

CURRIUCLUM MARTA MEDRANO SAN ILDEFONSO

DATOS PERSONALES

NOMBRE: MARTA MEDRANO SAN ILDEFONSO

SITUACION PROFESIONAL ACTUAL:

CENTRO:

HOSPITAL UNIVERSITARIO MIGUEL SERVET.
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

ACTIVIDAD: asistencial, docente, investigadora

CATEGORIA PROFESIONAL:

Jefe de Servicio de Reumatología

Profesora Permanente de Reumatología de la Facultad de Medicina, Departamento de Medicina, Psiquiatría y Dermatología.

1 FORMACIÓN ACADÉMICA

LICENCIADA EN MEDICINA Y CIRUGÍA, Estudios de Medicina en la Universidad de Zaragoza, entre los cursos académicos 1976-1982

Grado de licenciado con la calificación de SOBRESALIENTE (expedición 5/1/1983)

CALIFICACIONES/ NOTAS:

- 17 MATRICULAS DE HONOR
- 4 SOBRESALIENTES
- 9 NOTABLES
- 1 APROBADO

PROGRAMA DE DOCTORADO:

Universidad de Zaragoza. Enfermedades profesionales en ORL NOTABLE

Universidad de Zaragoza. Avances en Neurocirugía SOBRESALIENTE.....

Universidad de Zaragoza. Actualización en Urología SOBRESALIENTE.....

TESIS DOCTORAL:

TÍTULO: MALFORMACIONES OSEAS DE LA CHARNELA CRANEOVETEBRAL ASOCIADAS A SIRINGOMIELIA EN NUESTRO MEDIO.

3/12/1987

CALIFICACIÓN APTO CUM LAUDE

OTROS:

PROGRAMA ESPECIALIZACION UOC (Univesitat oberta Catalunya) EN OSTEOPOROSIS, calificación Sobresaliente

Medico interno residente (MIR) en la especialidad de Reumatología en el Hospital Ramón y Cajal de Madrid durante los años 1982-1986. Plaza obtenida en la convocatoria oficial MIR de 1982-83 numero de orden 93. Numero de plaza en el servicio 1.....

2.1 PUBLICACIONES EN REVISTAS CIENTIFICAS

Juan José Bethencourt Baute¹, Carlos Sanchez-Piedra², Dolores Ruiz-Montesinos³, Marta Medrano San Ildefonso⁴, Carlos Rodriguez-Lozano⁵, Eva Perez-Pampin⁶, Ana Ortiz⁷, Sara Manrique⁸, Rosa Roselló⁹, Victoria Hernandez¹⁰, Cristina Campos¹¹, Agustí Sellas¹², Walter Alberto Sifuentes-Giraldo¹³, Javier García-González¹⁴, Fernando Sanchez-Alonso², Federico Díaz-González¹⁵, Juan Jesús Gómez-Reino⁶, Sagrario Bustabad Reyes^{15*} and on behalf of the BIOBADASER study group Persistence and adverse events of biological treatment in adult patients with juvenile idiopathic arthritis: results from BIOBADASER Arthritis Research & Therapy (2018) 20:227 <https://doi.org/10.1186/s13075-018-1728-3>

José Bethencourt-Baute a, Nuria Montero b, Andrea M. Zacarias c, Juan Carlos Nieto d, Mireia López-Corbeto e, Alina Boteanu f, Marta Medrano g, Gisela Díaz-Cordovés Rego h, Carmen Vargas-Lebron i, Sergio Machín-García j, Lorena Expósito a, Ana Paula Cacheda k, Pilar Bernabeu l, Raúl Veroz-González m, Olaia Fernández n, Eugenia Enriquez Merayo o, Vicenç Torrente-Segarra p, María Dolores Fernández-Alba q, María Luz Gamir f, Juan Carlos López-Robledillo Sagrario Bustabad Artritis idiopática juvenil en el adulto joven. Metodología, objetivos y datos iniciales del registro JUVENSER Juvenile idiopathic arthritis in the young adult. Methodology, objectives, and initial data from the JUVENSER registry Reumatología clínica 2023: 19 (6): 328.333

Joan Calzada-Hernández · Jordi Anton · Javier Martín de Carpi · Berta López-Montesinos Inmaculada Calvo · Ester Donat · Esmeralda Núñez · Javier Blasco Alonso · María José Mellado · Fernando Baquero-Artigao · Rosaura Leis · Ana María Vegas-Álvarez · Marta Medrano San Ildefonso · María del Carmen Pinedo-Gago · Francisco Javier Eizaguirre ·

Alfredo Tagarro · Marisol Camacho-Lovillo · Beatriz Pérez-Gorricho· César Gavilán-Martín · Sara Guillén · Belén Sevilla-Pérez · Luis Peña-Quintana ·Pablo Mesa-Del-Castillo· Clàudia Fortuny · Marc Tebruegge · Antoni Noguera-Julian Dual latent tuberculosis screening with tuberculin skin tests and QuantiFERON-TB assays before TNF- α inhibitor initiation in children in Spain European Journal of Pediatrics (2023) 182:307–317 <https://doi.org/10.1007/s00431-022-04640-3>

Rocío Galindo-Zavala^{1*} , Rosa Bou-Torrent², Berta Magallares-López³, Concepción Mir-Perelló⁴, Natalia Palmou-Fontana⁵, Belén Sevilla-Pérez⁶, Marta Medrano-San Ildefonso⁷, Ma. Isabel González-Fernández⁸, Almudena Román-Pascual⁹, Paula Alcañiz-Rodríguez¹⁰, Juan Carlos Nieto-Gonzalez¹¹, Mireia López-Corbeto¹² and Jenaro Graña-Gil^{13,14} Expert panel consensus recommendations for diagnosis and treatment of secondary osteoporosis in children. Pediatric Rheumatology (2020) 18:20 <https://doi.org/10.1186/s12969-020-0411-9>

Calvo^{1,18} · Jordi Antón² · Sagrario Bustabad³ · Marisol Camacho⁴ · Jaime de Inocencio⁵ · Ma Luz Gamir⁶ · Jenaro Graña⁷ · Lucía La Cruz⁸ · Juan Carlos López Robledillo⁹ · Marta Medrano¹⁰ · Rosa Merino¹¹ · Consuelo Modesto¹² · Esmeralda Nuñez¹³ · Ma Jesús Rua¹⁴ Vicenç Torrente-Segarra¹⁵ · Carmen Vargas¹⁶ · Loreto Carmona¹⁷ · Estíbaliz Loza¹⁷ Consensus of the Spanish society of pediatric rheumatology for transition management from pediatric to adult care in rheumatic patients with childhood onset Inmaculada Rheumatol Int (2015) 35:1615–1624 DOI 10.1007/s00296-015-3273-6

Carmelo Guerrero-Laleona, MD, Joan Calzada-Hernández, MD, Matilde Bustillo-Alonso. MD, Jorge Gil-Albarova, MD, PhD, Marta Medrano-San Ildefonso, MD, PhD, Estíbaliz Iglesias-Jiménez, MD, PhD, and Antoni Noguera-Julian, MD, PhD DISSEMINATED TUBERCULOSIS RESULTING FROM REINFECTION IN A PEDIATRIC PATIENT SEQUENTIALLY TREATED WITH ETANERCEPT AND ADALIMUMAB The Pediatric Infectious Disease Journal Volume 36, Number 1, January 2017

C. Iñiguez, J.A. Mauri, M. Medrano, P. Larrodé, S. Santos, J.I. Pina y F. Morales Síndrome de Sjögren y esclerosis múltiple Neurología 2001; 16: 232-235

A. Morales-Pigal O J. Bachiller-Corral P. González-Herranz' M. Medrano-San Ildefonso J. Olmedo-Garzón G. Sánchez-Duffhues Osteochondromas in fibrodysplasia ossificans progressiva: a widespread trait with a streaking but overlooked appearance when arising at femoral bone end Rheumatol Int (2015) 35:1759-1767 DOI 10.1007/00296-015-3301-

I. Brunner, Michael J. Holland, and Paediatric Rheumatology International Trials Organisation and Pediatric Rheumatology Collaborative Study Group (**PRINTO**) American College of Rheumatology Provisional Criteria for Clinically Relevant Improvement in Children and Adolescents With Childhood-Onset Systemic Lupus Hermine Arthritis Care & Research
Vol. 71, No. 5, May 2019, pp 579–590 DOI 10.1002/acr.23834 © 2019, American College of Rheumatology

0 Juan J Gómez-Reino,^{1,2} Carlos Rodríguez-Lozano,³ Cristina Campos-Fernández,⁴ María Montoro,⁵ Miguel Ángel Descalzo,⁶ Loreto Carmona,^{1,7} on behalf of the **BIOBADASER 2.0 Study Group** Change in the discontinuation pattern of tumour necrosis factor antagonists in rheumatoid arthritis over 10 years: data from the Spanish registry BIOBADASER 2.0 * Ann Rheum Dis 2012;71:382–385. doi:10.1136/annrheumdis-2011-200302 2/3/2012

Ignacio García-Doval,¹ Beatriz Pérez-Zafrilla,^{2,3} Miguel Ángel Descalzo,² Rosa Roselló,⁴ Ma Victoria Hernández,⁵ Juan J Gómez-Reino,⁶ Loreto Carmona;² **BIOBADASER 2.0 Study Group** Incidence and risk of hospitalisation due to shingles and chickenpox in patients with rheumatic diseases treated with TNF antagonists Ann Rheum Dis 2010;69:1751–1755. doi:10.1136/ard.2009.125658

Rodríguez-Lozano¹, X. Juanola², J. Cruz-Martínez³, A. Peña-Arrébola⁴, J. Mulero⁵, J. Gratacós⁶, E. Collantes⁷, for the Spondyloarthropathies **Study Group of the Spanish Society of Rheumatology (GRESSER)** Outcome of an education and home-based exercise programme for patients with ankylosing spondylitis: a nationwide randomised study CClinical and Experimental Rheumatology 2013; 31: 739-748.

Leticia Leon, Lydia Abasolo, Loreto Carmona, Luis Rodriguez-Rodriguez, Jose Ramon Lamas, Cesar Hernandez-Garcia, and Juan Angel Jover, for the **emAR Study Group** Orthopedic Surgery in Rheumatoid Arthritis in the Era of Biologic Therapy The Journal of Rheumatology 2013; 40:11; doi:10.3899/jrheum.130118

Noemí Busquets¹, Eva Tomero², Miguel Ángel Descalzo³, Andrés Ponce¹, Vera Ortiz-Santamaría¹, Xavier Surriá¹, Loreto Carmona^{4,5} and Juan J. Gómez-Reino^{4,6} on behalf of the **BIOBADASER 2.0 Study Group** Age at treatment predicts reason for discontinuation of TNF antagonists: data from the BIOBADASER2.0 registry * Rheumatology 2011;50:1999–2004 doi:10.1093/rheumatology/ker281 Advance Access publication 19 August 2011

Cristina Fernández-Carballido,¹ María A. Martín-Martínez,² Carmen García-Gómez,³ Santos Castañeda,⁴ Carlos González-Juanatey,⁵ Fernando Sánchez-Alonso,² Rosario García de Vicuña,⁶ Celia Erausquin-Arruabarrena,⁷ Javier López-Longo,⁸ María D. Sánchez,⁹ Alfonso Corrales,¹⁰ Estefanía Quesada-Masachs,¹¹ Eugenio Chamizo,¹²

Carmen Barbadillo,¹³ Javier Bachiller-Corral,¹⁴ Tatiana Cobo-Ibañez,¹⁵ Ana Turrión,¹⁶ Emilio Giner,¹⁷ Javier Llorca,¹⁸ and Miguel A. González-Gay,¹⁹ on behalf of the Cardiovascular in Rheumatology Project **Collaborative Group** Impact of Comorbidity on Physical Function in Patients With Ankylosing Spondylitis and Psoriatic Arthritis Attending Rheumatology Clinics: Results From a Cross-Sectional Study Arthritis Care & Research Vol. 72, No. 6, June 2020, pp 822–828 DOI 10.1002/acr.23910

L. Peña-Sagredo^{1*}, M.C. Fariñas^{2*}, B. Perez-Zafrilla³, A. Cruz-Valenciano⁴, M. Crespo⁴, B. Joven-Ibañez⁵, E. Riera⁶, F.J. Manero-Ruiz⁷, I. Chalmeta⁸, M.V. Hernández⁹, M. Rodríguez-Gómez¹⁰, O. Maíz¹¹, R. López¹², T. Cobo¹³, J. Pita¹⁴, L. Carmona³, M.A. Gonzalez-Gay^{15*} for **the BIOBADASER and EMECAR Groups** Non-typhi Salmonella infection in patients with rheumatic diseases on TNF-alpha antagonist therapy J Clinical and Experimental Rheumatology 2009; 27: 920-925.

F. J. Manero Ruiz, A. Urruticoechea Arana, M. Medrano San Ildefonso y A. Pecondón Español. Enfermedad de Paget ósea en el adulto joven Rev Clin Esp 2004;204(10):532-400

Pilar Caudevilla Lafuentea, Antonio de Arriba Muñoz, Silvia Izquierdo Álvarezc, Marta Ferrer Lozanob, Marta Medrano San Ildefonso y José Ignacio Labarta Aizpún Osteogénesis imperfecta: análisis de 40 pacientes Med Clin (Barc). 2020;154(12):512–518

C. BRUSCAS IZU, M. MEDRANO SAN ILDEFONSO, L. SIMON Síndrome RS3PE: a propósito de 11 casos AN. MED. INTERNA (Madrid) Vol. 17, N.º 9. pp. 485-487. 2000

M. MEDRANO SAN ILDEFONSO*, C. BRUSCAS IZU Síndrome hipergammaglobulinemia D AN. MED. INTERNA (Madrid) Vol. 17, °N. 4, pp. 213-216, 2000

J.A. Mauri, M. Medrano, J.A. López San Román, J. Mazana y A. Guerrero Afectación neurológica en al espondilitis tuberculosa NEUROLOGÍA. VOLUMEN 3, NÚMERO 6, NOVIEMBRE-DICIEMBRE 1988

C. BRUSCAS IZU, M.J. PÉREZ-ECHEVERRÍA*, M. MEDRANO SAN ILDEFONSO, S. HIJOS*, L. SIMON Distrofia simpático refleja: aspectos psicológicos y psicopatológicos AN. MED. INTERNA (Madrid) Vol. 18, N.o 1, pp. 38-44, 2001

M. Ferrer Lozano y M. Medrano San Ildefonso Coxalgia bilateral en una niña con síndrome de Down An Esp Pediatr 2000; 52: 195-196)

M. Medrano, A. Urruticoechea, P. Gutiérrez y A. Gaya Cervicalgia y masa de partes blandas en una mujer de 46 años Rev Esp Reumatol 2001; 28: 307-309

M. MEDRANO SAN ILDEFONSO, M. FERRER LOZANO, I. PASTOR MOURON, R. ÁLVAREZ ALEGRET Nódulos reumatoides benignos. Presentación de cuatro casos A N MED. INTERNA (Madrid) Vol. 15. N.o 7, pp. 379-380, 1998

Juan Carlos Cobeta García,* y Marta Medrano Reactivación de hepatitis B en un paciente con espondiloartritis tras suspender metotrexato y eficacia del tratamiento con antivirales en asociación con adalimumab Reumatol Clin. 2011;7(3):200-202

M. MEDRANO SAN ILDEFONSO, J. A. MAURI LLERDA¹, C. BRUSCAS IZU Tendinopatías por fluoroquinolonas AN. MED. INTERNA (Madrid) Vol. 24, N.o 5, pp. 227-230, 2007

Dra. Inés Félez Molinera, Dra. Ruth García Romeroa, Dr. Ignacio Ros Arnala, Dr. Marcos Clavero Adella, Dr. Eduardo Ubalde Sainza y Dra. Marta Medrano San Ildelfonso Artritis como debut de enfermedad inflamatoria intestinal en pediatría Arthritis as clinical presentation of inflammatory bowel disease in children Arch Argent Pediatr 2019;117(3):e270-e273

M. Medrano, J.A. Mauri*, A. Jiménez*, J Galán, V. del Villar* y A. Morales Utilidad de las exploraciones neurofisiológicas en el estudio de las manifestaciones craneales de la enfermedad de Paget Rev Esp Reumatol 1989; 16: 159-161

Vega Jovania,*, Estíbaliz Lozab, M. Jesús García de Yébenesb, Miguel Ángel Descalzob, Juan Manuel Barriob, Loreto Carmonac y César Hernández-Garciád, en representación del **Grupo de estudio emAR** Variabilidad en el consumo de recursos en pacientes con espondiloartritis enEspan ã.Datosdescriptivos preliminares del estudio Reumatol Clin. 2012;8(2):114-119

I. Garcia-Doval,^{1,2} M.V. Hernandez,³ F. Vanaclocha,⁴ A. Sellas,⁵ P. de la Cueva,⁶ D. Montero,⁷ and the BIOBADADERM and **BIOBADASER study groups** Should tumour necrosis factor antagonist safety information be applied from patients with rheumatoid arthritis to psoriasis? Rates of serious adverse events in the prospective rheumatoid arthritis BIOBADASER and psoriasis BIOBADADERM cohorts British Journal of Dermatology (2017) 176, pp643-649

C. BRUSCAS, M. MEDRANO, L. SIMON El diagnóstico de la distrofia simpático refleja AN. MED. NITERNA (Madrid) Vol. ,61 °N. ,6 p. 308-314, 1999

M. Medrano San Ildelfonso, M. Ferrer Lozano, I. Pastor Mouron Dolor lumbar crónico en un niño de once años An Esp Pediatr 1998;49:415-416.

Marta Medrano San Ildefonso, Marta Ferrer Lozano, Ana Carboné Bañeres* y Carlota Calvo Escribano Dolor lumbar y claudicación de la marcha en un adolescente RevEsp Reumatol 1998; 25: 311-312

Ignacio García-Doval,¹ Beatriz Pérez-Zafrilla,^{2,3} Miguel Ángel Descalzo,² Rosa Roselló,⁴ Ma Victoria Hernández,⁵ Juan J Gómez-Reino,⁶ Loreto Carmona²; **BIOBADASER 2.0 Study Group** Incidence and risk of hospitalisation due to shingles and chickenpox in patients with rheumatic diseases treated with TNF antagonists Ann Rheum Dis 2010;69:1751–1755. doi:10.1136/ard.2009.125658

Ana Urruticoechea-Arana^{1†}, María A. Martín-Martínez^{2†}, Santos Castañeda^{3†}, Carlos A. Sanchez Piedra², Carlos González-Juanatey⁴, Javier Llorca⁵, Federico Díaz-Gonzalez^{2,6,7}, Miguel A. González-Gay^{8,9*} and on behalf of the **CARMA Project Collaborative Group** Vitamin D deficiency in chronic inflammatory rheumatic diseases: results of the cardiovascular in rheumatology [CARMA] study Arthritis Research & Therapy (2015) 17:211 DOI 10.1186/s13075-015-0704-4

M. MEDRANO SAN ILDEFONSO J.A. MAURI LLERDA Remitting seronegative symmetrical synovitis with pitting edema (RS3PE): a paraneoplastic syndrome? A new case Clin Exp Rheumatol. 2007 Mar-Apr;25(2):342. PMID: 17543169.

Maria Jose ´Perez-Sola a,* , Julian Torre-Cisneros a, Beatriz Perez-Zafrilla b,c, Loreto Carmona b, Miguel Angel Descalzo b, Juan Jesus Gomez-Reino d, **BIOBADASER Study Group** Infections in patients treated with tumor necrosis factor antagonists: incidence, etiology and mortality in the BIOBADASER registry Med Clin (Barc). 2011;137(12):533–540

Noemı Busquets¹, Eva Tomero², Miguel A ´ngel Descalzo³, Andre ´s Ponce¹, Vera Ortiz-Santamarı ´a¹, Xavier Suri ´s¹, Loreto Carmona^{4,5} and Juan J. Go ´mez-Reino^{4,6} on behalf of the BIOBADASER 2.0 Study Group* Age at treatment predicts reason for discontinuation of TNF antagonists: data from the BIOBADASER 2.0 registry Rheumatology 2011;50:1999–2004 doi:10.1093/rheumatology/

Review Jose Ramon Maneiro, MD,* Eva Salgado, MD,* Juan J. Gomez-Reino, MD, PhD,*†,‡,1 Loreto Carmona, MD, PhD,*‡,1 and the **BIOBADASER Study Group** Efficacy and Safety of TNF Antagonists in Sarcoidosis: Data from the Spanish Registry of Biologics BIOBADASER and a Systematic Semin Arthritis Rheum 2012, 42:89-103

Marı ´a Cruz Fern ´andez-Espartero, MD,* Beatriz P ´rez-Zafrilla, BSc,†,‡ Antonio Naranjo, MD,§ Carmen Esteban, MD,¶ Ana M. Ortiz, MD, PhD,! Juan J. G ´mez-Reino, MD, PhD,** Loreto Carmona, MD, PhD,**,†† and the **BIOBADASER Study Group** Demyelinating Disease in Patients Treated with TNF Antagonists in Rheumatology: Data from

BIOBADASER, a Pharmacovigilance Database, and a Systematic Review Semin Arthritis Rheum 2010; 41:524-533

Loreto Carmona, MD, PhD,* Lydia Abasolo, MD, PhD,† Miguel A. Descalzo, BSc,* Beatriz Pérez-Zafrilla, BSc,*,** Agustí Sellas, MD,‡ Francisco de Abajo, MD, PhD,§ Juan J. Gomez-Reino, MD, PhD, **BIOBADASER Study Group, and EMECAR Study Group** Cancer in Patients with Rheumatic Diseases Exposed to TNF Antagonists Semin Arthritis Rheum 2011; 41:71-80

M Medrano JA Mauri J Mazana A Morales El Miniexamen cognoscitivo en la enfermedad de Paget. Arch of Neurobiol 1998; 51: 1: 52

M. Medrano San Ildefonso, C. Bruscas Izu, M. Ferrer Lozano, I. Pastor Mouron Afección escrotal en la púrpura de Schönlein-Henoch An Esp Pediatr 1998;48:102-103.

M. MEDRANO SAN ILDEFONSO, J. A. MAURI LLERDA " y J. ORTE MARTINEZ MIASTENIA GRAVIS ASOCIADA A TRATAMIENTO CON PENICILAMINA Arch. de Neurobiol., 50, 4 (272-273), 1987

M. Medrano San Ildefonso, M. Ferrer Lozano, I. Pastor Mourón Nodulosis acelerada por metotrexato en artritis crónica juvenil poliarticular An Esp Pediatr 1998;48:329-330.

M. Medrano San Ildefonso y A. Urruticoechea Arana Betatalasemia minor y oligoartritis seronegativa An Pediatr (Barc) 2003;59(5):500-6

M. Medrano San Ildefonso,!, M. Salvatierra Arrondoa, I. Pastor Mourona y A. Marco Rived Neumonitis lupica. Tratamiento con ciclofosfamida An Pediatr (Barc). 2009;70(6):596-609

Casals-Sánchez JL, García De Yébenes Prous MJ, Descalzo Gallego MÁ, Barrio Olmos JM, Carmona Ortells L, Hernández García C; **Grupo de Estudio emAR II**. Characteristics of patients with spondyloarthritis followed in rheumatology units in Spain. emAR II study. Reumatol Clin. 2012 May-Jun;8(3):107-13. doi: 10.1016/j.reuma.2012.01.006. Epub 2012 Apr 1. PMID: 22465418.

Jesús Maese,a,* María Jesús García De Yébenes,b Loreto Carmona,cCesar Hernández-García d , **emAR II Study Group** Management of Rheumatoid Arthritis in Spain (emAR II). Clinical Characteristics of the Patients Reumatol Clin. 2012;8(5):236-242

Santos Castañeda, MD, PhD1,a, María A. Martín-Martínez, MD1,b, Carlos González-Juanatey, MD, PhDc, Javier Llorca, MD, PhDd,e, María J. García-Yébenes, MD, PhDb, Sabina Pérez-Vicente, MDb, Jesús T. Sánchez-Costa, MDb, Federico Díaz-Gonzalez,

MD, PhD^{b,f,g}, Miguel A. González-Gay, MD, PhD^{h,i,n}, on behalf of the **CARMA Project Collaborative Group** Cardiovascular morbidity and associated risk factors in Spanish patients with chronic inflammatory rheumatic diseases attending rheumatology clinics: Baseline data of the CARMA Project Seminars in Arthritis and Rheumatism 44 (2015) 618–626

M.A. Martín-Martínez¹, S. Castañeda², C. González-Juanatey³, F. Sánchez-Alonso¹, C. García-Gómez⁴, R. López-González⁵, J. Babío-Herraz⁶, A. Juan-Mas⁷, M.P. Moreno-Gil⁸, C.O. Sánchez-González⁹, M. Romera-Baurés¹⁰, J.A. Pinto-Tasende¹¹, J. Tornero-Molina¹², D. Fábregas-Canales¹³, J. Llorca¹⁴, M.A. González-Gay¹⁵⁻¹⁷, on behalf of the **CARMA Project Collaborative Group** Incidence of first cardiovascular event in Spanish patients with inflammatory rheumatic diseases: prospective data from the CARMA Project Clinical and Experimental Rheumatology 2019; 37: 731-739

S. Zegarra-Mondragón¹, R. López-González², M.A. Martín-Martínez³, C. García-Gómez⁴, F. Sánchez-Alonso³, C. González-Juanatey⁵, S. Manrique Arijá⁶, G. Bonilla Hernán⁷, S. Martínez Pardo⁸, A. Ruibal Escribano⁹, E. Pagán García¹⁰, E. Delgado Frías¹¹, J. Rivera Redondo¹², M. Delgado Sánchez¹³, A.B. Rodríguez Cambrón¹⁴, M.J. Moreno Ramos¹⁵, S.A. Rodríguez Montero¹⁶, M.T. Navío Marco¹⁷, M. Morcillo Valle¹⁸, J. García González¹⁹, J. Bachiller Corral²⁰, J. Llorca²¹, S. Castañeda²², M.A. González-Gay²³⁻²⁵, on behalf of the **CARMA Project Collaborative Group**. Association of apolipoprotein B/apolipoprotein A1 ratio and cardiovascular events in rheumatoid arthritis: results of the CARMA study Clinical and Experimental Rheumatology 2020; 38: 662-669.

Jesús A. Valero-Jaimes ^{1,†}, Ruth López-González ^{2,†}, María A. Martín-Martínez ³, Carmen García-Gómez ⁴, Fernando Sánchez-Alonso ³, Jesús T. Sánchez-Costa ³, Carlos González-Juanatey ⁵, Eva Revuelta-Evrad ^{6,x}, César Díaz-Torné ⁷, Cruz Fernández-Espartero ⁸, Carolina Pérez-García ⁹, Vicenç Torrente-Segarra ¹⁰, Ginés Sánchez-Nievas ¹¹, Trinidad Pérez-Sandoval ¹², Pilar Font-Ugalde ¹³, María L. García-Vivar ¹⁴, Elena Aurrecoechea ¹⁵, Olga Maiz-Alonso ¹, Ramón Valls-García ¹⁶, José A. Miranda-Filloy ¹⁷, Javier Llorca ¹⁸, Santos Castañeda ^{19,‡} and Miguel A. Gonzalez-Gay ^{20,21,22,*} **on behalf of the CARMA Study Group** Body Mass Index and Disease Activity in Chronic Inflammatory Rheumatic Diseases: Results of the Cardiovascular in Rheumatology (Carma) Project J. Clin. Med. 2021, 10, 382

M.Medrano San Ildefonso, J.A. Mauri Lierda*,M. CalabozoRaluy, J. Barrio** .J Orte Martínez y J. Beltrán Gutiérrez Panarteritis nodosa: fibrosis pulmonar después del tratamiento con ciclofosfamida Rev Esp Reumatol 1986; 13: 130-132

J.A. Mauri Llerda, M. Asensio Asensio, M. Medrano San Ildefonso y V. del. Villar Sordo
Amiotrofia braquial como complicación retardada a traumatismo eléctrico Neurología
4, 1989

M. Medrano San Ildefonso, J. A. Mauri Llerda *, A.JiménezEscrig*y J. Orte Hipo
incoercible tras mielografía con metrizamida Medicina Clinica 1987; 6: 256-257

María A. Martín-Martínez¹, Santos Castañeda^{2,3}, Fernando Sánchez-Alonso¹,
Carmen García-Gómez⁴, Carlos González-Juanatey⁵, Jesús T. Sánchez-Costa¹,
María A. Belmonte-López⁶, Jesús Tornero-Molina⁷, José Santos-Rey⁸, Carmen O.
Sánchez González⁹, Estefanía Quesada¹⁰, María P. Moreno-Gil¹¹, Tatiana Cobo-
Ibañez¹², José A. Pinto-Tasende¹³, Jesús Babío-Herráez¹⁴, Gema Bonilla¹⁵,
Antonio Juan-Mas¹⁶, Francisco J. Manero-Ruiz¹⁷, Montserrat Romera-Baure¹⁸,
Javier Bachiller-Corral¹⁹, Eugenio Chamizo-Carmona²⁰, Mirem Uriarte-Ecenarro²,
Carmen Barbadillo²¹, Cristina Fernández-Carballido²², Elena Aurrecoechea²³,
Ingrid Moller-Parrera²⁴, Javier Llorca²⁵ and Miguel A. González-Gay^{26,27,28}, for the
CARMA Project Collaborative Group Cardiovascular mortality and cardiovascular
event rates in patients with inflammatory rheumatic diseases in the CARdiovascular in
rheuMATology (CARMA) prospective study—results at 5 years of follow-up
Rheumatology 2021;60:2906–2915

C. García-Gómez¹, M.A. Martín-Martínez², C. Fernández-Carballido³, S. Castañeda⁴,
C. González-Juanatey⁵, F. Sanchez-Alonso², M.J. González-Fernández⁶, R. Sanmartí⁷,
J.A. García-Vadillo⁴, B. Fernández-Gutiérrez⁸, M. García-Arias⁹, F.J. Manero¹⁰, J.M.
Senabre¹¹, A. Rueda-Cid¹², S. Ros-Expósito¹³, J.M. Pina-Salvador¹⁴, A. Erra-
Durán¹⁵, I. Möller-Parera¹⁶, J. Llorca¹⁷, M.A. González-Gay^{18,19}, **on behalf of the
CARMA Project Collaborative Group** Hyperlipoproteinaemia(a) in patients with
spondyloarthritis: results of the Cardiovascular in Rheumatology (CARMA) project
Clinical and Experimental Rheumatology 2019; 37: 774-782.

Beatriz Pérez-Zafrilla, Miguel Ángel Descalzo, Loreto Carmona y **Grupo de Estudio
BIOBADASE** Reacciones adversas relacionadas con la administración de inhibidores
del TNF. Análisis de un registro de terapias biológicas **R*** Reumatol Clín. 2008;4(3):90-
5

de Miguel E, Pecondón-Español A, Castaño-Sánchez M, Corrales A, Gutierrez-Polo R,
Rodriguez-Gomez M, Pinto-Tasende JA, Rivas JL, Ivorra-Cortés J; **ECO-DAI Group**. A
reduced 12-joint ultrasound examination predicts lack of X-ray progression better than
clinical remission criteria in patients with rheumatoid arthritis. Rheumatol Int. 2017
Aug;37(8):1347-1356. doi: 10.1007/s00296-017-3714-5. Epub 2017 Apr 7. PMID:
28389854.

JM Martinez de Zabarte, L Lahilla Cuello; M Medrano San Ildefonso, JM Arnal Alonso
¿Qué debe saber el pediatra de atención primaria sobre la artritis idiopática Juvenil?
Act Pediatr Aten Prim 2015; 8(1): 14-21

M. Medrano San Ildefonso, A. Urruticoechea Aranaa, I. Pastor Mouronb, A. Carboné Bañeresb, C. Calvo Escribano Síndrome febril y dolor en sacroilíaca izquierda en una niña de 12 años Rev Esp Reumatol 2003;30(6):352-4

Carlos Rubio-Terres y **Grupo del estudio VECTR** Evaluación económica del uso de condroitín sulfato y antiinflamatorios no esteroideos en el tratamiento de la artrosis. Datos del estudio VECTRA **A**. Reumatol Clin. 2010;6(4):187–195

Arnal Guimerá C, Avilla Hernández J, Boronat Rom M, Bosque García M, Bueno Sánchez A, Bustabad Reyes S, Felipe Santiago F, Gámir Gámir ML, García-Consuegra Molina J, González Pascual E, Ibáñez Rubio M, López Longo J, López Saldaña M, López Robledillo JC, Marco Valls M, Medrano San Idelfonso M, Merino Muñoz R, Montes de Oca Lozano F, Moreno Pascual P, Navarro González J Pastor Mouron I, Ponce González F, Ros Vilad J, Rotés Mas I Solís Sánchez P. Registro Nacional de Enfermedades Reumáticas Infantiles Informe de Expertos An Esp Pediatr 1996;45:346-350.

Rheumatoid arthritis in Spain: occurrence of extra-articular manifestations and estimates of disease severity L Carmona, I González-Álvaro, A Balsa, M Angel Belmonte, X Tena, R Sanmartí, **EMECAR Study** Group Ann Rheum Dis 2003;62:897–900

Medrano San Ildefonso M, Mauri Llerda JA. Human Parvovirus B19 and juvenile systemic lupus erythematosus. Clin Exp Rheumatol. 2004 Jul-Aug;22(4):504-5. PMID: 15301256.

LORETO CARMONA, CÉSAR HERNÁNDEZ-GARCÍA, CRISTINA VADILLO, ESPERANZA PATO,ALEJANDRO BALSA, ISIDORO GONZÁLEZ-ÁLVARO, MIGUELANGEL BELMONTE, XAVIE TENA, RAIMON SANMARTÍ, and the **EMECAR Study** Increased Risk of Tuberculosis in Patients with Rheumatoid Arthritis The Journal of Rheumatology 2003; 30:7

Gonzalez-Alvaro I, Carmona L, Balsa A, Sanmarti R, Belmonte MA, Tena X; **EMECAR Study Group**. Patterns of disease modifying antirheumatic drug use in a Spanish cohort of patients with rheumatoid arthritis. J Rheumatol. 2003 Apr;30(4):697-704. PMID: 12672186.

Balsa A, Carmona L, González-Alvaro I, Belmonte MA, Tena X, Sanmartí R; **EMECAR Study Group**. Value of Disease Activity Score 28 (DAS28) and DAS28-3 compared to

American College of Rheumatology-defined remission in rheumatoid arthritis. J Rheumatol. 2004 Jan;31(1):40-6. PMID: 14705217.

M. Medrano San Ildefonso, J A Mauri Ilerda, M Cozar Bartos. Mujer de 53 años con tumoración en clavícula derecha. REEMO 2008; 17(4)

M. Medrano, JA Mauri. Monoartritis tuberculosa simulando una infección piógena en un paciente con artritis reumatoide. Rev Esp Reumatol; 1990 (17) 37-38

M. Echeverria-Zumarraga; M Olarieta, M Medrano San Ildefonso. Función auditiva y enfermedad de Paget. Estudio de 28 casos. Acta ORL Esp ; 1988: 4: 269-271

M. Medrano, J.A. Mauri*, A. Artero** M.Calabozo, J. Orte yJ. Beltrán Pioniositis estafilocócica con curso clínico inusualmente agresivo RevEsp Reumatol 1986; 13: 124-126

J. Arribas. M. Medrano, LJ.. Bancalero, ME.. Nuñez, F. Felipo Tratamiento secuencial de la neumonitis intersticial asociada con polimiositis REVISTADE PATOLOGÍA RESPIRATORIA 2010; VOL. 13 N°2 -ABRIL-JUNIO, 88-91

M. Medrano San Ildefonso. Fibromialgia en la infancia. Rheuma; 1997,6: 38-40

Marta Medrano San Ildefonso Berta Magallares López Estefanía Ouesada-Masachs' Almudena Román Pascual Artritis idiopática juvenil editorial. DOLOR. 2015;30:109

E. QUESADA-MASACHS,A. ROMÁN PASCUAL M. MEDRANO SAN ILDEFONSO B. MAGALARES LOPEZ Artritis idiopática juvenil: etiopatogenia DOLOR. 2015;30:110-5

B MACALARES LÓPEZ, E. QUESADA-MASACHS, M. MEDRANO SAN ILDEFONSOS A. ROMÁN PASCUAL Manejo práctico, complicaciones, evolución clínica y pronóstico DOLOR. 2015;30:133-40

A Roman Pascual, M. Medrano San Ildefonso, B Magallares Lopez, E. Quesada Masachs Uveitis. DOLOR 2015; 30:129-32

B MAGALARES LÓPEZ, E. QUESADA-MASACHS, A. ROMAN PASCUAL y M. MEDRANO SAN ILDEFONSO Categorías de artritis idiopática juvenil DOLOR. 2015;30:116-28

E. Quesada Masachs, B Magallares Lopez, A Roman Pascual, M Medrano San Ildefonso Dolor en la infancia DOLOR. 2015;30:141-8

LIBROS, CAPÍTULO DE LIBROS Y COORDINACION

Coordinadora del libro Manual SER de diagnóstico y tratamiento en Reumatología pediátrica 2019 capítulos síndrome de activación macrofagica ISBN 978-84-17194-99-4 DL. M 16806-2019

Libro Inmunodoc **capítulo:** Resumen y comentarios del artículo original: Influencia de la inmunogenicidad del tratamiento a largo plazo en espondiloartritis con infliximab ISBN: 978-84-697-2224-4 2015

Libro: Malformaciones óseas de la charnela craneovertebral asociadas a siringomielia en nuestro medio Tesis depositada en Unizar. D.L.: Z-2347-90 I.S.B.N.: 84-7733-207-X

Libro: Unidades medico quirúrgicas para la preparación de los exámenes MIR Inmunología clínica 1987 I.S.B.N.: 84-88502-46-X 84-88502-49-4
Depósito Legal: 2568/97
Edita e imprime: KRONOS

Libro: Unidades medico quirúrgicas para la preparación de los exámenes MIR Reumatología I.S.B.N.: 84-88502-46-X 84-88502-54-0 Depósito Legal: 2568/97
Edita e imprime: KRONOS

Libro: DOLOR EN REUMATOLOGIA . Volumen I : Dolor en las enfermedades articulares EdiKa Med 2022, Barcelona DL: 3542-2002

Libro: DOLOR EN REUMATOLOGIA Volumen II: Dolor en las enfermedades oseas. Edika Med 2002, Barcelona DL: B 17947-2002

Libro: DOLOR EN REUMATOLOGÍA Volumen III Dolor en los reumatismos de partes blandas y enfermedades sistémicas. Edika Med 2002 Barcelona DL: B 17948-2002

Libro DOLOR EN REUMATOLOGÍA. Volumen IV Dolor referido, radicular y neuropatías por atrapamiento Edika Med 2002 Barcelona DL: B 17949-2002

2.2 PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS Y CONFERENCIAS CIENTIFICAS

Ponencia. Actualización de las guías de tratamiento de la Espondiloartritis Axial. Zaragoza Sociedad Aragonesa de Reumatología 27/6/2023

ANÁLISIS DE 5 AÑOS DE CONSULTA ONLINE ATENCIÓN PRIMARIA-REUMATOLOGÍA
Congreso SER 9/5/2023

REGISTRO DE PACIENTES ADULTOS JÓVENES CON DIAGNÓSTICO DE ARTRITIS
IDIOPÁTICA JUVENIL (JUVENSER). METODOLOGÍA Y CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS
Congreso SER 9/5/2023

Moderadora Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología pediátrica
SERPE 2021 Mesa Enfermedades autoinmunes

Moderadora Lo mejor del año en Reumatología pediátrica Curso SER Noviembre 2021
Mesa 1 Ponente FORO SERPE 2020

Práctica clínica en una unidad de reumatología pediátrica. Ponente SAR (Sociedad
Aragonesa De Reumatología) 2010

Moderadora Nuevas moléculas en reumatología pediátrica Congreso Nacional SERPE
Noviembre 2019

MANIFESTACIONES ARTICULARES DE LA ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL”
SEPAP Sociedad española de pediatría extrahospitalaria y atención primaria

Ponente Aula de espondiloartritis Jornada de formación en Espondiloartritis de la SER
Zaragoza 11/1/2019

Moderadora VII FORO de Reumatología Pediátrica (SERPE) noviembre 2018

Ponente Necesidades no cubiertas en el manejo de la Artritis reumatoide Reunion
científica de la sociedad aragonesa de reumatología SAR Zaragoza 25/4/2018

Ponente Por que necesitamos nuevas terapias para el tratamiento de la artritis
reumatoide Reunion de la SAR 18/12/2017

Moderadora XII Congreso SERPE de la Sociedad Española de reumatología pediátrica
2017

Ponente VII Reunion de Uveitis. Reunion multidisciplinar reumatología y oftalmología
15/11/2017

Ponencia de inauguración Simposio de la SER de Espondiloartritis Zaragoza 6//10/2017

Moderadora SAR Reunion de la SAR Experiencia 7/7/2017 Zaragoza

Moderadora Presentacion de BECAS SERPE de investigación FORO Nacional SERPE Murcia 26/11/2016

Ponente Las enfermedades autoinflamatorias diagnóstico y manejo Reunión de la SAR 12/5/2016

Ponente Artritis Reumatoide: llegar a la remisión y mas allá: hacia la medicina personalizada Sociedad Aragonesa de Reumatología 21/12/2015

Ponencia El niño reumatológico y el oftalmólogo pediátrico hacen equipo Jornada nacional de Oftalmología pediátrica 11/11/2016

Congreso Nacional de SERPE Moderadora Becas de investigación 28/11/2015

Diagnosis of tuberculosis infection in pediatric patients treated with tumor necrosis factor alpha inhibitors : a multi center spanish study comparing igra an tuberculin skin test Congreso Internacional EULAR 11/6/2015

CONSENSUS STATEMENT ON THE TRANSITION PROCESS FROM PEDIATRIC CARE TO ADULT CARE IN PATIENTS WITH CHRONIC INFLAMMATORY RHEUMATIC DISEASES WITH CHILDHOOD-ONSET Congreso internacional PRES 18/9/2014

Ponente Osteoporosis prevención diagnóstico y tratamiento I Simposio de actualización en endocrinología pediátrica 13/6/2014

Moderadora Curso equivalencia terapéutica y biosimilares de la Sociedad Española de Reumatología 6/2/2014

Differences in musculoskeletal clinical expression between Spanish and Mexican patients with juvenile spondyloarthritis: data from the Mexespa project Congreso internacional PRES 5/12/2013

Moderadora 10 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología pediátrica Mesa 2 comunicaciones orales Congreso Nacional SERPE 14/11/2013

Ponente Reunion científica de la Sociedad Aragonesa de reumatología Síndromes autoinflamatorios: AIJ sistémica 18/4/2013

Moderadora Reunion SAR Sociedad Aragonesa de Reumatología Actualización en Síndromes Autoinflamatorios 18/3/2013

Moderadora Optimización de terapias biológicas en nuestro entorno: realidad clínica, costes e inmunogenicidad 38 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología 18/5/2012

Ponente Reunión científica multidisciplinar reumatología y oftalmología: unidades funcionales de uveítis: un gran reto Zaragoza 24/11/2011

Moderadora Mesa comunicaciones orales 9º Congreso SERPE de la Sociedad Española de Reumatología pediátrica 19/11/2011

Ponente Jornada Reumatológica De MAZ Enfoque práctico de la patología reumática infantil 25/9/2010

Moderadora comunicaciones orales I 7º Congreso de la Sociedad Española de Reumatología Pediátrica 20/11/2009

Ponencia: osteoporosis XXIII Congreso aragonés de Atención primaria 12/11/2009

Moderadora Actualización en terapia biológica ¿qué tenemos que saber? 3 FORO Nacional de la Sociedad Española de Reumatología Pediátrica 21/11/2008

Ponente Revisión de los tratamientos disponibles en osteoporosis Cátedra de enfermedades metabólicas óseas y FHOEMO 10/6/2008

Ponente Enfermedades autoinmunes con afectación pulmonar XXX Reunion de la Sociedad Española de Neumología pediátrica 30/5/2008

Ponente Patología del arco longitudinal interno en enfermedades reumáticas Curso sobre arco longitudinal interno del colegio de podología de Aragón 12/11/2005

Ponente Criterios de selección de pacientes para la realización de pruebas diagnósticas V Congreso de la Sociedad Aragonesa de Endocrinología y Diabetes 28/11/2003

Ponente Curso de perfeccionamiento para atención primaria: artrosis Sociedad Aragonesa de Reumatología (SAR) 23/1/1999

Ponente Fibromialgia en la infancia XXIII Congreso Nacional de Reumatología
Congreso Nacional de la SER 28/5/1997

Ponente Nuevos aspectos en la inflamación X Jornadas Aragonesas de Medicina Rural
9/11/1996

Ponente Curso on line Reumatología pediátrica de la SER AIJ oligoarticular persistente
y extendida, Madrid 13 enero 2014

Ponente II curso Reumatología pediátrica de la SER. Alcalá de Henares 28 de febrero
2015

Ponente Abordaje de la Osteoporosis, una enfermedad silenciosa, Curso de formación
Hospital de le Defensa, Zaragoza, 1 de diciembre 2021

OTRAS COMUNICACIONES A CONGRESOS:

"Análisis de la demanda asistencial reumatológica hospitalaria". XVI Congreso
Nacional de la Sociedad Española de Reumatología; Vigo, 4-7 Junio 1.986.

Piomiositis por staphilococcus aureus con émbolos sépticos múltiples". XVI Congreso
Nacional de la Sociedad Española de Reumatología; Vigo, 4-7 Junio 1.986.

Fibrosis pulmonar por ciclofosfamida en un paciente afecto de panarteritis nodosa".
XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología; Vigo, 4-7- Junio
1.986.

Hipo incoercible tras mielografía con metrizamida en un paciente con mielopatía por
cervicoartrosis". XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología;
Vigo, 4-7 Junio 1.986.

Morbilidad reumatológica en un centro hospitalario". XVI Congreso Nacional de la
Sociedad Española de Reumatología; Vigo, 4-7- Junio 1.986.

Osteopetrosis del adulto: aspectos radiológicos". VII Congreso Latino de Reumatología
, Torremolinos, Octubre de 1.986.

Miastenia gravis por D-Penicilamina". VII Congreso Latino de Reumatología ,
Torremolinos, Octubre 1.986.

Pseudoartrosis espinal: una complicación de la E.A. avanzada". VII Congreso Latino de Reumatología , Torremolinos, Octubre 1.986.

Talasemia minor y necrosis aséptica. ¿Asociación no casual?. VII Congreso Latino de Reumatología, Torremolinos, Octubre 1.986.

Risk factors in the genesis of gastric lesions in patients with rheumatologic disease in treatment with AINES". XI th European Congress of Rheumatology. Atenas, Grecia, 28 de Junio a 4 Julio de 1.987.

Spondylodiscitis in ankylosing spondylitis". XI th European Congress of Rheumatology . Atenas, Grecia, 28 de Junio a 4 de Julio de 1.987.

Scleroderma in childhood". XI th European Congress of Rheumatology . Atenas, Grecia, 28 de Junio a 4 de Julio de 1.987.

Psoriatic arthritis: treatment with retinoides". XI th European Congress of Rheumatology . Atenas, Grecia, 28 de Junio a 4 de Julio de 1.987.

Osteomielitis TBC: revisión de 52 casos". Reunión Intercongreso de la Sociedad Española de Reumatología. Madrid, Junio de 1.987.

El Miniexámen cognoscitivo en la enfermedad de Paget". VII Congreso Nacional de Neurología. Oviedo, Septiembre de 1.987.

Manifestaciones neurológicas como clínica predominante en la TBC vertebral" VII Congreso Nacional de Neurología. Oviedo, Septiembre de 1.987.

Osteolisis masiva de cabeza humeral por corticoides intraarticulares". 3er Simposio de la Sociedad Española de Investigaciones Oseas y Metabolismo Mineral. Oviedo, Septiembre 1.991.

Algodistrofia parcelar secundaria a condrocalcinosis". 3er Simposio de la Sociedad Española de Investigaciones Oseas y Metabolismo Mineral. Oviedo, Septiembre 1.991.

Tratamiento de la osteoporosis postmenopáusica con Etidronato disódico". 4º Simposio de la Sociedad Española de Investigaciones Oseas y Metabolismo Mineral. Córdoba, Octubre 1.993.

Osteoma osteoide vertebral. Utilidad de las exploraciones complementarias". 4º Simposio de la Sociedad Española de Investigaciones Oseas y Metabolismo Mineral. Córdoba, Octubre 1.993.

Oteonecrosis de cabeza de fémur". 4º Simposio de la Sociedad Española de Investigaciones Oseas y Metabolismo Mineral. Córdoba, Octubre 1.993.

Clodronato oral en la enfermedad ósea de Paget". 5º Simposio de la Sociedad Española de Investigaciones Oseas y Metabolismo Mineral. Salamanca 1994.

Valoración de la capacidad funcional en artritis reumatoide. Estudio preliminar en 30 pacientes". XVI Jornadas Nacionales Científicas de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física.

Alteraciones neurootológicas en la enfermedad de Paget" XVII Congreso de la Sociedad Española de Reumatología. Barcelona, Mayo 1.988.

Manifestaciones neurológicas en la enfermedad de Paget". XVII Congreso de la Sociedad Española de Reumatología. Barcelona, Mayo 1.988.

Alteraciones neurofisiológicas en la enfermedad de Paget". XVII Congreso de la Sociedad Española de Reumatología. Barcelona, Mayo 1.988.

Alteraciones neurooftalmológicas en la enfermedad de Paget". XVII Congreso de la Sociedad Española de Reumatología. Barcelona, Mayo 1.988.

Spanish working team in pediatric rheumatology". XVIII ILAR Congress of Rheumatology. Barcelona 4-9 julio, 1993.

Retrospective multicenter study of chronic arthritis in childhood: global analysis". XVIII- ILAR Congress of Rheumatology. Barcelona 4-9 julio, 1993.

Sistemic onset of juvenile chronic (or rheumatoid) arthritis a retrospective multicenter analysis". XVIII- ILAR Congress of Rheumatology. Barcelona 4-9 julio, 1993.

Polyarticular onset of juvenile chronic (or rheumatoid) arthritis: a retrospective multicenter analysis" . XVIII- ILAR Congress of Rheumatology. Barcelona 4-9 julio. 1993.

Pauciarticular onset of juvenile chronic (or rheumatoid) arthritis : a retrospective multicenter analysis" . XVIII- ILAR Congress of Rheumatology. Barcelona 4-9 julio, 1993.

Juvenile spondyloarthropathies : a retrospective multicenter analysis" . XVIII- ILAR Congress of Rheumatology. Barcelona 4-9 julio, 1993.

Artritis crónica juvenil sistemática refractaria: tratamiento con altas dosis de gammaglobulina intravenosa". Reunión de la Sociedad Aragonesa de Reumatología. Zaragoza, junio, 1994.

Estudio de un test clínico para la osteoporosis". 5º Simposio de la Sociedad Española de Investigaciones Óseas y metabolismo Mineral. Alicante, octubre, 1995.

Causas infrecuentes de dolor vertebral en el niño y el adolescente". XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Zaragoza , mayo ,1996.

Síndrome S.E.A.: Presentación de siete casos". XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología, Zaragoza , Mayo 1996.

Tuberculosis osteoarticular : Estudio de 52 pacientes" XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología, Zaragoza. Mayo , 1996.

Púrpura de Schonlein-Henoch : Valoración clínica de una serie de 80 casos" XXII Congreso de la Sociedad Española de Reumatología, Zaragoza , mayo, 1996.

Espondiloartropatías juveniles : Nuestra experiencia en esta nueva patología" . Reunión de la Sociedad de Pediatría de Aragón, La Rioja y Soria , Zaragoza, Febrero, 1996.

Absceso de Brodie: a propósito de un caso". XX Congreso Español Extraordinario de Pediatría. Málaga, Junio de 1998.

Artritis crónica juvenil de inicio sistémico: evolución clínico-terapéutica". XX Congreso Español Extraordinario de Pediatría. Málaga, Junio de 1998.

Satisfaction, preference and compliance with alendronato and risedronato in postmenopausal women with osteoporosis.-Third International Symposium on clinical and Economic aspects of osteoporosis and osteoarthritis. Barcelona, Spain, 6-9 November 2002.

Estudio familiar genealogico de procesos reumaticos. XXXIX Congreso Nacional de la SER.Bilbao 28-30 de mayo de 2003

Fibromialgia en el niño y adolescente . XXXIX Congreso Nacional de la SER,Bilbao 28-30 de mayo de 2003

Nuestra experiencia con infliximab: analisis de la eficacia y efectos secundarios- XXXIX Congreso nacional de la SER, Bilbao 28-30 de mayo de 2003

Infección por VHC y características clínicas de la fibromialgia. XXX Congreso Nacional de la SER, Barcelona 19-21 de mayo de 2004

Utilidad de la escala OST en la identificación de mujeres con baja masa ósea. X Congreso de la SEIOMM, Madrid 8-11 de noviembre de 2005.

Evaluación de la adherencia al tratamiento de la osteoporosis con distintos fármacos mediante métodos indirectos. XII Congreso de la SEIOMM. Valencia 2007

Manifestaciones iniciales del LES infantil. Revisión de 7 casos. VI Congreso de la Sociedad Española de Reumatología Pediátrica. Tenerife, 22-24 de noviembre de 2007

Uveitis anterior aguda por ácido zoledrónico. XIII Congreso de la SEIOMM. Oviedo, 4-7 de noviembre de 2008.

Neumonitis lúpica. Respuesta al tratamiento con ciclofosfamida. III Foro de la Sociedad Española de Reumatología Pediátrica. Zaragoza 21-22 de noviembre de 2008.

Manifestaciones cardiopulmonares en 84 pacientes con artritis reumatoide. XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Reumatología. La Coruña, 21-23 de mayo de 2008.

Niveles de PTH en osteoporosis postmenopáusica en tratamiento con bifosfonatos semanales. XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Reumatología. La Coruña, 21-23 de mayo de 2008.

Púrpura Trombopénica Idiopática como manifestación inicial de lupus eritematoso sistémico. 57 Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Santiago de Compostela 5-7 junio de 2008

A propósito de un caso de afectación pulmonar en el lupus eritematoso en la infancia. XXX Reunión de la Sociedad Española de Neumología Pediátrica. Zaragoza 29-31 de mayo de 2008.

Prevalencia de fractura vertebral en el hipotiroidismo. XV Congreso de la SEIOMM, Salamanca 27-29 de octubre de 2010.

Prevalencia de enfermedad renal crónica en pacientes con artritis reumatoide y discrepancias entre los métodos basados en la creatinina y la cistatina C para estimar la función renal en esta población. XXXIX Congreso Nacional de la SEN Sociedad española de nefrología), Pamplona 3-6 octubre de 2009.

Artritis reumatoide y su relación con el síndrome del túnel del carpo. 47 Congreso Nacional de la SERMEF (Sociedad Española de Rehabilitación y medicina Física). Valladolid 13 mayo de 2009

Formas iniciales de la Enfermedad de Bechet en la infancia. 7º congreso de la Sociedad Española de Reumatología Pediátrica. Palma de Mallorca 19-21 de noviembre de 2009

Características clínico-epidemiológicas basales de una cohorte española de espondiloartritis juvenil XXXVII congreso de la sociedad española de reumatología Malaga 11-13 de mayo de 2011.

Características clínicas y epidemiológicas basales en una cohorte española de pacientes con espondiloartritis juvenil. 9 Congreso nacional de la SERPE (sociedad española de reumatología pediátrica) 2011, Madrid 17-19 noviembre.

Concordancia diagnóstica en una unidad de reumatología pediátrica. 9 Congreso Nacional der la SERPE 2011. Madrid 17-19 noviembre.

A propósito de un caso: importacia del diagnóstico diferencial de la AIJ y procesos tumorales en la infancia 9 Congreso Nacional de la SERPE 2011. Madrid 17-19 noviembre.

Tratamiento con tocilizumab en una AIJ de inicio sistémico. 9 Congreso Nacional de la SERPE 2011Madrid 17-19 noviembre.

Seguridad y tasa de retención de los antagonistas del TNF en artritis idiopática juvenil: datos del registro español BIOBADASER 2.0 9 Congreso nacional de la SERPE 2011. Madrid 17-19 de noviembre.

Comparación clínico-epidemiológicas basales de una cohorte española y otra mexicana de pacientes con espondiloartritis juvenil: datos del proyecto. MEXESPA. SORCOM. Diciembre 2010.

Análisis de la concordancia diagnóstica en la consulta de reumatología pediátrica. 38 congreso de la SER, Zaragoza, 16-18 de mayo 2012.

Comparación de las características clínicas y epidemiológicas basales en una cohorte española y otra mexicana de pacientes con espondiloartitis juvenil: datos de proyecto MEXESPA. 38 Congreso de la SER, Zaragoza 16-18 de mayo 2012

Artritis idiopática juvenil: estudio transversal de la casuística observada en el Hospital Universitario Miguel Servet. Congreso Nacional de la SER, Tenerife 22-24 de mayo 2013

Diferencia en la expresividad clínica musculoesquelética entre una cohorte española y otra mexicana de pacientes con espondiloartritis juvenil. Datos del proyecto MEXESPA, 39 Congreso de la SER, Tenerife 22-24 de mayo de 2013

Criterios de derivación de pacientes desde reumatología a psicología . 39 Congreso de la SER, Tenerife 22-24 de mayo de 2013

Leucoencefalopatía posterior reversible: ¿Neurolupus o yatrogenia?. Almudena Román, Marta Medrano. V FORO SERPE, Bayona 21 y 22 noviembre de 2014.

Asociación entre enfermedades autoinmunes sistémicas y miastenia gravis. SORCOM 2014

Artritis idiopática juvenil: estudio transversal de la casuística observada en el Hospital Miguel Servet.. SORCOM 2014

Experiencia a 8 años del Registro Español de pacientes con Esclerodermia infantil (REPESIN).. 40 congreso de la SER, Santiago de Compostela, 21-23 de mayo de 2014

Resultados de la 1ª Jornada aragonesa de enfermedades reumáticas para pacientes 40 congreso nacional de la SER, Santiago de Compostela, 21-23 de mayo 2014

Consensus statement on transition process from pediatric care to adult care in patients with chronic inflammatory rheumatic diseases with childhood-onset. Grupo NextStep . Firmado por los 16 participantes (8 reumatólogos y 8 pediatras en orden alfabético). PreS (congreso europeo de reumatología pediátrica), 17-21 septiembre Belgrado 2014

Juvenile Idiopathic Arthritis: cross-sectional study of incidence and prevalence observed in a tertiary center of Spain. Marta Medrano, Almudena Román. PreS Congreso europeo de reumatología pediátrica, 17-21 septiembre, Belgrado

Lupus eritematoso sistémico en la edad pediátrica: distintas formas de inicio para una misma enfermedad. XI Congreso de la SERPE (sociedad española de reumatología pediátrica) 26-28 de noviembre Sevilla 2015

Abordaje de la osteoporosis infantil en España. ¿vamos de la mano?. XI Congreso de la SERPE (sociedad española de reumatología pediátrica) 26-28 de noviembre Sevilla 2015

Prevención y diagnóstico precoz de osteoporosis infantil en atención primaria: ¿cuál es la situación actual en nuestro país? XI Congreso de la SERPE (sociedad española de reumatología pediátrica) 26-28 de noviembre Sevilla 2015

Prevención y diagnóstico precoz en el paciente crónico: ¿cuál es la situación actual en nuestro país? XI Congreso de la SERPE (sociedad española de reumatología pediátrica) 26-28 de noviembre Sevilla 2015

CERVICAL SPINE INVOLVEMENT AS A PRESENTING MANIFESTATION IN JUVENILE IDIOPATHIC ARTHRITIS. Congreso EULAR (Congreso europeo de reumatología) 10-13 de junio Roma 2015

DIAGNOSIS OF TUBERCULOSIS INFECTION IN PEDIATRIC PATIENTS TREATED WITH TUMOR NECROSIS FACTOR ALPHA INHIBITORS; A MULTICENTER SPANISH STUDY COMPARING IGRA AND TUBERCULIN SKIN TESTS Congreso EULAR (Congreso europeo de reumatología) 10-13 de junio Roma 2015

DIFFERENCE IN MUSCULOSKELETAL CLINICAL EXPRESSION AMONG SPANISH AND MEXICAN PATIENTS WITH JUVENILE SPONDYLOARTHRITIS: DATA FROM THE MEXESPA PROJECT. Congreso EULAR París 2014

Artritis idiopática juvenil con afectación cervical como primera manifestación de la enfermedad. XLI Congreso de la Sociedad española de reumatología, Sevilla, 20-22 de mayo de 2015

¿Hay concordancia diagnóstica entre los diferentes niveles asistenciales al remitir pacientes a reumatología pediátrica? 63 Congreso de la AEP, Bilbao 11-13 de junio de 2015

Manifestaciones articulares de la enfermedad inflamatoria intestinal 33 Congreso SEPEAP (Sociedad española de pediatría extrahospitalaria y atención primaria), 19 octubre Toledo 2019

No toda trombopenia aislada es purpura inmune primaria 33 Congreso SEPEAP (Sociedad española de pediatría extrahospitalaria y atención primaria), 19 octubre Toledo 2019

Artritis en la edad pediátrica: importancia de las causas socioambientales. Congreso de la Sociedad de Pediatría De Aragón, La Rioja y Soria, 19 de octubre de 2017

3.1 ESTANCIAS EN CENTROS NACIONALES/EXTRANJEROS

Proyecto de investigación **VIPESP** Estancia formativa de profesionales de reconocido prestigio y experiencia en reumatología pediátrica para intercambiar conocimientos y poner en práctica lo aprendido, la estancia presencial consta de 3 días y 15 más en el centro de trabajo para implementar los conocimientos compartidos con posterior evaluación

3.2 BECAS

BECA de la SERPE (sociedad española de reumatología pediátrica) "CONSENSO NACIONAL DE DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LA OSTEOPOROSIS INFANTIL SECUNDARIA" para Investigación en Reumatología Pediátrica, que se entregó el día 25 de noviembre de 2017 durante la celebración del 12o Congreso SERPE que tuvo lugar en A Coruña, con un importe de 6000 euros. La resolución de dicha convocatoria se encuentra disponible en: <https://www.reumaped.es/index.php/becas-y-ayudas/becas-serpe-para-la-investigacion-en-reumatologia-pediatrica>. Investigadora Colaboradora

4.1 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

"Registro Español de Artritis Idiopática Juvenil Sistémica (AIJS) y Enfermedad de Still del Adulto. De AIJS a Still" con código de protocolo: Estudio AIJS, iniciado en fecha 29/03/2019. continúa activo Instituto de investigación Sanitaria de Aragón
Investigadora principal

Convocatoria de Innovación Docente 2019-2020 de la Universidad de Zaragoza, dentro de la modalidad Programa de Incentivación de la Innovación Docente en la UZ (PIIDUZ) en calidad de participante del equipo del proyecto : "Digitalización y enseñanza superior: ¿sin clases, sin profesores, sin horario?" con identificador PIIDUZ_19_130. Curso 2019-2020-

Convocatoria de Innovación Docente 2019-2020 de la Universidad de Zaragoza, dentro de la modalidad Programa de Incentivación de la Innovación Docente en la UZ (PIIDUZ) en calidad de participante del equipo del proyecto : "Digitalización y enseñanza superior: ¿sin clases, sin profesores, sin horario?" 2 parte con identificador PIIDUZ_19_130. Curso 2020-2021

CARMA Estudio sobre el riesgo cardiovascular en los pacientes con Enfermedades Reumáticas Inflamatorias Crónicas desde el 15 de noviembre de 2010 hasta la actualidad. Investigadora colaboradora

BIOBADASER Registro español de acontecimientos adversos de terapias biológicas en enfermedades reumáticas Fase III desde enero de 2015 hasta la actualidad. Investigadora colaboradora

AREXCELLENCE “Evaluación y acreditación de la calidad asistencial en el manejo clínico de la artritis reumatoide atendiendo a la estrategia Treat To Target”. Dicha colaboración tuvo lugar desde el 2015 hasta 2016. Investigadora colaboradora

BIOBADASER “Registro Español de Acontecimientos adversos de Terapias Biológicas en Enfermedades Reumáticas”. Dicha colaboración tuvo lugar en las **Fases I y II** ya finalizadas y en la **Fase III** cuyo inicio tuvo lugar en 2015 y que continua hasta la actualidad. Investigadora colaboradora

CRITERIOS “Criterios de derivación y posibilidades terapéuticas. Sociedad Española de Reumatología 1/1/2012 a 31/12/12. **Investigadora principal**

MEXESPA “Factores pronósticos de las espondilitis juveniles”, Financiado por el Fondo de Investigación Sanitaria (**FIS**) con no de Expediente P1071087. **Investigadora principal** Dicha colaboración tuvo lugar desde 2010 hasta 2015.

SERAP Evaluación de un modelo de atención de la Artritis en España, Dicha colaboración tuvo lugar desde el inicio del estudio en el año 2005 hasta 2008. Investigadora colaboradora

EMAR II Estudio de la variabilidad en el manejo de la Artritis Reumatoide en España? Dicha colaboración tuvo lugar desde el año 2010 hasta la finalización del estudio en 2011. Investigadora colaboradora

EMECAR. Estudio de la Morbilidad y Expresión Clínica de la AR en los Pacientes del Sistema Asistencial Especializado en España". Dicha colaboración tuvo lugar desde su inicio en noviembre de 1.999 hasta su finalización en noviembre de 2.005 Investigadora colaboradora

JUVENSER “Registro de pacientes adultos jóvenes con diagnóstico de Artritis Idiopática Juvenil” inicio del estudio en octubre de 2020 hasta la actualidad. **Investigadora principal**

EPICA "Programa Educacional dirigido a Pacientes Inflamatorios Crónicos Autoinmunes Investigadora colaboradora Desde su inicio en octubre de 2.006 hasta 31 de diciembre 2007

Convocatoria de Innovación Docente 2009-2010 de la Universidad de Zaragoza, dentro de la modalidad PIIDUZ 2009 en calidad de participante del equipo del proyecto : "TIEMPOS DOCENTES EN CONTEXTOS DIGITALES: explorando iTunes y otros espacios digitales" con identificador PIIDUZ_09_1_036.

Convocatoria de Innovación Docente 2011-2012 de la Universidad de Zaragoza, con reconocimiento de especial relevancia y calidad en PIIDUZ 2011 Línea 1: Proyectos de grupos o redes interdisciplinarios, centrados en torno a cuestiones o metodologías docentes específicas con la actividad: "ENSEÑAR Y APRENDER EN CONTEXTOS DIGITALES: FORMACIÓN, INVESTIGACIÓN, CREACIÓN " con identificador PIIDUZ11_1_113.

Convocatoria de Innovación Docente 2012-2013 de la Universidad de Zaragoza, dentro de la modalidad Programa de incentivación de la innovación docente en calidad de participante del equipo del proyecto: "CONTENIDOS Y CONTEXTOS DIGITALES: FORMACIÓN, INVESTIGACIÓN, CREACIÓN" con identificador PIIDUZ_12_1_136.

Convocatoria de Innovación Docente 2014-2015 de la Universidad de Zaragoza, dentro de la modalidad Programa de Incentivación de la Innovación Docente en la UZ (PIIDUZ) en calidad de participante del equipo del proyecto: "LOS TRABAJOS DE FIN DE GRADO Y MASTER: DE LA PERSPECTIVA DEL PROFESORADO A LA DEL ALUMNADO "con identificador PIIDUZ_14_095.

Convocatoria de Innovación Docente 2017-2018 de la Universidad de Zaragoza, dentro de la modalidad Programa de Incentivación de la Innovación Docente en la UZ (PIIDUZ) en calidad de participante del equipo del proyecto: "El 'efecto Kodak' en la digitalización de la docencia universitaria: análisis comparado y buenas prácticas en el uso de las Tecnologías de la Información y de la Comunicación." con identificador PIIDUZ17_058.

Convocatoria de Innovación Docente 2018-2019 de la Universidad de Zaragoza, dentro de la modalidad Programa de Incentivación de la Innovación Docente en la UZ (PIIDUZ) en calidad de participante del equipo del proyecto: Learning to use "teaching naked" techniques: a practical approach to designing better classes / Aprendiendo a usar las técnicas del modelo "teaching naked": un enfoque práctico para diseñar mejores clases" con identificador PIIDUZ_18_133.

Convocatoria de Innovación Docente 2021-2022 de la Universidad de Zaragoza, dentro de la modalidad Programa de Incentivación de la Innovación Docente en la UZ (PIIDUZ) en calidad de participante del equipo del proyecto UNIVERSIDAD EN TIEMPOS POST-PANDÉMICOS: INNOVACIÓN, IMAGINACIÓN E INCERTIDUMBRE

Convocatoria de Innovación Docente 2013-2014 de la Universidad de Zaragoza, dentro de la modalidad Programa de Incentivación de la Innovación Docente en la UZ (PIIDUZ) en calidad de participante del equipo del proyecto "LOS TRABAJOS DE FIN DE GRADO Y MASTER: UNA ESTUDIO INTERDISCIPLINAR DESDE LA INNOVACIÓN DOCENTE Y LOS CONTEXTOS DIGITALES" con identificador PIIDUZ_13_374 .

Convocatoria de Innovación Docente 2015-2016 de la Universidad de Zaragoza, dentro de la modalidad Programa de Incentivación de la Innovación Docente en la UZ (PIIDUZ) en calidad de participante del equipo del proyecto: "LAS TIC EN LA DOCENCIA UNIVERSITARIA: FORMACION, INVESTIGACION Y DEBATE" con identificador PIIDUZ_15_388

Convocatoria de Innovación Docente 2010-2011 de la Universidad de Zaragoza, con reconocimiento de especial relevancia y calidad en PIIDUZ 2010 Línea 1: Proyectos de grupos o redes interdisciplinarios, centrados en torno a cuestiones metodologías docentes específicas con la actividad : "DOCENCIA EN CONTEXTOS DIGITALES: FORMACIÓN, INVESTIGACIÓN, CREACIÓN" con identificador PIDUZ_10_1_012.

Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, con control activo para evaluar la eficacia en la semana 52 de secukinumab en monoterapia por vía subcutánea en comparación con adalimumab en monoterapia por vía subcutánea en pacientes con artritis psoriásica activa." con código de protocolo: CAIN457F2366, Investigadora colaboradora 2017-2021

Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, en dos periodos para determinar el protocolo óptimo de inicio de tratamiento combinado de metotrexato y adalimumab en pacientes con Artritis Reumatoide temprana (OPTIMA) con código de protocolo: MO6-810, iniciado en fecha 22/06/2007 finalizado en fecha 12/07/2010. Investigadora colaboradora

"Efectos de abatacept en la progresión a artritis reumatoidea en pacientes con reumatismo palindrómico con código de protocolo: PALABA, iniciado en fecha 21/01/2019. Investigadora colaboradora

5. EXPERIENCIA DOCENTE

5.1 EXPERIENCIA DOCENTE

Profesora asociada de Medicina, Departamento de medicina psiquiatría y dermatología desde el 6 de noviembre 2000 hasta la 3 de noviembre 2023

Profesora permanente laboral desde 3 de noviembre 2023 hasta la actualidad

Coordinadora de la asignatura de Reumatología años cursos 2020-21, 2021-22, 2022-2023 y desde la obtención de la plaza PPL hasta la actualidad

Directora de cursos de doctorado

- Aproximación al paciente reumático 2001-2002
- Aproximación al paciente reumático 2002-2003
- Aproximación al paciente reumático 2003-2004
- Enfermedades metabólicas óseas 2001-2002
- Enfermedades metabólicas óseas 2002-2003
- Enfermedades metabólicas óseas 2003-2004
- Enfermedades reumáticas Casos clínicos e imágenes Enfermedades metabólicas óseas 2004-2005
- Enfermedades reumáticas Casos clínicos e imágenes Enfermedades metabólicas óseas 2005-2006
- Enfermedades reumáticas Casos clínicos e imágenes Enfermedades metabólicas óseas 2006-2007
- Enfermedades metabólicas óseas 2006-2007
- Enfermedades metabólicas óseas 2007-2008
- Enfermedades metabólicas óseas 2008-2009

Directora de las líneas de investigación:

- Manifestaciones extraarticulares en artritis reumatoide 2003-2004
- Manifestaciones extraarticulares en artritis reumatoide 2004-2005
- Manifestaciones extraarticulares en artritis reumatoide 2005-2006
- Manifestaciones extraarticulares en artritis reumatoide 2006-2007
- Manifestaciones extraarticulares en artritis reumatoide 2007-2008
- Manifestaciones extraarticulares en artritis reumatoide 2008-2009
- Manifestaciones extraarticulares en artritis reumatoide 2009-2010

Profesora en Máster Universitario Universidad de Zaragoza

- Iniciación a la investigación en medicina 2008-2009
- Iniciación a la investigación en medicina 2009-2010
- Iniciación a la investigación en medicina 2010-2011
- Iniciación a la investigación en medicina 2011-2012
- Iniciación a la investigación en medicina 2012-2013
- Iniciación a la investigación en medicina 2013-2014
- Iniciación a la investigación en medicina 2014-2015

- Iniciación a la investigación en medicina 2015-2016
- Iniciación a la investigación en medicina 2016-2017

Practicas tuteladas

alumnos de 6º de medicina en horario de 8-15 horas de septiembre a junio desde 2000 hasta la actualidad

Directora del trabajo fin de máster

- Artritis idiopática juvenil. Estudio transversal de la casuística observada en el Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza. 2011-2012
- Infección Covid en pacientes inmunodeprimidos 2022-2023
- Tuberculosis en pacientes en terapia biológica 2023-2024

Directora del trabajo Fin de grado

- Artritis idiopática juvenil y sus categorías 2021-2022
- Artritis idiopática juvenil hacia una nueva clasificación 2024-2025

Estudios propios de postgrado Fundación Empresa Universidad de Zaragoza

- IV Curso Actualización en técnicas fisioterápicas: Fisioterapia reumatológica: Fibromialgia y síndromes miofaciales Febrero 1997
- IV Curso Actualización en técnicas fisioterápicas: Fisioterapia reumatológica: Artritis crónica juvenil Febrero 1997

Docente en cursos de doctorado:

- La epilepsia en el siglo XXI: Alteraciones del aparato locomotor secundarias a fármacos antiepilépticos 2003-2004
- Conectivopatías como causa de epilepsia 2003- 2004
- Las enfermedades del tejido conectivo como causa de epilepsia 2000-2001

- Alteraciones del aparato locomotor asociadas al tratamiento con fármacos antiepilépticos 200-2001
- Conectivopatías como causa de epilepsia 2002-2003
- Alteraciones del aparato locomotor secundarias a fármacos antiepilépticos 2002-2003
- Las alteraciones del tejido conectivo como causa de epilepsia 2001-2002
- Alteraciones del aparato locomotor asociadas al tratamiento con fármacos antiepilépticos 2001-2002

5.2 EVALUACIONES SOBRE LA CALIDAD

Curso 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2019-2020, 2020-2021 EVALUACION POSITIVA

Curso 2018-2019, 2021-2022-23-24-25 EVALUACIÓN POSITIVA DESTACADA

5.5 OTROS MÉRITOS DOCENTES

PROYECTO ATLANTIS Tutora en el *programa Atlantis Project* de prácticas de observación en el entorno hospitalario para estudiantes de Pre-medicina de los Estados Unidos. 2016

PROFESORA DEL CAMPUS DE LA SER EN ARTRITIS IDIOPÁTICA JUVENIL

- Edición 2014: tema AIJ oligoarticular y extendida
- Edición 2015 : Tema AIJ ologoarticular y extendida

PDR PLAN DOCENTE EN REUMATOLOGÍA de la SER (Sociedad Española de Reumatología)

- AUTORA DEL SEMINARIO (MÉTODO DEL CASO) “NIÑO CON OLIGOARTRITIS (AIJ SISTÉMICA)”

PONENTE EN SESIONES CLINICAS ACREDITADAS Programa de sesiones acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las profesiones sanitarias de Aragón

CURSO DE REIDENTES DE 3 Y 4 AÑO DE REUMATOLOGÍA de la SER

Artritis Reumatoide. Taller de Biólogos Pamplona 2008

6. OTROS MÉRITOS

Miembro del comité científico

- COMITÉ CIENTÍFICO DEL 7o SIMPOSIO DE ESPONDILOARTRITIS DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE REUMATOLOGÍA QUE SE HA CELEBRADO EN EL PALACIO AUDITORIO DE ZARAGOZA LOS DÍAS 6 Y 7 DE OCTUBRE DE 2017
- COMITÉ ORGANIZADOR LOCAL DEL XXXVIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE REUMATOLOGÍA QUE SE HA CELEBRADO EN EL PALACIO DE CONGRESOS DE ZARAGOZA LOS DÍAS 15 A 18 DE MAYO DE 2012.
- COMITÉ ORGANIZADOR DEL FORO SERPE (SOCIEDAD ESPAÑOLA DE REUMATOLOGÍA PEDIÁTRICA) 2008 DOC
- COMITÉ ORGANIZADOR CONGRESO SERPE 2021
- MIEMBRO DE PRINTo Paediatric Rheumatology InterNational Trials Organisation desde noviembre 2013

PARTICIPACION EN GRUPOS DE INVESTIGACION E INNOVACIÓN

- Grupo FGIC-045 Grupo de Investigación en reumatología
- Grupo Interdisciplinar de Innovación Docente (GIDID) financiado por la Universidad de Zaragoza en sucesivas convocatorias de proyectos

FACULTATIVO ESPECIALISTA DE ÁREA

JEFA DE SERVICIO DE REUMATOLOGÍA

JEFE DE SECCIÓN IMID (UNIDAD DE ENFERMEDADES INFLAMATORIAS INMUNOMEDIADAS) REUMATOLOGÍA

MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR DE BECAS DE INVESTIGACIÓN DE LA SERPE (SOCIEDAD ESPAÑOLA DE REUMATOLOGÍA PEDIÁTRICA) Convocatorias 2013-2014-2015-2016-2017-2018- 2019

MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR DE BECAS DE INVESTIGACIÓN DE LA SERPE (SOCIEDAD ESPAÑOLA DE REUMATOLOGÍA PEDIÁTRICA) Convocatorias 2021

PRESIDENTA DE LA SOCIEDAD ARAGONESA DE REUMATOLOGÍA DE JUNIO 2012 A NOVIEMBRE 2018

PREMIO A LA MEJOR PUBLICACIÓN CIENTÍFICA EN REUMATOLOGÍA PEDIÁTRICA DE LA SER POR EL ARTÍCULO “Expert panel consensus recommendations for diagnosis and treatment of secondary osteoporosis in children”EN 2019-2020

REVISORA DE ARTICULOS EN LA REVISTA ANALES DE PEDIATRÍA

VOCAL EN TRIBUNAL DE TFG

Durante el Curso Académico 2021-2022:

- Título: Predicción de mortalidad en UCI de pacientes con COVID-19: un modelo predictivo supervisado con redes neuronales artificiales (RNA).

Calificación: 9.1 Sobresaliente

- Título: Evolución postoperatoria de pacientes intervenidos por Enfermedad de Hirschsprung. Calificación: 9.4 Sobresaliente

- Título: Efecto del ejercicio aeróbico de moderada-alta intensidad en la enfermedad del Alzheimer y el deterioro cognitivo leve.

Calificación: 9.3 Sobresaliente

- Título: La microbiota intestinal como factor etiopatogénico y diana terapéutica en los Trastornos del Espectro del Autismo.

Calificación: 10 Matrícula

- Título: Avances en medicina regenerativa y células madre para su aplicación en nefrología. Calificación: 9.2 Sobresaliente

- Título: Análisis desagregado por género en el carcinoma hepatocelular: diagnóstico, tratamiento y resultados.

Calificación: 9.7 Sobresaliente

- Título: Tratamiento con corticoides en pacientes con infección COVID19 con estado moderado o grave.

Calificación: 9.6 Sobresaliente