

Departamento de Medicina y Psiquiatría

Avda. de Valdecilla s/n
Edificio EU de Enfermería
Teléfono: 942 20 19 90
Fax: 942 20 16 95

www.unican.es/Departamentos/medypsiqui

Director: D. José Antonio Amado Señarís
Subdirector: D. Benedicto Crespo Facorro
Secretario: D. Víctor Manuel Martínez Taboada

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR

Área de conocimiento 1: **Medicina**

Catedráticos de Universidad

Amado Señarís, José Antonio
Arias Rodríguez, Manuel
Berciano Blanco, José Ángel
Berrazueta Fernández, José Ramón
González Macías, Jesús
Pons Romero, Fernando
Riancho Moral, José Antonio
Rodríguez Valverde, Vicente

Profesores Titulares de Universidad

Combarros Pascual, Onofre
Conde García, Eulogio
Fariñas Álvarez, Carmen
Martín de Francisco, Ángel Luis
Olmos Martínez, José Manuel
Polo Esteban, José Miguel
Poveda Sierra, José Juan
Rebollo Alvarez-Amandi, Mariano
Riancho Moral, José Antonio
Rodríguez de Lope Martín, Carlos
Sanz Ortiz, Jaime

Profesores Asociados

Agüero Balbín, Ramón
Álvarez Bajo, José Carlos
Benito Vilella, Francisco José
Bermúdez Rodríguez, María Aranzazu
Cadiñanos Marco-Gardoqui, Alberto
Casafont Morencos, Fernando
Castillo Obeso, Jesús
Cifrián Martínez, José Manuel
Crespo García, Javier
Echevarría Vierna, Santiago
Fernández Sampedro, Marta
Gómez Alamillo, Carlos
Hernández Hernández, José Luis
Infante Ceberio, Jon
Martín Durán, Rafael
Martín Millán, Marta
Martínez Taboada, Víctor
Nan, Daniel Narcís
Pazos Toral, Fernando
Rodríguez Fernández, Fernando

Valero Díaz de Lamadrid, Carmen
Vara González, Luis A.
Vázquez de Prada Tiffe, José A.
Yáñez Sansegundo, Lucrecia
Zurbano Goñi, Felipe

Área de Conocimiento 2: **Psiquiatría**

Catedráticos de Universidad
Vázquez Barquero, José Luís

Titulares de Universidad
Crespo Facorro, Benedicto

Profesores Asociados

Artal Simón, Jesús
Cuesta Núñez, María Jesús
García Quintanal, Rocío
Gómez del Barrio, José Andrés
Herrán Gómez, José Andrés
Otero Cuesta, María Soraya
Sierra Biddle, Deirdre

Área de Conocimiento 3: **Dermatología**

Profesores Asociados
Armesto Alonso, Susana
Fernández Llaca, J. Héctor
Yáñez Díaz, Sonsoles

PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS

Álvarez Fernández, Rosalina
Gutiérrez-Colomer, Juan
Rodríguez Vélez, Rosa M^a

CENTROS EN LOS QUE IMPARTE DOCENCIA

Facultad de Medicina

LÍNEAS GENERALES DE INVESTIGACIÓN

- Mecanismos epigenéticos en la biología del hueso.
- Genes de riesgo en la enfermedad de Alzheimer.
- Genómica de la osteoporosis y la artrosis.
- Enfermedades metabólicas óseas y del metabolismo mineral.
- Ansiedad y Depresión.
- Investigación sobre las Bases Biológicas, Psicológicas y Sociales de la Ansiedad: Primeros Episodios de Trastorno de Angustia.
- Estudio sobre las Bases Biológicas, Psicológicas y Sociales de las Psicosis y su tratamiento: Programa de Intervención sobre Primeros Episodios de Psicosis (Programa PAFIP).
- Desarrollo de Sistemas de Clasificación y Evaluación de la Discapacidad.
- Ensayos clínicos Fase III, Fase II de fármacos citostáticos y bioterapia.
- Factores biomoleculares de quimioresistencia en líneas celulares de cáncer de mama.
- Eficacia de las pruebas epicutáneas, metódicas de las pruebas de provocación y aspectos clínicos en el exantema fijo medicamentoso.
- Inmunoterapia. Pautas clúster.
- Patogenia de la esteatohepatitis no alcohólica, tanto humana como experimental. Expresión génica de diferentes citocinas profibrogénicas.

LIBROS

Autores: Arias Rodríguez, Manuel
Título: *Infección fúngica en el trasplante de órganos sólidos*, Madrid, 2011.

Autores: Arias Rodríguez, Manuel
Título: *Excelencia en Nefrología*, Madrid, 2011.

Autores: Sanz Ortiz, Jaime
Título: *Claves para el tratamiento del dolor oncológico en el siglo XXI*, Madrid, 2011

Autores: Crespo Facorro, Benedicto y Santos Abaunza, M^a del Pilar
Título: *Guía para la contención física de pacientes*. Santander, 2011

Autores: Gómez del Barrio, José Andrés y Vázquez Barquero, José Luis
Título: *Guía de prevención de los trastornos de la conducta alimentaria y el sobrepeso*, Santander, 2011

Autores: Vázquez Barquero, José Luis y Otero Cuesta, M^a Soraya
Título: *Clasificación internacional del funcionamiento, de la discapacidad y de la salud: versión para la infancia y adolescencia (CIF-IA)*, Madrid, 2011

Autores: Vázquez Barquero, José Luis
Título: *DESDE-LTC: evaluation and classification of services for long term care in Europe*, Barcelona, 2011

ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS INTERNACIONALES

- Riancho Moral, JA. "Single nucleotide polymorphisms of the OPG/RANKL system genes in primary hyperparathyroidism and their relationship with bone mineral density". *BMC MEDICAL GENETICS*, 12: 168.
- Otero Cuesta, M.S. "Reduced antioxidant defense in early onset first-episode psychosis: a case-control study". *BMC PSYCHIATRY*, 11: 26.
- Martínez Taboada, V. "Definition of remission and relapse in polymyalgia rheumatica: data from a literature search compared with a Delphibased expert consensus". *ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES*.
- Martínez Taboada, V. y otros. "Expression and function of toll-like receptors in peripheral blood mononuclear cells of patients with polymyalgia rheumatica and giant cell arteritis". *ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES*. 709: 1677-1683.
- Riancho Moral, JA. y otros. "Insights into the genetic architecture of osteoarthritis from stage 1 of the Arcogen study". *ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES*, 70 (5): 864-867.
- Combarros Pascual, O. y otros. "Dementia risk in Parkinson disease. Disentangling the role of MAPT haplotypes" *ARCHIVES OF NEUROLOGY*, 68: 359-364.
- Conde García, E. y otros. "Clinical Significance of CD56 expression in patients with acute promyelocytic leukemia treated with all-trans retinoic acid and anthracycline-based regimens". *BLOOD*.
- Conde García, E. y otros. "Long-term prognostic significance of response in multiple myeloma after stem cell transplantation". *BLOOD*, 529.
- Fariñas Álvarez, MC. y otros. "Timing of oseltamivir administration and outcomes in hospitalized adults with pandemic 2009 influenza A(H1N1) virus infection". *CHEST*, 1404: 1025-1032.
- Olmos Martínez, J.M. "Bisfosfonatos y fracturas atípicas de fémur" *REVISTA CLINICA, ESPAÑOLA*, 211 (11): 597-598.
- Riancho Moral, JA. y otros. "Chimerism detection by short tandem repeat analysis when donor and recipient genotypes are not known". *CLINICA CHIMICA ACTA*.
- Fariñas Álvarez, MC. "Troponin-I in hemodynamically-stable pulmonary embolism: correlation with echocardiography and computed tomography angiography". *REVISTA CLINICA ESPAÑOLA*, 211 (2): 69-75.
- Berrazueta Fernández, JR. "Research update for articles published in EJCI in 2009: A diet enriched with mackerel derived products improves the endothelial function in a senior population". *EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION*, 41: 1149-1163.
- Castillo Obeso, J. "Family-Based Association Study of Chromosome 6p12.2-p21.1 Migraine Locus". *HEADACHE*. 52: 393-399.

- Otero Cuesta, S. "Two-year diagnostic stability in early-onset first-episode psychosis". JOURNAL OF CHILD PSYCHOLOGY AND PSYCHIATRY, AND ALLIED DISCIPLINES, 52: 1089-1098.
- Crespo Facorro, B., Vazquez Barquero, JL. y otros. "Relapse prevention and remission attainment in first-episode non-affective psychosis. A randomized, controlled 1-year follow-up comparison of haloperidol, risperidone and olanzapine". JOURNAL OF PSYCHIATRIC RESEARCH, 45 (6): 763-769.
- Fariñas Alvarez, MC. "Pneumonia complicating pandemic (H1N1) 2009: risk factors, clinical features, and outcomes". MEDICINE. 90(5): 328-336.
- Berciano Blanco, JA. y otros. "The natural history of spinocerebellar ataxia type 1, 2, 3, and 6: a 2-year follow-up study". NEUROLOGY, 77: 1035-1041.
- Crespo Facorro, B.; Vazquez Barquero, JL. "Global and regional cortical thinning in first-episode psychosis patients: relationships with clinical and cognitive features". PSYCHOLOGICAL MEDICINE, 41 (7): 1449-1460.
- Amado Señarís, JA. y otros. "Influence of aquaporin-1 gene polymorphism on water retention in liver cirrhosis". SCANDINAVIAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, 46 (10): 1267-1274.
- Arias Rodríguez, M. y otros. "Chronic renal allograft damage: existing challenges" TRANSPLANTATION. 91(9): 4-25.
- Arias Rodríguez, M., Gomez Alamillo, C. y otros. "Early prediction of new-onset diabetes mellitus by fifth-day fasting plasma glucose, pulse pressure and proteinuria". TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, 43: 2208-2210.
- Arias Rodríguez, M. y otros. "Is proteinuria reversible, after withdrawal of mammalian target or rapamycin inhibitors?" TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, 43: 2194-2195.
- Fariñas Álvarez, MC. "Central thromboembolism as a predictor of right ventricle dysfunction in hemodynamically stable pulmonary embolism". THROMBOSIS RESEARCH. 127: 386.
- Arias Rodríguez, M. y otros. "Changes in the number of circulating tem and tem subsets in renal transplantation: relationship with acute rejection and induction therapy". KIDNEY INTERNATIONAL, 31-35.
- Fariñas Álvarez, MC y otros. "Effect of immunomodulatory therapies in patients with pandemic influenza A (H1N1) 2009 complicated by pneumonia". JOURNAL OF INFECTION, 62(3): 193-199.
- Otero Cuesta, MS. "Can positive family factors be protective against the development of psychosis?" PSYCHIATRY RESEARCH, 186 (1): 28-33.
- Vazquez Barquero, JL, Crespo Facorro, B. y otros "Catechol-O-methyltransferase Val158Met polymorphism and negative symptoms after acute antipsychotic treatment in first-episode non-affective psychosis". PSYCHIATRY RESEARCH, 185: 286-289.
- Otero Cuesta, MS. "Twelve-month follow-up of family communication and psychopathology in children and adolescents with a first psychotic episode (CAFEPS study)". PSYCHIATRY RESEARCH, 185: 72-77.
- Riancho Moral, JA. "Osteocyte deficiency in hip fractures". CALCIFIED TISSUE INTERNATIONAL, 89(4): 327-334.
- Nan Nan, D., Hernández Hernández, JL., González Macías, J. "Disfunción tiroidea inducida por amiodarona" MEDICINA INTERNA DE MEXICO, 27: 231-237.
- Berciano Blanco, JA. "Thickening and contrast enhancement of spinal roots on MR imaging in Guillain-Barre syndrome: thoughts on pathologic background". AMERICAN JOURNAL OF NEURORADIOLOGY, 32 (9).
- Combarros Pascual. O y otros. "Evidence of the association of BIn1 and PICALM with the AD risk in contrasting European populations". NEUROBIOLOGY OF AGING, 32:1 1-15.
- Combarros Pascual. O y otros. "Genetic variation in APOE cluster region and Alzheimer's disease risk". NEUROBIOLOGY OF AGING, 32: 7-17.
- Infante Ceberio, J., Berciano Blanco, JA, y otros. "Aspectos controvertidos en el manejo de gliomas hemisféricos OMS grado II: revisión de la bibliografía reciente". REVISTA DE NEUROLOGIA, 53: 747-757.
- Crespo García, J. "Enfermedad hepática por depósito de grasa. Etiopatogenia, historia natural y tratamiento". GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA.
- Hernández Hernández, JL., Olmos Martínez, JM. y otros. "Concordancia entre observadores en el diagnóstico radiológico de la calcificación de la aorta abdominal (la Cohorte Camargo)". ATENCIÓN PRIMARIA, 43(10): 556-557.

- Fariñas Alvarez, MC. "Identification of clinically relevant fungi using molecular techniques". ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 29(4): 282-285.
- Crespo Facorro, B., Vazquez Barquero, JL y otros. "Sex-specific variation of MRI-based cortical morphometry in adult healthy volunteers: the effect on cognitive functioning". PROGRESS IN NEURO-PSYCHOPHARMACOLOGY & BIOLOGICAL PSYCHIATRY, 35(2): 616-623.
- Vazquez Barquero, JL., Crespo Facorro, B. y otros. "Straight gyrus morphology in first-episode schizophrenia-spectrum patients". PROGRESS IN NEURO-PSYCHOPHARMACOLOGY & BIOLOGICAL PSYCHIATRY, 35(1): 84-90.
- Martín de Francisco Hernández, AL. "Fewer dose changes with once-monthly C.E.R.A. in patients with chronic kidney disease". CLINICAL NEPHROLOGY.
- Berciano Blanco, JA. "Is the ataxia of Charlevoix-Saguenay a developmental disease?" MEDICAL HYPOTHESES. 77 (3): 347-352.
- Berciano Blanco, JA., Combarros Pascual, O. "Genetic variation in caspase-1 as predictor of accelerated progression from mild cognitive impairment to Alzheimer´s disease". JOURNAL OF NEUROLOGY. 258: 1538-1539.
- Berciano Blanco, JA. "New insights into the pathophysiology of pes cavus in Charcot-Marie-Tooth disease type 1A duplication". JOURNAL OF NEUROLOGY. 258(9): 1594-1602.
- Berciano Blanco, JA. "Reduced penetrance in hereditary motor neuropathy caused by TRPV4 Arg269Cys mutation". JOURNAL OF NEUROLOGY. 258(8): 1413-142.
- Berciano Blanco, JA. "Striatal dopamine function in a family with multiple SCA-3 phenotypes". JOURNAL OF NEUROLOGY, 258(2): 308-310.
- Hernández Hernández, JL., Olmos Martínez, JM., Valero Díaz de Lamadrid, MC., Nan Nan, D, González Macías, J. "Heel quantitative ultrasound parameters in subjects with the metabolic syndrome: the Camargo Cohort Study". MATURITAS, 69(2): 162-167.
- Hernández Hernández, JL., Olmos Martínez, JM., González Macías, J. "Metabolic syndrome, fractures and gender". MATURITAS, 68: 217-223.
- Conde García, E. "Abordaje terapéutico del paciente con Pth crónica. Tratamientos tradicionales (farmacológicos y no farmacológicos) en segunda línea". HAEMATOLOGICA, 96 Supl. 1: 9-11.
- Otero Cuesta, MS. "Insight in a large cohort of first episode early onset psychosis". SCHIZOPHRENIA,BULLETIN.
- Otero Cuesta, MS. "Multicenter study of brain volume abnormalities in children and adolescent-onset psychosis". SCHIZOPHRENIA BULLETIN, 37(6): 1270-1280.
- Otero Cuesta, MS. "Trait and state attributes of insight in first episodes of early-onset schizophrenia and other psychoses: a 2-year longitudinal study". SCHIZOPHRENIA BULLETIN, 37(1): 38-51.
- Valero Díaz de Lamadrid, Riancho Moral, JA. Olmos Martínez, JM. "Nuclear receptor nra2 and bone: gene expression and association with bone mineral density". EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY.
- Riancho Moral, JA, Olmos Martínez, JM. Nan Nan, D. González Macías, J. "Wnt receptors, bone mass, and fractures : Gene-wide association analysis of LRPS and LRP& polymorphisms with replication". EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, 123-131.
- Infante Ceberio, Jon. "Depression comorbidity in spinocerebellar ataxia". MOVEMENT DISORDERS, 5/26: 870-876.
- Berciano Blanco, JA. "High frequency and reduced penetrance of IRRK2 g2019S mutation among Parkinson's disease patients in Cantabria (Spain)". MOVEMENT DISORDERS, 26: 2343-2346.
- Infante Ceberio, Jon, Berciano Blanco, JA., Combarros Pascual, O. "Interaction between heme oxygenase-1 genotypes exposure to pesticides in Parkinson´s disease". MOVEMENT DISORDERS, 17/6: 305-306.
- Berciano Blanco, JA. "High frequency and reduced penetrance of LRRK2 G2019S mutation among Parkinson's disease patients in Cantabria (Spain)". MOVEMENT DISORDERS. 26/13:2343-2346.
- Vazquez Barquero, JL, Crespo Facorro, B. "A digit symbol coding task as a screening instrument for cognitive impairment in first-episode psychosis". ARCHIVES OF CLINICAL NEUROPSYCHOLOGY, 26/1: 48-58.
- Arias Rodriguez, M. "KCNQ1 gene variants and risk of new-onset diabetes in tacrolimus-treated renal-transplanted patients". CLINICAL TRANSPLANTATION, 25/3.

- Crespo Facorro, B. "Brief cognitive assessment instruments in schizophrenia and bipolar patients, and healthy control subjects: a comparison study between the Brief Cognitive Assessment Tool for Schizophrenia (B-CATS) and the Screen for Cognitive Impairment in Psychiatry". SCHIZOPHRENIA RESEARCH.130:137-142.
- Vazquez Barquero, JL, Crespo Facorro, B. "Using structural equations to test for a direct effect of some antipsychotics on triglyceride levels in drug-naïve first-episode psychosis patients". SCHIZOPHRENIA RESEARCH, 131: 82-89.
- Armesto Alonso, S. "Psoriasis and hypertension: a case-control study". JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY.
- Martín de Francisco Hernández, AL. "Serum iPTH calcium and phosphate, and the risk of mortality in a European haemodialysis population". NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATIO, 26: 1948-1955.
- Martín de Francisco Hernández, AL. "The importance of glomerular filtration rate (GFR) estimating equations in the care of hospitalized patients". EUROPEAN JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE, 120-121.
- Vazquez de Prada Tiffe, JA, Martín Durán, R. "Predictors of long-term renal function after conversion to PSI in long-term heart transplantation". JOURNAL OF HEART AND LUNG TRANSPLANTATION,30:552-557.
- Vazquez de Prada Tiffe, JA "The role of pre-conversion glomerular filtration rate in predicting long-term renal function after conversion to proliferation signal inhibitors in long-term heart transplant recipients. Reply to Raza et al.". JOURNAL OF HEART AND LUNG TRANSPLANTATION, 30: 1302.
- Vazquez de Prada Tiffe, JA. "Withdrawal of proliferation signal inhibitors due to adverse events in the maintenance phase of heart transplantation". JOURNAL OF HEART AND LUNG TRANSPLANTATION.
- Combarros Pascual, O. "Common variants at ABCA7, MS4A6A/MS4A4E, EPHA1, CD33 and CD2AP are associated with Alzheimer's disease". NATURE GENETICS, 43: 429-436.
- Riancho Moral, JA. "Relationship of sclerostin and secreted frizzled protein polymorphisms with bone mineral density: an association study with replication in postmenopausal women". MENOPAUSE, 18: 802- 807.
- Riancho Moral, JA. "Association of ACACB polymorphisms with obesity and diabetes". MOLECULAR GENETICS AND METABOLISM, 104: 670-676.
- Martín de Francisco Hernández, JL "Nephrology around Europe: organization models and management strategies: Spain". JOURNAL OF NEPHROLOGY, 24: 438-445.
- Olmos Martínez, JM, Hernández Hernández, JL. "Predicción de uso de consultas en el anciano a partir de las variables de género, edad, comorbilidad y visita previa". SEMERGEN, 37: 405-411.
- Arias Rodríguez, M. "Inflammation markers, chronic kidney disease, and renal replacement therapy". ADVANCES IN PERITONEAL DIALYSIS, 27.
- Arias Rodríguez, M. "Markers of inflammation before and during peritoneal dialysis". ADVANCES IN PERITONEAL DIALYSIS, 27.
- Castillo Obeso, J. "Teaching needs of general practitioners in headaches". NEUROLOGÍA, 26 3: 157-165.
- Fariñas Álvarez, MC. "Nosocomial infection following video-assisted thoracoscopic surgery". REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA 24 4: 217-222.
- Crespo Facorro, B., Vazquez Barquero, JL. "Effectiveness of haloperidol, risperidone and olanzapine in the treatment of first-episode non-affective psychosis: results of a randomized, flexible-dose, open-label 1-year follow-up comparison". 25 6: 744-754.
- Martín de Francisco Hernández, AL, Arias Rodríguez, M. "Microbiological profile of peritoneal dialysis peritonitis and predictors of hospitalization". ADVANCES IN PERITONEAL DIALYSIS, 27.
- Fariñas Álvarez, MC "Factors associated with severe disease in hospitalized adults with pandemic (H1N1) 2009 in Spain". CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION, 175: 738-746.
- Infante Ceberio, J., Berciano Blanco, JA, Combarros Pascual, O. "Genetic variation in alfa-synuclein kinases (CK-2beta and GRK-5) and risk of Parkinson's disease". PARKINSONISM & RELATED DISORDERS, 6/17: 496-497.
- Armesto Alonso, S. "Efficacy of ustekinumab in nail psoriasis and improvement in nail-associated with ustekinumab for cutaneous psoriasis: an open prospective unblinded study". DERMATOLOGY.

- Berciano blanco, JA., Combarros Pascual, O. "Genetic variation in the tau kinases pathway may modify the risk and age at onset of Alzheimer´s disease". JOURNAL OF ALZHEIMER´S DISEASE, 27: 291-297.
- Vázquez de Prada Tiffe, JA. "Risk factors associated with cytomegalovirus infection in heart transplant patients: a prospective, epidemiological study". TRANSPLANT INFECTIOUS DISEASES, 13 2: 136-144.
- Armesto Alonso, S. "Psoriasis and type 2 diabetes risk among psoriatic patients in a spanish population". AUSTRALASIAN JOURNAL OF DERMATOLOGY.
- Amado Señaris, JA. "Single nucleotide polymorphisms of the OPG/RANKL system genes in primary hyperparathyroidism and their relationship with bone mineral density". BMC MEDICAL GENETICS, 121: 168.
- Berciano Blanco, JA, Combarros Pascual, O. "Detection of early Alzheimer´s disease in MCI patients by the combination of MMSE and an episodic memory test". BMC NEUROLOGY, 11: 78.
- Martínez Taboada, V. "Lack of association between Toll-like receptor 4 gene polymorphisms and giant cell arteritis". RHEUMATOLOGY, 509: 1562-1568.
- Amado Señaris, JA. "Persistent lipid abnormalities in statin-treated patients with diabetes mellitus in Europe and Canada: results of the Dyslipidaemia International Study". DIABETIC MEDICIN.
- Crespo Facorro, B. "No paradox, no progress: inverse cancer comorbidity in people with other complex diseases". THE LANCET ONCOLOGY, 12 6: 604-608.
- Crespo García, J. "Risk factors for hepatic encephalopathy in patients with cirrhosis and refractory ascites: relevance of serum sodium concentration". LIVER INTERNATIONAL, 30 8: 1137-1142.
- Vázquez de Prada Tiffe, JA. "Papillary muscle rupture: First report of this complication in a retrograde transfemoral aortic valve implantation". CATHETER CARDIOVASCULAR INTERVENTIONS, 78 4: 647-649.
- Fariñas Álvarez, MC. "Long-term clinical outcome of patients with persistent right ventricle dysfunction or pulmonary hypertension after acute pulmonary embolism". EUROPEAN JOURNAL OF ECHOCARDIOGRAPHY, 12 10: 756-761.
- Berrazueta Fernández, JR. "Rivaroxaban in patients with a recent acute coronary syndrome". THE NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE, 1-15.
- Fariñas Álvarez, MC. "Electrocardiogram score predicts severity of pulmonary embolism in hemodynamically stable patients". JOURNAL OF HOSPITAL MEDICINE, 65: 285-289.
- Martínez Taboada, V. "Toll-like receptor 4 gene polymorphism and giant cell arteritis susceptibility: a cumulative meta-analysis". AUTOIMMUNITY REVIEWS, 10 12: 790-792.
- Martínez Taboada, V. "Toll-like receptor 4 gene polymorphism in polymorphisms in polymyalgia rheumatica and elderly-onset rheumatoid arthritis". AUTOIMMUNITY REVIEWS , 10 12 : 795-800.
- Olmos Martínez, JM. "Beta-blocker use is associated with fragility fractures in postmenopausal women with coronary heart disease". AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH, 23: 112-117.
- Martínez Taboada, V. "Avances en el diagnóstico de las vasculitis de vasos de gran calibre: identificación de biomarcadores y estudios de imagen". REUMATOLOGÍA CLÍNICA.
- Martínez Taboada, V. "Consensus on the Use of Rituximab in Rheumatoid Arthritis. A document with evidence-based recommendations. Grupo de Expertos en Rituximab". REUMATOLOGIA CLINICA, 71: 30-44.
- Martínez Taboada, V. "Seguridad de etanercept. Tuberculosis. Datos de registros y comparación con otros anti-factores de necrosis tumoral". REUMATOLOGÍA CLÍNICA, 50-54.
- Vázquez Barquero, JL., Crespo Facorro, B. "Insight dimensions in first-episode psychosis patients: clinical, cognitive, pre-morbid and socio-demographic correlates". EARLY INTERVENTION IN PSYCHIATRY, 52: 140-149.
- Berciano Blanco, JA., Combarros Pascual, O. "Genetic variation in the tau protein phosphatase-2A pathway is not associated with Alzheimer´s disease risk". BMC RESEARCH NOTES, 327.
- Vázquez Barquero, JL. "Hallucinations: A Guide to Treatment and Management". THE PSYCHIATRIST, 35 10: 399.
- Berciano Blanco, JA. Peripheral neuropathies: Molecular diagnosis of Charcot-Marie-Tooth disease. NATURE REVIEWS. NEUROLOGY, 76: 305-306.

- Arias Rodríguez, M. "Valoración cardiológica invasiva pretrasplante renal: ¿siempre imprescindible?". *CARDIOCORE*, 46, 1-2.
- Riancho Moral JA. "Epigenetic regulation of alkaline phosphatase in human cells of the osteoblastic lineage". *BONE*, 49 4: 830-838.

TESIS INTERNAS

Título: Polimorfismo Val 158met del Gen Catecol-O-Metiltransferasa y Características Clínicas en Primeros Episodios de Psicosis.

Autor: José María Pelayo Terán

Director: Benedicto Crespo Facorro y José Luis Vázquez Barquero

Título: Mejora de la Función Endotelial Asociada al Consumo de Productos Derivados de la Caballa (Scomber scombrus L., 1758) en una Población de Edad Avanzada.

Autor: Juan Manuel Gómez de Berrazueta

Director: José Ramón Berrazueta Fernández

Título: Tomografía Computarizada Multidector en la Valoración del Dolor Torácico. Agudo: Valor Diagnóstico del Score de Calcio Coronario.

Autor: Leticia América Fernández Frieria

Director: José Antonio Vázquez de Prada Tiffe

Título: Polimorfismos en los Genes del Sistema Inmune Innato (Mannose-Binding Lectin, Toll-Like) y Riesgo de Infección en Pacientes con Trasplante Alogénico de Progenitores.

Autor: María Puente Pomposo

Director: Eulogio Conde García y M^a del Carmen Fariñas Álvarez

Título: Prevalencia y Evaluación Temporal de la sobrecarga del Ventrículo Derecho en el Tromboembolismo Pulmonar Hemodinámicamente Estable. Relación con la Angiografía Pulmonar por Tomografía Computarizada.

Autor: Rafael Golpe Gómez

Director: M^a del Carmen Fariñas Álvarez

Título: Estudio de la Distribución de Determinados Polimorfismos de un Solo Nucleótido de los Genes OPG, RANK, RANKL, GNAS1 y CLDN14 y su Relación con la Densidad Mineral Ósea y Diversos Marcadores de Remodelación Ósea en el Hiperparatirodismo Primario.

Autor: María Piedra León

Director: José Antonio Amado Señarís

Título: Genes implicados en la Fosforilación de la Proteína TAU como Factores de Riesgo en la Enfermedad de Alzheimer.

Autor: José Luis Vázquez Higuera

Director: Onofre Combarros Pascual

PARTICIPACIÓN EN ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS

Título: VII Reunión de Osteoporosis. Madrid, 2011

Coordinador Grupo de Osteoporosis de la FEMI: José Manuel Olmos Martínez

Título: 9ª Reunión Internacional sobre las Fases Temprana de las Enfermedades Mentales. Genes y Ambiente: Servicios e intervenciones para las fases tempranas de las psicosis.. Santander, 2011.

Presidente del Comité Organizador: José Luis Vázquez Barquero. Vicepresidente: Benedicto Crespo Facorro