



AYUDAS A LA INVESTIGACIÓN 2009

Madrid, 4 de diciembre de 2009.

Reunidos los diferentes Comités de Valoración de la “**Convocatoria FUNDACIÓN MAPFRE de ayudas a la investigación: salud, prevención, medio ambiente y seguros**”, tras el estudio y análisis de los 880 proyectos presentados, acuerdan la concesión de 75 Ayudas a las siguientes personas y proyectos:

SALUD: 45 ayudas

Cirugía ortopédica y traumatología: 11

Fernández Gutiérrez, Benjamín

Tratamiento de las lesiones del manguito rotador mediante el trasplante autólogo de células madre mesenquimales de aspirados de médula ósea.

Hospital Universitario Clínico San Carlos. Madrid.

Giráldez Sánchez, Miguel Ángel

Diseño y desarrollo de modelo experimental para estudios biomecánicos del anillo pélvico-Ampliación.

Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla.

González González-Zabaleta, Jorge

Estudio epidemiológico multivariable del paciente con fractura osteoporótica de fémur proximal y su relación con el calcio y la vitamina D.

Complejo Hospitalario Universitario A Coruña. A Coruña.

Guerrero Rosales, Manuel Armindo

Estudio de la nueva técnica quirúrgica de reparación del LCA empleando la fijación de suspensión cortical en combinación con el tornillo de compresión intratúnel.

Centro Tecnológico del Acero y Materiales Metálicos. Fundación ITMA. Avilés. Asturias.

Hernández Vaquero, Daniel

Posición rotacional de los componentes en la artroplastia de rodilla. Utilidad de la cirugía asistida con ordenador.

Hospital San Agustín. Avilés. Asturias.

López-Alcorocho Sánchez, Juan Manuel

Estudio piloto para la reconstrucción del ligamento cruzado anterior (LCA) con cultivos de fibroblastos autólogos sobre membranas de colágeno I/III.

Clínica CEMTRO. Madrid.

Martínez Álvarez, Sergio

Aportación del cultivo de células mesenquimales al tratamiento de la osteonecrosis de cabeza femoral post-traumática. Estudio experimental.

Hospital Universitario Infantil Niño Jesús. Madrid.

Pérez Mañanes, Rubén

Estudio del patrón de penetración del cemento óseo en la artroplastia de rodilla sobre modelo óseo sintético.

Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.

Sanz Ayán, M^a Paz

Estudio sobre la presencia de ectasia dural y dolor lumbar en pacientes con síndrome de MARFAN.

Fundación para la investigación biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid.

Seijas Martínez-Echevarría, M^a Victoria

Concentraciones de metales séricos en la evaluación de las artroplastias totales de cadera.

Hospital Severo Ochoa. Leganés.

Vaquero Martín, Francisco Javier

Presencia de células madre en médula ósea: estudio comparativo entre cresta ilíaca, metáfisis distal de fémur y metáfisis proximal de tibia.

Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.

Daño Cerebral y Medular: 10

Aguado Tomás, Fernando

Nuevas estrategias terapéuticas en la prevención del daño cerebral y medular basadas en el bloqueo de la secreción de citoquinas proinflamatorias gliales.

Universidad de Barcelona. Barcelona.

Alonso Revuelta, M^a Isabel

Influencia del fluido cerebroespinal embrionario en el comportamiento de las células madre del cerebro adulto. Modelo experimental en roedores.

Fundación General de la Universidad de Valladolid (FUGVa). Valladolid.

Azorín Poveda, José María

Sistema de navegación por internet basado en la electrooculografía para personas discapacitadas.

Universidad Miguel Hernández de Elche. Alicante.

Heredia Chons, Margarita

Efecto del trasplante de células gliales sobre el déficit en la habilidad motora fina producido por la lesión de la corteza frontal en ratas adultas.

Universidad de Salamanca. Salamanca.

Maestú Unturbe, Fernando

Cambios en la conectividad cerebral producidos por la recuperación espontánea en pacientes con daño cerebral sobrevenido.

Centro de Magnetoencefalografía. Fundación Doctor Pérez Modrego. Universidad Complutense de Madrid. Madrid.

Montoliu Félix, Carmina

Estudio por resonancia magnética de la presencia de edema cerebral de bajo grado de atrofia cerebral y de alteraciones en tractos neuronales en pacientes con cirrosis hepática. Correlación con los mecanismos moleculares e indicadores fisiológicos y bioquímicos de la encefalopatía hepática mínima.

Hospital Clínico Universitario de Valencia. Valencia.

Oliviero, Antonio

Estudio de resonancia magnética funcional para las identificaciones de las lesiones medulares discompletas.

Fundación Hospital Nacional de Parapléjicos. Toledo.

Repáraz Andrade, Alfredo

Evaluación de biomarcador protéico como ayuda en el diagnóstico y seguimiento del daño neurológico, en las lesiones cerebrales agudas traumáticas, vasculares e hipóxicas en la infancia.

Fundación biomédica del Complejo Hospitalario Universitario de Vigo. Vigo.

Sahuquillo Barris, Juan

Análisis del perfil temporal de los mediadores de respuesta neuroinflamatoria en el espacio extracelular cerebral mediante microdiálisis cerebral de alta resolución en pacientes con un traumatismo craneoencefálico grave.

Fundació Institut de la Recerca. Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona.

Terradillos Azpiroz, María Estíbaliz

Desarrollo de un sistema operativo de equivalencia entre los baremos de la Clasificación Internacional de Funcionamiento (CIF) y los resultados de un protocolo de evaluación integral en el contexto del daño cerebral sobrevenido

Centro de Tratamiento de la Lesión Cerebral (LESCER). Madrid.

Gestión Sanitaria: 8

Aranaz Andrés, Jesús María

Segundas víctimas

Universidad Miguel Hernández de Elche. Alicante.

Bermejo Aznárez, Susana

Atención inicial al trauma grave. Utilidad de la video-grabación en la valoración de la calidad asistencial

Hospital Universitario 12 de Octubre. UCI Trauma y Emergencias. Madrid.

Castro Pastrana, Lucila Isabel

ASEGUREMOS: Implementación de un sistema de gestión de calidad para el uso racional, seguro y efectivo de los medicamentos en el hospital.

Universidad de las Américas. Puebla. México.

Dackiewicz, Nora

Gestión del riesgo clínico en pediatría. Adaptación y validación del "HCAHPS" a la población pediátrica de hospitales de la ciudad de Buenos Aires

Hospital Nacional de Pediatría J.P. Garrahan. Buenos Aires. Argentina.

Escobar Rodríguez, Ismael

Desarrollo, implantación y evaluación de un programa de prescripción electrónica asistida de medicamentos en un hospital.

Hospital Infanta Leonor. Madrid.

Falco Coppo, Editta

Percepción del riesgo en los agentes sanitarios. Su relación con la seguridad del paciente.

Centro de Estudios para la Seguridad del Paciente. CESP. Montevideo. Uruguay.

Mira Solves, José Joaquín

Errores clínicos en atención primaria y calidad de la información al paciente.

Universidad Miguel Hernández. Alicante.

Sánchez Díaz, Juan Ignacio

Evaluación de los errores de prescripción médica en la Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos (UCIP) e impacto de la aplicación de un conjunto de medidas orientadas a disminuir su incidencia.

Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid.

Valoración de Daño Corporal: 5

Caselles Pujol, Eva

Elaboración de una escala integral geriátrica, que valore la situación de dependencia tras sufrir un accidente vascular cerebral (A.V.C).

Hospital Jaume D'Urgell. Lérida.

Hernando Lorenzo, Antonio Enrique

Biomecánica de lesiones: Utilidad en la valoración del daño corporal

Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid.

González Ordi, Héctor

Estrategias de detección de simulación en patología dolorosa crónica: fibromialgia, lumbalgia y cervicalgia.

Centro Integral Psico-Somático (CIPSO). Madrid.

Peña Pitarch, Esteban

Valoración del daño corporal en personas afectadas de secuelas neurológicas.

ALTHAIA Xarxa Assistencial de Manresa. Barcelona.

Vaquero Abellán, Mercedes

Estudio de cohortes prospectivas sobre factores socioeconómicos, laborales y de organización del sistema sanitario que influyen en la duración de la incapacidad temporal.

Instituto Nacional de Seguridad Social. Dirección Provincial de Sevilla. Sevilla.

Promoción de la salud: Alimentación y ejercicio físico: 11

Abalo Delgado, Raquel

El resveratrol, un nutraceutico fundamental de la dieta mediterránea, frente al síndrome metabólico y sus complicaciones.

Universidad Rey Juan Carlos. Madrid.

Baños Rivera, Rosa María

Uso de auto-registros electrónicos en la evaluación de la ingesta y la actividad física. Desarrollo y validación de un sistema de PDA's para el auto-registro en niños y adultos.

Universidad de Valencia. Valencia.

Calvete Chornet, Juan José

Estudio de la arteriosclerosis inducida por dieta grasa y colesterol: efecto de la ausencia de CCL1.

Instituto de Biomedicina de Valencia (IBV). Valencia.

Delgado Fernández, Manuel

Efectos de Programas de actividad física en la calidad de vida de personas con fibromialgia (EPAFI).

Universidad de Granada. Granada.

Domingo Roig, José Luis

Beneficios y riesgos de la ingesta de alimentos en la prevención de la obesidad infantil.

Universitat Rovira i Virgili. Tarragona.

Gargés Segura, Carmen

Relación de la dieta y de la práctica del ejercicio físico con los perfiles antropométrico, lipídico y oxidativo en niños de edad puberal.

Fundación Jiménez Díaz. Madrid.

Gómez Candela, Carmen

Evaluación de una experiencia piloto para el tratamiento de la obesidad en Atención Primaria del Área V, Madrid.

Hospital Universitario de La Paz. Madrid.

López Calbet, José Antonio

Dieta mediterránea , ejercicio y estatinas en el tratamiento de la dislipemia.

Universidad de Las Palmas de Gran Canarias. Las Palmas.

Raich Escursell, Rosa María

Metodologías mixtas en la evaluación de un programa preventivo de trastornos alimentarios: Seguimiento a los treinta meses de chicas y chicos escolarizados.

Universidad Autónoma de Barcelona. Barcelona.

Ramírez de Molina, Ana

Alteraciones del metabolismo lipídico en cáncer: influencia de integrantes de la dieta en el desarrollo, incidencia y/o progresión de la enfermedad.

Fundación IMDEA Alimentación. Cantoblanco.Madrid.

Soriano Pastor, Germán

Estudio del beneficio de un programa de ejercicio físico y suplementos de aminoácidos ramificados en la dieta dirigido a pacientes con cirrosis hepática.

Institut de Recerca del Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona.

* * * * *

PREVENCIÓN Y MEDIO AMBIENTE:

20 ayudas

Prevención: 10

Castellote Olivio, Juan Manuel

Detección de situaciones de fatiga en tareas automatizadas

Instituto de Salud Carlos III. Madrid.

Fernández González, Francisco

Evaluación del riesgo radiológico asociado a instalaciones de láseres intensos

Universidad de Salamanca. Salamanca.

Gallardo Guerrero, Leonor

Análisis de la seguridad y accesibilidad en instalaciones deportivas de centros escolares

Universidad de Castilla- La Mancha. Toledo.

Gil Plana, Juan

La tutela jurídica de la seguridad y salud de los empleados de las administraciones públicas

Universidad Complutense de Madrid. Madrid.

Giner Robles, Jorge Luis

Evaluación del Daño Sísmico en edificios históricos

Universidad Autónoma de Madrid. Madrid.

González Carvajal, Ramón

Soluciones para la monitorización de trabajadores en obra mediante tecnologías inalámbricas

Universidad de Sevilla. Sevilla.

Palacios Orueta, Alicia

Metodología de integración de información de teledetección para la prevención de incendios forestales mediante la predicción estadística

Universidad Politécnica de Madrid. Madrid.

Rodríguez Romero, Juan Francisco

Estudio y Valoración del control de la exposición a partir de muestras ambientales del aire aveolar y de incendios biológicos de los trabajadores expuestos a VOC

Instituto de Tecnología Química y Medio Ambiental. Ciudad Real.

Servert Cármena, Luis

Análisis de los Factores que pueden contribuir en el desarrollo de un incendio en una vivienda particular

Fundación FUEGO. Madrid.

Úbeda Maeso, Alejandro

Implicación de los campos magnéticos débiles en la etiología de la lipoatrofia semicircular que se da en entornos laborales informatizados: estudio controlado in viro

Hospital Ramón y Cajal. Madrid.

Medio Ambiente: 10

Alonso González, Bruno

Antártida: La reserva de agua dulce

Área Táctica, S.L. Barcelona.

Álvarez García, Rodrigo

Estudio preliminar sobre el potencial de almacenamiento geológico de CO₂ en pizarras de la Zona Cantábrica

Universidad de Oviedo. Oviedo.

Bandala González, Erick Roberto

Diseño y construcción de un prototipo experimental para desinfección y descontaminación de agua en áreas rurales aisladas mediante procesos avanzados de oxidación (DARA-PAO)

Universidad de Las Américas. Puebla (México).

Bécares Mantecón, Eloy

Bacterias resistentes a antibióticos en medios acuáticos. Mecanismos de eliminación e implicaciones para la salud

Universidad de León. León.

Bueno López, Agustín

Purificación de corrientes de gases que contribuyen al efecto invernadero mediante descomposición catalítica de óxido nitroso

Universidad de Alicante. Alicante.

Fuentes Saguar, Patricia

Modelos multisectoriales para la evaluación del sector energético de renovables y su incidencia sobre la economía y el medio ambiente

Universidad de Zaragoza. Zaragoza.

García Valls, Ricard

Membranas para fotosíntesis artificial

Universidad Rovira i Virgil. Tarragona.

Lecaros Urzúa, Juan Albero

Manual introductorio a la ética medio ambiental: Principios éticos y valores para el ciudadano de la sociedad global

Institut Borja de Bioética. Barcelona.

Palza Cordero, Humberto Cristian

Optimización energética y generación de hidrocarburos de interés en la degradación catalítica de desechos plásticos

Universidad de Chile. Santiago (Chile).

Trelles Reinoso, Sara María

Gestión de residuos a bordo de buques de pequeña eslora

Asociación de Armadores de Artes Menores de Galicia. A Coruña.

* * * * *

SEGUROS: 10 ayudas

Dopazo Fraguío, Pilar y Candelario Macías, María Isabel

Tratamiento de los riesgos estratégicos de las compañías aseguradoras y Responsabilidad Social Empresarial.

Universidad Carlos III de Madrid.

Espiniella Menéndez, Ángel

Reclamaciones relativas a accidentes transfronterizos de circulación por carretera.

Universidad de Oviedo.

Fernández Fernández, Roberto y Megino Fernández, Diego

Movilización y rescate de los compromisos por pensiones garantizados mediante contrato de seguro.

Universidad de León.

Gastélum Valdez; Martha Janet

Sostenibilidad fiscal del sistema de pensiones en México.

Universidad Autónoma de Barcelona.

Lara González, Rafael

Naturaleza y efectos de la cláusula de franquicia en el contrato de responsabilidad civil.

Universidad Pública de Navarra.

Pozo Martínez, José Luis y Rubio Vicente, Pedro José

Los efectos de la declaración de concurso sobre el contrato de seguro.

Universidad de Valladolid.

Ruza Paz-Urbera, Cristina; Garayoa Arruti, Francisco Javier; de la Cuesta González, Marta; Serrano Cinca, Carlos; Gutiérrez Nieto, Begoña

Experiencias de microseguros en Brasil, Perú y Colombia: modelo Socio-Agente.

Universidad Nacional de Educación a Distancia

Sebastián Castro, Francisco

Financiación híbrida en el sector asegurador.

Madrid.

Trigo García, María Belén y Dias Simoes, Fernando Miguel

El seguro de responsabilidad civil profesional. Estudio comparado del régimen español y portugués en el marco de la Unión Europea.

Universidad de Santiago de Compostela.

Vázquez Hernández, Francisco José; de Lucas Santos, Sonia; Moreno Gabaldón, Ignacio; Quiroga Gómez, Sonia; Watt Brown, Richard

Efecto disuasorio del tipo de contrato de seguro sobre el fraude.

Universidad Autónoma de Madrid.

* * * * *