

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN ACTIVOS POR LINEAS DE INVESTIGACIÓN

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN 1: ENFERMEDADES CARDIOMETABÓLICAS Y RENALES

Los investigadores pertenecen a 5 grupos PAIDI, 4 grupos del IBIMA y 4 redes nacionales e internacionales.

CTS 588: Investigación Epidemiológica, clínica y traslacional en enfermedades cardiovasculares

CTS 560: Desarrollo e Investigación en Endocrinología y Nutrición.

CTS 663: Nefrología y trasplante renal

CTS 119: Endocrinología, metabolismo y nutrición

CTS 06068 Proyecto de investigación de excelencia titulado "Estudio experimental y clínico de la válvula aórtica bicúspide"

IBIMA A-01: Endocrinología y Nutrición, Diabetes y Obesidad

IBIMA A-02: Endocrinología celular y molecular.

IBIMA A-03 Insuficiencia Cardíaca y Cardiopatía

IBIMA A-11: Nefrología y Trasplante renal

Grupo REDINREN (Enfermedades Renales)(RD 12/021/015)

CIBERDEM

RETICS (Instituto de Salud Carlos III) formamos parte de la Red Cardiovascular Recava: Red de Investigación Cardiovascular del ISCIII (Area del Corazón)(RD 007/014/2002)

CIBER CB06/03/0018: Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición CB06/03/0018.

Proyectos de investigación competitivos obtenidos en los últimos años.

GRUPO DEL ENFERMEDADES CARDIACAS.

PI 10/0235. Ensayo clínico aleatorizado para valorar el papel del stent liberador de paclitaxel y del tirofiban para mejorar el resultado de la angioplastia precoz posttrombolisis. IP: Alonso Briales, Juan Horacio. Instituto de Salud Carlos III. Fondo de Investigación Sanitaria,

PI 09/966. Ensayo clínico aleatorizado comparativo entre angioplastia primaria y angioplastia postfibrinólisis como estrategias de reperfusión en pacientes con infarto de miocardio con elevación del segmento ST y retraso desde el inicio de los síntomas entre 3 y 12 horas. Estudio GRACIA 4. IP en nuestro centro Dr. Alonso Briales, Juan Horacio.

PI-0888/2012 "Búsqueda de una mutación asociada a anomalías congénitas de las arterias coronarias" financiado por la Consejería de Salud y Bienestar Social de la Junta de Andalucía. Investigador colaborador 2013-2016. IP Dr Miguel Such

RD12/0042/0030 "Red Cardiovascular" Subdirección General de Evaluación y Fomento de la Investigación. Investigador Colaborador 2013-2017. IP Dr Miguel Such

8.07/1195 "Estudio auditado de la mortalidad ajustada a riesgo de la cirugía cardíaca en los hospitales públicos de Andalucía". Subdirección General de Evaluación y Fomento de la Investigación. Investigador Principal 2014-2017. IP Dr Miguel Such

GRUPOS DE ENFERMEDADES METABOLICAS Y NUTRICION:

PI12/02355 Capacidad expansiva del tejido adiposo y su relación con la resistencia a la insulina. Estudio de muerte celular programada y capacidad fibrótica e inmunomoduladora de células progenitoras (2013-2015) Instituto de Salud Carlos III. Fondo de Investigación Sanitaria,

Proyecto de Excelencia de la Consejería de Innovación P11-CTS-08181 Neogénesis del tejido adiposo y su relación con la inflamación y la resistencia a insulina. (2013-2015)

GRUPO DE ENFERMEDADES RENALES:

Título: Impacto del screening y monitorización sistemática del poliomavirus BK en la incidencia de viremia y nefropatía por BK del injerto renal: un estudio longitudinal de cohorte (Estudio Paisin) .Fundación Progreso y Salud. Consejería de Salud. Junta de Andalucía. Nº Expediente: PI-0580-2012. Cantidad financiada: 40.143,64 Euros. Periodo de vigencia: 2013-2015 IP: Dolores Burgos Rodríguez

Título: Ensayo clínico, abierto, de grupos paralelos, fase IV, para valorar el efecto antiproteínúrico de los derivados de la vitamina D en pacientes con enfermedad renal crónica e insuficiencia de vitamina D. Código del Estudio: NEFROVID. Nº EUDRACT: 2010-024023-25. Multicéntrico (CAIBER) Investigador

Principal y Promotor: Víctor Lorenzo Sellares. Investigador colaborador en el Hospital Carlos Haya: Domingo Hernandez Marrero

Título: Análisis de subpoblaciones linfocitarias T reguladoras Treg y CD8+KIR+ en pacientes con trasplante renal. Impacto sobre la disfunción inmunológica y la función renal del injerto. Entidad Financiadora: Instituto de Salud Carlos III (FIS). Nº Expediente: PI10/01020. Periodo de vigencia: 2011-2013. IP: Domingo Hernandez Marrero

Otros proyectos y resultados:

Patentes: El grupo de enfermedades cardíacas ha generado dos patentes y el Area de Endocrinología y Nutrición cinco en colaboración con la Universidad de Málaga y el Instituto Biosanitario de Málaga (FIMABIS)

Participación en proyectos con la empresa privada (Altra Parque Tecnológico Málaga) Area del Corazón sobre sensores y mecanismos de detección precoces de insuficiencia cardíaca y el Area de Endocrinología ha desarrollado un software sobre dietas saludables.

Realización de un ensayo clínico independiente -ClinicalTrials.gov NCT 01113008- sobre los beneficios del postcondicionamiento isquémico tras la revascularización coronaria percutánea.

Y en 2017 se ha creado la cátedra de Terapias avanzadas en patología cardiovascular

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN 2: ENFERMEDADES SISTÉMICAS

Los investigadores pertenecen a 7 grupos PAIDI, 7 grupos del IBIMA y 3 redes nacionales e internacionales.

CTS 159 Unidad de Investigación de Lípidos y Aterosclerosis

CTS 276 Biología molecular. Patología infecciosa

CTS 395 Investigación inmunotoxicológica

CTS 648 Enfermedades sistémicas

CTS 649, Evaluación de eficacia, seguridad y económica de los medicamentos

CTS 656 Epidemiología y mecanismos moleculares de patologías inflamatorias, autoinmunes y vasculares humanas

CTS 994 Neurociencia cognitiva: afasia y trastornos relacionados

IBIMA E-02 Enfermedades Alérgicas A Fármacos Y Alérgenos

IBIMA E-03 Evaluación de fármacos y mecanismos en hepatogastroenterología, anestesia y analgesia. Farmacología y terapéutica clínica traslacional

IBIMA A-06 Diabetes, obesidad y otros factores de riesgo vascular. Enfermedades autoinmunes sistémicas

IBIMA A-09 Arteriosclerosis, prevención cardiovascular y metabolismo

IBIMA D-01 Investigación clínica en infección VIH, infección endovascular y bacteriemias

IBIMA D-02 Grupo de estudio de las enfermedades infecciosas

IBIMA D-03 Enfermedades inflamatorias y autoinmunes

Dendrimers in Biomedical Applications COST-TD0802

Red de Investigación de Reacciones Adversas a Alergenos y Fármacos (RIRAAF)

RETIC Red de Investigación de Reacciones Adversas a Alergenos y Fármacos

Proyectos de investigación competitivos obtenidos en los últimos años.

GRUPO: ENFERMEDADES AUTOINMUNES Y SISTÉMICAS

Proyectos activos a añadir:

-Nombre del proyecto: Ref-201871 Towards safe and effective immunotherapy of persistent life-threatening food allergies. FAST (Food Allergy Specific ImmunoTherapy). Entidad de realización: Hospital Regional Universitario Carlos Haya. Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias. Ciudad entidad realización: Málaga, Andalucía, España. Entidad/es financiadora/s: Proyecto Europeo HEALTH-2007-1.4.3: Immunotherapy of human food allergies. Project Number: 201871. Tipo de participación: Miembro de equipo. Fecha de inicio-fin: 2015 – 2018

-Nombre del proyecto: Estudio de biomarcadores y factores de riesgo relacionados con el desarrollo de una respuesta alérgica diferencial frente a amoxicilina o clavulánico. Entidad de realización: Hospital Regional Universitario Carlos Haya. Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias. Ciudad entidad realización: Málaga, Andalucía, España. Nombres investigadores principales (IP, Co-IP): M^a Jose Torres Jaen; Jose Julio Laguna Martínez; Adriana Ariza Veguillas; Tahia Diana Fernandez Duarte; Ana Rosado Ingelmo; Esther Moreno Rodilla; Nekane Barbero Olmos; James Richard Perkins; Angela Martin-Serrano Ortiz; Esther Barrionuevo Sanchez; M^a Dolores Cañamero Ramirez. Nº de investigadores/as: 11. Entidad/es financiadora/s: Instituto de Salud Carlos III Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación. Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España. Tipo de participación: Investigador principal. Fecha de inicio-fin: 2016 – 2018

-Nombre del proyecto: Contratos para la intensificación de la actividad investigadora en el sistema nacional de salud de la convocatoria 2014 de la acción estratégica en salud 2013-2016. Entidad de realización: Hospital Regional Universitario Carlos Haya. Ciudad entidad realización: Málaga, Andalucía, España. Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M^a Jose Torres Jaen. Nº de investigadores/as: 1 Nº de personas/año: 1. Tipo de participación: Investigador principal. Fecha de inicio-fin: 2014 - 2016 Duración: 3 años.

Además, el grupo forma parte de una red RETIC del ISCIII sobre inflamación denominada Red de Investigación en Inflamación y Enfermedades Reumáticas (RIER). El grupo también cuenta con un proyecto INNPACTO (IPT-010000-2010-36) en activo en el que se financia una investigación multicéntrica con la participación de numerosos hospitales universitarios españoles de las especialidades de aparato digestivo, dermatología y dermatología para el desarrollo de medicina personalizada en las enfermedades inflamatorias mediadas por inmunidad, en concreto lupus eritematoso sistémico, artritis reumatoide, artritis

psoriásica, psoriasis cutánea y enfermedad inflamatoria intestinal. Nuestro grupo lidera el subproyecto de lupus eritematoso sistémico. Este proyecto cuenta con la colaboración directa con el Prof. Myers del Hudson Alpha Institute for Biotechnology, Albama, en el área de LES y de las artritis inflamatorias crónicas.

Patentes:

1 Título propiedad industrial registrada: MÉTODO DE OBTENCIÓN DE DATOS ÚTILES PARA PREDECIR O PRONOSTICAR LA RESPUESTA A LA INMUNOTERAPIA ANTÍGENO ESPECÍFICO DE LA RINITIS ALÉRGICA. Inventores/autores/obtenedores: MIGUEL BLANCA GOMEZ; M^a JOSE TORRES JAEN; CRISTOBALINA MAYORGA MAYORGA; ENRIQUE GOMEZ ALCAIDE; TAHIA DIANA FERNANDEZ DUARTE

Nº de solicitud: PCT/ES2015/070827

País de inscripción: España, Andalucía

Fecha de registro: 19/11/2015

2 Título propiedad industrial registrada: Composición para el tratamiento de la alergia. Inventores/autores/obtenedores: Cristobalina Mayorga Mayorga; M^a Jose Torres Jaen; Miguel Blanca Gomez; Francisco Javier Rojo Marcos; Ainhoa Mascaraque González; Francisco Javier Ramos Soriano; Luis Fernández Pacios; Araceli Diaz Perales; David Andreu Martínez; Javier Valle García.

Nº de solicitud: p201531341

Fecha de registro: 21/09/2015

Fecha de concesión: 21/09/2015

3 Título propiedad industrial registrada: Nanoconjugated dendrimeric antigens, preparation method and use thereof. Inventores/autores/obtenedores: Yolanda Vida; Maria Isabel Montañez; Adriana Ariza; Daniel Collado; Maria José Torres; Cristobalina Mayorga; Miguel Blanca; Ezequiel Perez-Inestrosa
Entidad titular de derechos: FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD y UNIVERSIDAD DE MALAGA

Fecha de registro: 2014

GRUPO: INFLAMACIÓN HEPÁTICA E INTESTINAL

-GRUPO DE HEPATOPATÍAS ASOCIADAS A MEDICAMENTOS. CIBERehd (CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA EN RED DE ENFERMEDADES HEPÁTICA Y DIGESTIVA). IP: RAUL ANDRADE. INVESTIGADOR COLABORADOR: M ISABEL LUCENA. Año: Convocatoria 2013 Año: 2014. Fondo de Investigación Sanitaria. PI12/00620.

-MORBIMORTALIDAD A LARGO PLAZO DE CAUSA HEPÁTICA Y SUSCEPTIBILIDAD A LA HEPATOTOXICIDAD EN PACIENTES CON ANTECEDENTES DE HEPATOTOXICIDAD IDIOSINCRÁSICA. Investigador principal: Raúl J. Andrade, Investigadores colaboradores: CARMEN FERNANDEZ SANCHEZ, MIREN GARCIA CORTES, MERCEDES ROBLES DIAZ, BEATRIZ GARCIA MUÑOZ, INMACULADA MEDINA CALIZ, HACIBE HALLAL HACHEM, JOSE MARIA MORENO PLANAS. Importe: 35.500 - Años: 2013-2015

-SUBVENCIONES PARA LA FINANCIACION DE LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN BIOMÉDICA Y EN CIENCIAS DE LA SALUD EN ANDALUCÍA. AYUDAS A GRUPOS DE INVESTIGACIÓN. Título: RED ANDALUZA PARA EL ESTUDIO DE HEPATOPATIAS.

-UGC APARATO DIGESTIVO. HOSPITAL CLÍNICO UNIVERSITARIO VIRGEN DE LA VICTORIA (IP: Raúl J. Andrade) / UGC MQ DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS. HOSPITAL VIRGEN DE VALME (IP: Manuel Romero Gómez/ UGC LABORATORIOS DE ANALISIS CLINICOS. HOSPITAL VIRGEN DE LAS NIEVES (IP: Francisco CAbello-Ruiz Osuna/ UGC DE APARATO DIGESTIVO. HOSPITAL REGIONAL UNIVERSITARIO CARLOS HAYA (IP: Miguel Jimenez Pérez)/ AIG MEDICINA INTERNA. HOSPITAL COSTA DEL SOL (IP: Jose Maria Navarro Jarabo)/ UGC DE FARMACIA. COMPLEJO HOSPITALARIO TORRECÁRDENAS (IP: Carmen Fernández Sánchez) AC-0073-2013. Consejería de Igualdad, Salud y Políticas Sociales. Junta de Andalucía.

Entidad beneficiaria: Instituto Mediterráneo para el Avance de la Biotecnología y la Investigación Sanitaria (FIMABIS), Años: 2014-2015 - Importe: 101.000

Proyectos europeos concedidos:

Partner del Grupo del Proyecto de Innovative Medicines Initiative denominado SAFE-T Safer and faster Evidence Based Translation de la Union Europea. Grant Agreement number 523 705. IMI-2008-T5. Inicio: 1.01.2011. 41 meses (3,41 años). Importe: 149.400 contratado. 115.104,55 financiado por la UMA. Código proyecto: 8.06.UE/80.7025

Otros proyectos activos a añadir

1 Nombre del proyecto: JR16/00015. Contrato Juan Rodés. Entidad de realización: Sistema Andaluz de Salud Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias. Ciudad entidad realización: Málaga, Andalucía, España. Nº de investigadores/as: 1. Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2019

2 Nombre del proyecto: PI-0274-2016. IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES DIAGNÓSTICOS Y PRONÓSTICOS EN HEPATOTOXICIDAD. ESTUDIO COMPARATIVO CON CONTROLES SANOS Y HEPATITIS AGUDA DE DIFERENTE ETIOLOGÍA. Entidad de realización: Sistema Andaluz de Salud Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias. Ciudad entidad realización: Málaga, Andalucía, España. Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Mercedes Robles Díaz; Judith Sanabria Cabrera; M Isabel Lucena González; Miguel Jiménez Pérez; Aida Ortega Alonso; Ana Guerrero Nº de investigadores/as: 6. Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2019

3 Nombre del proyecto: PI16/01748. Análisis de la respuesta inmunitaria adaptativa y los receptores implicados en el "immune check point" en el desarrollo y gravedad de la hepatotoxicidad. Influencia de la microbiota intestinal. Entidad de realización: Sistema Andaluz de Salud Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias. Ciudad entidad realización: Málaga, Andalucía, España. Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA ISABEL LUCENA GONZALEZ; MIREN. GARCIA CORTES; MARIA MERCEDES ROBLES DIAZ; CAMILLA STEPHENS; MIGUEL JIMENEZ PEREZ. Nº de investigadores/as: 5. Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2019

Cuantía total: 167.342,99 €

4 Nombre del proyecto: PI15/01440: Análisis de las propiedades fisico-químicas de los medicamentos sospechosos, factores del huésped y su interacción en el fenotipo de presentación y evolución de la hepatotoxicidad Entidad de realización: Universidad de Málaga Tipo de entidad: Universidad. Ciudad entidad realización: Málaga, Andalucía, España. Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): David Velasco; Aida Ortega Alonso; Inmaculada Medina Cáliz; Mercedes Robles Díaz; Raúl J Andrade Bellido. Nº de investigadores/as: 6. Entidad/es financiadora/s: Instituto de Salud Carlos III Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación. Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España. Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2017, Cuantía total: 72.017,99 €

Este grupo es miembro de los siguientes consorcios:

Centro de Investigación Biomedica en Red de enfermedades hepáticas y digestivas (CIBERehd). Gerente Prof. J Bosch. Financiación ISCIII.

Agencia Española del Medicamento, División de Farmacoepidemiología y Farmacovigilancia como grupo consultor.

Red ENCePP: European Network of Centres for Pharmacoepidemiology and Pharmacovigilance de la European Medicines Agency (EMA).

The Innovative Medicines Initiative of the European Union for Projects: PROTECT: Strengthening the monitoring of Benefit/Risk y es partner en The SAFE-T project (Safer and faster evidence-based translation)

Igualmente, este grupo se encuentra incluido en el steering committee de importantes iniciativas Internacionales en Hepatotoxicidad: Phenotyping Standardisation Project. Expert Working Group, Liderado por Prof G Aithal y A Daly (UK). Miembros: Dr. Dr. Raul Andrade / Maribel Lucena (Spain); Dr. Einar Bjornsson (Sweden); Dr. Dominique Larrey (France); Dr. Hajime Takikawa (Japan); Dr. Paul Watkins (US). Dr. Mariam Molokhia (Eudragene, UK). Julian Arbuckle Consultant, Serious Adverse Events Consortium. Objetivos: Evaluar la terminología y los criterios diagnósticos en hepatotoxicidad y realizar recomendaciones para definir de manera uniforme la expresión clínica, evolución, gravedad, histología y evaluación de causalidad en hepatotoxicidad.

Hepatotoxicity - Special Interest Group (SIG). Cuyo objetivo es realizar propuestas educativas en el área y colaborar con la Sociedad Americana del Estudio del Hígado (AASLD) para organizar conferencias monotemáticas e intervenir en la evaluación de comunicaciones al Congreso anual así como estimular la colaboración en esta área. Miembros: Paul Watkins, MD, Chair; David Assis, MD; Maurizio Bonacini, MD; Paul Hayashi, MD; Leonard Seeff, MD; Guruprasad Aithal, MD; Jay Hoofnagle, MD; John Senior, MD; Raul Andrade MD, PhD; Maribel Lucena MD, PhD; Einar Bjornsson MD, PhD; Mark Avigan MD, CM; Will Lee, MD; Holly Ann Read MD, PhD; Wajahat Mehal, MD; Jose Serrano MD, PhD

GRUPO LÍPIDOS, ARTERIOSCLEROSIS Y RIESGO VASCULAR

-TÍTULO: Efecto de la pérdida de peso sobre diversos marcadores de riesgo cardiometabólico en sujetos obesos metabólicamente sanos. INVESTIGADOR/A PRINCIPAL: Ricardo Gómez Huelgas.

CONVOCATORIA/ENTIDAD FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III. CÓDIGO DE EXPEDIENTE: PI12/01373. PRESUPUESTO CONCEDIDO: 98.615,00. AÑO: 2012. Fecha de comienzo: 24.10.2012 Fecha de fin: 31.12.2015

-TITULO: ESTUDIO IBERSCORE: Elaboración de funciones predictivas de riesgo cardiovascular en una cohorte laboral (Estudio ICARIA). INVESTIGADOR PRINCIPAL: Miguel Ángel Sánchez Chaparro. CONVOCATORIA/ENTIDAD FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III. Código: PI12/02812. PRESUPUESTO CONCEDIDO: 17.133. AÑO: 2012. Fecha de comienzo 01-01-2013 Fecha de fin: 31-12-2015

-TITULO: NIVELES DE APOLIPOPROTEINA B48 EN AYUNAS Y SU RELACION CON LA ARTERIOSCLEROSIS EN LA NEFROPATIA DIABETICA. Ámbito del proyecto: Nacional. Investigador/es responsable/es: PEDRO VALDIVIELSO FELICES. Número de investigadores/as: 3. Nombre del programa: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PRIVADOS. Cód. según financiadora: BECA FEA SEA 2009. Fecha de inicio: 01/06/2009. Cuantía total: 12.000

GRUPO NEUROLOGÍA COGNITIVA Y AFASIAS

Patente:

METODO PREDICTIVO DE REFRACTARIEDAD EN EPILEPSIA DEL LÓBULO TEMPORAL BASADO EN CARACTERISTICAS PRECOCES SEMIOLOGICAS Y DE PRUEBAS COMPLEMENTARIAS

Tipo: Registro de Propiedad Intelectual

Numero de Patente: RPI201199900430207

Fecha Presentación: 05-04-2011

Titulares: SAS

Inventor: PEDRO SERRANO CASTRO

GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN INFECCIOSAS

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN 3: AVANCES EN INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍA CUTÁNEA INFLAMATORIA Y ONCOLÓGICA

Los investigadores pertenecen a 1 grupo PAIDI, 1 grupo del IBIMA.
CTS-162, Cáncer Cutáneo
B-10, Cáncer Cutáneo

Proyectos de investigación competitivos obtenidos en los últimos años.

TITULO GRUPO INVESTIGACION: "Fotobiología Dermatológica y Oncología Cutánea". ENTIDAD FINANCIADORA: Centro de Investigaciones Médico Sanitarias. DURACION: Desde 2005 hasta la actualidad. INVESTIGADOR PRINCIPAL: Enrique Herrera Ceballos.

TITULO GRUPO INVESTIGACION: "Cáncer Cutáneo". ENTIDAD FINANCIADORA: Instituto de Investigación Biomédica de Málaga (IBIMA). DURACION: Desde 2012 hasta la actualidad. INVESTIGADOR PRINCIPAL: Enrique Herrera Ceballos.

-Evaluación de Una Intervención Basada en Un Modelo de Certificación de Centros Escolares en Fotoprotección: "el Distintivo S@ludable" Junta de Andalucía. Consejería de Salud 2016 - Proyectos de Investigación en el Área de Salud Pública. Expediente PS-0295-2016. I.P.:Magdalena De Troya Martín

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN 4: BIOLOGIA MOLECULAR DEL CÁNCER. SU IMPORTANCIA EN EL DIAGNOSTICO Y EN EL TRATAMIENTO

Los investigadores pertenecen a 3 grupos PAIDI, 1 grupos del IBIMA y 2 redes nacionales e internacionales.

CTS 650 Investigación Clínica y Traslacional en Cáncer

CTS 482: Morfología patológica (Patología molecular)

CTS184: Anatomía Patológica (Patología Oncológica)

IBIMA B-05: Investigación Clínica y Traslacional en Cáncer

RETICS (Redes Temáticas de Investigación Cooperativa en Salud) de Biobancos. RD09/0076/00147

RTICC: RD12/0036

Proyectos de investigación competitivos obtenidos en los últimos años.

-TÍTULO DEL PROYECTO: Contribución del componente genético germinal en el proceso de metastatización en fenotipos extremos de pacientes con cáncer de mama (PI11/02217). INVESTIGADOR PRINCIPAL: Emilio Alba Conejo. ENTIDAD FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III. DURACIÓN Desde: 2012 Hasta: 2015

-TÍTULO DEL PROYECTO: Eficacia del tratamiento con sales de platino en los subtipos moleculares de cáncer de mama triple negativo (PI13 /00730). INVESTIGADOR PRINCIPAL: Alfonso Sánchez Muñoz. ENTIDAD FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III. IMPORTE: 76.351 euros. DURACIÓN Desde: 2014 Hasta: 2017

INVESTIGADOR COLABORADOR: Emilio Alba Conejo.

-TÍTULO DEL PROYECTO: Investigación Clínica y Traslacional en Cáncer (CTS-650). Nº INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 14. ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía (Incentivos a los agentes del Sistema Andaluz del Conocimiento). DURACIÓN Desde: 2009 Hasta: - INVESTIGADOR PRINCIPAL: Emilio Alba Conejo

-TÍTULO DEL PROYECTO: Caracterización y Explotación Terapéutica De Las Alteraciones Moleculares Del Cáncer De Próstata Agresivo Ligadas A La Deficiencia De Los Mecanismos De Reparación Del ADN INVESTIGADOR PRINCIPAL: David Olmos. ENTIDAD FINANCIADORA: Asociación Española Contra el Cáncer. IMPORTE: 205.000 DURACIÓN DESDE: 15-Sep-2012 HASTA: No finalizado (4 años)

-Beca Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM) para proyectos de investigación. Modalidad A 2013. Proyecto: "Diferente sensibilidad a la quimioterapia neoadyuvante con sales de platino en los subtipos moleculares de cáncer de mama basal-like". Duración: desde 2013 hasta 2015. SEOM / GEPAC 2013. Investigador principal Dr Emilio Alba Conejo.

-Eficacia del tratamiento con sales de platino en los subtipos moleculares de cáncer de mama triple negativo. Subdirección General de Evaluación y Fomento de la Investigación del Instituto de Salud Carlos III. Investigador Principal Alfonso Sánchez Muñoz (duración del proyecto 3 años). Duración 3 años: 2014-2016. Número expediente PI13/00730.

-Eficacia del tratamiento con sales de platino en los subtipos moleculares de cáncer de mama triple negativo" de la Subdirección General de Evaluación y Fomento de la Investigación del Instituto de Salud Carlos III hasta 31 diciembre 2017. Investigador Principal Alfonso Sánchez Muñoz (duración del proyecto 3 años). Número expediente PI13/00730.

-Nombre del proyecto: SEOM 2014-1 Inmunología en melanoma: regulación genética del eje PD-1/PDL-1. Análisis exploratorio de biomarcadores Ámbito geográfico: NACIONAL. Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Angel Berciano Guerrero. Entidad/es financiadora/s: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ONCOLOGÍA MÉDICA. Tipo de participación: Otros. Cód. según financiadora: SEOM 2014-1

Se ha creado la Cátedra AIOM de Biología molecular del Cáncer (pendiente finalización trámites de aprobación por Rector de la Universidad de Málaga en principios de 2017)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN 5: GENÓMICA APLICADA A LA MEDICINA

Todos los investigadores en las instituciones sanitarias y están integrados en 3 grupos de investigación PAIDI y en 2 grupo de investigación del IBIMA.

CTS 188 Biología molecular de la reproducción humana

CTS 104 Inmunología

CTS 670 Estudio de proteínas inhibidoras de apoptosis celular en tumores humanos

IBIMA B-13 Nodo Andaluz de Investigación de Servicios de Salud en Enfermedades Crónicas

IBIMA D-02 Grupo Para El Estudio De Las Enfermedades Infecciosas

Proyectos de investigación competitivos obtenidos en los últimos años.

-Implicación de determinados polimorfismos genéticos de las apolipoproteínas, citoquinas proinflamatorias y receptor adrenérgico en el desarrollo de dislipemia y lipodistrofia en los pacientes con infección VIH sometidos a terapia antirretroviral. IP:M.J. Bravo. Referencia: SAS 111229. Enfidad financiadora: SAS. Duración: 2 años Prorrogado. Tipo convocatoria: Competitiva. SAS. Instituciones participantes: HRU Carlos Haya / Fundación IMABIS. Nº investig. participantes: 5.

-Factores de riesgo a corto y medio plazo de resultados adversos, y creación de modelos predictivos en pacientes con cáncer de colon o recto. IP: M. Redondo. Referencia: 09/00910. Enfidad financiadora: Fondo de investigación sanitaria de la Seguridad Social. Duración: 3 años Prorrogado. Tipo convocatoria: Competitiva. SAS. Instituciones participantes: 7 hospitales. Nº investig. participantes: 14.

Se han desarrollado igualmente 3 patentes y 1 modelo de utilidad:

-Eduarne Arteta, José M^a Quintana, Nerea González, Marisa Baré, Juan Antonio Blasco, Maximino Redondo. Nº SOLICITUD/ Appl. No. BI-365-11.FECHA DE PRIORIDAD/ Filed 31-10-201.1.

PATENTE P201131702: Procedimiento microelisa que permite disminuir 100 veces el volumen de reactivos.

PATENTE P201130501: Equipo de dispensación de volumen uniforme en placas de multipocillos.

MODELO DE UTILIDAD U201131356: Dispositivo clasificador de islotes humanos para trasplante.

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN 6: Farmacología clínica y experimental, nuevas terapias y tecnologías.

Los investigadores pertenecen a 7 grupos PAIDI, 6 grupos del IBIMA y 1 redes nacionales e internacionales.

CTS 649 Evaluación de eficacia, seguridad y economía de los medicamentos

CTS 232 Farmacología y Terapéutica

CTS 276 Biología molecular. Patología infecciosa

CTS 028 Neumología y fibrosis quística

CTS 586 Estudio de los procesos biológicos asociados a trastornos mentales y enfermedades neurológicas

CTS 507 Neuroinmunología y enfermedades neurodegenerativas

CTS 395 Investigación inmunotoxicológica

IBIMA E-03 Evaluación de fármacos y mecanismos en hepatogastroenterología, anestesia y analgesia.

Farmacología y terapéutica clínica traslacional

IBIMA C-01 Neuroinmunología

IBIMA C-04 Trastornos Mentales Y Enfermedades Neurológicas

IBIMA E-02 Enfermedades Alérgicas A Fármacos Y Alérgenos

IBIMA emergente AE 19 Pediatría

IBIMA emergente EE 05 Atención Primaria

CIBEREHD-2015-cast

Proyectos de investigación competitivos obtenidos en los últimos años.

-Entidad Financiadora: Servicio Andaluz de Salud. Proyecto de Investigación de Excelencia. Referencia: CTS-7670. Investigador principal: Oscar Fernández y Fernández. Título del proyecto: Ensayo clínico fase I/II multicéntrico, aleatorizado, controlado con placebo, triple ciego para evaluar la seguridad, factibilidad y valoración de tendencia de eficacia de la administración intravenosa de la terapia con 3 dosis de células mesenquimales autólogas de tejido adiposo en pacientes con Esclerosis Lateral Amiotrófica (ELA) moderada a severa. Duración: 2012-2015. Instituciones participantes: SAS y UMA. Investigadores participantes: 6.

-TITULO DEL CONTRATO: Characterisation of receptors in Depression Disease. Mechanism of action of antidepressants. Referencia OTRI: 8.06/24.1742. INVESTIGADOR PRINCIPAL: Inmaculada. Bellido Estevez. EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Division of Cellular and Molecular Neurochemistry. Neuroscience Department. Karolinska Institutet. Prof. Dr. Kjell Fuxe (en base al artículo 83 de la LOU y a los artículos 156 y 157 de los estatutos de la Universidad de Málaga). DURACIÓN DESDE: 2001-HASTA: actualidad

-TITULO DEL CONVENIO: Colaboración en docencia con programa de doctorado. INVESTIGADOR PRINCIPAL: Encarnación Blanco Reina. EMPRESA/ ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA/PERSONA JURIDICA: Ricardo Ocaña Riola. DURACIÓN DESDE: 2013-HASTA: actualidad

-Efectividad de una intervención centrada en el paciente para mejorar la adecuación de la prescripción en pacientes ancianos jóvenes con multimorbilidad y polimedicación en Atención Primaria. Ensayo clínico por conglomerados. Proyecto MULTI-PAP. Expediente: P115/00996 Fecha: 01/1/2016 – hasta la actualidad. Investigador responsable: Juan Daniel Prados Torres. Convocatoria: Fondo de Investigación Sanitaria. Colaboradores: NURIA GARCÍA-AGUA SOLER

-Nombre del proyecto: ANALISIS DE LAS PROPIEDADES DE LOS MEDICAMENTOS SOSPECHOSOS, FACTORES DEL HUESPED Y SU INTERACCION EN EL FENOTIPO DE PRESENTACION Y EVOLUCION DE HEPATOTOXICIDAD. Entidad de realización: IBIMA-Hospital Universitario Virgen de la Victoria. Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación Ciudad entidad realización: Málaga, Andalucía, España Nº de investigadores/as: 5. Entidad/es financiadora/s: Instituto de Salud Carlos III Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación. Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España. Fecha de inicio-fin: 01/12/2015 - 01/12/2018

-Nombre del proyecto: E-Casos Clínicos/E-Clinical cases Entidad de realización: Universidad de Málaga Tipo de entidad: Universidad Ciudad entidad realización: Málaga, Andalucía, España Fecha de inicio-fin: 2013 – 2017. IP Inmaculada Bellido Estevez.

-Nombre del proyecto: Red andaluza para el estudio de hepatopatías Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen de la Victoria. Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias. Ciudad entidad realización: Málaga, Andalucía, España. Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Raúl J. Andrade Bellido. Entidad/es financiadora/s: Consejería de Igualdad, Salud y Políticas Sociales Tipo de entidad: Consejería Ciudad entidad financiadora: Andalucía, España. Fecha de inicio-fin: 2013 - 2015

-Código de expediente: 681120. Título: SmokeFreeBrain: Multidisciplinary tools for improving the efficacy of public prevention measures against smoking. Entidad financiadora: European Commission. H2020. Duración: desde 2015 hasta 2018. Investigador principal: Panos Bamidis

-Código de expediente: 643694. Título: HEARTEN: A co-operative mHEALTH environment targeting adherence and management of patients suffering from Heart Failure. Entidad financiadora: European Commission. H2020. Duración: desde 2015 hasta 2017. Investigador principal: Abdelhamid Errachid

-Código de expediente: PT13/0006/0036. Título: Plataforma de Innovación en Tecnologías Médicas y Sanitarias. Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III. Red Temática de Investigación Cooperativa en Salud. Duración: desde 2014 hasta 2017. Investigador principal: Sandra Leal González

-Código de expediente: PI-0070-2013 Título: mTelesalud-Diabetes: Desarrollo, implantación y evaluación de una plataforma de atención telemática en movilidad del paciente con diabetes. Entidad financiadora: Consejería de Igualdad, Salud y Políticas Sociales. Subvenciones para la Financiación de la Investigación Biomédica y en Ciencias de la Salud en Andalucía. Duración: desde 2014 hasta 2016

-Nombre del proyecto: Feasibility of a mobile application to promote healthy aging attitudes in HIV +patients. Convocatoria GoSHAPE 2015. Entidad de realización: EMPRESA PUBLICA HOSPITAL COSTA DEL SOL. Ciudad entidad realización: MARBELLA, Andalucía, España. Nº de investigadores/as: 1. Entidad/es financiadora/s: Gilead Sciences, S.L. Tipo de entidad: Entidad Empresarial. Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España. Fecha de inicio-fin: 30/11/2016 - 30/11/2017.

-HIV-1 infected patients with severe ImmuneSupression ("IMMUNOADVANCED ECFTAF Study"), Gilead International code: IN-ES-292-405. Grado de contribución: Coordinador/a científico/a. Nº de investigadores/as: 10. Entidad/es participante/s: Gilead Sciences, S.L. Fecha de inicio: 02/01/2017 Duración: 2 años.

Patentes:

1 Título propiedad industrial registrada: MÉTODO DE OBTENCIÓN DE DATOS ÚTILES PARA PREDECIR O PRONOSTICAR LA RESPUESTA A LA INMUNOTERAPIA ANTÍGENO ESPECÍFICO DE LA RINITIS ALÉRGICA. Inventores/autores/obtenedores: MIGUEL BLANCA GOMEZ; M^a JOSE TORRES JAEN; CRISTOBALINA MAYORGA MAYORGA; ENRIQUE GOMEZ ALCAIDE; TAHIA DIANA FERNANDEZ DUARTE

Nº de solicitud: PCT/ES2015/070827

País de inscripción: España, Andalucía

Fecha de registro: 19/11/2015

Y la Cátedra de Economía de la Salud y Uso Racional del Medicamento (aprobada por Rector de la Universidad de Málaga en 2009) se ha incorporado al programa de doctorado en 2015.

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN 7: NEUROCIENCIA BÁSICA Y APLICADA

Los investigadores pertenecen a 4 grupos PAIDI y 1 grupo del IBIMA.

CTS 156 Control nervioso de la respiración, circulación y de las emociones

CTS 249 Cambios microscópicos en diversos núcleos del sistema visual en el envejecimiento y en la hipertensión intraocular

CTS 524 Investigación y planificación en salud

CTS 241 Anatomía humana y embriología

IBIMA C-07 Aspectos básicos y aplicados de las enfermedades neuropsiquiátricas y neurodegenerativas

Proyectos de investigación competitivos obtenidos en los últimos años.

-Proyectos de Excelencia. Consejería Economía, Innovación y Ciencia. Junta de Andalucía (Referencia: CIV-6476). Fundació La Marató de TV3 (Referencia: 090132). Plan nacional de Investigación. Ministerio de Ciencia e Innovación (Referencias: SAF2010-20521; PSI2010-16160) Junta Andalucía

-Proyecto de Excelencia SEJ-4515 y Fondo de Investigaciones Sanitarias (FIS). Instituto de Salud Carlos III. Ministerio de Ciencia e Innovación FISPI10/ 02514; Proyecto: TSI-020302-2010-88. Los miembros de este grupo de investigación colaboran habitualmente con investigadores nacionales y extranjeros con los que han solicitado proyectos de investigación conjuntos y con los que publican conjuntamente de forma habitual.

-Entidad Financiadora: Proyectos de Excelencia. Consejería Economía, Innovación y Ciencia. Referencia: CIV-6476. Investigador principal: José Ángel Narváez Bueno. Título del proyecto: Implicaciones del Neuropeptido Y, Galanina y receptores Alfa2-adrenérgicos en la ansiedad: nuevas perspectivas terapéuticas. Instituciones participantes: Universidad de Málaga. Investigadores participantes: 13. Duración: 09/03/2011-09/03/2015.

Cabe destacar aspectos como la patente concedida Utilización de dosis bajas del Factor de crecimiento semejante a la insulina tipo II (IGF-II) en el envejecimiento por sus efectos neuroprotectores y hepatoprotectores. PCTES2006003020. Fecha Concesión: 01/03/2010. Entidad titular: UMA c/Severo Ochoa 4 (PTA). Campanillas. Málaga 29590.

-Entidad Financiadora : Proyectos de Excelencia. Consejería Economía, Innovación y Ciencia. Referencia: SEJ-1836. Investigador principal: Carmen Pedraza Benitez. Título del proyecto: Estrés, neurogénesis y depresión: Cuál es el papel del receptor LPA1 para el ácido lisofosfatídico?. Instituciones participantes: Universidad de Málaga. Investigadores participantes: 8 Duración: 09/03/2013-09/03/2015.

-Entidad Financiadora: Novartis Farmacéutica, S. Investigador principal: Jose Pavia Molina. . Título del proyecto: Study of the non-immunological mechanisms of action of Gilenya (Fingolimod) as therapeutic tool in Multiple Sclerosis and/or other neurodegenerative diseases. Instituciones participantes: El Instituto de Investigación Biomédica de Málaga; Novartis Farmacéutica, S.A. Universidad de Málaga. Investigadores participantes: 6 Duración: 17/12/2013-01/12/2015.

-Entidad Financiadora: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Acción Estratégica de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información. Subprograma Avanza Competitividad I+D+I. Referencia: TSI-020302-2010-89. IP: Entidad solicitante: ARELANCE S.L. Entidades participantes: Universidad de Málaga (Coordinador J.P. Lara Muñoz), Isoft Sanidad SA, IANEC SL, Brain Dynamics SL, Vicomtech, Fundación CITIC, Fundación FESALUD.

-Nombre del proyecto: Estudio Comparado de los impactos normativos y mediáticos de las agresiones con agentes químicos (ácidos) a mujeres sobrevivientes en España y Colombia Entidad de realización: Universidad de Málaga Tipo de entidad: Universidad Ciudad entidad realización: Malaga, Andalucía, España. Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Leticia Olga Rubio Lamia; Betriz Londoño Toro Nº de investigadores/as: 3. Nombre del programa: proyectos de investigación para cooperación al desarrollo del Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación Fecha de inicio-fin: 2015 – 2016

-Nombre del proyecto: ESTUDIO COMPARATIVO DE LA NORMATIVA COLOMBIANA Y ESPAÑOLA EN MATERIA DE VIOLENCIA DE GÉNERO Y USOS FORENSES. Ámbito geográfico: Nacional Entidad de realización: Universidad del Rosario Tipo de entidad: Departamento Universitario Ciudad entidad realización: Bogotá, Colombia Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Beatriz Londoño Toro, Nº de investigadores/as: 7, Nombre del programa: Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación, Fecha de inicio-fin: 01/10/2014 - 31/03/2015, Entidad/es participante/s: Universidad de Málaga,

-Nombre del proyecto: Deterioro Cognitivo en la enfermedad de Parkinson: correlato histológico del hipometabolismo y la atrofia cerebral en un modelo animal y efecto de la estimulación cognitiva en pacientes, Ámbito geográfico: Nacional, Grado de contribución: Investigador/a, Entidad de realización: Asociación Instituto Biodonostia, Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Cruz Rodríguez Oroz, Tipo de participación: Miembro de equipo. N Cód. según financiadora: PI14/00763, Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2017,

-Nombre del proyecto: Inicio y progresión de la enfermedad de Parkinson: papel de la activación glial, Ámbito geográfico: Nacional, Grado de contribución: Investigador/a, Entidad de realización: Asociación Instituto Biodonostia Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Cruz Rodríguez Oroz Tipo de participación: Miembro de equipo, Cód. según financiadora: PI2014/06, Fecha de inicio-fin: 21/10/2014 - 20/10/2016

-Nombre del proyecto: Estudio de biomarcadores en la fase temprana de la demencia en la enfermedad de Parkinson, Ámbito geográfico: Autonómica, Grado de contribución: Investigador/a, Entidad de realización: Asociación Instituto Biodonostia, Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Cruz Rodríguez Oroz, Entidad/es financiadora/s: Gobierno Vasco. Departamento de Salud, Tipo de participación: Miembro de equipo Cód. según financiadora: 2011111074, Fecha de inicio-fin: 13/02/2012 - 12/02/2015 Duración: 1460 días, Fecha de inicio-fin: 2015 – 2017

-Título del proyecto: Evaluación formativa transversal de competencias, con el apoyo de TIC, en las ramas de conocimiento de Ciencias, Ciencias de la Salud, Ciencias Sociales y Jurídicas y en la docencia de ámbito Internacional (PIE15-097), Tipo de participación: Miembro de equipo, Régimen de dedicación: Tiempo completo, Nombre del investigador/a principal (IP): Manuel Narváez Peláez, Entidad financiadora: Universidad de Málaga Tipo de entidad: Universidad, Tipo de convocatoria: Competitivo, Fecha de inicio-fin: 2015 – 2017,

-Título del proyecto: Nuevas metodologías de evaluación formativa de competencias transversales en la docencia práctica, con el apoyo de TICs y campus virtual, en las ramas de conocimiento de Ciencias, Ciencias de la Salud, Ciencias Sociales y Jurídicas y en la docencia de ámbito Internacional. Tipo de participación: investigador, Entidad financiadora: Universidad de Málaga Tipo de entidad: Universidad, Fecha de inicio-fin: 2013 – 2015

-Nombre del proyecto: INTERACION ANTIDEPRESIVOS INHIBIDORES DE LA RECAPTACION DE SEROTONINA-GALANINA(1-15):MECANISMOS FISIOPATOLOGICOS EN DEPRESION. Entidad de realización: Universidad de Málaga Tipo de entidad: Universidad, Ciudad entidad realización: Málaga, Andalucía, España, Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Zaida Díaz Cabiale; Jose Angel Narváez Bueno, Nº de investigadores/as: 5, Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Economía y Competitividad Tipo de entidad: Agencia Estatal, Fecha de inicio-fin: 01/10/2016 - 01/10/2020,

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN 8: INVESTIGACIÓN CLÍNICA, TECNOLÓGICA Y EXPERIMENTAL DE LA RADIOBIOLOGÍA, LA IMAGEN MÉDICA, LA AUDICIÓN Y LA VISIÓN

Los investigadores pertenecen a 3 grupos PAIDI, y 1 grupo del IBIMA.

TIC 128 Tratamiento digital de imágenes radiológicas (TDIR)

CTS 265 Retina médica y experimental

CTS 181 Radiobiología

CTS 558 Otorología, tecnología y calidad

TIC 225 Neurotecnología

CTS 126 Protección Radiológica

IBIMA B-02 Investigación clínica y traslacional en Cáncer

Proyectos de investigación competitivos obtenidos en los últimos años.

-ENTIDAD: Fundación Corporación Tecnológica de Andalucía (CTA). PROYECTO: HIDDEN: Sistema para el diagnóstico diferencial precoz, mediante neuroimagen, entre hidrocefalia crónica del adulto y demencias. DURACIÓN. 4 años 2012-2015.

-ENTIDAD: Consejo de Seguridad Nuclear (CSN). Plan I+D 2012. PROYECTO: ARMAC: ANALISIS Y CARACTERIZACIÓN RADIOLOGICA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN. DURACIÓN 4 años 2012-2015.

-ENTIDAD Fondo de Investigaciones Sanitarias. PROYECTO Polimorfismos en genes involucrados en la reparación homóloga y no homóloga del ADN condicionan la respuesta al tratamiento del carcinoma de próstata. DURACIÓN 2013-2016.

-ENTIDAD Briscaler Advanced Genomics S.L. (Contrato OTRI Profesor-Empresa). PROYECTO Actividades científico-técnicas y de consultoría genética DURACIÓN 36 meses (2013-2016). FINANCIACIÓN 8.264 + % variable en función de actividades de consultoría

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN 9: EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA

Los investigadores pertenecen a 1 grupos PAIDI, y 1 grupo del IBIMA.

BIO 249: Epidemiología molecular de la infección nosocomial.

A-10 Diabetes, Obesidad y otros Factores de Riesgo Vascular. Enfermedades Autoinmunes Sistémicas

Proyectos de investigación competitivos obtenidos en los últimos años.

Proyectos Internacionales:

-Estudio de Casos y Controles Sobre la Relación del Nivel de Antioxidantes y el Riesgo de Infarto de Miocardio y Cáncer de Mama. Proyecto de investigación integrado en EURAMIC (European Action on Antioxidant, Myocardial Infarction and Breast Cancer). Proyecto subvencionado por las Comunidades Europeas (Acción concertada DG-XII, con apoyo financiero adicional de la DG-V "Europa Contra el Cáncer"). Investigador principal Prof. Frans J Kok.

Determinants for Migration and Quality of Life of Immigrants in Europe - Studies among Swedish Retired living in Spain. Tesis Doctoral de Dña. Sirkka Blom, en conjunto con la Nordic School of Public Health.

-Estudio sobre DDE y Cáncer de Mama, financiado por la EC DG-V "Europa Contra el cáncer, beca N° 2216.

Quality of life in theory and assessment (Livskvalitet i teori och mätning; WHOQOL, QLcs). Financiación: Jämtland Läns Landsting. The R&D Unit for the County Council. Director: Prof. Jan Olof Hörquist. Mitthögskolan, Centre for Studies in health and Quality of life (CSL) Suecia. Co-investigadores: Profs. J. Fernández-Crehuet Navajas, E. Gómez Gracia.

-Estudio sobre Long Term Exposure to Heavy Metals and Risk of Myocardial Infarction in Europe. BIOMED 2.Programme. Concerted Action Contract N° BMH4-98-3565.

Colaboradora del "Proyecto IMOSHION": Mejora de la Seguridad y Salud Ocupacional (OSH) en las Pymes Europeas con la ayuda de la Simulación y la Realidad Virtual. Proyecto que integra 10 socios de 6 países europeos.

Proyectos Nacionales:

-PREDIMED-PLUS: Efecto de una dieta mediterránea hipocalórica y promoción de la actividad física en prevención primaria cardiovascular. Estudio piloto sobre marcadores intermedios. Código del proyecto: PI13/00492. Entidad financiadora: Convocatoria FIS de 2013, Salud del Instituto de Salud Carlos III. Duracion: 2014-2016. Investigador principal: Enrique Gómez-Gracia. Entidad participante: Universidad de Málaga. Facultad de Medicina.

Y se ha creado la Cátedra de Ética Médica (aprobada por Rector de la Universidad de Málaga en 2015).

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN 10: CIRUGÍA, OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA

Los investigadores pertenecen a 1 grupo PAIDI, y 2 grupo del IBIMA.

CTS 318 Osbtetricia y ginecología

IBIMA Investigación en Cirugía Ortopédica y Traumatología

IBIMA Emergente Ginecología

Proyectos de investigación competitivos obtenidos en los últimos años.

Proyectos Nacionales:

- 1.- Integración de eventos fisicoquímicos, metabólicos, estructurales y de expresión y regulación del transcriptoma del tejido óseo en pacientes con fractura de cadera. Referencia proyecto PI13. Entidad financiadora Ministerio de Economía y Competitividad. Duración 3 años. Tipo de convocatoria abierta y competitiva. Instituciones participantes: Hospital Costa del Sol, H. Clinic Universitari Barcelona, Universidad de Málaga, CNIO, Universidad de Granada. Número de Investigadores participantes 14.
- 2.- Terapia grupal con técnicas de Psicología Positiva para la prevención y tratamiento del distrés en pacientes con cáncer colorrectal. Referencia proyecto PI13/00952. Entidad financiadora Instituto de Salud Carlos III. Duración 3 años. Instituciones participantes: FIMABIS y Hospital Regional Málaga. Número de investigadores participantes 7.
- 4.- Estudio longitudinal sobre calidad de vida relacionada con la salud en pacientes con Cáncer de próstata. Referencia proyecto SCI-SPAI-2003-01. Entidad financiadora: Abbott Laboratories SA. Duración 3 años. Instituciones participantes: Hospitales de toda la geografía española. Número de investigadores participantes: 300 especialistas en Urología.
- 5.- Estudios sobre la mineralización y las células troncales en las fracturas de cadera. Estudio de dos cohortes prospectivas. Entidad financiadora: SECOT. Duración 2 años. Instituciones participantes: SECOT. Número de investigadores participantes 6.
- 6.- Estudio multicéntrico, aleatorizado, abierto, controlado, de 12 meses de seguimiento para evaluar el impacto en la función renal de un régimen de seguimiento para evaluar el impacto en la función renal de un régimen inmunosupresor basado en la minimización de tacrolimus en asociación con everolimus en pacientes receptores de un trasplante hepático de NOVO. Entidad financiadora: NOVARTIS. Duración 1 año. Instituciones participantes: 20 centros de trasplante hepático de España. Número de investigadores participantes 2.
- 7.- Bases moleculares de la actividad específica del mediador endocannabinoide lipídico ácido lisofosfatídico en la evolución del astrocitoma de alto grado. Entidad financiadora código: 11/04. Programa financiador: Otros programas, Junta de Andalucía. Responsable: Estivill-Torrús, Guillermo.
- 8.- Estudio Sociosanitario sobre la Actitud ante su Enfermedad en pacientes con Cáncer de Próstata Diseminado o localmente Avanzado. Referencia proyecto CaP 02-07. Entidad financiadora Astellas Pharma SA. Duración 4 meses. Instituciones participantes: Hospitales de toda la geografía española. Número de investigadores participantes 146.
- 9.- Colaboración entre urólogos y oncólogos de referencia española. Referencia proyecto Estudio CUORE. Entidad financiadora Grupo Sanofi-aventis. Duración 22 meses. Instituciones participantes Hospitales de toda la geografía española. Número de investigadores participantes 150 investigadores (100 urólogos y 50 oncólogos).
- 10.- Estudio observacional para determinar la presencia e incidencia de células tumorales circulantes (CTCs) y explorar su valor predictor en una cohorte de pacientes recién diagnosticados de cáncer de próstata hormono-sensible o renal con metástasis óseas. Referencia proyecto CZOL4446EES21/ Estudio ZIRTUS. Entidad financiadora Novartis Farmaceutica SA. Duración 2 años. Instituciones participantes Servicios de Oncología y Urología de toda la geografía española. Número de investigadores participantes 40.
- 11.- Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo para evaluar el efecto en la función eréctil del uso temprano de tadalafilo 5 mgr una vez al día y tadalafilo 20 mgr a demanda, administrados durante 9 meses en pacientes sometidos a una prostatectomía radical con preservación nerviosa bilateral. Referencia proyecto H6D-EW-LVIK. Entidad financiadora Lilly S.A Duración 2 años. Número de investigadores participantes 4.
- 12.- Frecuencia y características de los componentes del síndrome metabólico en pacientes que acuden a una consulta externa de urología. Descripción de su manejo y evolución. Referencia proyecto SindMetUro. Entidad financiadora Unidad de Gestión de Urología del Hospital Carlos Haya. Duración 2 años. Instituciones participantes Servicio de Urología. Hospital Carlos Haya. Málaga. Número de investigadores participantes 14.

- 13.- Enzimas implicadas en los mecanismos de producción de glutamato en gliomas malignos y su correlación con las propiedades invasivas de estos tumores. Código: PI-0825-2010. Programa financiador: Plan andaluz de investigación (PAI), Junta de Andalucía. Responsable: Alonso-Carrión, Francisco José. Fecha inicio: 12/10/2010.
- 14.- Participación del epéndimo en la etiopatogenia de la hidrocefalia. Código: SAS proyecto 142. Programa financiador: otros programas, organismos públicos. Responsable: Arraez-Sanchez, Miguel Angel.
- 15.- Metabolismo de glutamina en el crecimiento y supervivencia celular: implicaciones para la terapia antitumoral. Código: SAF2010-17573. Programa financiador: Otros programas del plan nacional I+D, Ministerio de ciencia y tecnología. Responsable: Márquez-Gómez, Francisco Javier. Cuantía total: 121000.
- 16.- Estudio observacional multicéntrico de seguimiento de una cohorte de pacientes con glioma de alto grado con resección quirúrgica guiada con ácido 5-aminolevulínico. Código: TRA-129. Programa financiador: Ayudas para el fomento de la traslación de la aplicación terapéutica de medicamentos de uso humano, huérfanos y terapias avanzadas.
- 17.- Alteraciones en la zona ventricular como causas de deficiencias en el desarrollo pre- y postnatal de la corteza. Implicaciones en la hidrocefalia congénita humana. Código: FIS PI060423. Programa financiador: Fondo de investigación sanitaria (FIS), Ministerio de ciencia e innovación. Responsable: Fernández-Fígares-Pérez, José Manuel. Cuantía total: 79860.
- 18.- Pérdida del neuroepitelio del tubo neural como causa de alteraciones corticales y agenesia del cuerpo calloso. Estudio en modelos animales y en fetos humanos hidrocefálico. Código: SAS 0162/2005. Programa financiador: Otros programas, junta de Andalucía. Responsable: Arraez-Sanchez, Miguel Angel.
- 19.- Etiología de la hidrocefalia congénita y procesos neurodegenerativos asociados estudio en modelos animales y en fetos humano. Código: SAS (181/04). Programa financiador: Otros programas, junta de Andalucía.