

Becas de Investigación Especializada 2005

Geriatría	
José Ignacio Calvo Arenillas Ana M ^a Martín Nogueras, Fausto José Barbero Iglesias, Jesús Orejuela Rodríguez, Carmen Sánchez Sánchez. E.U. de Enfermería y Fisioterapia. Universidad de Salamanca.	<i>Protocolo de tratamiento fisioterápico de los desequilibrios posturales como prevención de las cãaldas en personas mayores vãlidas no institucionalizadas.</i>
Miguel Izquierdo Redín Esteban Gorostiaga Ayestarán, José Luis Larión Zugasti, Javier Ibãñez Santos, Alicia M ^a Alonso Martínez. Centro de Estudios, Investigación y Medicina del Deporte del Gobierno de Navarra.	<i>Valoración de la capacidad funcional en el ámbito domiciliario y en la clínica: Desarrollo de utilidad para la valoración de la marcha, equilibrio y potencia muscular en personas mayores.</i>
Gestión Sanitaria	
Bernardo Perea Pérez Dpto. de Toxicología y Legislación Sanitaria. Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid	<i>Perfeccionamiento del baremo de daños bucodentarios contenido en la tabla VI de la Ley 34/2003</i>
José M^a Mora García Antonio Sánchez Pajares, Juan Luis González Fernández, Adolfo Salvador Luna, Juan Manuel García Orta, Francisco Valdayo Soto, Alfredo Flores Prada, Manuel Astruc Padiãl, Antonio Noguier Espinosa y Alvaro Noguier García. Ilustre Colegio Oficial de Médicos, de Huelva.	<i>Valoración del Daño Corporal en supuestos de responsabilidad por defectuosa atención sanitaria. Proyecto de Baremo indemnizatorio.</i>
Agustín Domingo Moratalla Lydia Feito Grande, Sandra Ruiz Gros Comités de Ética Asistencial de los centros sanitarios de las Hermanas de la Caridad de Santa Ana. Valencia	<i>La rentabilidad de la bioética en la gestión Sanitaria. Creación, desarrollo y aplicación de comités de ética asistencial en los centros sanitarios de las Hermanas de la Caridad de Santa Ana, como instrumentos para el desarrollo de la responsabilidad social.</i>
Carles Pascual Mostaza Hospital Josep Trueta de Girona y la Universidad de Girona.	<i>Proyecto de identificación, planificación y acreditación de necesidades formativas en el área del Laboratorio Clínico (Programa acreditado de formación continuada presencial y virtual).</i>
Victoria Ureña Vilardell Hospital Ramón y Cajal, de Madrid.	<i>Identificación y análisis de eventos adversos hospitalarios en el Hospital Ramón y Cajal</i>
Belén Martínez Mondejar Hospital Severo Ochoa, de Leganés. Madrid.	<i>Identificación y análisis de eventos adversos hospitalarios en el Hospital Severo Ochoa.</i>
Juan Escarrabill Sanglas Hospital Universitari de Bellvitge, de Barcelona.	<i>Identificación y análisis de eventos adversos hospitalarios en el Hospital Universitari de Bellvitge.</i>
Joaquín Moris de la Tasa Hospital de Cabueñes, Gijón. Asturias.	<i>Identificación y análisis de eventos adversos hospitalarios en el Hospital de Cabueñes.</i>

Medicina Cardiovascular	
<p>Victoria Martín Yuste Joan Angel Ferrer, Inocencio Anivarro Blanco, Enric Domingo Ribas, Jaume Candell Riera, Jaume Figueras, Santiago Aguade Bruix Hospital Vall D' Hebrón, de Barcelona.</p>	<p><i>Valoración de la cuantía de miocardio en riesgo que es salvado por la trombectomía en transcurso de una angioplastia primaria realizada en la fase aguda de un infarto de miocardio.</i></p>
<p>Eliecer Coto García Mónica García Castro, Julián Rodríguez Reguero Hospital Central de Asturias. Cardiología y Genética Molecular. Oviedo.</p>	<p><i>Espectro mutacional de los genes sarcomericos en pacientes con miocardiopatía hipertrófica: Desarrollo de un protocolo de diagnóstico para predecir el riesgo de muerte súbita.</i></p>
<p>José Manuel Rodríguez Roldán Carlos Macaya Miguel, Angel Grande Ruiz, Frutos del Nogal Saez, Rosana Hernández Antolín, Jorge López Martínez, Ricardo Díaz Abad, José Suarez Saiz, Miguel Caballero Campo, Eugenia Pérez Rodríguez, Gabriel Heras de la Calle, Carolina Postigo Hernández. Hospital Severo Ochoa y Hospital Clínico San Carlos, de Madrid.</p>	<p><i>Efectos sobre la práctica médica de la mejora de la accesibilidad al tratamiento intervencionista de la cardiopatía isquémica</i></p>
<p>Gonzalo Baron Esquivias Juan de Dios Arjona, Angel Martínez Martínez, Francisco Errazquin Saez de Tejada, Alonso Pedrote Martínez, Aurelio Cayuela Domínguez, Antonio Caballero, Nieves Romero Rodríguez. Hospital Universitario Virgen del Rocío, de Sevilla.</p>	<p><i>Utilidad diagnóstica del grabador externo de acontecimientos en los enfermos con síncope y bloqueo de rama.</i></p>
<p>Teresa Padro Capmany Lina Badimón Maestro, Esther Peña Sendra. Centro de Investigación Cardiovascular, Centro Mixto Consejo Superior de Investigaciones Científicas-Institut Catalá de Ciencies Cardiovasculars.</p>	<p><i>Papel regulador de las lipoproteinas de baja densidad en la función del sistema del activador del plasminogeno tipo uroquinasa en aterogénesis</i></p>
<p>Ignacio Gil Ortega Pedro Pabón Osuna, Carmen Albarrán Martín, Cándido Martín Luengo Hospital Universitario de Salamanca.</p>	<p><i>Perfil Clínico, Biológico y evolutivo de la insuficiencia cardiaca crónica con función sistólica preservada. Valoración de marcadores biológicos y bioquímicos emergentes.</i></p>
<p>José Manuel Jiménez- Hoyuela García Juan José Gómez Doblás, Juan Robledo Carmona, M^a Dolores Martínez del Valle Torres, Simeón Ortega Lozano, Alberto Delgado García Hospital Universitario Virgen de la Victoria, de Málaga</p>	<p><i>Utilización de la gammagrafía de perfusión miocárdica en el servicio de urgencias, para la evaluación y triage de los pacientes con dolor torácico y electrocardiograma no diagnóstico.</i></p>
<p>Emilio López-Vidriero Abello Luis Arraez Aybar Hospital General Universitario Gregorio Marañón, de Madrid.</p>	<p><i>Estudio atraumático de la actividad simpática, sensibilidad de los baroreceptores y gasto cardiaco decúbito y ortostatismo en sujetos sanos para su aplicación en el estudio del</i></p>

	<i>síncope. Posibilidades de indicación terapéutica.</i>
Jesús Molano Mateos José Luis Merino Llorens, Rafael Peinado Peinado, Roberto Mora Corcovado Hospital Universitario La Paz, de Madrid.	<i>Miocardiopatía hipertrófica familiar: Caracterización de las mutaciones asociadas.</i>
Carlos Pons de Beristain Beatriz Aguilera Tapia, Araceli Boraita Pérez, Pedro Manonelles Marqueta, M ^a Paz Suarez Mier Instituto Nacional de Toxicología de Madrid-Federación Española de Medicina del Deporte.	<i>Estudio de la muerte súbita en deportistas españoles. Análisis de las causas, circunstancias de aparición, formas de prevención y tratamiento de los mecanismos desencadenantes.</i>
Carlos Macaya Miguel Antonio López Farré, Antonio Fernández Ortiz, Luis Azcona, Sergio Alonso Orga, Esther Bernado García, Celia Ramírez. Hospital Clínico San Carlos, de Madrid.	<i>¿Pueden las proteínas presentes en el plasma o en las plaquetas explicar la residencia a la aspirina de pacientes coronarios?</i>
Arturo Fernández-Cruz Pérez Arantzasu Alvarez de Arcaya, Juan González Armengol, Dulcenombre Gómez-Garre, Luisa González Rubio, Marta Herraiz del Olmo, Amanda Fernández Rodríguez Hospital Clínico San Carlos, de Madrid.	<i>Estudio de los mediadores proinflamatorios en la insuficiencia cardíaca. Impacto en el diagnóstico, el pronóstico y la terapéutica.</i>
Luis Masana Marín Antoni Castro Salomo, Montse Guardiola, Ela Céspedes Miranda. Universidad Rovira y Virgili. Unidad de Investigación en Lípidos y Aterosclerosis, Facultad de Medicina, de Reus, Tarragona.	<i>B2 Glicoproteína I, Marcadores oxidativos, y hemostáticos en pacientes con cardiopatía isquémica.</i>
Medicina Clínica y Laboral	
Jerónimo Maqueda Blasco Begoña Rodríguez Ortiz de Salazar, Eva López-Sanz Jiménez, Eva Bermejo. Escuela Nacional de Medicina del Trabajo, Instituto de Salud Carlos III, de Madrid.	<i>Evaluación de los protocolos de vigilancia de la salud en trabajadores expuestos a riesgos ergonómicos.</i>
Arturo Corbatón Anchuelo Hospital FREMAP, Majadahonda.	<i>Evolución de los reactantes de fase aguda y del metabolismo del hierro en artroscopia de rodilla por meniscopatía y en plastias del ligamento cruzado anterior.</i>
Rafael González Estrada. Asunción Guzmán Fernández, Patricia del Castillo Fernández, Sonia Barcia Maseda Consejería de Salud y Servicios Sanitarios, del Principado de Asturias.	<i>Evaluación de la vigilancia de la salud de los trabajadores en los servicios de prevención del Principado de Asturias.</i>
Begoña Martínez Jarreta Santiago Gascón, Javier García-Campayo, Olimpia Navarro, Juan Carlos Fernández Escuela Profesional de Medicina del Trabajo de la Universidad de Zaragoza.	<i>Prevención de los riesgos psicosociales en centros hospitalarios. Evaluación de la eficacia de la intervención sobre la organización e intervención sobre la persona.</i>
Jesús Hermoso de Mendoza Urrizola Miguel Angel Ugarte Ozcoidi	<i>¿El síndrome de Burnout: Factor etiológico de enfermedad?</i>

Fundación para la Investigación en Medicina del Trabajo (FIMET). Clínica Universitaria de Navarra.	
Raul Mallaina García Valeriano Sosa Rodríguez y José López Chicharro Diferentes Unidades de Prestación de Servicios de FREMAP	<i>Evaluación de un proyecto de rehabilitación cardiaca en postinfartados en una Mutua de Accidentes y Enfermedades Profesionales de la Seguridad Social(FREMAP) en un área de Madrid. Ensayo clínico aleatorizado multicéntrico en una Mutua.</i>
José Sabán Ruiz Rosa M ^a Fabregate Fuente Unidad de Patología endotelial. Servicio de Medicina Interna. Hospital Ramón y Cajal, de Madrid.	<i>Aplicaciones de la Telemedicina en la prevención cardiovascular en una población de alto riesgo</i>
Neurociencias	
Fivos Panetsos Petrova Celia Sánchez Ramos, Valkeri Makarov, Nazareth Perales Castellanos Escuela de Óptica, de la Universidad Complutense de Madrid.	<i>Estudio de la actividad Cerebral en vigilia y sueño en animales con daños cerebrales mediante técnicas de caos sincronizado.</i>
Antonio Villalobo Polo Juan Sánchez Torres, Alan F. Del Carpio Barreda, David González López, Aitor Nogalez González, B. Yasmina Martín Martínez Instituto de Investigaciones Biomédicas, Consejo Superior de Investigación Científicas y Universidad Autónoma de Madrid.	<i>El óxido nítrico como coadyuvante de regeneración axonal en traumas medulares.</i>
Fernando Maestú Untube Pablo Campo Martínez-Lage, Tomás Ortiz Alonso, Raquel Rodríguez Fernández, Elena Olesio Jofre de Villegas. Centro de Magnetoencefalografía Dr. Pérez Modrego. Universidad Complutense de Madrid.	<i>Cambios de la actividad cerebral en las estructuras implicadas en la memoria y envejecimiento normal.</i>
M^a José Blanco Prieto Elisa Garbayo Atienza, José Luis Lanciego, M ^a Soledad Aymerich Universidad de Navarra	<i>Nuevas estrategias terapéuticas en la enfermedad de Parkinson: Micropartículas biodegradables para la vehiculización y liberación selectiva de factores neurotróficos.</i>
Juan Sahuquillo Barris M ^a Antonia Poca Pastor, Ángel Garnacho de Vega, José Álvarez Sabín, Joan Montaner Vilallonga, Juan Francisco Arenillas Lara, Anna Vilalta Saura Hospital Universitario Vall d' Hebrón, de Barcelona.	<i>Respuesta neuroinflamatoria en los pacientes con un traumatismo craneoencefálico grave ¿Una nueva diana terapéutica?</i>
Carme Junque Plaja y Miquel Bernardo Arroyo María Isabel Ahuir Pérez Hospital Clinic i Provincial, Barcelona.	<i>Neuropsicología y neuroimagen en el subtipo "deficitario" de esquizofrenia.</i>
Javier Saez Castresana Joaquín Duarte Calvete	<i>Tratamiento experimental de glioblastomas, meduloblastomas y neuroblastomas in vitro e</i>

Unidad de Biología de Tumores Cerebrales, de la Universidad de Navarra.	<i>in vivo mediante el uso de células madre neuronales obtenidas de los mismos tumores y de sangre de cordón umbilical.</i>
Jesús Vaquero Crespo Unidad de Investigación en Neurociencias. Hospital Universitario Clínica Puerta de Hierro, de Madrid.	<ul style="list-style-type: none"> o <i>Marcaje de células madre adultas mesenquimales: Estudio de su distribución y acúmulo en el Sistema Nervioso tras la administración sistémica.</i> o <i>Efectos terapéuticos de la administración intravenosa de células madre adultas del estroma de médula ósea en la paraplejia traumática.</i> o <i>Transdiferenciación neuronal de células madre mesenquimales adultas por medio de sustancias biomodulares.</i>
Psicología Clínica y de la Rehabilitación	
Isabel Paula Pérez Facultad de Pedagogía, Dpto. de Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación (MIDE). Universidad de Barcelona.	<i>Diseño de un programa de intervención cognitivo-conductual para la prevención y mejora de sintomatología depresiva en docentes.</i>
M^a Jesús Froján Parga Ana Calero Elvira, María Dumont Sañudo, Montserrat Montañó Fidalgo, Brenda Vázquez Heredia. Dpto. de Psicología Biológica y de la Salud de la Facultad de Psicología de la Universidad Autónoma de Madrid.	<i>La violencia doméstica y familiar como un fenómeno interactivo. Análisis de las variables responsables de los episodios de maltrato.</i>
Begoña Matellanes Febrero Miren Josune Martín Corral Dpto. de Psicología de la Facultad de FICE, de la Universidad de Deusto (Bilbao), en colaboración con el Hospital de Galdakao (Vizcaya).	<i>Intervención Psicológica en pacientes con cáncer de pulmón II</i>
Roberto Tejero Acevedo Dpto. de Personalidad, Evaluación y Psicología Clínica, de la Facultad de Psicología de la Universidad Complutense de Madrid.	<i>Diferenciación conceptual entre el daño psíquico y el daño moral en el contexto de la reclamación de daños. Hacia un modelo para su valoración pericial en el ámbito de la Psicología Forense</i>
Rehabilitación	
Joaquín Fernández Sola Josep M ^a Grau y Jordi Casademont. Unidad de Fatiga Crónica del Hospital Clinic y la Asociación Catalana de Síndrome de Fatiga Crónica, de Barcelona.	<i>Evaluación de parámetros de calidad de vida y recuperación funcional de pacientes con fatiga crónica en los diversos estadios de la enfermedad.</i>
José Luis Miranda Mayordomo David Hernández Herrero, Araceli Berjillos Doñamayor, Hortensia de la Corte Rodríguez, Fermín Díaz García. Hospital General Universitario La Paz, de Madrid.	<i>Estudio prospectivo randomizado de comparación de diferentes técnicas de electroterapia en tendinitis de inserción en codo.</i>
Manuel Rosety Rodríguez Francisco Javier Ordoñez Muñoz, Francisco Gómez Rodríguez, Manuel Rosety Plaza	<i>Análisis de distintos protocolos estandarizados en el tratamiento mínimamente invasivo de la tendinitis de inserción rotuliana.</i>

Universidad de Cádiz (Escuela Medicina Educación Física y Deporte, Hospital Universitario Puerto Real). Hospital FREMAP Sevilla.	
Traumatología	
Antonio Cano Miguel Angel García Pérez Fundación Hospital Clínico-Unidad Mixta de Investigación (Valencia).	<i>Estudio de factores genéticos y bioquímicos implicados en el tratamiento de situaciones que cursan con pérdida ósea</i>
Francisco Forriol Campos Iñigo Izal Azcarate, Purificación Ripalda Cemboráin, Carlos Acosta Olivo. Laboratorio de Ortopedia Experimental. Universidad de Navarra.	<i>Reparación meniscal: Propuesta de un método experimental para la curación de las roturas de la zona avascular del menisco.</i>
Iñigo Izal Azcarate Francisco Forriol Campos, Purificación Ripalda Cemboráin, Carlos Acosta Olivo Laboratorio de Ortopedia Experimental. Universidad de Navarra.	<i>Estudio de la capacidad osteoinductora de diferentes matrices óseas desmineralizadas.</i>
Miguel Enrique del Valle Soto Antonio Maestro Fernández, Pablo Pérez Piñera, Francisco Javier Iglesias Muñoz, Luis Rodríguez López, José Antonio Vega Alvarez, Olivia García Suarez. Dpto. de Morfología y Biología Celular. Facultad de Medicina. Universidad de Oviedo. Laboratorio de Anatomía, Facultad de Medicina, Universidad San Pablo-CEU, Madrid – Biomedical Research Unit, Scripp Ltd., La Jolla, California. USA.	<i>Mecanismos de señalización intracelular del factor de crecimiento derivado de las plaquetas (PDGF)</i>
Fernando Marco Martínez A. Francés Borrego, J.L. López Lacomba, M.J. Gómez-Alonso Delgado Hospital Clínico San Carlos, de Madrid.	<i>Reparación de lesiones del cartílago articular mediante compuestos transportador-BMP</i>
José Ramón Caeiro Rey Manuel Ángel Blanco Ramos, Sonia Dapia Robleda, Gloria Muñiz García, José Esteban Jódar Gimeno y Pedro Carpintero Benítez. Parque Tecnológico de Galicia, S. A.	<i>Análisis morfológico, textural y biomecánico de las imágenes de densitómetro central como complemento diagnóstico de la osteoporosis</i>
Alicia Larena Pellejero Adela Fuentes, David Cáceres, Concepción de la Piedra, Mercedes Montero y Eusebio Bernabeu E.T.S.I. Ingenieros Industriales. U.P.M. Laboratorio de Fisiopatología Ósea, Fundación Jiménez, Centro de Rehabilitación FREMAP, U.C.M.	<i>Aplicaciones del quitosano como biomaterial en cultivo de osteoblastos. Vehiculización y liberación de sustancias de interés (I).</i>
Eusebio Bernabeu Martínez Alicia Larena, Adela Fuentes, David Cáceres, Concepción de la Piedra, Mercedes Montero, Luis Sánchez Brea. U.C.M., E.T.S.I. Ingenieros	<i>Aplicaciones del quitosano como biomaterial en cultivos de osteoblastos. Vehiculización y liberación de sustancias de interés (II). Caracterización óptica.</i>

Industriales.U.P.M., Laboratorio de Fisiopatología Ósea, Fundación Jiménez Díaz, Centro de Rehabilitación FREMAP.	
---	--