAL, JM

Titulo INCREASED ADIPOSE TISSUE HEME LEVELS AND EXPORTATION ARE ASSOCIATED WITH ALTERED SYSTEMIC GLUCOSE METABOLISM

Revista SCIENTIFIC REPORTS ***IF*** **4,259**
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

31

Autores FRUHBECK, G; CATALAN, V; RODRIGUEZ, A; RAMIREZ, B; BECERRIL, S; PORTINCASA, P; GOMEZ-AMBROSI, J

Titulo NORMALIZATION OF ADIPONECTIN CONCENTRATIONS BY LEPTIN REPLACEMENT IN OB/OB MICE IS ACCOMPANIED BY REDUCTIONS IN SYSTEMIC OXIDATIVE STRESS AND INFLAMMATION

Revista SCIENTIFIC REPORTS ***IF*** **4,259**
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

32

Autores FRUHBECK, G; CATALAN, V; RODRIGUEZ, A; RAMIREZ, B; BECERRIL, S; SALVADOR, J; PORTINCASA, P; COLINA, I; GOMEZ-AMBROSI, J

Titulo INVOLVEMENT OF THE LEPTIN-ADIPONECTIN AXIS IN INFLAMMATION AND OXIDATIVE STRESS IN THE METABOLIC SYNDROME

Revista SCIENTIFIC REPORTS ***IF*** **4,259**
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

33

Autores CHACCOUR, CJ; HAMMANN, F; ALUSTIZA, M; CASTEJON, S; TARIMO, BB; ABIZANDA, G; BARRIO, AI; SOLER, HM; MONCADA, R; BILBAO, JI; ALDAZ, A; MAIA, M; DEL POZO, JL

Titulo CYTOCHROME P450/ABC TRANSPORTER INHIBITION SIMULTANEOUSLY ENHANCES IVERMECTIN PHARMACOKINETICS IN THE MAMMAL HOST AND PHARMACODYNAMICS IN ANOPHELES GAMBIAE

Revista SCIENTIFIC REPORTS ***IF*** **4,259**
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP FRUHBECK MARTINEZ, GEMA

Titulo **FRÜHBECK DESARROLLO DE UNA ECUACIÓN (CUN-BAE2)**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 33.550,00 € **Fecha Inicio** 12/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

2

IP CATALÁN GOÑI VICTORIA

Titulo **CATALÁN GOÑI INFLAMASOMA EN REGULACIÓN DEL INMUNOMETABOLISMO**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 110.715,00 € **Fecha Inicio** 12/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

3

IP GOMEZ AMBROSÍ JAVIER

Titulo **GAMBROSI_PAPEL DEL IL-1BETA E IL-1RN EN EL DESARROLLO DE LAS**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 159.720,00 € **Fecha Inicio** 12/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.4.5. DIABETES Y ENFERMEDADES METABÓLICAS

Número de Publicaciones: 25

Nº de Publicaciones en Q1:10 (40%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 12 (48%)

Factor de Impacto Acumulado: 70,424

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Lluís Forga Llenas (IP) (CHN)
Francisco Javier Lafita Tejedor (CHN)
Francisco Javier Salvador Rodríguez (CUN)
Marta García Mouriz (CHN)
María Dolores Ollero García-Aguillo (CHN)
Amaya Sainz de los Terreros Errea (CHN)
Marta Toni García (CHN)
María José Goñi Iriarte (CHN)
Emma Anda Apiñaniz (CHN)
Juan Carlos Galofre Ferrater (CUN)
Francisco Javier Escalada San Martín (CUN)
José Javier Pineda Arribas (CHN)

Red:
Grupos de investigación de la sociedad española de endocrinología y nutrición

Publicaciones

1
Autores GUASCH-FERRE, M; BECERRA-TOMAS, N; RUIZ-CANELA, M; CORELLA, D; SCHRODER, H; ESTRUCH, R; ROS, E; AROS, F;GOMEZ-GRACIA, E; FIOL, M; SERRA-MAJEM, L; LAPETRA, J; BASORA, J; MARTIN-CALVO, N; PORTOLES, O; FITO, M; HU, FB; FORGA, L; SALAS-SALVADO, J

Titulo TOTAL AND SUBTYPES OF DIETARY FAT INTAKE AND RISK OF TYPE 2 DIABETES MELLITUS IN THE PREVENCION CON DIETA MEDITERRANEA (PREDIMED) STUDY

Revista AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION *IF* 6,926
Ref. 105 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores DE LA TORRE, R; CORELLA, D; CASTANER, O; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; SALAS-SALVADOR, J; VILA, J; ESTRUCH, R; SORLI, JV; AROS, F; FIOL, M; ROS, E; SERRA-MAJEM, L; PINTO, X; GOMEZ-GRACIA, E; LAPETRA, J; RUIZ-CANELA, M; BASORA, J; ASENSIO, EM; COVAS, MI; FITO, M

Titulo PROTECTIVE EFFECT OF HOMOVANILLYL ALCOHOL ON CARDIOVASCULAR DISEASE AND TOTAL MORTALITY: VIRGIN OLIVE OIL, WINE, AND CATECHOL-METHYLATHION

Revista AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION *IF* **6,926**
Ref. 105 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores PEREZ-PEVIDA, B; VARELA, N; RODRIGUEZ, SP; SEGURA, EM; SALVADOR, J; ESCALADA, J

Titulo CONTROL OF CARDIOVASCULAR RISK FACTORS IN TYPE 2 DIABETES IN A SPECIALIZED DIABETIC CLINIC

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* **0,625**
Ref. 40 **Num** 3 **Pag** 413-420 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores ARREGUI, MV; URMENETA, JMZ; BRITO, HL; DE ESTEBAN, JPM; MARTINEZ, CP; LLENAS, LF; URTASUN, EA; PERICAS, FS; MUSGO, RA; GUTIERREZ, MRM; SARRASQUETA, MP

Titulo THE ROLE OF FLOW CYTOMETRY IN CELIAC DISEASE SCREENING USING HUMAN LEUKOCYTE ANTIGEN IN ADULT PATIENTS WITH TYPE 1 DIABETES MELLITUS

Revista ANNALS OF GASTROENTEROLOGY *IF*
Ref. 30 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores CAPDEVILA, J; GALOFRE, JC; GRANDE, E; LLOPIS, CZ; ASENSIO, TRYC; GONZALEZ, EN; JIMENEZ-FONSECA, P; SANDI, JS; SAEZ, JMG; EIZAGUIRRE, GR

Titulo Y CONSENSUS ON THE MANAGEMENT OF ADVANCED RADIOACTIVE IODINE-REFRACTORY DIFFERENTIATED THYROID CANCER ON BEHALF OF THE SPANISH SOCIETY OF ENDOCRINOLOGY THYROID CANCER WORKING GROUP (GTSEEN) AND SPANISH RARE CANCER WORKING GROUP (GETHI)

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY *IF* **2,353**
Ref. 19 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

6

Autores JIMENEZ-FONSECA, P; SAEZ, JMG; SANDI, JS; CAPDEVILA, J; GONZALEZ, EN; LLOPIS, CZ; ASENSIO, TRYC; RIESCO-EIZAGUIRRE, G; GRANDE, E; GALOFRE, JC

Titulo SPANISH CONSENSUS FOR THE MANAGEMENT OF PATIENTS WITH ANAPLASTIC CELL THYROID CARCINOMA

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY *IF* **2,353**
Ref. 19 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

7

Autores DOMINGUEZ-MOLINA, B; TARANCON-DIEZ, L; HUA, S; ABAD-MOLINA, C; RODRIGUEZ-GALLEGO, E; MACHMACH, K; VIDAL, F; TURAL, C; MORENO, S; GONI, MJ; DE ARELLANO, ER; DEL VAL, M; GONZALEZ-ESCRIBANO, MF; DEL ROMERO, J; RODRIGUEZ, JDRC; CAPA, L; VICIANA, P; ALCAMI, J;

Titulo HLA-B(STAR)57 AND IFNL4-RELATED POLYMORPHISMS ARE ASSOCIATED WITH PROTECTION AGAINST HIV-1 DISEASE PROGRESSION IN CONTROLLERS

Revista CLINICAL INFECTIOUS DISEASES *IF* **8,216**
Ref. 64 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores GOMEZ-AMBROSI, J; GALLEGO-ESCUREDO, JM; CATALAN, V; RODRIGUEZ, A; DOMINGO, P; MONCADA, R; VALENTI, V; SALVADOR, J; GIRALT, M; VILLARROYA, F; FRUHBECK, G

Titulo FGF19 AND FGF21 SERUM CONCENTRATIONS IN HUMAN OBESITY AND TYPE 2 DIABETES BEHAVE DIFFERENTLY AFTER
DIET- OR SURGICALLY-INDUCED WEIGHT LOSS

Revista CLINICAL NUTRITION **IF** 4,548
Ref. 36 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9
Autores RACCAH, D; HUET, D; DIB, A; JOSEPH, F; LANDERS, B; ESCALADA, J; SCHMITT, H

Titulo REVIEW OF BASAL-PLUS INSULIN REGIMEN OPTIONS FOR SIMPLER INSULIN INTENSIFICATION IN PEOPLE WITH TYPE 2 DIABETES MELLITUS

Revista DIABETIC MEDICINE **IF** 3,054
Ref. 34 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

10
Autores LECUBE, A; MONEREO, S; RUBIO, MA; MARTINEZ-DE-ICAYA, P; MARTI, A; SALVADOR, J; MASMIQUEL, L; GODAY, A; BELLIDO, D; LURBE, E; GARCIA-ALMEIDA, JM; TINAHONES, FJ; GARCIA-LUNA, PP; PALACIO, E; GARGALLO, M; BRETON, I; MORALES-CONDE, S; CAIXAS, A; MENENDEZ, E;

Titulo PREVENTION, DIAGNOSIS, AND TREATMENT OF OBESITY. 2016 POSITION STATEMENT OF THE SPANISH SOCIETY FOR THE STUDY OF OBESITY

Revista ENDOCRINOLOGIA DIABETES Y NUTRICION **IF**
Ref. 64 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11
Autores LOREA, AE; MORHAIN, MCH; APINANIZ, EA; CALAVIA, SL; ESPARZA, NE

Titulo METASTATIC MALIGNANT STRUMA OVARII: TWO SCENARIOS OF THE SAME PATHOLOGY

Revista ENDOCRINOLOGIA DIABETES Y NUTRICION **IF**
Ref. 64 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

12
Autores ALVARO, JR; FRAILE, BB; TORRE, EM; ARDANAZ, E; GUEVARA, M; APINANIZ, EA

Titulo INCREASED INCIDENCE OF THYROID CANCER IN NAVARRA (SPAIN). EVOLUTION AND CLINICAL CHARACTERISTICS, 1986-2010

Revista ENDOCRINOLOGIA DIABETES Y NUTRICION **IF**
Ref. 64 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13
Autores LOREA, AE; ESPARZA, NE; GARCIA-AGULLO, MDO; MOURIZ, MG; BEROIZ, AI; ERDOZAIN, RR

Titulo GLUCOSE METABOLISM BEFORE AND AFTER TREATMENT IN PATIENTS WITH ACROMEGALY

Revista ENDOCRINOLOGIA DIABETES Y NUTRICION **IF**
Ref. 64 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14
Autores MARTIN-HERNANDEZ, T; GOMEZ, JJD; DIAZ-SOTO, G; CUADRO, AT; GONZALEZ, EN; ALDAY, AO; SALAS, MS; CALATAYUD, JLR; JIMENEZ, IA; DOBLAS, IM; GARCIA, DF; GALOFRE, JC

Titulo CONSENSUS STATEMENT FOR USE AND TECHNICAL REQUIREMENTS OF THYROID ULTRASOUND IN ENDOCRINOLOGY UNITS

Revista ENDOCRINOLOGIA DIABETES Y NUTRICION **IF**
Ref. 64 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

15
Autores GUTIERREZ-BUEY, G; NUNEZ-CORDOBA, JM; LLAVERO-VALERO, M; GARGALLO, J; SALVADOR, J; ESCALADA, J

Titulo IS HOMA-IR A POTENTIAL SCREENING TEST FOR NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE IN ADULTS WITH TYPE 2 DIABETES?

Revista EUROPEAN JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE *IF* **2,96**
Ref. 41 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

16
Autores ZAFON, C; DIEZ, JJ; GALOFRE, JC; COOPER, DS

Titulo NODULAR THYROID DISEASE AND THYROID CANCER IN THE ERA OF PRECISION MEDICINE

Revista EUROPEAN THYROID JOURNAL *IF*
Ref. 6 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

17
Autores PERDOMO, CM; ARABE, JA; IDOATE, MA; GALOFRE, JC

Titulo MANAGEMENT OF A PREGNANT WOMAN WITH THYROTROPINOMA: A CASE REPORT AND REVIEW OF THE LITERATURE

Revista GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY *IF* **1,585**
Ref. 33 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

18
Autores GOMEZ-AMBROSI, J; ANDRADA, P; VALENTI, V; ROTELLAR, F; SILVA, C; CATALAN, V; RODRIGUEZ, A; RAMIREZ, B; MONCADA, R; ESCALADA, J; SALVADOR, J; FRUHBECK, G

Titulo DISSOCIATION OF BODY MASS INDEX, EXCESS WEIGHT LOSS AND BODY FAT PERCENTAGE TRAJECTORIES AFTER 3 YEARS OF GASTRIC BYPASS: RELATIONSHIP WITH METABOLIC OUTCOMES

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY *IF* **5,487**
Ref. 41 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

19
Autores MORA-GUTIERREZ, JM; GARCIA-FERNANDEZ, N; ROBLERO, MFS; PARAMO, JA; ESCALADA, FJ; WANG, DJJ; BENITO, A; FERNANDEZ-SEARA, MA

Titulo ARTERIAL SPIN LABELING MRI IS ABLE TO DETECT EARLY HEMODYNAMIC CHANGES IN DIABETIC NEPHROPATHY

Revista JOURNAL OF MAGNETIC RESONANCE IMAGING *IF* **3,083**
Ref. 46 **Num** 6 **Pag** 1810-1817 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

20
Autores CURRAS-FREIXES, M; PINEIRO-YANEZ, E; MONTERO-CONDE, C; APELLANIZ-RUIZ, M; CALSINA, B; MANCIKOVA, V; REMACHA, L; RICHTER, S; ERCOLINO, T; ROGOWSKI-LEHMANN, N; DEUTSCHBEIN, T; CALATAYUD, M; GUADALIX, S; ALVAREZ-ESCOLA, C; LAMAS, C; ALLER, J; SASTRE-MARCOS,

Titulo A TARGETED NEXT-GENERATION SEQUENCING ASSAY FOR PHEOCHROMOCYTOMA AND PARAGANGLIOMA DIAGNOSTICS

Revista JOURNAL OF MOLECULAR DIAGNOSTICS *IF* **4,526**
Ref. 19 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

21
Autores CORCOSTEGUI, B; DURAN, S; GONZALEZ-ALBARRAN, MO; HERNANDEZ, C; RUIZ-MORENO, JM; SALVADOR, J; UDAONDO, P; SIMO, R

Titulo UPDATE ON DIAGNOSIS AND TREATMENT OF DIABETIC RETINOPATHY: A CONSENSUS GUIDELINE OF THE WORKING GROUP OF OCULAR HEALTH (SPANISH SOCIETY OF DIABETES AND SPANISH VITREOUS AND RETINA SOCIETY)

Revista JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY *IF* **1,712**

Ref. **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

22

Autores LOREA, AE; MORHAIN, MCH; GARCIA-AGULLO, MDO; DE ESTEBAN, JPM; BEROIZ, AI; CULLERE, JG

Titulo PROGNOSTIC VALUE OF BLOOD GLUCOSE IN EMERGENCY ROOM AND GLYCOSYLATED HEMOGLOBIN IN PATIENTS WHO HAVE SUFFERED AN ACUTE CEREBRO-VASCULAR EVENT

Revista MEDICINA CLINICA ***IF*** **1,125**

Ref. 149 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

23

Autores CATALAN, V; GOMEZ-AMBROSI, J; RODRIGUEZ, A; RAMIREZ, B; ORTEGA, VA; HERNANDEZ-LIZOAIN, JL; BAIXAULI, J; BECERRIL, S; ROTELLAR, F; VALENTI, V; MONCADA, R; SILVA, C; SALVADOR, J; FRUHBECK, G

Titulo IL-32 ALPHA-INDUCED INFLAMMATION CONSTITUTES A LINK BETWEEN OBESITY AND COLON CANCER

Revista ONCOIMMUNOLOGY ***IF*** **7,719**

Ref. 6 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

24

Autores BOLADO, F; PRIETO, C; VILA, JJ; FERNANDEZ-URIEN, I; FORGA, L; ZOZAYA, JM

Titulo CHRONIC PANCREATITIS-LIKE CHANGES DETECTED BY ENDOSCOPIC ULTRASOUND IN TYPE 1 DIABETICS ARE NOT ASSOCIATED WITH GASTROINTESTINAL SYMPTOMS OR NUTRITIONAL DEFICIENCIES

Revista PANCREAS ***IF*** **2,967**

Ref. 46 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

25

Autores FRUHBECK, G; CATALAN, V; RODRIGUEZ, A; RAMIREZ, B; BECERRIL, S; SALVADOR, J; PORTINCASA, P; COLINA, I; GOMEZ-AMBROSI, J

Titulo INVOLVEMENT OF THE LEPTIN-ADIPONECTIN AXIS IN INFLAMMATION AND OXIDATIVE STRESS IN THE METABOLIC SYNDROME

Revista SCIENTIFIC REPORTS ***IF*** **4,259**

Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.4.6 DIAGNÓSTICO Y TERAPÉUTICA ENDOSCÓPICA EN PATOLOGÍA DIGESTIVA

Número de Publicaciones: 21

Nº de Publicaciones en Q1: 2 (10%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 7 (33%)

Factor de Impacto Acumulado: 42,135

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Juan José Vila Costas (IP) CHN
José Carlos Subtil Iñigo (CUN)
Carlos Prieto Martínez (CHN)
Francisco Javier Jiménez Pérez (CHN) *
Ignacio Fernández-Urién (CHN)
Eduardo Albéniz Arbizu (CHN)
Jesús Urmán Fernández (CHN)
Mª Angeles Casi Villarroya (CHN)
Federico Bolado Concejo (CHN)

* Investigador que causa baja en 2017

Publicaciones

1
Autores FERNANDEZ, JFJ; SAINZ, IFU; DUENAS, CS; GONZALEZ, AE; GUIMERA, MM; OLLO, BZ; GONZALEZ, SP; COSTAS, JJV

Titulo ESOPHAGEAL LESIONS DETECTED DURING SMALL BOWEL CAPSULE ENDOSCOPY INCIDENCE, DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC IMPACT

Revista ACTA GASTRO-ENTEROLOGICA BELGICA *IF*
Ref. 80 **Num** 4 **Pag** 499-504 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores RUIZ-CLAVIJO, D; RIPA-ZUNIGA, A; CASANOVA-ORTIZ, L; DE EULATE, IG; DE LA HIGUERA, BG; URMAN-FERNANDEZ, J

Titulo GASTRIC VOLVULUS, AN INFREQUENT CAUSE OF ACUTE ABDOMINAL PAIN

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* **0,625**
Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores ARREGUI, MV; URMENETA, JMZ; BRITO, HL; DE ESTEBAN, JPM; MARTINEZ, CP; LLENAS, LF; URTASUN, EA; PERICAS, FS; MUSGO, RA; GUTIERREZ, MRM; SARRASQUETA, MP

Titulo THE ROLE OF FLOW CYTOMETRY IN CELIAC DISEASE SCREENING USING HUMAN LEUKOCYTE ANTIGEN IN ADULT PATIENTS WITH TYPE 1 DIABETES MELLITUS

Revista ANNALS OF GASTROENTEROLOGY *IF*

Ref. 30 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores MARTI-CLIMENT, JM; PRIETO, E; MORAN, V; SANCHO, L; RODRIGUEZ-FRAILE, M; ARBIZU, J; GARCIA-VELLOSO, MJ; RICHTER, JA

Titulo EFFECTIVE DOSE ESTIMATION FOR ONCOLOGICAL AND NEUROLOGICAL PET/CT PROCEDURES

Revista EJNMMI RESEARCH ***IF*** **2,033**

Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores GUO, JT; SAFTOIU, A; VILMANN, P; FUSAROLI, P; GIOVANNINI, M; MISHRA, G; RANA, SS; HO, S; POLEY, JW; ANG, TL; KALAITZAKIS, E; SIDDIQUI, AA; DE LA MORA-LEVY, JG; LAKHTAKIA, S; BHUTANI, MS; SHARMA, M; MUKAI, S; GARG, PK; LEE, LS; VILA, JJ; ARTIFON, E; ADLER,

Titulo A MULTI-INSTITUTIONAL CONSENSUS ON HOW TO PERFORM ENDOSCOPIC ULTRASOUND-GUIDED PERI-PANCREATIC FLUID COLLECTION DRAINAGE AND ENDOSCOPIC NECROSECTOMY

Revista ENDOSCOPIC ULTRASOUND ***IF*** **2,728**

Ref. 6 **Num** 5 **Pag** 285-291 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores WYSE, JM; BATTAT, R; SUN, S; SAFTOIU, A; SIDDIQUI, AA; LEONG, AT; ARIAS, BLA; FABBRI, C; ADLER, DG; SANTO, E; KALAITZAKIS, E; ARTIFON, E; MISHRA, G; OKASHA, HH; POLEY, JW; GUO, JT; VILA, JJ; LEE, LS; SHARMA, M; BHUTANI, MS; GIOVANNINI, M; KITANO, M; ELOUB

Titulo PRACTICE GUIDELINES FOR ENDOSCOPIC ULTRASOUND-GUIDED CELIAC PLEXUS NEUROLYSIS

Revista ENDOSCOPIC ULTRASOUND ***IF*** **2,728**

Ref. 6 **Num** 6 **Pag** 369-375 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores ALONSO, MG; ESARTE, SG; CONCEJO, FB; FERNANDEZ, JMU; EDERRA, MB; LEOZ, MK; URMENETA, JMZ

Titulo IDIOPATHIC NON-CIRRHOTIC PORTAL HYPERTENSION AND PORTAL VEIN THROMBOSIS IN A PATIENT WITH HIV INFECTION

Revista GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA ***IF*** **0,917**

Ref. 40 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

8

Autores FERNANDEZ, JFJ; FERNANDEZ-URIEN, I; PICAZO, RI; BARRIO, MRA; DIAZ, MM; GARCIA, AC; COSTAS, JJV

Titulo PRIMARY FOLLICULAR LYMPHOMA OF THE GASTROINTESTINAL TRACT: ENDOSCOPIC FINDINGS AND ROLE OF CAPSULE ENDOSCOPY

Revista GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA ***IF*** **0,917**

Ref. 40 **Num** 9 **Pag** 621-623 **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

9

Autores BORDA, A; VILA, J; FERNANDEZ-URIEN, I; ZOZAYA, JM; GUERRA, A; BORDA, F

Titulo PRETREATMENT PREDICTIVE VALUE OF BLOOD NEUTROPHIL/LYMPHOCYTE RATIO IN R0 GASTRIC CANCER RESECTABILITY

Revista GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA ***IF*** **0,917**

Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores LEIGHTON, JA; HELPER, DJ; GRALNEK, IM; DOTAN, I; FERNANDEZ-URIEN, I; LAHAT, A; MALIK, P; MULLIN, GE; ROSA, B

Titulo COMPARING DIAGNOSTIC YIELD OF A NOVEL PAN-ENTERIC VIDEO CAPSULE ENDOSCOPE WITH ILEOCOLONOSCOPY IN PATIENTS WITH ACTIVE CROHN'S DISEASE: A FEASIBILITY STUDY

Revista GASTROINTESTINAL ENDOSCOPY *IF* **6,501**
Ref. 85 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11
Autores SUAREZ, J; MARIN, G; VERA, R; COLIBASEANU, D; VILA, JJ; CIGA, MA; ORONOZ, B

Titulo STENT PLACEMENT PRIOR TO INITIATION OF CHEMOTHERAPY IN PATIENTS WITH OBSTRUCTIVE, NONOPERATIVE LEFT SIDED TUMORS IS ASSOCIATED WITH FEWER STOMAS

Revista JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY *IF* **2,993**
Ref. 115 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12
Autores BOLADO, F; PRIETO, C; VILA, JJ; FERNANDEZ-URIEN, I; FORGA, L; ZOZAYA, JM

Titulo CHRONIC PANCREATITIS-LIKE CHANGES DETECTED BY ENDOSCOPIC ULTRASOUND IN TYPE 1 DIABETICS ARE NOT ASSOCIATED WITH GASTROINTESTINAL SYMPTOMS OR NUTRITIONAL DEFICIENCIES

Revista PANCREAS *IF* **2,967**
Ref. 46 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13
Autores ESTREMERA-AREVALO, F; ALBENIZ, E; RULLAN, M; ARESTE, I; IGLESIAS, R; VILA, J

Titulo EFFICACY OF PERORAL ENDOSCOPIC MYOTOMY COMPARED WITH OTHER INVASIVE TREATMENT OPTIONS FOR THE DIFFERENT ESOPHAGEAL MOTOR DISORDERS

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS *IF* **1,401**
Ref. 109 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

14
Autores NOGALES, O; GARCIA-LLEDO, J; LUJAN, M; NICOLAS, D; JUANMARTINENA, JF; GONZALEZ-SUAREZ, B; SANCHEZ-CEBALLOS, F; COUTO, I; OLMEDO, J; GARFIA, C; CARRETERO, C; FERNANDEZ-URIEN, I; RODRIGUEZ, S; ASTEINZA, M; OLIVENCIA, P; MASEDO, A; MUNOZ-NAVAS, M; MERINO, B;

Titulo THERAPEUTIC IMPACT OF COLON CAPSULE ENDOSCOPY WITH PILLCAM (TM) COLON 2 AFTER INCOMPLETE STANDARD COLONOSCOPY: A SPANISH MULTICENTER STUDY

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS *IF* **1,401**
Ref. 109 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

15
Autores FERNANDEZ-URIEN, I; ARGUELLES-ARIAS, F; ALONSO, P; JUDEZ, J; BERMEJO, B

Titulo A SURVEY-BASED ANALYSIS ON ENDOSCOPIC QUALITY INDICATORS COMPLIANCE AMONG SPANISH ENDOSCOPISTS

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS *IF* **1,401**
Ref. 109 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

16
Autores JUANMARTINENA, JF; FERNANDEZ-URIEN, I; CORDOBA, A; MIRANDA, C; BORDA, A

Titulo MIXED ADENONEUROENDOCRINE CARCINOMA (MANEC) OF THE GASTROESOPHAGEAL JUNCTION: A CASE REPORT AND REVIEW OF THE LITERATURE

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS *IF* **1,401**
Ref. 109 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

17

Autores JUANMARTINENA-FERNANDEZ, J; SAINZ, IFU; ZABALZA-OLLO, B; BORDA-MARTIN, A; VILA-COSTAS, J

Titulo COLONIC LESIONS IN PATIENTS UNDERGOING SMALL BOWEL CAPSULE ENDOSCOPY: INCIDENCE, DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC IMPACT

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS *IF* 1,401

Ref. 109 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

18

Autores IRISARRI-GARDE, R; VILA-COSTAS, JJ

Titulo DUODENAL HEMATOMA CAUSED BY ENDOSCOPIC HEMOSTATIC PROCEDURES (SCLEROTHERAPY)

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS *IF* 1,401

Ref. 109 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

19

Autores YUNG, DE; FERNANDEZ-URIEN, I; DOUGLAS, S; PLEVRIS, JN; SIDHU, R; MCALINDON, ME; PANTER, S; KOULAOUZIDIS, A

Titulo SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS OF THE PERFORMANCE OF NURSES IN SMALL BOWEL CAPSULE ENDOSCOPY READING

Revista UNITED EUROPEAN GASTROENTEROLOGY JOURNAL *IF* 3,673

Ref. 5 **Num** 8 **Pag** 1061-1072 **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

20

Autores LUJAN-SANCHIS, M; PEREZ-CUADRADO-ROBLES, E; GARCIA-LLEDO, J; FERNANDEZ, JFJ; ELLI, L; JIMENEZ-GARCIA, VA; EGEA-VALENZUELA, J; VALLE-MUNOZ, J; CARRETERO-RIBON, C; FERNANDEZ-URIEN-SAINZ, I; LOPEZ-HIGUERAS, A; ALONSO-LAZARO, N; SANJUAN-ACOSTA, M; SANCHEZ-CEB

Titulo ROLE OF CAPSULE ENDOSCOPY IN SUSPECTED CELIAC DISEASE: A EUROPEAN MULTI-CENTRE STUDY

Revista WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY *IF* 3,365

Ref. 23 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

21

Autores KASTENBERG, D; BURCH, WC; ROMEO, DP; KASHYAP, PK; POUND, DC; PAPAGEORGIOU, N; SAINZ, IFU; SOKACH, CE;

Titulo MULTICENTER, RANDOMIZED STUDY TO OPTIMIZE BOWEL FOR COLON CAPSULE ENDOSCOPY

Revista WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY *IF* 3,365

Ref. 23 **Num** 48 **Pag** 8615-8625 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP ALBENIZ ARBIZU EDUARDO

Titulo **ANÁLISIS MORFOLÓGICO E HISTOLÓGICO DE LESIONES_ALBÉNIZ**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 18.000,00 € **Fecha Inicio** 29/03/2017 2017

Entidad FUNDACION SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOSCOPIA DIGESTIVA (SEED)

2

IP URMAN FERNÁNDEZ JESÚS

Titulo **IDENTIFICACIÓN DE NUEVOS MARCADORES Y MECANISMOS_URMAN**

Ref. REG **Cantidad Concedida** 90.000,00 € **Fecha Inicio** 15/12/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA DEPARTAMENTO DE SALUD

5.4.7 PREVENCION DEL CÁNCER DIGESTIVO

Número de Publicaciones: 14

Nº de Publicaciones en Q1: 2 (14%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 5 (36%)

Factor de Impacto Acumulado: 34,681

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Susana Oquiñena Legaz (IP) CHN
Oscar Nantes Castillejo (CHN)
Antonio Pueyo Royo (CHN)
Cristina Rodriguez Gutierrez (CHN)
Rosa Iglesias Picazo (CHN)
Ana Borda Martín (CHN)
María Teresa Herraiz Bayod (CUN)
Saioa Rubio Iturria (CHN)
Mª Rosario Aznárez Barrio (CHN)
Cristina Carretero Ribón (CUN)
María Teresa Betés Ibáñez (CUN)

Publicaciones

1

Autores RODRIGUEZ-SANCHEZ, J; BARRIO-ANDRES, J; CASTILLEJO, ON; VALDIVIESO-CORTAZAR, E; PEREZ-MARTINEZ, I; BOUMIDI, A; OLMOS-JEREZ, JA; PAYERAS-LLODRA, G; ALCAIDE-SUAREZ, N; RUIZ-REBOLLO, L; MADRIGAL-RUBIALES, B; GONZALEZ-OBESO, E; BELDA, EDLS; VIEDMA, BL; MOLINA

Titulo THE ENDOSCOPIC REFERENCE SCORE SHOWS MODEST ACCURACY TO PREDICT EITHER CLINICAL OR HISTOLOGICAL ACTIVITY IN ADULT PATIENTS WITH EOSINOPHILIC OESOPHAGITIS

Revista ALIMENTARY PHARMACOLOGY & THERAPEUTICS *IF* **7,286**
Ref. 45 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores CASANOVA, MJ; CHAPARRO, M; GARCIA-SANCHEZ, V; NANTES, O; LEO, E; ROJAS-FERIA, M; JAUREGUI-AMEZAGA, A; GARCIA-LOPEZ, S; HUGUET, JM; ARGUELLES-ARIAS, F; AICART, M; MARIN-JIMENEZ, I; GOMEZ-GARCIA, M; MUNOZ, F; ESTEVE, M; BUJANDA, L; CORTES, X; TOSCA, J; PINE

Titulo EVOLUTION AFTER ANTI-TNF DISCONTINUATION IN PATIENTS WITH INFLAMMATORY BOWEL DISEASE: A MULTICENTER LONG-TERM FOLLOW-UP STUDY

Revista AMERICAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY *IF* **9,566**
Ref. 112 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores BORDA, F; MIRANDA, C; BORDA, A; EEHEVERRIA, E; GUERRA, A; INIGO, JJ; ZOZAYA, JM

Titulo RELATION BETWEEN PREOPERATIVE PROGNOSTIC ONODERA'S INDEX AND POSTSURGERY COMPLICATIONS IN THE R0 GASTRIC CARCINOMA RESECTION

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* **0,625**
Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores BETES, M; ALONSO-SIERRA, M; VALENTI, V; PATINO, A

Titulo A MULTIDISCIPLINARY APPROACH ALLOWS IDENTIFICATION OF A NEW PATHOGENIC CDH1 GERMLINE MISSENSE MUTATION IN A HEREDITARY DIFFUSE GASTRIC CANCER FAMILY

Revista DIGESTIVE AND LIVER DISEASE *IF* **3,061**
Ref. 49 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

5
Autores SANCHEZ-CARRACEDO, D; CARRETERO, C; CONESA, A

Titulo ROUNDTABLE ON THE PREVENTION OF EATING DISORDERS: THE CATALAN PUBLIC POLICY INITIATIVE

Revista EATING BEHAVIORS *IF* **2,258**
Ref. 25 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6
Autores FERNANDEZ, JFJ; FERNANDEZ-URIEN, I; PICAZO, RI; BARRIO, MRA; DIAZ, MM; GARCIA, AC; COSTAS, JJV

Titulo PRIMARY FOLLICULAR LYMPHOMA OF THE GASTROINTESTINAL TRACT: ENDOSCOPIC FINDINGS AND ROLE OF CAPSULE ENDOSCOPY

Revista GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA *IF* **0,917**
Ref. 40 **Num** 9 **Pag** 621-623 **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

7
Autores DUENAS, CS; ESARTE, SG; FERNANDEZ, JFJ; DIAZ, MM; PICAZO, RI

Titulo ANORECTAL MELANOMA: AN ATYPICAL CAUSE OF RECTORRHAGIA

Revista GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA *IF* **0,917**
Ref. 40 **Num** 9 **Pag** 623-625 **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

8
Autores BORDA, A; VILA, J; FERNANDEZ-URIEN, I; ZOZAYA, JM; GUERRA, A; BORDA, F

Titulo PRETREATMENT PREDICTIVE VALUE OF BLOOD NEUTROPHIL/LYMPHOCYTE RATIO IN R0 GASTRIC CANCER RESECTABILITY

Revista GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA *IF* **0,917**
Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9
Autores IBORRA, M; PEREZ-GISBERT, J; BOSCA-WATTS, MM; LOPEZ-GARCIA, A; GARCIA-SANCHEZ, V; LOPEZ-SANROMAN, A; HINOJOSA, E; MARQUEZ, L; GARCIA-LOPEZ, S; CHAPARRO, M; ACEITUNO, M; CALAFAT, M; GUARDIOLA, J; BELLOC, B; BER, Y; BUJANDA, L; BELTRAN, B; RODRIGUEZ-GUTIERR

Titulo EFFECTIVENESS OF ADALIMUMAB FOR THE TREATMENT OF ULCERATIVE COLITIS IN CLINICAL PRACTICE: COMPARISON BETWEEN ANTI-TUMOUR NECROSIS FACTOR-NAIVE AND NON-NAIVE PATIENTS

Revista JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY *IF* **0,165**
Ref. 52 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10
Autores JUANMARTINENA, JF; FERNANDEZ-URIEN, I; CORDOBA, A; MIRANDA, C; BORDA, A

Titulo MIXED ADENONEUROENDOCRINE CARCINOMA (MANEC) OF THE GASTROESOPHAGEAL JUNCTION: A CASE REPORT AND REVIEW OF THE LITERATURE

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS *IF* **1,401**
Ref. 109 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

11

Autores NOGALES, O; GARCIA-LLEDO, J; LUJAN, M; NICOLAS, D; JUANMARTINENA, JF; GONZALEZ-SUAREZ, B; SANCHEZ-CEBALLOS, F; COUTO, I; OLMEDO, J; GARFIA, C; CARRETERO, C; FERNANDEZ-URIEN, I; RODRIGUEZ, S; ASTEINZA, M; OLIVENCIA, P; MASEDO, A; MUNOZ-NAVAS, M; MERINO, B;

Titulo THERAPEUTIC IMPACT OF COLON CAPSULE ENDOSCOPY WITH PILLCAM (TM) COLON 2 AFTER INCOMPLETE STANDARD COLONOSCOPY: A SPANISH MULTICENTER STUDY

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS *IF* **1,401**
Ref. 109 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores ESTREMERA-AREVALO, F; ALBENIZ, E; RULLAN, M; ARESTE, I; IGLESIAS, R; VILA, J

Titulo EFFICACY OF PERORAL ENDOSCOPIC MYOTOMY COMPARED WITH OTHER INVASIVE TREATMENT OPTIONS FOR THE DIFFERENT ESOPHAGEAL MOTOR DISORDERS

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS *IF* **1,401**
Ref. 109 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

13

Autores SAN JUAN, ARD; DE LOS RIOS, CC; BUENO, JPD; RODRIGUEZ-VALCARCEL, FC; AREVALO, FE; SANCHEZ, RG; RIOS, JWH; FERNANDEZ, MTP; VAQUERO, CS; PUEYO, JS; MANTILLA, CS; OROZCO, EB; LOPEZ, MJB; FRANCES, SC; BOLORINO, SC; GRAU, PC; AROS, SD; CARBAJO, ABD; ORCAJO, PF

Titulo PRACTICAL ASPECTS FOR HIGH RESOLUTION ESOPHAGEAL MANOMETRY

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS *IF* **1,401**
Ref. 109 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14

Autores LUJAN-SANCHIS, M; PEREZ-CUADRADO-ROBLES, E; GARCIA-LLEDO, J; FERNANDEZ, JFJ; ELLI, L; JIMENEZ-GARCIA, VA; EGEA-VALENZUELA, J; VALLE-MUNOZ, J; CARRETERO-RIBON, C; FERNANDEZ-URIEN-SAINZ, I; LOPEZ-HIGUERAS, A; ALONSO-LAZARO, N; SANJUAN-ACOSTA, M; SANCHEZ-CEB

Titulo ROLE OF CAPSULE ENDOSCOPY IN SUSPECTED CELIAC DISEASE: A EUROPEAN MULTI-CENTRE STUDY

Revista WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY *IF* **3,365**
Ref. 23 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.4.8 ENDOSCOPIA AVANZADA DE TUBO DIGESTIVO

Número de Publicaciones: 2

Nº de Publicaciones en Q1: 1 (50%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 1 (50%)

Factor de Impacto Acumulado: 5,148

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Miguel Ángel Muñoz Navas (IP) CUN
Ramón Angós Musgo (CUN)
Cesar Manuel Prieto de Frías (CUN)
Susana de la Riva Onandía (CUN)

Publicaciones

1

Autores NOGALES, O; GARCIA-LLEDO, J; LUJAN, M; NICOLAS, D; JUANMARTINENA, JF; GONZALEZ-SUAREZ, B; SANCHEZ-CEBALLOS, F; COUTO, I; OLMEDO, J; GARFIA, C; CARRETERO, C; FERNANDEZ-URIEN, I; RODRIGUEZ, S; ASTEINZA, M; OLIVENCIA, P; MASEDO, A; MUNOZ-NAVAS, M; MERINO, B;

Titulo THERAPEUTIC IMPACT OF COLON CAPSULE ENDOSCOPY WITH PILLCAM (TM) COLON 2 AFTER INCOMPLETE STANDARD COLONOSCOPY: A SPANISH MULTICENTER STUDY

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS *IF* 1,401
Ref. 109 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores CHAUSSADE, S; SCHMOCKER, C; TOULEMONDE, P; MUNOZ-NAVAS, M; O'MAHONY, V; HENRI, F

Titulo PHOSPHATE TABLETS OR POLYETHYLENE GLYCOL FOR PREPARATION TO COLONOSCOPY? A MULTICENTRE NON-INFERIORITY RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL

Revista SURGICAL ENDOSCOPY AND OTHER INTERVENTIONAL TECHNIQUES *IF* 3,747
Ref. 31 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.4.9 NUTRICIÓN

Número de Publicaciones: 44

Nº de Publicaciones en Q1: 28 (64%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 41 (93%)

Factor de Impacto Acumulado: 183,658

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

José Alfredo Martínez Hernández (IP) UN
Marta Cuervo Zapatel (UN)
María de los Ángeles Zulet Alzorriz (UN)
Pedro González Muniesa (UN)
María Jesús Moreno Aliaga (UN)
Silvia Lorente Cebrián (UN)
María Pilar Lostao Crespo (UN)

Red:
Red PREDIMED

Publicaciones

1
Autores GONI, L; QI, L; CUERVO, M; MILAGRO, FI; SARIS, WH; MACDONALD, IA; LANGIN, D; ASTRUP, A; ARNER, P; OPPERT, JM; SVENDSTRUP, M; BLAAK, EE; SORENSEN, TIA; HANSEN, T; MARTINEZ, JA

Titulo EFFECT OF THE INTERACTION BETWEEN DIET COMPOSITION AND THE PPM1K G ENETIC VARIANT ON INSULIN RESISTANCE AND BETA CELL FUNCTION MARKERS DURING WEIGHT LOSS: RESULTS FROM THE NUTRIENT GENE INTERACTIONS IN HUMAN OBESITY: IMPLICATIONS FOR DIETARY GUIDELINES (N

Revista AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION *IF* 6,926
Ref. 106 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores CELIS-MORALES, C; MARSAUX, CFM; LIVINGSTONE, KM; NAVAS-CARRETERO, S; SAN-CRISTOBAL, R; FALLAIZE, R; MACREADY, AL; O'DONOVAN, C; WOOLHEAD, C; FORSTER, H; KOLOSSA, S; DANIEL, H; MOSCHONIS, G; MAVROGIANNI, C; MANIOS, Y; SURWILLO, A; TRACZYK, I; DREVON, CA; G

Titulo CAN GENETIC-BASED ADVICE HELP YOU LOSE WEIGHT? FINDINGS FROM THE FOOD4ME EUROPEAN RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL

Revista AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION *IF* 6,926
Ref. 105 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores PAPADAKI, A; MARTINEZ, JA

Titulo EFFECTS ON HEALTH OUTCOMES OF A MEDITERRANEAN DIET WITH NO RESTRICTION ON FAT INTAKE

Revista ANNALS OF INTERNAL MEDICINE *IF* 17,135
Ref. 166 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

4

Autores LOPEZ-PASCUAL, A; LASA, A; PORTILLO, MP; AROS, F; MANSEGO, ML; GONZALEZ-MUNIESA, P; MARTINEZ, JA

Titulo LOW OXYGEN CONSUMPTION IS RELATED TO A HYPOMETHYLATION AND AN INCREASED SECRETION OF IL-6 IN OBESE SUBJECTS WITH SLEEP APNEA-HYPOPNEA SYNDROME

Revista ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM *IF* 2,424
Ref. 71 **Num** 42767 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores MILTON-LASKIBAR, I; AGUIRRE, L; MACARULLA, MT; ETXEBERRIA, U; MILAGRO, FI; MARTINEZ, JA; CONTRERAS, J; PORTILLO, MP

Titulo COMPARATIVE EFFECTS OF ENERGY RESTRICTION AND RESVERATROL INTAKE ON GLYCEMIC CONTROL IMPROVEMENT

Revista BIOFACTORS *IF* 3,236
Ref. 43 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores HUERTA, AE; PRIETO-HONTORIA, PL; FERNANDEZ-GALILEA, M; ESCOTE, X; MARTINEZ, JA; MORENO-ALIAGA, MJ

Titulo EFFECTS OF DIETARY SUPPLEMENTATION WITH EPA AND/OR -LIPOIC ACID ON ADIPOSE TISSUE TRANSCRIPTOMIC PROFILE OF HEALTHY OVERWEIGHT/OBESE WOMEN FOLLOWING A HYPOCALORIC DIET

Revista BIOFACTORS *IF* 3,236
Ref. 43 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores O'DONOVAN, CB; WALSH, MC; WOOLHEAD, C; FORSTER, H; CELIS-MORALES, C; FALLAIZE, R; MACREADY, AL; MARSAUX, CFM; NAVAS-CARRETERO, S; SAN-CRISTOBAL, SR; KOLOSSA, S; TSIRIGOTI, L; MVROGIANNI, C; LAMBRINOU, CP; MOSCHONIS, G; GODLEWSKA, M; SURWILLO, A; TRACZYK,

Titulo METABOTYPING FOR THE DEVELOPMENT OF TAILORED DIETARY ADVICE SOLUTIONS IN A EUROPEAN POPULATION: THE FOOD4ME STUDY

Revista BRITISH JOURNAL OF NUTRITION *IF* 3,706
Ref. 118 **Num** 8 **Pag** 561-569 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores GUERENDIAIN, M; MAYNERIS-PERXACHS, J; MONTES, R; LOPEZ-BELMONTE, G; MARTIN-MATILLAS, M; CASTELLOTE, AI; MARTIN-BAUTISTA, E; MARTI, A; MARTINEZ, JA; MORENO, L; GARAGORRI, JM; WARNBERG, J; CABALLERO, J; MARCOS, A; LOPEZ-SABATER, MC; CAMPOY, C

Titulo RELATION BETWEEN PLASMA ANTIOXIDANT VITAMIN LEVELS, ADIPOSITY AND CARDIO-METABOLIC PROFILE IN ADOLESCENTS: EFFECTS OF A MULTIDISCIPLINARY OBESITY PROGRAMME

Revista CLINICAL NUTRITION *IF* 4,548
Ref. 36 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores SOLAS, M; MILAGRO, FI; RAMIREZ, MJ; MARTINEZ, JA

Titulo INFLAMMATION AND GUT-BRAIN AXIS LINK OBESITY TO COGNITIVE DYSFUNCTION: PLAUSIBLE PHARMACOLOGICAL INTERVENTIONS

Revista CURRENT OPINION IN PHARMACOLOGY IF 5,363
Ref. 37 Num Pag 87-92 Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

10

Autores DE CUETO, M; ALIAGA, L; ALOS, JI; CANUT, A; LOS-ARCOS, I; MARTINEZ, JA; MENSA, J; PINTADO, V; RODRIGUEZ-PARDO, D; YUSTE, JR; PIGRAU, C

Titulo EXECUTIVE SUMMARY OF THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF URINARY TRACT INFECTION: GUIDELINES OF THE SPANISH SOCIETY OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES (SEIMC)

Revista ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA IF 1,714
Ref. 35 Num 5 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

11

Autores GONI, L; CUERVO, M; MILAGRO, FI; MARTINEZ, JA

Titulo INFLUENCE OF FAT INTAKE AND BMI ON THE ASSOCIATION OF RS1799983 NOS3 POLYMORPHISM WITH BLOOD PRESSURE LEVELS IN AN IBERIAN POPULATION

Revista EUROPEAN JOURNAL OF NUTRITION IF 4,37
Ref. 56 Num 4 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

12

Autores MARTINEZ-FERNANDEZ, L; GONZALEZ-MUNIESA, P; LAIGLESIA, LM; SAINZ, N; PRIETO-HONTORIA, PL; ESCOTE, X; ODRIOZOLA, L; CORRALES, FJ; ARBONES-MAINAR, JM; MARTINEZ, JA; MORENO-ALIAGA, MJ

Titulo MARESIN 1 IMPROVES INSULIN SENSITIVITY AND ATTENUATES ADIPOSE TISSUE INFLAMMATION IN OB/OB AND DIET-INDUCED OBESE MICE

Revista FASEB JOURNAL IF 5,498
Ref. 31 Num 5 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

13

Autores LOPEZ-YOLDI, M; STANHOPE, KL; GARAULET, M; CHEN, XGX; MARCOS-GOMEZ, B; CARRASCO-BENSO, MP; SANTA MARIA, EM; ESCOTE, X; LEE, V; NUNEZ, MV; MEDICI, V; MARTINEZ-ANSO, E; SAINZ, N; HUERTA, AE; LAIGLESIA, LM; PRIETO, J; MARTINEZ, JA; BUSTOS, M; HAVEL, PJ; MORE

Titulo ROLE OF CARDIOTROPHIN-1 IN THE REGULATION OF METABOLIC CIRCADIAN RHYTHMS AND ADIPOSE CORE CLOCK GENES IN MICE AND CHARACTERIZATION OF 24-H CIRCULATING CT-1 PROFILES IN NORMAL-WEIGHT AND OVERWEIGHT/OBESE SUBJECTS

Revista FASEB JOURNAL IF 5,498
Ref. 31 Num 4 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

14

Autores ARANAZ, P; ROMO-HUALDE, A; ZABALA, M; NAVARRO-HERRERA, D; DE GALARRETA, MR; GIL, AG; MARTINEZ, JA; MILAGRO, FI; GONZALEZ-NAVARRO, CJ

Titulo FREEZE-DRIED STRAWBERRY AND BLUEBERRY ATTENUATES DIET-INDUCED OBESITY AND INSULIN RESISTANCE IN RATS BY INHIBITING ADIPOGENESIS AND LIPOGENESIS

Revista FOOD & FUNCTION IF 3,247
Ref. 8 Num 11 Pag 3999-4013 Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

15

Autores LOPEZ-PASCUAL, A; BES-RASTROLLO, M; SAYON-OREA, C; PEREZ-CORNAGO, A; DIAZ-GUTIERREZ, J; PONS, JJ; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; GONZALEZ-MUNIESA, P; MARTINEZ, JA

Titulo LIVING AT A GEOGRAPHICALLY HIGHER ELEVATION IS ASSOCIATED WITH LOWER RISK OF METABOLIC SYNDROME: PROSPECTIVE ANALYSIS OF THE SUN COHORT

Revista FRONTIERS IN PHYSIOLOGY IF 4,134
Ref. 7 Num Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

16

Autores GRIMALDI, KA; VAN OMMEN, B; ORDOVAS, JM; PARNELL, LD; MATHERS, JC; BENDIK, I; BRENNAN, L; CELIS-MORALES, C; CIRILLO, E; DANIEL, H; DE KOK, B; EL-SOHEMY, A; FAIRWEATHER-TAIT, SJ; FALLAIZE, R; FENECH, M; FERGUSON, LR; GIBNEY, ER; GIBNEY, M; GJELSTAD, IMF; K

Titulo PROPOSED GUIDELINES TO EVALUATE SCIENTIFIC VALIDITY AND EVIDENCE FOR GENOTYPE-BASED DIETARY ADVICE

Revista GENES AND NUTRITION *IF* **2,797**
Ref. 12 **Num** **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

17

Autores SAN-CRISTOBAL, R; NAVAS-CARRETERO, S; CELIS-MORALES, C; LIVINGSTONE, KM; STEWART-KNOX, B; RANKIN, A; MACREADY, AL; FALLAIZE, R; O'DONOVAN, CB; FORSTER, H; WOOLHEAD, C; WALSH, MC; LAMBRINOU, CP; MOSCHONIS, G; MANIOS, Y; JAROSZ, M; DANIEL, H; GIBNEY, ER; BR

Titulo CAPTURING HEALTH AND EATING STATUS THROUGH A NUTRITIONAL PERCEPTION SCREENING QUESTIONNAIRE (NPSQ9) IN A RANDOMISED INTERNET-BASED PERSONALISED NUTRITION INTERVENTION: THE FOOD4ME STUDY

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF BEHAVIORAL NUTRITION AND PHYSICAL ACTIVITY *IF* **4,396**
Ref. 14 **Num** **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

18

Autores ESCOTE, X; GOMEZ-ZORITA, S; LOPEZ-YOLDI, M; MILTON-LASKIBAR, I; FERNANDEZ-QUINTELA, A; MARTINEZ, JA; MORENO-ALIAGA, MJ; PORTILLO, MP

Titulo ROLE OF OMENTIN, VASPIN, CARDIOTROPHIN-1, TWEAK AND NOV/CCN3 IN OBESITY AND DIABETES DEVELOPMENT

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES *IF* **3,226**
Ref. 18 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

19

Autores CRUJEIRAS, AB; GOMEZ-ARBELAEZ, D; ZULET, MA; CARREIRA, MC; SAJOUX, I; DE LUIS, D; CASTRO, AI; BALTAR, J; BAAMONDE, I; SUEIRO, A; MACIAS-GONZALEZ, M; BELLIDO, D; TINAHONES, FJ; MARTINEZ, JA; CASANUEVA, FF

Titulo PLASMA FGF21 LEVELS IN OBESE PATIENTS UNDERGOING ENERGY-RESTRICTED DIETS OR BARIATRIC SURGERY: A MARKER OF METABOLIC STRESS?

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY *IF* **5,487**
Ref. 41 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

20

Autores SANCHEZ-INIGO, L; NAVARRO-GONZALEZ, D; FERNANDEZ-MONTERO, A; PASTRANA-DELGADO, J; MARTINEZ, JA

Titulo RISK OF INCIDENT ISCHEMIC STROKE ACCORDING TO THE METABOLIC HEALTH AND OBESITY STATES IN THE VASCULAR-METABOLIC CUN COHORT

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF STROKE *IF* **3,314**
Ref. 12 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

21

Autores LOPEZ-YOLDI, M; MARCOS-GOMEZ, B; ROMERO-LOZANO, MA; SAINZ, N; PRIETO, J; MARTINEZ, JA; BUSTOS, M; MORENO-ALIAGA, MJ

Titulo CARDIOTROPHIN-1 REGULATES ADIPOKINE PRODUCTION IN 3T3-L1 ADIPOCYTES AND ADIPOSE TISSUE FROM OBESE MICE

Revista JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY *IF* **4,08**
Ref. 232 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22

Autores HUERTA, AE; RIEZU-BOJ, JI; MILAGRO, FI; GURUCEAGA, E; MORENO-ALIAGA, MJ; MARTINEZ, JA

Titulo DIFFERENTIAL PERIPHERAL BLOOD METHYLATION BY ALPHA-LIPOIC ACID AND EPA SUPPLEMENTATION IN OVERWEIGHT OR OBESE WOMEN DURING A WEIGHT LOSS PROGRAM

Revista JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS **IF** 3,144
Ref. 36 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

23

Autores RAMOS-LOPEZ, O; MILAGRO, FI; ALLAYEE, H; CHMURZYNSKA, A; CHOI, MS; CURI, R; DE CATERINA, R; FERGUSON, LR; GONI, L; KANG, JX; KOHLMEIER, M; MARTI, A; MORENO, LA; PERUSSE, L; PRASAD, C; QI, L; REIFEN, R; RIEZU-BOJ, JI; SAN-CRISTOBAL, R; SANTOS, JL; MARTINEZ

Titulo GUIDE FOR CURRENT NUTRIGENETIC, NUTRIGENOMIC, AND NUTRIEPIGENETIC APPROACHES FOR PRECISION NUTRITION INVOLVING THE PREVENTION AND MANAGEMENT OF CHRONIC DISEASES ASSOCIATED WITH OBESITY

Revista JOURNAL OF NUTRIGENETICS AND NUTRIGENOMICS **IF** 1,5
Ref. 10 **Num** 42767 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

24

Autores SAN-CRISTOBAL, R; NAVAS-CARRETERO, S; MILAGRO, FI; RIEZU-BOJ, JI; GURUCEAGA, E; CELIS-MORALES, C; LIVINGSTONE, KM; BRENNAN, L; LOVEGROVE, JA; DANIEL, H; SARIS, WH; TRACZYK, I; MANIOS, Y; GIBNEY, ER; GIBNEY, MJ; MATHERS, JC; MARTINEZ, JA

Titulo GENE METHYLATION PARALLELISMS BETWEEN PERIPHERAL BLOOD CELLS AND ORAL MUCOSA SAMPLES IN RELATION TO OVERWEIGHT

Revista JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY **IF** 2,444
Ref. 73 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

25

Autores ARPON, A; RIEZU-BOJ, JI; MILAGRO, FI; MARTI, A; RAZQUIN, C; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; CORELLA, D; ESTRUCH, R; CASAS, R; FITO, M; ROS, E; SALAS-SALVADO, J; MARTINEZ, JA

Titulo ADHERENCE TO MEDITERRANEAN DIET IS ASSOCIATED WITH METHYLATION CHANGES IN INFLAMMATION-RELATED GENES IN PERIPHERAL BLOOD CELLS

Revista JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY **IF** 2,444
Ref. 73 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

26

Autores BENGOETXEA, X; PATERNAIN, L; MARTISOVA, E; MILAGRO, FI; MARTINEZ, JA; CAMPION, J; RAMIREZ, MJ

Titulo EFFECTS OF PERINATAL DIET AND PRENATAL STRESS ON THE BEHAVIOURAL PROFILE OF AGED MALE AND FEMALE RATS

Revista JOURNAL OF PSYCHOPHARMACOLOGY **IF** 4,179
Ref. 31 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

27

Autores MALAFARINA, V; URIZ-OTANO, F; MALAFARINA, C; MARTINEZ, JA; ZULET, MA

Titulo EFFECTIVENESS OF NUTRITIONAL SUPPLEMENTATION ON SARCOPENIA AND RECOVERY IN HIP FRACTURE PATIENTS. A MULTI-CENTRE RANDOMIZED TRIAL

Revista MATURITAS **IF** 3,255
Ref. 101 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

28

Autores ALBANI, V; CELIS-MORALES, C; O'DONOVAN, CB; WALSH, MC; WOOLHEAD, C; FORSTER, H; FALLAIZE, R; MACREADY, AL; MARSAUX, CFM; NAVAS-CARRETERO, S; SAN-CRISTOBAL, R; KOLOSSA, S; MAVROGIANNI, C; LAMBRINOU, CP; MOSCHONIS, G; GODLEWSKA, M; SURWILLO, A; TRACZYK, I;

Titulo WITHIN-PERSON REPRODUCIBILITY AND SENSITIVITY TO DIETARY CHANGE OF C15:0 AND C17:0 LEVELS IN DRIED BLOOD SPOTS: DATA FROM THE EUROPEAN FOOD4ME STUDY

Revista MOLECULAR NUTRITION & FOOD RESEARCH **IF** 4,323
Ref. 61 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

29

Autores ETXEBERRIA, U; HIJONA, E; AGUIRRE, L; MILAGRO, FI; BUJANDA, L; RIMANDO, AM; MARTINEZ, JA; PORTILLO, MP

Titulo PTEROSTILBENE-INDUCED CHANGES IN GUT MICROBIOTA COMPOSITION IN RELATION TO OBESITY

Revista MOLECULAR NUTRITION & FOOD RESEARCH **IF** 4,323
Ref. 61 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

30

Autores LIVINGSTONE, KM; CELIS-MORALES, C; HOELLER, U; LAMBRINOU, CP; MOSCHONIS, G; MACREADY, AL; FALLAIZE, R; BAUR, M; ROOS, FF; BENDIK, I; GRIMALDI, K; NAVAS-CARRETERO, S; SAN-CRISTOBAL, R; WEBER, P; DREVON, CA; MANIOS, Y; TRACZYK, I; GIBNEY, ER; LOVEGROVE, JA;

Titulo WEEKDAY SUNLIGHT EXPOSURE, BUT NOT VITAMIN D INTAKE, INFLUENCES THE ASSOCIATION BETWEEN VITAMIN D RECEPTOR GENOTYPE AND CIRCULATING CONCENTRATION 25-HYDROXYVITAMIN D IN A PAN-EUROPEAN POPULATION: THE FOOD4ME STUDY

Revista MOLECULAR NUTRITION & FOOD RESEARCH **IF** 4,323
Ref. 61 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

31

Autores GONZALEZ-MUNIESA, P; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; HU, FB; DESPRES, JP; MATSUZAWA, Y; LOOS, RJF; MORENO, LA; BRAY, G; MARTINEZ, JA

Titulo OBESITY

Revista NATURE REVIEWS DISEASE PRIMERS **IF** 6,389
Ref. 3 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

32

Autores CANTERO, I; ABETE, I; MONREAL, JI; MARTINEZ, JA; ZULET, MA

Titulo FRUIT FIBER CONSUMPTION SPECIFICALLY IMPROVES LIVER HEALTH STATUS IN OBESE SUBJECTS UNDER ENERGY RESTRICTION

Revista NUTRIENTS **IF** 3,55
Ref. 9 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

33

Autores FOGELHOLM, M; LARSEN, TM; WESTERTERP-PLANTENGA, M; MACDONALD, I; MARTINEZ, JA; BOYADJIEVA, N; POPPITT, S; SCHLICHT, W; STRATTON, G; SUNDVALL, J; LAM, T; JALO, E; CHRISTENSEN, P; DRUMMEN, M; SIMPSON, E; NAVAS-CARRETERO, S; HANDJIEVA-DARLENSKA, T; MUIRHEAD,

Titulo PREVIEW: PREVENTION OF DIABETES THROUGH LIFESTYLE INTERVENTION AND POPULATION STUDIES IN EUROPE AND AROUND THE WORLD. DESIGN, METHODS, AND BASELINE PARTICIPANT DESCRIPTION OF AN ADULT COHORT ENROLLED INTO A THREE-YEAR RANDOMISED CLINICAL TRIAL

Revista NUTRIENTS **IF** 3,55
Ref. 9 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

34

Autores VAN BAAK, MA; LARSEN, TM; JEBB, SA; MARTINEZ, A; SARIS, WHM; HANDJIEVA-DARLENSKA, T; KAFATOS, A; PFEIFFER, AFH; KUNESOVA, M; ASTRUP, A

Titulo DIETARY INTAKE OF PROTEIN FROM DIFFERENT SOURCES AND WEIGHT REGAIN, CHANGES IN BODY COMPOSITION AND CARDIOMETABOLIC RISK FACTORS AFTER WEIGHT LOSS: THE DIOGENES STUDY

Revista NUTRIENTS **IF** 3,55
Ref. 9 **Num** 12 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

35

Autores FIOL-MARTINEZ, L; CALLEJA-FERNANDEZ, A; DE LA MAZA, BP; VIDAL-CASARIEGO, A; VILLAR-TAIBO, R; URIOSTE-FONDO, A; CUERVO, M; CANO-RODRIGUEZ, I; BALLESTEROS-POMAR, MD

Titulo COMPARISON OF TWO NUTRITIONAL SCREENING TOOLS TO DETECT NUTRITIONAL RISK IN HEMATOLOGIC INPATIENTS

Revista NUTRITION *IF* 3,42
Ref. 34 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

36

Autores RAMALLAL, R; TOLEDO, E; MARTINEZ, JA; SHIVAPPA, N; HEBERT, JR; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; RUIZ-CANELA, M

Titulo INFLAMMATORY POTENTIAL OF DIET, WEIGHT GAIN, AND INCIDENCE OF OVERWEIGHT/OBESITY: THE SUN COHORT

Revista OBESITY *IF* 3,873
Ref. 25 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

37

Autores NOROUZIRAD, R; GONZALEZ-MUNIESA, P; GHASEMI, A

Titulo HYPOXIA IN OBESITY AND DIABETES: POTENTIAL THERAPEUTIC EFFECTS OF HYPEROXIA AND NITRATE

Revista OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY *IF* 4,593
Ref. **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

38

Autores MORELL-AZANZA, L; GARCIA-CALZON, S; RENDO-URTEAGA, T; MARTIN-CALVO, N; CHUECA, M; MARTINEZ, JA; AZCONA-SANJULIAN, MC; MARTI, A

Titulo SERUM OXIDIZED LOW-DENSITY LIPOPROTEIN LEVELS ARE RELATED TO CARDIOMETABOLIC RISK AND DECREASED AFTER A WEIGHT LOSS TREATMENT IN OBESE CHILDREN AND ADOLESCENTS

Revista PEDIATRIC DIABETES *IF* 4,267
Ref. 18 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

39

Autores GARCIA-CALZON, S; MOLERES, A; GOMEZ-MARTINEZ, S; DIAZ, LE; BUENO, G; CAMPOY, C; MARTINEZ, JA; MARCOS, A; AZCONA-SANJULIAN, MC; ZALBA, G; MARTI, A

Titulo ASSOCIATION OF TELOMERE LENGTH WITH IL-6 LEVELS DURING AN OBESITY TREATMENT IN ADOLESCENTS: INTERACTION WITH THE-174G/C POLYMORPHISM IN THE IL-6GENE

Revista PEDIATRIC OBESITY *IF* 3,4
Ref. 12 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

40

Autores MANSEGO, ML; GARCIA-LACARTE, M; MILAGRO, FI; MARTI, A; MARTINEZ, JA

Titulo DNA METHYLATION OF MIRNA CODING SEQUENCES PUTATIVELY ASSOCIATED WITH CHILDHOOD OBESITY

Revista PEDIATRIC OBESITY *IF* 3,4
Ref. 12 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

41

Autores ROSIQUE-ESTEBAN, N; DIAZ-LOPEZ, A; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; CORELLA, D; GODAY, A; MARTINEZ, JA; ROMAGUERA, D; VIOQUE, J; AROS, F; GARCIA-RIOS, A; TINAHONES, F; ESTRUCH, R; FERNANDEZ-GARCIA, JC; LAPETRA, J; SERRA-MAJEM, L; PINTO, X; TUR, JA; BUENO-CAVANILLAS

Titulo LEISURE-TIME PHYSICAL ACTIVITY, SEDENTARY BEHAVIORS, SLEEP, AND CARDIOMETABOLIC

RISK FACTORS AT BASELINE IN THE PREDIMED-PLUS INTERVENTION TRIAL: A CROSS-SECTIONAL ANALYSIS

Revista PLOS ONE *IF* **2,806**
Ref. 12 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

42

Autores LIVINGSTONE, KM; CELIS-MORALES, C; MACREADY, AL; FALLAIZE, R; FORSTER, H; WOOLHEAD, C; O'DONOVAN, CB; MARSAUX, CFM; NAVAS-CARRETERO, S; SAN-CRISTOBAL, R; KOLOSSA, S; TSIRIGOTI, L; LAMBRINOU, CP; MOSCHONIS, G; SURWILLO, A; DREVON, CA; MANIOS, Y; TRACZYK, I

Titulo CHARACTERISTICS OF EUROPEAN ADULTS WHO DROPPED OUT FROM THE FOOD4ME INTERNET-BASED PERSONALISED NUTRITION INTERVENTION

Revista PUBLIC HEALTH NUTRITION *IF* **2,326**
Ref. 20 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

43

Autores CRUJEIRAS, AB; DIAZ-LAGARES, A; SANDOVAL, J; MILAGRO, FI; NAVAS-CARRETERO, S; CARREIRA, MC; GOMEZ, A; HERVAS, D; MONTEIRO, MP; CASANUEVA, FF; ESTELLER, M; MARTINEZ, JA

Titulo DNA METHYLATION MAP IN CIRCULATING LEUKOCYTES MIRRORS SUBCUTANEOUS ADIPOSE TISSUE METHYLATION PATTERN: A GENOME-WIDE ANALYSIS FROM NON-OBESE AND OBESE PATIENTS

Revista SCIENTIFIC REPORTS *IF* **4,259**
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

44

Autores SALCEDO, M; PRIETO, M; CASTELLS, L; PASCASIO, JM; ALVAREZ, JLM; FERNANDEZ, I; SANCHEZ-ANTOLIN, G; GONZALEZ-DIEGUEZ, L; GARCIA-GONZALEZ, M; OTERO, A; LORENTE, S; ESPINOSA, MD; TESTILLANO, M; GONZALEZ, A; CASTELLOTE, J; CASAFONT, F; LONDONO, MC; PONS, JA; P

Titulo EFFICACY AND SAFETY OF DACLATASVIR-BASED ANTIVIRAL THERAPY IN HEPATITIS C VIRUS RECURRENCE AFTER LIVER TRANSPLANTATION. ROLE OF CIRRHOSIS AND GENOTYPE 3. A MULTICENTER COHORT STUDY

Revista TRANSPLANT INTERNATIONAL *IF* **3,079**
Ref. 30 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigacion

1

IP ZULET ALZORRIZ, MARIA ANGELES
Titulo **PREDIMED + DM: EFECTO DE UNA DIETA MEDITERRÁNEA HIPOCALÓRICA**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 114.042,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017
Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.4.10 TOXINAS, CONTAMINANTES Y SALUD HUMANA

Número de Publicaciones: 6

Nº de Publicaciones en Q1: 4 (67%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 5 (83%)

Factor de Impacto Acumulado: 19,391

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Adela López de Ceráin Salsamendi (IP) UN
Ariane Renata Vettorazzi Armental (UN)
Amaya Azqueta Oscoz (UN)

Redes

April 2016-March 2020: The comet assay as a human biomonitoring tool (hCOMET).COST Action, EU Framework Programme (Call OC-2015-1, Ref. CA 15132). Azqueta A: Part of the Management Committee and the Core Group of the Management Committee, and leader of the Working Group 4.

Publicaciones

1
Autores GIL, AG; IRACHE, JM; PENUELAS, I; NAVARRO, CJG; DE CERAIN, AL
Titulo TOXICITY AND BIODISTRIBUTION OF ORALLY ADMINISTERED CASEIN NANOPARTICLES
Revista FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY ***IF*** **3,778**
Ref. 106 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores IGLESIAS, T; DE CERAIN, AL; IRACHE, JM; MARTIN-ARBELLA, N; WILCOX, M; PEARSON, J; AZQUETA, A
Titulo EVALUATION OF THE CYTOTOXICITY, GENOTOXICITY AND MUCUS PERMEATION CAPACITY OF SEVERAL SURFACE MODIFIED POLY(ANHYDRIDE) NANOPARTICLES DESIGNED FOR ORAL DRUG DELIVERY
Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS ***IF*** **3,649**
Ref. 517 **Num** 42767 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores IGLESIAS, T; IRACHE, JM; BUTINAR, M; TURK, B; DE CERAIN, AL; AZQUETA, A
Titulo GENOTOXIC EVALUATION OF POLY(ANHYDRIDE) NANOPARTICLES IN THE GASTROINTESTINAL TRACT OF MICE

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS *IF* **3,649**
Ref. 530 **Num** 42767 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores IGLESIAS, T; DUSINSKA, M; EL YAMANI, N; IRACHE, JM; AZQUETA, A; DE CERAIN, AL

Titulo IN VITRO EVALUATION OF THE GENOTOXICITY OF POLY(ANHYDRIDE) NANOPARTICLES DESIGNED FOR ORAL DRUG DELIVERY

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS *IF* **3,649**
Ref. 523 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5
Autores PASTOR, Y; CAMACHO, A; GIL, AG; RAMOS, R; DE CERAIN, AL; PENUELAS, I; IRACHE, JM; GAMAZO, C

Titulo EFFECTIVE PROTECTION OF MICE AGAINST SHIGELLA FLEXNERI WITH A NEW SELF-ADJUVANT MULTICOMPONENT VACCINE

Revista JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY *IF* **2,159**
Ref. 66 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6
Autores KOPPEN, G; AZQUETA, A; POURRUT, B; BRUNBORG, G; COLLINS, AR; LANGIE, SAS

Titulo THE NEXT THREE DECADES OF THE COMET ASSAY: A REPORT OF THE 11TH INTERNATIONAL COMET ASSAY WORKSHOP

Revista MUTAGENESIS *IF* **2,507**

Ref. 32 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.5 ÁREA: ENFERMEDADES INFLAMATORIAS, INMUNES E INFECCIOSAS

5.5.1 ALERGIAS, NUEVAS FORMAS DE INMUNOTERAPIA Y BASES INMUNOLÓGICAS

Número de Publicaciones: 23

Nº Publicaciones en Q1: 10 (43%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 14(61%)

Factor de Impacto Acumulado: 66,164

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Marta Ferrer Puga (IP) CUN
María José Alvarez Puebla (CHN)
Esther Moreno Amatria (UN)
María Socorro Espuelas Millán (UN)
Jose Mª Olaguibel Rivera (CHN)
Mª Jose Dávila Caballero (UN)
Juana Schwartz Mota (UN)*
Juan Manuel Irache Garreta (UN)
Carlos Gamazo de la Rasilla (UN)
Sara Garrido Fernández (CHN)
Ana Isabel Camacho Peiró (UN)
Susana Echechipía Madoz (CHN)
Blanca Esther García Figueroa.(CHN)
MªLuisa Sanz Larruga (CUN)*
Ruben Martínez Aranguren (CUN)
MªJosé Goikoetxea Lapresa (CUN)
Gabriel Gastaminza Lasarte (CUN)
Ana Isabel Tabar Purroy (CHN)

* Investigador que causa baja en 2017

Redes:
Retics: Red Temática del ISCIII de Investigación Cooperativa de Reacciones Adversas a Alérgenos y Fármacos en España (RIRAAF)

Publicaciones

1
Autores GIMENEZ-ARNAU, A; FERRER, M; BARTRA, J; JAUREGUI, I; LABRADOR-HORRILLO, M; DE FRUTOS, JO; SILVESTRE, JF; SASTRE, J; VELASCO, M; VALERO, A

Titulo MANAGEMENT OF CHRONIC SPONTANEOUS URTICARIA IN ROUTINE CLINICAL PRACTICE: A DELPHI-METHOD QUESTIONNAIRE AMONG SPECIALISTS TO TEST AGREEMENT WITH CURRENT EUROPEAN GUIDELINES STATEMENTS

Revista ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA *IF* 1,439
Ref. 45 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores CALDERON, MA; VIDAL, C; DEL RIO, PR; JUST, J; PFAAR, O; TABAR, AI; SANCHEZ-MACHIN, I; BUBEL, P; BORJA, J; EBERLE, P; REIBER, R; BOUVIER, M; LEPELLIEZ, A; KLIMEK, L; DEMOLY, P

Titulo EUROPEAN SURVEY ON ADVERSE SYSTEMIC REACTIONS IN ALLERGEN IMMUNOTHERAPY (EASSI): A REAL-LIFE CLINICAL ASSESSMENT

Revista ALLERGY *IF* 7,361
Ref. 72 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores PUEBLA, MJA; ERRO, MU; PURROY, AIT; RIVERA, JMO

Titulo IDENTIFICATION OF SHORTCOMINGS IN CLINICAL CARE OF ASTHMA IN SPAIN. RESULTS OF THE OPTIMA_GEMA SURVEY

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* 0,625
Ref. 40 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

4

Autores DE LAS MARINAS, MD; GARCIA, BE; ALAMAR, R; PEREZ-FRANCES, C; MARTORELL, C; DE ROJAS, DHF

Titulo ANALYSIS OF CLINICAL SAFETY IN THE ALLERGY UNITS OF THE VALENCIAN COMMUNITY

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* 0,625
Ref. 40 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores JAUREGUI, I; AZOFRA, J; DIAZ, C; FERRER, M

Titulo ANGIO-OEDEMA WITHOUT HIVES, IGE AND OMALIZUMAB

Revista CLINICAL AND EXPERIMENTAL DERMATOLOGY *IF* 1,589
Ref. 42 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

6

Autores VESTERGAARD, C; TOUBI, E; MAURER, M; TRIGGIANI, M; BALLMER-WEBER, B; MARSLAND, A; FERRER, M; KNULST, A; GIMENEZ-ARNAU, A

Titulo TREATMENT OF CHRONIC SPONTANEOUS URTICARIA WITH AN INADEQUATE RESPONSE TO H-1-ANTIHISTAMINES: AN EXPERT OPINION

Revista EUROPEAN JOURNAL OF DERMATOLOGY *IF* 2,243
Ref. 27 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

7

Autores FERRER, M; BOCCON-GIBOD, I; GONCALO, M; INALOZ, HS; KNULST, A; LAPEERE, H; PARTHASARADHI, A; STINGL, G; TAGKA, A; VALENZUELA, F; YEUNG, J; THOMSEN, SF

Titulo EXPERT OPINION: DEFINING RESPONSE TO OMALIZUMAB IN PATIENTS WITH CHRONIC SPONTANEOUS URTICARIA

Revista EUROPEAN JOURNAL OF DERMATOLOGY *IF* 2,243
Ref. 27 **Num** 5 **Pag** 455-463 **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

8

Autores MALINOVSKAJA-GOMEZ, K; ESPUELAS, S; GARRIDO, MJ; HIRVONEN, J; LAAKSONEN, T

Titulo COMPARISON OF LIPOSOMAL DRUG FORMULATIONS FOR TRANSDERMAL IONTOPHORETIC DRUG DELIVERY

Revista EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES ***IF*** **3,756**
Ref. 106 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores GAMAZO, C; D'AMELIO, C; GASTAMINZA, G; FERRER, M; IRACHE, JM

Titulo ADJUVANTS FOR ALLERGY IMMUNOTHERAPEUTICS

Revista HUMAN VACCINES & IMMUNOTHERAPEUTICS ***IF*** **2,157**
Ref. 13 **Num** 10 **Pag** 2416-2427 **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

10

Autores GAMAZO, C; GARCIA-AZPIROZ, M; REBOUCAS, JD; GASTAMINZA, G; FERRER, M; IRACHE, JM

Titulo ORAL IMMUNOTHERAPY USING POLYMERIC NANOPARTICLES LOADED WITH PEANUT PROTEINS IN A MURINE MODEL OF FATAL ANAPHYLAXIS

Revista IMMUNOTHERAPY ***IF*** **2,716**
Ref. 9 **Num** 15 **Pag** 1205-1218 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores BRAZ, L; GRENHA, A; FERREIRA, D; DA COSTA, AMR; GAMAZO, C; SARMENTO, B

Titulo CHITOSAN/SULFATED LOCUST BEAN GUM NANOPARTICLES: IN VITRO AND IN VIVO EVALUATION TOWARDS AN
APPLICATION IN ORAL IMMUNIZATION

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES ***IF*** **3,671**
Ref. 96 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores MORENO, E; SCHWARTZ, J; CALVO, A; BLANCO, L; LARREA, E; IRACHE, JM; SANMARTIN, C; COULMAN, SA; SOTO, M; BIRCHALL, JC; ESPUELAS, S

Titulo SKIN VACCINATION USING MICRONEEDLES COATED WITH A PLASMID DNA COCKTAIL ENCODING NUCLEOSOMAL HISTONES OF LEISHMANIA SPP.

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS ***IF*** **3,649**
Ref. 533 **Num** 1 **Pag** 236-244 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13

Autores TAMAYO, I; GAMAZO, C; REBOUCAS, JD; IRACHE, JM

Titulo TOPICAL IMMUNIZATION USING A NANOEMULSION CONTAINING BACTERIAL MEMBRANE ANTIGENS

Revista JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY ***IF*** **1,194**
Ref. 42 **Num** **Pag** 207-214 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14

Autores AZOFRA, J; ECHECHIPIA, S; IRAZABAL, B; MUNOZ, D; BERNEDO, N; GARCIA, BE; GASTAMINZA, G; GOIKOETXEA, MJ; JORAL, A; LASA, E; GAMBOA, P; DIAZ, C; BERISTAIN, A; QUINONES, D; BERNAOLA, G; ECHENAGUSIA, MA; LIARTE, I; GARCIA, E; CUESTA, J; MARTINEZ, MD; VELASCO,

Titulo HETEROGENEITY IN ALLERGY TO MOLLUSKS: A CLINICAL-IMMUNOLOGICAL STUDY IN A POPULATION FROM THE NORTH
OF SPAIN

Revista JOURNAL OF INVESTIGATIONAL ALLERGOLOGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY ***IF*** **3,094**
Ref. 27 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

15

Autores SABAEIFARD, P; ABDI-ALI, A; GAMAZO, C; IRACHE, JM; SOUDI, MR

Titulo IMPROVED EFFECT OF AMIKACIN-LOADED POLY(D, L-LACTIDE-CO-GLYCOLIDE) NANOPARTICLES AGAINST PLANKTONIC AND BIOFILM CELLS OF PSEUDOMONAS AERUGINOSA

Revista JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY **IF** 2,159
Ref. 66 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

16

Autores PASTOR, Y; CAMACHO, A; GIL, AG; RAMOS, R; DE CERAIN, AL; PENUELAS, I; IRACHE, JM; GAMAZO, C

Titulo EFFECTIVE PROTECTION OF MICE AGAINST SHIGELLA FLEXNERI WITH A NEW SELF-ADJUVANT MULTICOMPONENT VACCINE

Revista JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY **IF** 2,159
Ref. 66 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

17

Autores DE LOPE, CR; REIG, M; MATILLA, A; FERRER, MT; DUENAS, E; MINGUEZ, B; CASTROAGUDIN, JF; ORTIZ, I; PASCUAL, S; LLEDO, JL; GALLEGO, A; ARENAS, JI; ARACIL, C; FORNE, M; MUNOZ, C; PONS, F; SALA, M; INARRAIRAEGUI, M; MARTIN-LLAHI, M; ANDREU, V; GARRE, C; RENDON

Titulo CLINICAL CHARACTERISTICS OF HEPATOCELLULAR CARCINOMA IN SPAIN. COMPARISON WITH THE 2008-2009 PERIOD AND ANALYSIS OF THE CAUSES OF DIAGNOSIS OUT OF SCREENING PROGRAMS. ANALYSIS OF 686 CASES IN 73 CENTERS

Revista MEDICINA CLINICA **IF** 1,125
Ref. 149 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

18

Autores PENALVA, R; GONZALEZ-NAVARRO, CJ; GAMAZO, C; ESPARZA, I; IRACHE, JM

Titulo ZEIN NANOPARTICLES FOR ORAL DELIVERY OF QUERCETIN: PHARMACOKINETIC STUDIES AND PREVENTIVE ANTI-INFLAMMATORY EFFECTS IN A MOUSE MODEL OF ENDOTOXEMIA

Revista NANOMEDICINE-NANOTECHNOLOGY BIOLOGY AND MEDICINE **IF** 5,72
Ref. 13 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

19

Autores D'AMELIO, C; GASTAMINZA, G; VEGA, O; BERNAD, A; MADAMBA, RC; MARTINEZ-ARANGUREN, R; FERRER, M;

Titulo INDUCTION OF TOLERANCE TO DIFFERENT TYPES OF FISH THROUGH DESENSITIZATION WITH HAKE

Revista PEDIATRIC ALLERGY AND IMMUNOLOGY **IF** 3,775
Ref. 28 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

20

Autores DEL RIO, PR; VIDAL, C; JUST, J; TABAR, AI; SANCHEZ-MACHIN, I; EBERLE, P; BORJA, J; BUBEL, P; PFAAR, O; DEMOLY, P; CALDERON, MA

Titulo THE EUROPEAN SURVEY ON ADVERSE SYSTEMIC REACTIONS IN ALLERGEN IMMUNOTHERAPY (EASSI): A PAEDIATRIC ASSESSMENT

Revista PEDIATRIC ALLERGY AND IMMUNOLOGY **IF** 3,775
Ref. 28 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

21

Autores CALLEJA, P; IRACHE, JM; ZANDUETA, C; MARTINEZ-OHARRIZ, C; ESPUELAS, S

Titulo A COMBINATION OF NANOSYSTEMS FOR THE DELIVERY OF CANCER

CHEMOIMMUNOTHERAPEUTIC COMBINATIONS: 1-METHYLTRYPTOPHAN NANOCRYSTALS AND PACLITAXEL NANOPARTICLES

Revista PHARMACOLOGICAL RESEARCH **IF** 4,48
Ref. 126 **Num** **Pag** 77-83 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22
Autores DEL CUVILLO, A; SANTOS, V; MONTORO, J; BARTRA, J; DAVILA, I; FERRER, M; JAUREGUI, I; SASTRE, J; MULLOL, J;

Titulo ALLERGIC RHINITIS SEVERITY CAN BE ASSESSED USING A VISUAL ANALOCUE SCALE IN MILD, MODERATE AND SEVERE

Revista RHINOLOGY **IF** 2,35
Ref. 55 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

23
Autores SERRANO-CANDELAS, E; MARTINEZ-ARANGUREN, R; VEGA, O; GASTAMINZA, G; BARTRA, J; AUDICANA, MT; NUNEZ-CORDOBA, JM; ALGORTA, J; VALERO, A; MARTIN, M; FERRER, M

Titulo OMALIZUMAB EFFICACY IN CASES OF CHRONIC SPONTANEOUS URTICARIA IS NOT EXPLAINED BY THE INHIBITION OF SERA ACTIVITY IN EFFECTOR CELLS

Revista SCIENTIFIC REPORTS **IF** 4,259
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1
IP TABAR PURROY, ANA ISABEL
Titulo **DESARROLLO DE UNA INMUNOTERAPIA ORAL BASA_ANA TABAR**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 142.157,00 € **Fecha Inicio** 01/01/2017 2017
Entidad MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

2
IP GOIKOETXEA LAPRESA, M JOSE
Titulo **APLICACIÓN WEB PARA LA MONITORIZACIÓN DE LA INDUCCIÓN DE TOL**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 114.882,00 € **Fecha Inicio** 09/06/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

3
IP IRACHE GARRETA, JUAN MANUEL
Titulo **DESARROLLO DE SUPLEMENTOS RICOS EN ÁCIDOS GRASOS OMEGA-3 EN**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 41.875,00 € **Fecha Inicio** 09/06/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

4
IP ESPUELAS MILLAN, SOCORRO
Titulo **APLICACIÓN DE NANOPARTÍCULAS QUE EMITEN EN EL ESPECTRO DEL I**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 98.284,00 € **Fecha Inicio** 30/08/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

5

IP ESPUELAS MILLÁN MARÍA SOCORRO.

Titulo **SÍNTESIS DE NUEVOS COMPUESTOS Y SU FORMULACIÓN EN NANOPARTÍC**

Ref. REG **Cantidad Concedida** 17.000,00 € **Fecha Inicio** 15/06/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

5.5.2 ESTUDIO DE LA ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRONICA

Número de Publicaciones: 8

Nº Publicaciones Q1: 6 (75%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 8 (100%)

Factor de Impacto Acumulado: 48,811

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Juan Pablo de Torres Tajes (IP) CUN
Arantxa Campo Ezquibela (CUN)
Ana Belén Alcaide Ocaña (CUN)
María del Mar Ocón de Miguel (CUN)
Pablo Antonio Sánchez Salcedo (CHN)
Javier Joseph Zulueta Francés (CUN)
Ana Carmen Armendáriz Garayoa (CUN)
Juan Bertó Boterlla (CUN)

Red

Retics: Javier Joseph Zulueta Francés

Publicaciones

1
Autores ALONSO, T; SOBRADILLO, P; DE TORRES, JP
Titulo CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE IN WOMEN: IS IT DIFFERENT?
Revista ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA *IF* 2,979
Ref. 53 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores ALCAIDE, AB; SANCHEZ-SALCEDO, P; BASTARRIKA, G; CAMPO, A; BERTO, J; OCON, MDM; FERNANDEZ-MONTERO, A; CELLI, BR; ZULUETA, JJ; DE-TORRES, JP
Titulo CLINICAL FEATURES OF SMOKERS WITH RADIOLOGICAL EMPHYSEMA BUT WITHOUT AIRWAY LIMITATION
Revista CHEST *IF* 6,044
Ref. 151 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores BURGEL, PR; PAILLASSEUR, JL; JANSSENS, W; PIQUET, J; TER RIET, G; GARCIA-AYMERICH, J; COSIO, B; BAKKE, P; PUHAN, MA; LANGHAMMER, A; ALFAGEME, I; ALMAGRO, P; ANCOCHEA, J; CELLI, BR; CASANOVA, C; DE-TORRES, JP; DECRAMER, M; ECHAZARRETA, A; ESTEBAN, C; PUNTE
Titulo A SIMPLE ALGORITHM FOR THE IDENTIFICATION OF CLINICAL COPD PHENOTYPES

Revista EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL *IF* 10,569
Ref. 50 **Num** 5 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores DE-TORRES, JP; SANCHEZ-SALCEDO, P; BASTARRIKA, G; ALCAIDE, AB; PIO, R; PAJARES, MJ; CAMPO, A; BERTO, J; MONTUENGA, L; OCON, MD; MONENTE, C; CELLI, BR; ZULUETA, JJ

Titulo TELOMERE LENGTH, COPD AND EMPHYSEMA AS RISK FACTORS FOR LUNG CANCER

Revista EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL *IF* 10,569
Ref. 49 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

5

Autores YUSTE, JR; BERTO, J; DEL POZO, JL; LEIVA, J

Titulo PROLONGED USE OF TEDIZOLID IN A PULMONARY NON-TUBERCULOUS MYCOBACTERIAL INFECTION AFTER LINEZOLID-
INDUCED TOXICITY

Revista JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY *IF* 5,071
Ref. 72 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

6

Autores SMID, DE; FRANSSEN, FME; GONIK, M; MIRAVITLLES, M; CASANOVA, C; COSIO, BG; DE LUCAS-RAMOS, P; MARIN, JM; MARTINEZ, C; MIR, I; SORIANO, JB; DE TORRES, JP; AGUSTI, A; ATALAY, NB; BILLINGTON, J; BOUTOU, AK; BRIGHENTI-ZOGG, S; CHAPLIN, E; COSTER, S; DODD, JW;

Titulo REDEFINING CUT-POINTS FOR HIGH SYMPTOM BURDEN OF THE GLOBAL INITIATIVE FOR CHRONIC OBSTRUCTIVE LUNG DISEASE CLASSIFICATION IN 18,577 PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE

Revista JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL DIRECTORS ASSOCIATION *IF* 5,775
Ref. 18 **Num** 12 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores SEIJO, LM; ZULUETA, JJ

Titulo UNDERSTANDING THE LINKS BETWEEN LUNG CANCER, COPD, AND EMPHYSEMA: A KEY TO MORE EFFECTIVE TREATMENT AND SCREENING

Revista ONCOLOGY-NEW YORK *IF* 3,963
Ref. 31 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores ZAGACETA, J; BASTARRIKA, G; ZULUETA, JJ; COLINA, I; ALCAIDE, AB; CAMPO, A; DIVO, M; CASANOVA, C; MARIN, JM; PINTO-PLATA, VM; CELLI, BR; DE-TORRES, JP

Titulo PROSPECTIVE COMPARISON OF NON-INVASIVE RISK MARKERS OF MAJOR CARDIOVASCULAR EVENTS IN COPD PATIENTS

Revista RESPIRATORY RESEARCH *IF* 3,841
Ref. 18 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.5.3 ENFERMEDADES RETINIANAS DE OFTALMOLOGÍA

Número de Publicaciones: 9

Nº Publicaciones Q1: 3 (33%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 5 (56%)

Factor de Impacto Acumulado: 30,682

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Alfredo García Layana (IP) CUN
Patricia Fernández. Robredo (CUN)
Begoña Goldaracena Tanco (CHN)
Sergio Recalde Maestre (CUN)
Angel Salinas Alamán(CUN)
Enrique Borque Rodríguez Maimón (CHN)
Henar Heras Mulero (CHN)
María Hernández Sánchez (CUN)
Elena Alonso Iglesias (CUN)
María Laura Álvarez Suarez (CUN)
Aurora Álvarez Vidal (CUN)
Jaione Bezunartea Bezunartea (CUN)
María Laura García García (UN)

Redes:
Red temática de investigación cooperativa sanitaria: RD12/0034/0013 "prevención, detección precoz y tratamiento de la patología ocular prevalente, degenerativa y crónica"

Subprograma de Enfermedades Retinianas: Coordinador Alfredo García Layana (RD12/0034/0013, RD16/0008/0011).

Red de Excelencia en Complemento y Enfermedad: Coordinador Santiago Rodríguez de Córdoba (SAF2014-56780-REDT).

Publicaciones

1
Autores RAMOS, PP; DE ZARATE, IMR; HERAS-MULERO, H; AZANZA, CA
Titulo TRAUMATIC CYCLODIALYSIS TREATED WITH CRYOPEXY
Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA ***IF*** **0,625**
Ref. 40 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores GARCIA-LAYANA, A; CABRERA-LOPEZ, F; GARCIA-ARUMI, J; ARIAS-BARQUET, L; RUIZ-MORENO, JM

Titulo EARLY AND INTERMEDIATE AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION: UPDATE AND CLINICAL REVIEW

Revista CLINICAL INTERVENTIONS IN AGING *IF* 2,581
Ref. 12 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

3

Autores CAMACHO-BARCIA, ML; BULLO, M; GARCIA-GAVILAN, JF; RUIZ-CANELA, M; CORELLA, D; ESTRUCH, R; FITO, M; GARCIA-LAYANA, A; AROS, F; FIOL, M; LAPETRA, J; SERRA-MAJEM, L; PINTO, X; GARCIA-ARELLANO, A; VINYOLES, E; SORLI, JV; SALAS-SALVADO, J

Titulo ASSOCIATION OF DIETARY VITAMIN K-1 INTAKE WITH THE INCIDENCE OF CATARACT SURGERY IN AN ADULT MEDITERRANEAN POPULATION A SECONDARY ANALYSIS OF A RANDOMIZED CLINICAL TRIAL

Revista JAMA OPHTHALMOLOGY *IF* 5,625
Ref. 135 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores JANUSZ, K; DEL REY, M; ABAIGAR, M; COLLADO, R; IVARS, D; HERNANDEZ-SANCHEZ, M; VALIENTE, A; ROBLEDO, C; BENITOA, R; DIEZ-CAMPELO, M; RAMOS, F; KOHLMANN, A; DEL CANIZO, C; HERNANDEZ-RIVAS, JM

Titulo A TWO-STEP APPROACH FOR SEQUENCING SPLICEOSOME-RELATED GENES AS A COMPLEMENTARY DIAGNOSTIC ASSAY IN MDS PATIENTS WITH RINGED SIDEROBLASTS

Revista LEUKEMIA RESEARCH *IF* 2,501
Ref. 56 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores GARCIA-GARCIA, L; RECALDE, S; HERNANDEZ, M; BEZUNARTEA, J; RODRIGUEZ-MADOZ, JR; JOHNEN, S; DIARRA, S; MARIE, C; IZSVAK, Z; IVICS, Z; SCHERMAN, D; KROPP, M; THUMANN, G; PROSPER, F; FERNANDEZ-ROBREDO, P;

Titulo LONG-TERM PEDF RELEASE IN RAT IRIS AND RETINAL EPITHELIAL CELLS AFTER SLEEPING BEAUTY TRANSPOSON-MEDIATED GENE DELIVERY

Revista MOLECULAR THERAPY-NUCLEIC ACIDS *IF* 6,392
Ref. 9 **Num** **Pag** 1-11 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores GARCIA-LAYANA, A; CIUFO, G; TOLEDO, E; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; CORELLA, D; FITO, M; ESTRUCH, R; GOMEZ-GRACIA, E; FIOL, M; LAPETRA, J; SERRA-MAJEM, L; PINTO, X; PORTILLO, MP; SORLI, JV; BULLO, M; VINYOLES, E; SALA-VILA, A; ROS, E; SALAS-SALVADO, J; AROS, F

Titulo THE EFFECT OF A MEDITERRANEAN DIET ON THE INCIDENCE OF CATARACT SURGERY

Revista NUTRIENTS *IF* 3,55
Ref. 9 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores LAYANA, AG; MINNELLA, AM; GARHOFER, G; ASLAM, T; HOLZ, FG; LEYS, A; SILVA, R; DELCOURT, C; SOUIED, E;

Titulo VITAMIN D AND AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION

Revista NUTRIENTS *IF* 3,55
Ref. 9 **Num** 10 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

8

Autores PUIGGROS, A; COLLADO, R; CALASANZ, MJ; ORTEGA, M; RUIZ-XIVILLE, N; RIVAS-DELGADO, A; LUNO, E; GONZALEZ, T; NAVARRO, B; GARCIA-MALO, M; VALIENTE, A; HERNANDEZ, JA; ARDANAZ, MT; PINAN, MA; BLANCO, ML; HERNANDEZ-SANCHEZ, M; BATLLE-LOPEZ, A; SALGADO, R; SALID

Titulo PATIENTS WITH CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA AND COMPLEX KARYOTYPE SHOW AN ADVERSE OUTCOME EVEN IN ABSENCE OF TP53/ATM FISH DELETIONS

Revista ONCOTARGET **IF** 5,168
Ref. 8 **Num** 33 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores GOMEZ, MG; ARRUE, FU; LOPEZ, VG; BUEDO, VE; SUAREZ, VR; MARTINEZ-PORTILLO, LM; GARCIA, IG; GARCIA, JE; INFANZON, EC; SALVADOR, LR; BLAZQUEZ, SB; ROSELL, RA; GREDILLA, JMC; RODRIGUEZ, JFC; FERNANDEZ, JCC; PERAL, MRD; ESPINOSA, ME; FERNANDEZ, IF; ALONSO, EG

Titulo CHARACTERISTICS OF COMMUNICATION SYSTEMS OF SUSPECTED OCCUPATIONAL DISEASE IN THE AUTONOMOUS COMMUNITIES OF SPAIN

Revista REVISTA ESPANOLA DE SALUD PUBLICA **IF** 0,69
Ref. 91 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.5.4 GLAUCOMA, CORNEA Y SUPERFICIE OCULAR

Número de Publicaciones: 6

Nº de Publicaciones en Q1: 3 (50%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 6 (100%)

Factor de Impacto Acumulado: 19,192

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Javier Moreno Montañés (IP) CUN
Luis Manuel Sádaba Echávarri (CUN)
Lucía Beatriz Izaguirre Roncal (CHN)
Jesús Barrio Barrio (CUN)
Adriano Guarnieri (CUN)
Vanessa Antón Serrano (CUN)
Ana García Nieva (CUN)

Redes

Redes temáticas de investigación cooperativa sanitaria RD12/0034/0013 "Prevención, detección precoz y tratamiento de la patología ocular prevalente, degenerativa y crónica". El Investigador Principal es el Dr. Javier Moreno Montañés.

Publicaciones

1
Autores FERNANDEZ-MONTERO, A; BES-RASTROLLO, M; MORENO-MONTANES, J; MORENO-GALARRAGA, L; MARTINEZ-
Titulo EFFECT OF PREGNANCY IN MYOPIA PROGRESSION: THE SUN COHORT
Revista EYE **IF** 2,275
Ref. 31 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores SABATER, AL; ANDREU, EJ; GARCIA-GUZMAN, M; LOPEZ, T; ABIZANDA, G; PEREZ, VL; MORENO-MONTANES, J;
Titulo COMBINED PI3K/AKT AND SMAD2 ACTIVATION PROMOTES CORNEAL ENDOTHELIAL CELL PROLIFERATION
Revista INVESTIGATIVE OPHTHALMOLOGY & VISUAL SCIENCE **IF** 3,303
Ref. 58 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores MORENO-MONTANES, J; ANTON, V; ANTON, A; LARROSA, JM; MARTINEZ-DE-LA-CASA, JM; REBOLLEDA, G; USSA, F; GARCIA-GRANERO, M
Titulo INTRAOBSERVER AND INTEROBSERVER AGREEMENT OF STRUCTURAL AND FUNCTIONAL SOFTWARE PROGRAMS FOR MEASURING GLAUCOMA PROGRESSION

Revista JAMA OPHTHALMOLOGY **IF** 5,625
Ref. 135 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores GUARNIERI, A; ALFONSO-BARTOLOZZI, B; CIUFO, G; MORENO-MONTANES, J; GIL-BAZO, I

Titulo PLASMA RICH IN GROWTH FACTORS FOR THE TREATMENT OF RAPIDLY PROGRESSING REFRACTORY CORNEAL MELTING DUE TO ERLOTINIB IN NONSMALL CELL LUNG CANCER

Revista MEDICINE **IF** 1,803
Ref. 96 **Num** 22 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores PEREZ-DE-ARCELUS, M; TOLEDO, E; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; MARTIN-CALVO, N; FERNANDEZ-MONTERO, A; MORENO-MONTANES, J

Titulo SMOKING AND INCIDENCE OF GLAUCOMA THE SUN COHORT

Revista MEDICINE **IF** 1,803
Ref. 96 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores MARTINEZ-DE-LA-CASA, JM; PEREZ-BARTOLOME, F; URCELAY, E; SANTIAGO, JL; MORENO-MONTANES, J; ARRIOLA-VILLALOBOS, P; BENITEZ-DEL-CASTILLO, JM; GARCIA-FEIJOO, J

Titulo TEAR CYTOKINE PROFILE OF GLAUCOMA PATIENTS TREATED WITH PRESERVATIVE-FREE OR PRESERVED LATANOPROST

Revista OCULAR SURFACE **IF** 4,383
Ref. 15 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.5.5 ENFERMEDADES INFECCIOSAS DESATENDIDAS Y EMERGENTES

Número de Publicaciones: 15

Nº Publicaciones Q1: 5 (33%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 9 (60%)

Factor de Impacto Acumulado: 26,857

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Ignacio Moriyón Uría (IP) UN
Raquel Conde Álvarez (UN)
Maite Iriarte Cilveti (UN)
Paul Alain Nguewa Tchinda (UN)
Amaia Zúñiga Ripa (UN)
Ignacio López-Góñi (UN)

Publicaciones

1
Autores DUCROTOY, M; BERTU, WJ; MATOPE, G; CADMUS, S; CONDE-ALVAREZ, R; GUSI, AM; WELBURN, S; OCHOLI, R; BLASCO, JM; MORIYON, I

Titulo BRUCELLOSIS IN SUB-SAHARAN AFRICA: CURRENT CHALLENGES FOR MANAGEMENT, DIAGNOSIS AND CONTROL

Revista ACTA TROPICA *IF* 2,218
Ref. 165 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores RUIZ-CLAVIJO, D; RIPA-ZUNIGA, A; CASANOVA-ORTIZ, L; DE EULATE, IG; DE LA HIGUERA, BG; URMAN-FERNANDEZ, J

Titulo GASTRIC VOLVULUS, AN INFREQUENT CAUSE OF ACUTE ABDOMINAL PAIN

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* 0,625
Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores MARTIN, MC; SECADES, R; LOPEZ-GONI, JJ; TIRAPU, J

Titulo EMPATHY, SOCIAL COGNITION AND PERCEIVED QUALITY OF LIFE IN SCHIZOPHRENIA

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* 0,625
Ref. 40 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores FERNANDEZ-MONTALVO, J; PENALVA, A; IRAZABAL, I; LOPEZ-GONI, JJ

Titulo EFFECTIVENESS OF A DIGITAL LITERACY PROGRAMME FOR PRIMARY EDUCATION STUDENTS

Revista CULTURA Y EDUCACION *IF* 0,607
Ref. 29 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5
Autores ITURAIN, S; LOPEZ-GONI, JJ; ARTEAGA, A; DEUSTO, C; FERNANDEZ-MONTALVO, J

Titulo EDUCATIONAL STYLES, PARENTING STRESSORS AND PSYCHOPATHOLOGICAL SYMPTOMS IN PARENTS OF ADOLESCENTS WITH HIGH-RISK BEHAVIOURS

Revista DRUGS-EDUCATION PREVENTION AND POLICY *IF* 0,935
Ref. 24 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6
Autores BARBIER, T; MACHELART, A; ZUNIGA-RIPA, A; PLOVIER, H; HOUGARDY, C; LOBET, E; WILLEMART, K; MURAILLE, E; DE BOLLE, X; VAN SCHAFTINGEN, E; MORIYON, I; LETESSON, JJ

Titulo ERYTHRITOL AVAILABILITY IN BOVINE, MURINE AND HUMAN MODELS HIGHLIGHTS A POTENTIAL ROLE FOR THE HOST ALDOSE REDUCTASE DURING BRUCELLA INFECTION

Revista FRONTIERS IN MICROBIOLOGY *IF* 4,076
Ref. 8 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7
Autores RUISOTO, P; VACA, SL; LOPEZ-GONI, JJ; CACHO, R; FERNANDEZ-SUAREZ, I

Titulo GENDER DIFFERENCES IN PROBLEMATIC ALCOHOL CONSUMPTION IN UNIVERSITY PROFESSORS

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH *IF* 2,101
Ref. 14 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8
Autores FERNANDEZ-MONTALVO, J; LOPEZ-GONI, JJ; ARTEAGA, A; CACHO, R; AZANZA, P

Titulo THERAPEUTIC PROGRESSION IN ABUSED WOMEN FOLLOWING A DRUG-ADDICTION TREATMENT PROGRAM

Revista JOURNAL OF INTERPERSONAL VIOLENCE *IF* 1,94
Ref. 32 **Num** 13 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9
Autores LOPEZ-GONI, JJ; FERNANDEZ-MONTALVO, J; ARTEAGA, A; ESARTE, S

Titulo SEARCHING OBJECTIVE CRITERIA FOR PATIENT ASSIGNMENT IN ADDICTION TREATMENT

Revista JOURNAL OF SUBSTANCE ABUSE TREATMENT *IF* 2,728
Ref. 76 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10
Autores RODRIGUEZ-REJON, AI; RUIZ-LOPEZ, MD; MALAFARINA, V; PUERTA, A; ZUNIGA, A; ARTACHO, R

Titulo MENUS OFFERED IN LONG-TERM CARE HOMES: QUALITY OF MEAL SERVICE AND NUTRITIONAL ANALYSIS

Revista NUTRICION HOSPITALARIA *IF* 0,747
Ref. 34 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11
Autores AYOOLA, MC; AKINSEYE, VO; CADMUS, E; AWOSANYA, E; POPOOLA, OA; AKINYEMI, OO; PERRETT, L; TAYLOR, A; STACK, J; MORIYON, I; CADMUS, SI

Titulo PREVALENCE OF BOVINE BRUCELLOSIS IN SLAUGHTERED CATTLE AND BARRIERS TO BETTER PROTECTION OF ABATTOIR WORKERS IN IBADAN, SOUTH-WESTERN NIGERIA

Revista PAN AFRICAN MEDICAL JOURNAL *IF*
Ref. 28 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12
Autores DE GLANVILLE, WA; CONDE-ALVAREZ, R; MORIYON, I; NJERU, J; DIAZ, R; COOK, EAJ; MORIN, M; BRONSVOORT, BMD; THOMAS, LF; KARIUKI, S; FEVRE, EM

Titulo POOR PERFORMANCE OF THE RAPID TEST FOR HUMAN BRUCELLOSIS IN HEALTH FACILITIES IN KENYA

Revista PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES *IF* **3,834**
Ref. 11 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13
Autores KHAMES, M; MICK, V; DE MIGUEL, MJ; GIRAULT, G; CONDE-ALVAREZ, R; KHELEF, D; OUMOUNA, M; MORIYON, I; MUNOZ, PM; ZUNGIA-RIPA, A

Titulo THE CHARACTERIZATION OF BRUCELLA STRAINS ISOLATED FROM CATTLE IN ALGERIA REVEALS THE EXISTENCE OF A B. ABORTUS LINEAGE DISTINCT FROM EUROPEAN AND SUB-SAHARAN AFRICA STRAINS

Revista VETERINARY MICROBIOLOGY *IF* **2,628**
Ref. 211 **Num** **Pag** 124-128 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14
Autores YEKKOUR, F; AUBERT, D; MERCIER, A; MURAT, JB; KHAMES, M; NGUEWA, P; AIT-OUDHIA, K; VILLENA, I; BOUCHENE, Z

Titulo FIRST GENETIC CHARACTERIZATION OF TOXOPLASMA GONDII IN STRAY CATS FROM ALGERIA

Revista VETERINARY PARASITOLOGY *IF* **2,356**
Ref. 239 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

15
Autores FERNANDEZ-MONTALVO, J; LOPEZ-GONI, JJ; AZANZA, P; ARTEAGA, A; CACHO, R

Titulo GENDER DIFFERENCES IN TREATMENT PROGRESS OF DRUG-ADDICTED PATIENTS

Revista WOMEN & HEALTH *IF* **1,437**
Ref. 57 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1
IP CONDE ALVAREZ, RAQUEL
Titulo **ADAPTACIÓN DEL BRUCELADDER A LA IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 49.515,00 € **Fecha Inicio** 09/06/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

2
IP FERNANDEZ RUBIO, CELIA
Titulo **ROLE OF IPS-1 IN METASTATIC LEISHMANIASIS DEVELOPMENT THROUG**
Ref. EUR **Cantidad Concedida** 20.000,00 € **Fecha Inicio** 01/09/2017 2017
Entidad European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)

3

IP NGUEWA TCHINDA PAUL ALAIN

Titulo **ANÁLISIS BIOINFORMÁTICO DE DATOS TRANSCRIPTÓMICOS, EPIGENÓMI**

Ref. REG **Cantidad Concedida** 17.000,00 € **Fecha Inicio** 11/06/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

5.5.6 PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Número de Publicaciones: 18

Nº de Publicaciones en Q1: 11 (61%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 14 (78%)

Factor de Impacto Acumulado: 90,122

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

José Luis Del Pozo León (IP) CUN
Guillermo Martínez de Tejada de Garaizábal (UN)
Ana Isabel Vitas Pemán (UN)
Gabriel Reina Gonzalez (CUN)
Manuel Francisco Rubio Vallejo (CUN)
José Ramón Yuste Ara (CUN)
David González Fernández (UN)
Miriam Fernández Alonso (CUN)
José Leiva León (CUN)

Redes
Colaboración activa con el Instituto de Investigación Sanitaria La Fe. Valencia. Grupo de estudio de la Infección grave
Link: http://www.iislafe.es/infeccion-grave.aspx
Established Researchers: Emilia Cantón Lacasa, José Luis Del Pozo, María Ángeles Tormo Más
Emerging Researchers: Amparo Solé Jover
Predoctoral: Eva González Barberá
Associated Clinical Collaborators: Eva Calabuig Muñoz, Ana Gil Brusola, Dolores Gómez María, José Luis López Hontangas, José López Aldeguer, Eva Romá Sánchez, Miguel Salavert Lletí, Rafael Zaragoza Crespo.
Laboratory Assistants: Mercedes Cervera Almar, Katerina Guzmán.
Technicians: Sandra Cuellar Tovar

Publicaciones

1
Autores DE MENDOZA, C; CABALLERO, E; AGUILERA, A; REQUENA, S; DE LEJARAZU, RO; PIRON, M; GONZALEZ, R; JIMENEZ, A; ROC, L; TREVINO, A; BENITO, R; FERNANDEZ-ALONSO, M; AGUINAGA, A; RODRIGUEZ, C; GARCIA-COSTA, J; BLANCO, L; RAMOS, JM; CALDERON, E; EIROS, JM; SAULEDA

Titulo HUMAN T-LYMPHOTROPIC VIRUS TYPE 1 INFECTION AND DISEASE IN SPAIN

Revista AIDS *IF* 5,003
Ref. 31 **Num** 12 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

2

Autores SANGRO, P; CARMONA-TORRE, F; MESA, M; DEL POZO, JL; YUSTE, JR

Titulo INTRACAVITARY AND SYSTEMIC DAPTOMYCIN FOR SUCCESSFUL TREATMENT OF A POSTPNEUMONECTOMY INTRATHORACIC INFECTION

Revista ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY *IF* 4,302
Ref. 61 **Num** 11 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores CHACCOUR, C; ABIZANDA, G; IRIGOYEN, A; DEL POZOE, JL

Titulo PILOT STUDY OF A SLOW-RELEASE IVERMECTIN FORMULATION FOR MALARIA CONTROL IN A PIG MODEL

Revista ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY *IF* 4,302
Ref. 61 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

4

Autores SANCHEZ-GOMEZ, S; MARTINEZ-DE-TEJADA, G

Titulo ANTIMICROBIAL PEPTIDES AS ANTI-BIOFILM AGENTS IN MEDICAL IMPLANTS

Revista CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY *IF* 2,561
Ref. 17 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

5

Autores ARIZA, J; COBO, J; BARAIA-ETXABURU, J; BENITO, N; BORI, G; CABO, J; CORONA, P; ESTEBAN, J; HORCAJADA, JP; LORA-TAMAYO, J; MURILLO, O; PALOMINO, J; PARRA, J; PIGRAU, C; DEL POZO, JL; RIERA, M; RODRIGUEZ, D; SANCHEZ-SOMOLINOS, M; SORIANO, A; DEL TORO, MD; D

Titulo EXECUTIVE SUMMARY OF MANAGEMENT OF PROSTHETIC JOINT INFECTIONS. CLINICAL PRACTICE GUIDELINES BY THE SPANISH SOCIETY OF INFECTIOUS DISEASES AND CLINICAL MICROBIOLOGY (SEIMC)

Revista ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA *IF* 1,714
Ref. 35 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores DE CUETO, M; ALIAGA, L; ALOS, JI; CANUT, A; LOS-ARCOS, I; MARTINEZ, JA; MENSA, J; PINTADO, V; RODRIGUEZ-PARDO, D; YUSTE, JR; PIGRAU, C

Titulo EXECUTIVE SUMMARY OF THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF URINARY TRACT INFECTION: GUIDELINES OF THE SPANISH SOCIETY OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES (SEIMC)

Revista ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA *IF* 1,714
Ref. 35 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores GARAYOA, R; ABUNDANCIA, C; DIEZ-LETURIA, M; VITAS, AI

Titulo ESSENTIAL TOOLS FOR FOOD SAFETY SURVEILLANCE IN CATERING SERVICES: ON-SITE INSPECTIONS AND CONTROL OF HIGH RISK CROSS-CONTAMINATION SURFACES

Revista FOOD CONTROL *IF* 3,496
Ref. 75 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores RODRIGUEZ-ARCE, I; MARTI, S; EUBA, B; FERNANDEZ-CALVET, A; MOLERES, J; LOPEZ-LOPEZ, N; BARBERAN, M; RAMOS-VIVAS, J; TUBAU, F; LOSA, C; ARDANUY, C; LEIVA, J; YUSTE, JE; GARMENDIA, J

Titulo INACTIVATION OF THE THYMIDYLATE SYNTHASE THYA IN NON-TYPEABLE HAEMOPHILUS INFLUENZAE MODULATES ANTIBIOTIC RESISTANCE AND HAS A STRONG IMPACT ON ITS INTERPLAY WITH THE HOST AIRWAYS

Revista FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY *IF* 4,3
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9
Autores OJER-USOZ, E; GONZALEZ, D; VITAS, AI

Titulo CLONAL DIVERSITY OF ESBL-PRODUCING ESCHERICHIA COLI ISOLATED FROM ENVIRONMENTAL, HUMAN AND FOOD SAMPLES

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH *IF* 2,101
Ref. 14 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10
Autores YUSTE, JR; BERTO, J; DEL POZO, JL; LEIVA, J

Titulo PROLONGED USE OF TEDIZOLID IN A PULMONARY NON-TUBERCULOUS MYCOBACTERIAL INFECTION AFTER LINEZOLID-INDUCED TOXICITY

Revista JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY *IF* 5,071
Ref. 72 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

11
Autores SANCHO, L; RODRIGUEZ-FRAILE, M; BILBAO, JI; ARTETA, CB; INARRAIRAEGUI, M; MORAN, V; SANGRO, B

Titulo IS A TECHNETIUM-99M MACROAGGREGATED ALBUMIN SCAN ESSENTIAL IN THE WORKUP FOR SELECTIVE INTERNAL RADIATION THERAPY WITH YTTRIUM-90? AN ANALYSIS OF 532 PATIENTS

Revista JOURNAL OF VASCULAR AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY *IF* 2,78
Ref. 28 **Num** 11 **Pag** 1536-1542 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12
Autores AGUILERA, A; NAVARRO, D; RODRIGUEZ-FRIAS, F; VICIANA, I; MARTINEZ-SAPINA, AM; RODRIGUEZ, MJ; MARTRO, E; LOZANO, MC; COLETTA, E; CARDENOSO, L; SUAREZ, A; TRIGO, M; RODRIGUEZ-GRANJER, J; MONTIEL, N; DE LA IGLESIA, A; ALADOS, JC; VEGAS, C; BERNAL, S; FERNAND

Titulo PREVALENCE AND DISTRIBUTION OF HEPATITIS C VIRUS GENOTYPES IN SPAIN DURING THE 2000-2015 PERIOD (THE GEHEP 005 STUDY)

Revista JOURNAL OF VIRAL HEPATITIS *IF* 4,122
Ref. 24 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13
Autores CARMONA-TORRE, F; YUSTE, JR; CASTEJON, S; RAMOS, A; DEL POZO, JL

Titulo CATHETER-RELATED BLOODSTREAM INFECTIONS IN PATIENTS WITH ONCOHAEMATOLOGICAL MALIGNANCIES

Revista LANCET INFECTIOUS DISEASES *IF* 19,864
Ref. 17 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

14
Autores CARMONA-TORRE, F; TORRELLAS, B; RUA, M; YUSTE, JR; DEL POZO, JL

Titulo STAPHYLOCOCCUS AUREUS NASAL CARRIAGE AMONG MEDICAL STUDENTS

Revista LANCET INFECTIOUS DISEASES *IF* 19,864
Ref. 17 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

15
Autores CARMONA-TORRE, F; RUA, M; DEL POZO, JL

Titulo NON-VALVULAR INTRAVASCULAR DEVICE AND ENDOVASCULAR GRAFT-RELATED INFECTION

Revista REVISTA ESPANOLA DE QUIMIOTERAPIA *IF* 0,75
Ref. 30 **Num** **Pag** 42-47 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

16
Autores FERNANDEZ-RIVERO, ME; DEL POZO, JL; VALENTIN, A; FORNES, V; DE DIEGO, AM; PEMAN, J; CANTON, E

Titulo ACTIVITY OF AMPHOTERICIN B AND ANIDULAFUNGIN, ALONE AND COMBINED, AGAINST CANDIDA TROPICALIS BIOFILMS DEVELOPED ON TEFLON (R) AND TITANIUM

Revista REVISTA IBEROAMERICANA DE MICOLOGIA *IF* 1,33
Ref. 34 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

17
Autores CHACCOUR, CJ; HAMMANN, F; ALUSTIZA, M; CASTEJON, S; TARIMO, BB; ABIZANDA, G; BARRIO, AI; SOLER, HM; MONCADA, R; BILBAO, JI; ALDAZ, A; MAIA, M; DEL POZO, JL

Titulo CYTOCHROME P450/ABC TRANSPORTER INHIBITION SIMULTANEOUSLY ENHANCES IVERMECTIN PHARMACOKINETICS IN THE MAMMAL HOST AND PHARMACODYNAMICS IN ANOPHELES GAMBIAE

Revista SCIENTIFIC REPORTS *IF* 4,259
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

18
Autores ESPARZA, J; FUENTES, GF; BUENO, R; RODRIGUEZ, R; GARCIA, JA; VITAS, AI; RICO, V; GONZALEZ-ELIPE, AR

Titulo ANTIBACTERIAL RESPONSE OF TITANIUM OXIDE COATINGS DOPED BY NITROGEN PLASMA IMMERSION ION IMPLANTATION

Revista SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY *IF* 2,589

Ref. 314 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1
IP MARTINEZ DE TEJADA DE GARAIZABAL, GUILLERMO
Titulo **LABORATORIO CONTENCION BIOLOGICA BSL3 40 M2 MICROBIOLOGIA**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 116.968,00 € **Fecha Inicio** 09/11/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA DEPARTAMENTO DE SALUD

2
IP DEL POZO LEON, JOSE LUIS
Titulo **EFECTO DEL TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO EN LA PROGRESIÓN DE LA CO**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 111.320,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017
Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

3
IP DEL POZO LEON, JOSE LUIS
Titulo **DEL POZO LEON TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO CONTRACTURA CAPSULAR**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 111.320,00 € **Fecha Inicio** 12/12/2017 2017
Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.5.7 INFECCIÓN POR VIH

Número de Publicaciones: 2

Nº Publicaciones en Q1: 1 (50%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 1 (50%)

Factor de Impacto Acumulado: 3,431

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

María Rivero Marcotegui (IP) CHN
Jesús Repáraz Padros (CHN)
Mª Jesús Arraiza Cruchaga (CHN)*
María Carmen Irigoyen Olaiz (CHN)*
* Investigador que causa baja en 2017

Publicaciones

1
Autores JUANBELTZ, R; ZOZAYA, JM; REPARAZ, J; CASTILLA, J; SAROBE, MT; OTANO, JIU; DE ALDA, MGR; MIGUEL, RS

Titulo EFFECTIVENESS OF SECOND-GENERATION DIRECT-ACTING ANTIVIRALS IN CHRONIC HEPATITIS C

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* 0,625
Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores MASIA, M; PADILLA, S; MORENO, S; BARBER, X; IRIBARREN, JA; DEL ROMERO, J; GOMEZ-SIRVENT, JL; RIVERO, M; VIDAL, F; CAMPINS, AA; GUTIERREZ, F

Titulo PREDICTION OF LONG-TERM OUTCOMES OF HIV-INFECTED PATIENTS DEVELOPING NON-AIDS EVENTS USING A MULTISTATE APPROACH

Revista PLOS ONE *IF* 2,806
Ref. 12 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.6 ÁREA DE NEUROCIENCIAS

5.6.1 MARCADORES DE IMAGEN Y GENÉTICOS EN ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS. PLASTICIDAD CEREBRAL

Número de Publicaciones: 4

Número de Publicaciones en Q1: 2 (50%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 4 (100%)

Factor de Impacto Acumulado: 23,715

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Mº Asunción Pastor Muñoz(IP) CUN
Elisa Mengual Poza (UN)
Mª Reyes García de Eulate Ruiz (CUN)
Bernardo Hontanilla Calatayud (CUN)
José Luis Zubieta Zárraga (CUN)

Red:
Centro de Investigación Biomédica en Red sobre Enfermedades Neurodegenerativas (CiberNed). Fondo de Investigaciones Sanitarias, ISCIII. Programa 1: Enfermedad de Alzheimer y otras demencias degenerativas.

Publicaciones

1
Autores DE ROECK, A; VAN DEN BOSSCHE, T; VAN DER ZEE, J; VERHEIJEN, J; DE COSTER, W; VAN DONGEN, J; DILLEN, L; BARADARAN-HERAVI, Y; HEEMAN, B; SANCHEZ-VALLE, R; LLADO, A; NACMIAS, B; SORBI, S; GELPI, E; GRAU-RIVERA, O; GOMEZ-TORTOSA, E; PASTOR, P; ORTEGA-CUBERO,

Titulo DELETERIOUS ABCA7 MUTATIONS AND TRANSCRIPT RESCUE MECHANISMS IN EARLY ONSET ALZHEIMER'S DISEASE

Revista ACTA NEUROPATHOLOGICA *IF* **12,213**
Ref. 134 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores EUDAVE, L; AZNAREZ-SANADO, M; LUIS, EO; MARTINEZ, M; FERNANDEZ-SEARA, MA; PASTOR, MA

Titulo MOTOR SEQUENCE LEARNING IN THE ELDERLY: DIFFERENTIAL ACTIVITY PATTERNS AS A FUNCTION OF HAND MODALITY

Revista BRAIN IMAGING AND BEHAVIOR *IF* **3,985**
Ref. 11 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores DE EULATE, RG; GONI, I; GALIANO, A; VIDORRETA, M; RECIO, M; RIVEROL, M; ZUBIETA, JL; FERNANDEZ-SEARA, MA

Titulo REDUCED CEREBRAL BLOOD FLOW IN MILD COGNITIVE IMPAIRMENT ASSESSED USING PHASE-CONTRAST MRI

Revista JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE ***IF*** **3,731**

Ref. 58 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores INOGES, S; TEJADA, S; DE CERIO, ALD; PEREZ-LARRAYA, JG; ESPINOS, J; IDOATE, MA; DOMINGUEZ, PD; DE EULATE, RG; ARISTU, J; BENDANDI, M; PASTOR, F; ALONSO, M; ANDREU, E; CARDOSO, FP; VALLE, RD

Titulo A PHASE II TRIAL OF AUTOLOGOUS DENDRITIC CELL VACCINATION AND RADIOCHEMOTHERAPY FOLLOWING FLUORESCENCE-GUIDED SURGERY IN NEWLY DIAGNOSED GLIOBLASTOMA PATIENTS

Revista JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE ***IF*** **3,786**

Ref. 15 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.6.2 NEUROFARMACOLOGÍA DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER Y DEPRESIÓN

Número de Publicaciones: 13

Número de Publicaciones en Q1: 12 (92%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 13 (100%)

Factor de Impacto Acumulado: 64,565

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Mª Javier Ramírez Gil (IP) UN
Luis Alberto Pérez Mediavilla (UN)
Ana García Osta (CIMA)
Mª del Mar Cuadrado Tejedor (UN)
Mª Soledad Aymerich Soler (UN)
Elena Puerta Ruiz de Azua (UN)
Maite Solas Zubiaurre (UN)
Rosa Tordera Baviera (UN)

Publicaciones

1
Autores SANCHEZ-ARIAS, JA; RABAL, O; CUADRADO-TEJEDOR, M; DE MIGUEL, I; PEREZ-GONZALEZ, M; UGARTET, A; SAEZ, E; ESPELOSIN, M; URSUA, S; TAN, HZ; WU, W; XU, MS; GARCIA-OSTA, A; OYARZABAL, J

Titulo IMPACT OF SCAFFOLD EXPLORATION ON NOVEL DUAL-ACTING HISTONE DEACETYLASES AND PHOSPHODIESTERASE 5 INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE

Revista ACS CHEMICAL NEUROSCIENCE *IF* **3,883**
Ref. 8 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores MUNOZ-COBO, I; BELLOCH, FB; DIAZ-PERDIGON, T; PUERTA, E; TORDERA, RM

Titulo SIRT2 INHIBITION REVERSES ANHEDONIA IN THE VGLUT1+/ - DEPRESSION MODEL

Revista BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH *IF* **3,002**
Ref. 335 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores FERRERO, H; SOLAS, M; FRANCIS, PT; RAMIREZ, MJ

Titulo SEROTONIN 5-HT6 RECEPTOR ANTAGONISTS IN ALZHEIMER'S DISEASE: THERAPEUTIC RATIONALE AND CURRENT DEVELOPMENT STATUS

Revista CNS DRUGS *IF* **4,394**
Ref. 31 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores SOLAS, M; MILAGRO, FI; RAMIREZ, MJ; MARTINEZ, JA

Titulo INFLAMMATION AND GUT-BRAIN AXIS LINK OBESITY TO COGNITIVE DYSFUNCTION: PLAUSIBLE PHARMACOLOGICAL INTERVENTIONS

Revista CURRENT OPINION IN PHARMACOLOGY *IF* 5,363
Ref. 37 **Num** **Pag** 87-92 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores LOPEZ, V; NIELSEN, B; SOLAS, M; RAMIREZ, MJ; JAGER, AK

Titulo EXPLORING PHARMACOLOGICAL MECHANISMS OF LAVENDER (LAVANDULA ANGUSTIFOLIA) ESSENTIAL OIL ON CENTRAL NERVOUS SYSTEM TARGETS

Revista FRONTIERS IN PHARMACOLOGY *IF* 4,4
Ref. 8 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores MORENO, LCGEI; PUERTA, E; SUAREZ-SANTIAGO, JE; SANTOS-MAGALHAES, NS; RAMIREZ, MJ; IRACHE, JM

Titulo EFFECT OF THE ORAL ADMINISTRATION OF NANOENCAPSULATED QUERCETIN ON A MOUSE MODEL OF ALZHEIMER'S DISEASE

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS *IF* 3,649
Ref. 517 **Num** 42767 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores BENGOETXEA, X; PATERNAIN, L; MARTISOVA, E; MILAGRO, FI; MARTINEZ, JA; CAMPION, J; RAMIREZ, MJ

Titulo EFFECTS OF PERINATAL DIET AND PRENATAL STRESS ON THE BEHAVIOURAL PROFILE OF AGED MALE AND FEMALE RATS

Revista JOURNAL OF PSYCHOPHARMACOLOGY *IF* 4,179
Ref. 31 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores LODEIRO, M; PUERTA, E; ISMAIL, MA; RODRIGUEZ-RODRIGUEZ, P; RONNBACK, A; CODITA, A; PARRADO-FERNANDEZ, C; MAIOLI, S; GIL-BEA, F; MERINO-SERRAIS, P; CEDAZO-MINGUEZ, A

Titulo AGGREGATION OF THE INFLAMMATORY S100A8 PRECEDES A BETA PLAQUE FORMATION IN TRANSGENIC APP MICE: POSITIVE FEEDBACK FOR S100A8 AND A BETA PRODUCTIONS

Revista JOURNALS OF GERONTOLOGY SERIES A-BIOLOGICAL SCIENCES AND MEDICAL SCIENCES *IF* 5,957
Ref. 72 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores ELGUETA, D; AYMERICH, MS; CONTRERAS, F; MONTOYA, A; CELORRIO, M; ROJO-BUSTAMANTE, E; RIQUELME, E; GONZALEZ, H; VASQUEZ, M; FRANCO, R; PACHECO, R

Titulo PHARMACOLOGIC ANTAGONISM OF DOPAMINE RECEPTOR D3 ATTENUATES NEURODEGENERATION AND MOTOR IMPAIRMENT IN A MOUSE MODEL OF PARKINSON'S DISEASE

Revista NEUROPHARMACOLOGY *IF* 5,012
Ref. 113 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores ERBURU, M; MUNOZ-COBO, I; DIAZ-PERDIGON, T; MELLINI, P; SUZUKI, T; PUERTA, E; TORDERA, RM

Titulo SIRT2 INHIBITION MODULATE GLUTAMATE AND SEROTONIN SYSTEMS IN THE PREFRONTAL CORTEX AND INDUCES ANTIDEPRESSANT-LIKE ACTION

Revista NEUROPHARMACOLOGY *IF* 5,012
Ref. 117 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores CELORRIO, M; ROJO-BUSTAMANTE, E; FERNANDEZ-SUAREZ, D; SAEZ, E; DE MENDOZA, AEH; MULLER, CE; RAMIREZ, MJ; OYARZABAL, J; FRANCO, R; AYMERICH, MS

Titulo GPR55: A THERAPEUTIC TARGET FOR PARKINSON'S DISEASE?

Revista NEUROPHARMACOLOGY *IF* **5,012**

Ref. 125 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores CUADRADO-TEJEDOR, M; GARCIA-BARROSO, C; SANCHEZ-ARIAS, JA; RABAL, O; PEREZ-GONZALEZ, M; MEDEROS, S; UGARTE, A; FRANCO, R; SEGURA, V; PEREA, G; OYARZABAL, J; GARCIA-OSTA, A

Titulo A FIRST-IN-CLASS SMALL-MOLECULE THAT ACTS AS A DUAL INHIBITOR OF HDAC AND PDE5 AND THAT RESCUES HIPPOCAMPAL SYNAPTIC IMPAIRMENT IN ALZHEIMER'S DISEASE MICE

Revista NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY *IF* **6,403**

Ref. 42 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13

Autores SILVEIRA, MM; ARNOLD, JC; LAVIOLETTE, SR; HILLARD, CJ; CELORRIO, M; AYMERICH, MS; ADAMS, WK

Titulo SEEING THROUGH THE SMOKE: HUMAN AND ANIMAL STUDIES OF CANNABIS USE AND ENDOCANNABINOID SIGNALLING IN CORTICOLIMBIC NETWORKS

Revista NEUROSCIENCE AND BIOBEHAVIORAL REVIEWS *IF* **8,299**

Ref. 76 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de Investigación

1

IP AYMERICH SOLER, MARIA SOLEDAD

Titulo **IDENTIFICACIÓN Y DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DE NEUROPROTECCIÓ**

Ref. REG **Cantidad Concedida** 19.000,00 € **Fecha Inicio** 07/09/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

2

IP AYMERICH SOLER, MARIA SOLEDAD

Titulo **MODULACIÓN DE LA INTERACCIÓN NEURONA-GLÍA A TRAVÉS DEL SISTE**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 99.220,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

3

IP GARCIA OSTA, ANA

Titulo **IDENTIFICACIÓN DE FACTORES GENÉTICOS Y EPIGENETICOS QUE CONF**

Ref. REG **Cantidad Concedida** 90.000,00 € **Fecha Inicio** 15/12/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

4

IP TORDERA BAVIERA, ROSA MARIA

Titulo **PAPEL DE HDAC5 Y SIRT2 EN EL GRADO DE SEVERIDAD DE LA DEPRES**

Ref. REG **Cantidad Concedida** 90.000,00 € **Fecha Inicio** 15/12/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA DEPARTAMENTO DE SALUD

5.6.3 NEUROFISIOLOGÍA DE LOS RITMOS CEREBRALES, EPILEPSIA Y SUEÑO

Número de Publicaciones: 10

Número de Publicaciones en Q1: 5 (50%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 9 (90%)

Factor de Impacto Acumulado: 42,084

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Julio Artieda González Granda (IP) CUN
Manuel Alegre Esteban (CUN)
Miguel Valencia Ustárroz (CIMA)
Rocío Sánchez Carpintero Abad (CUN)
Elena Urrestarazu Bolumburu (CUN)
Iñaki García de Gurtubay Galligo (CHN)

Publicaciones

1
Autores MARTINEZ-SIMON, A; ALEGRE, M; HONORATO-CIA, C; NUNEZ-CORDOBA, JM; CACHO-ASENJO, E; TROCONIZ, IF; CARMONA-ABELLAN, M; VALENCIA, M; GURIDI, J

Titulo EFFECT OF DEXMEDETOMIDINE AND PROPOFOL ON BASAL GANGLIA ACTIVITY IN PARKINSON DISEASE A CONTROLLED CLINICAL TRIAL

Revista ANESTHESIOLOGY *IF* 5,66
Ref. 126 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores FALLANI, FD; CLAUSI, S; LEGGIO, M; CHAVEZ, M; VALENCIA, M; MAGLIONE, AG; BABILONI, F; CINCOTTI, F; MATTIA, D; MOLINARI, M

Titulo INTERHEMISPHERIC CONNECTIVITY CHARACTERIZES CORTICAL REORGANIZATION IN MOTOR-RELATED NETWORKS AFTER CEREBELLAR LESIONS

Revista CEREBELLUM *IF* 3,234
Ref. 16 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores SANCHEZ-CARPINTERO, R

Titulo RESPONSE TO "SLEEP AND EXECUTIVE FUNCTIONS IN CHILDREN WITH ADHD"

Revista EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY *IF* 2,013
Ref. 21 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

4

Autores MARTINEZ-VELILLA, N; HERCE, PA; HERRERO, AC; GUTIERREZ-VALENCIA, M; DE ASTEASU, MLS; MATEOS, AS; ZUBILLAGA, AC; BEROIZ, BI; JIMENEZ, AG; IZQUIERDO, M

Titulo HETEROGENEITY OF DIFFERENT TOOLS FOR DETECTING THE PREVALENCE OF FRAILTY IN NURSING HOMES: FEASIBILITY AND MEANING OF DIFFERENT APPROACHES

Revista JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL DIRECTORS ASSOCIATION *IF* **5,775**

Ref. 18 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores GURIDI, J; ALEGRE, M

Titulo OSCILLATORY ACTIVITY IN THE BASAL GANGLIA AND DEEP BRAIN STIMULATION

Revista MOVEMENT DISORDERS *IF* **7,072**

Ref. 32 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores URIGUEN, JA; GARCIA-ZAPIRAIN, B; ARTIEDA, J; IRIARTE, J; VALENCIA, M

Titulo COMPARISON OF BACKGROUND EEG ACTIVITY OF DIFFERENT GROUPS OF PATIENTS WITH IDIOPATHIC EPILEPSY USING SHANNON SPECTRAL ENTROPY AND CLUSTER-BASED PERMUTATION STATISTICAL TESTING

Revista PLOS ONE *IF* **2,806**

Ref. 12 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores INIGO-MARCO, I; VALENCIA, M; LARREA, L; BUGALLO, R; MARTINEZ-GOIKOETXEA, M; ZURIGUEL, I; ARRASATE, M

Titulo E46K ALPHA-SYNUCLEIN PATHOLOGICAL MUTATION CAUSES CELL-AUTONOMOUS TOXICITY WITHOUT ALTERING PROTEIN TURNOVER OR AGGREGATION

Revista PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF *IF* **9,661**

Ref. 114 **Num** 39 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores ALEGRE, M; MOLERO, P; VALENCIA, M; MAYNER, G; ORTUNO, F; ARTIEDA, J

Titulo ATYPICAL ANTIPSYCHOTICS NORMALIZE LOW-GAMMA EVOKED OSCILLATIONS IN PATIENTS WITH SCHIZOPHRENIA

Revista PSYCHIATRY RESEARCH *IF* **2,528**

Ref. 247 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores CARDO, E; ROS-CERVERA, G; EIRIS-PUNAL, J; ESCOFET-SOTERAS, C; FERNANDEZ-JAEN, A; MULAS, F; SANCHEZ-CARPINTERO, R; SANS, A

Titulo CURRENT STATE OF THE ATTENTION DEFICIT HYPERACTIVITY DISORDER APPROACH IN NEUROPEDIATRICS

Revista REVISTA DE NEUROLOGIA *IF* **0,743**

Ref. 64 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores HONORATO-CIA, C; MARTINEZ-SIMON, A; GURIDI, J; ALEGRE, M; NUNEZ-CORDOBA, JM

Titulo SEDATION DURING SURGERY FOR MOVEMENT DISORDERS AND PERIOPERATIVE NEUROLOGIC COMPLICATIONS: AN OBSERVATIONAL STUDY COMPARING LOCAL ANESTHESIA, REMIFENTANIL, AND DEXMEDETOMIDINE

Revista WORLD NEUROSURGERY ***IF*** **2,592**

Ref. 101 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP VALENCIA USTARROZ, MIGUEL

Titulo **IMPLANTES CRÓNICOS CON APLICACIÓN EN NEUROCIENCIAS (ICAN)**

Ref. REG **Cantidad Concedida** 163.803,00 € **Fecha Inicio** 09/06/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

5.6.4 ANATOMÍA FUNCIONAL Y ENFERMEDAD DE GANGLIOS BASALES

Número de Publicaciones: 7

Nº de Publicaciones en Q1: 6 (86%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 7 (100%)

Factor de Impacto Acumulado: 30,136

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

José Luis Lanciego Pérez (IP) CIMA
Iría González Dopeso-Reyes (CIMA)
Alberto Rico Martín (CIMA)
Alfonso Vázquez Miguez (CHN)

Red:
Centro de Investigación Biomédica en Red sobre Enfermedades Neurodegenerativas (CiberNed). Fondo de Investigaciones Sanitarias, ISCIII

Publicaciones

1
Autores ZABALO, G; ORTEGA, R; DIAZ, J; VAZQUEZ, A; DE FRUTOS, D; GARCIA, JC; ZAZPE, I

Titulo RETROCLIVAL EPIDURAL HAEMATOMA: A DIAGNOSIS TO SUSPECT. REPORT OF THREE CASES AND REVIEW OF THE LITERATURE

Revista ACTA NEUROCHIRURGICA *IF* 1,881
Ref. 159 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

2
Autores RICO, AJ; DOPESO-REYES, IG; MARTINEZ-PINILLA, E; SUCUNZA, D; PIGNATARO, D; RODA, E; MARIN-RAMOS, D; LABANDEIRA-GARCIA, JL; GEORGE, SR; FRANCO, R; LANCIEGO, JL

Titulo NEUROCHEMICAL EVIDENCE SUPPORTING DOPAMINE D1-D2 RECEPTOR HETEROMERS IN THE STRIATUM OF THE LONG-TAILED MACAQUE: CHANGES FOLLOWING DOPAMINERGIC MANIPULATION

Revista BRAIN STRUCTURE & FUNCTION *IF* 4,698
Ref. 222 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores GARRIDO-GIL, P; RODRIGUEZ-PEREZ, AI; FERNANDEZ-RODRIGUEZ, P; LANCIEGO, JL; LABANDEIRA-GARCIA, JL

Titulo EXPRESSION OF ANGIOTENSINOGEN AND RECEPTORS FOR ANGIOTENSIN AND PRORENIN IN THE RAT AND MONKEY STRIATAL NEURONS AND GLIAL CELLS

Revista BRAIN STRUCTURE & FUNCTION *IF* 4,698
Ref. 222 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores LABANDEIRA-GARCIA, JL; RODRIGUEZ-PEREZ, AI; GARRIDO-GIL, P; RODRIGUEZ-PALLARES, J; LANCIEGO, JL; GUERRA,

Titulo BRAIN RENIN-ANGIOTENSIN SYSTEM AND MICROGLIAL POLARIZATION: IMPLICATIONS FOR AGING AND NEURODEGENERATION

Revista FRONTIERS IN AGING NEUROSCIENCE ***IF*** **4,504**

Ref. 9 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

5

Autores PIGNATARO, D; SUCUNZA, D; VANRELL, L; LOPEZ-FRANCO, E; DOPESO-REYES, IG; VALES, A; HOMMEL, M; RICO, AJ; LANCIEGO, JL; GONZALEZ-ASEGUINOLAZA, G

Titulo ADENO-ASSOCIATED VIRAL VECTORS SEROTYPE 8 FOR CELL-SPECIFIC DELIVERY OF THERAPEUTIC GENES IN THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM

Revista FRONTIERS IN NEUROANATOMY ***IF*** **3,267**

Ref. 11 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores MARTINEZ-PINILLA, E; VARANI, K; REYES-RESINA, I; ANGELATS, E; VINCENZI, F; FERREIRO-VERA, C; OYARZABAL, J; CANELA, EI; LANCIEGO, JL; NADAL, X; NAVARRO, G; BOREA, PA; FRANCO, R

Titulo BINDING AND SIGNALING STUDIES DISCLOSE A POTENTIAL ALLOSTERIC SITE FOR CANNABIDIOL IN CANNABINOID CB2 RECEPTORS

Revista FRONTIERS IN PHARMACOLOGY ***IF*** **4,4**

Ref. 8 **Num** **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores MORABITO, G; GIANNELLI, SG; ORDAZZO, G; BIDO, S; CASTOLDI, V; INDRIGO, M; CABASSI, T; CATTANEO, S; LUONI, M; CANCELLIERI, C; SESSA, A; BACIGALUPPI, M; TAVERNA, S; LEOCANI, L; LANCIEGO, JL; BROCCOLI, V

Titulo AAV-PHP.B-MEDIATED GLOBAL-SCALE EXPRESSION IN THE MOUSE NERVOUS SYSTEM ENABLES GBA1 GENE THERAPY FOR WIDE PROTECTION FROM SYNUCLEINOPATHY

Revista MOLECULAR THERAPY ***IF*** **6,688**

Ref. 25 **Num** 12 **Pag** 2727-2742 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigacion

1

IP LANCIEGO PEREZ, JOSE LUIS

Titulo **PARKINSONISMOS ASOCIADOS A ENFERMEDAD DE GAUCHER: GLUCOCEREB**

Ref. REG **Cantidad Concedida** 74.106,00 € **Fecha Inicio** 15/12/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

5.6.5 ENFERMEDAD DE PARKINSON

Número de Publicaciones: 10

Nº de Publicaciones en Q1: 5 (50%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 8 (80%)

Factor de Impacto Acumulado: 54,228

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Mª Rosario Luquin Piudo(IP) CUN
Jorge Guridi Legarra (CUN)
Mª Teresa Tuñon Álvarez (CHN)
Mario Riverol Fernández (CUN)
Pedro Luis Clavero Ibarra (CHN)
Elena Erro Aguirre (CHN)
María del Mar Carmona Abellán (CUN)
Iván Martínez Valbuena (CUN)

Publicaciones

1

Autores MARTINEZ-SIMON, A; ALEGRE, M; HONORATO-CIA, C; NUNEZ-CORDOBA, JM; CACHO-ASENJO, E; TROCONIZ, IF; CARMONA-ABELLAN, M; VALENCIA, M; GURIDI, J

Titulo EFFECT OF DEXMEDETOMIDINE AND PROPOFOL ON BASAL GANGLIA ACTIVITY IN PARKINSON DISEASE A CONTROLLED CLINICAL TRIAL

Revista ANESTHESIOLOGY *IF* **5,66**
Ref. 126 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores NAVARTA-SANCHEZ, MV; CAPARROS, N; SESMA, MEU; AYESA, SDD; RIVEROL, M; PORTILLO, MC

Titulo PSYCHOSOCIAL STRATEGIES TO STRENGTHEN THE COPING WITH PARKINSON'S DISEASE: PERSPECTIVES FROM PATIENTS, FAMILY CARERS AND HEALTHCARE PROFESSIONALS

Revista ATENCION PRIMARIA *IF* **1,042**
Ref. 49 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores EGOAVIL, C; JUAREZ, M; GUARINOS, C; RODRIGUEZ-SOLER, M; HERNANDEZ-ILLAN, E; ALENDA, C; PAYA, A; CASTILLEJO, A; SERRADESANFERM, A; BUJANDA, L; FERNANDEZ-BANARES, F; CUBIELLA, J; DE-CASTRO, L; GUERRA, A; AGUIRRE, E; HERREROS-DE-TEJADA, A; BESSA, X; HERRAIZ,

Titulo INCREASED RISK OF COLORECTAL CANCER IN PATIENTS WITH MULTIPLE SERRATED POLYPS AND THEIR FIRST-DEGREE RELATIVES

Revista GASTROENTEROLOGY *IF* **18,392**
Ref. 153 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores DE EULATE, RG; GONI, I; GALIANO, A; VIDORRETA, M; RECIO, M; RIVEROL, M; ZUBIETA, JL; FERNANDEZ-SEARA, MA

Titulo REDUCED CEREBRAL BLOOD FLOW IN MILD COGNITIVE IMPAIRMENT ASSESSED USING PHASE-CONTRAST MRI

Revista JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE *IF* 3,731
Ref. 58 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores MEROLA, A; FASANO, A; HASSAN, A; OSTREM, JL; CONTARINO, MF; LYONS, M; KRAUSS, JK; WOLF, ME; KLASSEN, BT; VAN ROOTSELAAR, AF; REGIDOR, I; DUKER, AP; ONDO, W; GURIDI, J; VOLKMANN, J; SHUKLA, AW; MANDYBUR, GT; OKUN, MS; WITT, K; STARR, PA; DEUSCHL, G; ESPAY,

Titulo THALAMIC DEEP BRAIN STIMULATION FOR ORTHOSTATIC TREMOR: A MULTICENTER INTERNATIONAL REGISTRY

Revista MOVEMENT DISORDERS *IF* 7,072
Ref. 32 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores GURIDI, J; ALEGRE, M

Titulo OSCILLATORY ACTIVITY IN THE BASAL GANGLIA AND DEEP BRAIN STIMULATION

Revista MOVEMENT DISORDERS *IF* 7,072
Ref. 32 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores ECHEVESTE, B; COVARRUBIAS, E; CABELLO, JP; LUQUIN, MR

Titulo ISOLATED PALATAL TREMOR AS UNIQUE CLINICAL MANIFESTATION OF SCA 18 DUE TO A NEW MUTATION OF IFRD1

Revista PARKINSONISM & RELATED DISORDERS *IF* 4,484
Ref. 42 **Num** **Pag** 100-101 **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

8

Autores LUQUIN, MR; KULISEVSKY, J; MARTINEZ-MARTIN, P; MIR, P; TOLOSA, ES

Titulo CONSENSUS ON THE DEFINITION OF ADVANCED PARKINSON'S DISEASE: A NEUROLOGISTS-BASED DELPHI STUDY (CEPA STUDY)

Revista PARKINSONS DISEASE *IF* 1,702
Ref. **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores ARBIZU, J; GIULIANI, A; PEREZ-LARAYA, JG; RIVEROL, M; JONSSON, C; GARCIA-GARCIA, B; MORALES, M; IMAZ, L;

Titulo EMERGING CLINICAL ISSUES AND MULTIVARIATE ANALYSES IN PET INVESTIGATIONS

Revista QUARTERLY JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING *IF* 2,481
Ref. 61 **Num** 4 **Pag** 386-404 **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

10

Autores HONORATO-CIA, C; MARTINEZ-SIMON, A; GURIDI, J; ALEGRE, M; NUNEZ-CORDOBA, JM

Titulo SEDATION DURING SURGERY FOR MOVEMENT DISORDERS AND PERIOPERATIVE NEUROLOGIC COMPLICATIONS: AN OBSERVATIONAL STUDY COMPARING LOCAL ANESTHESIA, REMIFENTANIL, AND DEXMEDETOMIDINE

Revista WORLD NEUROSURGERY ***IF*** **2,592**

Ref. 101 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.6.6 NEUROBIOLOGÍA MOLECULAR DE LAS ENFERMEDADES DE HUNTINGTON Y DE PARKINSON

Número de Publicaciones: 1

Número de Publicaciones en Q1: 1 (100%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 1 (100%)

Factor de Impacto Acumulado: 9,661

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Isabel Pérez Otaño (IP) CIMA*
John Fergus Wesseling (CIMA)*
Sonia Marco Martínez (CIMA)
Montserrat Arrasate Iragui (CIMA)
Luis García Rabaneda (CIMA)*

Red:
Red Española de Canales Iónicos, financiada por el Programa Consolider (CSD2008-00005) desde 2009-2015. Red para el Estudio de la Sinapsis en el contexto de la Disfunción Cognitiva, finanaicada por la Acciones de Dinamización "Redes de Excelencia" del MINECO desde 2014.

Publicaciones

1
Autores INIGO-MARCO, I; VALENCIA, M; LARREA, L; BUGALLO, R; MARTINEZ-GOIKOETXEA, M; ZURIGUEL, I; ARRASATE, M

Titulo E46K ALPHA-SYNUCLEIN PATHOLOGICAL MUTATION CAUSES CELL-AUTONOMOUS TOXICITY WITHOUT ALTERING PROTEIN TURNOVER OR AGGREGATION

Revista PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF *IF* **9,661**

Ref. 114 **Num** 39 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.6.7 NEUROEPIGENÉTICA

Número de Publicaciones: 8

Número de Publicaciones en Q1: 5 (63%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 5 (63%)

Factor de Impacto Acumulado: 28,539

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

María Teresa Mendioroz Iriarte (IP) (FMS)
María Rosa Larumbe Ilundain (CHN)
Iván Mendez López (CHN)
Carolina Cabello González (CHN)
Idoia Blanco Luquin (FMS)

Red:
Red de cooperación transpirenaica en investigación biomédica (REFBIO)

Publicaciones

1
Autores MARTIN-SANCHEZ, E; MENDAZA, S; ULAZIA-GARMENDIA, A; MONREAL-SANTESTEBAN, I; CORDOBA, A; VICENTE-GARCIA, F; BLANCO-LUQUIN, I; DE LA CRUZ, S; ARAMENDIA, A; GUERRERO-SETAS, D

Titulo CDH22 HYPERMETHYLATION IS AN INDEPENDENT PROGNOSTIC BIOMARKER IN BREAST CANCER

Revista CLINICAL EPIGENETICS *IF* 4,987
Ref. 9 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores SHIN, JY; MENDEZ-LOPEZ, I; HONG, M; WANG, YX; TANJI, K; WU, W; SHUGOL, L; KRAUSS, RS; DAUER, WT; WORMAN, HJ

Titulo LAMINA-ASSOCIATED POLYPEPTIDE 1 IS DISPENSABLE FOR EMBRYONIC MYOGENESIS BUT REQUIRED FOR POSTNATAL SKELETAL MUSCLE GROWTH

Revista HUMAN MOLECULAR GENETICS *IF* 5,34
Ref. 26 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores ARASANZ, H; LACALLE, A; LECUMBERRI, MJ; DE LASCOITI, AF; BLANCO-LUQUIN, I; GATOCANAS, M; PEREZ-RICARTE, L; ZUAZO, M; KOCHAN, G; ESCORS, D

Titulo IMMUNOTHERAPY IN MALIGNANT MELANOMA: RECENT APPROACHES AND NEW PERSPECTIVES

Revista MELANOMA MANAGEMENT *IF*
Ref. 4 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores FONTES, LP; FONTES, MP; JIMENEZ, PQ; PEREZ, JM; IRIARTE, MM

Titulo COMPARATIVE CASE-CONTROL STUDY OF HOMOCYSTEINE, VITAMIN B-12, AND FOLIC ACID LEVELS IN PATIENTS WITH EPILEPSY

Revista NEUROLOGIA ***IF*** **2,103**

Ref. 32 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores ZULET, MI; FONTES, LP; BLANCO, TA; BESCOS, FL; IRIARTE, MM

Titulo EPIGENETIC CHANGES IN NEUROLOGY: DNA METHYLATION IN MULTIPLE SCLEROSIS

Revista NEUROLOGIA ***IF*** **2,103**

Ref. 32 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

6

Autores MARTIN-SANCHEZ, E; MENDAZA, S; ULAZIA-GARMENDIA, A; MONREAL-SANTESTEBAN, I; BLANCO-LUQUIN, I; CORDOBA, A; VICENTE-GARCIA, F; PEREZ-JANICES, N; ESCORS, D; MEGIAS, D; LOPEZ-SERRA, P; ESTELLER, M; ILLARRAMENDI, JJ; GUERRERO-SETAS, D

Titulo CHL1 HYPERMETHYLATION AS A POTENTIAL BIOMARKER OF POOR PROGNOSIS IN BREAST CANCER

Revista ONCOTARGET ***IF*** **5,168**

Ref. 8 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores AYUSO, T; AZNAR, P; SORIANO, L; OLASKOAGA, A; ROLDAN, M; OTANO, M; AJURIA, I; SORIANO, G; LACRUZ, F;

Titulo VITAMIN D RECEPTOR GENE IS EPIGENETICALLY ALTERED AND TRANSCRIPTIONALLY UP-REGULATED IN MULTIPLE SCLEROSIS

Revista PLOS ONE ***IF*** **2,806**

Ref. 12 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores FERNANDEZ-CADENAS, I; MENDIOROZ, M; GIRALT, D; NAFRIA, C; GARCIA, E; CARRERA, C; GALLEGO-FABREGA, C; DOMINGUES-MONTANARI, S; DELGADO, P; RIBO, M; CASTELLANOS, M; MARTINEZ, S; FREIJO, M; JIMENEZ-CONDE, J; RUBIERA, M; ALVAREZ-SABIN, J; MOLINA, CA; FONT, MA;

Titulo GRECOS PROJECT (GENOTYPING RECURRENCE RISK OF STROKE) THE USE OF GENETICS TO PREDICT THE VASCULAR RECURRENCE AFTER STROKE

Revista STROKE ***IF*** **6,032**

Ref. 48 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP MENDIOROZ IRIARTE, MARIA TERESA

Titulo **PROYECTO IBEAS: IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES_MENDIOROZ**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 93.170,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.6.8 ENFERMEDADES NEUROMUSCULARES

Número de Publicaciones: 2

Nº de Publicaciones en Q1: 0

Publicaciones en Q1 y Q2: 1 (50%)

Factor de Impacto Acumulado: 2,787

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Ivone Jericó Pascual (IP) (CHN)
Natalia Alvarez de Eulate León (CHN)
M. Asunción Ibiricu Yanguas (CHN)
Laura Torné Hernández (CHN)
Federico García Bragado Acín (CHN)
Inmaculada Pagola Lorz (CHN)

Publicaciones

1
Autores CABADA, T; IRIDOY, M; JERICO, I; LECUMBERRI, P; SEIJAS, R; GARGALLO, A; GOMEZ, M
Titulo BRAIN INVOLVEMENT IN MYOTONIC DYSTROPHY TYPE 1: A MORPHOMETRIC AND DIFFUSION TENSOR IMAGING STUDY WITH NEUROPSYCHOLOGICAL CORRELATION
Revista ARCHIVES OF CLINICAL NEUROPSYCHOLOGY *IF* **2,044**
Ref. 32 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores ALTUNA-AZKARGORTA, M; TORNE-HERNANDEZ, L; PABON-MENESES, RM; MARTIN-BUJANDA, B; JERICO-PASCUAL, I
Titulo NERVE HYPEREXCITABILITY IN MICHAELIS-MANZ SYNDROME
Revista REVISTA DE NEUROLOGIA *IF* **0,743**
Ref. 64 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

Proyectos de investigación

1
IP JERICO PASCUAL, MARIA IVONNE
Titulo **ENFERMEDADES RARAS NEUROMUSCULARES EN NAVARRA_JERICO**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 57.500,00 € **Fecha Inicio** 15/12/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA DEPARTAMENTO DE SALUD

5.6.9 ESCLEROSIS MÚLTIPLE

Número de Publicaciones: 3

Nº de Publicaciones en Q1: 2 (67%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 2 (67%)

Factor de Impacto Acumulado: 7,715

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

María Teresa Ayuso Blanco (IP) CHN
María Ángeles Otano Martínez (CHN)
Francisco Lacruz Bescos (CHN)
Irache Ajuria Foronda (CHN)
Ana María Aparicio Mingueza (FMS)
Gerardo Soriano Hernández (CHN)

Publicaciones

1
Autores ZULET, MI; FONTES, LP; BLANCO, TA; BESCOS, FL; IRIARTE, MM
Titulo EPIGENETIC CHANGES IN NEUROLOGY: DNA METHYLATION IN MULTIPLE SCLEROSIS
Revista NEUROLOGIA **IF** 2,103
Ref. 32 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

2
Autores FERNANDEZ, O; DURAN, E; AYUSO, T; HERNANDEZ, L; BONAVENTURA, I; FORNER, M
Titulo TREATMENT SATISFACTION WITH INJECTABLE DISEASE-MODIFYING THERAPIES IN PATIENTS WITH RELAPSING-REMITTING MULTIPLE SCLEROSIS (THE STICK STUDY)
Revista PLOS ONE **IF** 2,806
Ref. 12 **Num** 10 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores AYUSO, T; AZNAR, P; SORIANO, L; OLASKOAGA, A; ROLDAN, M; OTANO, M; AJURIA, I; SORIANO, G; LACRUZ, F;
Titulo VITAMIN D RECEPTOR GENE IS EPIGENETICALLY ALTERED AND TRANSCRIPTIONALLY UP-REGULATED IN MULTIPLE SCLEROSIS
Revista PLOS ONE **IF** 2,806
Ref. 12 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.6.10 DEFECTOS CONGÉNITOSY ENFERMEDADES HEREDITARIAS

Número de Publicaciones: 4

Nº de Publicaciones en Q1: 4 (100%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 4 (100%)

Factor de Impacto Acumulado: 22,15

Calificación del Grupo: Grupo Emergente

Componentes del Grupo

Mª Antonia Ramos Arroyo (IP) CHN
Amaya Bengoa Alonso (CHN)
María Moreno Igoa (CHN)
Itziar Gastón Zubimendi (CHN)
Blanca Hernández Charro (CHN) *
Mercedes Artigas López (CHN)
Fermín García Amigot (CHN)

* Investigador que causa baja en 2017

Red:
EUROCAT: European Surveillance of Congenital Anomalies, desde 2015.
http://www.eurocat-network.eu/

SpainRDR: *Red Española de Registros de Enfermedades Raras para la investigación (registro de pacientes). ISCIII - Instituto de Salud*

REFBIO: Red de cooperación transpirenaica en investigación biomédica

ENROLL-HD: Worldwide Obervational Study for Huntington Disease Families (desde 2016)

Publicaciones

1
Autores GOOS, JAC; SWAGEMAKERS, SMA; TWIGG, SRF; VAN DOOREN, MF; HOOGEBOOM, AJM; BEETZ, C; GUNTHER, S; MAGIELSEN, FJ; OCKELOEN, CW; RAMOS-ARROYO, MA; PFUNDT, R; YNTEMA, HG; VAN DER SPEK, PJ; STANIER, P; WIECZOREK, D; WILKIE, AOM; VAN DEN OUWELAND, AMW; MATHIJSSEN

Titulo IDENTIFICATION OF CAUSATIVE VARIANTS IN TXNL4A IN BURN-MCKEOWN SYNDROME AND ISOLATED CHOANAL ATRESIA

Revista EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS *IF* **4,287**
Ref. 25 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores BRAVO-ALONSO, I; NAVARRETE, R; ARRIBAS-CARREIRA, L; PERONA, A; ABIA, D; COUCE, ML; GARCIA-CAZORLA, A; MORAIS, A; DOMINGO, R; RAMOS, MA; SWANSON, MA; VAN HOVE, JLK; UGARTE, M; PEREZ, B; PEREZ-CERDA, C;

RODRIGUEZ-POMBO, P

Titulo NONKETOTIC HYPERGLYCINEMIA: FUNCTIONAL ASSESSMENT OF MISSENSE VARIANTS IN GLDC TO UNDERSTAND PHENOTYPES OF THE DISEASE

Revista HUMAN MUTATION *IF* 4,601
Ref. 38 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores TELL-MARTI, G; PUIG-BUTILLE, JA; GIMENEZ-XAVIER, P; SEGU-ROIG, A; POTRONY, M; BADENAS, C; ALVAREZ, V; MILLAN, JM; TRUJILLO-TIEBAS, MJ; RAMOS-ARROYO, MA; MILA, M; PUIG, S

Titulo THE P. R151C POLYMORPHISM IN MC1R GENE MODIFIES THE AGE OF ONSET IN SPANISH HUNTINGTON'S DISEASE PATIENTS

Revista MOLECULAR NEUROBIOLOGY *IF* 6,19
Ref. 54 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores DARLING, A; TELLO, C; MARTI, MJ; GARRIDO, C; AGUILERA-ALBESA, S; VILA, MT; GASTON, I; MADRUGA, M; GUTIERREZ, LG; LIZANA, JR; PUJOL, M; IGLESIAS, TG; TUSTIN, K; LIN, JP; ZORZI, G; NARDOCCI, N; MARTORELL, L; SANZ, GL; GUTIERREZ, F; GARCIA, PJ; VELA, L; LAHO

Titulo CLINICAL RATING SCALE FOR PANTOTHENATE KINASE-ASSOCIATED NEURODEGENERATION: A PILOT STUDY

Revista MOVEMENT DISORDERS *IF* 7,072

Ref. 32 **Num** 11 **Pag** 1620-1630 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.6.11 ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES

Número de Publicaciones: 13

Número de Publicaciones en Q1: 5 (38%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 7 (54%)

Factor de Impacto Acumulado: 65,917

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Jaime Gállego Culleré (IP) CHN *
Eduardo Antonio Martínez Vila (IP) (CUN)
Maria Concepción Herrera Isasi (CHN)
Sergio Mayor Gómez (CHN)
Roberto Muñoz Arrondo (CHN)
Gregorio Tiberio López (CHN)
Nuria Aymerich Soler (CHN)
Beatriz Zandio Amorena (CHN)
Begoña Bermejo Fraile (CHN)
Ana Margarita Redondo Izal (CHN)
Adriana Arregui Azagra (CUN)
Lukasz Karol Grochowicz (CUN)
Pablo Irimia Sieira (CUN)

***** Investigador que causa baja en 2017

Redes:
Red temática de investigación cooperativa en salud. Instituto de Salud Carlos III. RETIC.
Area Temática: Enfermedades vasculares cerebrales (Ictus)
Nombre de la Red: INVICTUS
Subprograma "Dianas terapéuticas para el ictus. Del biomarcador a la patente". IP Dr. Eduardo Martínez Vila. RD12/0014/0009

Publicaciones

1
Autores FONSECA, PJ; CARMONA-BAYONAS, A; HERNANDEZ, R; CUSTODIO, A; CANO, JM; LACALLE, A; ECHAVARRIA, I; MACIAS, I; MANGAS, M; VISA, L; BUXO, E; MANCENIDO, FA; VIUDEZ, A; PERICAY, C; AZKARATE, A; RAMCHANDANI, A; LOPEZ, C; DE CASTRO, EM; MONTES, AF; LONGO, F; BAYO

Titulo LAUREN SUBTYPES OF ADVANCED GASTRIC CANCER INFLUENCE SURVIVAL AND RESPONSE TO CHEMOTHERAPY: REAL-WORLD DATA FROM THE AGAMENON NATIONAL CANCER REGISTRY

Revista BRITISH JOURNAL OF CANCER **IF** 6,176
Ref. 117 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores CUSTODIO, A; CARMONA-BAYONAS, A; JIMENEZ-FONSECA, P; SANCHEZ, ML; VIUDEZ, A; HERNANDEZ, R; CANO, JM; ECHAVARRIA, I; PERICAY, C; MANGAS, M; VISA, L; BUXO, E; GARCIA, T; PALOMO, AR; MANCENIDO, FA; LACALLE, A; MACIAS, I; AZKARATE, A; RAMCHANDANI, A; MONTES,

Titulo NOMOGRAM-BASED PREDICTION OF SURVIVAL IN PATIENTS WITH ADVANCED OESOPHAGOGASTRIC ADENOCARCINOMA RECEIVING FIRST-LINE CHEMOTHERAPY: A MULTICENTER PROSPECTIVE STUDY IN THE ERA OF TRASTUZUMAB

Revista BRITISH JOURNAL OF CANCER **IF** 6,176
Ref. 116 **Num** 12 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores HIDALGO, M; ALVAREZ, R; GALLEGO, J; GUILLEN-PONCE, C; LAQUENTE, B; MACARULLA, T; MUNOZ, A; SALGADO, M; VERA, R; ADEVA, J; ALES, I; AREVALO, S; BLAZQUEZ, J; CALSINA, A; CARMONA, A; DE MADARIA, E; DIAZ, R; DIEZ, L; FERNANDEZ, T; DE PAREDES, BG; GALLARDO, ME

Titulo CONSENSUS GUIDELINES FOR DIAGNOSIS, TREATMENT AND FOLLOW-UP OF PATIENTS WITH PANCREATIC CANCER IN SPAIN

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY **IF** 2,353
Ref. 19 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores ALVARO, JR; FRAILE, BB; TORRE, EM; ARDANAZ, E; GUEVARA, M; APINANIZ, EA

Titulo INCREASED INCIDENCE OF THYROID CANCER IN NAVARRA (SPAIN). EVOLUTION AND CLINICAL CHARACTERISTICS, 1986-2010

Revista ENDOCRINOLOGIA DIABETES Y NUTRICION **IF**
Ref. 64 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores IRIGOYEN, A; GALLEGO, J; PONCE, CG; VERA, R; IRANZO, V; ALES, I; AREEVALO, S; PISA, A; MARTIN, M; SALUD, A; FALCO, E; SAENZ, A; MOZO, JLM; PULIDO, G; GALAAN, JM; PAZO-CID, R; RIVERA, F; GARCIA, TG; SERRA, O; PARRA, EMF; HURTADO, A; REINA, MJG; GOMEZ, LJL;

Titulo GEMCITABINE-ERLOTINIB VERSUS GEMCITABINE-ERLOTINIB-CAPECITABINE IN THE FIRST-LINE TREATMENT OF PATIENTS WITH METASTATIC PANCREATIC CANCER: EFFICACY AND SAFETY RESULTS OF A PHASE IIB RANDOMISED STUDY FROM THE SPANISH TTD COLLABORATIVE GROUP

Revista EUROPEAN JOURNAL OF CANCER **IF** 6,029
Ref. 75 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores CHAMORRO, A; AMARO, S; CASTELLANOS, M; GOMIS, M; URRA, X; BLASCO, J; ARENILLAS, JF; ROMAN, LS; MUNOZ, R; MACHO, J; CANOVAS, D; MARTI-FABREGAS, J; LEIRA, EC; PLANAS, AM

Titulo URIC ACID THERAPY IMPROVES THE OUTCOMES OF STROKE PATIENTS TREATED WITH INTRAVENOUS TISSUE PLASMINOGEN ACTIVATOR AND MECHANICAL THROMBECTOMY

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF STROKE **IF** 3,314
Ref. 12 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores MINGUEZ-OLAONDO, A; IRIMIA, P; FRUHBECK, G

Titulo OBESITY AND THE NERVOUS SYSTEM: MORE QUESTIONS

Revista LANCET NEUROLOGY **IF** 26,284
Ref. 16 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

8

Autores LOREA, AE; MORHAIN, MCH; GARCIA-AGULLO, MDO; DE ESTEBAN, JPM; BEROIZ, AI; CULLERE, JG

Titulo PROGNOSTIC VALUE OF BLOOD GLUCOSE IN EMERGENCY ROOM AND GLYCOSYLATED HEMOGLOBIN IN PATIENTS WHO HAVE SUFFERED AN ACUTE CEREBRO-VASCULAR EVENT

Revista MEDICINA CLINICA *IF* 1,125
Ref. 149 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores GARRIZ-LUIS, M; IRIMIA, P; ALCALDE, JM; DOMINGUEZ, P; NARBONA, J

Titulo STYLOHYOID COMPLEX (EAGLE) SYNDROME STARTING IN A 9-YEAR-OLD BOY

Revista NEUROPEDIATRICS *IF* 1,571
Ref. 48 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores BARRIOS, V; EGOCHEAGA-CABELLO, MI; GALLEGO-CULLERE, J; IGNACIO-GARCIA, E; MANZANO-ESPINOSA, L; MARTIN-MARTINEZ, A; MATEO-ARRANZ, J; POLO-GARCIA, J; VARGAS-ORTEGA, D

Titulo HEALTHCARE RESOURCES AND NEEDS IN ANTICOAGULANT THERAPY FOR PATIENTS WITH NONVALVULAR ATRIAL
FIBRILLATION. SAMOA STUDY

Revista REVISTA CLINICA ESPANOLA *IF* 0,971
Ref. 217 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores CALABUIG, A; BARBA, J; GUEMBE, MJ; DIEZ, J; BERJON, J; MARTINEZ-VILA, E; IRIMIA, P; TOLEDO, E

Titulo EPICARDIAL ADIPOSE TISSUE IN THE GENERAL MIDDLE-AGED POPULATION AND ITS ASSOCIATION WITH METABOLIC SYNDROME

Revista REVISTA ESPANOLA DE CARDIOLOGIA *IF* 4,485
Ref. 70 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores FERNANDEZ-URIEN, I; ARGUELLES-ARIAS, F; ALONSO, P; JUDEZ, J; BERMEJO, B

Titulo A SURVEY-BASED ANALYSIS ON ENDOSCOPIC QUALITY INDICATORS COMPLIANCE AMONG SPANISH ENDOSCOPISTS

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS *IF* 1,401
Ref. 109 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13

Autores FERNANDEZ-CADENAS, I; MENDIOROZ, M; GIRALT, D; NAFRIA, C; GARCIA, E; CARRERA, C; GALLEGO-FABREGA, C; DOMINGUES-MONTANARI, S; DELGADO, P; RIBO, M; CASTELLANOS, M; MARTINEZ, S; FREIJO, M; JIMENEZ-CONDE, J; RUBIERA, M; ALVAREZ-SABIN, J; MOLINA, CA; FONT, MA;

Titulo GRECOS PROJECT (GENOTYPING RECURRENCE RISK OF STROKE) THE USE OF GENETICS TO PREDICT THE VASCULAR RECURRENCE AFTER STROKE

Revista STROKE *IF* 6,032
Ref. 48 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.7 AREA *DE ONCOLOGÍA Y HEMATOLOGÍA*

5.7.1 TUMORES PEDIÁTRICOS

Número de Publicaciones: 6

Número de Publicaciones en Q1: 2 (33%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 4 (67%)

Factor de Impacto Acumulado: 17,699

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Ana Patiño García (IP) CUN
Luis Sierrasesúmaga Ariznavarreta (CUN)
Marta Zalacain Díez (CUN)
Wenceslao Torre Buxalleu (CUN)
Miguel San Julián Aranguren (CUN)

Colaboración con:
. Análisis de la asociación de Polimorfismos de un solo nucleótido (SNPs) del gen SLCO1B1 y el pronóstico (toxicidad y respuesta al tratamiento con metotrexato en osteosarcomas pediátricos" y "Análisis de SNPs relacionados con miRNAs y genes de procesamiento de miRNAs en relación con susceptibilidad en una serie de tumores pediátricos". I.P. Colaborador: África García-Orad; Universidad del País Vasco.

. GWAS analysis of osteosarcoma and other pediatric tumors". I.P. Colaboradores: Sharon Savage y Stephen Chanock, Division of Cancer Epidemiology and Genetics, National Cancer Institute, NIH, USA.

. Inmunoterapia con células natural killer en el cáncer infantil". I.P. Colaborador: Antonio Pérez Martínez, Servicio de Hemato-Oncología y Trasplante Hematopoyético, Hospital Infantil Universitario Niño Jesús, Madrid.

. SNPs as predictors of toxicity in osteosarcoma". I.P. Colaborador: Dr. DMWM te Loo. Department of Pediatric Hemato-Oncology. Pediatric Drug Research Center. Radboud University Medical Centre. Nijmegen. The Netherlands

Publicaciones

1

Autores AZNAREZ-SANADO, N; AZNAREZ-SANADO, M; SIERRASESUMAGA, L; BILBAO, JI; MARTI-CLIMENT, JM; PATINO-GARCIA, A

Titulo IONIZING RADIATION RECEIVED BY PATIENTS WITH OSTEOSARCOMA DURING INTRA-ARTERIAL CHEMOTHERAPY TREATMENT

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* **0,625**

Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores GONZALEZ-FERNANDEZ, Y; IMBULUZQUETA, E; ZALACAIN, M; MOLLINEDO, F; PATINO-GARCIA, A; BLANCO-PRIETO, MJ

Titulo DOXORUBICIN AND EDELFOSINE LIPID NANOPARTICLES ARE EFFECTIVE ACTING SYNERGISTICALLY AGAINST DRUG-RESISTANT OSTEOSARCOMA CANCER CELLS

Revista CANCER LETTERS ***IF*** **6,375**
Ref. 388 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores BETES, M; ALONSO-SIERRA, M; VALENTI, V; PATINO, A

Titulo A MULTIDISCIPLINARY APPROACH ALLOWS IDENTIFICATION OF A NEW PATHOGENIC CDH1 GERMLINE MISSENSE MUTATION IN A HEREDITARY DIFFUSE GASTRIC CANCER FAMILY

Revista DIGESTIVE AND LIVER DISEASE ***IF*** **3,061**
Ref. 49 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

4

Autores CALVETE, O; HERRAIZ, M; REYES, J; PATINO, A; BENITEZ, J

Titulo A CUMULATIVE EFFECT INVOLVING MALFUNCTION OF THE PTH1R AND ATP4A GENES EXPLAINS A FAMILIAL GASTRIC NEUROENDOCRINE TUMOR WITH HYPOTHYROIDISM AND ARTHRITIS

Revista GASTRIC CANCER ***IF*** **5,454**
Ref. 20 **Num** 6 **Pag** 998-1003 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores RUIZ-PINTO, S; PITA, G; PATINO-GARCIA, A; ALONSO, J; PEREZ-MARTINEZ, A; CARTON, AJ; GUTIERREZ-LARRAYA, F; ALONSO, MR; BARNES, DR; DENNIS, J; MICHAILIDOU, K; GOMEZ-SANTOS, C; THOMPSON, DJ; EASTON, DF; BENITEZ, J; GONZALEZ-NEIRA, A

Titulo EXOME ARRAY ANALYSIS IDENTIFIES GPR35 AS A NOVEL SUSCEPTIBILITY GENE FOR ANTHRACYCLINE-INDUCED CARDIOTOXICITY IN CHILDHOOD CANCER

Revista PHARMACOGENETICS AND GENOMICS ***IF*** **2,184**
Ref. 27 **Num** 12 **Pag** 445-453 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores AUBA, C; CABELLO, A; GARCIA-TUTOR, E; VILA, A; QIU, SS; TORRE, W

Titulo PERFORATOR FLAPS COVERING ALLOPLASTIC MATERIALS IN FULL-THICKNESS CHEST WALL DEFECTS RECONSTRUCTION: A SAFE OPTION?

Revista PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY-GLOBAL OPEN ***IF***
Ref. 5 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.7.2 ONCOGENÉTICA Y CÁNCER HEREDITARIO

Número de Publicaciones: 11

Número de Publicaciones en Q1: 2 (18%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 2 (18%)

Factor de Impacto Acumulado: 29,606

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Ángel Miguel Alonso Sánchez (IP) CHN
Eva Recari Elizalde (CHN)
Mª Mar Arias Alonso (FMS) *
Rosa María Guarch Troyas (CHN)
Ana Guerra Lacunza (CHN)
Marta Montes Díaz (CHN)
Sira Moreno Laguna (CHN)
Maria Luisa Gómez Dorronsoro (CHN)

* Investigador que causa baja en 2017

Publicaciones

1
Autores BORDA, F; MIRANDA, C; BORDA, A; EEHEVERRIA, E; GUERRA, A; INIGO, JJ; ZOZAYA, JM

Titulo RELATION BETWEEN PREOPERATIVE PROGNOSTIC ONODERA'S INDEX AND POSTSURGERY COMPLICATIONS IN THE R0 GASTRIC CARCINOMA RESECTION

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* 0,625
Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores MILES, J; APPLEBEE, CJ; LEBOUCHER, P; LOPEZ-FERNANDEZ, S; LEE, DJ; GUARCH, R; WARD, S; PARKER, PJ; LOPEZ, JI; LARIJANI, B

Titulo TIME RESOLVED AMPLIFIED FRET IDENTIFIES PROTEIN KINASE B ACTIVATION STATE AS A MARKER FOR POOR PROGNOSIS IN CLEAR CELL RENAL CELL CARCINOMA

Revista BBA CLINICAL *IF*
Ref. 8 **Num** **Pag** 97-102 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores GASCA-SALAS, C; ALONSO, A; GONZALEZ-REDONDO, R; OBESO, JA

Titulo COEXISTING PARKINSON'S AND WILSON'S DISEASE: CHANCE OR CONNECTION?

Revista CANADIAN JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES *IF* 0,952

Ref. 44 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

4

Autores BORDA, A; VILA, J; FERNANDEZ-URIEN, I; ZOZAYA, JM; GUERRA, A; BORDA, F

Titulo PRETREATMENT PREDICTIVE VALUE OF BLOOD NEUTROPHIL/LYMPHOCYTE RATIO IN R0 GASTRIC CANCER RESECTABILITY

Revista GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA ***IF*** **0,917**

Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores FERNANDEZ, JFJ; FERNANDEZ-URIEN, I; PICAZO, RI; BARRIO, MRA; DIAZ, MM; GARCIA, AC; COSTAS, JJV

Titulo PRIMARY FOLLICULAR LYMPHOMA OF THE GASTROINTESTINAL TRACT: ENDOSCOPIC FINDINGS AND ROLE OF CAPSULE ENDOSCOPY

Revista GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA ***IF*** **0,917**

Ref. 40 **Num** 9 **Pag** 621-623 **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

6

Autores ALTOLAGIRRE, IO; VALENCIA, MD; ACEDO, PS; RIPA, CZ; CASTILLA, AT; CABEZON, JH; DORRONSORO, MG;

Titulo OUR EXPERIENCE IN THE SURGICAL TREATMENT OF LIVER PECOMA

Revista GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA ***IF*** **0,917**

Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

7

Autores DUENAS, CS; ESARTE, SG; FERNANDEZ, JFJ; DIAZ, MM; PICAZO, RI

Titulo ANORECTAL MELANOMA: AN ATYPICAL CAUSE OF RECTORRHAGIA

Revista GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA ***IF*** **0,917**

Ref. 40 **Num** 9 **Pag** 623-625 **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

8

Autores EGOAVIL, C; JUAREZ, M; GUARINOS, C; RODRIGUEZ-SOLER, M; HERNANDEZ-ILLAN, E; ALENDA, C; PAYA, A; CASTILLEJO, A; SERRADESANFERM, A; BUJANDA, L; FERNANDEZ-BANARES, F; CUBIELLA, J; DE-CASTRO, L; GUERRA, A; AGUIRRE, E; HERREROS-DE-TEJADA, A; BESSA, X; HERRAIZ,

Titulo INCREASED RISK OF COLORECTAL CANCER IN PATIENTS WITH MULTIPLE SERRATED POLYPS AND THEIR FIRST-DEGREE RELATIVES

Revista GASTROENTEROLOGY ***IF*** **18,392**

Ref. 153 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores ZUDAIRE, T; GUARCH, R; VALCAYO, A; GARCIA, K; RESANO, MA; REQUENA, D; RODRIGUEZ, M

Titulo PRIMARY LANGERHANS CELL HISTIOCYTOSIS OF THE VULVA: CASE REPORT AND REVIEW OF THE LITERATURE

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL PATHOLOGY ***IF*** **1,512**

Ref. 36 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

10

Autores GUTIERREZ, MDM; CUNS, CA; DORRONSORO, MLG; ALASTRUEY, IP; GIMENEZ, FM; ESCARIO, MDL; MARTINEZ, MS

Titulo INFLUENCE OF AGE IN THE PREVALENCE OF HIGH-RISK HUMAN PAPILOMA VIRUS IN WOMEN WITH PRE-NEOPLASIC CERVICAL LESIONS IN NAVARRA

Revista REVISTA ESPANOLA DE SALUD PUBLICA ***IF*** **0,69**
Ref. 91 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11
Autores VAN DER ZANDEN, LFM; VERMEULEN, SH; OSKARSDOTTIR, A; MAURITS, JSF; DIEKSTRA, MHM; AMBERT, V; CAMBON-THOMSEN, A; CASTELLANO, D; FRITSCH, A; DONAS, JG; TROYAS, RG; GUCHELAAR, HJ; HARTMANN, A; HULSBERGEN-VAN DE KAA, C; JAEHDE, U; JUNKER, K; MARTINEZ-CARDUS,

Titulo DESCRIPTION OF THE EUROTARGET COHORT: A EUROPEAN COLLABORATIVE PROJECT ON TARGETED THERAPY IN RENAL CELL CANCER-GENETIC- AND TUMOR-RELATED BIOMARKERS FOR RESPONSE AND TOXICITY

Revista UROLOGIC ONCOLOGY-SEMINARS AND ORIGINAL INVESTIGATIONS ***IF*** **3,767**

Ref. 35 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de Investigación

1
IP ALONSO SANCHEZ, ANGEL MIGUEL
Titulo **PROYECTO PILOTO SOBRE USO CLÍNICO DE MEDICINA GENÓMIC_ALONSO**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 663.239,00 € **Fecha Inicio** 09/06/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

2
IP ALONSO SANCHEZ, ANGEL MIGUEL
Titulo **PROYECTO GENOMA - 1000 NAVARRA_ALONSO**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 2.984.167,00 € **Fecha Inicio** 29/06/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

5.7.3 MEDICINA PALIATIVA

Número de Publicaciones: 12

Número de Publicaciones en Q1: 5 (42%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 7(58%)

Factor de Impacto Acumulado: 57,138

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Carlos Centeno Cortés (IP) CUN
Juan José Pons Izquierdo (UN)
María Arantzamendi Solabarrieta (UN)
Eduardo Garralda Domezain (UN)
Ana Carvajal Valcarcel (CUN)
Belén Ochoa Linacero (UN)
Julia Urdíroz Borrás(CUN)
Rocío Roji Buqueras (CUN)
Ana Larumbe Irulegui(CUN)
Antonio Noguera Tejedor (CUN)
José Miguel Carrasco Gimeno (UN)

Publicaciones

1
Autores GIRBAU, MB; MONEDERO, P; CENTENO, C
Titulo GOOD CARE FOR PATIENTS WHO DIE IN INTENSIVE CARE UNITS IN SPAIN. A STUDY BASED ON INTERNATIONAL CARE QUALITY INDICATORS
Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* 0,625
Ref. 40 **Num** 3 **Pag** 339-349 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores SALAS, D; ROJI, R; NOGUERA, A; CENTENO, C
Titulo BEYOND THE DO-NOT-RESUSCITATE (DNR) ORDER
Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* 0,625
Ref. 40 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

3
Autores CENTENO, C; ROBINSON, C; NOGUERA-TEJEDOR, A; ARANTZAMENDI, M; ECHARRI, F; PEREIRA, J
Titulo PALLIATIVE CARE AND THE ARTS: VEHICLES TO INTRODUCE MEDICAL STUDENTS TO PATIENT-CENTRED DECISION-MAKING AND THE ART OF CARING
Revista BMC MEDICAL EDUCATION *IF* 1,572
Ref. 17 **Num** **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores APARICIO, M; CENTENO, C; CARRASCO, JM; BARBOSA, A; ARANTZAMENDI, M

Titulo WHAT ARE FAMILIES MOST GRATEFUL FOR AFTER RECEIVING PALLIATIVE CARE? CONTENT ANALYSIS OF WRITTEN DOCUMENTS RECEIVED: A CHANCE TO IMPROVE THE QUALITY OF CARE

Revista BMC PALLIATIVE CARE *IF* 1,602
Ref. 16 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores SIOUTA, N; VAN BEEK, K; PAYNE, S; RADBRUCH, L; PRESTON, N; HASSELAAR, J; CENTENO, C; MENTEN, J

Titulo IS THE CONTENT OF GUIDELINES/PATHWAYS A BARRIER FOR THE INTEGRATION OF PALLIATIVE CARE IN CHRONIC HEART FAILURE (CHF) AND CHRONIC PULMONARY OBSTRUCTIVE DISEASE (COPD)? A COMPARISON WITH THE CASE OF CANCER IN EUROPE

Revista BMC PALLIATIVE CARE *IF* 1,602
Ref. 16 **Num** **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores LOPEZ-PASCUAL, A; BES-RASTROLLO, M; SAYON-OREA, C; PEREZ-CORNAGO, A; DIAZ-GUTIERREZ, J; PONS, JJ; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; GONZALEZ-MUNIESA, P; MARTINEZ, JA

Titulo LIVING AT A GEOGRAPHICALLY HIGHER ELEVATION IS ASSOCIATED WITH LOWER RISK OF METABOLIC SYNDROME: PROSPECTIVE ANALYSIS OF THE SUN COHORT

Revista FRONTIERS IN PHYSIOLOGY *IF* 4,134
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores MUJIKA, A; ARANTZAMENDI, M; LOPEZ-DICASTILLO, O; FORBES, A

Titulo HEALTH PROFESSIONALS' PERSONAL BEHAVIOURS HINDERING HEALTH PROMOTION: A STUDY OF NURSES WHO SMOKE

Revista JOURNAL OF ADVANCED NURSING *IF* 1,998
Ref. 73 **Num** 11 **Pag** 2633-2641 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores ROJI, R; NOGUERA-TEJEDOR, A; PIKABEA-DIAZ, F; CARRASCO, JM; CENTENO, C

Titulo PALLIATIVE CARE BEDSIDE TEACHING: A QUALITATIVE ANALYSIS OF MEDICAL STUDENTS' REFLECTIVE WRITINGS AFTER CLINICAL PRACTICES

Revista JOURNAL OF PALLIATIVE MEDICINE *IF* 2,23
Ref. 20 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores RHEE, JY; GARRALDA, E; TORRADO, C; BLANCO, S; AYALA, I; NAMISANGO, E; LUYIRIKA, E; DE LIMA, L; POWELL, RA; CENTENO, C

Titulo PALLIATIVE CARE IN AFRICA: A SCOPING REVIEW FROM 2005-16

Revista LANCET ONCOLOGY *IF* 33,9
Ref. 18 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

10

Autores MARTINEZ, M; ARANTZAMENDI, M; BELAR, A; CARRASCO, JM; CARVAJAL, A; RULLAN, M; CENTENO, C

Titulo "DIGNITY THERAPY', A PROMISING INTERVENTION IN PALLIATIVE CARE: A COMPREHENSIVE SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW

Revista PALLIATIVE MEDICINE *IF* 4,22
Ref. 31 **Num** 6 **Pag** 492-509 **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

11

Autores CARRASCO, JM; GARCIA, M; NAVAS, A; OLZA, I; GOMEZ-BACEIREDO, B; PUJOL, F; GARRALDA, E; CENTENO, C

Titulo WHAT DOES THE MEDIA SAY ABOUT PALLIATIVE CARE? A DESCRIPTIVE STUDY OF NEWS COVERAGE IN WRITTEN MEDIA IN SPAIN

Revista PLOS ONE *IF* **2,806**

Ref. 12 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores PATO, E; MARTIN-MARTINEZ, MA; CASTELLO, A; MENDEZ-FERNANDEZ, R; MUNOZ-FERNANDEZ, S; CORDERO-COMA, M; MARTINEZ-COSTA, L; VALLS, E; REYES, M; FRANCISCO, F; ESTEBAN, M; FONOLLOSA, A; SANCHEZ-ALONSO, F; FERNANDEZ-ESPARTERO, C; DIAZ-VALLE, T; CARRASCO, JM; BEL

Titulo DEVELOPMENT OF AN ACTIVITY DISEASE SCORE IN PATIENTS WITH UVEITIS (UVEDAI)

Revista RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL *IF* **1,824**

Ref. 37 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.7.4 SÍNDROMES LINFOPROLIFERATIVOS: NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPÉUTICAS

Número de Publicaciones: 14

Número de Publicaciones en Q1: 8 (57%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 10 (71%)

Factor de Impacto Acumulado: 81,166

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Fernando Pastor Rodríguez (IP) CIMA
Carlos Manuel Panizo Santos (IP) CUN
Ángel Panizo Santos (CHN)
Juan José Rifón Roca (CUN)
Esther Pena Carbo (CHN)
Ascensión López Díaz de Cerio (CUN)
Mari Cruz Viguria Alegría (CHN)
Susana Inogés Sancho (CUN)
Juana María Merino Roncal (CUN)
Cristina Moreno Parado (CUN)

Colaboración con:
. Grupo Español de Linfomas/Trasplante Autólogo de Médula Osea GELTAMO Spanish Cooperative Group.
. GELTAMO trial.
. Grupo Español de Linfomas y Trasplante Autologo de Médula Ósea (GELTAMO).

Publicaciones

1
Autores BAPTISTA, MJ; GRANADA, I; MORGADES, M; CALASANZ, MJ; CANALS, J; DE CASTRO, DR; LUNO, E; RUIZ-XIVILLE, N; RODRIGUEZ-HERNANDEZ, I; GONZALEZ, T; TEROL, MJ; VALIENTE, A; ORTUNO, F; GARCIA-MALO, MD; PINAN, MA; OLIVEIRA, AC; TALAVERA, M; BUNO, I; BATLLE-LOPEZ,

Titulo MONOSOMAL KARYOTYPE IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA: ASSOCIATION WITH CLINICAL AND BIOLOGICAL FEATURES AND POTENTIAL PROGNOSTIC SIGNIFICANCE

Revista AMERICAN JOURNAL OF HEMATOLOGY *IF* **5,275**
Ref. 92 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

2
Autores SALAR, A; DOMINGO-DOMENECH, E; PANIZO, C; NICOLAS, C; BARGAY, J; MUNTANOLA, A; CANALES, M; BELLO, JL; SANCHO, JM; TOMAS, JF; RODRIGUEZ, MJ; PENALVER, J; GRANDE, C; SANCHEZ-BLANCO, JJ; PALOMERA, L; ARRANZ, R; CONDE, E; GARCIA, M; GARCIA, JF; CABALLERO, D;

Titulo LONG-TERM RESULTS OF A PHASE 2 STUDY OF RITUXIMAB AND BENDAMUSTINE FOR MUCOSA-ASSOCIATED LYMPHOID TISSUE LYMPHOMA

Revista BLOOD *IF* **13,164**

Ref. 130 **Num** 15 **Pag** 1772-1774 **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

3

Autores SECKINGER, A; DELGADO, JA; MOSER, S; MORENO, L; NEUBER, B; GRAB, A; LIPP, S; MERINO, J; PROSPER, F; EMDE, M; DELON, C; LATZKO, M; GIANOTTI, R; LUOEND, R; MURR, R; HOSSE, RJ; HARNISCH, LJ; BACAC, M; FAUTI, T; KLEIN, C; ZABALETA, A; HILLENGASS, J; CAVALCANT

Titulo TARGET EXPRESSION, GENERATION, PRECLINICAL ACTIVITY, AND PHARMACOKINETICS OF THE BCMA-T CELL BISPECIFIC ANTIBODY EM801 FOR MULTIPLE MYELOMA TREATMENT

Revista CANCER CELL **IF** 27,407
Ref. 31 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores MARTINEZ-CALLE, N; ALFONSO, A; RIFON, J; HERRERO, I; ERRASTI, P; RABAGO, G; MERINO, J; PANIZO, A; PARDO, J; PROSPER, F; GARCIA-MUNOZ, R; LECUMBERRI, R; PANIZO, C

Titulo FIRST-LINE USE OF RITUXIMAB CORRELATES WITH INCREASED OVERALL SURVIVAL IN LATE POST-TRANSPLANT LYMPHOPROLIFERATIVE DISORDERS: RETROSPECTIVE, SINGLE-CENTRE STUDY

Revista EUROPEAN JOURNAL OF HAEMATOLOGY **IF** 2,653
Ref. 98 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores GOMEZ, M; LIZASOAIN, I; MORENO, C

Titulo INFORMATION RETRIEVAL FROM INTERVAL-VALUED FUZZY AUTOMATA THROUGH K-ALPHA OPERATORS

Revista FUZZY SETS AND SYSTEMS **IF** 2,718
Ref. 324 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores PENALVER, FJ; SANCHO, JM; DE LA FUENTE, A; OLAVE, MT; MARTIN, A; PANIZO, C; PEREZ, E; SALAR, A; ORFAO, A

Titulo GUIDELINES FOR DIAGNOSIS, PREVENTION AND MANAGEMENT OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM INVOLVEMENT IN DIFFUSE LARGE B-CELL LYMPHOMA PATIENTS BY THE SPANISH LYMPHOMA GROUP (GELTAMO)

Revista HAEMATOLOGICA **IF** 7,702
Ref. 102 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores GARCIA-MUNOZ, R; PANIZO, C

Titulo FOLLICULAR LYMPHOMA (FL): IMMUNOLOGICAL TOLERANCE THEORY IN FL

Revista HUMAN IMMUNOLOGY **IF** 2,311
Ref. 78 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

8

Autores OCHOA, MC; MINUTE, L; RODRIGUEZ, I; GARASA, S; PEREZ-RUIZ, E; INOGES, S; MELERO, I; BERRAONDO, P

Titulo ANTIBODY-DEPENDENT CELL CYTOTOXICITY: IMMUNOTHERAPY STRATEGIES ENHANCING EFFECTOR NK CELLS

Revista IMMUNOLOGY AND CELL BIOLOGY **IF** 4,557
Ref. 95 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

9

Autores DELGADO, JA; GUILLEN-GRIMA, F; MORENO, C; PANIZO, C; PEREZ-ROBLES, C; MATA, JJ; MORENO, L; ARANA, P; CHOCARRO, S; MERINO, J

Titulo A SIMPLE FLOW-CYTOMETRY METHOD TO EVALUATE PERIPHERAL BLOOD CONTAMINATION OF BONE MARROW ASPIRATES

Revista JOURNAL OF IMMUNOLOGICAL METHODS *IF* 2,1
Ref. 442 **Num** **Pag** 54-58 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores NICOLAS, M; LUCEA, B; LABORDA, A; PENA, E; DE GREGORIO, MA; MARTINEZ, MA; MALVE, M

Titulo INFLUENCE OF A COMMERCIAL ANTITHROMBOTIC FILTER ON THE CAVAL BLOOD FLOW DURING NEUTRA AND VALSALVA MANEUVER

Revista JOURNAL OF MEDICAL DEVICES-TRANSACTIONS OF THE ASME *IF* 0,394
Ref. 11 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores INOGES, S; TEJADA, S; DE CERIO, ALD; PEREZ-LARRAYA, JG; ESPINOS, J; IDOATE, MA; DOMINGUEZ, PD; DE EULATE, RG; ARISTU, J; BENDANDI, M; PASTOR, F; ALONSO, M; ANDREU, E; CARDOSO, FP; VALLE, RD

Titulo A PHASE II TRIAL OF AUTOLOGOUS DENDRITIC CELL VACCINATION AND RADIOCHEMOTHERAPY FOLLOWING FLUORESCENCE-GUIDED SURGERY IN NEWLY DIAGNOSED GLIOBLASTOMA PATIENTS

Revista JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE *IF* 3,786
Ref. 15 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores MOCTEZUMA, SI; PANIZO, CM; LANDECHO, MF

Titulo COMMON VARIABLE IMMUNODEFICIENCY-ASSOCIATED GRANULOMATOUS AND LYMPHOCYTIC INTERSTITIAL LUNG DISEASE SUCCESSFULLY TREATED WITH A COMBINATION REGIMEN OF RITUXIMAB AND AZATHIOPRINE

Revista MEDICINA CLINICA *IF* 1,125
Ref. 149 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

13

Autores PUIGGROS, A; COLLADO, R; CALASANZ, MJ; ORTEGA, M; RUIZ-XIVILLE, N; RIVAS-DELGADO, A; LUNO, E; GONZALEZ, T; NAVARRO, B; GARCIA-MALO, M; VALIENTE, A; HERNANDEZ, JA; ARDANAZ, MT; PINAN, MA; BLANCO, ML; HERNANDEZ-SANCHEZ, M; BATLLE-LOPEZ, A; SALGADO, R; SALID

Titulo PATIENTS WITH CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA AND COMPLEX KARYOTYPE SHOW AN ADVERSE OUTCOME EVEN IN ABSENCE OF TP53/ATM FISH DELETIONS

Revista ONCOTARGET *IF* 5,168
Ref. 8 **Num** 33 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14

Autores SOLDEVILLA, MM; HERVAS, S; VILLANUEVA, H; LOZANO, T; RABAL, O; OYARZABAL, J; LASARTE, JJ; BENDANDI, M; INOGES, S; DE CERIO, ALD; PASTOR, F

Titulo IDENTIFICATION OF LAG3 HIGH AFFINITY APTAMERS BY HT-SELEX AND CONSERVED MOTIF ACCUMULATION (CMA)

Revista PLOS ONE *IF* 2,806
Ref. 12 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP PASTOR RODRIGUEZ, FERNANDO

Titulo **RAMON ARECES-2016-FP**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 79.406,00 € **Fecha Inicio** 02/03/2017 2017

Entidad FUNDACIÓN RAMÓN ARECES

2

IP PASTOR RODRIGUEZ, FERNANDO

Titulo **FOXP3**

Ref. OTR **Cantidad Concedida** 89.025,00 € **Fecha Inicio** 06/04/2017 2017

Entidad MELANOMA RESEARCH ALLIANCE

3

IP PASTOR RODRIGUEZ, FERNANDO

Titulo **FIS PI17/00372**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 117.370,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.7.5 DISEÑO Y SÍNTESIS DE NUEVOS COMPUESTOS ANTITUMORALES

Número de Publicaciones: 13

Número de Publicaciones en Q1: 5 (38%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 13 (100%)

Factor de Impacto Acumulado: 41,808

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

María Carmen San Martín Grijalba (IP) UN
María Belén Font Arellano (UN)
Juan Antonio Palop Cubillo (UN)
Daniel Plano Amatriain (UN)
Verónica Alcolea Devesa (UN)
Nuria Díaz Argelich (UN)
Pablo Garnica Calvo (UN)
Ana Carolina Ruberte Sánchez (UN)

Colaboración con:
. Universidad Pública de Navarra
. Institut für Experimentelle Endokrinologie, Charite – Universitäts medizin Berlin, Germany
. Edinburgh Cancer Research UK Centre, Institute of Genetics and Molecular Medicine, University of Edinburgh, Edinburgh EH4 2XR, Scotland, UK
. Division of Bioorganic Chemistry, School of Pharmacy, Saarland University, Campus, 66123 Saarbruecken, Germany

Publicaciones

1
Autores MARTIN-MONTES, A; PLANO, D; MARTIN-ESCOLANO, R; ALCOLEA, V; DIAZ, M; PEREZ-SILANES, S; ESPUELAS, S; MORENO, E; MARIN, C; GUTIERREZ-SANCHEZ, R; SANMARTIN, C; SANCHEZ-MORENO, M

Titulo LIBRARY OF SELENO-COMPOUNDS AS NOVEL AGENTS AGAINST LEISHMANIA SPECIES

Revista ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY ***IF*** **4,302**
Ref. 61 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores GAJDACS, M; SPENGLER, G; SANMARTIN, C; MARC, MA; HANDZLIK, J; DOMINGUEZ-ALVAREZ, E

Titulo SELENOESTERS AND SELENOANHYDRIDES AS NOVEL MULTIDRUG RESISTANCE REVERSING AGENTS: A CONFIRMATION STUDY IN A COLON CANCER MDR CELL LINE

Revista BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS ***IF*** **2,454**
Ref. 27 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores PLANO, D; ALCOLEA, V; SANMARTIN, C; SHARMA, AK

Titulo METHODS OF SELECTING COMBINATION THERAPY FOR COLORECTAL CANCER PATIENTS: A PATENT EVALUATION OF US20160025730A1

Revista EXPERT OPINION ON THERAPEUTIC PATENTS *IF* 3,041
Ref. 27 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores MORENO, E; SCHWARTZ, J; CALVO, A; BLANCO, L; LARREA, E; IRACHE, JM; SANMARTIN, C; COULMAN, SA; SOTO, M; BIRCHALL, JC; ESPUELAS, S

Titulo SKIN VACCINATION USING MICRONEEDLES COATED WITH A PLASMID DNA COCKTAIL ENCODING NUCLEOSOMAL HISTONES OF LEISHMANIA SPP.

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS *IF* 3,649
Ref. 533 **Num** 1 **Pag** 236-244 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores LUCIO, D; IRACHE, JM; FONT, M; MARTINEZ-OHARRIZ, MC

Titulo SUPRAMOLECULAR STRUCTURE OF GLIBENCLAMIDE AND BETA-CYCLODEXTRINS COMPLEXES

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS *IF* 3,649
Ref. 530 **Num** 42767 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores LUCIO, D; IRACHE, JM; FONT, M; MARTINEZ-OHARRIZ, MC

Titulo NANOAGGREGATION OF INCLUSION COMPLEXES OF GLIBENCLAMIDE WITH CYCLODEXTRINS

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS *IF* 3,649
Ref. 519 **Num** 42767 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores FONT, M; PLANO, D; SANMARTIN, C; PALOP, JA

Titulo TOPOLOGICAL AND QUANTUM MOLECULAR DESCRIPTORS AS EFFECTIVE TOOLS FOR ANALYZING CYTOTOXIC ACTIVITY ACHIEVED BY A SERIES OF (DISELANEDIYLDIBENZENE-4,1-DIYLNIDE)BISCARBAMATE DERIVATIVES

Revista JOURNAL OF MOLECULAR GRAPHICS & MODELLING *IF* 1,754
Ref. 73 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores LIZARRAGA, E; ZABALETA, C; PALOP, JA

Titulo THERMAL BEHAVIOR OF QUINOXALINE 1,4-DI-N-OXIDE DERIVATIVES

Revista JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY *IF* 1,953
Ref. 127 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores DIAZ, M; PALOP, JA; SANMARTIN, C; LIZARRAGA, E

Titulo THERMAL STABILITY AND DECOMPOSITION OF UREA, THIOUREA AND SELENOUREA ANALOGOUS DISELENIDE DERIVATIVES

Revista JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY *IF* 1,953
Ref. 127 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores DIAZ-ARGELICH, N; ENCIO, I; PLANO, D; FERNANDES, AP; PALOP, JA; SANMARTIN, C

Titulo NOVEL METHYLSELENOESTERS AS ANTIPROLIFERATIVE AGENTS

Revista MOLECULES ***IF*** **2,861**
Ref. 22 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11
Autores ALCOLEA, V; GARNICA, P; PALOP, JA; SANMARTIN, C; GONZALEZ-PENAS, E; DURAN, A; LIZARRAGA, E

Titulo ANTITUMOURAL SULPHUR AND SELENIUM HETEROARYL COMPOUNDS: THERMAL CHARACTERIZATION AND STABILITY EVALUATION

Revista MOLECULES ***IF*** **2,861**
Ref. 22 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12
Autores FERNANDEZ-CADENAS, I; MENDIOROZ, M; GIRALT, D; NAFRIA, C; GARCIA, E; CARRERA, C; GALLEGO-FABREGA, C; DOMINGUES-MONTANARI, S; DELGADO, P; RIBO, M; CASTELLANOS, M; MARTINEZ, S; FREIJO, M; JIMENEZ-CONDE, J; RUBIERA, M; ALVAREZ-SABIN, J; MOLINA, CA; FONT, MA;

Titulo GRECOS PROJECT (GENOTYPING RECURRENCE RISK OF STROKE) THE USE OF GENETICS TO PREDICT THE VASCULAR RECURRENCE AFTER STROKE

Revista STROKE ***IF*** **6,032**
Ref. 48 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13
Autores PINEDA, E; SALUD, A; VILA-NAVARRO, E; SAFONT, MJ; LLORENTE, B; APARICIO, J; VERA, R; ESCUDERO, P; CASADO, E; BOSCH, C; BOHN, U; PEREZ-CARRION, R; CARMONA, A; AYUSO, JR; RIPOLLES, T; BOUZAS, R; GIRONELLA, M; GARCIA-ALBENIZ, X; FELIU, J; MAUREL, J

Titulo DYNAMIC SOLUBLE CHANGES IN SVEGFR1, HGF, AND VEGF PROMOTE CHEMOTHERAPY AND BEVACIZUMAB RESISTANCE: A PROSPECTIVE TRANSLATIONAL STUDY IN THE BECOX (GEMCAD 09-01) TRIAL

Revista TUMOR BIOLOGY ***IF*** **3,65**
Ref. 39 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1
IP SANMARTIN GRIJALBA, MARIA DEL CARMEN
Titulo **RESONACIA MAGNÉTICA**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 79.244,00 € **Fecha Inicio** 07/11/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA DEPARTAMENTO DE SALUD

5.7.6 PATOLOGÍA MOLECULAR DEL CANCER (ANTES EPIGENÉTICA DEL CÁNCER)

Número de Publicaciones: 12

Número de Publicaciones en Q1: 5 (42%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 6 (50%)

Factor de Impacto Acumulado: 27,889

Calificación del Grupo: Grupo Emergente

Componentes del Grupo

David Guerrero Setas (IP) CHN
Idoya Zazpe Cenoz (CHN)
Irene Amat Villegas (CHN)
Francisco Vicente García (CHN) *
José Miguel Lera Tricas (CHN)
Alicia Córdoba Iturriagagoitia (CHN)
Esperanza Martín Sánchez (IdiSNA)

* Investigador que causa baja en 2017

Redes

Red de cooperación transpirenaica en investigación biomédica (REFBIO)

Onconet. Interreg Sudoe. European Regional Development Fund

Publicaciones

1
Autores ZABALO, G; ORTEGA, R; DIAZ, J; VAZQUEZ, A; DE FRUTOS, D; GARCIA, JC; ZAZPE, I
Titulo RETROCLIVAL EPIDURAL HAEMATOMA: A DIAGNOSIS TO SUSPECT. REPORT OF THREE CASES AND REVIEW OF THE LITERATURE
Revista ACTA NEUROCHIRURGICA *IF* 1,881
Ref. 159 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

2
Autores AREAN-CUNS, C; CORDOBA-ITURRIAGAGOITIA, A; AGUIAR-LOSADA, B; YANGUAS-BAYONA, I
Titulo PRIMARY MUCINOUS CARCINOMA OF THE SKIN: A CASE REPORT
Revista ACTAS DERMO-SIFILIOGRAFICAS *IF*
Ref. 108 **Num** 9 **Pag** 884-886 **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

3

Autores PRIETO-TORRES, L; ALEGRIA-LANDA, V; LLANOS, C; CORDOBA, A; KUTZNER, H; REQUENA, L

Titulo CUTANEOUS MALIGNANT MELANOMA WITH RHABDOID MORPHOLOGY AND SMOOTH MUSCLE DIFFERENTIATION: A CHALLENGING HISTOPATHOLOGIC DIAGNOSIS

Revista AMERICAN JOURNAL OF DERMATOPATHOLOGY *IF* 1,095
Ref. 39 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores AGULLO-PEREZ, AD; RESANO-ABARZUZA, MA; CORDOBA-ITURRIAGAGOITIA, A; YANGUAS-BAYONA, JI

Titulo POROKERATOTIC ECCRINE AND HAIR FOLLICLE NEVUS: A REPORT OF TWO CASES AND REVIEW OF THE LITERATURE

Revista ANAIS BRASILEIROS DE DERMATOLOGIA *IF* 0,978
Ref. 92 **Num** 5 **Pag** 121-125 **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

5

Autores DACKUS, GMHE; TER HOEVE, ND; OPDAM, M; VREULS, W; VARGA, Z; KOOP, E; WILLEMS, SM; VAN DEURZEN, CHM; GROEN, EJ; CORDOBA, A; BART, J; MOOYAART, AL; VAN DEN TWEEL, JG; ZOLOTA, V; WESSELING, J; SAPINO, A; CHMIELIK, E; RYSKA, A; AMANT, F; BROEKS, A; KERKHOVEN,

Titulo LONG-TERM PROGNOSIS OF YOUNG BREAST CANCER PATIENTS (<= 40 YEARS) WHO DID NOT RECEIVE ADJUVANT SYSTEMIC TREATMENT: PROTOCOL FOR THE PARADIGM INITIATIVE COHORT STUDY

Revista BMJ OPEN *IF* 2,369
Ref. 7 **Num** 11 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores PEG, V; SANSANO, I; VIEITES, B; BERNET, L; CANO, R; CORDOBA, A; SANCHO, M; MARTIN, MD; VILARDELL, F; CAZORLA, A; ESPINOSA-BRAVO, M; PEREZ-GARCIA, JM; CORTES, J; RUBIO, IT; CAJAL, SRY

Titulo ROLE OF TOTAL TUMOUR LOAD OF SENTINEL LYMPH NODE ON SURVIVAL IN EARLY BREAST CANCER PATIENTS

Revista BREAST *IF* 2,801
Ref. 33 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores MARTIN-SANCHEZ, E; MENDAZA, S; ULAZIA-GARMENDIA, A; MONREAL-SANTESTEBAN, I; CORDOBA, A; VICENTE-GARCIA, F; BLANCO-LUQUIN, I; DE LA CRUZ, S; ARAMENDIA, A; GUERRERO-SETAS, D

Titulo CDH22 HYPERMETHYLATION IS AN INDEPENDENT PROGNOSTIC BIOMARKER IN BREAST CANCER

Revista CLINICAL EPIGENETICS *IF* 4,987
Ref. 9 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores GUEVARA, M; BURGUI, R; DIAZ-GONZALEZ, J; SALGADO, E; VICENTE, F; MORENO-IRIBAS, C; URBINA, MJ; CORDOBA, A; DE MIGUEL, C; ARDANAZ, E

Titulo CARE PATTERNS AND CHANGES IN TREATMENT FOR NONMETASTATIC BREAST CANCER IN 2013-2014 VERSUS 2005: A POPULATION-BASED HIGH-RESOLUTION STUDY

Revista EUROPEAN JOURNAL OF CANCER PREVENTION *IF* 2,556
Ref. 26 **Num** **Pag** S215- **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores PASCUAL, LL; GARCIA, ML; PEREZ, ADA; ITURRIAGAGOITIA, AC; BAYONA, JIY

Titulo DISSEMINATED NODULES AFTER VACCINES FOR HYPOSENSITIZATION FOR MITES. PSEUDOLYMPHOMA OR LYMPHOMA?

Revista JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY *IF* 3,528
Ref. 31 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

10
Autores OSCOZ-JAIME, S; MITXELENA-ECEIZA, J; CORDOBA-ITURRIAGAGOITIA, A

Titulo NEUTROPHILIC ECCRINE HIDRADENITIS IN A PATIENT TREATED WITH HIGHLY ACTIVITY ANTIRETROVIRAL THERAPY

Revista MEDICINA CLINICA *IF* 1,125
Ref. 148 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

11
Autores MARTIN-SANCHEZ, E; MENDAZA, S; ULAZIA-GARMENDIA, A; MONREAL-SANTESTEBAN, I; BLANCO-LUQUIN, I; CORDOBA, A; VICENTE-GARCIA, F; PEREZ-JANICES, N; ESCORS, D; MEGIAS, D; LOPEZ-SERRA, P; ESTELLER, M; ILLARRAMENDI, JJ; GUERRERO-SETAS, D

Titulo CHL1 HYPERMETHYLATION AS A POTENTIAL BIOMARKER OF POOR PROGNOSIS IN BREAST CANCER

Revista ONCOTARGET *IF* 5,168
Ref. 8 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12
Autores JUANMARTINENA, JF; FERNANDEZ-URIEN, I; CORDOBA, A; MIRANDA, C; BORDA, A

Titulo MIXED ADENONEUROENDOCRINE CARCINOMA (MANEC) OF THE GASTROESOPHAGEAL JUNCTION: A CASE REPORT AND REVIEW OF THE LITERATURE

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS *IF* 1,401
Ref. 109 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

Proyectos de Investigación

1
IP GUERRERO SETAS, DAVID
Titulo **XCELLIGENCE RTCA DP**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 27.927,00 € **Fecha Inicio** 07/11/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

2
IP GUERRERO SETAS, DAVID
Titulo **IDENTIFICACIÓN DE NUEVOS BIOMARCADORES EPIGEN_GUERRERO**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 42.350,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017
Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.7.7 INMUNOTERAPIA Y BIOMARCADORES EN NEOPLASIAS HEMATOLÓGICAS Y TRANSPLANTE DE PRECURSORES HEMATOPOYÉTICOS

Número de Publicaciones: 11

Número de Publicaciones en Q1: 5 (45%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 8 (73%)

Factor de Impacto Acumulado: 39,852

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Natalia Ramírez Huerto (FMS)
Cristina Mansilla Puerta (FMS)
Amaya Zabalza San Martín (CHN)
Saioa Zalba Marcos (CHN)
Jose Mª Arguiñano Pérez (CHN)
Mª Victoria Aznar Moreno (CHN)
Mª Luisa Antelo Caamaño (CHN)
Itziar Ezpeleta Iraizoz (CHN)
Eva Bandrés Elizalde (CHN)
María Piva Sánchez Antón (CHN)
Mercedes Rodríguez Calvillo (CHN)
Alberto Valiente Martín (CHN)
Maite Zudaire Ripa (CHN)
Aránzazu Pérez-Juana Del Casal (CHN)
Luis Francisco Saenz Mateos (CHN)

Publicaciones

1

Autores BAPTISTA, MJ; GRANADA, I; MORGADES, M; CALASANZ, MJ; CANALS, J; DE CASTRO, DR; LUNO, E; RUIZ-XIVILLE, N; RODRIGUEZ-HERNANDEZ, I; GONZALEZ, T; TEROL, MJ; VALIENTE, A; ORTUNO, F; GARCIA-MALO, MD; PINAN, MA; OLIVEIRA, AC; TALAVERA, M; BUNO, I; BATLLE-LOPEZ,

Titulo MONOSOMAL KARYOTYPE IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA: ASSOCIATION WITH CLINICAL AND BIOLOGICAL FEATURES AND POTENTIAL PROGNOSTIC SIGNIFICANCE

Revista AMERICAN JOURNAL OF HEMATOLOGY *IF* **5,275**
Ref. 92 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

2

Autores FERNANDEZ-GRANDE, E; VALERA-RODRIGUEZ, C; SAENZ-MATEOS, L; SASTRE-GOMEZ, A; GARCIA-CHICO, P; PALOMINO-MUNOZ, TJ

Titulo IMPACT OF REFERENCE CHANGE VALUE (RCV) BASED AUTOVERIFICATION ON TURNAROUND TIME AND PHYSICIAN SATISFACTION

Revista BIOCHEMIA MEDICA *IF* **2,934**

Ref. 27 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores KWON, M; BAUTISTA, G; BALSALOBRE, P; SANCHEZ-ORTEGA, I; MONTESINOS, P; BERMUDEZ, A; DE LAIGLESIA, A; HERRERA, P; MARTIN, C; HUMALA, K; ZABALZA, A; TORRES, M; BENTO, L; CORRAL, LL; HERAS, I; SERRANO, D; BUNO, I; ANGUITA, J; REGIDOR, C; DUARTE, R; CABRERA,

Titulo HAPLO-CORD TRANSPLANTATION COMPARED TO HAPLOIDENTICAL TRANSPLANTATION WITH POST-TRANSPLANT CYCLOPHOSPHAMIDE IN PATIENTS WITH AML

Revista BONE MARROW TRANSPLANTATION ***IF*** **3,874**
Ref. 52 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores COLLADO, R; PUIGGROS, A; LOPEZ-GUERRERO, JA; CALASANZ, MJ; LARRAYOZ, MJ; IVARS, D; GARCIA-CASADO, Z; ABELLA, E; ORERO, MT; TALAVERA, E; OLIVEIRA, AC; HERNANDEZ-RIVAS, JM; HERNANDEZ-SANCHEZ, M; LUNO, E; VALIENTE, A; GRAU, J; PORTAL, I; GARDELLA, S; SALGADO

Titulo CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA WITH ISOCHROMOSOME 17Q: AN AGGRESSIVE SUBGROUP ASSOCIATED WITH TP53 MUTATIONS AND COMPLEX KARYOTYPES

Revista CANCER LETTERS ***IF*** **6,375**
Ref. 409 **Num** **Pag** 42-48 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores CIAURRIZ, M; BELOKI, L; BANDRES, E; MANSILLA, C; ZABALZA, A; PEREZ-VALDERRAMA, E; LACHEN, M; IBANEZ, B; OLAVARRIA, E; RAMIREZ, N

Titulo STREPTAMER TECHNOLOGY ALLOWS ACCURATE AND SPECIFIC DETECTION OF CMV-SPECIFIC HLA-A*02 CD8(+) T CELLS BY FLOW CYTOMETRY

Revista CYTOMETRY PART B-CLINICAL CYTOMETRY ***IF*** **2,474**
Ref. 92 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores ZUDAIRE, T; GUARCH, R; VALCAYO, A; GARCIA, K; RESANO, MA; REQUENA, D; RODRIGUEZ, M

Titulo PRIMARY LANGERHANS CELL HISTIOCYTOSIS OF THE VULVA: CASE REPORT AND REVIEW OF THE LITERATURE

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL PATHOLOGY ***IF*** **1,512**
Ref. 36 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

7

Autores CRUZ-JENTOFT, AJ; GONZALEZ, B; DE LA RUBIA, J; RIVAS, JAH; SOLER, JA; LAGO, CF; ARNAO, M; GIRONELLA, M; PERSONA, EP; ZUDAIRE, MT; OLIVIER, C; ALTES, A; GUINON, AG; NOMDEDEU, B; ARNAN, M; PAYER, AR; SANCHEZ-GODOY, P; PAJUELO, N; VILANOVA, D; MONJIL, DF; BO

Titulo FURTHER PSYCHOMETRIC VALIDATION OF THE GAH SCALE: RESPONSIVENESS AND EFFECT SIZE

Revista JOURNAL OF GERIATRIC ONCOLOGY ***IF*** **2,852**
Ref. 8 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores JANUSZ, K; DEL REY, M; ABAIGAR, M; COLLADO, R; IVARS, D; HERNANDEZ-SANCHEZ, M; VALIENTE, A; ROBLEDO, C; BENITOA, R; DIEZ-CAMPELO, M; RAMOS, F; KOHLMANN, A; DEL CANIZO, C; HERNANDEZ-RIVAS, JM

Titulo A TWO-STEP APPROACH FOR SEQUENCING SPLICEOSOME-RELATED GENES AS A COMPLEMENTARY DIAGNOSTIC ASSAY IN MDS PATIENTS WITH RINGED SIDEROBLASTS

Revista LEUKEMIA RESEARCH ***IF*** **2,501**
Ref. 56 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores PUIGGROS, A; COLLADO, R; CALASANZ, MJ; ORTEGA, M; RUIZ-XIVILLE, N; RIVAS-DELGADO, A; LUNO, E; GONZALEZ, T; NAVARRO, B; GARCIA-MALO, M; VALIENTE, A; HERNANDEZ, JA; ARDANAZ, MT; PINAN, MA; BLANCO, ML; HERNANDEZ-SANCHEZ, M; BATLLE-LOPEZ, A; SALGADO, R; SALID

Titulo PATIENTS WITH CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA AND COMPLEX KARYOTYPE SHOW AN ADVERSE OUTCOME EVEN IN ABSENCE OF TP53/ATM FISH DELETIONS

Revista ONCOTARGET **IF** 5,168
Ref. 8 **Num** 33 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores VALDES-MORA, F; LOCKE, WJ; BANDRES, E; GALLEGO-ORTEGA, D; CEJAS, P; GARCIA-CABEZAS, MA; COLINO-SANGUINO, Y; FELIU, J; DEL PULGAR, T; LACAL, JC

Titulo CLINICAL RELEVANCE OF THE TRANSCRIPTIONAL SIGNATURE REGULATED BY CDC42 IN COLORECTAL CANCER

Revista ONCOTARGET **IF** 5,168
Ref. 8 **Num** 16 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores CIAURRIZ, M; BELOKI, L; ZABALZA, A; BANDRES, E; MANSILLA, C; PEREZ-VALDERRAMA, E; LACHEN, M; RODRIGUEZ-CALVILLO, M; RAMIREZ, N; OLAVARRIA, E

Titulo FUNCTIONAL SPECIFIC-T-CELL EXPANSION AFTER FIRST CYTOMEGALOVIRUS REACTIVATION PREDICTS VIREMIA CONTROL IN ALLOGENEIC HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANT RECIPIENTS

Revista TRANSPLANT INFECTIOUS DISEASE **IF** 1,719
Ref. 19 **Num** 6 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.7.8. ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

Número de Publicaciones: 6

Número de Publicaciones en Q1: 1 (17%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 4 (67%)

Factor de Impacto Acumulado: 16,921

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Fernando Arias de la Vega (IP) CHN
Enrique Martínez López (CHN)
Amaya Sola Galarza (CHN)
Santiago Pellejero Pellejero (CHN)
Mikel Rico Osés (CHN)
Gemma María Asín Felipe (CHN)
Miguel Angel Domínguez Domínguez (CHN)
Fernando Mañeru Cámara (CHN)
Paola Andrea Navarrete Solano (CHN)
Ana Elena Villafranca Iturre (CHN)

Publicaciones

1

Autores DE DIOS, NR; CALVO, P; RICO, M; MARTIN, M; COUNAGO, F; SOTOCA, A; TABOADA, B; RODRIGUEZ, A

Titulo RECENT DEVELOPMENTS IN RADIOTHERAPY FOR SMALL-CELL LUNG CANCER: A REVIEW BY THE ONCOLOGIC GROUP FOR THE STUDY OF LUNG CANCER (SPANISH RADIATION ONCOLOGY SOCIETY)

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY *IF* **2,353**
Ref. 19 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

2

Autores ARIAS, F; EITO, C; ASIN, G; MORA, I; CAMBRA, K; MANERU, F; IBANEZ, B; ARBEA, L; VIUDEZ, A; HERNANDEZ, I; ARRARAS, J; ERRASTI, M; BARRADO, M; CAMPO, M; VISUS, I; FLAMARIQUE, S; CIGA, MA

Titulo FECAL INCONTINENCE AND RADIATION DOSE ON ANAL SPHINCTER IN PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED RECTAL CANCER (LARC) TREATED WITH PREOPERATIVE CHEMORADIOTHERAPY: A RETROSPECTIVE, SINGLE-INSTITUTIONAL STUDY

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY *IF* **2,353**
Ref. 19 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores PINKNEY, T; BATTERSBY, N; BHANGU, A; CHAUDHRI, S; EL-HUSSUNA, A; FRASSON, M; NEPOGODIEV, D; SINGH, B; VENNIX, S; ZMORA, O; ALTOMARE, D; BEMELMAN, W; CHRISTENSEN, P; D'HOORE, A; LAURBERG, S; MORTON, D; PINKNEY, T; RUBBINI, M; VAIZEY, C; MAGILL, L; PERRY, R

Titulo RELATIONSHIP BETWEEN METHOD OF ANASTOMOSIS AND ANASTOMOTIC FAILURE AFTER

RIGHT HEMICOLECTOMY AND ILEO-CAECAL RESECTION: AN INTERNATIONAL SNAPSHOT AUDIT

Revista COLORECTAL DISEASE **IF** 2,689
Ref. 19 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores MANOS, M; GIRALT, J; RUEDA, A; CABRERA, J; MARTINEZ-TRUFERO, J; MARRUECOS, J; LOPEZ-POUSA, A; RODRIGO, JP; CASTELO, B; MARTINEZ-GALAN, J; ARIAS, F; CHAVES, M; HERRANZ, JJ; ARRAZUBI, V; BASTE, N; CASTRO, A;

Titulo MULTIDISCIPLINARY MANAGEMENT OF HEAD AND NECK CANCER: FIRST EXPERT CONSENSUS USING DELPHI METHODOLOGY FROM THE SPANISH SOCIETY FOR HEAD AND NECK CANCER (PART 1)

Revista ORAL ONCOLOGY **IF** 4,794
Ref. 70 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

5

Autores OLASOLO-ALONSO, J; VAZQUEZ-GALINANES, A; PELLEJERO-PELLEJERO, S; PEREZ-AZORIN, JF

Titulo EVALUATION OF MLC PERFORMANCE IN VMAT AND DYNAMIC IMRT BY LOG FILE ANALYSIS

Revista PHYSICA MEDICA-EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL PHYSICS **IF** 1,99
Ref. 33 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores MANERU, F; ABOS, D; BRAGADO, L; FUENTEMILLA, N; CAUDEPON, F; PELLEJERO, S; MIQUELEZ, S; RUBIO, A; GONI, E; HERNANDEZ-VITORIA, A

Titulo DOSIMETRY AND PRESCRIPTION IN LIVER RADIOEMBOLIZATION WITH Y-90 MICROSPHERES: 3D CALCULATION OF TUMOR-TO-LIVER RATIO FROM GLOBAL TC-99M-MAA SPECT INFORMATION

Revista PHYSICS IN MEDICINE AND BIOLOGY **IF** 2,742
Ref. 62 **Num** 23 **Pag** 9099-9111 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP ARIAS DE LA VEGA, FERNANDO
Titulo **CORRELACIÓN CLÍNICO-PATOLÓGICA, DOSIMÉTRICA_F. ARIAS**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 48.876,00 € **Fecha Inicio** 15/12/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA DEPARTAMENTO DE SALUD

5.7.9 BASES MOLECULARES DE LAS NEOPLASIAS HEMATOLÓGICAS

Número de Publicaciones: 30

Número de Publicaciones en Q1: 24 (80%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 28 (93%)

Factor de Impacto Acumulado: 240,77

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Felipe Prosper Cardoso (IP) CUN
Francisco Planes Pedreno (UN)
María Dolores Odero de Dios (UN)
José Angel Martinez Climent (CIMA)
María Purificación Fortes Alonso (CIMA)
Xabier Aguirre Ena (CIMA)
Estíbaliz Miranda Elizalde (CIMA)
Raquel Ordoñez Ciriza (CIMA)
Amaia Vilas Zornoza (CIMA)
Nicolás Martínez Calle (CUN)
Laura Eder Azanza (UN)
Cristina Hurtado Rudi (UN)
Francisco Javier Novo Villaverde (UN)
José Luis Vizmanos Pérez (UN)

Redes de Investigación:
CIBER:
RED DE CÁNCER: RD 12/0036/0068 (Dr. Felipe Prósper)
RED DE TERAPIA CELULAR: RD 06/0010/005 ((Dr. Felipe Prósper)
Consolider RNAreg (Dra. Purificación Fortes Alonso)

Publicaciones

1
Autores MAICAS, M; VAZQUEZ, I; AILS, R; MARCOTEGUI, N; URQUIZA, L; CORTES-LAVAUD, X; CRISTOBAL, I; GARCIA-SANCHEZ, MA; ODERO, MD

Titulo THE MDS AND EVI1 COMPLEX LOCUS (MECOM) ISOFORMS REGULATE THEIR OWN TRANSCRIPTION AND HAVE DIFFERENT ROLES IN THE TRANSFORMATION OF HEMATOPOIETIC STEM AND PROGENITOR CELLS

Revista BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENE REGULATORY MECHANISMS *IF* 5,018
Ref. 1860 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores GARBAYO, E; PASCUAL-GIL, S; PROSPER, F; BLANCO-PRIETO, MJ

Titulo BIORESORBABLE POLYMERS FOR NEXTGENERATION CARDIAC SCAFFOLDS

Revista BIORESORBABLE POLYMERS FOR BIOMEDICAL APPLICATIONS: FROM FUNDAMENTALS TO

IF

Ref. 120 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores BARTOLOME-IZQUIERDO, N; DE YEBENES, VG; ALVAREZ-PRADO, AF; MUR, SM; DEL OLMO, JAL; ROA, S; VAZQUEZ, J; RAMIRO, AR

Titulo MIR-28 REGULATES THE GERMINAL CENTER REACTION AND BLOCKS TUMOR GROWTH IN PRECLINICAL MODELS OF NON-HODGKIN LYMPHOMA

Revista BLOOD ***IF*** **13,164**

Ref. 129 **Num** 17 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores SECKINGER, A; DELGADO, JA; MOSER, S; MORENO, L; NEUBER, B; GRAB, A; LIPP, S; MERINO, J; PROSPER, F; EMDE, M; DELON, C; LATZKO, M; GIANOTTI, R; LUOEND, R; MURR, R; HOSSE, RJ; HARNISCH, LJ; BACAC, M; FAUTI, T; KLEIN, C; ZABALETA, A; HILLENGASS, J; CAVALCANT

Titulo TARGET EXPRESSION, GENERATION, PRECLINICAL ACTIVITY, AND PHARMACOKINETICS OF THE BCMA-T CELL BISPECIFIC ANTIBODY EM801 FOR MULTIPLE MYELOMA TREATMENT

Revista CANCER CELL ***IF*** **27,407**

Ref. 31 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores VALLS, E; LOBRY, C; GENG, HM; WANG, L; CARDENAS, M; RIVAS, M; CERCHIETTI, L; OH, P; YANG, SN; OSWALD, E; GRAHAM, CW; JIANG, YW; HATZI, K; AGIRRE, X; PERKEY, E; LI, ZN; TAM, W; BHATT, K; LEONARD, JP; ZWEIDLER-MCKAY, PA; MAILLARD, I; ELEMENTO, O; CI, WM; AI

Titulo BCL6 ANTAGONIZES NOTCH2 TO MAINTAIN SURVIVAL OF HUMAN FOLLICULAR LYMPHOMA CELLS

Revista CANCER DISCOVERY ***IF*** **20,011**

Ref. 7 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores JIANG, YW; ORTEGA-MOLINA, A; GENG, HM; YING, HY; HATZI, K; PARSA, S; MCNALLY, D; WANG, L; DOANE, AS; AGIRRE, X; TEATER, M; MEYDAN, C; LI, ZN; POLOWAY, D; WANG, SQ; ENNISHI, D; SCOTT, DW; STENGEL, KR; KRANZ, JE; HOLSON, E; SHARMA, S; YOUNG, JW; CHU, CS; RO

Titulo CREBBP INACTIVATION PROMOTES THE DEVELOPMENT OF HDAC3-DEPENDENT LYMPHOMAS

Revista CANCER DISCOVERY ***IF*** **20,011**

Ref. 7 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores MISHIMA, Y; PAIVA, B; SHI, JT; PARK, J; MANIER, S; TAKAGI, S; MASSOUD, M; PERILLA-GLEN, A; ALJAWAI, Y; HUYNH, D; ROCCARO, AM; SACCO, A; CAPELLETTI, M; DETAPPE, A; ALIGNANI, D; ANDERSON, KC; MUNSHI, NC; PROSPER, F; LOHR, JG; HA, G; FREEMAN, SS; VAN ALLEN,

Titulo THE MUTATIONAL LANDSCAPE OF CIRCULATING TUMOR CELLS IN MULTIPLE MYELOMA

Revista CELL REPORTS ***IF*** **8,282**

Ref. 19 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores FERNANDEZ-AVILES, F; SANZ-RUIZ, R; CLIMENT, AM; BADIMON, L; BOLLI, R; CHARRON, D; FUSTER, V; JANSSENS, S; KASTRUP, J; KIM, HS; LUSCHER, TF; MARTIN, JF; MENASCHE, P; SIMARI, RD; STONE, GW; TERZIC, A; WILLERSON, JT; WU, JC; BROUGHTON, K; DIFEDE, DL; DIMMELE

Titulo GLOBAL POSITION PAPER ON CARDIOVASCULAR REGENERATIVE MEDICINE

Revista EUROPEAN HEART JOURNAL ***IF*** **19,651**

Ref. 38 **Num** 33 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores MARTINEZ-CALLE, N; ALFONSO, A; RIFON, J; HERRERO, I; ERRASTI, P; RABAGO, G; MERINO, J; PANIZO, A; PARDO, J; PROSPER, F; GARCIA-MUNOZ, R; LECUMBERRI, R; PANIZO, C

Titulo FIRST-LINE USE OF RITUXIMAB CORRELATES WITH INCREASED OVERALL SURVIVAL IN LATE POST-TRANSPLANT LYMPHOPROLIFERATIVE DISORDERS: RETROSPECTIVE, SINGLE-CENTRE STUDY

Revista EUROPEAN JOURNAL OF HAEMATOLOGY *IF* 2,653
Ref. 98 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores RODRIGUEZ-OTERO, P; PAIVA, B; ENGELHARDT, M; PROSPER, F; MIGUEL, JFS

Titulo IS IMMUNOTHERAPY HERE TO STAY IN MULTIPLE MYELOMA?

Revista HAEMATOLOGICA *IF* 7,702
Ref. 102 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

11

Autores SALUDAS, L; PASCUAL-GIL, S; PROSPER, F; GARBAYO, E; BLANCO-PRIETO, M

Titulo HYDROGEL BASED APPROACHES FOR CARDIAC TISSUE ENGINEERING

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS *IF* 3,649
Ref. 523 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores PASCUAL-GIL, S; SIMON-YARZA, T; GARBAYO, E; PROSPER, F; BLANCO-PRIETO, MJ

Titulo CYTOKINE-LOADED PLGA AND PEG-PLGA MICROPARTICLES SHOWED SIMILAR HEART REGENERATION IN A RAT MYOCARDIAL INFARCTION MODEL

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS *IF* 3,649
Ref. 523 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13

Autores SABATER, AL; ANDREU, EJ; GARCIA-GUZMAN, M; LOPEZ, T; ABIZANDA, G; PEREZ, VL; MORENO-MONTANES, J;

Titulo COMBINED PI3K/AKT AND SMAD2 ACTIVATION PROMOTES CORNEAL ENDOTHELIAL CELL PROLIFERATION

Revista INVESTIGATIVE OPHTHALMOLOGY & VISUAL SCIENCE *IF* 3,303
Ref. 58 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14

Autores DIAZ-HERRAEZ, P; SALUDAS, L; PASCUAL-GIL, S; SIMON-YARZA, T; ABIZANDA, G; PROSPER, F; GARBAYO, E; BLANCO-PRIETO, MJ

Titulo TRANSPLANTATION OF ADIPOSE-DERIVED STEM CELLS COMBINED WITH NEUREGULIN-MICROPARTICLES PROMOTES EFFICIENT CARDIAC REPAIR IN A RAT MYOCARDIAL INFARCTION MODEL

Revista JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE *IF* 7,786
Ref. 249 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

15

Autores SANCHEZ-MONTES, G; ARINO, AH; VIZMANOS, JL; WANG, JL; MARTINEZ-SOLANO, I

Titulo EFFECTS OF SAMPLE SIZE AND FULL SIBS ON GENETIC DIVERSITY CHARACTERIZATION: A CASE STUDY OF THREE SYNTOPIC IBERIAN POND-BREEDING AMPHIBIANS

Revista JOURNAL OF HEREDITY *IF* 2,432
Ref. 108 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

16

Autores COLLANTES, M; PELACHO, B; GARCIA-VELLOSO, MJ; GAVIRA, JJ; ABIZANDA, G; PALACIOS, I; RODRIGUEZ-BORLADO, L; ALVAREZ, V; PRIETO, E; ECAY, M; LAREQUI, E; PENUELAS, I; PROSPER, F

Titulo NON-INVASIVE IN VIVO IMAGING OF CARDIAC STEM/PROGENITOR CELL BIODISTRIBUTION AND RETENTION AFTER INTRACORONARY AND INTRAMYOCARDIAL DELIVERY IN A SWINE MODEL OF CHRONIC ISCHEMIA REPERFUSION INJURY

Revista JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE **IF** 3,786
Ref. 15 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

17

Autores PAIVA, B; PUIG, N; CEDENA, MT; DE JONG, BG; RUIZ, Y; RAPADO, I; MARTINEZ-LOPEZ, J; CORDON, L; ALIGNANI, D; DELGADO, JA; VAN ZELM, MC; VAN DONGEN, JJM; PASCUAL, M; AGIRRE, X; PROSPER, F; MARTIN-SUBERO, JI; VIDRIALES, MB; GUTIERREZ, NC; HERNANDEZ, MT; ORIOL

Titulo DIFFERENTIATION STAGE OF MYELOMA PLASMA CELLS: BIOLOGICAL AND CLINICAL SIGNIFICANCE

Revista LEUKEMIA **IF** 11,702
Ref. 31 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

18

Autores GARCIA-GARCIA, L; RECALDE, S; HERNANDEZ, M; BEZUNARTEA, J; RODRIGUEZ-MADOZ, JR; JOHNEN, S; DIARRA, S; MARIE, C; IZSVAK, Z; IVICS, Z; SCHERMAN, D; KROPP, M; THUMANN, G; PROSPER, F; FERNANDEZ-ROBREDO, P;

Titulo LONG-TERM PEDF RELEASE IN RAT IRIS AND RETINAL EPITHELIAL CELLS AFTER SLEEPING BEAUTY TRANSPOSON-MEDIATED GENE DELIVERY

Revista MOLECULAR THERAPY-NUCLEIC ACIDS **IF** 6,392
Ref. 9 **Num** **Pag** 1-11 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

19

Autores APAOLAZA, I; SAN JOSE-ENERIZ, E; TOBALINA, L; MIRANDA, E; GARATE, L; AGIRRE, X; PROSPER, F; PLANES, FJ

Titulo AN IN-SILICO APPROACH TO PREDICT AND EXPLOIT SYNTHETIC LETHALITY IN CANCER METABOLISM

Revista NATURE COMMUNICATIONS **IF** 12,124
Ref. 8 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

20

Autores JOSE-ENERIZ, ES; AGIRRE, X; RABAL, O; VILAS-ZORNOZA, A; SANCHEZ-ARIAS, JA; MIRANDA, E; UGARTE, A; ROA, S; PAIVA, B; DE MENDOZA, AEH; ALVAREZ, RM; CASARES, N; SEGURA, V; MARTIN-SUBERO, JI; OGI, FX; SOULE, P; SANTIVERI, CM; CAMPOS-OLIVAS, R; CASTELLANO, G;

Titulo DISCOVERY OF FIRST-IN-CLASS REVERSIBLE DUAL SMALL MOLECULE INHIBITORS AGAINST G9A AND DNMTS IN HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES

Revista NATURE COMMUNICATIONS **IF** 12,124
Ref. 8 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

21

Autores 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; CATALA, I; SOLER, T; VENTURAS, G; ROJO-SEBASTIAN, A; SERRA, H; CUADRAS, D; BLANCO,

Titulo STEM CELL-LIKE TRANSCRIPTIONAL REPROGRAMMING MEDIATES METASTATIC RESISTANCE TO MTOR INHIBITION

Revista ONCOGENE **IF** 7,519
Ref. 36 **Num** 19 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22

Autores WIJETUNGA, NA; PASCUAL, M; TOZOUR, J; DELAHAYE, F; ALANI, M; ADEYEYE, M; WOLKOFF, AW; VERMA, A; GREALLY,

Titulo A PRE-NEOPLASTIC EPIGENETIC FIELD DEFECT IN HCV-INFECTED LIVER AT TRANSCRIPTION FACTOR BINDING SITES AND POLYCOMB TARGETS

Revista ONCOGENE *IF* 7,519
Ref. 36 **Num** 14 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

23

Autores TALAMILLO, A; GRANDE, L; RUIZ-ONTANON, P; VELASQUEZ, C; MOLLINEDO, P; TORICES, S; SANCHEZ-GOMEZ, P; AZNAR, A; ESPARIS-OGANDO, A; LOPEZ-LOPEZ, C; LAFITA, C; BERCIANO, MT; MONTERO, JA; VAZQUEZ-BARQUERO, A; SEGURA, V; VILLAGRA, NT; PANDIELLA, A; LAFARGA, M;

Titulo ODZ1 ALLOWS GLIOBLASTOMA TO SUSTAIN INVASIVENESS THROUGH A MYC-DEPENDENT TRANSCRIPTIONAL UPREGULATION OF RHOA

Revista ONCOGENE *IF* 7,519
Ref. 36 **Num** 12 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

24

Autores PIPPA, R; DOMINGUEZ, A; MALUMBRES, R; ENDO, A; ARRIAZU, E; MARCOTEGUI, N; GURUCEAGA, E; ODERO, MD

Titulo MYC-DEPENDENT RECRUITMENT OF RUNX1 AND GATA2 ON THE SET ONCOGENE PROMOTER ENHANCES PP2A INACTIVATION IN ACUTE MYELOID LEUKEMIA

Revista ONCOTARGET *IF* 5,168
Ref. 8 **Num** 33 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

25

Autores RODRIGUEZ-MADOZ, JR; SAN JOSE-ENERIZ, E; RABAL, O; ZAPATA-LINARES, N; MIRANDA, E; RODRIGUEZ, S; PORCIUNCULA, A; VILAS-ZORNOZA, A; GARATE, L; SEGURA, V; GURUCEAGA, E; AGIRRE, X; OYARZABAL, J; PROSPER, F

Titulo REVERSIBLE DUAL INHIBITOR AGAINST G9A AND DNMT1 IMPROVES HUMAN IPSC DERIVATION ENHANCING MET AND FACILITATING TRANSCRIPTION FACTOR ENGAGEMENT TO THE GENOME

Revista PLOS ONE *IF* 2,806
Ref. 12 **Num** 12 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

26

Autores PEY, J; SAN JOSE-ENERIZ, E; OCHOA, MC; APAOLAZA, I; DE ATAURI, P; RUBIO, A; CENDOYA, X; MIRANDA, E; GARATE, L; CASCANTE, M; CARRACEDO, A; AGIRRE, X; PROSPER, F; PLANES, FJ

Titulo IN-SILICO GENE ESSENTIALITY ANALYSIS OF POLYAMINE BIOSYNTHESIS REVEALS APRT AS A POTENTIAL TARGET IN CANCER

Revista SCIENTIFIC REPORTS *IF* 4,259
Ref. 7 **Num** **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

27

Autores COPPIELLO, G; ABIZANDA, G; AGUADO, N; IGLESIAS, E; ARELLANO-VIERA, E; RODRIGUEZ-MADOZ, JR; CARVAJAL-VERGARA, X; PROSPER, F; ARANGUREN, XL

Titulo GENERATION OF MACACA FASCICULARIS IPS CELL LINE ATCI-MF1 FROM ADULT SKIN FIBROBLASTS USING NON-
INTEGRATIVE SENDAI VIRUSES

Revista STEM CELL RESEARCH *IF* 3,494
Ref. 21 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

28

Autores COPPIELLO, G; ABIZANDA, G; AGUADO, N; IGLESIAS, E; IGLESIAS-GARCIA, O; LO NIGRO, A; PROSPER, F; ARANGUREN,

Titulo GENERATION OF A SPRAGUE-DAWLEY-GFP RAT IPS CELL LINE

Revista STEM CELL RESEARCH *IF* 3,494
Ref. 21 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

29
Autores COPPIELLO, G; ABIZANDA, G; AGUADO, N; IGLESIAS, E; IGLESIAS-GARCIA, O; LO NIGRO, A; PROSPER, F; ARANGUREN,

Titulo ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF SPRAGUE-DAWLEY AND WISTAR KYOTO GFP RAT EMBRYONIC STEM CELLS

Revista STEM CELL RESEARCH *IF* 3,494
Ref. 21 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

30
Autores D'AVOLA, D; FERNANDEZ-RUIZ, V; CARMONA-TORRE, F; MENDEZ, M; PEREZ-CALVO, J; PROSPER, F; ANDREU, E; HERRERO, JI; INARRAIRAEGUI, M; FUERTES, C; BILBAO, JI; SANGRO, B; PRIETO, J; QUIROGA, J

Titulo PHASE 1-2 PILOT CLINICAL TRIAL IN PATIENTS WITH DECOMPENSATED LIVER CIRRHOSIS TREATED WITH BONE MARROW-DERIVED ENDOTHELIAL PROGENITOR CELLS

Revista TRANSLATIONAL RESEARCH *IF* 4,652
Ref. 188 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de Investigación

1
IP PROSPER CARDOSO, FELIPE
Titulo **RESPINE - REGENERATIVE THERAPY OF INTERVERTEBRAL DISC: A DOU**
Ref. EUR **Cantidad Concedida** 310.000,00 € **Fecha Inicio** 01/01/2017 2017
Entidad COMISIÓN EUROPEA

2
IP PROSPER CARDOSO, FELIPE
Titulo **UTILIZACIÓN DE MEMBRANAS DE COLÁGENO COMO MATRICES PARA REGE**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 133.500,00 € **Fecha Inicio** 09/06/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

3
IP PROSPER CARDOSO, FELIPE
Titulo **TECNOLOGÍA DE SECUENCIACIÓN DE NUEVA GENERACIÓN (NGS) PARA O**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 37.316,00 € **Fecha Inicio** 26/06/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

4
IP FORTES ALONSO, M PURIFICACION
Titulo **DESARROLLO DE NUEVOS FÁRMACOS PARA EL TRATAMIENTO DEL HEPATO**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 90.000,00 € **Fecha Inicio** 14/08/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

5
IP PROSPER CARDOSO, FELIPE
Titulo **ACTUALIZACIÓN DEL GMP PARA TERAPIA GÉNICA**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 60.854,00 € **Fecha Inicio** 07/11/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA DEPARTAMENTO DE SALUD

6

IP AGUIRRE ENA, XABIER

Titulo **FI17/00297 LUIS VITORES VALCARCEL GARCIA**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 82.400,00 € **Fecha Inicio** 05/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

7

IP PROSPER CARDOSO, FELIPE

Titulo **SOLICITUD SARA BORRELL ISABEL CALVO**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 80.598,00 € **Fecha Inicio** 05/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

8

IP PROSPER CARDOSO, FELIPE

Titulo **PROSPER_ESTUDIO DE LA ARQUITECTURA GENÓMICA**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 209.330,00 € **Fecha Inicio** 12/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.7.10 BIOMARCADORES EN CÁNCER

Número de Publicaciones: 10

Número de Publicaciones en Q1: 8 (80%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 9 (90%)

Factor de Impacto Acumulado: 56,233

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Ignacio Gil Bazo (IP) CUN
Marta Santisteban Eslava (IP) CUN
Marta Moreno Jiménez (CUN)
Jaime Espinós Jiménez (CUN)
Mauricio Cambeiro Vazquez (CUN)
Jose Manuel Aramendía Beitia (CUN)
José María López Picazo González (CUN)
Mariano Ponz Sarvise (CUN)
Marta Román Moreno (UN)
Isabel Gil Aldea (FMS)

Publicaciones

1

Autores CASTANON, E; SOLTERMANN, A; LOPEZ, I; ROMAN, M; ECAY, M; COLLANTES, M; REDRADO, M; BARAIBAR, I; LOPEZ-PICAZO, JM; ROLFO, C; VIDAL-VANACLOCHA, F; RAEZ, L; WEDER, W; CALVO, A; GIL-BAZO, I

Titulo THE INHIBITOR OF DIFFERENTIATION-1 (ID1) ENABLES LUNG CANCER LIVER COLONIZATION THROUGH ACTIVATION OF AN EMT PROGRAM IN TUMOR CELLS AND ESTABLISHMENT OF THE PRE-METASTATIC NICHE

Revista CANCER LETTERS *IF* **6,375**
Ref. 402 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores GARCIA-VELLOSO, MJ; RIBELLES, MJ; RODRIGUEZ, M; FERNANDEZ-MONTERO, A; SANCHO, L; PRIETO, E; SANTISTEBAN, M; RODRIGUEZ-SPITERI, N; IDOATE, MA; MARTINEZ-REGUEIRA, F; ELIZALDE, A; PINA, LJ

Titulo MRI FUSED WITH PRONE FDG PET/CT IMPROVES THE PRIMARY TUMOUR STAGING OF PATIENTS WITH BREAST CANCER

Revista EUROPEAN RADIOLOGY *IF* **3,967**
Ref. 27 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores PARRA, E; ARENAS, MD; ALONSO, M; MARTINEZ, MF; GAMEN, A; AGUARON, J; ESCOBAR, MT; MORENO JIMENEZ, JM; ALVAREZ-UDE, F

Titulo ASSESSING VALUE-BASED HEALTH CARE DELIVERY FOR HAEMODIALYSIS

Revista JOURNAL OF EVALUATION IN CLINICAL PRACTICE **IF** 1,25
Ref. 23 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores OHLUND, D; HANDLY-SANTANA, A; BIFFI, G; ELYADA, E; ALMEIDA, AS; PONZ-SARVISE, M; CORBO, V; ONI, TE; HEARN, SA; LEE, EJ; CHIO, IIC; HWANG, CI; TIRIAC, H; BAKER, LA; ENGLE, DD; FEIG, C; KULTTI, A; EGEBLAD, M; FEARON, DT; CRAWFORD, JM; CLEVERS, H; PARK, Y; T

Titulo DISTINCT POPULATIONS OF INFLAMMATORY FIBROBLASTS AND MYOFIBROBLASTS IN PANCREATIC CANCER

Revista JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE **IF** 11,991
Ref. 214 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores PERURENA, N; ZANDUETA, C; MARTINEZ-CANARIAS, S; MORENO, H; VICENT, S; ALMEIDA, AS; GURUCEAGA, E; GOMIS, RR; SANTISTEBAN, M; EGEBLAD, M; HERMIDA, J; LECANDA, F

Titulo EPCR PROMOTES BREAST CANCER PROGRESSION BY ALTERING SPOCK1/TESTICAN 1-MEDIATED 3D GROWTH

Revista JOURNAL OF HEMATOLOGY & ONCOLOGY **IF** 6,35
Ref. 10 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores INOGES, S; TEJADA, S; DE CERIO, ALD; PEREZ-LARRAYA, JG; ESPINOS, J; IDOATE, MA; DOMINGUEZ, PD; DE EULATE, RG; ARISTU, J; BENDANDI, M; PASTOR, F; ALONSO, M; ANDREU, E; CARDOSO, FP; VALLE, RD

Titulo A PHASE II TRIAL OF AUTOLOGOUS DENDRITIC CELL VACCINATION AND RADIOCHEMOTHERAPY FOLLOWING FLUORESCENCE-GUIDED SURGERY IN NEWLY DIAGNOSED GLIOBLASTOMA PATIENTS

Revista JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE **IF** 3,786
Ref. 15 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores GUARNIERI, A; ALFONSO-BARTOLOZZI, B; CIUFO, G; MORENO-MONTANES, J; GIL-BAZO, I

Titulo PLASMA RICH IN GROWTH FACTORS FOR THE TREATMENT OF RAPIDLY PROGRESSING REFRACTORY CORNEAL MELTING DUE TO ERLOTINIB IN NONSMALL CELL LUNG CANCER

Revista MEDICINE **IF** 1,803
Ref. 96 **Num** 22 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores VALLEJO, A; PERURENA, N; GURUCEAGA, E; MAZUR, PK; MARTINEZ-CANARIAS, S; ZANDUETA, C; VALENCIA, K; ARRICIBITA, A; GWINN, D; SAYLES, LC; CHUANG, CH; GUEMBE, L; BAILEY, P; CHANG, DK; BIANKIN, A; PONZ-SARVISE, M; ANDERSEN, JB; KHATRI, P; BOZEC, A; SWEET-CORDE

Titulo AN INTEGRATIVE APPROACH UNVEILS FOSL1 AS AN ONCOGENE VULNERABILITY IN KRAS-DRIVEN LUNG AND PANCREATIC CANCER

Revista NATURE COMMUNICATIONS **IF** 12,124
Ref. 8 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores MARTINEZ-FERNANDEZ, MI; ALCALDE, J; CAMBEIRO, M; PEYDRO, GV; MARTINEZ-MONGE, R

Titulo PERIOPERATIVE HIGH DOSE RATE BRACHYTHERAPY (PHDRB) IN PREVIOUSLY IRRADIATED HEAD AND NECK CANCER: RESULTS OF A PHASE I/II REIRRADIATION STUDY

Revista RADIOTHERAPY AND ONCOLOGY **IF** 4,328
Ref. 122 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores TAVERNA, S; PUCCI, M; GIALLOMBARDO, M; DI BELLA, MA; SANTARPIA, M; RECLUSA, P; GIL-BAZO, I; ROLFO, C; ALESSANDRO, R

Titulo AMPHIREGULIN CONTAINED IN NSCLC-EXOSOMES INDUCES OSTEOCLAST DIFFERENTIATION THROUGH THE ACTIVATION OF EGFR PATHWAY

Revista SCIENTIFIC REPORTS *IF* **4,259**

Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP SANTISTEBAN ESLAVA, MARTA

Titulo **ESTUDIO MEDIANTE SECUENCIACIÓN MASIVA DE LA VÍA HEDGEHOG¿GLI**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 30.000,00 € **Fecha Inicio** 27/04/2017 2017

Entidad Fundación Geicam

2

IP GIL BAZO, IGNACIO

Titulo **NUEVA ESTRATEGIA TERAPÉUTICA PARA EVITAR EL ESCAPE INMUNE EN**

Ref. OTR **Cantidad Concedida** 30.000,00 € **Fecha Inicio** 01/06/2017 2017

Entidad FUNDACIÓN SALUD 2000

3

IP GIL ALDEA, ISABEL

Titulo **PLATAFORMA RED NACIONAL DE BIOBANCOS_GIL ISABEL**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 141.900,00 € **Fecha Inicio** 04/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

4

IP GIL BAZO, IGNACIO

Titulo **NUEVA ESTRATEGIA TERAPÉUTICA PARA EVITAR EL ESCAPE INMUNE EN**

Ref. REG **Cantidad Concedida** 90.000,00 € **Fecha Inicio** 15/12/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA DEPARTAMENTO DE SALUD

5.7.11 INMUNOTERAPIA DEL CÁNCER

Número de Publicaciones: 26

Número de Publicaciones en Q1: 23 (88%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 25 (96%)

Factor de Impacto Acumulado: 326,438

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Ignacio Javier Melero Bermejo (IP) CUN
María Esperanza Rodríguez Ruiz (CIMA) *
Ana Rouzout Subirá (UN)
José Luis Pérez-Gracia Gracias (CUN)
Carlos Alfaro Alegría (CUN) *

* Investigador que causa baja en 2017

Publicaciones

1
Autores BELLMUNT, J; KERST, JM; VAZQUEZ, F; MORALES-BARRERA, R; GRANDE, E; MEDINA, A; GRAGUERA, MBG; RUBIO, G; ANIDO, U; CALVO, OF; GONZALEZ-BILLALABEITIA, E; VAN DEN EERTWEGH, AJM; PUJOL, E; PEREZ-GRACIA, JL; LARRIBA, JLG; COLLADO, R; LOS, M; MACIA, S; DE WIT, R

Titulo A RANDOMIZED PHASE II/III STUDY OF CABAZITAXEL VERSUS VINFLUNINE IN METASTATIC OR LOCALLY ADVANCED TRANSITIONAL CELL CARCINOMA OF THE UROTHELIUM (SECAVIN)

Revista ANNALS OF ONCOLOGY **IF** 11,855
Ref. 28 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores NECCHI, A; JOSEPH, RW; LORIOT, Y; HOFFMAN-CENSITS, J; PEREZ-GRACIA, JL; PETRYLAK, DP; DERLETH, CL; TAYAMA, D; ZHU, Q; DING, B; KAISER, C; ROSENBERG, JE

Titulo ATEZOLIZUMAB IN PLATINUM-TREATED LOCALLY ADVANCED OR METASTATIC UROTHELIAL CARCINOMA: POST-PROGRESSION OUTCOMES FROM THE PHASE II IMVIGOR210 STUDY

Revista ANNALS OF ONCOLOGY **IF** 11,855
Ref. 28 **Num** 12 **Pag** 3044-3050 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores SANCHEZ-PAULETE, AR; TEIJEIRA, A; CUETO, FJ; GARASA, S; PEREZ-GRACIA, JL; SANCHEZ-ARRAEZ, A; SANCHO, D; MELERO, I

Titulo ANTIGEN CROSS-PRESENTATION AND T-CELL CROSS-PRIMING IN CANCER IMMUNOLOGY AND IMMUNOTHERAPY

Revista ANNALS OF ONCOLOGY **IF** 11,855
Ref. 28 **Num** **Pag** 44-55 **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

4

Autores SANMAMED, MF; PEREZ-GRACIA, JL; SCHALPER, KA; FUSCO, JP; GONZALEZ, A; RODRIGUEZ-RUIZ, ME; ONATE, C; PEREZ, G; ALFARO, C; MARTIN-ALGARRA, S; ANDUEZA, MP; GURPIDE, A; MORGADO, M; WANG, J; BACCHIOCCHI, A; HALABAN, R; KLUGER, H; CHEN, L; SZNOL, M; MELERO, I

Titulo CHANGES IN SERUM INTERLEUKIN-8 (IL-8) LEVELS REFLECT AND PREDICT RESPONSE TO ANTI-PD-1 TREATMENT IN MELANOMA AND NON-SMALL-CELL LUNG CANCER PATIENTS

Revista ANNALS OF ONCOLOGY **IF** 11,855
Ref. 28 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores RODRIGUEZ-RUIZ, ME; RODRIGUEZI, I; BARBES, B; MAYORGA, L; SANCHEZ-PAULETE, AR; PONZ-SARVISE, M; PEREZ-GRACIA, JL; MELERO, I

Titulo BRACHYTHERAPY ATTAINS ABSCOPAL EFFECTS WHEN COMBINED WITH IMMUNOSTIMULATORY MONOCLONAL ANTIBODIES

Revista BRACHYTHERAPY **IF** 2,082
Ref. 16 **Num** 6 **Pag** 1246-1251 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores GETTINGER, S; CHOI, JM; HASTINGS, K; TRUINI, A; DATAR, I; SOWELL, R; WURTZ, A; DONG, WL; CAI, GP; MELNICK, MA; DU, VY; SCHLESSINGER, J; GOLDBERG, SB; CHIANG, AN; SANMAMED, MF; MELERO, I; AGORRETA, J; MONTUENGA, LM; LIFTON, R; FERRONE, S; KAVATHAS, P; RIMM

Titulo IMPAIRED HLA CLASS I ANTIGEN PROCESSING AND PRESENTATION AS A MECHANISM OF ACQUIRED RESISTANCE TO IMMUNE CHECKPOINT INHIBITORS IN LUNG CANCER

Revista CANCER DISCOVERY **IF** 20,011
Ref. 7 **Num** 12 **Pag** 1420-1435 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores PEREZ-GRACIA, JL; SANMAMED, MF; BOSCH, A; PATINO-GARCIA, A; SCHALPER, KA; SEGURA, V; BELLMUNT, J; TABERNERO, J; SWEENEY, CJ; CHOUEIRI, TK; MARTIN, M; FUSCO, JP; RODRIGUEZ-RUIZ, ME; CALVO, A; PRIOR, C; PAZ-ARES, L; PIO, R; GONZALEZ-BILLALABEITIA, E; HERNAN

Titulo STRATEGIES TO DESIGN CLINICAL STUDIES TO IDENTIFY PREDICTIVE BIOMARKERS IN CANCER RESEARCH

Revista CANCER TREATMENT REVIEWS **IF** 8,589
Ref. 53 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

8

Autores ALFARO, C; SANMAMED, MF; RODRIGUEZ-RUIZ, ME; TEIJEIRA, A; ONATE, C; GONZALEZ, A; PONZ, M; SCHALPER, KA; PEREZ-GRACIA, JL; MELERO, I

Titulo INTERLEUKIN-8 IN CANCER PATHOGENESIS, TREATMENT AND FOLLOW-UP

Revista CANCER TREATMENT REVIEWS **IF** 8,589
Ref. 60 **Num** **Pag** 24-31 **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

9

Autores TEIJEIRA, A; HUNTER, MC; RUSSO, E; PROULX, ST; FREI, T; DEBES, GF; COLES, M; MELERO, I; DETMAR, M; ROUZAUT, A; HALIN, C

Titulo T CELL MIGRATION FROM INFLAMED SKIN TO DRAINING LYMPH NODES REQUIRES INTRALYMPHATIC CRAWLING SUPPORTED BY ICAM-1/LFA-1 INTERACTIONS

Revista CELL REPORTS **IF** 8,282
Ref. 18 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores SEGAL, NH; LOGAN, TF; HODI, FS; MCDERMOTT, D; MELERO, I; HAMID, O; SCHMIDT, H; ROBERT, C; CHIARION-SILENI, V; ASCIERTO, PA; MAIO, M; URBA, WJ; GANGADHAR, TC; SURYAWANSHI, S; NEELY, J; JURE-KUNKEL, M; KRISHNAN,

S; KOHRT, H; SZNOL, M; LEVY, R

Titulo RESULTS FROM AN INTEGRATED SAFETY ANALYSIS OF URELUMAB, AN AGONIST ANTI-CD137 MONOCLONAL ANTIBODY

Revista CLINICAL CANCER RESEARCH **IF** 9,619
Ref. 23 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11
Autores PEREZ-RUIZ, E; ETXEBERRIA, I; RODRIGUEZ-RUIZ, ME; MELERO, I

Titulo ANTI-CD137 AND PD-1/PD-L1 ANTIBODIES EN ROUTE TOWARD CLINICAL SYNERGY

Revista CLINICAL CANCER RESEARCH **IF** 9,619
Ref. 23 **Num** 18 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12
Autores MUNTASELL, A; OCHOA, MC; CORDEIRO, L; BERRAONDO, P; DE CERIO, ALD; CABO, M; LOPEZ-BOTET, M; MELERO, I

Titulo TARGETING NK-CELL CHECKPOINTS FOR CANCER IMMUNOTHERAPY

Revista CURRENT OPINION IN IMMUNOLOGY **IF** 8,384
Ref. 45 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

13
Autores OCHOA, MC; MINUTE, L; RODRIGUEZ, I; GARASA, S; PEREZ-RUIZ, E; INOGES, S; MELERO, I; BERRAONDO, P

Titulo ANTIBODY-DEPENDENT CELL CYTOTOXICITY: IMMUNOTHERAPY STRATEGIES ENHANCING EFFECTOR NK CELLS

Revista IMMUNOLOGY AND CELL BIOLOGY **IF** 4,557
Ref. 95 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

14
Autores RODRIGUEZ-RUIZ, ME; GARASA, S; RODRIGUEZ, I; SOLORZANO, JL; BARBES, B; YANGUAS, A; TEIJEIRA, A; ETXEBERRIA, I; ARISTU, JJ; HALIN, C; MELERO, I; ROUZAUT, A

Titulo INTERCELLULAR ADHESION MOLECULE-1 AND VASCULAR CELL ADHESION MOLECULE ARE INDUCED BY IONIZING RADIATION ON LYMPHATIC ENDOTHELIUM

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION ONCOLOGY BIOLOGY PHYSICS **IF** 5,133
Ref. 97 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

15
Autores ELGENDY, M; ABDEL-AZIZ, AK; RENNE, SL; BORNAGHI, V; PROCOPIO, G; COLECCHIA, M; KANESVARAN, R; TOH, CK; BOSSI, D; PALLAVICINI, I; PEREZ-GRACIA, JL; LOZANO, MD; GIANDOMENICO, V; MERCURIO, C; LANFRANCONE, L; FAZIO, N; NOLE, F; TEH, BT; RENNE, G; MINUCCI, S

Titulo DUAL MODULATION OF MCL-1 AND MTOR DETERMINES THE RESPONSE TO SUNITINIB

Revista JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION **IF** 12,784
Ref. 127 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

16
Autores AZNAR, MA; TINARI, N; RULLAN, AJ; SANCHEZ-PAULETE, AR; RODRIGUEZ-RUIZ, ME; MELERO, I

Titulo INTRATUMORAL DELIVERY OF IMMUNOTHERAPY-ACT LOCALLY, THINK GLOBALLY

Revista JOURNAL OF IMMUNOLOGY **IF** 4,856
Ref. 198 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

17

Autores EL-KHOUEIRY, AB; SANGRO, B; YAU, T; CROCENZI, TS; KUDO, M; HSU, CN; KIM, TY; CHOO, SP; TROJAN, J; WELLING, TH; MEYER, T; KANG, YK; YEO, W; CHOPRA, A; ANDERSON, J; DELA CRUZ, C; LANG, LX; NEELY, J; TANG, H; DASTANI, HB; MELERO, I

Titulo NIVOLUMAB IN PATIENTS WITH ADVANCED HEPATOCELLULAR CARCINOMA (CHECKMATE 040): AN OPEN-LABEL, NON-COMPARATIVE, PHASE 1/2 DOSE ESCALATION AND EXPANSION TRIAL

Revista LANCET **IF** 47,831
Ref. 389 **Num** 10088 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

18

Autores BALAR, AV; BALAR, AV; ROSENBERG, JE; POWLES, T; PETRYLAK, DP; BELLMUNT, J; LORIOT, Y; NECCHI, A; HOFFMAN-CENSITS, J; PEREZ-GRACIA, JL; DAWSON, NA; VAN DER HEIJDEN, MS; DREICER, R; SRINIVAS, S; RETZ, MM; JOSEPH, RW; DRAKAKI, A; VAISHAMPAYAN, UN; SRIDHAR, S

Titulo ATEZOLIZUMAB AS FIRST-LINE TREATMENT IN CISPLATIN-INELIGIBLE PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED AND METASTATIC UROTHELIAL CARCINOMA: A SINGLE-ARM, MULTICENTRE, PHASE 2 TRIAL

Revista LANCET **IF** 47,831
Ref. 389 **Num** 10064 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

19

Autores GARCIA-DONAS, J; FONT, A; PEREZ-VALDERRAMA, B; VIRIZUELA, JA; CLIMENT, MA; HERNANDO-POLO, S; ARRANZ, JA; LLORENTE, MD; LAINEZ, N; VILLA-GUZMAN, JC; MELLADO, B; DEL ALBA, AG; CASTELLANO, D; GALLARDO, E; ANIDO, U; DEL MURO, XG; DOMENECH, M; PUENTE, J; MORAL

Titulo MAINTENANCE THERAPY WITH VINFLUNINE PLUS BEST SUPPORTIVE CARE VERSUS BEST SUPPORTIVE CARE ALONE IN PATIENTS WITH ADVANCED UROTHELIAL CARCINOMA WITH A RESPONSE AFTER FIRST-LINE CHEMOTHERAPY (MAJA; SOGUG 2011/02): A MULTICENTRE, RANDOMISED, CONTROLLED, OPEN

Revista LANCET ONCOLOGY **IF** 33,9
Ref. 18 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

20

Autores JACQUELOT, N; ROBERTI, MP; ENOT, DP; RUSAKIEWICZ, S; TERNES, N; JEGOU, S; WOODS, DM; SODRE, AL; HANSEN, M; MEIROW, Y; SADE-FELDMAN, M; BURRA, A; KWEK, SS; FLAMENT, C; MESSAOUDENE, M; DUONG, CPM; CHEN, L; KWON, BS; ANDERSON, AC; KUCHROO, VK; WEIDE, B; AUBI

Titulo PREDICTORS OF RESPONSES TO IMMUNE CHECKPOINT BLOCKADE IN ADVANCED MELANOMA

Revista NATURE COMMUNICATIONS **IF** 12,124
Ref. 8 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

21

Autores ENAMORADO, M; IBORRA, S; PRIEGO, E; CUETO, FJ; QUINTANA, JA; MARTINEZ-CANO, S; MEJIAS-PEREZ, E; ESTEBAN, M; MELERO, I; HIDALGO, A; SANCHO, D

Titulo ENHANCED ANTI-TUMOUR IMMUNITY REQUIRES THE INTERPLAY BETWEEN RESIDENT AND CIRCULATING MEMORY CD8(+) T CELLS

Revista NATURE COMMUNICATIONS **IF** 12,124
Ref. 8 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22

Autores LABIANO, S; MELENDEZ-RODRIGUEZ, F; PALAZON, A; TEIJEIRA, A; GARASA, S; ETXEBERRIA, I; AZNAR, MA; SANCHEZ-PAULETE, AR; AZPILIKUETA, A; BOLANOS, E; MOLINA, C; DE LA FUENTE, H; MAISO, P; SANCHEZ-MADRID, F; DE LANDAZURI, MO; ARAGONES, J; MELERO, I

Titulo CD69 IS A DIRECT HIF-1 ALPHA TARGET GENE IN HYPOXIA AS A MECHANISM ENHANCING EXPRESSION ON TUMOR-INFILTRATING T LYMPHOCYTES

Revista ONCOIMMUNOLOGY **IF** 7,719
Ref. 6 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

23

Autores BERRAONDO, P; LABIANO, S; MINUTE, L; ETXEBERRIA, I; VASQUEZ, M; SANCHEZ-ARRAEZ, A; TEIJEIRA, A; MELERO, I

Titulo CELLULAR IMMUNOTHERAPIES FOR CANCER

Revista ONCOIMMUNOLOGY *IF* **7,719**

Ref. 6 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

24

Autores MAROTO, P; ESTEBAN, E; PARRA, EF; MENDEZ-VIDAL, MJ; DOMENECH, M; PEREZ-VALDERRAMA, B; CALDERERO, V; PEREZ-GRACIA, JL; GRANDE, E; ALGABA, F

Titulo HIF PATHWAY AND C-MYC AS BIOMARKERS FOR RESPONSE TO SUNITINIB IN METASTATIC CLEAR-CELL RENAL CELL CARCINOMA

Revista ONCOTARGETS AND THERAPY *IF* **1,653**

Ref. 10 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

25

Autores ANGUIANO, M; CASTILLA, C; MASKA, M; EDERRA, C; PELAEZ, R; MORALES, X; MUNOZ-ARRIETA, G; MUJIKA, M; KOZUBEK, M; MUNOZ-BARRUTIA, A; ROUZAUT, A; ARANA, S; GARCIA-AZNAR, JM; ORTIZ-DE-SOLORZANO, C

Titulo CHARACTERIZATION OF THREE-DIMENSIONAL CANCER CELL MIGRATION IN MIXED COLLAGEN-MATRIGEL SCAFFOLDS USING MICROFLUIDICS AND IMAGE ANALYSIS

Revista PLOS ONE *IF* **2,806**

Ref. 12 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

26

Autores PELAEZ, R; MORALES, X; SALVO, E; GARASA, S; DE SOLORZANO, CO; MARTINEZ, A; LARRAYOZ, IM; ROUZAUT, A

Titulo BETA 3 INTEGRIN EXPRESSION IS REQUIRED FOR INVADOPODIA-MEDIATED ECM DEGRADATION IN LUNG CARCINOMA CELLS

Revista PLOS ONE *IF* **2,806**

Ref. 12 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de Investigación

1

IP MELERO BERMEJO, IGNACIO JAVIER

Titulo **FUNCTIONAL EXPRESSION OF PD-L1 ON PROFESSIONAL CROSS-PRIMING**

Ref. OTR **Cantidad Concedida** 178.563,00 € **Fecha Inicio** 02/06/2017 2017

Entidad Cancer Research Institute

2

IP ROUZAUT SUBIRA, ANA

Titulo **NORMALIZACIÓN DE LA VASCULATURA TUMORAL COMO HERRAMIENTA PAR**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 87.120,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.7.12 TUMORES COLORRECTALES

Número de Publicaciones: 10

Número de Publicaciones en Q1: 5 (50%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 6 (60%)

Factor de Impacto Acumulado: 37,229

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Javier Rodríguez Rodríguez (IP) CUN
Laura Zufía López (CUN)
Azucena Aldaz Pastor (CUN)
Leire Arbea Moreno (CUN)
Jorge Baixauli Fons (CUN)
Ana Chopitea Ortega (CUN)
Fernando Martínez Regueira (CUN)
José Luis Hernández Lizoain (CUN)

Publicaciones

1

Autores CIENFUEGOS, JA; MARTINEZ, P; BAIXAULI, J; BEORLEGUI, C; ROSENSTONE, S; SOLA, JJ; RODRIGUEZ, J; HERNANDEZ-LIZOAIN, JL

Titulo PERINEURAL INVASION IS A MAJOR PROGNOSTIC AND PREDICTIVE FACTOR OF RESPONSE TO ADJUVANT CHEMOTHERAPY IN STAGE I-II COLON CANCER

Revista ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY *IF* **4,041**
Ref. 24 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores ARIAS, F; EITO, C; ASIN, G; MORA, I; CAMBRA, K; MANERU, F; IBANEZ, B; ARBEA, L; VIUDEZ, A; HERNANDEZ, I; ARRARAS, J; ERRASTI, M; BARRADO, M; CAMPO, M; VISUS, I; FLAMARIQUE, S; CIGA, MA

Titulo FECAL INCONTINENCE AND RADIATION DOSE ON ANAL SPHINCTER IN PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED RECTAL CANCER (LARC) TREATED WITH PREOPERATIVE CHEMORADIOTHERAPY: A RETROSPECTIVE, SINGLE-INSTITUTIONAL STUDY

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY *IF* **2,353**
Ref. 19 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores ARREDONDO, J; BAIXAULI, J; PASTOR, C; CHOPITEA, A; SOLA, JJ; GONZALEZ, I; A-CIENFUEGOS, J; MARTINEZ, P; RODRIGUEZ, J; HERNANDEZ-LIZOAIN, JL

Titulo MID-TERM ONCOLOGIC OUTCOME OF A NOVEL APPROACH FOR LOCALLY ADVANCED COLON CANCER WITH NEOADJUVANT CHEMOTHERAPY AND SURGERY

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY *IF* **2,353**

Ref. 19 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores PINKNEY, T; BATTERSBY, N; BHANGU, A; CHAUDHRI, S; EL-HUSSUNA, A; FRASSON, M; NEPOGODIEV, D; SINGH, B; VENNIX, S; ZMORA, O; ALTOMARE, D; BEMELMAN, W; CHRISTENSEN, P; D'HOORE, A; LAURBERG, S; MORTON, D; PINKNEY, T; RUBBINI, M; VAIZEY, C; MAGILL, L; PERRY, R

Titulo RELATIONSHIP BETWEEN METHOD OF ANASTOMOSIS AND ANASTOMOTIC FAILURE AFTER RIGHT HEMICOLECTOMY AND ILEO-CAECAL RESECTION: AN INTERNATIONAL SNAPSHOT AUDIT

Revista COLORECTAL DISEASE *IF* **2,689**
Ref. 19 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores GARCIA-VELLOSO, MJ; RIBELLES, MJ; RODRIGUEZ, M; FERNANDEZ-MONTERO, A; SANCHO, L; PRIETO, E; SANTISTEBAN, M; RODRIGUEZ-SPITERI, N; IDOATE, MA; MARTINEZ-REGUEIRA, F; ELIZALDE, A; PINA, LJ

Titulo MRI FUSED WITH PRONE FDG PET/CT IMPROVES THE PRIMARY TUMOUR STAGING OF PATIENTS WITH BREAST CANCER

Revista EUROPEAN RADIOLOGY *IF* **3,967**
Ref. 27 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores SANMAMED, MF; ESTEBAN, E; URIOL, E; ZARATE, R; CAPELAN, M; MURIEL, C; CRESPO, G; BERROS, JP; PARDO-COTO, P; PEREZ, Q; ALVAREZ-FERNANDEZ, C; FONSECA, PJ; LUQUE, M; ASTUDILLO, A

Titulo EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR AND EPIDIDYMIS INVASION AS PROGNOSTIC BIOMARKERS IN CLINICAL STAGE I TESTICULAR GERM CELL TUMOURS

Revista JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE *IF* **3,786**
Ref. 15 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores 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; CATALA, I; SOLER, T; VENTURAS, G; ROJO-SEBASTIAN, A; SERRA, H; CUADRAS, D; BLANCO,

Titulo STEM CELL-LIKE TRANSCRIPTIONAL REPROGRAMMING MEDIATES METASTATIC RESISTANCE TO MTOR INHIBITION

Revista ONCOGENE *IF* **7,519**
Ref. 36 **Num** 19 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores CATALAN, V; GOMEZ-AMBROSI, J; RODRIGUEZ, A; RAMIREZ, B; ORTEGA, VA; HERNANDEZ-LIZOAIN, JL; BAIXAULI, J; BECERRIL, S; ROTELLAR, F; VALENTI, V; MONCADA, R; SILVA, C; SALVADOR, J; FRUHBECK, G

Titulo IL-32 ALPHA-INDUCED INFLAMMATION CONSTITUTES A LINK BETWEEN OBESITY AND COLON CANCER

Revista ONCOIMMUNOLOGY *IF* **7,719**
Ref. 6 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores CIENFUEGOS, JA; BAIXAULI, J; HERNANDEZ-LIZOAIN, JL

Titulo SHORT-TERM OUTCOME OF PATIENTS WITH COLON CANCER DIAGNOSED BY SYMPTOMS AND SCREENING

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS *IF* **1,401**
Ref. 109 **Num** 11 **Pag** 802-802 **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

10

Autores HURTADO-PARDO, L; CIENFUEGOS, JA; RUIZ-CANELA, M; PANADERO, P; BENITO, A; HERNANDEZ-LIZOAIN, JL

Titulo CYSTIC PANCREATIC NEUROENDOCRINE TUMORS (CPNETS): A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS OF CASE SERIES

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS ***IF*** **1,401**

Ref. 109 **Num** 11 **Pag** 778-786 **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

5.7.13 PATOGENIA Y ESTRATEGIAS TERAPÉUTICAS EN MIELOMA

Número de Publicaciones: 37

Número de Publicaciones en Q1: 30 (81%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 34 (92%)

Factor de Impacto Acumulado: 332,1

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Jesús Fernando San Miguel Izquierdo (IP) CUN
Marta Lasa Ventura (CUN)
Patricia Maiso Castellanos (CUN)
Paula Rodríguez Otero (CUN)
Bruno David Lourenco Paiva (CUN)
Diego Alignani (CIMA) *
Leire Burgos Rodríguez (CIMA)

*Investigador que causa baja 2017

REDES
CIBER
RD12/0036/0048
RD12/0036/0069
RD12/0036/0058

Publicaciones

1
Autores MUSTO, P; ANDERSON, KC; ATTAL, M; RICHARDSON, PG; BADROS, A; HOU, J; COMENZO, R; DU, J; DURIE, BGM; SAN MIGUEL, J; EINSELE, H; CHEN, WM; GARDERET, L; PIETRANTUONO, G; HILLENGASS, J; KYLE, RA; MOREAU, P; LAHUERTA, JJ; LANDGREN, O; LUDWIG, H; LAROCCA, A; MA

Titulo SECOND PRIMARY MALIGNANCIES IN MULTIPLE MYELOMA: AN OVERVIEW AND IMWG CONSENSUS

Revista ANNALS OF ONCOLOGY *IF* 11,855
Ref. 28 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

2
Autores MOREAU, P; MIGUEL, JS; SONNEVELD, P; MATEOS, MV; ZAMAGNI, E; AVET-LOISEAU, H; HAJEK, R; DIMOPOULOS, MA; LUDWIG, H; EINSELE, H; ZWEEGMAN, S; FACON, T; CAVO, M; TERPOS, E; GOLDSCHMIDT, H; ATTAL, M; BUSKE, C

Titulo MULTIPLE MYELOMA: ESMO CLINICAL PRACTICE GUIDELINES FOR DIAGNOSIS, TREATMENT AND FOLLOW-UP

Revista ANNALS OF ONCOLOGY *IF* 11,855
Ref. 28 **Num** **Pag** 52-61 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores AVET-LOISEAU, H; BAHLIS, NJ; CHNG, WJ; MASSZI, T; VITERBO, L; POUR, L; GANLY, P; PALUMBO, A; CAVO, M; LANGER, C; PLUTA, A; NAGLER, A; KUMAR, S; BEN-YEHUDA, D; RAJKUMAR, SV; SAN-MIGUEL, J; BERG, D; LIN, JC; VAN DE VELDE, H; ESSELTINE, DL; DI BACCO, A; MORE

Titulo IXAZOMIB SIGNIFICANTLY PROLONGS PROGRESSION-FREE SURVIVAL IN HIGH-RISK RELAPSED/REFRACTORY MYELOMA PATIENTS

Revista BLOOD **IF** 13,164
Ref. 130 **Num** 24 **Pag** 2610-2618 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores HO, CM; MCCARTHY, PL; WALLACE, PK; ZHANG, Y; FORA, A; MELLORS, P; TARIO, JD; MCCARTHY, BLS; CHEN, GL; HOLSTEIN, SA; BALDERMAN, SR; CAO, XF; PAIVA, B; HAHN, T

Titulo IMMUNE SIGNATURES ASSOCIATED WITH IMPROVED PROGRESSION-FREE AND OVERALL SURVIVAL FOR MYELOMA PATIENTS TREATED WITH AHSCT

Revista BLOOD ADVANCES **IF**
Ref. 1 **Num** 15 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores JELINEK, T; BEZDEKOVA, R; ZATOPKOVA, M; BURGOS, L; SIMICEK, M; SEVCIKOVA, T; PAIVA, B; HAJEK, R

Titulo CURRENT APPLICATIONS OF MULTIPARAMETER FLOW CYTOMETRY IN PLASMA CELL DISORDERS

Revista BLOOD CANCER JOURNAL **IF** 6,126
Ref. 7 **Num** **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

6

Autores DIMOPOULOS, MA; STEWART, AK; MASSZI, T; SPICKA, I; ORIOL, A; HAJEK, R; ROSINOL, L; SIEGEL, D; MIHAYLOV, GG; GORANOVA-MARINOVA, V; RAJNICS, P; SUVOROV, A; NIESVIZKY, R; JAKUBOWIAK, A; SAN-MIGUEL, J; LUDWIG, H; RO, S; AGGARWAL, S; MOREAU, P; PALUMBO, A

Titulo CARFILZOMIB-LENALIDOMIDE-DEXAMETHASONE VS LENALIDOMIDE-DEXAMETHASONE IN RELAPSED MULTIPLE MYELOMA BY PREVIOUS TREATMENT

Revista BLOOD CANCER JOURNAL **IF** 6,126
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores DE LARREA, CF; DAVILA, J; ISOLA, I; OCIO, EM; ROSINOL, L; GARCIA-SANZ, R; CIBEIRA, MT; TOVAR, N; ROVIRA, M; MATEOS, M; MIGUEL, JS; BLADE, J

Titulo ABSENCE OF SPONTANEOUS RESPONSE IMPROVEMENT BEYOND DAY+100 AFTER AUTOLOGOUS STEM CELL TRANSPLANTATION IN MULTIPLE MYELOMA

Revista BONE MARROW TRANSPLANTATION **IF** 3,874
Ref. 52 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores SAN-MIGUEL, JF; HUNGRIA, VTM; YOON, SS; BEKSAC, M; DIMOPOULOS, MA; ELGHANDOUR, A; JEDRZEJCZAK, WW; GUENTHER, A; NAKORN, TN; SIRITANARATKUL, N; SCHLOSSMAN, RL; HOU, J; MOREAU, P; LONIAL, S; LEE, JH; EINSELE, H; SALWENDER, H; SOPALA, M; REDHU, S; PAUL, S; C

Titulo PANOBINOSTAT PLUS BORTEZOMIB AND DEXAMETHASONE: IMPACT OF DOSE INTENSITY AND ADMINISTRATION FREQUENCY ON SAFETY IN THE PANORAMA 1 TRIAL

Revista BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY **IF** 5,67
Ref. 179 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores DIMOPOULOS, MA; LONIAL, S; WHITE, D; MOREAU, P; PALUMBO, A; SAN-MIGUEL, J; SHPILBERG, O; ANDERSON, K; GROSICKI, S; SPICKA, I; WALTER-CRONECK, A; MAGEN, H; MATEOS, MV; BELCH, A; REECE, D; BEKSAC, M; BLEICKARDT, E; POULART, V; SHENG, J; SY, O; KATZ, J; SING

Titulo ELOTUZUMAB PLUS LENALIDOMIDE/DEXAMETHASONE FOR RELAPSED OR REFRACTORY MULTIPLE MYELOMA: ELOQUENT-2 FOLLOW-UP AND POST-HOC ANALYSES ON PROGRESSION-FREE SURVIVAL AND TUMOUR GROWTH

Revista BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY **IF** 5,67
Ref. 178 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores DIMOPOULOS, MA; STEWART, AK; MASSZI, T; SPICKA, I; ORIOL, A; HAJEK, R; ROSINOL, L; SIEGEL, D; MIHAYLOV, GG;
GORANOVA-MARINOVA, V; RAJNICS, P; SUVOROV, A; NIESVIZKY, R; JAKUBOWIAK, A; SAN-MIGUEL, J; LUDWIG, H; PALUMBO, A; OBREJA, M; AGGARWAL, S; MOREAU, P

Titulo CARFILZOMIB, LENALIDOMIDE, AND DEXAMETHASONE IN PATIENTS WITH RELAPSED MULTIPLE MYELOMA CATEGORISED BY AGE: SECONDARY ANALYSIS FROM THE PHASE 3 ASPIRE STUDY

Revista BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY **IF** 5,67
Ref. 177 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores LAUBACH, JP; MOSLEHI, JJ; FRANCIS, SA; SAN MIGUEL, JF; SONNEVELD, P; ORLOWSKI, RZ; MOREAU, P; ROSINOL, L; FABER, EA; VOORHEES, P; MATEOS, MV; MARQUEZ, L; FENG, HB; DESAI, A; DE VELDE, HV; ELLIOTT, J; SHI, HL; DOW, E; JOBANPUTRA, N; ESSELTINE, DL; NICULESC

Titulo A RETROSPECTIVE ANALYSIS OF 3954 PATIENTS IN PHASE 2/3 TRIALS OF BORTEZOMIB FOR THE TREATMENT OF MULTIPLE MYELOMA: TOWARDS PROVIDING A BENCHMARK FOR THE CARDIAC SAFETY PROFILE OF PROTEASOME INHIBITION IN MULTIPLE MYELOMA

Revista BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY **IF** 5,67
Ref. 178 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores SECKINGER, A; DELGADO, JA; MOSER, S; MORENO, L; NEUBER, B; GRAB, A; LIPP, S; MERINO, J; PROSPER, F; EMDE, M; DELON, C; LATZKO, M; GIANOTTI, R; LUOEND, R; MURR, R; HOSSE, RJ; HARNISCH, LJ; BACAC, M; FAUTI, T; KLEIN, C; ZABALETA, A; HILLENGASS, J; CAVALCANT

Titulo TARGET EXPRESSION, GENERATION, PRECLINICAL ACTIVITY, AND PHARMACOKINETICS OF THE BCMA-T CELL
BISPECIFIC ANTIBODY EM801 FOR MULTIPLE MYELOMA TREATMENT

Revista CANCER CELL **IF** 27,407
Ref. 31 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13

Autores FERNANDEZ-POMA, SM; SALAS-BENITO, D; LOZANO, T; CASARES, N; RIEZU-BOJ, JI; MANCHENO, U; ELIZALDE, E; ALIGNANI, D; ZUBELDIA, N; OTANO, I; CONDE, E; SAROBE, P; LASARTE, JJ; HERVAS-STUBBS, S

Titulo EXPANSION OF TUMOR-INFILTRATING CD8(+) T CELLS EXPRESSING PD-1 IMPROVES THE EFFICACY OF ADOPTIVE T-CELL THERAPY

Revista CANCER RESEARCH **IF** 9,122
Ref. 77 **Num** 13 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14

Autores MISHIMA, Y; PAIVA, B; SHI, JT; PARK, J; MANIER, S; TAKAGI, S; MASSOUD, M; PERILLA-GLEN, A; ALJAWAI, Y; HUYNH, D; ROCCARO, AM; SACCO, A; CAPELLETTI, M; DETAPPE, A; ALIGNANI, D; ANDERSON, KC; MUNSHI, NC; PROSPER, F; LOHR, JG; HA, G; FREEMAN, SS; VAN ALLEN,

Titulo THE MUTATIONAL LANDSCAPE OF CIRCULATING TUMOR CELLS IN MULTIPLE MYELOMA

Revista CELL REPORTS **IF** 8,282
Ref. 19 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

15

Autores MOSCHETTA, M; KAWANO, Y; SACCO, A; BELOTTI, A; RIBOLLA, R; CHIARINI, M; GIUSTINI, V; BERTOLI, D; SOTTINI, A; VALOTTI, M; GHIDINI, C; SERANA, F; MALAGOLA, M; IMBERTI, L; RUSSO, D; MONTANELLI, A; ROSSI, G; REAGAN, MR; MAISO, P; PAIVA, B; GHOBRIAL, IM; ROCCA

Titulo BONE MARROW STROMA AND VASCULAR CONTRIBUTIONS TO MYELOMA BONE HOMING

Revista CURRENT OSTEOPOROSIS REPORTS ***IF*** **3,721**
Ref. 15 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

16

Autores MOREAU, P; DIMOPOULOS, MA; RICHARDSON, PG; SIEGEL, DS; CAVO, M; CORRADINI, P; WEISEL, K; DELFORGE, M; O'GORMAN, P; SONG, K; CHEN, C; BAHLIS, N; ORIOL, A; HANSSON, M; KAISER, M; ANTTILA, P; RAYMAKERS, R; JOAO, C; COOK, G; STERNAS, L; BIYUKOV, T; SLAUGHTER,

Titulo ADVERSE EVENT MANAGEMENT IN PATIENTS WITH RELAPSED AND REFRACTORY MULTIPLE MYELOMA TAKING POMALIDOMIDE PLUS LOW-DOSE DEXAMETHASONE: A POOLED ANALYSIS

Revista EUROPEAN JOURNAL OF HAEMATOLOGY ***IF*** **2,653**
Ref. 99 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

17

Autores LAUBACH, JP; SAN-MIGUEL, JF; HUNGRIA, V; HOU, J; MOREAU, P; LONIAL, S; LEE, JH; EINSELE, H; ALSINA, M; RICHARDSON, PG

Titulo DEACETYLASE INHIBITORS: AN ADVANCE IN MYELOMA THERAPY?

Revista EXPERT REVIEW OF HEMATOLOGY ***IF*** **2,246**
Ref. 10 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

18

Autores LOPEZ-IGLESIAS, AA; GONZALEZ-MENDEZ, L; SAN-SEGUNDO, L; HERRERO, AB; HERNANDEZ-GARCIA, S; MARTIN-SANCHEZ, M; GUTIERREZ, NC; PAINO, T; AVILES, P; MATEOS, MV; SAN-MIGUEL, JF; GARAYOA, M; OCIO, EM

Titulo SYNERGISTIC DNA-DAMAGING EFFECT IN MULTIPLE MYELOMA WITH THE COMBINATION OF ZALYPSIS, BORTEZOMIB AND DEXAMETHASONE

Revista HAEMATOLOGICA ***IF*** **7,702**
Ref. 102 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

19

Autores RODRIGUEZ-OTERO, P; PAIVA, B; ENGELHARDT, M; PROSPER, F; MIGUEL, JFS

Titulo IS IMMUNOTHERAPY HERE TO STAY IN MULTIPLE MYELOMA?

Revista HAEMATOLOGICA ***IF*** **7,702**
Ref. 102 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

20

Autores GARCIA-SANZ, R; CORCHETE, LA; ALCOCEBA, M; CHILLON, MC; JIMENEZ, C; PRIETO, I; GARCIA-ALVAREZ, M; PUIG, N; RAPADO, I; BARRIO, S; ORIOL, A; BLANCHARD, MJ; DE LA RUBIA, J; MARTINEZ, R; LAHUERTA, JJ; DIAZ, MG; MATEOS, MV; SAN MIGUEL, JF; MARTINEZ-LOPEZ, J; S

Titulo PREDICTION OF PERIPHERAL NEUROPATHY IN MULTIPLE MYELOMA PATIENTS RECEIVING BORTEZOMIB AND THALIDOMIDE: A GENETIC STUDY BASED ON A SINGLE NUCLEOTIDE POLYMORPHISM ARRAY

Revista HEMATOLOGICAL ONCOLOGY ***IF*** **3,118**
Ref. 35 **Num** 4 **Pag** 746-751 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

21

Autores LAHUERTA, JJ; PAIVA, B; VIDRIALES, MB; CORDON, L; CEDENA, MT; PUIG, N; MARTINEZ-LOPEZ, J; ROSINOL, L; GUTIERREZ, NC; MARTIN-RAMOS, ML; ORIOL, A; TERUEL, AI; ECHEVESTE, MA; DE PAZ, R; DE ARRIBA, F; HERNANDEZ, MT; PALOMERA, L; MARTINEZ, R; MARTIN, A; ALEGRE

Titulo DEPTH OF RESPONSE IN MULTIPLE MYELOMA: A POOLED ANALYSIS OF THREE PETHEMA/GEM CLINICAL TRIALS

Revista JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY **IF** 24,008
Ref. 35 **Num** 25 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22

Autores LOPEZ-IGLESIAS, AA; HERRERO, AB; CHESI, M; SAN-SEGUNDO, L; GONZALEZ-MENDEZ, L; HERNANDEZ-GARCIA, S; MISIEWICZ-KRZEMINSKA, I; QUWAIDER, D; MARTIN-SANCHEZ, M; PRIMO, D; PAINO, T; BERGSAGEL, PL; MEHRLING, T; GONZALEZ-DIAZ, M; SAN-MIGUEL, JF; MATEOS, MV; GUTI

Titulo PRECLINICAL ANTI-MYELOMA ACTIVITY OF EDO-S101, A NEW BENDAMUSTINE-DERIVED MOLECULE WITH ADDED HDACI ACTIVITY, THROUGH POTENT DNA DAMAGE INDUCTION AND IMPAIRMENT OF DNA REPAIR

Revista JOURNAL OF HEMATOLOGY & ONCOLOGY **IF** 6,35
Ref. 10 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

23

Autores DELGADO, JA; GUILLEN-GRIMA, F; MORENO, C; PANIZO, C; PEREZ-ROBLES, C; MATA, JJ; MORENO, L; ARANA, P; CHOCARRO, S; MERINO, J

Titulo A SIMPLE FLOW-CYTOMETRY METHOD TO EVALUATE PERIPHERAL BLOOD CONTAMINATION OF BONE MARROW ASPIRATES

Revista JOURNAL OF IMMUNOLOGICAL METHODS **IF** 2,1
Ref. 442 **Num** **Pag** 54-58 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

24

Autores JIMENEZ, C; JARA-ACEVEDO, M; CORCHETE, LA; CASTILLO, D; ORDONEZ, GR; SARASQUETE, ME; PUIG, N; MARTINEZ-LOPEZ, J; PRIETO-CONDE, MI; GARCIA-ALVAREZ, M; CHILLON, MC; BALANZATEGUI, A; ALCOCEBA, M; ORIOL, A; ROSINOL, L; PALOMERA, L; TERUEL, AI; LAHUERTA, JJ; B

Titulo A NEXT-GENERATION SEQUENCING STRATEGY FOR EVALUATING THE MOST COMMON GENETIC ABNORMALITIES IN MULTIPLE MYELOMA

Revista JOURNAL OF MOLECULAR DIAGNOSTICS **IF** 4,526
Ref. 19 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

25

Autores CAVO, M; TERPOS, E; NANNI, C; MOREAU, P; LENTZSCH, S; ZWEEGMAN, S; HILLENGASS, J; ENGELHARDT, M; USMANI, SZ; VESOLE, DH; SAN-MIGUEL, J; KUMAR, SK; RICHARDSON, PG; MIKHAEL, JR; DA COSTA, FL; DIMOPOULOS, MA; ZINGARETTI, C; ABILDGAARD, N; GOLDSCHMIDT, H; ORL

Titulo ROLE OF F-18-FDG PET/CT IN THE DIAGNOSIS AND MANAGEMENT OF MULTIPLE MYELOMA AND OTHER PLASMA CELL DISORDERS: A CONSENSUS STATEMENT BY THE INTERNATIONAL MYELOMA WORKING GROUP

Revista LANCET ONCOLOGY **IF** 33,9
Ref. 18 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

26

Autores KUMAR, SK; DIMOPOULOS, MA; KASTRITIS, E; TERPOS, E; NAHI, H; GOLDSCHMIDT, H; HILLENGASS, J; LELEU, X; BEKSAC, M; ALSINA, M; ORIOL, A; CAVO, M; OCIO, EM; MATEOS, MV; O'DONNELL, EK; VIJ, R; LOKHORST, HM; VAN DE DONK, NWCJ; MIN, C; MARK, T; TURESSON, I; HANS

Titulo NATURAL HISTORY OF RELAPSED MYELOMA, REFRACTORY TO IMMUNOMODULATORY DRUGS AND PROTEASOME INHIBITORS: A MULTICENTER IMWG STUDY

Revista LEUKEMIA **IF** 11,702
Ref. 31 **Num** 11 **Pag** 2443-2448 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

27

Autores ROSINOL, L; ORIOL, A; TERUEL, AI; DE LA GUIA, AL; BLANCHARD, MJ; DE LA RUBIA, J; GRANELL, M; SAMPOL, MA; PALOMERA, L; GONZALEZ, Y; ETXEBESTE, MA; MARTINEZ-MARTINEZ, R; HERNANDEZ, MT; DE ARRIBA, F;

ALEGRE, A; CIBEIRA, MT; MATEOS, MV; MARTINEZ-LOPEZ, J; LAH

Titulo BORTEZOMIB AND THALIDOMIDE MAINTENANCE AFTER STEM CELL TRANSPLANTATION FOR MULTIPLE MYELOMA: A PETHEMA/GEM TRIAL

Revista LEUKEMIA *IF* 11,702
Ref. 31 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

28

Autores FLORES-MONTERO, J; SANOJA-FLORES, L; PAIVA, B; PUIG, N; GARCIA-SANCHEZ, O; BOTTCHER, S; VAN DER VELDEN, VHJ; PEREZ-MORAN, JJ; VIDRIALES, MB; GARCIA-SANZ, R; JIMENEZ, C; GONZALEZ, M; MARTINEZ-LOPEZ, J; CORRAL-MATEOS, A; GRIGORE, GE; FLUXA, R; PONTES, R; CA

Titulo NEXT GENERATION FLOW FOR HIGHLY SENSITIVE AND STANDARDIZED DETECTION OF MINIMAL RESIDUAL DISEASE IN MULTIPLE MYELOMA

Revista LEUKEMIA *IF* 11,702
Ref. 31 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

29

Autores MARTINEZ-LOPEZ, J; SANCHEZ-VEGA, B; BARRIO, S; CUENCA, I; RUIZ-HEREDIA, Y; ALONSO, R; RAPADO, I; MARIN, C; CEDENA, MT; PAIVA, B; PUIG, N; MATEOS, MV; AYALA, R; HERNANDEZ, MT; JIMENEZ, C; ROSINOL, L; MARTINEZ, R; TERUEL, AI; GUTIERREZ, N; MARTIN-RAMOS, ML;

Titulo ANALYTICAL AND CLINICAL VALIDATION OF A NOVEL IN-HOUSE DEEP-SEQUENCING METHOD FOR MINIMAL RESIDUAL DISEASE MONITORING IN A PHASE II TRIAL FOR MULTIPLE MYELOMA

Revista LEUKEMIA *IF* 11,702
Ref. 31 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

30

Autores PAIVA, B; PUIG, N; CEDENA, MT; DE JONG, BG; RUIZ, Y; RAPADO, I; MARTINEZ-LOPEZ, J; CORDON, L; ALIGNANI, D; DELGADO, JA; VAN ZELM, MC; VAN DONGEN, JJM; PASCUAL, M; AGIRRE, X; PROSPER, F; MARTIN-SUBERO, JI; VIDRIALES, MB; GUTIERREZ, NC; HERNANDEZ, MT; ORIOL

Titulo DIFFERENTIATION STAGE OF MYELOMA PLASMA CELLS: BIOLOGICAL AND CLINICAL SIGNIFICANCE

Revista LEUKEMIA *IF* 11,702
Ref. 31 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

31

Autores HAJEK, R; MASSZI, T; PETRUCCI, MT; PALUMBO, A; ROSINOL, L; NAGLER, A; YONG, KL; ORIOL, A; MINARIK, J; POUR, L; DIMOPOULOS, MA; MAISNAR, V; ROSSI, D; KASPARU, H; VAN DROOGENBROECK, J; YEHUDA, DB; HARDAN, I; JENNER, M; CALBECKA, M; DAVID, M; DE LA RUBIA, J;

Titulo A RANDOMIZED PHASE III STUDY OF CARFILZOMIB VS LOW-DOSE CORTICOSTEROIDS WITH OPTIONAL
CYCLOPHOSPHAMIDE IN RELAPSED AND REFRACTORY MULTIPLE MYELOMA (FOCUS)

Revista LEUKEMIA *IF* 11,702
Ref. 31 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

32

Autores JOSE-ENERIZ, ES; AGIRRE, X; RABAL, O; VILAS-ZORNOZA, A; SANCHEZ-ARIAS, JA; MIRANDA, E; UGARTE, A; ROA, S; PAIVA, B; DE MENDOZA, AEH; ALVAREZ, RM; CASARES, N; SEGURA, V; MARTIN-SUBERO, JI; OGI, FX; SOULE, P; SANTIVERI, CM; CAMPOS-OLIVAS, R; CASTELLANO, G;

Titulo DISCOVERY OF FIRST-IN-CLASS REVERSIBLE DUAL SMALL MOLECULE INHIBITORS AGAINST G9A AND DNMTS IN HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES

Revista NATURE COMMUNICATIONS *IF* 12,124
Ref. 8 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

33

Autores LABIANO, S; MELENDEZ-RODRIGUEZ, F; PALAZON, A; TEIJEIRA, A; GARASA, S; ETXEBERRIA, I; AZNAR, MA;

SANCHEZ-PAULETE, AR; AZPILIKUETA, A; BOLANOS, E; MOLINA, C; DE LA FUENTE, H; MAISO, P; SANCHEZ-MADRID, F; DE LANDAZURI, MO; ARAGONES, J; MELERO, I

Titulo CD69 IS A DIRECT HIF-1 ALPHA TARGET GENE IN HYPOXIA AS A MECHANISM ENHANCING EXPRESSION ON TUMOR-INFILTRATING T LYMPHOCYTES

Revista ONCOIMMUNOLOGY *IF* **7,719**
Ref. 6 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

34
Autores LLOPIZ, D; RUIZ, M; INFANTE, S; VILLANUEVA, L; SILVA, L; HERVAS-STUBBS, S; ALIGNANI, D; GURUCEAGA, E; LASARTE, JJ; SAROBE, P

Titulo IL-10 EXPRESSION DEFINES AN IMMUNOSUPPRESSIVE DENDRITIC CELL POPULATION INDUCED BY ANTITUMOR THERAPEUTIC VACCINATION

Revista ONCOTARGET *IF* **5,168**
Ref. 8 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

35
Autores NERI, L; LASA, M; ELOSEGUI-ARTOLA, A; D'AVOLA, D; CARTE, B; GAZQUEZ, C; ALVE, S; ROCA-CUSACHS, P; INARRAIRAEGUI, M; HERRERO, J; PRIETO, J; SANGRO, B; ALDABE, R

Titulo NATB-MEDIATED PROTEIN N-ALPHA-TERMINAL ACETYLATION IS A POTENTIAL THERAPEUTIC TARGET IN HEPATOCELLULAR CARCINOMA

Revista ONCOTARGET *IF* **5,168**
Ref. 8 **Num** 25 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

36
Autores RICHARDSON, PG; MOREAU, P; LAUBACH, JP; MAGLIO, ME; LONIAL, S; SAN-MIGUEL, J

Titulo DEACETYLASE INHIBITORS AS A NOVEL MODALITY IN THE TREATMENT OF MULTIPLE MYELOMA

Revista PHARMACOLOGICAL RESEARCH *IF* **4,48**
Ref. 117 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

37
Autores LAPA, C; GARCIA-VELLOSO, MJ; LUCKERATH, K; SAMNICK, S; SCHREDER, M; OTERO, PR; SCHMID, JS; HERRMANN, K; KNOP, S; BUCK, AK; EINSELE, H; SAN-MIGUEL, J; KORTUM, KM

Titulo C-11-METHIONINE-PET IN MULTIPLE MYELOMA: A COMBINED STUDY FROM TWO DIFFERENT INSTITUTIONS

Revista THERANOSTICS *IF* **8,712**

Ref. 7 **Num** 11 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de Investigación

1
IP LOURENCO PAIVA, BRUNO DAVID
Titulo **NEXT-GENERATION IMMUNE MONITORING IN MULTIPLE MYELOMA**
Ref. OTR **Cantidad Concedida** 300.000,00 € **Fecha Inicio** 01/01/2017 2017
Entidad INTERNATIONAL MYELOMA FOUNDATION

2
IP SAN MIGUEL IZQUIERDO, JESUS FERNANDO
Titulo **HARMONY - HEALTHCARE ALLIANCE FOR RESOURCEFUL MEDICINES OFFE**
Ref. OTR **Cantidad Concedida** 163.750,00 € **Fecha Inicio** 01/01/2017 2017
Entidad Innovative Medicines Initiative

3

IP LOURENCO PAIVA, BRUNO DAVID

Titulo **FIRMA MOLECULAR DE LA ENFERMEDAD MÍNIMA RESIDUAL: NUEVO CAMI**

Ref. OTR **Cantidad Concedida** 40.000,00 € **Fecha Inicio** 30/06/2017 2017

Entidad FUNDACIÓN BBVA

4

IP LOURENCO PAIVA, BRUNO DAVID

Titulo **NEXT-GENERATION IMMUNE MONITORING IN MULTIPLE MYELOMA**

Ref. OTR **Cantidad Concedida** 160.000,00 € **Fecha Inicio** 01/09/2017 2017

Entidad EUROPEAN HEMATOLOGY ASSOCIATION

5

IP LOURENCO PAIVA, BRUNO DAVID

Titulo **SINGLE-CELL NEXT-GENERATION FLOW AND SEQUENCING TO UNRAVEL T**

Ref. OTR **Cantidad Concedida** 400.000,00 € **Fecha Inicio** 15/09/2017 2017

Entidad International Waldenstrom Macroglobulinemia Foundation (IWMF)

6

IP SAN MIGUEL IZQUIERDO, JESUS FERNANDO

Titulo **SINGLE-CELL IMMUNOPHENOTYPIC AND TRANSCRIPTOMIC PROFILING FO**

Ref. OTR **Cantidad Concedida** 143.706,00 € **Fecha Inicio** 10/10/2017 2017

Entidad ASOCIACIÓN ESPAÑOLA CONTRA EL CÁNCER

7

IP LOURENCO PAIVA, BRUNO DAVID

Titulo **PAIVA_INMUNOMONITORIZACIÓN DE NUEVA GENERACIÓN EN MIELOMA MÚ**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 164.258,00 € **Fecha Inicio** 12/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.7.14 CÁNCER DE VÍAS RESPIRATORIAS

Número de Publicaciones: 23

Número de Publicaciones en Q1: 19 (83%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 22 (96%)

Factor de Impacto Acumulado: 170,643

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Luis Montuenga Badía (IP) UN
Silvestre Vicent Cambra (CIMA)
Jackeline Agorreta Arrazubi (CIMA)
Alfonso Calvo González (UN)
Fernando Lecanda Cordero (CIMA)
Carlos Ortiz de Solorzano Aurusa(CIMA)
María José Pajares Villandiego (CIMA)
Rubén Pío Osés (UN)
Alfonso Gurpide Ayarra (CUN)
Miguel Mesa Guzmán (CUN)

REDES:
RD12/0036/0073, RD12/0036/0040, RD12/0036/0062 (Dr. Luis Montuenga Badía)
Colaboración con O. Casanova UB (Dr. Luis Montuenga Badía)
Colaboración con CEIT (San Sebastian) (Dr. Luis Montuenga Badía)
Colaboración con A Harris et al (Oxford) (Dr. Luis Montuenga Badía)
Colaboración con J Lambris (Dr. Luis Montuenga Badía)
Colaboración internacional múltiple (Dr. Luis Montuenga Badía)
RED DE CÁNCER: RD RD12/0036/0040 (Alfonso Calvo González)
RTICC: RD12/0036/0040 (Rubén Pío Oses)

Publicaciones

1

Autores PARDO, F; SANGRO, B; LEE, RC; MANAS, D; JEYARAJAH, R; DONCKIER, V; MALEUX, G; PINNA, AD; BESTER, L; MORRIS, DL; IANNITTI, D; CHOW, PK; STUBBS, R; GOW, PJ; MASI, G; FISHER, KT; LAU, WY; KOULADOUROS, K; KATSANOS, G; ERCOLANI, G; ROTELLAR, F; BILBAO, JI; SCH

Titulo THE POST-SIR-SPHERES SURGERY STUDY (P4S): RETROSPECTIVE ANALYSIS OF SAFETY FOLLOWING HEPATIC RESECTION OR TRANSPLANTATION IN PATIENTS PREVIOUSLY TREATED WITH SELECTIVE INTERNAL RADIATION THERAPY WITH YTTRIUM-90 RESIN MICROSPHERES

Revista ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY *IF* **4,041**
Ref. 24 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores AGUIAR, D; MARTINEZ-URBISTONDO, D; D'AVOLA, D; INARRAIRAEGUI, M; PARDO, F; ROTELLAR, F; SANGRO, B; QUIROGA, J; HERRERO, JI

Titulo CONVERSION FROM CALCINEURIN INHIBITOR-BASED IMMUNOSUPPRESSION TO MYCOPHENOLATE MOFETIL IN MONOTHERAPY REDUCES RISK OF DE NOVO MALIGNANCIES AFTER LIVER TRANSPLANTATION

Revista ANNALS OF TRANSPLANTATION **IF** 1,252
Ref. 22 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores SANGRO, P; CARMONA-TORRE, F; MESA, M; DEL POZO, JL; YUSTE, JR

Titulo INTRACAVITARY AND SYSTEMIC DAPTOMYCIN FOR SUCCESSFUL TREATMENT OF A POSTPNEUMONECTOMY INTRATHORACIC INFECTION

Revista ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY **IF** 4,302
Ref. 61 **Num** 11 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores SCUDERI, V; BARKHATOV, L; MONTALTI, R; RATTI, F; CIPRIANI, F; PARDO, F; TRANCHART, H; DAGHER, I; ROTELLAR, F; ABU HILAL, M; EDWIN, B; VIVARELLI, M; ALDRIGHETTI, L; TROISI, RI

Titulo OUTCOME AFTER LAPAROSCOPIC AND OPEN RESECTIONS OF POSTEROSUPERIOR SEGMENTS OF THE LIVER

Revista BRITISH JOURNAL OF SURGERY **IF** 5,899
Ref. 104 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5
Autores AJONA, D; ORTIZ-ESPINOSA, S; MORENO, H; LOZANO, T; PAJARES, MJ; AGORRETA, J; BERTOLO, C; LASARTE, JJ; VICENT, S; HOEHLIG, K; VATER, A; LECANDA, F; MONTUENGA, LM; PIO, R

Titulo A COMBINED PD-1/C5A BLOCKADE SYNERGISTICALLY PROTECTS AGAINST LUNG CANCER GROWTH AND METASTASIS

Revista CANCER DISCOVERY **IF** 20,011
Ref. 7 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6
Autores GETTINGER, S; CHOI, JM; HASTINGS, K; TRUINI, A; DATAR, I; SOWELL, R; WURTZ, A; DONG, WL; CAI, GP; MELNICK, MA; DU, VY; SCHLESSINGER, J; GOLDBERG, SB; CHIANG, AN; SANMAMED, MF; MELERO, I; AGORRETA, J; MONTUENGA, LM; LIFTON, R; FERRONE, S; KAVATHAS, P; RIMM

Titulo IMPAIRED HLA CLASS I ANTIGEN PROCESSING AND PRESENTATION AS A MECHANISM OF ACQUIRED RESISTANCE TO IMMUNE CHECKPOINT INHIBITORS IN LUNG CANCER

Revista CANCER DISCOVERY **IF** 20,011
Ref. 7 **Num** 12 **Pag** 1420-1435 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7
Autores PEREZ-GRACIA, JL; SANMAMED, MF; BOSCH, A; PATINO-GARCIA, A; SCHALPER, KA; SEGURA, V; BELLMUNT, J; TABERNERO, J; SWEENEY, CJ; CHOUEIRI, TK; MARTIN, M; FUSCO, JP; RODRIGUEZ-RUIZ, ME; CALVO, A; PRIOR, C; PAZ-ARES, L; PIO, R; GONZALEZ-BILLALABEITIA, E; HERNAN

Titulo STRATEGIES TO DESIGN CLINICAL STUDIES TO IDENTIFY PREDICTIVE BIOMARKERS IN CANCER RESEARCH

Revista CANCER TREATMENT REVIEWS **IF** 8,589
Ref. 53 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

8
Autores PAINO, T; GARCIA-GOMEZ, A; GONZALEZ-MENDEZ, L; SAN-SEGUNDO, L; HERNANDEZ-GARCIA, S; LOPEZ-IGLESIAS, AA; ALGARIN, EM; MARTIN-SANCHEZ, M; CORBACHO, D; ORTIZ-DE-SOLORZANO, C; CORCHETE, LA; GUTIERREZ, NC; MAETOS, MV; GARAYOA, M; OCIO, EM

Titulo THE NOVEL PAN-PIM KINASE INHIBITOR, PIM447, DISPLAYS DUAL ANTIMYELOMA AND BONE-

PROTECTIVE EFFECTS, AND POTENTLY SYNERGIZES WITH CURRENT STANDARDS OF CARE

Revista CLINICAL CANCER RESEARCH **IF** 9,619
Ref. 23 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores PEREIRA, C; GIMENEZ-XAVIER, P; PROS, E; PAJARES, MJ; MORO, M; GOMEZ, A; NAVARRO, A; CONDOM, E; MORAN, S; GOMEZ-LOPEZ, G; GRANA, O; RUBIO-CAMARILLO, M; MARTINEZ-MARTI, A; YOKOTA, J; CARRETERO, J; GALBIS, JM; NADAL, E; PISANO, D; SOZZI, G; FELIP, E; MONTUEN

Titulo GENOMIC PROFILING OF PATIENT-DERIVED XENOGRAFTS FOR LUNG CANCER IDENTIFIES B2M INACTIVATION IMPAIRING IMMUNORECOGNITION

Revista CLINICAL CANCER RESEARCH **IF** 9,619
Ref. 23 **Num** 12 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores DE-TORRES, JP; SANCHEZ-SALCEDO, P; BASTARRIKA, G; ALCAIDE, AB; PIO, R; PAJARES, MJ; CAMPO, A; BERTO, J; MONTUENGA, L; OCON, MD; MONENTE, C; CELLI, BR; ZULUETA, JJ

Titulo TELOMERE LENGTH, COPD AND EMPHYSEMA AS RISK FACTORS FOR LUNG CANCER

Revista EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL **IF** 10,569
Ref. 49 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

11

Autores VILLALBA, M; LOPEZ, L; REDRADO, M; RUIZ, T; DE ABERASTURI, AL; DE LA ROJA, N; GARCIA, D; EXPOSITO, F; DE ANDREA, C; ALVAREZ-FERNANDEZ, E; MONTUENGA, L; RUEDA, P; RODRIGUEZ, MJ; CALVO, A

Titulo DEVELOPMENT OF BIOLOGICAL TOOLS TO ASSESS THE ROLE OF TMPRSS4 AND IDENTIFICATION OF NOVEL TUMOR TYPES WITH HIGH EXPRESSION OF THIS PROMETASTATIC PROTEIN

Revista HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY **IF** 2,025
Ref. 32 **Num** 9 **Pag** 929-940 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores PERURENA, N; ZANDUETA, C; MARTINEZ-CANARIAS, S; MORENO, H; VICENT, S; ALMEIDA, AS; GURUCEAGA, E; GOMIS, RR; SANTISTEBAN, M; EGEBLAD, M; HERMIDA, J; LECANDA, F

Titulo EPCR PROMOTES BREAST CANCER PROGRESSION BY ALTERING SPOCK1/TESTICAN 1-MEDIATED 3D GROWTH

Revista JOURNAL OF HEMATOLOGY & ONCOLOGY **IF** 6,35
Ref. 10 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13

Autores MORENO-ARTERO, E; QUEROL, E; IVARS, M; SOLA, I; PIO, R; ESPANA, A

Titulo ASSESSMENT OF EGF RECEPTOR LIGAND EXPRESSION IN GASTRIC CARCINOMA AND IN LESIONAL SKIN OF PARANEOPLASTIC ACANTHOSIS NIGRICANS: A CASE REPORT

Revista JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY **IF** 3,528
Ref. 31 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

14

Autores ROTELLAR, F; PARDO, F; MARTI-CRUCHAGA, P; ZOZAYA, G; VALENTI, V; BELLVER, M; LOPEZ-OLAONDO, L; HIDALGO, F

Titulo LIVER MOBILIZATION AND LIVER HANGING FOR TOTALLY LAPAROSCOPIC RIGHT HEPATECTOMY: AN EASY WAY TO DO IT

Revista LANGENBECKS ARCHIVES OF SURGERY **IF** 2,203
Ref. 402 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

15

Autores VALLEJO, A; PERURENA, N; GURUCEAGA, E; MAZUR, PK; MARTINEZ-CANARIAS, S; ZANDUETA, C; VALENCIA, K; ARRICIBITA, A; GWINN, D; SAYLES, LC; CHUANG, CH; GUEMBE, L; BAILEY, P; CHANG, DK; BIANKIN, A; PONZ-SARVISE, M; ANDERSEN, JB; KHATRI, P; BOZEC, A; SWEET-CORDE

Titulo AN INTEGRATIVE APPROACH UNVEILS FOSL1 AS AN ONCOGENE VULNERABILITY IN KRAS-DRIVEN LUNG AND PANCREATIC CANCER

Revista NATURE COMMUNICATIONS **IF** 12,124
Ref. 8 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

16

Autores ULMAN, V; MASKA, M; MAGNUSSON, KEG; RONNEBERGER, O; HAUBOLD, C; HARDER, N; MATULA, P; MATULA, P; SVOBODA, D; RADOJEVIC, M; SMAL, I; ROHR, K; JALDEN, J; BLAU, HM; DZYUBACHYK, O; LELIEVELDT, B; XIAO, PD; LI, YX; CHO, SY; DUFOUR, AC; OLIVO-MARIN, JC; REYES-A

Titulo AN OBJECTIVE COMPARISON OF CELL-TRACKING ALGORITHMS

Revista NATURE METHODS **IF** 25,062
Ref. 14 **Num** 12 **Pag** 1141- **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

17

Autores VERDUGO-SIVIANES, EM; NAVAS, L; MOLINA-PINELO, S; FERRER, I; QUINTANAL-VILLALONGA, A; PEINADO, J; GARCIA-HEREDIA, JM; FELIPE-ABRIO, B; MUNOZ-GALVAN, S; MARIN, JJ; MONTUENGA, L; PAZ-ARES, L; CARNERO, A

Titulo COORDINATED DOWNREGULATION OF SPINOPHILIN AND THE CATALYTIC SUBUNITS OF PP1, PPP1CA/B/C, CONTRIBUTES
TO A WORSE PROGNOSIS IN LUNG CANCER

Revista ONCOTARGET **IF** 5,168
Ref. 8 **Num** 62 **Pag** 105196- **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

18

Autores PELAEZ, R; MORALES, X; SALVO, E; GARASA, S; DE SOLORZANO, CO; MARTINEZ, A; LARRAYOZ, IM; ROUZAUT, A

Titulo BETA 3 INTEGRIN EXPRESSION IS REQUIRED FOR INVADOPODIA-MEDIATED ECM DEGRADATION IN LUNG CARCINOMA CELLS

Revista PLOS ONE **IF** 2,806
Ref. 12 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

19

Autores ANGUIANO, M; CASTILLA, C; MASKA, M; EDERRA, C; PELAEZ, R; MORALES, X; MUNOZ-ARRIETA, G; MUJIKA, M; KOZUBEK, M; MUNOZ-BARRUTIA, A; ROUZAUT, A; ARANA, S; GARCIA-AZNAR, JM; ORTIZ-DE-SOLORZANO, C

Titulo CHARACTERIZATION OF THREE-DIMENSIONAL CANCER CELL MIGRATION IN MIXED COLLAGEN-MATRIGEL SCAFFOLDS USING MICROFLUIDICS AND IMAGE ANALYSIS

Revista PLOS ONE **IF** 2,806
Ref. 12 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

20

Autores ROTELLAR, F; ZOZAYA, G; MARTI-CRUCHAGA, P; PARDO, F

Titulo LAPAROSCOPIC RIGHT HEPATECTOMY AFTER RADIOEMBOLIZATION USING YTTRIUM-90 RESIN MICROSPHERES

Revista SURGICAL ONCOLOGY-OXFORD **IF** 3,304
Ref. 26 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

21

Autores MARTIN-FERNANDEZ, M; VALENCIA, K; ZANDUETA, C; ORMAZABAL, C; MARTINEZ-CANARIAS, S; LECANDA, F; DE LA

Titulo THE USEFULNESS OF BONE BIOMARKERS FOR MONITORING TREATMENT DISEASE: A

COMPARATIVE STUDY IN OSTEOLYTIC AND OSTEOSCLEROTIC BONE METASTASIS MODELS

Revista TRANSLATIONAL ONCOLOGY **IF** **3,025**
Ref. 10 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22
Autores MARI-ALEXANDRE, J; DIAZ-LAGARES, A; VILLALBA, M; JUAN, O; CRUJEIRAS, AB; CALVO, A; SANDOVAL, J

Titulo TRANSLATING CANCER EPIGENOMICS INTO THE CLINIC: FOCUS ON LUNG CANCER

Revista TRANSLATIONAL RESEARCH **IF** **4,652**
Ref. 189 **Num** **Pag** 76-92 **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

23
Autores ROTELLAR, F; PARDO, F; BENITO, A; ZOZAYA, G; MARTI-CRUCHAGA, P; HIDALGO, F; LOPEZ, L; INARRAIRAEGUI, M; SANGRO, B; HERRERO, I

Titulo TOTALLY LAPAROSCOPIC RIGHT HEPATECTOMY FOR LIVING DONOR LIVER TRANSPLANTATION: ANALYSIS OF A PRELIMINARY EXPERIENCE ON 5 CONSECUTIVE CASES

Revista TRANSPLANTATION **IF** **3,678**
Ref. 101 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1
IP ORTIZ DE SOLORZANO, CARLOS
Titulo **IDISNA-2016 MINECO CTTO PREDOCTORAL ARP (COS)**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 92.750,00 € **Fecha Inicio** 29/03/2017 2017
Entidad MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

2
IP PIO OSES, RUBEN
Titulo **DIANA: TECNOLOGÍA DE SECUENCIACIÓN DE NUEVA GENERACIÓN (NGS)**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 730.652,00 € **Fecha Inicio** 26/06/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

3
IP PIO OSES, RUBEN
Titulo **POTENCIACIÓN ANTITUMORAL Y ANTIMETASTÁSICA MEDIANTE LA MODUL**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 300.000,00 € **Fecha Inicio** 15/10/2017 2017
Entidad ASOCIACIÓN ESPAÑOLA CONTRA EL CÁNCER

4
P MONTUENGA BADIA, LUIS
Titulo **POTENCIACIÓN DE LA INMUNOTERAPIA FRENTE AL CÁNCER DE PULMÓN**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 123.420,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017
Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.7.15 RNA NO CODIFICANTES EN LA PATOLOGÍA TUMORAL

Número de Publicaciones: 3

Número de Publicaciones en Q1: 3 (100%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 3 (100%)

Factor de Impacto Acumulado: 32,098

Calificación del Grupo: Grupo Emergente

Componentes del Grupo

Maite Huarte Martínez (IP) CIMA
Franchesco Marchese (CIMA)
Sandra Jovanna González Rojas (CIMA)
Iván Raimondi (CIMA)

Redes:
. Consolider.
. Miembro de uno de los diez grupos de la RED EUROPEA RNAtrain (Marie Curie Initial training Network (ITN) financiada por el programa FP7)

Publicaciones

1
Autores LI, XL; SUBRAMANIAN, M; JONES, MF; CHAUDHARY, R; SINGH, DK; ZONG, XY; GRYDER, B; SINDRI, S; MO, M; SCHETTER, A; WEN, XY; PARVATHANENI, S; KAZANDJIAN, D; JENKINS, LM; TANG, W; ELLOUMI, F; MARTINDALE, JL; HUARTE, M; ZHU, YL; ROBLES, AI; FRIER, SM; RIGO, F;

Titulo LONG NONCODING RNA PURPL SUPPRESSES BASAL P53 LEVELS AND PROMOTES TUMORIGENICITY IN COLORECTAL CANCER

Revista CELL REPORTS *IF* 8,282
Ref. 20 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores MARIN-BEJAR, O; MAS, AM; GONZALEZ, J; MARTINEZ, D; ATHIE, A; MORALES, X; GALDUROZ, M; RAIMONDI, I; GROSSI, E; GUO, SL; ROUZAUT, A; ULITSKY, I; HUARTE, M

Titulo THE HUMAN LNCRNA LINC-PINT INHIBITS TUMOR CELL INVASION THROUGH A HIGHLY CONSERVED SEQUENCE ELEMENT

Revista GENOME BIOLOGY *IF* 11,908
Ref. 18 **Num** **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores MARCHESE, FP; RAIMONDI, I; HUARTE, M

Titulo THE MULTIDIMENSIONAL MECHANISMS OF LONG NONCODING RNA FUNCTION

Revista GENOME BIOLOGY *IF* 11,908
Ref. 18 **Num** **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

Proyectos de investigación

1

IP HUARTE MARTINEZ, MAITE

Titulo **NONCHROREP - INVESTIGATING THE ROLE OF THE LONG NONCODING TR**

Ref. EUR **Cantidad Concedida** 2.000.000,00 € **Fecha Inicio** 27/11/2017 2017

Entidad COMISIÓN EUROPEA

2

IP HUARTE MARTINEZ, MAITE

Titulo **EXPLORANDO LA FUNCION DEL TRANSCRIPTOMA LARGO NO CODIFICANTE**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 1.704,00 € **Fecha Inicio** 26/12/2017 2017

Entidad MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

5.7.16 TUMORES CEREBRALES

Número de Publicaciones: 14

Número de Publicaciones en Q1: 7 (50%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 7 (50%)

Factor de Impacto Acumulado: 48,103

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Marta Alonso Roldán (IP) CUN
Javier Saéz de Castresana (UN)
Ricardo Díez Valle (CUN)
Miguel Angel Idoate Gastearena (CUN)
Sonia Tejada Solís (CUN)
Jaime Gállego Pérez de Larraya (CUN)
Pablo Daniel Dominguez Echávarri (CUN)
María Soledad González Huárriz (CUN)

Publicaciones

1

Autores CUSTODIO, A; CARMONA-BAYONAS, A; JIMENEZ-FONSECA, P; SANCHEZ, ML; VIUDEZ, A; HERNANDEZ, R; CANO, JM; ECHAVARRIA, I; PERICAY, C; MANGAS, M; VISA, L; BUXO, E; GARCIA, T; PALOMO, AR; MANCENIDO, FA; LACALLE, A; MACIAS, I; AZKARATE, A; RAMCHANDANI, A; MONTES,

Titulo NOMOGRAM-BASED PREDICTION OF SURVIVAL IN PATIENTS WITH ADVANCED OESOPHAGOGASTRIC ADENOCARCINOMA RECEIVING FIRST-LINE CHEMOTHERAPY: A MULTICENTER PROSPECTIVE STUDY IN THE ERA OF TRASTUZUMAB

Revista BRITISH JOURNAL OF CANCER ***IF*** **6,176**
Ref. 116 **Num** 12 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores FONSECA, PJ; CARMONA-BAYONAS, A; HERNANDEZ, R; CUSTODIO, A; CANO, JM; LACALLE, A; ECHAVARRIA, I; MACIAS, I; MANGAS, M; VISA, L; BUXO, E; MANCENIDO, FA; VIUDEZ, A; PERICAY, C; AZKARATE, A; RAMCHANDANI, A; LOPEZ, C; DE CASTRO, EM; MONTES, AF; LONGO, F; BAYO

Titulo LAUREN SUBTYPES OF ADVANCED GASTRIC CANCER INFLUENCE SURVIVAL AND RESPONSE TO CHEMOTHERAPY: REAL-WORLD DATA FROM THE AGAMENON NATIONAL CANCER REGISTRY

Revista BRITISH JOURNAL OF CANCER ***IF*** **6,176**
Ref. 117 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores MORENO, M; PEDROSA, L; PARE, L; PINEDA, E; BEJARANO, L; MARTINEZ, J; BALASUBRAMANIYAN, V; EZHILARASAN, R; KALLARACKAL, N; KIM, SH; WANG, J; AUDIA, A; CONROY, S; MARIN, M; RIBALTA, T; PUJOL, T; HERREROS, A; TORTOSA, A; MIRA, H; ALONSO, MM; GOMEZ-MANZANO, C

Titulo GPR56/ADGRG1 INHIBITS MESENCHYMAL DIFFERENTIATION AND RADIORESISTANCE IN

GLIOBLASTOMA

Revista CELL REPORTS IF 8,282
Ref. 21 Num 8 Pag 2183-2197 Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

4

Autores HIDALGO, M; ALVAREZ, R; GALLEGO, J; GUILLEN-PONCE, C; LAQUENTE, B; MACARULLA, T; MUNOZ, A; SALGADO, M; VERA, R; ADEVA, J; ALES, I; AREVALO, S; BLAZQUEZ, J; CALSINA, A; CARMONA, A; DE MADARIA, E; DIAZ, R; DIEZ, L; FERNANDEZ, T; DE PAREDES, BG; GALLARDO, ME

Titulo CONSENSUS GUIDELINES FOR DIAGNOSIS, TREATMENT AND FOLLOW-UP OF PATIENTS WITH PANCREATIC CANCER IN SPAIN

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY IF 2,353
Ref. 19 Num 6 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

5

Autores IRIGOYEN, A; GALLEGO, J; PONCE, CG; VERA, R; IRANZO, V; ALES, I; AREEVALO, S; PISA, A; MARTIN, M; SALUD, A; FALCO, E; SAENZ, A; MOZO, JLM; PULIDO, G; GALAAN, JM; PAZO-CID, R; RIVERA, F; GARCIA, TG; SERRA, O; PARRA, EMF; HURTADO, A; REINA, MJG; GOMEZ, LJL;

Titulo GEMCITABINE-ERLOTINIB VERSUS GEMCITABINE-ERLOTINIB-CAPECITABINE IN THE FIRST-LINE TREATMENT OF PATIENTS WITH METASTATIC PANCREATIC CANCER: EFFICACY AND SAFETY RESULTS OF A PHASE IIB RANDOMISED STUDY FROM THE SPANISH TTD COLLABORATIVE GROUP

Revista EUROPEAN JOURNAL OF CANCER IF 6,029
Ref. 75 Num Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

6

Autores GARCIA-VELLOSO, MJ; RIBELLES, MJ; RODRIGUEZ, M; FERNANDEZ-MONTERO, A; SANCHO, L; PRIETO, E; SANTISTEBAN, M; RODRIGUEZ-SPITERI, N; IDOATE, MA; MARTINEZ-REGUEIRA, F; ELIZALDE, A; PINA, LJ

Titulo MRI FUSED WITH PRONE FDG PET/CT IMPROVES THE PRIMARY TUMOUR STAGING OF PATIENTS WITH BREAST CANCER

Revista EUROPEAN RADIOLOGY IF 3,967
Ref. 27 Num 8 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

7

Autores PERDOMO, CM; ARABE, JA; IDOATE, MA; GALOFRE, JC

Titulo MANAGEMENT OF A PREGNANT WOMAN WITH THYROTROPINOMA: A CASE REPORT AND REVIEW OF THE LITERATURE

Revista GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY IF 1,585
Ref. 33 Num 3 Pag Añopub 2017 Tipodoc REVIEW

8

Autores GARCIA-MOURE, M; MARTINEZ-VELEZ, N; PATINO-GARCIA, A; ALONSO, MM

Titulo ONCOLYTIC ADENOVIRUSES AS A THERAPEUTIC APPROACH FOR OSTEOSARCOMA: A NEW HOPE

Revista JOURNAL OF BONE ONCOLOGY IF 1,471
Ref. 9 Num Pag 41-47 Añopub 2017 Tipodoc REVIEW

9

Autores PARRA, E; ARENAS, MD; ALONSO, M; MARTINEZ, MF; GAMEN, A; AGUARON, J; ESCOBAR, MT; MORENO-JIMENEZ, JM; ALVAREZ-UDE, F

Titulo ASSESSING VALUE-BASED HEALTH CARE DELIVERY FOR HAEMODIALYSIS

Revista JOURNAL OF EVALUATION IN CLINICAL PRACTICE IF 1,25
Ref. 23 Num 3 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

10

Autores INOGES, S; TEJADA, S; DE CERIO, ALD; PEREZ-LARRAYA, JG; ESPINOS, J; IDOATE, MA; DOMINGUEZ, PD; DE EULATE, RG; ARISTU, J; BENDANDI, M; PASTOR, F; ALONSO, M; ANDREU, E; CARDOSO, FP; VALLE, RD

Titulo A PHASE II TRIAL OF AUTOLOGOUS DENDRITIC CELL VACCINATION AND RADIOCHEMOTHERAPY FOLLOWING FLUORESCENCE-GUIDED SURGERY IN NEWLY DIAGNOSED GLIOBLASTOMA PATIENTS

Revista JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE ***IF*** **3,786**
Ref. 15 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores ORMABERA, BJ; VALLE, RD; FERNANDEZ, JZ; ORTEGA, ML; INURRITEGUI, XU; SOLIS, ST

Titulo 3D PRINTING IN NEUROSURGERY: A SPECIFIC MODEL FOR PATIENTS WITH CRANIOSYNOSTOSIS

Revista NEUROCIRUGIA ***IF*** **0,548**
Ref. 28 **Num** 6 **Pag** 260-265 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores FORTEA, F; MASJUAN, J; ARIKAN-ABELLO, F; ROVIRA, A; GONZALEZ, A; ARENILLAS, J; ALEN, JF; GALLEGO, J

Titulo CRITERIA FOR TRAINING AND ACCREDITATION IN INTERVENTIONAL NEURORADIOLOGY-NEUROINTERVENTION, APPROVED BY THE SPANISH GROUP OF INTERVENTIONAL NEURORADIOLOGY (GENT), THE SPANISH SOCIETY OF NEURORADIOLOGY (SENR), THE SPANISH GROUP OF CEREBROVASCULAR DISEASES

Revista NEUROLOGIA ***IF*** **2,103**
Ref. 32 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

13

Autores GARRIZ-LUIS, M; IRIMIA, P; ALCALDE, JM; DOMINGUEZ, P; NARBONA, J

Titulo STYLOHYOID COMPLEX (EAGLE) SYNDROME STARTING IN A 9-YEAR-OLD BOY

Revista NEUROPEDIATRICS ***IF*** **1,571**
Ref. 48 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14

Autores MARIGIL, M; MARTINEZ-VELEZ, N; DOMINGUEZ, PD; IDOATE, MA; XIPELL, E; PATINO-GARCIA, A; GONZALEZ-HUARRIZ, M; GARCIA-MOURE, M; JUNIER, MP; CHNEIWEISS, H; EL-HABR, E; DIEZ-VALLE, R; TEJADA-SOLIS, S; ALONSO, MM

Titulo DEVELOPMENT OF A DIPG ORTHOTOPIC MODEL IN MICE USING AN IMPLANTABLE GUIDE-SCREW SYSTEM

Revista PLOS ONE ***IF*** **2,806**
Ref. 12 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de Investigación

1

IP ALONSO ROLDAN, MARTA
Titulo **ONCOLYTIC IMMUNOTHERAPY FOR DIFFUSE INTRINSIC PONTINE GLIOMA**
Ref. OTR **Cantidad Concedida** 485.000,00 € **Fecha Inicio** 01/09/2017 2017
Entidad Dept. of the Army

2

IP ALONSO ROLDAN, MARTA

Titulo **NIÑOS CONTRA EL CÁNCER - INMUNOTERAPIA BASADA EN EL USO DE C**

Ref. OTR **Cantidad Concedida** 400.000,00 € **Fecha Inicio** 26/09/2017 2017

Entidad FUNDACIÓN LA CAIXA

5.7.17 BRAQUITERAPIA Y RADIOTERAPIA EXTERNA

Número de Publicaciones: 7

Número de Publicaciones en Q1: 5 (71%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 6 (86%)

Factor de Impacto Acumulado: 21,752

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Rafael Martínez Monge (IP) CUN
Javier Burguete Mas (UN)
Juan Manuel Alcalde Navarrete (CUN)
José Javier Aristu Mendioroz (CUN)
Juan Diego Azcona Armendáriz (CUN)
Luis Isaac Ramos García (CUN)
Benigno Barbés Fernández (CUN)

Colaboraciones:
. Clínica Universidad de Navarra, Pamplona
. Hospital General Gregorio Marañón, Madrid
. Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid
. Massachusetts General Hospital, Boston, Massachusetts
. Mayo Clinic, Rochester, Minnesota;
. University of Heidelberg, Heidelberg, Germany
. University of California San Francisco, San Francisco, California
. Paracelsus Medical University Clinics, Salzburg, Austria
. Mayo Clinic, Scottsdale, Arizona
. Seidman Cancer Center University Hospitals Case Medical Center, Cleveland, Ohio
. Hospital de Navarra, Pamplona, Navarre, Spain
. Hospital Clínico Universitario, Zaragoza, Spain
. EMIT Radiooncología, Clínica Universidad de Navarra, Pamplona
. University Hospital of Sant Joan. Institute d'Investigació Sanitaria Pere Virgili (IISPV), Reus, Spain.
. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona, Spain.
. IMOR, Barcelona, Spain.
. Institut Catalâ d'Oncologia, Barcelona, Spain.
. Virgilio Galvis Ramirez Cancer Centre, Bucaramanga, Colombia.
. University Hospital Politècnic La Fe, Valencia, Spain.

Publicaciones

1

Autores GIRALDO-CADAVID, LF; BURGUETE, J; RUEDA, F; GALVIS, AM; CASTANEDA, N; AGUDELO-OTALORA, LM; MOSCOSO, WD; PAEZ, N; FERNANDEZ, S

Titulo RELIABILITY OF A LARYNGO-PHARYNGEAL ESTHESIOMETER AND A METHOD FOR MEASURING LARYNGO-PHARYNGEAL MECHANO-SENSITIVITY IN A PROSPECTIVELY RECRUITED COHORT OF PATIENTS

Revista EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY ***IF*** **1,66**
Ref. 274 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores RODRIGUEZ-RUIZ, ME; GARASA, S; RODRIGUEZ, I; SOLORZANO, JL; BARBES, B; YANGUAS, A; TEIJEIRA, A; ETXEBERRIA, I; ARISTU, JJ; HALIN, C; MELERO, I; ROUZAUT, A

Titulo INTERCELLULAR ADHESION MOLECULE-1 AND VASCULAR CELL ADHESION MOLECULE ARE INDUCED BY IONIZING RADIATION ON LYMPHATIC ENDOTHELIUM

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION ONCOLOGY BIOLOGY PHYSICS ***IF*** **5,133**
Ref. 97 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores GARRIZ-LUIS, M; IRIMIA, P; ALCALDE, JM; DOMINGUEZ, P; NARBONA, J

Titulo STYLOHYOID COMPLEX (EAGLE) SYNDROME STARTING IN A 9-YEAR-OLD BOY

Revista NEUROPEDIATRICS ***IF*** **1,571**
Ref. 48 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores LIOT, O; BURGUETE, J

Titulo BIFURCATION INDUCED BY THE ASPECT RATIO IN A TURBULENT VON KARMAN SWIRLING FLOW

Revista PHYSICAL REVIEW E ***IF*** **2,366**
Ref. 95 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores CORTES-DOMINGUEZ, I; BURGUETE, J

Titulo INSTABILITIES OF CONDUCTING FLUID LAYERS IN WEAK TIME-DEPENDENT MAGNETIC FIELDS

Revista PHYSICAL REVIEW E ***IF*** **2,366**
Ref. 96 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores KOVACS, G; MARTINEZ-MONGE, R; BUDRUKKAR, A; GUINOT, JL; JOHANSSON, B; STRNAD, V; SKOWRONEK, J; ROVIROSA, A; SIEBERT, FA

Titulo GEC-ESTRO ACROP RECOMMENDATIONS FOR HEAD & NECK BRACHYTHERAPY IN SQUAMOUS CELL CARCINOMAS: 1ST UPDATE - IMPROVEMENT BY CROSS SECTIONAL IMAGING BASED TREATMENT PLANNING AND STEPPING SOURCE TECHNOLOGY

Revista RADIOTHERAPY AND ONCOLOGY ***IF*** **4,328**
Ref. 122 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores MARTINEZ-FERNANDEZ, MI; ALCALDE, J; CAMBEIRO, M; PEYDRO, GV; MARTINEZ-MONGE, R

Titulo PERIOPERATIVE HIGH DOSE RATE BRACHYTHERAPY (PHDRB) IN PREVIOUSLY IRRADIATED HEAD AND NECK CANCER: RESULTS OF A PHASE I/II REIRRADIATION STUDY

Revista RADIOTHERAPY AND ONCOLOGY ***IF*** **4,328**

Ref. 122 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.7.18. FACTORES PREDICTIVOS DE RESPUESTA TUMORAL

Número de Publicaciones: 27

Número de Publicaciones en Q1: 13 (48%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 15 (56%)

Factor de Impacto Acumulado: 131,42

Calificación del Grupo: Grupo Emergente

Componentes del Grupo

Ruth DesamparadosVera García (IP) CHN
Berta Hernández Marín (CHN)
Nuria Lainez Milagro (CHN)
Antonio Luis Viudez Berral (CHN)
Juan José Illarramendi Mañas (CHN)
José Esteban Salgado Pascual (CHN)
Maite Martínez Aguillo (CHN)
Irene Hernández García (CHN)
Susana De la Cruz Sánchez (CHN)

Publicaciones

1
Autores ARASANZ, H; HERNANDEZ, B; PEREZ, S; LACALLE, A; PEREZ, L; MARTINEZ, M

Titulo HIGHLY AGGRESSIVE PULMONARY EPITHELIOID HEMANGIOENDOTHELIOMA: A CASE REPORT

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA ***IF*** **0,625**
Ref. 40 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores CUSTODIO, A; CARMONA-BAYONAS, A; JIMENEZ-FONSECA, P; SANCHEZ, ML; VIUDEZ, A; HERNANDEZ, R; CANO, JM; ECHAVARRIA, I; PERICAY, C; MANGAS, M; VISA, L; BUXO, E; GARCIA, T; PALOMO, AR; MANCENIDO, FA; LACALLE, A; MACIAS, I; AZKARATE, A; RAMCHANDANI, A; MONTES,

Titulo NOMOGRAM-BASED PREDICTION OF SURVIVAL IN PATIENTS WITH ADVANCED OESOPHAGOGASTRIC ADENOCARCINOMA RECEIVING FIRST-LINE CHEMOTHERAPY: A MULTICENTER PROSPECTIVE STUDY IN THE ERA OF TRASTUZUMAB

Revista BRITISH JOURNAL OF CANCER ***IF*** **6,176**
Ref. 116 **Num** 12 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores FONSECA, PJ; CARMONA-BAYONAS, A; HERNANDEZ, R; CUSTODIO, A; CANO, JM; LACALLE, A; ECHAVARRIA, I; MACIAS,I; MANGAS, M; VISA, L; BUXO, E; MANCENIDO, FA; VIUDEZ, A; PERICAY, C; AZKARATE, A; RAMCHANDANI, A; LOPEZ, C; DE CASTRO, EM; MONTES, AF; LONGO, F; BAYO

Titulo LAUREN SUBTYPES OF ADVANCED GASTRIC CANCER INFLUENCE SURVIVAL AND RESPONSE TO CHEMOTHERAPY: REAL-WORLD DATA FROM THE AGAMENON NATIONAL CANCER REGISTRY

Revista BRITISH JOURNAL OF CANCER IF 6,176
Ref. 117 Num 6 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

4

Autores GATO-CANAS, M; ZUAZO, M; ARASANZ, H; IBANEZ-VEA, M; LORENZO, L; FERNANDEZ-HINOJAL, G; VERA, R; SMERDOU, C; MARTISOVA, E; AROZARENA, I; WELLBROCK, C; LLOPIZ, D; RUIZ, M; SAROBE, P; BRECKPOT, K; KOCHAN, G;

Titulo PDL1 SIGNALS THROUGH CONSERVED SEQUENCE MOTIFS TO OVERCOME INTERFERON-MEDIATED CYTOTOXICITY

Revista CELL REPORTS IF 8,282
Ref. 20 Num 8 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

5

Autores MESTRES, JA; IMOLINS, AB; MARTINEZ, LC; LOPEZ-MUNIZ, JIC; GIL, EC; FERRE, AD; BERRON, SD; PEREZ, YF; MATA, JG; PALOMO, AG; GREGORI, JG; PARDO, PG; MANAS, JJI; HERNANDEZ, AL; DE DUENAS, EM; JANEZ, NM; MURILLO, SM; BOFILL, JS; AUNON, PZ; SANCHEZ-ROVIRA, P

Titulo DEFINING THE OPTIMAL SEQUENCE FOR THE SYSTEMIC TREATMENT OF METASTATIC BREAST CANCER

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY IF 2,353
Ref. 19 Num 2 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

6

Autores JIMENEZ, MM; FERRANDIZ, AC; URTASUN, JA; GARCIA-CAMPELO, R; GONZALEZ-FLORES, E; QUINTELA, ML; MATEU, MM; SANCHEZ, CAR; BERTRAN, AS; SANCHEZ, JMS; GARCIA, RV; ECHABURU, JAV; PALMER, MAS

Titulo NEW CLINICAL TRIALS REGULATION IN SPAIN: ANALYSIS OF ROYAL DECREE 1090/2015

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY IF 2,353
Ref. 19 Num 3 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

7

Autores VERA, R; DIEZ, L; PEREZ, EM; PLAZA, JC; SANJUANBENITO, A; CARRATO, A

Titulo SURGERY FOR PANCREATIC DUCTAL ADENOCARCINOMA

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY IF 2,353
Ref. 19 Num 11 Pag 1303-1311 Añopub 2017 Tipodoc REVIEW

8

Autores HIDALGO, M; ALVAREZ, R; GALLEGO, J; GUILLEN-PONCE, C; LAQUENTE, B; MACARULLA, T; MUNOZ, A; SALGADO, M; VERA, R; ADEVA, J; ALES, I; AREVALO, S; BLAZQUEZ, J; CALSINA, A; CARMONA, A; DE MADARIA, E; DIAZ, R; DIEZ, L; FERNANDEZ, T; DE PAREDES, BG; GALLARDO, ME

Titulo CONSENSUS GUIDELINES FOR DIAGNOSIS, TREATMENT AND FOLLOW-UP OF PATIENTS WITH PANCREATIC CANCER IN SPAIN

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY IF 2,353
Ref. 19 Num 6 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

9

Autores GARCIA-CARBONERO, R; VERA, R; RIVERA, F; PARLORIO, E; PAGES, M; GONZALEZ-FLORES, E; FERNANDEZ-MARTOS, C; CORRAL, MA; BOUZAS, R; MATUTE, F

Titulo SEOM/SERAM CONSENSUS STATEMENT ON RADIOLOGICAL DIAGNOSIS, RESPONSE ASSESSMENT AND FOLLOW-UP IN COLORECTAL CANCER

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY IF 2,353
Ref. 19 Num 2 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

10

Autores DE CASTRO, J; GONZALEZ-LARRIBA, JL; VAZQUEZ, S; MASSUTI, B; SANCHEZ-TORRES, JM; DOMINE, M; GARRIDO, P; CALLES, A; ARTAL, A; COLLADO, R; GARCIA, R; SERENO, M; MAJEM, M; MACIAS, J; JUAN, O; GOMEZ-CODINA, J; HERNANDEZ, B; LAZARO, M; ORTEGA, AL; COBO, M; TRIG

Titulo LONG-TERM SURVIVAL IN ADVANCED NON-SQUAMOUS NSCLC PATIENTS TREATED WITH FIRST-LINE BEVACIZUMAB-BASED THERAPY

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY *IF* **2,353**
Ref. 19 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores ARIAS, F; EITO, C; ASIN, G; MORA, I; CAMBRA, K; MANERU, F; IBANEZ, B; ARBEA, L; VIUDEZ, A; HERNANDEZ, I; ARRARAS, J; ERRASTI, M; BARRADO, M; CAMPO, M; VISUS, I; FLAMARIQUE, S; CIGA, MA

Titulo FECAL INCONTINENCE AND RADIATION DOSE ON ANAL SPHINCTER IN PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED RECTAL CANCER (LARC) TREATED WITH PREOPERATIVE CHEMORADIOTHERAPY: A RETROSPECTIVE, SINGLE-INSTITUTIONAL STUDY

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY *IF* **2,353**
Ref. 19 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores FELIU, J; DE CORCUERA, ID; MANZANO, JL; VALLADARES-AYERBES, M; ALCAIDE, J; GARCIA, TG; VERA, R; SASTRE, J

Titulo EFFECTIVENESS AND SAFETY OF AFLIBERCEPT FOR METASTATIC COLORECTAL CANCER: RETROSPECTIVE REVIEW WITHIN AN EARLY ACCESS PROGRAM IN SPAIN

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY *IF* **2,353**
Ref. 19 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

13

Autores RIVERA, F; ANDRES, R; FELIP, E; GARCIA-CAMPELO, R; LIANES, P; LLOMBART, A; PIERA, JM; PUENTE, J; RODRIGUEZ, CA; VERA, R; VIRIZUELA, JA; MARTIN, M; GARRIDO, P

Titulo MEDICAL ONCOLOGY FUTURE PLAN OF THE SPANISH SOCIETY OF MEDICAL ONCOLOGY: CHALLENGES AND FUTURE NEEDS OF THE SPANISH ONCOLOGISTS

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY *IF* **2,353**
Ref. 19 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14

Autores MARTIN-SANCHEZ, E; MENDAZA, S; ULAZIA-GARMENDIA, A; MONREAL-SANTESTEBAN, I; CORDOBA, A; VICENTE-GARCIA, F; BLANCO-LUQUIN, I; DE LA CRUZ, S; ARAMENDIA, A; GUERRERO-SETAS, D

Titulo CDH22 HYPERMETHYLATION IS AN INDEPENDENT PROGNOSTIC BIOMARKER IN BREAST CANCER

Revista CLINICAL EPIGENETICS *IF* **4,987**
Ref. 9 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

15

Autores DEL ALBA, AG; ARRANZ, JA; PUENTE, J; MENDEZ-VIDAL, MJ; GALLARDO, E; GRANDE, E; PEREZ-VALDERRAMA, B; GONZALEZ-BILLALABEITIA, E; LAZARO-QUINTELA, M; PINTO, A; LAINEZ, N; PIULATS, JM; ESTEBAN, E; REY, JPM;

Titulo RECENT ADVANCES IN GENITOURINARY TUMORS: A REVIEW FOCUSED ON BIOLOGY AND SYSTEMIC TREATMENT

Revista CRITICAL REVIEWS IN ONCOLOGY HEMATOLOGY *IF* **4,971**
Ref. 113 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

16

Autores IRIGOYEN, A; GALLEGO, J; PONCE, CG; VERA, R; IRANZO, V; ALES, I; AREEVALO, S; PISA, A; MARTIN, M; SALUD, A; FALCO, E; SAENZ, A; MOZO, JLM; PULIDO, G; GALAAN, JM; PAZO-CID, R; RIVERA, F; GARCIA, TG; SERRA, O; PARRA, EMF; HURTADO, A; REINA, MJG; GOMEZ, LJL;

Titulo GEMCITABINE-ERLOTINIB VERSUS GEMCITABINE-ERLOTINIB-CAPECITABINE IN THE FIRST-LINE TREATMENT OF PATIENTS WITH METASTATIC PANCREATIC CANCER: EFFICACY AND SAFETY RESULTS OF A PHASE IIB RANDOMISED STUDY FROM THE SPANISH TTD COLLABORATIVE GROUP

Revista EUROPEAN JOURNAL OF CANCER **IF** 6,029
Ref. 75 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

17

Autores GUEVARA, M; BURGUI, R; DIAZ-GONZALEZ, J; SALGADO, E; VICENTE, F; MORENO-IRIBAS, C; URBINA, MJ; CORDOBA, A; DE MIGUEL, C; ARDANAZ, E

Titulo CARE PATTERNS AND CHANGES IN TREATMENT FOR NONMETASTATIC BREAST CANCER IN 2013-2014 VERSUS 2005: A POPULATION-BASED HIGH-RESOLUTION STUDY

Revista EUROPEAN JOURNAL OF CANCER PREVENTION **IF** 2,556
Ref. 26 **Num** **Pag** S215- **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

18

Autores JIMENEZ-FONSECA, P; CARMONA-BAYONAS, A; LORENZO, MLS; PLAZAS, JG; CUSTODIO, A; HERNANDEZ, R; GARRIDO, M; GARCIA, T; ECHAVARRIA, I; CANO, JM; PALOMO, AR; MANGAS, M; DECLARA, IM; RAMCHANDANI, A; VISA, L; VIUDEZ,A; BUXO, E; DIAZ-SERRANO, A; LOPEZ, C; AZKARA

Titulo PROGNOSTIC SIGNIFICANCE OF PERFORMING UNIVERSAL HER2 TESTING IN CASES OF ADVANCED GASTRIC CANCER

Revista GASTRIC CANCER **IF** 5,454
Ref. 20 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

19

Autores MARIN, G; SUAREZ, J; VERA, R; BALEN, E; VIUDEZ, A; MATA, E

Titulo LOCAL RECURRENCE AFTER FIVE YEARS IS ASSOCIATED WITH PREOPERATIVE CHEMORADIOTHERAPY TREATMENT IN PATIENTS DIAGNOSED WITH STAGE II AND III RECTAL CANCER

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGERY **IF** 2,211
Ref. 44 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

20

Autores ARRARAS, JI; ILLARRAMENDI, JJ; ZARANDONA, U

Titulo REPLY TO DRS FAEZEH MOHAMMADI BEZANAJ AND MAHBOOBEH SADEGHI IVARI

Revista JOURNAL OF BUON **IF** 1,344
Ref. 22 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

21

Autores SUAREZ, J; MARIN, G; VERA, R; COLIBASEANU, D; VILA, JJ; CIGA, MA; ORONOZ, B

Titulo STENT PLACEMENT PRIOR TO INITIATION OF CHEMOTHERAPY IN PATIENTS WITH OBSTRUCTIVE, NONOPERATIVE LEFT SIDED TUMORS IS ASSOCIATED WITH FEWER STOMAS

Revista JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY **IF** 2,993
Ref. 115 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22

Autores GARCIA-DONAS, J; FONT, A; PEREZ-VALDERRAMA, B; VIRIZUELA, JA; CLIMENT, MA; HERNANDO-POLO, S; ARRANZ, JA; LLORENTE, MD; LAINEZ, N; VILLA-GUZMAN, JC; MELLADO, B; DEL ALBA, AG; CASTELLANO, D; GALLARDO, E; ANIDO, U; DEL MURO, XG; DOMENECH, M; PUENTE, J; MORAL

Titulo MAINTENANCE THERAPY WITH VINFLUNINE PLUS BEST SUPPORTIVE CARE VERSUS BEST SUPPORTIVE CARE ALONE IN PATIENTS WITH ADVANCED UROTHELIAL CARCINOMA WITH A RESPONSE AFTER FIRST-LINE CHEMOTHERAPY (MAJA; SOGUG 2011/02): A MULTICENTRE, RANDOMISED, CONTROLLED, OPEN

Revista LANCET ONCOLOGY **IF** 33,9

Ref. 18 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

23

Autores PUENTE, J; LAINEZ, N; DUENAS, M; MENDEZ-VIDAL, MJ; ESTEBAN, E; CASTELLANO, D; MARTINEZ-FERNANDEZ, M; BASTERRETXEA, L; JUAN-FITA, MJ; ANTON, L; LEON, L; LAMBEA, J; PEREZ-VALDERRAMA, B; VAZQUEZ, S; SUAREZ, C; DEL MURO, XG; GALLARDO, E; MAROTO, JP; SAMANIEGO

Titulo NOVEL POTENTIAL PREDICTIVE MARKERS OF SUNITINIB OUTCOMES IN LONG-TERM RESPONDERS VERSUS PRIMARY REFRACTORY PATIENTS WITH METASTATIC CLEAR-CELL RENAL CELL CARCINOMA

Revista ONCOTARGET **IF** 5,168
Ref. 8 **Num** 18 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

24

Autores MARTIN-SANCHEZ, E; MENDAZA, S; ULAZIA-GARMENDIA, A; MONREAL-SANTESTEBAN, I; BLANCO-LUQUIN, I; CORDOBA, A; VICENTE-GARCIA, F; PEREZ-JANICES, N; ESCORS, D; MEGIAS, D; LOPEZ-SERRA, P; ESTELLER, M; ILLARRAMENDI, JJ; GUERRERO-SETAS, D

Titulo CHL1 HYPERMETHYLATION AS A POTENTIAL BIOMARKER OF POOR PROGNOSIS IN BREAST CANCER

Revista ONCOTARGET **IF** 5,168
Ref. 8 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

25

Autores CEBRIAN, A; DEL PULGAR, TG; MENDEZ-VIDAL, MJ; GONZALVEZ, ML; LAINEZ, N; CASTELLANO, D; GARCIA-CARBONERO, I; ESTEBAN, E; SAEZ, MI; VILLATORO, R; SUAREZ, C; CARRATO, A; MUNARRIZ-FERRANDIZ, J; BASTERRECHEA, L; GARCIA-ALONSO, M; GONZALEZ-LARRIBA, JL; PEREZ-VA

Titulo FUNCTIONAL PTGS2 POLYMORPHISM-BASED MODELS AS NOVEL PREDICTIVE MARKERS IN METASTATIC RENAL CELL CARCINOMA PATIENTS RECEIVING FIRST-LINE SUNITINIB

Revista SCIENTIFIC REPORTS **IF** 4,259
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

26

Autores PUENTE, J; GRANDE, E; MEDINA, A; MAROTO, P; LAINEZ, N; ARRANZ, JA

Titulo DOCETAXEL IN PROSTATE CANCER: A FAMILIAR FACE AS THE NEW STANDARD IN A HORMONE-SENSITIVE SETTING

Revista THERAPEUTIC ADVANCES IN MEDICAL ONCOLOGY **IF** 6,294
Ref. 9 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

27

Autores PINEDA, E; SALUD, A; VILA-NAVARRO, E; SAFONT, MJ; LLORENTE, B; APARICIO, J; VERA, R; ESCUDERO, P; CASADO, E; BOSCH, C; BOHN, U; PEREZ-CARRION, R; CARMONA, A; AYUSO, JR; RIPOLLES, T; BOUZAS, R; GIRONELLA, M; GARCIA-ALBENIZ, X; FELIU, J; MAUREL, J

Titulo DYNAMIC SOLUBLE CHANGES IN SVEGFR1, HGF, AND VEGF PROMOTE CHEMOTHERAPY AND BEVACIZUMAB RESISTANCE: A PROSPECTIVE TRANSLATIONAL STUDY IN THE BECOX (GEMCAD 09-01) TRIAL

Revista TUMOR BIOLOGY **IF** 3,65
Ref. 39 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP VIUDEZ BERRAL, ANTONIO LUIS

Titulo **ESTUDIO MULTICÉNTRICO EN ADENOCARCINOMA DE_VIUDEZ**

Ref. REG **Cantidad Concedida** 78.936,00 € **Fecha Inicio** 15/12/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA DEPARTAMENTO DE SALUD

2

IP VERA GARCIA, RUTH DESAMPARADOS

Titulo **DIANA: DIAGNOSTICO BIOMÉDICO E INNOVACIÓN ABIERTA EN NA_VERA**

Ref. REG **Cantidad Concedida** 281.785,00 € **Fecha Inicio** 26/06/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

5.7.19. INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL EN ONCOLOGÍA

Número de Publicaciones: 8

Número de Publicaciones en Q1: 6 (75%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 7 (88%)

Factor de Impacto Acumulado: 69,404

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Salvador Martín Algarra (IP) CUN
Estíbaliz Alegre Martínez (CUN)
Álvaro González Hernández (CUN)
María Dolores Lozano Escario (CUN)
José Ignacio Echeveste (CUN)

Publicaciones

1

Autores SANMAMED, MF; PEREZ-GRACIA, JL; SCHALPER, KA; FUSCO, JP; GONZALEZ, A; RODRIGUEZ-RUIZ, ME; ONATE, C; PEREZ, G; ALFARO, C; MARTIN-ALGARRA, S; ANDUEZA, MP; GURPIDE, A; MORGADO, M; WANG, J; BACCHIOCCHI, A; HALABAN, R; KLUGER, H; CHEN, L; SZNOL, M; MELERO, I

Titulo CHANGES IN SERUM INTERLEUKIN-8 (IL-8) LEVELS REFLECT AND PREDICT RESPONSE TO ANTI-PD-1 TREATMENT IN MELANOMA AND NON-SMALL-CELL LUNG CANCER PATIENTS

Revista ANNALS OF ONCOLOGY **IF** 11,855
Ref. 28 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores PISAPIA, P; LOZANO, MD; VIGLIAR, E; BELLEVICINE, C; PEPE, F; MALAPELLE, U; TRONCONE, G

Titulo ALK AND ROS1 TESTING ON LUNG CANCER CYTOLOGIC SAMPLES: PERSPECTIVES

Revista CANCER CYTOPATHOLOGY **IF** 3,818
Ref. 125 **Num** 11 **Pag** 817-830 **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

3

Autores MALAPELLE, U; MAYO-DE-LAS-CASAS, C; MOLINA-VILA, MA; ROSELL, R; SAVIC, S; BIHL, M; BUBENDORF, L; SALTO-TELLEZ, M; DE BIASE, D; TALLINI, G; HWANG, DH; SHOLL, LM; LUTHRA, R; WEYNAND, B; VANDER BORGHT, S; MISSIAGLIA, E; BONGIOVANNI, M; STIEBER, D; VIELH, P;

Titulo CONSISTENCY AND REPRODUCIBILITY OF NEXT-GENERATION SEQUENCING AND OTHER MULTIGENE MUTATIONAL ASSAYS: A WORLDWIDE RING TRIAL STUDY ON QUANTITATIVE CYTOLOGICAL MOLECULAR REFERENCE SPECIMENS

Revista CANCER CYTOPATHOLOGY **IF** 3,818
Ref. 125 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores RIAZ, N; HAVEL, JJ; MAKAROV, V; DESRICHARD, A; URBA, WJ; SIMS, JS; HODI, FS; MARTIN-ALGARRA, S; MANDAL, R; SHARFMAN, WH; BHATIA, S; HWU, WJ; GAJEWSKI, TF; SLINGLUFF, CL; CHOWELL, D; KENDALL, SM; CHANG, H; SHAH, R; KUO, FS; MORRIS, LGT; SIDHOM, JW; SCHNECK

Titulo TUMOR AND MICROENVIRONMENT EVOLUTION DURING IMMUNOTHERAPY WITH NIVOLUMAB

Revista CELL **IF** 30,41
Ref. 171 **Num** 4 **Pag** 934- **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores GONZALEZ-CAO, M; ARANCE, A; PIULATS, JM; MARQUEZ-RODAS, I; MANZANO, JL; BERROCAL, A; CRESPO, G; RODRIGUEZ, D; PEREZ-RUIZ, E; BERCIANO, M; SORIA, A; CASTANO, AG; ESPINOSA, E; MONTAGUT, C; ALONSO, L; PUERTOLAS, T; AGUADO, C; ROYO, MA; BLANCO, R; RODRIGUEZ,

Titulo PEMBROLIZUMAB FOR ADVANCED MELANOMA: EXPERIENCE FROM THE SPANISH EXPANDED ACCESS PROGRAM

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY **IF** 2,353
Ref. 19 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores LLOMBART-BLANCO, R; VILLAS, C; SILVA, A; ALDAZ, A; NAVARRO, I; FORTEZA, J; ALGARRA, SM; ALFONSO, M

Titulo LOCAL AND SYSTEMIC DIFFUSION OF ANTINEOPLASTIC DRUGS FOLLOWING VERTEBROPLASTY USING ACRYLIC CEMENT MIXED WITH CISPLATIN OR METHOTREXATE: EXPERIMENTAL STUDY IN PIGS

Revista EUROPEAN SPINE JOURNAL **IF** 2,563
Ref. 26 **Num** 12 **Pag** 3216-3224 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores ELGENDY, M; ABDEL-AZIZ, AK; RENNE, SL; BORNAGHI, V; PROCOPIO, G; COLECCHIA, M; KANESVARAN, R; TOH, CK; BOSSI, D; PALLAVICINI, I; PEREZ-GRACIA, JL; LOZANO, MD; GIANDOMENICO, V; MERCURIO, C; LANFRANCONE, L; FAZIO, N; NOLE, F; TEH, BT; RENNE, G; MINUCCI, S

Titulo DUAL MODULATION OF MCL-1 AND MTOR DETERMINES THE RESPONSE TO SUNITINIB

Revista JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION **IF** 12,784
Ref. 127 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores ALGARRA, SM; SORIANO, V; FERNANDEZ-MORALES, L; BERCIANO-GUERRERO, MA; MUJIKA, K; MANZANO, JL; HERNANDEZ, TP; SORIA, A; RODRIGUEZ-ABREU, D; ARRANZ, EE; MARTINEZ, JM; MARQUEZ-RODAS, I; RUBIO-CASADEVALL, J; ORTEGA, ME; GARCIA, JMJ; BIURRUN, MJL; PALACIO, I;

Titulo DABRAFENIB PLUS TRAMETINIB FOR COMPASSIONATE USE IN METASTATIC MELANOMA: A STROBE-COMPLIANT RETROSPECTIVE OBSERVATIONAL POSTAUTHORIZATION STUDY

Revista MEDICINE **IF** 1,803
Ref. 96 **Num** 52 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.7.21 CALIDAD DE VIDA EN EL PACIENTE ONCOLÓGICO

Número de Publicaciones: 9

Número de Publicaciones en Q1: 6 (67%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 6 (67%)

Factor de Impacto Acumulado: 41,305

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Juan Ignacio Arrarás Urdániz (IP) S. Mental
Lucía Teijeira Sánchez (CHN)
María José Lecumberri Biurrun (CHN)
Ana Manterola Burgaleta (CHN)

Redes:
Grupo de Calidad de Vida de la EORTC: Organización Europea para la Investigación y Tratamientos del Cáncer. Miembro activo y coordinador de dos proyectos internacionales

Grupo Elderly Task Force (Grupo de Trabajo en Cáncer en el Anciano) de la EORTC. Miembro activo.

Grupo español BIBLIOPRO, grupo perteneciente al CIBER SP, dirigido a crear una biblioteca de cuestionarios de medida en salud valorados por el paciente (PRO). Miembro del Comité Científico

Publicaciones

1
Autores KOLLER, M; HJERMSTAD, MJ; TOMASZEWSKI, KA; TOMASZEWSKA, IM; HORNSLIEN, K; HARLE, A; ARRARAS, JI; MORAG, O; POMPILI, C; IOANNIDIS, G; GEORGIOU, M; NAVARRA, C; CHIE, WC; JOHNSON, CD; HIMPEL, A; SCHULZ, C; BOHRER, T; JANSSENS, A; KULIS, D; BOTTOMLEY, A

Titulo AN INTERNATIONAL STUDY TO REVISE THE EORTC QUESTIONNAIRE FOR ASSESSING QUALITY OF LIFE IN LUNG CANCER PATIENTS

Revista ANNALS OF ONCOLOGY *IF* **11,855**
Ref. 28 **Num** 11 **Pag** 2874-2881 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores ARIAS, F; EITO, C; ASIN, G; MORA, I; CAMBRA, K; MANERU, F; IBANEZ, B; ARBEA, L; VIUDEZ, A; HERNANDEZ, I; ARRARAS, J; ERRASTI, M; BARRADO, M; CAMPO, M; VISUS, I; FLAMARIQUE, S; CIGA, MA

Titulo FECAL INCONTINENCE AND RADIATION DOSE ON ANAL SPHINCTER IN PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED RECTAL CANCER (LARC) TREATED WITH PREOPERATIVE CHEMORADIOTHERAPY: A RETROSPECTIVE, SINGLE-INSTITUTIONAL STUDY

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY *IF* **2,353**

Ref. 19 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores SINGER, S; JORDAN, S; LOCATI, LD; PINTO, M; TOMASZEWSKA, IM; ARAUJO, C; HAMMERLID, E; VIDHUBALA, E; HUSSON, O; KIYOTA, N; BRANNAN, C; SALEM, D; GAMPER, EM; ARRARAS, JI; IOANNIDIS, G; ANDRY, G; INHESTERN, J; GREGOIRE, V; LICITRA, L

Titulo THE EORTC MODULE FOR QUALITY OF LIFE IN PATIENTS WITH THYROID CANCER: PHASE III

Revista ENDOCRINE-RELATED CANCER *IF* **5,267**
Ref. 24 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores VIVAT, B; YOUNG, TE; WINSTANLEY, J; ARRARAS, JI; BLACK, K; BOYLE, F; BREDART, A; COSTANTINI, A; GUO, J; IRARRAZAVAL, ME; KOBAYASHI, K; KRUIZINGA, R; NAVARRO, M; OMIDVARI, S; ROHDE, GE; SERPENTINI, S; SPRY, N; VAN LAARHOVEN, HWM; YANG, GM

Titulo THE INTERNATIONAL PHASE 4 VALIDATION STUDY OF THE EORTC QLQ-SWB32: A STAND-ALONE MEASURE OF SPIRITUAL WELL-BEING FORPEOPLE RECEIVING PALLIATIVE CARE FOR CANCER

Revista EUROPEAN JOURNAL OF CANCER CARE *IF* **2,104**
Ref. 26 **Num** 6 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores WEIS, J; TOMASZEWSKI, KA; HAMMERLID, E; ARRARAS, JI; CONROY, T; LANCELEY, A; SCHMIDT, H; WIRTZ, M; SINGER, S; PINTO, M; EL-DIN, MA; COMPTER, I; HOLZNER, B; HOFMEISTER, D; CHIE, WC; CZELADZKI, M; HARLE, A; JONES, L; RITTER, S; FLECHTNER, HH; BOTTOMLEY, A

Titulo INTERNATIONAL PSYCHOMETRIC VALIDATION OF AN EORTC QUALITY OF LIFE MODULE MEASURING CANCER RELATED FATIGUE (EORTC QLQ-FA12)

Revista JNCI-JOURNAL OF THE NATIONAL CANCER INSTITUTE *IF* **12,589**
Ref. 109 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores ARRARAS, JI; ILLARRAMENDI, JJ; ZARANDONA, U

Titulo REPLY TO DRS FAEZEH MOHAMMADI BEZANAJ AND MAHBOOBEH SADEGHI IVARI

Revista JOURNAL OF BUON *IF* **1,344**
Ref. 22 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

7

Autores ARASANZ, H; LACALLE, A; LECUMBERRI, MJ; DE LASCOITI, AF; BLANCO-LUQUIN, I; GATOCANAS, M; PEREZ-RICARTE, L; ZUAZO, M; KOCHAN, G; ESCORS, D

Titulo IMMUNOTHERAPY IN MALIGNANT MELANOMA: RECENT APPROACHES AND NEW PERSPECTIVES

Revista MELANOMA MANAGEMENT *IF*
Ref. 4 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores BREDART, A; BEAUDEAU, A; YOUNG, T; MELO, HMD; ARRARAS, JI; FRIEND, L; SCHMIDT, H; TOMASZEWSKI, KA; BERGENMAR, M; ANOTA, A; COSTANTINI, A; MARCHAL, F; TOMASZEWSKA, IM; VASSILIOU, V; CHIE, WC; HUREAUX, J; CONROY, T; RAMAGE, J; BONNETAIN, F; KULIS, D; AARONS

Titulo THE EUROPEAN ORGANIZATION FOR RESEARCH AND TREATMENT OF CANCER SATISFACTION WITH CANCER CARE QUESTIONNAIRE: REVISION AND EXTENDED APPLICATION DEVELOPMENT

Revista PSYCHO-ONCOLOGY *IF* **3,095**
Ref. 26 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

9

Autores ARRARAS, JI; WINTNER, LM; SZTANKAY, M; TOMASZEWSKI, KA; HOFMEISTER, D; COSTANTINI, A; BREDART, A; YOUNG, T; KULJANIC, K; TOMASZEWSKA, IM; KONTOGIANNI, M; CHIE, WC; KULIS, D; GREIMEL, E

Titulo EORTC QLQ-COMU26: A QUESTIONNAIRE FOR THE ASSESSMENT OF COMMUNICATION BETWEEN PATIENTS AND PROFESSIONALS. PHASE III OF THE MODULE DEVELOPMENT IN TEN COUNTRIES

Revista SUPPORTIVE CARE IN CANCER ***IF*** **2,698**

Ref. 25 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.8 ÁREA DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES Y RENALES

5.8.1 ELECTROFISIOLOGÍAS Y ARRITMIAS

Número de Publicaciones: 11

Número de Publicaciones en Q1: 7 (64%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 10 (91%)

Factor de Impacto Acumulado: 44,974

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

José Ignacio García Bolao (IP) CUN
José Hermida Santos (CIMA)
Susana Ravassa Albéniz (CIMA)

Redes:
Nacionales:
Red de Investigación Cardiovascular (RIC) en el grupo RD12/0042/0009.

Internacionales:
FP7 projects "The metabolic road to diastolic heart failure (MEDIA)", grant nº FP7-HEALTH-2010-261409.
FP7 projects "Evaluation and validation studies of clinically useful biomarkers in prevention and management of cardiovascular diseases (EU-MASCARA)", grant nº FP7-HEALTH-2011-278249.
FP7 projects "Heart omics in ageing (HOMAGE)", grant nº FP7-HEALTH-2012-305507.
FP7 projects "Targeting cardiac fibrosis for heart failure treatment (FIBROTARGET)", grant nº FP7-HEALTH-2013-602904

Publicaciones

1
Autores LOFSJOGARD, J; KAHAN, T; DIEZ, J; LOPEZ, B; GONZALEZ, A; RAVASSA, S; MEJHERT, M; EDNER, M; PERSSON, H

Titulo USEFULNESS OF COLLAGEN CARBOXY-TERMINAL PROPEPTIDE AND TELOPEPTIDE TO PREDICT DISTURBANCES OF LONG-TERM MORTALITY IN PATIENTS >= 60 YEARS WITH HEART FAILURE AND REDUCED EJECTION FRACTION

Revista AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY *IF* 3,398
Ref. 119 **Num** 12 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores PERURENA, N; ZANDUETA, C; MARTINEZ-CANARIAS, S; MORENO, H; VICENT, S; ALMEIDA, AS; GURUCEAGA, E; GOMIS, RR; SANTISTEBAN, M; EGEBLAD, M; HERMIDA, J; LECANDA, F

Titulo EPCR PROMOTES BREAST CANCER PROGRESSION BY ALTERING SPOCK1/TESTICAN 1-MEDIATED 3D GROWTH

Revista JOURNAL OF HEMATOLOGY & ONCOLOGY IF 6,35
Ref. 10 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores MALOBERTI, A; MEANI, P; VALLERIO, P; VARRENTI, M; CASADEI, F; MUSCA, F; FACCHETTI, R; DI BLASIO, AM; RAVASSA, S; MANCIA, G; GIANNATTASIO, C

Titulo ANNEXIN A5 IN TREATED HYPERTENSIVE PATIENTS AND ITS ASSOCIATION WITH TARGET ORGAN DAMAGE

Revista JOURNAL OF HYPERTENSION IF 4,085
Ref. 35 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores RAVASSA, S; LOPEZ, B; QUEREJETA, R; ECHEGARAY, K; SAN JOSE, G; MORENO, MU; BEAUMONT, FJ; GONZALEZ, A;

Titulo PHENOTYPING OF MYOCARDIAL FIBROSIS IN HYPERTENSIVE PATIENTS WITH HEART FAILURE. INFLUENCE ON CLINICAL OUTCOME

Revista JOURNAL OF HYPERTENSION IF 4,085
Ref. 35 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5
Autores MORENO, MU; EIROS, R; GAVIRA, JJ; GALLEGO, C; GONZALEZ, A; RAVASSA, S; LOPEZ, B; BEAUMONT, J; JOSE, GS;

Titulo THE HYPERTENSIVE MYOCARDIUM FROM MICROSCOPIC LESIONS TO CLINICAL COMPLICATIONS AND OUTCOMES

Revista MEDICAL CLINICS OF NORTH AMERICA IF 2,455
Ref. 101 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6
Autores BALLESTEROS, G; ARDANAZ, PR; NEGLIA, R; SOLIS, MP; FERNANDEZ, CD; GONZALEZ, GL; JANIASHVILI, E; GARCIA-

Titulo MEDIGUIDE-ASSISTED TRANSSEPTAL PUNCTURE WITHOUT ECHOCARDIOGRAPHIC GUIDANCE

Revista PACE-PACING AND CLINICAL ELECTROPHYSIOLOGY IF 1,486
Ref. 40 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7
Autores BALLESTEROS, G; RAMOS, P; NEGLIA, R; PALACIO, M; MENENDEZ, D; GARCIA-BOLAO, I

Titulo ENDOEPICARDIAL VENTRICULAR TACHYCARDIA ABLATION WITH A NEW HIGH-DENSITY NON-FLUOROSCOPIC NAVIGATION SYSTEM

Revista REVISTA ESPANOLA DE CARDIOLOGIA IF 4,485
Ref. 70 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

8
Autores BALLESTEROS, G; RAMOS, P; NEGLIA, R; MENENDEZ, D; GARCIA-BOLAO, I

Titulo ATRIAL FIBRILLATION ABLATION GUIDED BY A NOVEL NONFLUOROSCOPIC NAVIGATION SYSTEM

Revista REVISTA ESPANOLA DE CARDIOLOGIA IF 4,485
Ref. 70 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9
Autores BEAUMONT, J; LOPEZ, B; RAVASSA, S; HERMIDA, N; SAN JOSE, G; GALLEGO, I; VALENCIA, F; GOMEZ-DOBLAS, JJ; DE TERESA, E; DIEZ, J; GONZALEZ, A

Titulo MICRORNA-19B IS A POTENTIAL BIOMARKER OF INCREASED MYOCARDIAL COLLAGEN CROSS-

LINKING IN PATIENTS WITH AORTIC STENOSIS AND HEART FAILURE

Revista SCIENTIFIC REPORTS *IF* **4,259**
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores MIGUEL-CARRASCO, JL; BEAUMONT, J; JOSE, GS; MORENO, MU; LOPEZ, B; GONZALEZ, A; ZALBA, G; DIEZ, J; FORTUNO, A; RAVASSA, S

Titulo MECHANISMS UNDERLYING THE CARDIAC ANTIFIBROTIC EFFECTS OF LOSARTAN METABOLITES

Revista SCIENTIFIC REPORTS *IF* **4,259**
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores ALLENDER, M; MOLINA, E; LECUMBERRI, R; SANCHEZ-ARIAS, JA; UGARTE, A; GURUCEAGA, E; OYARZABAL, J;

Titulo INDUCING HEAT SHOCK PROTEIN 70 EXPRESSION PROVIDES A ROBUST ANTI THROMBOTIC EFFECT WITH MINIMAL BLEEDING RISK

Revista THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS *IF* **5,627**
Ref. 117 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.8.2 INSUFICIENCIA CARDÍACA

Número de Publicaciones: 24

Número de Publicaciones en Q1: 11 (46%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 18 (75%)

Factor de Impacto Acumulado: 85,336

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Francisco Javier Díez Martínez (IP) CUN
Begoña López Salazar (CIMA)
María Ujué Moreno Zulategui (CIMA)
Javier Beaumont Ezcurra (CIMA)
Gorka San José Enériz (CIMA)
Joaquín Barba Cosials (CUN)
Manuel Landecho Acha (CUN)
Óscar María Beloqui Ruiz (CUN)
Jesús Cirio Pueyo Villoslada (CUN)
Gregorio Rábago Juan-Aracil (CUN)

Redes:
Nacionales:
Red de Investigación Cardiovascular (RIC) en el grupo RD12/0042/0009.

Internacionales:
FP7 projects "The metabolic road to diastolic heart failure (MEDIA)", grant nº FP7-HEALTH-2010-261409.
FP7 projects "Evaluation and validation studies of clinically useful biomarkers in prevention and management of cardiovascular diseases (EU-MASCARA)", grant nº FP7-HEALTH-2011-278249.

FP7 projects "Heart omics in ageing (HOMAGE)", grant nº FP7-HEALTH-2012-305507.
FP7 projects "Targeting cardiac fibrosis for heart failure treatment (FIBROTARGET)", grant nº FP7-HEALTH-2013-602904.

Publicaciones

1
Autores CABALLEROS, M; BARTOLOME, P; GONZALEZ, OF; GREISER, A; DEL BARRIO, LG; PUEYO, J; BASTARRIKA, G
Titulo EFFECT OF CONTRAST DOSE IN THE QUANTIFICATION OF MYOCARDIAL EXTRA-CELLULAR VOLUME IN ADENOSINE STRESS/REST PERFUSION CARDIAC MAGNETIC RESONANCE EXAMINATIONS

Revista ACTA RADIOLOGICA IF 2,011
Ref. 58 Num 7 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

2

Autores LOFSJOGARD, J; KAHAN, T; DIEZ, J; LOPEZ, B; GONZALEZ, A; RAVASSA, S; MEJHERT, M; EDNER, M; PERSSON, H

Titulo USEFULNESS OF COLLAGEN CARBOXY-TERMINAL PROPEPTIDE AND TELOPEPTIDE TO PREDICT DISTURBANCES OF LONG-TERM MORTALITY IN PATIENTS >= 60 YEARS WITH HEART FAILURE AND REDUCED EJECTION FRACTION

Revista AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY IF 3,398
Ref. 119 Num 12 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

3

Autores SANCHEZ-ELVIRA, G; COMA-CANELLA, I; ARTAIZ, M; PARAMO, J; BARBA, J; CALABUIG, J

Titulo PATIENTS WITH VULNERABLE CORONARY PLAQUES HAVE HIGHER SERUM METALLOPROTEINASE-1 LEVELS

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA IF 0,625
Ref. 40 Num 1 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

4

Autores DEL VILLAR, CP; SAVVATIS, K; LOPEZ, B; KASNER, M; MARTINEZ-LEGAZPI, P; YOTTI, R; GONZALEZ, A; DIEZ, J; FERNANDEZ-AVILES, F; TSCHOPE, C; BERMEJO, J

Titulo IMPACT OF ACUTE HYPERTENSION TRANSIENTS ON DIASTOLIC FUNCTION IN PATIENTS WITH HEART FAILURE WITH PRESERVED EJECTION FRACTION

Revista CARDIOVASCULAR RESEARCH IF 5,878
Ref. 113 Num 8 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

5

Autores PINKNEY, T; BATTERSBY, N; BHANGU, A; CHAUDHRI, S; EL-HUSSUNA, A; FRASSON, M; NEPOGODIEV, D; SINGH, B; VENNIX, S; ZMORA, O; ALTOMARE, D; BEMELMAN, W; CHRISTENSEN, P; D'HOORE, A; LAURBERG, S; MORTON, D; PINKNEY, T; RUBBINI, M; VAIZEY, C; MAGILL, L; PERRY, R

Titulo RELATIONSHIP BETWEEN METHOD OF ANASTOMOSIS AND ANASTOMOTIC FAILURE AFTER RIGHT HEMICOLECTOMY AND ILEO-CAECAL RESECTION: AN INTERNATIONAL SNAPSHOT AUDIT

Revista COLORECTAL DISEASE IF 2,689
Ref. 19 Num 8 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

6

Autores MARTINEZ-CALLE, N; ALFONSO, A; RIFON, J; HERRERO, I; ERRASTI, P; RABAGO, G; MERINO, J; PANIZO, A; PARDO, J; PROSPER, F; GARCIA-MUNOZ, R; LECUMBERRI, R; PANIZO, C

Titulo FIRST-LINE USE OF RITUXIMAB CORRELATES WITH INCREASED OVERALL SURVIVAL IN LATE POST-TRANSPLANT LYMPHOPROLIFERATIVE DISORDERS: RETROSPECTIVE, SINGLE-CENTRE STUDY

Revista EUROPEAN JOURNAL OF HAEMATOLOGY IF 2,653
Ref. 98 Num 1 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

7

Autores DIEZ, J

Titulo CHRONIC HEART FAILURE AS A STATE OF REDUCED EFFECTIVENESS OF THE NATRIURETIC PEPTIDE SYSTEM: IMPLICATIONS FOR THERAPY

Revista EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE IF 6,968
Ref. 19 Num 2 Pag Añopub 2017 Tipodoc REVIEW

8

Autores GYONGYOSI, M; WINKLER, J; RAMOS, I; DO, QT; FIRAT, H; MCDONALD, K; GONZALEZ, A; THUM, T; DIEZ, J; JAISSER, F; PIZARD, A; ZANNAD, F

Titulo MYOCARDIAL FIBROSIS: BIOMEDICAL RESEARCH FROM BENCH TO BEDSIDE

Revista EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE **IF** 6,968

Ref. 19 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

9

Autores PLASENCIACIA-MARTNEZA, JM; CARMONA-BAYONAS, A; CALVO-TEMPRANO, D; JIMENEZ-FONSECA, P; FENOY, F; BENEGAS, M; BENEGAS, M; FONT, C; VARONA, D; DE LA HAZA, DM; PUEYO, J; BIOSCA, M; ANTONIO, M; BEATO, C; SOLIS, P; FEZ, L; DE AL HABA, I; HERNANDEZ-MUNIZO, S; MA

Titulo PROGNOSTIC VALUE OF COMPUTED TOMOGRAPHY PULMONARY ANGIOGRAPHY INDICES IN PATIENTS WITH CANCER-RELATED PULMONARY EMBOLISM: DATA FROM A MULTICENTER COHORT STUDY

Revista EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY **IF** 2,462

Ref. 87 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores FONT, C; CARMONA-BAYONAS, A; BEATO, C; REIG, O; SAEZ, A; JIMENEZ-FONSECA, P; PLASENCIA, JM; CALVO-TEMPRANO, D; SANCHEZ, M; BENEGAS, M; BIOSCA, M; VARONA, D; VICENTE, MA; FAEZ, L; SOLIS, MD; DE LA HABA, I; ANTONIO, M; MADRIDANO, O; CASTANON, E; MARTINEZ, M

Titulo CLINICAL FEATURES AND SHORT-TERM OUTCOMES OF CANCER PATIENTS WITH SUSPECTED AND UNSUSPECTED PULMONARY EMBOLISM: THE EPIPHANY STUDY

Revista EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL **IF** 10,569

Ref. 49 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores ZAFON, C; DIEZ, JJ; GALOFRE, JC; COOPER, DS

Titulo NODULAR THYROID DISEASE AND THYROID CANCER IN THE ERA OF PRECISION MEDICINE

Revista EUROPEAN THYROID JOURNAL **IF**

Ref. 6 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

12

Autores BELOQUI, O; MORENO, MU; JOSE, GS; PEJENAUTE, A; CORTES, A; LANDECHO, MF; DIEZ, J; FORTUNO, A; ZALBA, G

Titulo INCREASED PHAGOCYTIC NADPH OXIDASE ACTIVITY ASSOCIATES WITH CORONARY ARTERY CALCIFICATION IN ASYMPTOMATIC MEN

Revista FREE RADICAL RESEARCH **IF** 3,188

Ref. 51 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13

Autores SCHELBERT, EB; FRIDMAN, Y; WONG, TC; ABU DAYA, H; PIEHLER, KM; KADAKKAL, A; MILLER, CA; UGANDER, M; MAANJA, M; KELLMAN, P; SHAH, DJ; ABEBE, KZ; SIMON, MA; QUARTA, G; SENNI, M; BUTLER, J; DIEZ, J; REDFIELD, MM;

Titulo TEMPORAL RELATION BETWEEN MYOCARDIAL FIBROSIS AND HEART FAILURE WITH PRESERVED EJECTION FRACTION ASSOCIATION WITH BASELINE DISEASE SEVERITY AND SUBSEQUENT OUTCOME

Revista JAMA CARDIOLOGY **IF**

Ref. 2 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14

Autores BASUALDO, JE; ROSADO, IA; MORALES, MI; FERNANDEZ-ROS, N; HUERTA, A; ALEGRE, F; LANDECHO, MF; LUCENA, JF

Titulo LERCANIDIPINE-INDUCED CHYLOUS ASCITES: CASE REPORT AND LITERATURE REVIEW

Revista JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY AND THERAPEUTICS IF 1,679
Ref. 42 Num 5 Pag Añopub 2017 Tipodoc REVIEW

15

Autores SARMIENTO, E; JARAMILLO, M; CALAHORRA, L; FERNANDEZ-YANEZ, J; GOMEZ-SANCHEZ, M; CRESPO-LEIRO, MG; PANIAGUA, M; ALMENAR, L; CEBRIAN, M; RABAGO, G; LEVY, B; SEGOVIA, J; GOMEZ-BUENO, M; LOPEZ, J; MIRABET, S; NAVARRO, J; RODRIGUEZ-MOLINA, JJ; FERNANDEZ-CRUZ,

Titulo EVALUATION OF HUMORAL IMMUNITY PROFILES TO IDENTIFY HEART RECIPIENTS AT RISK FOR DEVELOPMENT OF SEVERE INFECTIONS: A MULTICENTER PROSPECTIVE STUDY

Revista JOURNAL OF HEART AND LUNG TRANSPLANTATION IF 7,114
Ref. 36 Num 5 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

16

Autores RAVASSA, S; LOPEZ, B; QUEREJETA, R; ECHEGARAY, K; SAN JOSE, G; MORENO, MU; BEAUMONT, FJ; GONZALEZ, A;

Titulo PHENOTYPING OF MYOCARDIAL FIBROSIS IN HYPERTENSIVE PATIENTS WITH HEART FAILURE. INFLUENCE ON CLINICAL OUTCOME

Revista JOURNAL OF HYPERTENSION IF 4,085
Ref. 35 Num 4 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

17

Autores MORENO, MU; EIROS, R; GAVIRA, JJ; GALLEGO, C; GONZALEZ, A; RAVASSA, S; LOPEZ, B; BEAUMONT, J; JOSE, GS;

Titulo THE HYPERTENSIVE MYOCARDIUM FROM MICROSCOPIC LESIONS TO CLINICAL COMPLICATIONS AND OUTCOMES

Revista MEDICAL CLINICS OF NORTH AMERICA IF 2,455
Ref. 101 Num 1 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

18

Autores MOCTEZUMA, SI; PANIZO, CM; LANDECHO, MF

Titulo COMMON VARIABLE IMMUNODEFICIENCY-ASSOCIATED GRANULOMATOUS AND LYMPHOCYTIC INTERSTITIAL LUNG DISEASE SUCCESSFULLY TREATED WITH A COMBINATION REGIMEN OF RITUXIMAB AND AZATHIOPRINE

Revista MEDICINA CLINICA IF 1,125
Ref. 149 Num 7 Pag Añopub 2017 Tipodoc LETTER

19

Autores DUQUE-SOSA, P; MARTINEZ-URBISTONDO, D; ECHARRI, G; CALLEJAS, R; IRIBARREN, MJ; RABAGO, G; MONEDERO, P

Titulo PERIOPERATIVE HEMOGLOBIN AREA UNDER THE CURVE IS AN INDEPENDENT PREDICTOR OF RENAL FAILURE AFTER CARDIAC SURGERY. RESULTS FROM A SPANISH MULTICENTER RETROSPECTIVE COHORT STUDY

Revista PLOS ONE IF 2,806
Ref. 12 Num 2 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

20

Autores CALABUIG, A; BARBA, J; GUEMBE, MJ; DIEZ, J; BERJON, J; MARTINEZ-VILA, E; IRIMIA, P; TOLEDO, E

Titulo EPICARDIAL ADIPOSE TISSUE IN THE GENERAL MIDDLE-AGED POPULATION AND ITS ASSOCIATION WITH METABOLIC SYNDROME

Revista REVISTA ESPANOLA DE CARDIOLOGIA IF 4,485
Ref. 70 Num 4 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

21

Autores SAN JUAN, ARD; DE LOS RIOS, CC; BUENO, JPD; RODRIGUEZ-VALCARCEL, FC; AREVALO, FE; SANCHEZ, RG; RIOS, JWH; FERNANDEZ, MTP; VAQUERO, CS; PUEYO, JS; MANTILLA, CS; OROZCO, EB; LOPEZ, MJB; FRANCES, SC; BOLORINO, SC; GRAU, PC; AROS, SD; CARBAJO, ABD; ORCAJO, PF

Titulo PRACTICAL ASPECTS FOR HIGH RESOLUTION ESOPHAGEAL MANOMETRY

Revista REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS ***IF*** **1,401**

Ref. 109 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22

Autores BEAUMONT, J; LOPEZ, B; RAVASSA, S; HERMIDA, N; SAN JOSE, G; GALLEGO, I; VALENCIA, F; GOMEZ-DOBLAS, JJ; DE TERESA, E; DIEZ, J; GONZALEZ, A

Titulo MICRORNA-19B IS A POTENTIAL BIOMARKER OF INCREASED MYOCARDIAL COLLAGEN CROSS-LINKING IN PATIENTS WITH AORTIC STENOSIS AND HEART FAILURE

Revista SCIENTIFIC REPORTS ***IF*** **4,259**

Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

23

Autores VAN NIEUWENHOVEN, FA; MUNTS, C; OP'T VELD, RC; GONZALEZ, A; DIEZ, J; HEYMANS, S; SCHROEN, B; VAN BILSEN,

Titulo CARTILAGE INTERMEDIATE LAYER PROTEIN 1 (CILP1): A NOVEL MEDIATOR OF CARDIAC EXTRACELLULAR MATRIX REMODELLING

Revista SCIENTIFIC REPORTS ***IF*** **4,259**

Ref. 7 **Num** **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

24

Autores MIGUEL-CARRASCO, JL; BEAUMONT, J; JOSE, GS; MORENO, MU; LOPEZ, B; GONZALEZ, A; ZALBA, G; DIEZ, J; FORTUNO, A; RAVASSA, S

Titulo MECHANISMS UNDERLYING THE CARDIAC ANTIFIBROTIC EFFECTS OF LOSARTAN METABOLITES

Revista SCIENTIFIC REPORTS ***IF*** **4,259**

Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP DIEZ MARTINEZ, DOMINGO FCOJAVIER

Titulo **ESTUDIO DE LA FIBROSIS INTERSTICIAL MIOCÁRDICA EN LA TOXICID**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 111.320,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.8.3 ATEROTROMBOSIS Y RIESGO VASCULAR

Número de Publicaciones: 11

Número de Publicaciones en Q1: 6 (55%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 7 (64%)

Factor de Impacto Acumulado: 45,729

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

José Antonio Páramo Fernández (IP) CUN
Carmen Roncal Mancho (CIMA)
José Antonio Rodríguez García (CIMA)
Josune Orbe Lopategui (CIMA)
Isabel Coma Canella (CUN)
Elena Fernández Jarne (CHN)
Ramón Lecumberri Villamediana (CUN)

Red:
Red de Investigación Cardiovascular (RIC) en el grupo RD12/0042/0009.

Publicaciones

1
Autores SANCHEZ-ELVIRA, G; COMA-CANELLA, I; ARTAIZ, M; PARAMO, J; BARBA, J; CALABUIG, J

Titulo PATIENTS WITH VULNERABLE CORONARY PLAQUES HAVE HIGHER SERUM METALLOPROTEINASE-1 LEVELS

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* 0,625
Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores VAN ES, N; LE GAL, G; OTTEN, HM; ROBIN, P; PICCIOLI, A; LECUMBERRI, R; JARA-PALOMARES, L; RELIGA, P; RIEU, V; RONDINA, M; BECKERS, MM; PRANDONI, P; SALAUN, PY; DI NISIO, M; BOSSUYT, PM; BULLER, HR; CARRIER, M

Titulo SCREENING FOR OCCULT CANCER IN PATIENTS WITH UNPROVOKED VENOUS THROMBOEMBOLISM A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS OF INDIVIDUAL PATIENT DATA

Revista ANNALS OF INTERNAL MEDICINE *IF* 17,135
Ref. 167 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

3
Autores ESTEBAN-FERNANDEZ, A; COMA-CANELLA, I; BASTARRIKA, G; BARBA-COSIALS, J; AZCARATE-AGUERO, PM

Titulo IS STRESS CARDIOVASCULAR MAGNETIC RESONANCE REALLY USEFUL TO DETECT ISCHEMIA AND PREDICT EVENTS IN PATIENTS WITH DIFFERENT CARDIOVASCULAR RISK PROFILE?

Revista ARCHIVOS DE CARDIOLOGIA DE MEXICO *IF*

Ref. 87 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores VAN ES, N; LE GAL, G; OTTEN, HM; ROBIN, P; PICCIOLI, A; LECUMBERRI, R; PALOMARES, LJ; RELIGA, P; RIEU, V; RONDINA, MT; BECKERS, MM; PRANDONI, P; SALAUN, PY; DI NISIO, M; BOSSUYT, PM; BULLER, HR; CARRIER, M

Titulo SCREENING FOR CANCER IN PATIENTS WITH UNPROVOKED VENOUS THROMBOEMBOLISM: PROTOCOL FOR A SYSTEMATIC REVIEW AND INDIVIDUAL PATIENT DATA META-ANALYSIS

Revista BMJ OPEN *IF* 2,369

Ref. 7 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

5

Autores RONCAL, C; DE LIZARRONDO, SM; SALICIO, A; CHEVILLEY, A; RODRIGUEZ, JA; ROSELL, A; COURAUD, PO; WEKSLER, B; MONTANER, J; VIVIEN, D; PARAMO, JA; ORBE, J

Titulo NEW THROMBOLYTIC STRATEGY PROVIDING NEUROPROTECTION IN EXPERIMENTAL ISCHEMIC STROKE: MMP10 ALONE OR IN COMBINATION WITH TISSUE-TYPE PLASMINOGEN ACTIVATOR

Revista CARDIOVASCULAR RESEARCH *IF* 5,878

Ref. 113 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores JIMENEZ-FONSECA, P; CARMONA-BAYONAS, A; CALDERON, C; BOJ, JF; FONT, C; LECUMBERRI, R; MONREAL, M; MARTIN, AJM; OTERO, R; RUBIO, A; RUIZ-ARTACHO, P; FERNANDEZ, CS; COLOME, E; SEGURA, PP

Titulo FOTROCAN DELPHI CONSENSUS STATEMENT REGARDING THE PREVENTION AND TREATMENT OF CANCER-ASSOCIATED THROMBOSIS IN AREAS OF UNCERTAINTY AND LOW QUALITY OF EVIDENCE

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY *IF* 2,353

Ref. 19 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores MARTINEZ-CALLE, N; ALFONSO, A; RIFON, J; HERRERO, I; ERRASTI, P; RABAGO, G; MERINO, J; PANIZO, A; PARDO, J; PROSPER, F; GARCIA-MUNOZ, R; LECUMBERRI, R; PANIZO, C

Titulo FIRST-LINE USE OF RITUXIMAB CORRELATES WITH INCREASED OVERALL SURVIVAL IN LATE POST-TRANSPLANT LYMPHOPROLIFERATIVE DISORDERS: RETROSPECTIVE, SINGLE-CENTRE STUDY

Revista EUROPEAN JOURNAL OF HAEMATOLOGY *IF* 2,653

Ref. 98 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores MORA-GUTIERREZ, JM; GARCIA-FERNANDEZ, N; ROBLERO, MFS; PARAMO, JA; ESCALADA, FJ; WANG, DJJ; BENITO, A; FERNANDEZ-SEARA, MA

Titulo ARTERIAL SPIN LABELING MRI IS ABLE TO DETECT EARLY HEMODYNAMIC CHANGES IN DIABETIC NEPHROPATHY

Revista JOURNAL OF MAGNETIC RESONANCE IMAGING *IF* 3,083

Ref. 46 **Num** 6 **Pag** 1810-1817 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores RODRIGUEZ, JA; SOBRINO, T; LOPEZ-ARIAS, E; UGARTE, A; SANCHEZ-ARIAS, JA; VIEITES-PRADO, A; DE MIGUEL, I; OYARZABAL, J; PARAMO, JA; CAMPOS, F; ORBE, J; CASTILLO, J

Titulo CM352 REDUCES BRAIN DAMAGE AND IMPROVES FUNCTIONAL RECOVERY IN A RAT MODEL OF INTRACEREBRAL HEMORRHAGE

Revista JOURNAL OF THE AMERICAN HEART ASSOCIATION *IF* 4,863

Ref. 6 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores NEWTON, DH; BOSCH, MM; AMENDOLA, M; WOLFE, L; DUCTOR, CP; LECUMBERRI, R; LEVY, MM

Titulo ANALYSIS OF NONCATHETER-ASSOCIATED UPPER EXTREMITY DEEP VENOUS THROMBOSIS FROM THE RIETE REGISTRY

Revista JOURNAL OF VASCULAR SURGERY-VENOUS AND LYMPHATIC DISORDERS ***IF*** **1,143**
Ref. 5 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores ALLENDER, M; MOLINA, E; LECUMBERRI, R; SANCHEZ-ARIAS, JA; UGARTE, A; GURUCEAGA, E; OYARZABAL, J;

Titulo INDUCING HEAT SHOCK PROTEIN 70 EXPRESSION PROVIDES A ROBUST ANTI THROMBOTIC EFFECT WITH MINIMAL BLEEDING RISK

Revista THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS ***IF*** **5,627**
Ref. 117 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP ORBE LOPATEGUI JOSUNE

Titulo **BOLSA DE VIAJE MANUEL NAVARRO SETH Y ISTH**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 1.500,00 € **Fecha Inicio** 01/04/2017 2017

Entidad SOCIEDAD ESPAÑOLA DE TROMBOSIS Y HEMOSTASIA (SETH)

2

IP ORBE LOPATEGUI JOSUNE

Titulo **"ANÁLISIS DE LA SUBPOBLACIONES MONOCITARIAS CIRCULANTES Y SU**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 12.000,00 € **Fecha Inicio** 02/06/2017 2017

Entidad FUNDACIÓN ESPAÑOLA DE ARTERIOSCLEROSIS

3

IP RONCAL MANCHO CARMEN

Titulo **PREMIO SETH MEJOR ARTICULO SOBRE TROMBOSIS Y HEMOSTASIA 201**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 3.000,00 € **Fecha Inicio** 17/11/2017 2017

Entidad SOCIEDAD ESPAÑOLA DE TROMBOSIS Y HEMOSTASIA (SETH)

5.8.4 TERAPIA REGENERATIVA MIOCÁRDICA

Número de Publicaciones: 13

Número de Publicaciones en Q1: 8 (62 %)

Publicaciones en Q1 y Q2: 11 (85%)

Factor de Impacto Acumulado: 65,211

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Juan José Gavira Gómez (IP) CUN
Ana Isabel Pérez Ruiz (CIMA)
Olaya Iglesias García (CIMA)
Miriam Bobadilla Muñoz (CIMA)
Laura Maccri-Pellizeri (CIMA)
Aranzazu González Miqueo (CIMA)
Beatriz Pelacho Samper (CIMA)
Sonia Carvajal Vergara (CIMA)
Gloria Abizanda Sarasa (CIMA)
Giulia Coppiello, (CIMA)
Eduardo Larequi Ardanaz (CIMA)

Redes:
Nacionales:
Red de Investigación Cardiovascular (RIC) en el grupo RD12/0042/0009.

Internacionales:

FP7 projects "The metabolic road to diastolic heart failure (MEDIA)", grant nº FP7-HEALTH-2010- 261409.
FP7 projects "Evaluation and validation studies of clinically useful biomarkers in prevention and management of cardiovascular diseases (EU-MASCARA)", grant nº FP7-HEALTH-2011- 278249.
FP7 projects "Heart omics in ageing (HOMAGE)", grant nº FP7-HEALTH-2012-305507.
FP7 projects "Targeting cardiac fibrosis for heart failure treatment (FIBROTARGET)", grant nº FP7-HEALTH-2013-602904.

Publicaciones

1
Autores CHACCOUR, C; ABIZANDA, G; IRIGOYEN, A; DEL POZOE, JL
Titulo PILOT STUDY OF A SLOW-RELEASE IVERMECTIN FORMULATION FOR MALARIA CONTROL IN A PIG MODEL
Revista ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY ***IF*** **4,302**
Ref. 61 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

2

Autores DOMINGUEZ-MOLINA, B; TARANCON-DIEZ, L; HUA, S; ABAD-MOLINA, C; RODRIGUEZ-GALLEGO, E; MACHMACH, K; VIDAL, F; TURAL, C; MORENO, S; GONI, MJ; DE ARELLANO, ER; DEL VAL, M; GONZALEZ-ESCRIBANO, MF; DEL ROMERO, J; RODRIGUEZ, JDRC; CAPA, L; VICIANA, P; ALCAMI, J;

Titulo HLA-B(STAR)57 AND IFNL4-RELATED POLYMORPHISMS ARE ASSOCIATED WITH PROTECTION AGAINST HIV-1 DISEASE PROGRESSION IN CONTROLLERS

Revista CLINICAL INFECTIOUS DISEASES **IF** 8,216
Ref. 64 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores POSE, A; ALMENAR, L; GAVIRA, JJ; LOPEZ-GRANADOS, A; BLASCO, T; DELGADO, J; ARAMBURU, O; RODRIGUEZ, A; MANZANO, L; MANITO, N

Titulo BENEFIT OF TOLVAPTAN IN THE MANAGEMENT OF HYPONATRAEMIA IN PATIENTS WITH DIURETIC-REFRACTORY CONGESTIVE HEART FAILURE: THE SEMI-SEC PROJECT

Revista ESC HEART FAILURE **IF**
Ref. 4 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores FERNANDEZ-AVILES, F; SANZ-RUIZ, R; CLIMENT, AM; BADIMON, L; BOLLI, R; CHARRON, D; FUSTER, V; JANSSENS, S; KASTRUP, J; KIM, HS; LUSCHER, TF; MARTIN, JF; MENASCHE, P; SIMARI, RD; STONE, GW; TERZIC, A; WILLERSON, JT; WU, JC; BROUGHTON, K; DIFEDE, DL; DIMMELE

Titulo GLOBAL POSITION PAPER ON CARDIOVASCULAR REGENERATIVE MEDICINE

Revista EUROPEAN HEART JOURNAL **IF** 19,651
Ref. 38 **Num** 33 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores SABATER, AL; ANDREU, EJ; GARCIA-GUZMAN, M; LOPEZ, T; ABIZANDA, G; PEREZ, VL; MORENO-MONTANES, J;

Titulo COMBINED PI3K/AKT AND SMAD2 ACTIVATION PROMOTES CORNEAL ENDOTHELIAL CELL PROLIFERATION

Revista INVESTIGATIVE OPHTHALMOLOGY & VISUAL SCIENCE **IF** 3,303
Ref. 58 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores DIAZ-HERRAEZ, P; SALUDAS, L; PASCUAL-GIL, S; SIMON-YARZA, T; ABIZANDA, G; PROSPER, F; GARBAYO, E; BLANCO-PRIETO, MJ

Titulo TRANSPLANTATION OF ADIPOSE-DERIVED STEM CELLS COMBINED WITH NEUREGULIN-MICROPARTICLES PROMOTES EFFICIENT CARDIAC REPAIR IN A RAT MYOCARDIAL INFARCTION MODEL

Revista JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE **IF** 7,786
Ref. 249 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores COLLANTES, M; PELACHO, B; GARCIA-VELLOSO, MJ; GAVIRA, JJ; ABIZANDA, G; PALACIOS, I; RODRIGUEZ-BORLADO, L; ALVAREZ, V; PRIETO, E; ECAY, M; LAREQUI, E; PENUELAS, I; PROSPER, F

Titulo NON-INVASIVE IN VIVO IMAGING OF CARDIAC STEM/PROGENITOR CELL BIODISTRIBUTION AND RETENTION AFTER INTRACORONARY AND INTRAMYOCARDIAL DELIVERY IN A SWINE MODEL OF CHRONIC ISCHEMIA REPERFUSION INJURY

Revista JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE **IF** 3,786
Ref. 15 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores MORENO, MU; EIROS, R; GAVIRA, JJ; GALLEGO, C; GONZALEZ, A; RAVASSA, S; LOPEZ, B; BEAUMONT, J; JOSE, GS;

Titulo THE HYPERTENSIVE MYOCARDIUM FROM MICROSCOPIC LESIONS TO CLINICAL COMPLICATIONS AND OUTCOMES

Revista MEDICAL CLINICS OF NORTH AMERICA *IF* 2,455
Ref. 101 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores POSE, A; ALMENAR, L; MANZANO, L; GAVIRA, JJ; GRANADOS, AL; DELGADO, J; ARAMBURU, O; AREVALO, JC; MENDEZ, M; COMIN, J; MANITO, N

Titulo HYPONATRAEMIA AND CONGESTIVE HEART FAILURE REFRACTORY TO DIURETIC TREATMENT. UTILITY OF TOLVAPTAN

Revista REVISTA CLINICA ESPANOLA *IF* 0,971
Ref. 217 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores CHACCOUR, CJ; HAMMANN, F; ALUSTIZA, M; CASTEJON, S; TARIMO, BB; ABIZANDA, G; BARRIO, AI; SOLER, HM; MONCADA, R; BILBAO, JI; ALDAZ, A; MAIA, M; DEL POZO, JL

Titulo CYTOCHROME P450/ABC TRANSPORTER INHIBITION SIMULTANEOUSLY ENHANCES IVERMECTIN PHARMACOKINETICS IN THE MAMMAL HOST AND PHARMACODYNAMICS IN ANOPHELES GAMBIAE

Revista SCIENTIFIC REPORTS *IF* 4,259
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores COPPIELLO, G; ABIZANDA, G; AGUADO, N; IGLESIAS, E; ARELLANO-VIERA, E; RODRIGUEZ-MADOZ, JR; CARVAJAL-, X; PROSPER, F; ARANGUREN, XL

Titulo GENERATION OF MACACA FASCICULARIS IPS CELL LINE ATCI-MF1 FROM ADULT SKIN FIBROBLASTS USING NON-INTEGRATIVE SENDAI VIRUSES

Revista STEM CELL RESEARCH *IF* 3,494
Ref. 21 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores COPPIELLO, G; ABIZANDA, G; AGUADO, N; IGLESIAS, E; IGLESIAS-GARCIA, O; LO NIGRO, A; PROSPER, F; ARANGUREN,

Titulo GENERATION OF A SPRAGUE-DAWLEY-GFP RAT IPS CELL LINE

Revista STEM CELL RESEARCH *IF* 3,494
Ref. 21 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13

Autores COPPIELLO, G; ABIZANDA, G; AGUADO, N; IGLESIAS, E; IGLESIAS-GARCIA, O; LO NIGRO, A; PROSPER, F; ARANGUREN,

Titulo ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF SPRAGUE-DAWLEY AND WISTAR KYOTO GFP RAT EMBRYONIC STEM CELLS

Revista STEM CELL RESEARCH *IF* 3,494
Ref. 21 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.8.5 VALVULOPATÍAS

Númerode Publicaciones: 11

Número de Publicaciones en Q1: 8 (73%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 10 (91%)

Factor de Impacto Acumulado: 53,446

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Natalia López Andrés (IP) FMS
Vanessa Arrieta Paniagua (CHN)
Mercedes Ciriza Esandi (CHN)
María Elena Escribano Arellano (CHN)
Maite Beunza Puyol (CHN)
Justo Rafael Sádaba Sagredo (CHN)
Fernando Olaz Preciado (CHN)
Virginia Álvarez Asiain (CHN)

Publicaciones

1

Autores SANZ-RUIZ, R; PLASENCIA, AC; BORLADO, LR; FERNANDEZ-SANTOS, ME; AL-DACCAK, R; CLAUS, P; PALACIOS, I; SADABA, R; CHARRON, D; BOGAERT, J; MULET, M; YOTTI, R; GILABERTE, I; BERNAD, A; BERMEJO, J; JANSSENS, S;

Titulo RATIONALE AND DESIGN OF A CLINICAL TRIAL TO EVALUATE THE SAFETY AND EFFICACY OF INTRACORONARY INFUSION OF ALLOGENEIC HUMAN CARDIAC STEM CELLS IN PATIENTS WITH ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION AND LEFT VENTRICULAR DYSFUNCTION THE RANDOMIZED MULTICENTER DOUBLE-B

Revista CIRCULATION RESEARCH *IF* **13,965**
Ref. 121 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores URSO, S; TENA, MA; MAHILLO-FERNANDEZ, I; RIOS, L; BELLOT, R; SADABA, R; HERNANDEZ, JM; ABAD, C; PORTELA, F

Titulo ANALYSIS OF INDEPENDENT PREDICTORS OF CORONARY BYPASS FLOW IN PATIENTS UNDERGOING ISOLATED CORONARY ARTERY BYPASS GRAFTING

Revista CIRUGIA CARDIOVASCULAR *IF*
Ref. 24 **Num** 6 **Pag** 345-349 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores ARRIETA, V; MARTINEZ-MARTINEZ, E; IBARROLA, J; ALVAREZ, V; SADABA, R; GARCIA-PENA, A; FERNANDEZ-CELIS, A; CACHOFEIRO, V; ROSSIGNOL, P; LOPEZ-ANDRES, N

Titulo A ROLE FOR GALECTIN-3 IN THE DEVELOPMENT OF EARLY MOLECULAR ALTERATIONS IN SHORT-TERM AORTIC STENOSIS

Revista CLINICAL SCIENCE **IF** 4,936
Ref. 131 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores BARILI, F; FREEMANTLE, N; FOLLIGUET, T; MUNERETTO, C; DE BONIS, M; CZERNY, M; OBADIA, JF; AL-ATTAR, N; BONAROS, N; KLUIN, J; LORUSSO, R; PUNJABI, P; SADABA, R; SUWALSKIN, P; BENEDETTO, U; BONING, A; FALK, V; SOUSA-UVA, M; KAPPETEIN, PA; MENICANTI, L

Titulo THE FLAWS IN THE DETAIL OF AN OBSERVATIONAL STUDY ON TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION VERSUS SURGICAL AORTIC VALVE REPLACEMENT IN INTERMEDIATE-RISKS PATIENTS

Revista EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY **IF** 3,759
Ref. 51 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores MARTINEZ-MARTINEZ, E; BUONAFINE, M; BOUKHALFA, I; IBARROLA, J; FERNANDEZ-CELIS, A; KOLKHOF, P; ROSSIGNOL, P; GIRERD, N; MULDER, P; LOPEZ-ANDRES, N; OUVRARD-PASCAUD, A; JAISSER, F

Titulo ALDOSTERONE TARGET NGAL (NEUTROPHIL GELATINASE-ASSOCIATED LIPOCALIN) IS INVOLVED IN CARDIAC REMODELING AFTER MYOCARDIAL INFARCTION THROUGH NF KAPPA B PATHWAY

Revista HYPERTENSION **IF** 6,857
Ref. 70 **Num** 6 **Pag** 1148-1156 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores IBARROLA, J; MARTINEZ-MARTINEZ, E; SADABA, JR; ARRIETA, V; GARCIA-PENA, A; ALVAREZ, V; FERNANDEZ-CELIS, A; GAINZA, A; ROSSIGNOL, P; CACHOFEIRO RAMOS, V; LOPEZ-ANDRES, N

Titulo BENEFICIAL EFFECTS OF GALECTIN-3 BLOCKADE IN VASCULAR AND AORTIC VALVE ALTERATIONS IN AN EXPERIMENTAL PRESSURE OVERLOAD MODEL

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES **IF** 3,226
Ref. 18 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores MARTINEZ-MARTINEZ, E; IBARROLA, J; LACHEN-MONTES, M; FERNANDEZ-CELIS, A; JAISSER, F; SANTAMARIA, E; FERNANDEZ-IRIGOYEN, J; LOPEZ-ANDRES, N

Titulo DIFFERENTIAL PROTEOMICS REVEALS S100-A11 AS A KEY FACTOR IN ALDOSTERONE-INDUCED COLLAGEN EXPRESSION IN HUMAN CARDIAC FIBROBLASTS

Revista JOURNAL OF PROTEOMICS **IF** 3,914
Ref. 166 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores COLLANTES, M; PELACHO, B; GARCIA-VELLOSO, MJ; GAVIRA, JJ; ABIZANDA, G; PALACIOS, I; RODRIGUEZ-BORLADO, L; ALVAREZ, V; PRIETO, E; ECAY, M; LAREQUI, E; PENUELAS, I; PROSPER, F

Titulo NON-INVASIVE IN VIVO IMAGING OF CARDIAC STEM/PROGENITOR CELL BIODISTRIBUTION AND RETENTION AFTER INTRACORONARY AND INTRAMYOCARDIAL DELIVERY IN A SWINE MODEL OF CHRONIC ISCHEMIA REPERFUSION INJURY

Revista JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE **IF** 3,786
Ref. 15 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores ROY, I; ALVAREZ, V; ORMAETXE, JM; MARTINEZ-ALDAY, JD; PEREZ-CABALLERO, R; GIL-JAURENA, JM

Titulo WOLFF-PARKINSON-WHITE SYNDROME ASSOCIATED WITH A FISTULA BETWEEN THE RIGHT ATRIAL APPENDAGE AND RIGHT VENTRICLE

Revista REVISTA ESPANOLA DE CARDIOLOGIA **IF** 4,485

Ref. 70 **Num** 10 **Pag** 876-878 **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

10

Autores GUTIERREZ-TENORIO, J; MARIN-ROYO, G; MARTINEZ-MARTINEZ, E; MARTIN, R; MIANA, M; LOPEZ-ANDRES, N; JURADO-LOPEZ, R; GALLARDO, I; LUACES, M; ROMAN, JAS; GONZALEZ-AMOR, M; SALAICES, M; NIETO, ML; CACHOFEIRO, V

Titulo THE ROLE OF OXIDATIVE STRESS IN THE CROSSTALK BETWEEN LEPTIN AND MINERALOCORTICOID RECEPTOR IN THE CARDIAC FIBROSIS ASSOCIATED WITH OBESITY

Revista SCIENTIFIC REPORTS ***IF*** **4,259**

Ref. 7 **Num** **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores MARTINEZ-MARTINEZ, E; IBARROLA, J; FERNANDEZ-CELIS, A; SANTAMARIA, E; FERNANDEZ-IRIGOYEN, J; ROSSIGNOL, P; JAISSER, F; LOPEZ-ANDRES, N

Titulo DIFFERENTIAL PROTEOMICS IDENTIFIES RETICULOCALBIN-3 AS A NOVEL NEGATIVE MEDIATOR OF COLLAGEN PRODUCTION IN HUMAN CARDIAC FIBROBLASTS

Revista SCIENTIFIC REPORTS ***IF*** **4,259**

Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.8.6 ENFERMEDAD ARTERIAL PERIFÉRICA

Número de Publicaciones: 2

Número de Publicaciones en Q1: 1 (50%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 1 (50%)

Factor de Impacto Acumulado: 4,63

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Leopoldo Fernández Alonso (IP) (CHN)
Estefanía Santamarta Fariña (CHN)
Esther Martínez Aguilar (CHN)
Roberto Centeno Vallepuga (CHN)
Sebastián Fernández Alonso (CHN)
Jorge Francisco Alegret Sole (CHN)
Margarita Atienza Pascual (CHN)

Publicaciones

1
Autores MARTINEZ-AGUILAR, E; ORBE, J; FERNANDEZ-MONTERO, A; FERNANDEZ-ALONSO, S; RODRIGUEZ, JA; FERNANDEZ-ALONSO, L; PARAMO, JA; RONCAL, C

Titulo REDUCED HIGH-DENSITY LIPOPROTEIN CHOLESTEROL: A VALUABLE, INDEPENDENT PROGNOSTIC MARKER IN PERIPHERAL ARTERIAL DISEASE

Revista JOURNAL OF VASCULAR SURGERY *IF* **3,536**
Ref. 66 **Num** 5 **Pag** 1527-+ **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores FERNANDEZ-ALONSO, L; FERNANDEZ-ALONSO, S; AGUILAR, EM

Titulo ILIAC ARTERY RECONSTRUCTION WITH THE SUPERFICIAL FEMORAL VEIN AFTER MAJOR ONCOLOGIC RESECTION

Revista VASCULAR AND ENDOVASCULAR SURGERY *IF* **1,094**
Ref. 51 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.8.7 ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA

Número de Publicaciones: 4

Número de Publicaciones en Q1: 2 (50%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 2 (50%)

Factor de Impacto Acumulado: 13,232

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Joaquín Francisco Manrique Escola (IP) CHN
Jesús María Arteaga Coloma (CHN)
Loreto Fernández Lorente (CHN)
María Fernanda Slon Roblero (CHN)
Carolina Purroy Irurzun (CHN)

Publicaciones

1

Autores PIPPIAS, M; KRAMER, A; NOORDZIJ, M; AFENTAKIS, N; DE LA TORRE, RA; AMBUHL, PM; MADRE, MIA; MONZON, FA; ASBERG, A; BONTHUIS, M; BOUZAS, E; BUBIC, I; CASKEY, FJ; DE LA NUEZ, PC; CERNEVSKIS, H; BAZAGA, MDL; DES GROTTES, JM; GONZALEZ, RF; FERRER-ALAMAR, M; FI

Titulo THE EUROPEAN RENAL ASSOCIATION - EUROPEAN DIALYSIS AND TRANSPLANT ASSOCIATION REGISTRY ANNUAL REPORT 2014: A SUMMARY

Revista CLINICAL KIDNEY JOURNAL *IF*
Ref. 10 **Num** 2 **Pag** 154-169 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores MORA-GUTIERREZ, JM; GARCIA-FERNANDEZ, N; ROBLERO, MFS; PARAMO, JA; ESCALADA, FJ; WANG, DJJ; BENITO, A; FERNANDEZ-SEARA, MA

Titulo ARTERIAL SPIN LABELING MRI IS ABLE TO DETECT EARLY HEMODYNAMIC CHANGES IN DIABETIC NEPHROPATHY

Revista JOURNAL OF MAGNETIC RESONANCE IMAGING *IF* **3,083**
Ref. 46 **Num** 6 **Pag** 1810-1817 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores PURROY, C; FAIRCHILD, RL; TANAKA, T; BALDWIN, WM; MANRIQUE, J; MADSEN, JC; COLVIN, RB; ALESSANDRINI, A; BLAZAR, BR; FRIBOURG, M; DONADEI, C; MAGGIORE, U; HEEGER, PS; CRAVEDI, P

Titulo ERYTHROPOIETIN RECEPTOR-MEDIATED MOLECULAR CROSSTALK PROMOTES T CELL IMMUNOREGULATION AND TRANSPLANT SURVIVAL

Revista JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF NEPHROLOGY *IF* **8,966**
Ref. 28 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores ALBAA, AP; ROBLERO, FS; GASCH, SC; RUBIO, MAB

Titulo BARRIERS FOR THE DEVELOPMENT OF HOME HAEMODIALYSIS IN SPAIN. SPANISH NEPHROLOGISTS SURVEY

Revista NEFROLOGIA ***IF*** **1,183**

Ref. 37 **Num** 6 **Pag** 665-668 **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

5.8.8 CARDIOLOGÍA CLÍNICA

Número de Publicaciones: 3

Número de Publicaciones en Q1: 2 (67%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 3 (100%)

Factor de Impacto Acumulado: 12,888

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Jesús Berjón Reyero (IP) CHN
Javier David Romero Roldán (CHN)
Aitziber Munarriz Arizcuren (CHN)
Emilio Nasarre Lorite (CHN)
Mª Soledad Alcasena Juango (CHN)
José Javier Martínez Basterra (CHN)
Raúl Ramallal Martínez (CHN)
Valeriano Ruiz Quevedo (CHN)
Félix Gómez Blasco (CHN)
Santiago Cantabrana Miguel (CHN)
Baltasar Lainez Plumed (CHN)
Román Lezaún Burgui (CHN) *
Javier Abad Vicente (CHN)
Nuria Basterra Sola (CHN)

*Investigador que causa baja 2017

Publicaciones

1

Autores LOUGHLIN, G; AVILA, P; MARTINEZ-FERRER, JB; ALZUETA, J; VINOLAS, X; BRUGADA, J; ARIZON, JM; FERNANDEZ-LOZANO, I; GARCIA-CAMPO, E; BASTERRA, N; DE LA CONCHA, JF; ARENAL, A

Titulo ASSOCIATION OF CARDIAC RESYNCHRONIZATION THERAPY WITH THE INCIDENCE OF APPROPRIATE IMPLANTABLE CARDIAC DEFIBRILLATOR THERAPIES IN ISCHAEMIC AND NON-ISCHAEMIC CARDIOMYOPATHY

Revista EUROPACE **IF** 4,53
Ref. 19 **Num** 11 **Pag** 1818-1825 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores RAMALLAL, R; TOLEDO, E; MARTINEZ, JA; SHIVAPPA, N; HEBERT, JR; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; RUIZ-CANELA, M

Titulo INFLAMMATORY POTENTIAL OF DIET, WEIGHT GAIN, AND INCIDENCE OF OVERWEIGHT/OBESITY: THE SUN COHORT

Revista OBESITY **IF** 3,873

Ref. 25 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores CALABUIG, A; BARBA, J; GUEMBE, MJ; DIEZ, J; BERJON, J; MARTINEZ-VILA, E; IRIMIA, P; TOLEDO, E

Titulo EPICARDIAL ADIPOSE TISSUE IN THE GENERAL MIDDLE-AGED POPULATION AND ITS ASSOCIATION WITH METABOLIC SYNDROME

Revista REVISTA ESPANOLA DE CARDIOLOGIA ***IF*** **4,485**

Ref. 70 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.8.9 CARDIOMIOPATÍAS FAMILIARES

Número de Publicaciones: 0

Número de Publicaciones en Q1: 0

Publicaciones en Q1 y Q2: 0

Factor de Impacto Acumulado: 0

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Mª Teresa Basurte Elorz (IP) CHN
Gemma Lacuey Lecumberri (CHN)
Irene Madariaga Arnaiz (CHN)
Beatriz Merino Sierra (CHN)
Virginia González Toda (CHN)
Teresa Sola Moreno (CHN)
Ana Carmen Abecia Ozcariz (CHN)
Amaya García de la Peña Urtasun (CHN)
Raquel AncínViguiristi (CHN)

5.8.10 FACTORES EMERGENTES DE RIESGO CARDIOVASCULAR

Número de Publicaciones: 5

Número de Publicaciones en Q1: 2 (40%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 4 (80%)

Factor de Impacto Acumulado: 13,481

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Nuria García Fernández (IP) CUN
José Ignacio Monreal Marquiegui (CUN)
Nerea Varo Cenarruzabeitia (CUN)
Paloma Leticia Martín Moreno (CUN)
Pedro Errasti Goenaga (CUN)
Francisco Javier Lavilla Royo (CUN)
José María Mora Gutiérrez (CUN)

Publicaciones

1
Autores SANZ, M; HIDALGO, F; GARCIA-FERNANDEZ, N

Titulo CIRCUIT LIFE SPAN OF CONTINUOUS RENAL REPLACEMENT THERAPY IN CRITICALLY ILL PATIENTS WITH OR WITHOUT CONVENTIONAL ANTICOAGULATION: AN OBSERVATIONAL PROSPECTIVE STUDY

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* 0,625
Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores ECHARRI, G; DUQUE-SOSA, P; CALLEJAS, R; GARCIA-FERNANDEZ, N; NUNEZ-CORDOBA, JM; IRIBARREN, MJ;

Titulo EXTERNAL VALIDATION OF PREDICTIVE MODELS FOR ACUTE KIDNEY INJURY FOLLOWING CARDIAC SURGERY A PROSPECTIVE MULTICENTRE COHORT STUDY

Revista EUROPEAN JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY *IF* 3,57
Ref. 34 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores MARTINEZ-CALLE, N; ALFONSO, A; RIFON, J; HERRERO, I; ERRASTI, P; RABAGO, G; MERINO, J; PANIZO, A; PARDO, J; PROSPER, F; GARCIA-MUNOZ, R; LECUMBERRI, R; PANIZO, C

Titulo FIRST-LINE USE OF RITUXIMAB CORRELATES WITH INCREASED OVERALL SURVIVAL IN LATE POST-TRANSPLANT LYMPHOPROLIFERATIVE DISORDERS: RETROSPECTIVE, SINGLE-CENTRE STUDY

Revista EUROPEAN JOURNAL OF HAEMATOLOGY *IF* 2,653
Ref. 98 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores MORA-GUTIERREZ, JM; GARCIA-FERNANDEZ, N; ROBLERO, MFS; PARAMO, JA; ESCALADA, FJ; WANG, DJJ; BENITO, A; FERNANDEZ-SEARA, MA

Titulo ARTERIAL SPIN LABELING MRI IS ABLE TO DETECT EARLY HEMODYNAMIC CHANGES IN DIABETIC NEPHROPATHY

Revista JOURNAL OF MAGNETIC RESONANCE IMAGING ***IF*** **3,083**

Ref. 46 **Num** 6 **Pag** 1810-1817 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores CANTERO, I; ABETE, I; MONREAL, JI; MARTINEZ, JA; ZULET, MA

Titulo FRUIT FIBER CONSUMPTION SPECIFICALLY IMPROVES LIVER HEALTH STATUS IN OBESE SUBJECTS UNDER ENERGY RESTRICTION

Revista NUTRIENTS ***IF*** **3,55**

Ref. 9 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.8.11 ESTRÉS OXIDATIVO EN LA ENFERMEDAD CARCIOVASCULAR Y RENAL

Númerode Publicaciones: 3

Número de Publicaciones en Q1: 2 (67%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 3 (100%)

Factor de Impacto Acumulado: 10,847

Calificación del Grupo: Grupo consolidado

Componentes del Grupo

Guillermo Zalba Goñi (IP) UN
Eduardo Ansorena Artieda *(UN)*
Silvia Cenoz Zubillaga (UN)
Carlos de Miguel Vazquez (UN)
Álvaro Pejenaute Martínez de Lizarrondo (UN)
Paulo Saldanha (UN)
María Martínez Azcona (UN)

Publicaciones

1
Autores BELOQUI, O; MORENO, MU; JOSE, GS; PEJENAUTE, A; CORTES, A; LANDECHO, MF; DIEZ, J; FORTUNO, A; ZALBA, G

Titulo INCREASED PHAGOCYTIC NADPH OXIDASE ACTIVITY ASSOCIATES WITH CORONARY ARTERY CALCIFICATION IN ASYMPTOMATIC MEN

Revista FREE RADICAL RESEARCH *IF* 3,188
Ref. 51 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores GARCIA-CALZON, S; MOLERES, A; GOMEZ-MARTINEZ, S; DIAZ, LE; BUENO, G; CAMPOY, C; MARTINEZ, JA; MARCOS, A; AZCONA-SANJULIAN, MC; ZALBA, G; MARTI, A

Titulo ASSOCIATION OF TELOMERE LENGTH WITH IL-6 LEVELS DURING AN OBESITY TREATMENT IN ADOLESCENTS: INTERACTION WITH THE-174G/C POLYMORPHISM IN THE IL-6GENE

Revista PEDIATRIC OBESITY *IF* 3,4
Ref. 12 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores MIGUEL-CARRASCO, JL; BEAUMONT, J; JOSE, GS; MORENO, MU; LOPEZ, B; GONZALEZ, A; ZALBA, G; DIEZ, J; FORTUNO, A; RAVASSA, S

Titulo MECHANISMS UNDERLYING THE CARDIAC ANTIFIBROTIC EFFECTS OF LOSARTAN METABOLITES

Revista SCIENTIFIC REPORTS *IF* 4,259
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.9 ÁREA: TERAPIAS AVANZADAS E INNOVACION DIAGNÓSTICA

5.9.1 DESARROLLO DE NUEVAS TERAPIAS EN INMUNOTERAPIA

Número de Publicaciones: 22

Número de Publicaciones en Q1: 16 (73%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 21 (95%)

Factor de Impacto Acumulado: 147,279

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Juan José Lasarte Sagastibelza (IP) UN
Diana Isabel Llopiz Khatchikian (CIMA)
Pedro Berraondo López (CIMA)
Pablo Sarobe Ugarriza (UN)
Noelia Casares Lagar (CIMA)
Maria Esther Larrea Leoz (UN)
Jose Ignacio Riezu Boj (UN)
Sandra Hervás Stubbs (CIMA)

Publicaciones

1
Autores AYALA, MAM; GOTTARDO, MF; IMSEN, M; ASAD, AS; JOFFE, EBD; CASARES, N; LASARTE, JJ; SEILICOVICH, A;

Titulo THERAPEUTIC BLOCKADE OF FOXP3 IN EXPERIMENTAL BREAST CANCER MODELS

Revista BREAST CANCER RESEARCH AND TREATMENT *IF* 3,626
Ref. 166 **Num** 2 **Pag** 393-405 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores AJONA, D; ORTIZ-ESPINOSA, S; MORENO, H; LOZANO, T; PAJARES, MJ; AGORRETA, J; BERTOLO, C; LASARTE, JJ; VICENT, S; HOEHLIG, K; VATER, A; LECANDA, F; MONTUENGA, LM; PIO, R

Titulo A COMBINED PD-1/C5A BLOCKADE SYNERGISTICALLY PROTECTS AGAINST LUNG CANCER GROWTH AND METASTASIS

Revista CANCER DISCOVERY *IF* 20,011
Ref. 7 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores FERNANDEZ-POMA, SM; SALAS-BENITO, D; LOZANO, T; CASARES, N; RIEZU-BOJ, JI; MANCHENO, U; ELIZALDE, E; ALIGNANI, D; ZUBELDIA, N; OTANO, I; CONDE, E; SAROBE, P; LASARTE, JJ; HERVAS-STUBBS, S

Titulo EXPANSION OF TUMOR-INFILTRATING CD8(+) T CELLS EXPRESSING PD-1 IMPROVES THE EFFICACY OF ADOPTIVE T-CELL THERAPY

Revista CANCER RESEARCH IF 9,122
Ref. 77 Num 13 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

4

Autores ALVAREZ-SOLA, G; URIARTE, I; LATASA, MU; JIMENEZ, M; BARCENA-VARELA, M; SANTAMARIA, E; URTASUN, R; RODRIGUEZ-ORTIGOSA, C; PRIETO, J; CORRALES, FJ; BAULIES, A; GARCIA-RUIZ, C; FERNANDEZ-CHECA, JC; BERRAONDO, P; FERNANDEZ-BARRENA, MG; BERASAIN, C; AVILA, MA

Titulo ENGINEERED FIBROBLAST GROWTH FACTOR 19 PROTECTS FROM ACETAMINOPHEN-INDUCED LIVER INJURY AND STIMULATES AGED LIVER REGENERATION IN MICE

Revista CELL DEATH & DISEASE IF 5,965
Ref. 8 Num Pag - Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

5

Autores GATO-CANAS, M; ZUAZO, M; ARASANZ, H; IBANEZ-VEA, M; LORENZO, L; FERNANDEZ-HINOJAL, G; VERA, R; SMERDOU, C; MARTISOVA, E; AROZARENA, I; WELLBROCK, C; LLOPIZ, D; RUIZ, M; SAROBE, P; BRECKPOT, K; KOCHAN, G;

Titulo PDL1 SIGNALS THROUGH CONSERVED SEQUENCE MOTIFS TO OVERCOME INTERFERON-MEDIATED CYTOTOXICITY

Revista CELL REPORTS IF 8,282
Ref. 20 Num 8 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

6

Autores MUNTASELL, A; OCHOA, MC; CORDEIRO, L; BERRAONDO, P; DE CERIO, ALD; CABO, M; LOPEZ-BOTET, M; MELERO, I

Titulo TARGETING NK-CELL CHECKPOINTS FOR CANCER IMMUNOTHERAPY

Revista CURRENT OPINION IN IMMUNOLOGY IF 8,384
Ref. 45 Num Pag Añopub 2017 Tipodoc REVIEW

7

Autores TAKIISHI, T; COOK, DP; KORF, H; SEBASTIANI, G; MANCARELLA, F; CUNHA, JPMCM; WASSERFALL, C; CASARES, N; LASARTE, JJ; STEIDLER, L; ROTTIERS, P; DOTTA, F; GYSEMANS, C; MATHIEU, C

Titulo REVERSAL OF DIABETES IN NOD MICE BY CLINICAL-GRADE PROINSULIN AND IL-10-SECRETING LACTOCOCCUS LACTIS IN COMBINATION WITH LOW-DOSE ANTI-CD3 DEPENDS ON THE INDUCTION OF FOXP3-POSITIVE T CELLS

Revista DIABETES IF 8,684
Ref. 66 Num 2 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

8

Autores VASQUEZ, M; SIMOES, I; CONSUEGRA-FERNANDEZ, M; ARANDA, F; LOZANO, F; BERRAONDO, P

Titulo EXPLOITING SCAVENGER RECEPTORS IN CANCER IMMUNOTHERAPY: LESSONS FROM CD5 AND SR-B1

Revista EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY IF 4,227
Ref. 47 Num 7 Pag Añopub 2017 Tipodoc REVIEW

9

Autores CONSUEGRA-FERNANDEZ, M; MARTINEZ-FLORENSA, M; ARANDA, F; DE SALORT, J; ARMIGER-BORRAS, N; LOZANO, T; CASARES, N; LASARTE, JJ; ENGEL, P; LOZANO, F

Titulo RELEVANCE OF CD6-MEDIATED INTERACTIONS IN THE REGULATION OF PERIPHERAL T-CELL RESPONSES AND TOLERANCE

Revista FRONTIERS IN IMMUNOLOGY IF 6,429
Ref. 8 Num Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

10

Autores ALVAREZ-SOLA, G; URIARTE, I; LATASA, MU; FERNANDEZ-BARRENA, MG; URTASUN, R; ELIZALDE, M; BARCENA-VARELA, M; JIMENEZ, M; CHANG, HC; BARBERO, R; CATALAN, V; RODRIGUEZ, A; FRUHBECK, G; GALLEGO-ESCUREDO, JM; GAVALDA-NAVARR, A; VILLARROYA, F; RODRIGUEZ-ORTIGOS

Titulo FIBROBLAST GROWTH FACTOR 15/19 (FGF15/19) PROTECTS FROM DIET-INDUCED HEPATIC STEATOSIS: DEVELOPMENT OF AN FGF19-BASED CHIMERIC MOLECULE TO PROMOTE FATTY LIVER REGENERATION

Revista GUT **IF** 16,658
Ref. 66 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores OCHOA, MC; MINUTE, L; RODRIGUEZ, I; GARASA, S; PEREZ-RUIZ, E; INOGES, S; MELERO, I; BERRAONDO, P

Titulo ANTIBODY-DEPENDENT CELL CYTOTOXICITY: IMMUNOTHERAPY STRATEGIES ENHANCING EFFECTOR NK CELLS

Revista IMMUNOLOGY AND CELL BIOLOGY **IF** 4,557
Ref. 95 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

12

Autores MORENO, E; SCHWARTZ, J; CALVO, A; BLANCO, L; LARREA, E; IRACHE, JM; SANMARTIN, C; COULMAN, SA; SOTO, M; BIRCHALL, JC; ESPUELAS, S

Titulo SKIN VACCINATION USING MICRONEEDLES COATED WITH A PLASMID DNA COCKTAIL ENCODING NUCLEOSOMAL HISTONES OF LEISHMANIA SPP.

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS **IF** 3,649
Ref. 533 **Num** 1 **Pag** 236-244 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13

Autores HUERTA, AE; RIEZU-BOJ, JI; MILAGRO, FI; GURUCEAGA, E; MORENO-ALIAGA, MJ; MARTINEZ, JA

Titulo DIFFERENTIAL PERIPHERAL BLOOD METHYLATION BY ALPHA-LIPOIC ACID AND EPA SUPPLEMENTATION IN OVERWEIGHT OR OBESE WOMEN DURING A WEIGHT LOSS PROGRAM

Revista JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS **IF** 3,144
Ref. 36 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14

Autores RAMOS-LOPEZ, O; MILAGRO, FI; ALLAYEE, H; CHMURZYNSKA, A; CHOI, MS; CURI, R; DE CATERINA, R; FERGUSON, LR; GONI, L; KANG, JX; KOHLMEIER, M; MARTI, A; MORENO, LA; PERUSSE, L; PRASAD, C; QI, L; REIFEN, R; RIEZU-BOJ, JI; SAN-CRISTOBAL, R; SANTOS, JL; MARTINEZ

Titulo GUIDE FOR CURRENT NUTRIGENETIC, NUTRIGENOMIC, AND NUTRIEPIGENETIC APPROACHES FOR PRECISION NUTRITION INVOLVING THE PREVENTION AND MANAGEMENT OF CHRONIC DISEASES ASSOCIATED WITH OBESITY

Revista JOURNAL OF NUTRIGENETICS AND NUTRIGENOMICS **IF** 1,5
Ref. 10 **Num** 42767 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

15

Autores SAN-CRISTOBAL, R; NAVAS-CARRETERO, S; MILAGRO, FI; RIEZU-BOJ, JI; GURUCEAGA, E; CELIS-MORALES, C; LIVINGSTONE, KM; BRENNAN, L; LOVEGROVE, JA; DANIEL, H; SARIS, WH; TRACZYK, I; MANIOS, Y; GIBNEY, ER; GIBNEY, MJ; MATHERS, JC; MARTINEZ, JA

Titulo GENE METHYLATION PARALLELISMS BETWEEN PERIPHERAL BLOOD CELLS AND ORAL MUCOSA SAMPLES IN RELATION TO OVERWEIGHT

Revista JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY **IF** 2,444
Ref. 73 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

16

Autores ARPON, A; RIEZU-BOJ, JI; MILAGRO, FI; MARTI, A; RAZQUIN, C; MARTINEZ-GONZALEZ, MA; CORELLA, D; ESTRUCH, R; CASAS, R; FITO, M; ROS, E; SALAS-SALVADO, J; MARTINEZ, JA

Titulo ADHERENCE TO MEDITERRANEAN DIET IS ASSOCIATED WITH METHYLATION CHANGES IN INFLAMMATION-RELATED GENES IN PERIPHERAL BLOOD CELLS

Revista JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY *IF* **2,444**
Ref. 73 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

17

Autores JOSE-ENERIZ, ES; AGIRRE, X; RABAL, O; VILAS-ZORNOZA, A; SANCHEZ-ARIAS, JA; MIRANDA, E; UGARTE, A; ROA, S; PAIVA, B; DE MENDOZA, AEH; ALVAREZ, RM; CASARES, N; SEGURA, V; MARTIN-SUBERO, JI; OGI, FX; SOULE, P; SANTIVERI, CM; CAMPOS-OLIVAS, R; CASTELLANO, G;

Titulo DISCOVERY OF FIRST-IN-CLASS REVERSIBLE DUAL SMALL MOLECULE INHIBITORS AGAINST G9A AND DNMTS IN HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES

Revista NATURE COMMUNICATIONS *IF* **12,124**
Ref. 8 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

18

Autores BERRAONDO, P; LABIANO, S; MINUTE, L; ETXEBERRIA, I; VASQUEZ, M; SANCHEZ-ARRAEZ, A; TEIJEIRA, A; MELERO, I

Titulo CELLULAR IMMUNOTHERAPIES FOR CANCER

Revista ONCOIMMUNOLOGY *IF* **7,719**
Ref. 6 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

19

Autores LOZANO, T; GORRAIZ, M; LASARTE-CIA, A; RUIZ, M; RABAL, O; OYARZABAL, J; HERVAS-STUBBS, S; LLOPIZ, D; SAROBE, P; PRIETO, J; CASARES, N; LASARTE, JJ

Titulo BLOCKAGE OF FOXP3 TRANSCRIPTION FACTOR DIMERIZATION AND FOXP3/AML1 INTERACTION INHIBITS T REGULATORY CELL ACTIVITY: SEQUENCE OPTIMIZATION OF A PEPTIDE INHIBITOR

Revista ONCOTARGET *IF* **5,168**
Ref. 8 **Num** 42 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

20

Autores LLOPIZ, D; RUIZ, M; INFANTE, S; VILLANUEVA, L; SILVA, L; HERVAS-STUBBS, S; ALIGNANI, D; GURUCEAGA, E; LASARTE, JJ; SAROBE, P

Titulo IL-10 EXPRESSION DEFINES AN IMMUNOSUPPRESSIVE DENDRITIC CELL POPULATION INDUCED BY ANTITUMOR THERAPEUTIC VACCINATION

Revista ONCOTARGET *IF* **5,168**
Ref. 8 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

21

Autores VASQUEZ, M; PAREDES-CERVANTES, V; ARANDA, F; ARDAIZ, N; GOMAR, C; BERRAONDO, P

Titulo ANTITUMOR EFFECT OF AN ADENO-ASSOCIATED VIRUS EXPRESSING APOLIPOPROTEIN A-1 FUSED TO INTERFERON ALPHA IN AN INTERFERON ALPHA-RESISTANT MURINE TUMOR MODEL

Revista ONCOTARGET *IF* **5,168**
Ref. 8 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22

Autores SOLDEVILLA, MM; HERVAS, S; VILLANUEVA, H; LOZANO, T; RABAL, O; OYARZABAL, J; LASARTE, JJ; BENDANDI, M; INOGES, S; DE CERIO, ALD; PASTOR, F

Titulo IDENTIFICATION OF LAG3 HIGH AFFINITY APTAMERS BY HT-SELEX AND CONSERVED MOTIF ACCUMULATION (CMA)

Revista PLOS ONE **IF** 2,806
Ref. 12 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1
IP BERRAONDO LOPEZ, PEDRO
Titulo **CINK: ADVANCING CANCER IMMUNOTHERAPY USING NATURAL KILLER CE**
Ref. EUR **Cantidad Concedida** 158.122,00 € **Fecha Inicio** 27/01/2017 2017
Entidad COMISIÓN EUROPEA

2
IP HERVAS STUBBS, SANDRA
Titulo **GENE EDITING OF KEY TRANSCRIPTION FACTORS TO IMPROVE THE ANT**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 111.713,00 € **Fecha Inicio** 02/03/2017 2017
Entidad FUNDACIÓN RAMÓN ARECES

3
IP BERRAONDO LOPEZ, PEDRO
Titulo **APODRUG: A NOVEL LONG-LASTING FORMULATION OF INSULIN, TARGET**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 70.000,00 € **Fecha Inicio** 10/04/2017 2017
Entidad FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA FECYT

4
IP BERRAONDO LOPEZ, PEDRO
Titulo **TUMOR-TREG-TARGETING**
Ref. EUR **Cantidad Concedida** 247.873,00 € **Fecha Inicio** 02/05/2017 2017
Entidad COMISIÓN EUROPEA

5
IP LASARTE SAGASTIBELZA, JUAN JOSE
Titulo **RED DE INMUNOTERAPIA DEL CÁNCER REINCA 2016 SAF2016-81937-RE**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 20.000,00 € **Fecha Inicio** 01/06/2017 2017
Entidad MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

6
IP SAROBE UGARRIZA, PABLO
Titulo **DESARROLLO DE VACUNAS CONTRA EL CARCINOMA HEPATOCELULAR**
Ref. OTR **Cantidad Concedida** 70.000,00 € **Fecha Inicio** 24/11/2017 2017
Entidad FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA FECYT

7
IP SAROBE UGARRIZA, PABLO
Titulo **VACUNACIÓN TERAPÉUTICA PARA POTENCIAR LA INMUNOTERAPIA FRENT**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 147.620,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017
Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

8
IP HERVAS STUBBS, SANDRA
Titulo **EXPANSIÓN DE LINFOCITOS T INFILTRANTES EN HEPATOCARCINOMA Y**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 75.901,00 € **Fecha Inicio** 15/12/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

5.9.2 TERAPIA GÉNICA DEL CÁNCER, ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y RARAS

Número de Publicaciones: 10

Número de Publicaciones en Q1: 8 (80%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 9 (90%)

Factor de Impacto Acumulado: 68,213

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Gloria González Aseguinolaza (IP) CIMA
Cristina Smerdou Picazo (CIMA)
Daniel Moreno Luqui (CIMA)
Ruben Hernández Alcoceba (CIMA)
Cristina Gasquez (CIMA)
María Buñuales Aramendía (CIMA)

Red:
Centro Investigación Biomédica en Red Enfermedades Neurodegenerátivas (CIBERNED).

Publicaciones

1
Autores MARTINEZ-FLORENSA, M; CONSUEGRA-FERNANDEZ, M; ARANDA, F; ARMIGER-BORRAS, N; DI SCALA, M; CARRASCO, E; PACHON, J; VILA, J; GONZALEZ-ASEGUINOLAZA, G; LOZANO, F

Titulo PROTECTIVE EFFECTS OF HUMAN AND MOUSE SOLUBLE SCAVENGER-LIKE CD6 LYMPHOCYTE RECEPTOR IN A LETHAL MODEL OF POLYMICROBIAL SEPSIS

Revista ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY *IF* 4,302
Ref. 61 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores GATO-CANAS, M; ZUAZO, M; ARASANZ, H; IBANEZ-VEA, M; LORENZO, L; FERNANDEZ-HINOJAL, G; VERA, R; SMERDOU, C; MARTISOVA, E; AROZARENA, I; WELLBROCK, C; LLOPIZ, D; RUIZ, M; SAROBE, P; BRECKPOT, K; KOCHAN, G;

Titulo PDL1 SIGNALS THROUGH CONSERVED SEQUENCE MOTIFS TO OVERCOME INTERFERON-MEDIATED CYTOTOXICITY

Revista CELL REPORTS *IF* 8,282
Ref. 20 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores ARIZA, J; COBO, J; BARAIA-ETXABURU, J; BENITO, N; BORI, G; CABO, J; CORONA, P; ESTEBAN, J; HORCAJADA, JP; LORA-TAMAYO, J; MURILLO, O; PALOMINO, J; PARRA, J; PIGRAU, C; DEL POZO, JL; RIERA, M; RODRIGUEZ, D; SANCHEZ-SOMOLINOS, M; SORIANO, A; DEL TORO, MD; D

Titulo EXECUTIVE SUMMARY OF MANAGEMENT OF PROSTHETIC JOINT INFECTIONS. CLINICAL PRACTICE GUIDELINES BY THE SPANISH SOCIETY OF INFECTIOUS DISEASES AND CLINICAL MICROBIOLOGY (SEIMC)

Revista ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA IF 1,714
Ref. 35 Num 3 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

4

Autores PIGNATARO, D; SUCUNZA, D; VANRELL, L; LOPEZ-FRANCO, E; DOPESO-REYES, IG; VALES, A; HOMMEL, M; RICO, AJ; LANCIEGO, JL; GONZALEZ-ASEGUINOLAZA, G

Titulo ADENO-ASSOCIATED VIRAL VECTORS SEROTYPE 8 FOR CELL-SPECIFIC DELIVERY OF THERAPEUTIC GENES IN THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM

Revista FRONTIERS IN NEUROANATOMY IF 3,267
Ref. 11 Num Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

5

Autores ARGEMI, J; KRESS, TR; CHANG, HCY; FERRERO, R; BERTOLO, C; MORENO, H; GONZALEZ-APARICIO, M; URIARTE, I; GUEMBE, L; SEGURA, V; HERNANDEZ-ALCOCEBA, R; AVILA, MA; AMATI, B; PRIETO, J; ARAGON, T

Titulo X-BOX BINDING PROTEIN 1 REGULATES UNFOLDED PROTEIN, ACUTE-PHASE, AND DNA DAMAGE RESPONSES DURING REGENERATION OF MOUSE LIVER

Revista GASTROENTEROLOGY IF 18,392
Ref. 152 Num 5 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

6

Autores ZABALETA, N; SALAS, D; PARAMO, M; HOMMEL, M; SIER-FERREIRA, V; HERNANDEZ-ALCOCEBA, R; PRIETO, J; BILBAO, JI; GONZALEZ-ASEGUINOLAZA, G

Titulo IMPROVEMENT OF ADENO-ASSOCIATED VIRUS-MEDIATED LIVER TRANSDUCTION EFFICACY BY REGIONAL ADMINISTRATION IN MACACA FASCICULARIS

Revista HUMAN GENE THERAPY CLINICAL DEVELOPMENT IF 2,49
Ref. 28 Num 2 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

7

Autores POUTOU, J; BUNUALES, M; GONZALEZ-APARICIO, M; GERMAN, B; ZUGASTI, I; HERNANDEZ-ALCOCEBA, R

Titulo ADAPTATION OF VECTORS AND DRUG-INDUCIBLE SYSTEMS FOR CONTROLLED EXPRESSION OF TRANSGENES IN THE TUMOR MICROENVIRONMENT

Revista JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE IF 7,786
Ref. 268 Num Pag 247-258 Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

8

Autores SUAREZ-AMARAN, L; USAI, C; DI SCALA, M; GODOY, C; NI, Y; HOMMEL, M; PALOMO, L; SEGURA, V; OLAGUE, C; VALES, A; RUIZ-RIPA, A; BUTI, M; SALIDO, E; PRIETO, J; URBAN, S; RODRIGUEZ-FRIAS, F; ALDABE, R; GONZALEZ-

Titulo A NEW HDV MOUSE MODEL IDENTIFIES MITOCHONDRIAL ANTIVIRAL SIGNALING PROTEIN (MAVS) AS A KEY PLAYER IN IFN-BETA INDUCTION

Revista JOURNAL OF HEPATOLOGY IF 12,486
Ref. 67 Num 4 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

9

Autores MAJOWICZ, A; SALAS, D; ZABALETA, N; RODRIGUEZ-GARCIA, E; GONZALEZ-ASEGUINOLAZA, G; PETRY, H; FERREIRA,

Titulo SUCCESSFUL REPEATED HEPATIC GENE DELIVERY IN MICE AND NON-HUMAN PRIMATES ACHIEVED BY SEQUENTIAL ADMINISTRATION OF AAV5(CH) AND AAV1

Revista MOLECULAR THERAPY IF 6,688
Ref. 25 Num 8 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

10

Autores LOSTAO, L; GEYER, S; ALBALADEJO, R; MORENO-LOSTAO, A; SANTOS, JM; REGIDOR, E

Titulo SOCIOECONOMIC POSITION AND HEALTH SERVICES USE IN GERMANY AND SPAIN DURING THE GREAT RECESSION

Revista PLOS ONE *IF* **2,806**
Ref. 12 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1
IP GONZALEZ ASEGUINOLAZA, GLORIA
Titulo **IDISNA- 2016 MINECO CTT PREDOCTORAL GCR (GGA)**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 92.750,00 € **Fecha Inicio** 29/03/2017 2017
Entidad MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

2
IP HERNANDEZ ALCOCEBA, RUBEN
Titulo **CURING DRAVET SYNDROME BY GENE THERAPY**
Ref. EUR **Cantidad Concedida** 59.290,00 € **Fecha Inicio** 10/10/2017 2017
Entidad COMISIÓN EUROPEA

3
IP GONZALEZ ASEGUINOLAZA, GLORIA
Titulo **CREACION DE UNA PLATAFORMA EUROPEA INNOVADORA DE TERAPIA GEN**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 20.700,00 € **Fecha Inicio** 24/10/2017 2017
Entidad MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

4
IP SMERDOU PICAZO, CRISTINA
Titulo **DESARROLLO DE NUEVAS ESTRATEGIAS DE INMUNOTERAPIA PARA EL TR**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 141.570,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017
Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.9.3 MEDICINA NUCLEAR E IMAGEN MOLECULAR

Número de Publicaciones: 17

Número de Publicaciones en Q1: 8 (47%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 14 (82%)

Factor de Impacto Acumulado: 56,958

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

José Angel Richter Echevarría (IP) CUN
Macarena Rodríguez Fraile (CUN)
Elena Prieto Azcárate (CUN)
Gemma Quincoces Fernández (CUN)
Iván Peñuelas Sánchez (CUN)
Mª José García Velloso (CUN)
José María Martí Climent (CUN)
María Collantes Martínez (CUN)
Javier Arbizu Lostao (CUN)

Publicaciones

1

Autores AZNAREZ-SANADO, N; AZNAREZ-SANADO, M; SIERRASESUMAGA, L; BILBAO, JI; MARTI-CLIMENT, JM; PATINO-GARCIA, A

Titulo IONIZING RADIATION RECEIVED BY PATIENTS WITH OSTEOSARCOMA DURING INTRA-ARTERIAL CHEMOTHERAPY TREATMENT

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA *IF* **0,625**
Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores SECO, A; MIQUELEIZ, L; PRIETO, E; MARCELINO, S; GARCIA, B; URMENETA, P

Titulo SULFATE SOILS STABILIZATION WITH MAGNESIUM-BASED BINDERS

Revista APPLIED CLAY SCIENCE *IF* **3,101**
Ref. 135 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores CASTANON, E; SOLTERMANN, A; LOPEZ, I; ROMAN, M; ECAY, M; COLLANTES, M; REDRADO, M; BARAIBAR, I; LOPEZ-PICAZO, JM; ROLFO, C; VIDAL-VANACLOCHA, F; RAEZ, L; WEDER, W; CALVO, A; GIL-BAZO, I

Titulo THE INHIBITOR OF DIFFERENTIATION-1 (ID1) ENABLES LUNG CANCER LIVER COLONIZATION THROUGH ACTIVATION OF AN EMT PROGRAM IN TUMOR CELLS AND ESTABLISHMENT OF THE PRE-METASTATIC NICHE

Revista CANCER LETTERS IF 6,375
Ref. 402 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores SECO, A; URMENETA, P; PRIETO, E; MARCELINO, S; GARCIA, B; MIQUELEIZ, L

Titulo ESTIMATED AND REAL DURABILITY OF UNFIRED CLAY BRICKS: DETERMINING FACTORS AND REPRESENTATIVENESS OF THE LABORATORY TESTS

Revista CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS IF 3,169
Ref. 131 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5
Autores MARTI-CLIMENT, JM; PRIETO, E; MORAN, V; SANCHO, L; RODRIGUEZ-FRAILE, M; ARBIZU, J; GARCIA-VELLOSO, MJ; RICHTER, JA

Titulo EFFECTIVE DOSE ESTIMATION FOR ONCOLOGICAL AND NEUROLOGICAL PET/CT PROCEDURES

Revista EJNMMI RESEARCH IF 2,033
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6
Autores GARCIA-VELLOSO, MJ; RIBELLES, MJ; RODRIGUEZ, M; FERNANDEZ-MONTERO, A; SANCHO, L; PRIETO, E; SANTISTEBAN, M; RODRIGUEZ-SPITERI, N; IDOATE, MA; MARTINEZ-REGUEIRA, F; ELIZALDE, A; PINA, LJ

Titulo MRI FUSED WITH PRONE FDG PET/CT IMPROVES THE PRIMARY TUMOUR STAGING OF PATIENTS WITH BREAST CANCER

Revista EUROPEAN RADIOLOGY IF 3,967
Ref. 27 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7
Autores GIL, AG; IRACHE, JM; PENUELAS, I; NAVARRO, CJG; DE CERAIN, AL

Titulo TOXICITY AND BIODISTRIBUTION OF ORALLY ADMINISTERED CASEIN NANOPARTICLES

Revista FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY IF 3,778
Ref. 106 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8
Autores ESPINOSA, A; ALEGRET, M; PESINI, P; VALERO, S; LAFUENTE, A; BUENDIA, M; JOSE, IS; IBARRIA, M; TEJERO, MA; GIMENEZ, J; RUIZ, S; HERNANDEZ, I; PUJADAS, F; MARTINEZ-LAGE, P; MUNUERA, J; ARBIZU, J; TARRAGA, L; HENDRIX, SB; RUIZ, A; BECKER, JT; LANDAU, SM; SOT

Titulo COGNITIVE COMPOSITES DOMAIN SCORES RELATED TO NEUROIMAGING BIOMARKERS WITHIN PROBABLE-AMNESTIC MILD COGNITIVE IMPAIRMENT-STORAGE SUBTYPE

Revista JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE IF 3,731
Ref. 57 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9
Autores PASTOR, Y; CAMACHO, A; GIL, AG; RAMOS, R; DE CERAIN, AL; PENUELAS, I; IRACHE, JM; GAMAZO, C

Titulo EFFECTIVE PROTECTION OF MICE AGAINST SHIGELLA FLEXNERI WITH A NEW SELF-ADJUVANT MULTICOMPONENT VACCINE

Revista JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY IF 2,159
Ref. 66 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10
Autores COLLANTES, M; PELACHO, B; GARCIA-VELLOSO, MJ; GAVIRA, JJ; ABIZANDA, G; PALACIOS, I; RODRIGUEZ-BORLADO, L; ALVAREZ, V; PRIETO, E; ECAY, M; LAREQUI, E; PENUELAS, I; PROSPER, F

Titulo NON-INVASIVE IN VIVO IMAGING OF CARDIAC STEM/PROGENITOR CELL BIODISTRIBUTION AND RETENTION AFTER INTRACORONARY AND INTRAMYOCARDIAL DELIVERY IN A SWINE MODEL OF CHRONIC ISCHEMIA REPERFUSION INJURY

Revista JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE *IF* 3,786
Ref. 15 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11
Autores SANCHO, L; RODRIGUEZ-FRAILE, M; BILBAO, JI; ARTETA, CB; INARRAIRAEGUI, M; MORAN, V; SANGRO, B

Titulo IS A TECHNETIUM-99M MACROAGGREGATED ALBUMIN SCAN ESSENTIAL IN THE WORKUP FOR SELECTIVE INTERNAL RADIATION THERAPY WITH YTTRIUM-90? AN ANALYSIS OF 532 PATIENTS

Revista JOURNAL OF VASCULAR AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY *IF* 2,78
Ref. 28 **Num** 11 **Pag** 1536-1542 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12
Autores GALLDIKS, N; LAW, I; POPE, WB; ARBIZU, J; LANGEN, KJ

Titulo THE USE OF AMINO ACID PET AND CONVENTIONAL MRI FOR MONITORING OF BRAIN TUMOR THERAPY

Revista NEUROIMAGE-CLINICAL *IF* 4,348
Ref. 13 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

13
Autores COLANTES, M; BARAJAS, M; QUINCOCES, G; RAMOS-MEMBRIVE, R; MARTI-CLIMENT, JM; ECAY, M; RODRIGUEZ, S; SCALADA, JE; PENUELAS, I

Titulo LESSONS FROM C-11-DIHYDROTETRABENAZINE IMAGING IN A XENOGRAFT MOUSE MODEL OF RAT INSULINOMA: IS PET IMAGING OF PANCREATIC BETA CELL MASS FEASIBLE?

Revista QUARTERLY JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING *IF* 2,481
Ref. 61 **Num** 4 **Pag** 447-455 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14
Autores ARBIZU, J; GIULIANI, A; PEREZ-LARAYA, JG; RIVEROL, M; JONSSON, C; GARCIA-GARCIA, B; MORALES, M; IMAZ, L;

Titulo EMERGING CLINICAL ISSUES AND MULTIVARIATE ANALYSES IN PET INVESTIGATIONS

Revista QUARTERLY JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING *IF* 2,481
Ref. 61 **Num** 4 **Pag** 386-404 **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

15
Autores DECRISTOFORO, C; PENUELAS, I; PATT, M; TODDE, S

Titulo EUROPEAN REGULATIONS FOR THE INTRODUCTION OF NOVEL RADIOPHARMACEUTICALS IN THE CLINICAL SETTING

Revista QUARTERLY JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING *IF* 2,481
Ref. 61 **Num** 2 **Pag** 135-144 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

16
Autores BALSA, MA; CAMACHO, V; GARRASTACHU, P; GARCIA-SOLIS, D; GOMEZ-RIO, M; RUBI, S; SETOAIN, X; ARBIZU, J

Titulo A NEW ERA FOR NUCLEAR MEDICINE NEUROIMAGING IN SPAIN: WHERE DO WE START FROM IN SPAIN?

Revista REVISTA ESPANOLA DE MEDICINA NUCLEAR E IMAGEN MOLECULAR *IF* 0,951
Ref. 36 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

17

Autores LAPA, C; GARCIA-VELLOSO, MJ; LUCKERATH, K; SAMNICK, S; SCHREDER, M; OTERO, PR; SCHMID, JS; HERRMANN, K; KNOP, S; BUCK, AK; EINSELE, H; SAN-MIGUEL, J; KORTUM, KM

Titulo C-11-METHIONINE-PET IN MULTIPLE MYELOMA: A COMBINED STUDY FROM TWO DIFFERENT INSTITUTIONS

Revista THERANOSTICS ***IF*** **8,712**

Ref. 7 **Num** 11 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP ARBIZU LOSTAO, JAVIER

Titulo **AYUDA DE LA FUNDACIÓN GANGOITI, A FAVOR DE FERNANDO GUILLÉN**

Ref. OTR **Cantidad Concedida** 10.000,00 € **Fecha Inicio** 06/11/2017 2017

Entidad FUNDACIÓN GANGOITI

2

IP PEÑUELAS SANCHEZ, IVAN

Titulo **PEÑUELAS_DESARROLLO DE NUEVOS COMPUESTOS RADIOFLUORADOS**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 93.170,00 € **Fecha Inicio** 12/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.9.4 UNIDAD DE PROTEÓMICA, GENÓMICA Y BIOINFORMÁTICA

Número de Publicaciones: 28

Número de Publicaciones en Q1: 24 (86%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 25 (89%)

Factor de Impacto Acumulado: 175,242

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Fernando Corrales Izquierdo (IP) UN *
Lourdes Ortiz Hernández (CIMA)
Leticia Odriozola Moncayola (CIMA) *
Mª Isabel Mora Arellano (CIMA)*
Víctor Segura Ruiz (CIMA)
Elisabeth Guruceaga Martínez (CIMA)

* Investigador que causa baja en 2017

Red:
Plataforma de Recursos Biomoleculares y Bioinformáticos. Centro de Investigación Médica Aplicada. Instituto de Salud Carlos III
Instituto de Salud Carlos III . Networked proteomics Platform. Proteored

Publicaciones

1
Autores PEREZ-GRACIA, JL; SANMAMED, MF; BOSCH, A; PATINO-GARCIA, A; SCHALPER, KA; SEGURA, V; BELLMUNT, J; TABERNERO, J; SWEENEY, CJ; CHOUEIRI, TK; MARTIN, M; FUSCO, JP; RODRIGUEZ-RUIZ, ME; CALVO, A; PRIOR, C; PAZ-ARES, L; PIO, R; GONZALEZ-BILLALABEITIA, E; HERNAN

Titulo STRATEGIES TO DESIGN CLINICAL STUDIES TO IDENTIFY PREDICTIVE BIOMARKERS IN CANCER RESEARCH

Revista CANCER TREATMENT REVIEWS *IF* **8,589**
Ref. 53 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

2
Autores ALVAREZ-SOLA, G; URIARTE, I; LATASA, MU; JIMENEZ, M; BARCENA-VARELA, M; SANTAMARIA, E; URTASUN, R; RODRIGUEZ-ORTIGOSA, C; PRIETO, J; CORRALES, FJ; BAULIES, A; GARCIA-RUIZ, C; FERNANDEZ-CHECA, JC; BERRAONDO, P; FERNANDEZ-BARRENA, MG; BERASAIN, C; AVILA, MA

Titulo ENGINEERED FIBROBLAST GROWTH FACTOR 19 PROTECTS FROM ACETAMINOPHEN-INDUCED LIVER INJURY AND STIMULATES AGED LIVER REGENERATION IN MICE

Revista CELL DEATH & DISEASE *IF* **5,965**
Ref. 8 **Num** **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3

Autores ARIAS, F; EITO, C; ASIN, G; MORA, I; CAMBRA, K; MANERU, F; IBANEZ, B; ARBEA, L; VIUDEZ, A; HERNANDEZ, I; ARRARAS, J; ERRASTI, M; BARRADO, M; CAMPO, M; VISUS, I; FLAMARIQUE, S; CIGA, MA

Titulo FECAL INCONTINENCE AND RADIATION DOSE ON ANAL SPHINCTER IN PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED RECTAL CANCER (LARC) TREATED WITH PREOPERATIVE CHEMORADIOTHERAPY: A RETROSPECTIVE, SINGLE-INSTITUTIONAL STUDY

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY *IF* **2,353**
Ref. 19 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores DI CATALDO, A; AGODI, A; BALAGUER, J; GARAVENTA, A; BARCHITTA, M; SEGURA, V; BIANCHI, M; CASTEL, V; CASTELLANO, A; CESARO, S; COUSELO, JM; CRUZ, O; D'ANGELO, P; DE BERNARDI, B; DONAT, J; DE ANDOIN, NG; HERNANDEZ, MI; LA SPINA, M; LILLO, M; LOPEZ-ALMARAZ,

Titulo METASTATIC NEUROBLASTOMA IN INFANTS: ARE SURVIVAL RATES EXCELLENT ONLY WITHIN THE STRINGENT FRAMEWORK OF CLINICAL TRIALS?

Revista CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY *IF* **2,353**
Ref. 19 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores ALVAREZ-SOLA, G; URIARTE, I; LATASA, MU; URTASUN, R; BARCENA-VARELA, M; ELIZALDE, M; JIMENEZ, M; RODRIGUEZ-ORTIGOSA, CM; CORRALES, FJ; FERNANDEZ-BARRENA, MG; BERASAIN, C; AVILA, MA

Titulo FIBROBLAST GROWTH FACTOR 15/19 IN HEPATOCARCINOGENESIS

Revista DIGESTIVE DISEASES *IF* **1,775**
Ref. 35 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores SEGURA, V; GARIN-MUGA, A; GURUCEAGA, E; CORRALES, FJ

Titulo PROGRESS AND PITFALLS IN FINDING THE 'MISSING PROTEINS' FROM THE HUMAN PROTEOME MAP

Revista EXPERT REVIEW OF PROTEOMICS *IF* **3,849**
Ref. 14 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

7

Autores MARTINEZ-FERNANDEZ, L; GONZALEZ-MUNIESA, P; LAIGLESIA, LM; SAINZ, N; PRIETO-HONTORIA, PL; ESCOTE, X; ODRIOZOLA, L; CORRALES, FJ; ARBONES-MAINAR, JM; MARTINEZ, JA; MORENO-ALIAGA, MJ

Titulo MARESIN 1 IMPROVES INSULIN SENSITIVITY AND ATTENUATES ADIPOSE TISSUE INFLAMMATION IN OB/OB AND DIET-INDUCED OBESE MICE

Revista FASEB JOURNAL *IF* **5,498**
Ref. 31 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores ARGEMI, J; KRESS, TR; CHANG, HCY; FERRERO, R; BERTOLO, C; MORENO, H; GONZALEZ-APARICIO, M; URIARTE, I; GUEMBE, L; SEGURA, V; HERNANDEZ-ALCOCEBA, R; AVILA, MA; AMATI, B; PRIETO, J; ARAGON, T

Titulo X-BOX BINDING PROTEIN 1 REGULATES UNFOLDED PROTEIN, ACUTE-PHASE, AND DNA DAMAGE RESPONSES DURING REGENERATION OF MOUSE LIVER

Revista GASTROENTEROLOGY *IF* **18,392**
Ref. 152 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores ALVAREZ-SOLA, G; URIARTE, I; LATASA, MU; FERNANDEZ-BARRENA, MG; URTASUN, R; ELIZALDE, M; BARCENA-VARELA, M; JIMENEZ, M; CHANG, HC; BARBERO, R; CATALAN, V; RODRIGUEZ, A; FRUHBECK, G; GALLEGO-ESCUREDO, JM; GAVALDA-NAVARR, A; VILLARROYA, F; RODRIGUEZ-ORTIGOS

Titulo FIBROBLAST GROWTH FACTOR 15/19 (FGF15/19) PROTECTS FROM DIET-INDUCED HEPATIC STEATOSIS: DEVELOPMENT OF AN FGF19-BASED CHIMERIC MOLECULE TO PROMOTE FATTY LIVER REGENERATION

Revista GUT **IF** 16,658
Ref. 66 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores HUERTA, AE; RIEZU-BOJ, JI; MILAGRO, FI; GURUCEAGA, E; MORENO-ALIAGA, MJ; MARTINEZ, JA

Titulo DIFFERENTIAL PERIPHERAL BLOOD METHYLATION BY ALPHA-LIPOIC ACID AND EPA SUPPLEMENTATION IN OVERWEIGHT OR OBESE WOMEN DURING A WEIGHT LOSS PROGRAM

Revista JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS **IF** 3,144
Ref. 36 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

11

Autores PERURENA, N; ZANDUETA, C; MARTINEZ-CANARIAS, S; MORENO, H; VICENT, S; ALMEIDA, AS; GURUCEAGA, E; GOMIS, RR; SANTISTEBAN, M; EGEBLAD, M; HERMIDA, J; LECANDA, F

Titulo EPCR PROMOTES BREAST CANCER PROGRESSION BY ALTERING SPOCK1/TESTICAN 1-MEDIATED 3D GROWTH

Revista JOURNAL OF HEMATOLOGY & ONCOLOGY **IF** 6,35
Ref. 10 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

12

Autores SUAREZ-AMARAN, L; USAI, C; DI SCALA, M; GODOY, C; NI, Y; HOMMEL, M; PALOMO, L; SEGURA, V; OLAGUE, C; VALES, A; RUIZ-RIPA, A; BUTI, M; SALIDO, E; PRIETO, J; URBAN, S; RODRIGUEZ-FRIAS, F; ALDABE, R; GONZALEZ-

Titulo A NEW HDV MOUSE MODEL IDENTIFIES MITOCHONDRIAL ANTIVIRAL SIGNALING PROTEIN (MAVS) AS A KEY PLAYER IN IFN-BETA INDUCTION

Revista JOURNAL OF HEPATOLOGY **IF** 12,486
Ref. 67 **Num** 4 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

13

Autores SAN-CRISTOBAL, R; NAVAS-CARRETERO, S; MILAGRO, FI; RIEZU-BOJ, JI; GURUCEAGA, E; CELIS-MORALES, C; LIVINGSTONE, KM; BRENNAN, L; LOVEGROVE, JA; DANIEL, H; SARIS, WH; TRACZYK, I; MANIOS, Y; GIBNEY, ER; GIBNEY, MJ; MATHERS, JC; MARTINEZ, JA

Titulo GENE METHYLATION PARALLELISMS BETWEEN PERIPHERAL BLOOD CELLS AND ORAL MUCOSA SAMPLES IN RELATION TO OVERWEIGHT

Revista JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY **IF** 2,444
Ref. 73 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

14

Autores MORA, MI; MOLINA, M; ODRIOZOLA, L; ELORTZA, F; MATO, JM; SITEK, B; ZHANG, PM; HE, FC; LATASA, MU; AVILA, MA; CORRALES, FJ

Titulo PRIORITIZING POPULAR PROTEINS IN LIVER CANCER: REMODELLING ONE-CARBON METABOLISM

Revista JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH **IF** 4,268
Ref. 16 **Num** 12 **Pag** 4506-4514 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

15

Autores GURUCEAGA, E; GARIN-MUGA, A; PRIETO, G; BEJARANO, B; MARCILLA, M; MARIN-VICENTE, C; PEREZ-RIVEROL, Y; CASAL, JI; VIZCAINO, JA; CORRALES, FJ; SEGURA, V

Titulo ENHANCED MISSING PROTEINS DETECTION IN NCI60 CELL LINES USING AN INTEGRATIVE SEARCH ENGINE APPROACH

Revista JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH IF 4,268
Ref. 16 Num 12 Pag 4374-4390 Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

16

Autores VIALAS, V; COLOME-CALLS, N; ABIAN, J; ALORIA, K; ALVAREZ-LLAMAS, G; ANTUNEZ, O; ARIZMENDI, JM; AZKARGORTA, M; BARCELO-BATLLORI, S; BARDERAS, MG; BLANCO, F; CASAL, JI; CASAS, V; DE LA TORRE, C; CHICANO-GALVEZ, E; ELORTZA, F; ESPADAS, G; ESTANYOL, JM; FERNA

Titulo A MULTICENTRIC STUDY TO EVALUATE THE USE OF RELATIVE RETENTION TIMES IN TARGETED PROTEOMICS

Revista JOURNAL OF PROTEOMICS IF 3,914
Ref. 152 Num Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

17

Autores MATEOS, J; CARNEIRO, I; CORRALES, F; ELORTZA, F; PARADELA, A; DEL PINO, MS; ILORO, I; MARCILLA, M; MORA, MI; VALERO, L; CIORDIA, S; FERNANDEZ, V; FORTUNO, MA; GARCIA-SANCHEZ, I; MARTINEZ, R; MUNOZ, MA; RODRIGUEZ, C; DOMENECH, N

Titulo MULTICENTRIC STUDY OF THE EFFECT OF PRE-ANALYTICAL VARIABLES IN THE QUALITY OF PLASMA SAMPLES STORED IN BIOBANKS USING DIFFERENT COMPLEMENTARY PROTEOMIC METHODS

Revista JOURNAL OF PROTEOMICS IF 3,914
Ref. 150 Num Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

18

Autores VALLEJO, A; PERURENA, N; GURUCEAGA, E; MAZUR, PK; MARTINEZ-CANARIAS, S; ZANDUETA, C; VALENCIA, K; ARRICIBITA, A; GWINN, D; SAYLES, LC; CHUANG, CH; GUEMBE, L; BAILEY, P; CHANG, DK; BIANKIN, A; PONZ-SARVISE, M; ANDERSEN, JB; KHATRI, P; BOZEC, A; SWEET-CORDE

Titulo AN INTEGRATIVE APPROACH UNVEILS FOSL1 AS AN ONCOGENE VULNERABILITY IN KRAS-DRIVEN LUNG AND PANCREATIC CANCER

Revista NATURE COMMUNICATIONS IF 12,124
Ref. 8 Num Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

19

Autores JOSE-ENERIZ, ES; AGIRRE, X; RABAL, O; VILAS-ZORNOZA, A; SANCHEZ-ARIAS, JA; MIRANDA, E; UGARTE, A; ROA, S; PAIVA, B; DE MENDOZA, AEH; ALVAREZ, RM; CASARES, N; SEGURA, V; MARTIN-SUBERO, JI; OGI, FX; SOULE, P; SANTIVERI, CM; CAMPOS-OLIVAS, R; CASTELLANO, G;

Titulo DISCOVERY OF FIRST-IN-CLASS REVERSIBLE DUAL SMALL MOLECULE INHIBITORS AGAINST G9A AND DNMTS IN HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES

Revista NATURE COMMUNICATIONS IF 12,124
Ref. 8 Num Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

20

Autores CUADRADO-TEJEDOR, M; GARCIA-BARROSO, C; SANCHEZ-ARIAS, JA; RABAL, O; PEREZ-GONZALEZ, M; MEDEROS, S; UGARTE, A; FRANCO, R; SEGURA, V; PEREA, G; OYARZABAL, J; GARCIA-OSTA, A

Titulo A FIRST-IN-CLASS SMALL-MOLECULE THAT ACTS AS A DUAL INHIBITOR OF HDAC AND PDE5 AND THAT RESCUES HIPPOCAMPAL SYNAPTIC IMPAIRMENT IN ALZHEIMER'S DISEASE MICE

Revista NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY IF 6,403
Ref. 42 Num 2 Pag Añopub 2017 Tipodoc ARTICLE

21

Autores TALAMILLO, A; GRANDE, L; RUIZ-ONTANON, P; VELASQUEZ, C; MOLLINEDO, P; TORICES, S; SANCHEZ-GOMEZ, P; AZNAR, A; ESPARIS-OGANDO, A; LOPEZ-LOPEZ, C; LAFITA, C; BERCIANO, MT; MONTERO, JA; VAZQUEZ-BARQUERO, A; SEGURA, V; VILLAGRA, NT; PANDIELLA, A; LAFARGA, M;

Titulo ODZ1 ALLOWS GLIOBLASTOMA TO SUSTAIN INVASIVENESS THROUGH A MYC-DEPENDENT TRANSCRIPTIONAL UPREGULATION OF RHOA

Revista ONCOGENE IF 7,519

Ref. 36 **Num** 12 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

22

Autores LACHEN-MONTES, M; ZELAYA, MV; SEGURA, V; FERNANDEZ-IRIGOYEN, J; SANTAMARIA, E

Titulo PROGRESSIVE MODULATION OF THE HUMAN OLFACTORY BULB TRANSCRIPTOME DURING ALZHEIMER'S DISEASE EVOLUTION: NOVEL INSIGHTS INTO THE OLFACTORY SIGNALING ACROSS PROTEINOPATHIES

Revista ONCOTARGET *IF* **5,168**
Ref. 8 **Num** 41 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

23

Autores PIPPA, R; DOMINGUEZ, A; MALUMBRES, R; ENDO, A; ARRIAZU, E; MARCOTEGUI, N; GURUCEAGA, E; ODERO, MD

Titulo MYC-DEPENDENT RECRUITMENT OF RUNX1 AND GATA2 ON THE SET ONCOGENE PROMOTER ENHANCES PP2A INACTIVATION IN ACUTE MYELOID LEUKEMIA

Revista ONCOTARGET *IF* **5,168**
Ref. 8 **Num** 33 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

24

Autores LLOPIZ, D; RUIZ, M; INFANTE, S; VILLANUEVA, L; SILVA, L; HERVAS-STUBBS, S; ALIGNANI, D; GURUCEAGA, E; LASARTE, JJ; SAROBE, P

Titulo IL-10 EXPRESSION DEFINES AN IMMUNOSUPPRESSIVE DENDRITIC CELL POPULATION INDUCED BY ANTITUMOR THERAPEUTIC VACCINATION

Revista ONCOTARGET *IF* **5,168**
Ref. 8 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

25

Autores RODRIGUEZ-MADOZ, JR; SAN JOSE-ENERIZ, E; RABAL, O; ZAPATA-LINARES, N; MIRANDA, E; RODRIGUEZ, S; PORCIUNCULA, A; VILAS-ZORNOZA, A; GARATE, L; SEGURA, V; GURUCEAGA, E; AGIRRE, X; OYARZABAL, J; PROSPER, F

Titulo REVERSIBLE DUAL INHIBITOR AGAINST G9A AND DNMT1 IMPROVES HUMAN IPSC DERIVATION ENHANCING MET AND FACILITATING TRANSCRIPTION FACTOR ENGAGEMENT TO THE GENOME

Revista PLOS ONE *IF* **2,806**
Ref. 12 **Num** 12 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

26

Autores MUNOZ, M; MARTIN, D; CARROCERA, S; ALONSO-GUERVOS, M; MORA, MI; CORRALES, FJ; PEYNOT, N; GIRAUD-DELVILLE, C; DURANTHON, V; SANDRA, O; GOMEZ, E

Titulo LOCALISATION OF STEM CELL FACTOR, STANNIOCALCIN-1, CONNECTIVE TISSUE GROWTH FACTOR AND HEPARIN-BINDING EPIDERMAL GROWTH FACTOR IN THE BOVINE UTERUS AT THE TIME OF BLASTOCYST FORMATION

Revista REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT *IF* **2,656**
Ref. 29 **Num** 11 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

27

Autores GARCIA-GIMENEZ, JL; ROMA-MATEO, C; CARBONELL, N; PALACIOS, L; PEIRO-CHOVA, L; GARCIA-LOPEZ, E; GARCIA-SIMON, M; LAHUERTA, R; GIMENEZ-GARZO, C; BERENGUER-PASCUAL, E; MORA, MI; VALERO, ML; ALPIZAR, A; CORRALES, FJ; BLANQUER, J; PALLARDO, FV

Titulo A NEW MASS SPECTROMETRY-BASED METHOD FOR THE QUANTIFICATION OF HISTONES IN PLASMA FROM SEPTIC SHOCK PATIENTS

Revista SCIENTIFIC REPORTS *IF* **4,259**
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

28

Autores ALLENDER, M; MOLINA, E; LECUMBERRI, R; SANCHEZ-ARIAS, JA; UGARTE, A; GURUCEAGA, E; OYARZABAL, J;

Titulo INDUCING HEAT SHOCK PROTEIN 70 EXPRESSION PROVIDES A ROBUST ANTI THROMBOTIC EFFECT WITH MINIMAL BLEEDING RISK

Revista THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS ***IF*** **5,627**

Ref. 117 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP ORTIZ HERNANDEZ, LOURDES

Titulo **PT017-018 SIMCACOL 2017**

Ref. REG **Cantidad Concedida** 92.770,00 € **Fecha Inicio** 09/06/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

2

IP SEGURA RUIZ VICTOR

Titulo **IDISNA- 2016 MINECO CTT PREDOCTORAL JGG (VSR)**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 92.750,00 € **Fecha Inicio** 29/03/2017 2017

Entidad MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

3

IP CORRALES IZQUIERDO, FERNANDO JOSE

Titulo **DESARROLLO DE UN KIT PARA IDENTIFICACIÓN DE MICROORGANISMOS**

Ref. REG **Cantidad Concedida** 51.738,00 € **Fecha Inicio** 09/06/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

4

IP SEGURA RUIZ VICTOR

Titulo **MEDICINA GENÓMICA PERSONALIZADA DE BAJO COSTE BASADA EN UN D**

Ref. REG **Cantidad Concedida** 160.981,00 € **Fecha Inicio** 09/06/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

5

IP SEGURA RUIZ VICTOR

Titulo **PT17/0019/0013 PLATAFORMA BIOINFORMATICA 2017**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 110.550,00 € **Fecha Inicio** 04/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.9.5 GRUPO DE FARMACOLOGÍA, FARMACODINÁMICA, FARMACOCINÉTICA Y NANOTECNOLOGÍA

Número de Publicaciones: 5

Número de Publicaciones en Q1: 4 (80%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 4 (80%)

Factor de Impacto Acumulado: 21,343

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Jose Ignacio Fernandez de Troconiz Fernández(IP) UN
Mª Jesús Garrido Cid (UN)
José David Gómez Mantilla (UN)
Mª Concepción Tros de Ilarduya Apaolaza (UN)

Red:
Systems Pharmacology, Effect Control & Modeling (SPEC-M) Research group http://specm.weebly.com/index.html.

Publicaciones

1
Autores MARTINEZ-SIMON, A; ALEGRE, M; HONORATO-CIA, C; NUNEZ-CORDOBA, JM; CACHO-ASENJO, E; TROCONIZ, IF; CARMONA-ABELLAN, M; VALENCIA, M; GURIDI, J

Titulo EFFECT OF DEXMEDETOMIDINE AND PROPOFOL ON BASAL GANGLIA ACTIVITY IN PARKINSON DISEASE A CONTROLLED CLINICAL TRIAL

Revista ANESTHESIOLOGY *IF* 5,66
Ref. 126 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores IRURZUN-ARANA, I; PASTOR, JM; TROCONIZ, IF; GOMEZ-MANTILLA, JD

Titulo ADVANCED BOOLEAN MODELING OF BIOLOGICAL NETWORKS APPLIED TO SYSTEMS PHARMACOLOGY

Revista BIOINFORMATICS *IF* 7,307
Ref. 33 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores MALINOVSKAJA-GOMEZ, K; ESPUELAS, S; GARRIDO, MJ; HIRVONEN, J; LAAKSONEN, T

Titulo COMPARISON OF LIPOSOMAL DRUG FORMULATIONS FOR TRANSDERMAL IONTOPHORETIC DRUG DELIVERY

Revista EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES ***IF*** **3,756**
Ref. 106 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores LEMUS-CASTELLANOS, AE; TROCONIZ, IF; GARRIDO, MJ; GRANADOS-SOTO, V; FLORES-MURRIETA, FJ

Titulo POPULATION PHARMACOKINETICS OF CLARITHROMYCIN IN MEXICAN HOSPITALIZED PATIENTS WITH RESPIRATORY DISEASE: EVIDENCE FOR A REDUCED CLEARANCE

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY ***IF*** **0,753**
Ref. 13 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5
Autores GARCIA-CREMADES, M; PITOU, C; IVERSEN, PW; TROCONIZ, IF

Titulo CHARACTERIZING GEMCITABINE EFFECTS ADMINISTERED AS SINGLE AGENT OR COMBINED WITH CARBOPLATIN IN MICE PANCREATIC AND OVARIAN CANCER XENOGRAFTS: A SEMIMECHANISTIC PHARMACOKINETIC/PHARMACODYNAMICS TUMOR GROWTH-RESPONSE MODEL

Revista JOURNAL OF PHARMACOLOGY AND EXPERIMENTAL THERAPEUTICS ***IF*** **3,867**
Ref. 360 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1
IP FERNANDEZ DE TROCONIZ FERNANDEZ, JOSE IGNACIO
Titulo **INVESTIGACIÓN HACIA EUROPA: PLAN DE ACCIÓN PARA LA PREPARACI**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 17.145,00 € **Fecha Inicio** 20/12/2017 2017
Entidad MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

5.9.6 INNOVACIÓN DIAGNÓSTICA EN ENFERMEDADES GINECOLÓGICAS

Número de Publicaciones: 10

Número de Publicaciones en Q1: 2 (20%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 6 (60%)

Factor de Impacto Acumulado: 22,104

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Juan Luis Alcázar Zambrano (IP) CUN
Begoña Olartecoechea Linaje (CUN)
José Ángel Mínguez Milio (CUN)
Matias Jurado Chacón (CUN)
Cristina Aubá Guedea (CUN)

Publicaciones

1
Autores MIRANDA, JAR; ALCAZAR, B; ALFAGEME, I; CASANOVA, C; CELLI, B; DE-TORRES, JP; RUIZ, CAJ

Titulo EXPERT STATEMENT ON THE SINGLE-AGENT USE OF INHALED BRONCHODILATOR IN THE TREATMENT OF STABLE MILD-MODERATE CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE

Revista ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA **IF** 2,979
Ref. 53 **Num** 10 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores ROS, C; BARNES, D; FERVIENZA, A; OSES, G; ALCAZAR, JL; MARTINEZ-ROMAN, S; ROVIROSA, A; CARMONA, F; GOMEZ,

Titulo ULTRASOUND-GUIDED TRANSVAGINAL THROMBIN INJECTION OF UTERINE ARTERIES PSEUDOANEURYSMS

Revista BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY **IF** 2,05
Ref. 90 **Num** 1074 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores PINKNEY, T; BATTERSBY, N; BHANGU, A; CHAUDHRI, S; EL-HUSSUNA, A; FRASSON, M; NEPOGODIEV, D; SINGH, B; VENNIX, S; ZMORA, O; ALTOMARE, D; BEMELMAN, W; CHRISTENSEN, P; D'HOORE, A; LAURBERG, S; MORTON, D; PINKNEY, T; RUBBINI, M; VAIZEY, C; MAGILL, L; PERRY, R

Titulo RELATIONSHIP BETWEEN METHOD OF ANASTOMOSIS AND ANASTOMOTIC FAILURE AFTER RIGHT HEMICOLECTOMY AND ILEO-CAECAL RESECTION: AN INTERNATIONAL SNAPSHOT AUDIT

Revista COLORECTAL DISEASE **IF** 2,689
Ref. 19 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores PASCUAL, A; GUERRIERO, S; RAMS, N; JUEZ, L; AJOSSA, S; GRAUPERA, B; HERETER, L; CAPPAI, A; PERO, M;

PERNICIANO, M; ERRASTI, T; PARRA, J; SOLIS, M; ALCAZAR, JL

Titulo CLINICAL AND ULTRASOUND FEATURES OF BENIGN, BORDERLINE, AND MALIGNANT INVASIVE MUCINOUS OVARIAN TUMORS

Revista EUROPEAN JOURNAL OF GYNAECOLOGICAL ONCOLOGY *IF* 0,692
Ref. 38 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores ALCAZAR, JL; GASTON, B; NAVARRO, B; SALAS, R; ARANDA, J; GUERRIERO, S

Titulo TRANSVAGINAL ULTRASOUND VERSUS MAGNETIC RESONANCE IMAGING FOR PREOPERATIVE ASSESSMENT OF MYOMETRIAL INFILTRATION IN PATIENTS WITH ENDOMETRIAL CANCER: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS

Revista JOURNAL OF GYNECOLOGIC ONCOLOGY *IF* 3,14
Ref. 28 **Num** 6 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

6

Autores PASCUAL, MA; ALCAZAR, JL; GRAUPERA, B; PEDRERO, C; FERNANDEZ-CID, M; HERETER, L

Titulo A SIMPLE METHOD FOR EXCLUDING UTERINE CANALIZATION DEFECTS USING TWO-DIMENSIONAL ULTRASOUND IN INFERTILE WOMEN

Revista JOURNAL OF REPRODUCTIVE MEDICINE *IF* 0,848
Ref. 62 **Num** 42828 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores ALCAZAR, JL; PASCUAL, MA; AJOSSA, S; DE LORENZO, C; PIRAS, A; HERETER, L; JUEZ, L; FABBRI, P; GRAUPERA, B; GUERRIERO, S

Titulo REPRODUCIBILITY OF THE INTERNATIONAL ENDOMETRIAL ANALYSIS GROUP COLOR SCORE FOR ASSIGNING THE AMOUNT OF FLOW WITHIN THE ENDOMETRIUM USING STORED 3-DIMENSIONAL VOLUMES

Revista JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE *IF* 1,547
Ref. 36 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores ALCAZAR, JL; PASCUAL, MA; MARQUEZ, R; AJOSSA, S; JUEZ, L; GRAUPERA, B; PIRAS, A; HERETER, L; GUERRIERO, S

Titulo MALIGNANCY RISK OF SONOGRAPHICALLY BENIGN APPEARING PURELY SOLID ADNEXAL MASSES IN ASYMPTOMATIC POSTMENOPAUSAL WOMEN

Revista MENOPAUSE-THE JOURNAL OF THE NORTH AMERICAN MENOPAUSE SOCIETY *IF* 2,733
Ref. 24 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores PASCUAL, MA; GRAUPERA, B; PEDRERO, C; RODRIGUEZ, I; AJOSSA, S; GUERRIERO, S; ALCAZAR, JL

Titulo LONG-TERM RESULTS FOR EXPECTANT MANAGEMENT OF ULTRASONOGRAPHICALLY DIAGNOSED BENIGN OVARIAN TERATOMAS

Revista OBSTETRICS AND GYNECOLOGY *IF* 5,426
Ref. 130 **Num** 6 **Pag** 1244-1250 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10

Autores AUBA, C; CABELLO, A; GARCIA-TUTOR, E; VILA, A; QIU, SS; TORRE, W

Titulo PERFORATOR FLAPS COVERING ALLOPLASTIC MATERIALS IN FULL-THICKNESS CHEST WALL DEFECTS RECONSTRUCTION: A SAFE OPTION?

Revista PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY-GLOBAL OPEN *IF*
Ref. 5 **Num** 5 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP ALCAZAR ZAMBRANO, JUAN LUIS

Titulo **ALCÁZAR, PAPEL DE LA RESONANCIA**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 62.920,00 € **Fecha Inicio** 12/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.9.7 TERAPIA CELULAR EN TRAUMA

Número de Publicaciones: 6

Número de Publicaciones en Q1: 5 (83%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 6 (100%)

Factor de Impacto Acumulado: 31,308

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Froilan Granero Moltó (IP) CUN
Juan Roberto Rodríguez Madoz (CIMA)
Enrique José Andreu Oltra (CUN)
Emma Muiños López (CUN)

Red:
Dr. Juan Roberto Rodríguez Madoz. Ted de terapia celular Instituto de Salud Carlos III. (TerCel).

Publicaciones

1
Autores SABATER, AL; ANDREU, EJ; GARCIA-GUZMAN, M; LOPEZ, T; ABIZANDA, G; PEREZ, VL; MORENO-MONTANES, J;

Titulo COMBINED PI3K/AKT AND SMAD2 ACTIVATION PROMOTES CORNEAL ENDOTHELIAL CELL PROLIFERATION

Revista INVESTIGATIVE OPHTHALMOLOGY & VISUAL SCIENCE *IF* 3,303
Ref. 58 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores GARATE A, SÁNCHEZ P, DELGADO D, MIREN-BILBAO A, MUIÑOS-LÓPEZ E, GRANERO-MOLTÓ F, ORIVE G, PROSPER F, PEDRAZ JL, SÁNCHEZ M.

Titulo AUTOLOGOUS BIOSCAFFOLDS BASED ON DIFFERENT CONCENTRATIONS OF PLATELET RICH PLASMA AND SYNOVIAL FLUID AS A VEHICLE FOR MESENCYMAL STEM CELLS

Revista JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH: PART A *IF* 3,189
Ref. 106 **Num** 2 **Pag** 377-385 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores GARCIA-GARCIA, L; RECALDE, S; HERNANDEZ, M; BEZUNARTEA, J; RODRIGUEZ-MADOZ, JR; JOHNEN, S; DIARRA, S; MARIE, C; IZSVAK, Z; IVICS, Z; SCHERMAN, D; KROPP, M; THUMANN, G; PROSPER, F; FERNANDEZ-ROBREDO, P;

Titulo LONG-TERM PEDF RELEASE IN RAT IRIS AND RETINAL EPITHELIAL CELLS AFTER SLEEPING BEAUTY TRANSPOSON-MEDIATED GENE DELIVERY

Revista MOLECULAR THERAPY-NUCLEIC ACIDS *IF* 6,392

Ref. 9 **Num** **Pag** 1-11 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores JOSE-ENERIZ, ES; AGIRRE, X; RABAL, O; VILAS-ZORNOZA, A; SANCHEZ-ARIAS, JA; MIRANDA, E; UGARTE, A; ROA, S; PAIVA, B; DE MENDOZA, AEH; ALVAREZ, RM; CASARES, N; SEGURA, V; MARTIN-SUBERO, JI; OGI, FX; SOULE, P; SANTIVERI, CM; CAMPOS-OLIVAS, R; CASTELLANO, G;

Titulo DISCOVERY OF FIRST-IN-CLASS REVERSIBLE DUAL SMALL MOLECULE INHIBITORS AGAINST G9A AND DNMTS IN HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES

Revista NATURE COMMUNICATIONS ***IF*** **12,124**

Ref. 8 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores RODRIGUEZ-MADOZ, JR; SAN JOSE-ENERIZ, E; RABAL, O; ZAPATA-LINARES, N; MIRANDA, E; RODRIGUEZ, S; PORCIUNCULA, A; VILAS-ZORNOZA, A; GARATE, L; SEGURA, V; GURUCEAGA, E; AGIRRE, X; OYARZABAL, J; PROSPER, F

Titulo REVERSIBLE DUAL INHIBITOR AGAINST G9A AND DNMT1 IMPROVES HUMAN IPSC DERIVATION ENHANCING MET AND FACILITATING TRANSCRIPTION FACTOR ENGAGEMENT TO THE GENOME

Revista PLOS ONE ***IF*** **2,806**

Ref. 12 **Num** 12 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores COPPIELLO, G; ABIZANDA, G; AGUADO, N; IGLESIAS, E; ARELLANO-VIERA, E; RODRIGUEZ-MADOZ, JR; CARVAJAL-VERGARA, X; PROSPER, F; ARANGUREN, XL

Titulo GENERATION OF MACACA FASCICULARIS IPS CELL LINE ATCI-MF1 FROM ADULT SKIN FIBROBLASTS USING NON-INTEGRATIVE SENDAI VIRUSES

Revista STEM CELL RESEARCH ***IF*** **3,494**

Ref. 21 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP RODRIGUEZ MADOZ, JUAN ROBERTO

Titulo **GROUNDBREAKING THERAPIES AND DISEASE MODELS FOR PRIMARY HYPE**

Ref. OTR **Cantidad Concedida** 160.000,00 € **Fecha Inicio** 23/03/2017 2017

Entidad OXALURIA AND HYPOXALURIA FOUNDATION

2

IP GRANERO MOLTO, FROILAN

Titulo **GRANERO,SEUDOARTROIS DE FRACTURA**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 105.270,00 € **Fecha Inicio** 15/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

5.9.8 NANOTECTONOLOGÍAS Y LIBERACIÓN CONTROLADA DE FÁRMACOS

Número de Publicaciones: 8

Número de Publicaciones en Q1: 5 (63%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 6 (75%)

Factor de Impacto Acumulado: 30,372

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

María José Blanco Prieto (IP) UN
Mª Carmen Dios Vieitez (UN)
Elisa Garbayo Atienza (UN)
Edurne Imbuluzqueta Iturburúa (UN)

Publicaciones

1
Autores MITXELENA-IRIBARREN, O; HISEY, CL; ERRAZQUIN-IRIGOYEN, M; GONZALEZ-FERNANDEZ, Y; IMBULUZQUETA, E; MUJIKA, M; BLANCO-PRIETO, MJ; ARANA, S

Titulo EFFECTIVENESS OF NANOENCAPSULATED METHOTREXATE AGAINST OSTEOSARCOMA CELLS: IN VITRO CYTOTOXICITY UNDER DYNAMIC CONDITIONS

Revista BIOMEDICAL MICRODEVICES **IF** 2,062
Ref. 19 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores GARBAYO, E; PASCUAL-GIL, S; PROSPER, F; BLANCO-PRIETO, MJ

Titulo BIORESORBABLE POLYMERS FOR NEXTGENERATION CARDIAC SCAFFOLDS

Revista BIORESORBABLE POLYMERS FOR BIOMEDICAL APPLICATIONS: FROM FUNDAMENTALS TO
IF
Ref. 120 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores GONZALEZ-FERNANDEZ, Y; IMBULUZQUETA, E; ZALACAIN, M; MOLLINEDO, F; PATINO-GARCIA, A; BLANCO-PRIETO, MJ

Titulo DOXORUBICIN AND EDELFOSINE LIPID NANOPARTICLES ARE EFFECTIVE ACTING SYNERGISTICALLY AGAINST DRUG-RESISTANT OSTEOSARCOMA CANCER CELLS

Revista CANCER LETTERS **IF** 6,375
Ref. 388 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores LUQUE-MICHEL, E; IMBULUZQUETA, E; SEBASTIAN, V; BLANCO-PRIETO, MJ

Titulo CLINICAL ADVANCES OF NANOCARRIER-BASED CANCER THERAPY AND DIAGNOSTICS

Revista EXPERT OPINION ON DRUG DELIVERY *IF* 5,657
Ref. 14 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

5
Autores SALUDAS, L; PASCUAL-GIL, S; PROSPER, F; GARBAYO, E; BLANCO-PRIETO, M

Titulo HYDROGEL BASED APPROACHES FOR CARDIAC TISSUE ENGINEERING

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS *IF* 3,649
Ref. 523 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6
Autores PASCUAL-GIL, S; SIMON-YARZA, T; GARBAYO, E; PROSPER, F; BLANCO-PRIETO, MJ

Titulo CYTOKINE-LOADED PLGA AND PEG-PLGA MICROPARTICLES SHOWED SIMILAR HEART REGENERATION IN A RAT MYOCARDIAL INFARCTION MODEL

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS *IF* 3,649
Ref. 523 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7
Autores DIAZ-HERRAEZ, P; SALUDAS, L; PASCUAL-GIL, S; SIMON-YARZA, T; ABIZANDA, G; PROSPER, F; GARBAYO, E; BLANCO-PRIETO, MJ

Titulo TRANSPLANTATION OF ADIPOSE-DERIVED STEM CELLS COMBINED WITH NEUREGULIN-MICROPARTICLES PROMOTES EFFICIENT CARDIAC REPAIR IN A RAT MYOCARDIAL INFARCTION MODEL

Revista JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE *IF* 7,786
Ref. 249 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8
Autores LUQUE-MICHEL, E; SEBASTIAN, V; SZCZUPAK, B; IMBULUZQUETA, E; LLOP, J; PRIETO, MJB

Titulo VISUALIZATION OF HYBRID GOLD-LOADED POLYMERIC NANOPARTICLES IN CELLS USING SCANNING ELECTRON MICROSCOPY

Revista JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY *IF* 1,194

Ref. 42 **Num** **Pag** 315-320 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1
IP BLANCO PRIETO, MARIA JOSE
Titulo **DRUG MAG: NUEVA GENERACIÓN DE PLATAFORMAS DE LIBERACIÓN DE A**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 91.726,00 € **Fecha Inicio** 09/06/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

5.9.9 CIMA DIAGNÓSTICO

Número de Publicaciones: 5

Número de Publicaciones en Q1: 5 (100%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 5 (100%)

Factor de Impacto Acumulado: 33,538

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Mª José Calasanz Abinzano (IP) UN
Carmen Ferreira Espinar (UN)
Josefa Salgado Garrido (CIMA)
MªJosé Larrayoz Ilundain (UN)
Iria Vazquez Urio (CIMA)

Redes:
Grupo Cooperativo Español de Citogenética Hematológica (GCECGH); Grupo Español de Leucemia Linfática Crónica (GELLC).
Red Temática de Investigación Cooperativa en Cáncer (RITCC). Instituto de Salud Carlos III

Publicaciones

1
Autores BAPTISTA, MJ; GRANADA, I; MORGADES, M; CALASANZ, MJ; CANALS, J; DE CASTRO, DR; LUNO, E; RUIZ-XIVILLE, N; RODRIGUEZ-HERNANDEZ, I; GONZALEZ, T; TEROL, MJ; VALIENTE, A; ORTUNO, F; GARCIA-MALO, MD; PINAN, MA; OLIVEIRA, AC; TALAVERA, M; BUNO, I; BATLLE-LOPEZ,

Titulo MONOSOMAL KARYOTYPE IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA: ASSOCIATION WITH CLINICAL AND BIOLOGICAL FEATURES AND POTENTIAL PROGNOSTIC SIGNIFICANCE

Revista AMERICAN JOURNAL OF HEMATOLOGY *IF* 5,275
Ref. 92 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

2
Autores MAICAS, M; VAZQUEZ, I; AILS, R; MARCOTEGUI, N; URQUIZA, L; CORTES-LAVAUD, X; CRISTOBAL, I; GARCIA-SANCHEZ, MA; ODERO, MD

Titulo THE MDS AND EVI1 COMPLEX LOCUS (MECOM) ISOFORMS REGULATE THEIR OWN TRANSCRIPTION AND HAVE DIFFERENT ROLES IN THE TRANSFORMATION OF HEMATOPOIETIC STEM AND PROGENITOR CELLS

Revista BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENE REGULATORY MECHANISMS *IF* 5,018
Ref. 1860 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores COLLADO, R; PUIGGROS, A; LOPEZ-GUERRERO, JA; CALASANZ, MJ; LARRAYOZ, MJ; IVARS, D; GARCIA-CASADO, Z; ABELLA, E; ORERO, MT; TALAVERA, E; OLIVEIRA, AC; HERNANDEZ-RIVAS, JM; HERNANDEZ-SANCHEZ, M; LUNO, E;

VALIENTE, A; GRAU, J; PORTAL, I; GARDELLA, S; SALGADO

Titulo CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA WITH ISOCHROMOSOME 17Q: AN AGGRESSIVE SUBGROUP ASSOCIATED WITH TP53 MUTATIONS AND COMPLEX KARYOTYPES

Revista CANCER LETTERS *IF* **6,375**
Ref. 409 **Num** **Pag** 42-48 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores RIO-MACHIN, A; GOMEZ-LOPEZ, G; MUNOZ, J; GARCIA-MARTINEZ, F; MAIQUES-DIAZ, A; ALVAREZ, S; SALGADO, RN; SHRESTHA, M; TORRES-RUIZ, R; HAFERLACH, C; LARRAYOZ, MJ; CALASANZ, MJ; FITZGIBBON, J; CIGUDOSA, JC

Titulo THE MOLECULAR PATHOGENESIS OF THE NUP98-HOXA9 FUSION PROTEIN IN ACUTE MYELOID LEUKEMIA

Revista LEUKEMIA *IF* **11,702**
Ref. 31 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER

5

Autores PUIGGROS, A; COLLADO, R; CALASANZ, MJ; ORTEGA, M; RUIZ-XIVILLE, N; RIVAS-DELGADO, A; LUNO, E; GONZALEZ, T; NAVARRO, B; GARCIA-MALO, M; VALIENTE, A; HERNANDEZ, JA; ARDANAZ, MT; PINAN, MA; BLANCO, ML; HERNANDEZ-SANCHEZ, M; BATLLE-LOPEZ, A; SALGADO, R; SALID

Titulo PATIENTS WITH CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA AND COMPLEX KARYOTYPE SHOW AN ADVERSE OUTCOME EVEN IN ABSENCE OF TP53/ATM FISH DELETIONS

Revista ONCOTARGET *IF* **5,168**
Ref. 8 **Num** 33 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP CALASANZ ABINZANO, MARIA JOSE
Titulo **TECNOLOGÍA DE SECUENCIACIÓN DE NUEVA GENERACIÓN (NGS) PARA O**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 821.776,00 € **Fecha Inicio** 26/06/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

2

IP CALASANZ ABINZANO, MARIA JOSE
Titulo **SISTEMA DE SECUENCIACIÓN DE CIMA LAB PARA TUMORES SOLIDOS**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 74.752,00 € **Fecha Inicio** 07/11/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA DEPARTAMENTO DE SALUD

5.9.10 ALIMENTOS FUNCIONALES

Número de Publicaciones: 6

Número de Publicaciones en Q1: 3 (50%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 5 (83%)

Factor de Impacto Acumulado: 17,788

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

Diana Ansorena Artieda (IP) UN
Iñigo Navarro Blasco (UN)
Mª Paz de Peña Fariza (UN)
Concepción Cid Canda (UN)
Rita Cavero Remón (UN)
Maria Isabel Calvo Martínez (UN)
María Iciar Astiasarán Anchía (UN)

Red:
AGL2014-51742- REDC – red consolider Red de Excelencia Consolider "productos cárnicos seguros, nutritivos y saludables"

Publicaciones

1
Autores POYATO, C; THOMSEN, BR; HERMUND, DB; ANSORENA, D; ASTIASARAN, I; JONSDOTTIR, R; KRISTINSSON, HG;

Titulo ANTIOXIDANT EFFECT OF WATER AND ACETONE EXTRACTS OF FUCUS VESICULOSUS ON OXIDATIVE STABILITY OF SKIN CARE EMULSIONS

Revista EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY *IF* **2,145**
Ref. 119 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores GAYOSO, L; POYATO, C; CALVO, MI; CAVERO, RY; ANSORENA, D; ASTIASARAN, I

Titulo VOLATILES FORMATION IN GELLED EMULSIONS ENRICHED IN POLYUNSATURATED FATTY ACIDS DURING STORAGE: TYPE OF OIL AND ANTIOXIDANT

Revista JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE *IF* **1,262**
Ref. 54 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores JUANIZ, I; LUDWIG, IA; BRESCIANI, L; DALL'ASTA, M; MENA, P; DEL RIO, D; CID, C; DE PENA, MP

Titulo BIOACCESSIBILITY OF (POLY)PHENOLIC COMPOUNDS OF RAW AND COOKED CARDOON (CYNARA CARDUNCULUS L.) AFTER SIMULATED GASTROINTESTINAL DIGESTION AND FERMENTATION BY HUMAN COLONIC MICROBIOTA

Revista JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS IF 3,144
Ref. 32 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores BARRIUSO, B; ANSORENA, D; ASTIASARAN, I
Titulo OXYSTEROLS FORMATION: A REVIEW OF A MULTIFACTORIAL PROCESS
Revista JOURNAL OF STEROID BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY IF 4,561
Ref. 169 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

5
Autores ALEJANDRE, M; PASSARINI, D; ASTIASARAN, I; ANSORENA, D
Titulo THE EFFECT OF LOW-FAT BEEF PATTIES FORMULATED WITH A LOW-ENERGY FAT ANALOGUE ENRICHED IN LONG-CHAIN POLYUNSATURATED FATTY ACIDS ON LIPID OXIDATION AND SENSORY ATTRIBUTES
Revista MEAT SCIENCE IF 3,126
Ref. 134 **Num** **Pag** 7-13 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6
Autores ASTIASARAN, I; ABELLA, E; GATTA, G; ANSORENA, D
Titulo MARGARINES AND FAST-FOOD FRENCH FRIES: LOW CONTENT OF TRANS FATTY ACIDS
Revista NUTRIENTS IF 3,55

Ref. 9 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1
IP ANSORENA ARTIEDA, DIANA
Titulo **NUEVA GAMA DE EMBUTIDOS CURADOS SALUDABLES CON SABOR TRADICI**
Ref. REG **Cantidad Concedida** 67.899,00 € **Fecha Inicio** 16/08/2017 2017
Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

5.9.11 INMUNOTERAPIA

Número de Publicaciones: 11

Número de Publicaciones en Q1: 7 (64%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 8 (73%)

Factor de Impacto Acumulado: 60,077

Calificación del Grupo: Grupo Consolidado

Componentes del Grupo

David Escors Murugarren (IP) FMS
Grazyna Teresa Kochan (FMS)
Idoia Blanco Luquin (FMS)*

Publicaciones

1
Autores GONZALEZ-CAO, M; BERROCAL, A; PUIG, S; KARACHALIOU, N; DE MATOS-ARRUDA, L; SEOANE, J; ESCORS, D; ALVAREZ, C; VAQUE, JP; PRAT, A; WELLBROCK, C; AROZARENA, I; MARQUEZ-RODAS, I; ESPINOSA, E; MOLINA, MA; PUERTOLAS, T; JUAN-OTERO, M; MALAGRIDA, R; JANTUS-LEWIN

Titulo REPORT FROM THE II MELANOMA TRANSLATIONAL MEETING OF THE SPANISH MELANOMA GROUP (GEM)

Revista ANNALS OF TRANSLATIONAL MEDICINE *IF*
Ref. 5 **Num** 19 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores ZUAZO, M; GATO-CANAS, M; LLORENTE, N; IBANEZ-VEA, M; ARASANZ, H; KOCHAN, G; ESCORS, D

Titulo MOLECULAR MECHANISMS OF PROGRAMMED CELL DEATH-1 DEPENDENT T CELL SUPPRESSION: RELEVANCE FOR IMMUNOTHERAPY

Revista ANNALS OF TRANSLATIONAL MEDICINE *IF*
Ref. 5 **Num** 19 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

3
Autores GATO-CANAS, M; ZUAZO, M; ARASANZ, H; IBANEZ-VEA, M; LORENZO, L; FERNANDEZ-HINOJAL, G; VERA, R; SMERDOU, C; MARTISOVA, E; AROZARENA, I; WELLBROCK, C; LLOPIZ, D; RUIZ, M; SAROBE, P; BRECKPOT, K; KOCHAN, G;

Titulo PDL1 SIGNALS THROUGH CONSERVED SEQUENCE MOTIFS TO OVERCOME INTERFERON-MEDIATED CYTOTOXICITY

Revista CELL REPORTS *IF* **8,282**
Ref. 20 **Num** 8 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores MARTIN-SANCHEZ, E; MENDAZA, S; ULAZIA-GARMENDIA, A; MONREAL-SANTESTEBAN, I; CORDOBA, A; VICENTE-GARCIA, F; BLANCO-LUQUIN, I; DE LA CRUZ, S; ARAMENDIA, A; GUERRERO-SETAS, D

Titulo CDH22 HYPERMETHYLATION IS AN INDEPENDENT PROGNOSTIC BIOMARKER IN BREAST CANCER

Revista CLINICAL EPIGENETICS *IF* **4,987**
Ref. 9 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5
Autores GOYVAERTS, C; DE VLAEMINCK, Y; ESCORS, D; LIENENKLAUS, S; KEYAERTS, M; RAES, G; BRECKPOT, K

Titulo ANTIGEN-PRESENTING CELL-TARGETED LENTIVIRAL VECTORS DO NOT SUPPORT THE DEVELOPMENT OF PRODUCTIVE T-CELL EFFECTOR RESPONSES: IMPLICATIONS FOR IN VIVO TARGETED VACCINE DELIVERY

Revista GENE THERAPY *IF* **3,11**
Ref. 24 **Num** 6 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6
Autores ARASANZ, H; LACALLE, A; LECUMBERRI, MJ; DE LASCOITI, AF; BLANCO-LUQUIN, I; GATOCANAS, M; PEREZ-RICARTE, L; ZUAZO, M; KOCHAN, G; ESCORS, D

Titulo IMMUNOTHERAPY IN MALIGNANT MELANOMA: RECENT APPROACHES AND NEW PERSPECTIVES

Revista MELANOMA MANAGEMENT *IF*
Ref. 4 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7
Autores HOTBLACK, A; SESHADRI, S; ZHANG, L; HAMRANG-YOUSEFI, S; CHAKRAVERTY, R; ESCORS, D; BENNETT, CL

Titulo DENDRITIC CELLS CROSS-PRESENT IMMUNOGENIC LENTIVECTOR-ENCODED ANTIGEN FROMTRANSDUCED CELLS TO PRIME FUNCTIONAL T CELL IMMUNITY

Revista MOLECULAR THERAPY *IF* **6,688**
Ref. 25 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8
Autores LANNA, A; GOMES, DCO; MULLER-DUROVIC, B; MCDONNELL, T; ESCORS, D; GILROY, DW; LEE, JH; KARIN, M; AKBAR, AN

Titulo A SESTRIN-DEPENDENT ERK-JNK-P38 MAPK ACTIVATION COMPLEX INHIBITS IMMUNITY DURING AGING

Revista NATURE IMMUNOLOGY *IF* **21,506**
Ref. 18 **Num** 3 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9
Autores MARTIN-SANCHEZ, E; MENDAZA, S; ULAZIA-GARMENDIA, A; MONREAL-SANTESTEBAN, I; BLANCO-LUQUIN, I; CORDOBA, A; VICENTE-GARCIA, F; PEREZ-JANICES, N; ESCORS, D; MEGIAS, D; LOPEZ-SERRA, P; ESTELLER, M; ILLARRAMENDI, JJ; GUERRERO-SETAS, D

Titulo CHL1 HYPERMETHYLATION AS A POTENTIAL BIOMARKER OF POOR PROGNOSIS IN BREAST CANCER

Revista ONCOTARGET *IF* **5,168**
Ref. 8 **Num** 9 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

10
Autores ARASANZ, H; GATO-CANAS, M; ZUAZO, M; IBANEZ-VEA, M; BRECKPOT, K; KOCHAN, G; ESCORS, D

Titulo PD1 SIGNAL TRANSDUCTION PATHWAYS IN T CELLS

Revista ONCOTARGET *IF* **5,168**
Ref. 8 **Num** 31 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** REVIEW

11

Autores BROOS, K; KEYAERTS, M; LECOCQ, Q; RENMANS, D; NGUYEN, T; ESCORS, D; LISTON, A; RAES, G; BRECKPOT, K; DEVOOGDT, N

Titulo NON-INVASIVE ASSESSMENT OF MURINE PD-L1 LEVELS IN SYNGENEIC TUMOR MODELS BY NUCLEAR IMAGING WITH NANOBODY TRACERS

Revista ONCOTARGET ***IF*** **5,168**

Ref. 8 **Num** 26 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP ESCORS MURUGARREN, DAVID

Titulo **EFECTOS DE LA SENESCENCIA INMUNOLÓGICA_AECC_ESCORS**

Ref. OTR **Cantidad Concedida** 242.000,00 € **Fecha Inicio** 01/11/2017 2017

Entidad ASOCIACIÓN ESPAÑOLA CONTRA EL CÁNCER

2

IP ESCORS MURUGARREN, DAVID

Titulo **CYTATION 5. CELL IMAGING MULTI-MODER READER**

Ref. REG **Cantidad Concedida** 71.599,00 € **Fecha Inicio** 07/11/2017 2017

Entidad GOBIERNO DE NAVARRA

3

IP ESCORS MURUGARREN, DAVID

Titulo **MIGUEL SERVET II_DAVID ESCORS**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 101.250,00 € **Fecha Inicio** 05/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

4

IP ESCORS MURUGARREN, DAVID

Titulo **IMPACTO DE LA INMUNOTERAPIA ANTI-PDL1/PD1_ESCORS**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 111.320,00 € **Fecha Inicio** 11/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.9.12 NEUROPROTEÓMICA CLÍNICA

Número de Publicaciones: 9

Número de Publicaciones en Q1: 6 (67%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 8 (89%)

Factor de Impacto Acumulado: 32,904

Calificación del Grupo: Grupo Emergente

Componentes del Grupo

Enrique Santamaría Martínez (IP) FMS
Joaquín Fernández Irigoyen (FMS)
Mª Victoria Zelaya Huerta (CHN)
Mercedes Lachen Montes (FMS) *

* Investigador que causa baja en 2017

Red:
Instituto de Salud Carlos III. Networked proteomics Platform. Proteored

Publicaciones

1
Autores CIAURRIZ, M; BELOKI, L; BANDRES, E; MANSILLA, C; ZABALZA, A; PEREZ-VALDERRAMA, E; LACHEN, M; IBANEZ, B; OLAVARRIA, E; RAMIREZ, N

Titulo STREPTAMER TECHNOLOGY ALLOWS ACCURATE AND SPECIFIC DETECTION OF CMV-SPECIFIC HLA-A*02 CD8(+) T CELLS BY FLOW CYTOMETRY

Revista CYTOMETRY PART B-CLINICAL CYTOMETRY *IF* 2,474
Ref. 92 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores SOCORRO, AB; SANTAMARIA, E; FERNANDEZ-IRIGOYEN, J; DEL VILLAR, I; CORRES, JM; ARREGUI, FJ; MATIAS, IR

Titulo FIBER-OPTIC IMMUNOSENSOR BASED ON AN ETCHED SMS STRUCTURE

Revista IEEE JOURNAL OF SELECTED TOPICS IN QUANTUM ELECTRONICS *IF* 3,971
Ref. 23 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores PALOMINO-ALONSO, M; LACHEN-MONTES, M; GONZALEZ-MORALES, A; AUSIN, K; PEREZ-MEDIAVILLA, A; FERNANDEZ-IRIGOYEN, J; SANTAMARIA, E

Titulo NETWORK-DRIVEN PROTEOGENOMICS UNVEILS AN AGING-RELATED IMBALANCE IN THE OLFACTORY IB-NFB P65 COMPLEX FUNCTIONALITY IN TG2576 ALZHEIMER'S DISEASE MOUSE MODEL

Revista INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES *IF* 3,226

Ref. 18 **Num** 11 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4

Autores VIALAS, V; COLOME-CALLS, N; ABIAN, J; ALORIA, K; ALVAREZ-LLAMAS, G; ANTUNEZ, O; ARIZMENDI, JM; AZKARGORTA, M; BARCELO-BATLLORI, S; BARDERAS, MG; BLANCO, F; CASAL, JI; CASAS, V; DE LA TORRE, C; CHICANO-GALVEZ, E; ELORTZA, F; ESPADAS, G; ESTANYOL, JM; FERNA

Titulo A MULTICENTRIC STUDY TO EVALUATE THE USE OF RELATIVE RETENTION TIMES IN TARGETED PROTEOMICS

Revista JOURNAL OF PROTEOMICS *IF* **3,914**
Ref. 152 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5

Autores MARTINEZ-MARTINEZ, E; IBARROLA, J; LACHEN-MONTES, M; FERNANDEZ-CELIS, A; JAISSER, F; SANTAMARIA, E; FERNANDEZ-IRIGOYEN, J; LOPEZ-ANDRES, N

Titulo DIFFERENTIAL PROTEOMICS REVEALS S100-A11 AS A KEY FACTOR IN ALDOSTERONE-INDUCED COLLAGEN EXPRESSION IN HUMAN CARDIAC FIBROBLASTS

Revista JOURNAL OF PROTEOMICS *IF* **3,914**
Ref. 166 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

6

Autores LACHEN-MONTES, M; ZELAYA, MV; SEGURA, V; FERNANDEZ-IRIGOYEN, J; SANTAMARIA, E

Titulo PROGRESSIVE MODULATION OF THE HUMAN OLFACTORY BULB TRANSCRIPTOME DURING ALZHEIMER'S DISEASE EVOLUTION: NOVEL INSIGHTS INTO THE OLFACTORY SIGNALING ACROSS PROTEINOPATHIES

Revista ONCOTARGET *IF* **5,168**
Ref. 8 **Num** 41 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

7

Autores LACHEN-MONTES, M; GONZALEZ-MORALES, A; ZELAYA, MV; PEREZ-VALDERRAMA, E; AUSIN, K; FERRER, I; FERNANDEZ-IRIGOYEN, J; SANTAMARIA, E

Titulo OLFACTORY BULB NEUROPROTEOMICS REVEALS A CHRONOLOGICAL PERTURBATION OF SURVIVAL ROUTES AND A DISRUPTION OF PROHIBITIN COMPLEX DURING ALZHEIMER'S DISEASE PROGRESSION

Revista SCIENTIFIC REPORTS *IF* **4,259**
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

8

Autores MARTINEZ-MARTINEZ, E; IBARROLA, J; FERNANDEZ-CELIS, A; SANTAMARIA, E; FERNANDEZ-IRIGOYEN, J; ROSSIGNOL, P; JAISSER, F; LOPEZ-ANDRES, N

Titulo DIFFERENTIAL PROTEOMICS IDENTIFIES RETICULOCALBIN-3 AS A NOVEL NEGATIVE MEDIATOR OF COLLAGEN PRODUCTION IN HUMAN CARDIAC FIBROBLASTS

Revista SCIENTIFIC REPORTS *IF* **4,259**
Ref. 7 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

9

Autores CIAURRIZ, M; BELOKI, L; ZABALZA, A; BANDRES, E; MANSILLA, C; PEREZ-VALDERRAMA, E; LACHEN, M; RODRIGUEZ-CALVILLO, M; RAMIREZ, N; OLAVARRIA, E

Titulo FUNCTIONAL SPECIFIC-T-CELL EXPANSION AFTER FIRST CYTOMEGALOVIRUS REACTIVATION PREDICTS VIREMIA CONTROL IN ALLOGENEIC HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANT RECIPIENTS

Revista TRANSPLANT INFECTIOUS DISEASE *IF* **1,719**

Ref. 19 **Num** 6 **Pag** - **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1

IP FERNANDEZ IRIGOYEN, JOAQUIN

Titulo **PLATAFORMA DE RECURSOS BIOMOLEC_FERNANDEZ JOKIN**

Ref. NAC **Cantidad Concedida** 110.550,00 € **Fecha Inicio** 04/12/2017 2017

Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

5.9.13 FARMACOLOGÍA CLÍNICA/UNIDAD DE ENSAYOS CLÍNICOS EN FASE I

Número de Publicaciones: 1

Número de Publicaciones en Q1: 0

Publicaciones en Q1 y Q2: 0

Factor de Impacto Acumulado: 0

Calificación del Grupo: Grupo Emergente

Componentes del Grupo

José Ramón Azanza Perea (IP) CUN
Joana Reis de Carvalho(CUN)
María Belén Sabada Díaz de Rada (CUN)
María Redín Vidarte (CUN)

Red:
Plataforma de Unidades de Investigación Clínica y Ensayos Clínicos. Spanish Clinical Research Network (SCReN).

Publicaciones

1
Autores GRAU, S; AZANZA, JR; RUIZ, I; VALLEJO, C; MENSA, J; MAERTENS, J; HEINZ, WJ; BARRUETA, JA; PERAL, C; MESA, FJ; BARRADO, M; CHARBONNEAU, C; RUBIO-RODRIGUEZ, D; RUBIO-TERRES, C

Titulo COST-EFFECTIVENESS ANALYSIS OF COMBINATION ANTIFUNGAL THERAPY WITH VORICONAZOLE AND ANIDULAFUNGIN VERSUS VORICONAZOLE MONOTHERAPY FOR PRIMARY TREATMENT OF INVASIVE ASPERGILLOSIS IN SPAIN

Revista CLINICOECONOMICS AND OUTCOMES RESEARCH *IF*
Ref. 9 **Num** **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

Proyectos de investigación

1
IP AZANZA PEREA, JOSE RAMON
Titulo **PLATAFORMA DE UNIDADES DE INVESTIGACION CLINICA Y ENSAYOS CL**
Ref. NAC **Cantidad Concedida** 102.300,00 € **Fecha Inicio** 01/12/2017 2017
Entidad INSTITUTO DE SALUD CARLOS III - MINISTERIO DE ECONOMÍA Y

5.9.14 TERAPIAS AVANZADAS EN ENFERMEDADES UROLÓGICAS

Número de Publicaciones: 2

Número de Publicaciones en Q1: 0

Publicaciones en Q1 y Q2: 0

Factor de Impacto Acumulado: 2,362

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

José Enrique Robles García (IP) CUN
Juan Ignacio Pascual Piedrola (CUN)
Fernando Diez Caballero Alonso (CUN)
David Rosell Costa (CUN)

Publicaciones

1

Autores HEVIA, M; GARCIA, A; ANCIZU, FJ; MERINO, I; VELIS, JM; TIENZA, A; ALGARRA, R; DOMENECH, P; DIEZ-CABATTERO, F; ROSELL, D; PASCUAL, JI; ROBLES, JE

Titulo PREDICTING THE EFFECTIVENESS OF EXTRACORPOREAL SHOCK WAVE LITHOTRIPSY ON URINARY TRACT STONES. RISK GROUPS FOR ACCURATE RETREATMENT

Revista ACTAS UROLOGICAS ESPANOLAS *IF* 1,181
Ref. 41 **Num** 7 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2

Autores VELIS, JM; ANCIZU, FJ; HEVIA, M; MERINO, I; GARCIA, A; DOMENECH, P; ALGARRA, R; TIENZA, A; PASCUAL, JI;

Titulo RISK MODELS FOR PATIENTS WITH LOCALISED RENAL CELL CARCINOMA

Revista ACTAS UROLOGICAS ESPANOLAS *IF* 1,181
Ref. 41 **Num** 9 **Pag** 564-570 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.9.15 SISTEMAS IMPLANTABLES PARA LA ESTIMULACIÓN DE LA VÍA AUDITIVA

Número de Publicaciones: 4

Número de Publicaciones en Q1: 2 (50%)

Publicaciones en Q1 y Q2: 2 (50%)

Factor de Impacto Acumulado: 5,365

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Manuel Jesús Manrique Rodríguez (IP) CUN
Raquel Manrique Huarte (CUN)
Jorge Ignacio de Abajo Larriba (CUN)
Alicia Huarte Irujo (CUN)
José Zubicaray Ugarte (CHN)

Publicaciones

1
Autores HUARTE, A; MARTINEZ-LOPEZ, M; MANRIQUE-HUARTE, R; ERVITI, S; CALAVIA, D; ALONSO, C; MANRIQUE, M
Titulo WORK ACTIVITY IN PATIENTS TREATED WITH COCHLEAR IMPLANTS
Revista ACTA OTORRINOLARINGOLOGICA ESPANOLA *IF*
Ref. 68 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

2
Autores FREJO, L; MARTIN-SANZ, E; TEGGI, R; TRINIDAD, G; SOTO-VARELA, A; SANTOS-PEREZ, S; MANRIQUE, R; PEREZ, N; ARAN, I; ALMEIDA-BRANCO, MS; BATUECAS-CALETRIO, A; FRAILE, J; ESPINOSA-SANCHEZ, JM; PEREZ-GUILLEN, V; PEREZ-GARRIGUES, H; OLIVA-DOMINGUEZ, M; ALEMAN,
Titulo EXTENDED PHENOTYPE AND CLINICAL SUBGROUPS IN UNILATERAL MENIERE DISEASE: A CROSS-SECTIONAL STUDY WITH CLUSTER ANALYSIS
Revista CLINICAL OTOLARYNGOLOGY *IF* 2,523
Ref. 42 **Num** 6 **Pag** 1172-1180 **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

3
Autores DE ABAJO, J; MANRIQUE-HUARTE, R; SANHUEZA, I; ALVAREZ-GOMEZ, L; ZULUETA-SANTOS, C; CALAVIA, D; RAMIREZ, F; MANRIQUE, M
Titulo EFFECTS OF IMPLANTATION AND REIMPLANTATION OF COCHLEAR IMPLANT ELECTRODES IN AN IN VIVO ANIMAL EXPERIMENTAL MODEL (MACACA FASCICULARIS)
Revista EAR AND HEARING *IF* 2,842
Ref. 38 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

4
Autores BATALLA, FN; CASAUBON, CJ; CANET, JMS; ALLENDE, AV; UGARTECHE, JZ
Titulo DIAGNOSIS AND TREATMENT OF OTITIS MEDIA WITH EFFUSION: 2016 CODEPEH

RECOMMENDATIONS

Revista REVISTA ESPANOLA DE DISCAPACIDAD-REDIS *IF*

Ref. 5 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.9.16 TERAPIAS INNOVADORAS EN CIRUGÍA ORTOPÉDICA

Número de Publicaciones: 1

Número de Publicaciones en Q1: 0

Publicaciones en Q1 y Q2: 0

Factor de Impacto Acumulado: 0,625

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Angel Hidalgo Ovejero (IP) CHN
Miguel Menéndez García (CHN)
Serafín García Mata (CHN)

Publicaciones

1
Autores GONZALEZ-ROLDAN, CA; HIDALGO-OVEJERO, AM; RUIZ-RUIZ, J; MATEO-SEBASTIAN, P

Titulo EFFECTS ON THE ELBOW OF RADIAL HEAD RESECTION FOLLOWING ISOLATED RADIAL HEAD FRACTURE IN YOUNG PATIENTS

Revista ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA ***IF*** **0,625**
Ref. 40 **Num** 2 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** ARTICLE

5.9.17 INNOVACIONES DE LA TÉCNICA QUIRÚRGICA DE LA DUODENOPANCREATECTOMÍA EN LOS TUMORES PERIAMPULARES

Número de Publicaciones: 1

Número de Publicaciones en Q1: 0

Publicaciones en Q1 y Q2: 0

Factor de Impacto Acumulado: 0,917

Calificación del Grupo: Grupo Clínico Asociado

Componentes del Grupo

Francisco Javier Herrera Cabezón (IP) CHN
María Cruz Zazpe Ripa (CHN)
Antonio Tarifa Castilla (CHN)

Publicaciones

1

Autores ALTOLAGIRRE, IO; VALENCIA, MD; ACEDO, PS; RIPA, CZ; CASTILLA, AT; CABEZON, JH; DORRONSORO, MG;

Titulo OUR EXPERIENCE IN THE SURGICAL TREATMENT OF LIVER PECOMA

Revista GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA ***IF*** **0,917**

Ref. 40 **Num** 1 **Pag** **Añopub** 2017 **Tipodoc** LETTER