

**MEMORIA ACTIVIDADES GRUPO DE TRABAJO
GRESSER 2018**

PUBLICACIONES

- Long-term pulmonary outcomes and mortality in idiopathic inflammatory myopathies associated with interstitial lung disease. Cobo-Ibáñez T, López-Longo FJ, Joven B, Carreira PE, Muñoz-Fernández S, Maldonado-Romero V, Larena-Grijalba C, Cubas IL, Muriel ET, Mateos CB, de la Peña Lefebvre PG, Gomez-Gomez A, Nogal LB, Pérez A, Almodovar R, Lojo L, Ruiz-Gutiérrez L, López-Robledillo JC, García de Yébenes MJ, Nuño-Nuño L. Clin Rheumatol. 2018 Nov 3

- Assessment of SpondyloArthritis International Society (ASAS) Consensus on Spanish Nomenclature for Spondyloarthritis. Navarro-Compán V, Otón T, Loza E, Almodóvar R, Ariza-Ariza R, Bautista-Molano W, Burgos-Vargas R, Collantes-Estévez E, de Miguel E, González-Fernández C, Gratacós J, Ibáñez S, Juanola X, Maldonado-Cocco J, Moltó A, Mulero J, Pacheco-Tena C, Ramos-Remus C, Sanz-Sanz J, Valle-Oñate R, Zarco P, Marzo-Ortega H. Reumatol Clin. 2018 Sep 4. pii: S1699-258X(18)30173-6. English, Spanish.

- Development and validation of SCAISS, a tool for semi-automated quantification of sacroiliitis by magnetic resonance in spondyloarthritis. Zarco P, Almodóvar R, Bueno Á, Molinero LM; SCAISS Study Group. Rheumatol Int. 2018 Oct;38(10):1919-1926. doi: 10.1007/s00296-018-4104-3.

- The EJES-3D tool for personalized prescription of exercise in axial spondyloarthritis through multimedia animations: pilot study. Flórez MT, Almodóvar R, García Pérez F, Rodríguez Cambrón AB, Carmona L, Pérez Manzanero MÁ, Aboitiz Cantalapiedra J, Urruticoechea-Arana A, Rodríguez Lozano CJ, Castro C, Fernández-Carballido C, de Miguel E, Galíndez E, Álvarez Vega JL, Torre Alonso JC, Linares LF, Moreno M, Navarro-Compán V, Juanola X, Zarco P. Rheumatol Int. 2018 Jul;38(7):1277-1284.

- Recommendations of the Spanish Society of Rheumatology on treatment and use of systemic biological and non-biological therapies in psoriatic arthritis. Torre Alonso JC, Díaz Del Campo Fontecha P, Almodóvar R, Cañete JD, Montilla Morales C, Moreno M, Plasencia-Rodríguez C, Ramírez García J, Queiro R. Reumatol Clin. 2018 Sep - Oct;14(5):254-268. doi: 10.1016/j.reuma.2017.08.007. Epub 2017 Oct 28. English, Spanish.

- Development of a checklist for patients with axial spondyloarthritis and psoriatic arthritis in daily practice: ONLY TOOLS project. Almodovar R, Torre Alonso JC, Batlle E, Castillo C, Collantes-Estévez E, de Miguel E, González S, Gratacós J, Hernández A, Juanola X, Linares LF, Moreno MJ, Moreno M, Navarro-Compán V, Rodríguez Lozano C, Sanz J, Sellas A, Loza E, Zarco P; grupo de trabajo ONLY TOOLS. Reumatol Clin. 2018 May - Jun;14(3):155-159.

- Effect of weight loss on activity in psoriatic arthritis: A systematic review. Almodóvar R, Zarco P, Otón T, Carmona L. *Reumatol Clin.* 2018 Jul - Aug;14(4):207-210.

-Efficacy and safety of biological therapy compared to synthetic immunomodulatory drugs or placebo in the treatment of Behçet's disease associated uveitis: a systematic review. Ana Urruticoechea-Arana¹ · Tatiana Cobo-Ibáñez^{2,3} · Virginia Villaverde-García⁴ · Montserrat Santos Gómez⁵ · Estíbaliz Loza⁶ · Kelly Vargas-Osorio⁷ · Leslie Fariñas Padrón⁷ · Federico Diaz

-Gonzalez⁸ · Vanesa Calvo-Río⁹ · Ricardo Blanco. *Rheumatology International*. <https://doi.org/10.1007/s00296-018-4193-z>

-Genetic variation at the glycosaminoglycan metabolism pathway contributes to the risk of psoriatic arthritis but not psoriasis.

Aterido A, Cañete JD, Tornero J, Ferrándiz C, Pinto JA, Gratacós J, Queiró R, Montilla C, Torre-Alonso JC, Pérez-Venegas JJ, Fernández Nebro A, Muñoz-Fernández S, González CM, Roig D, Zarco P, Erra A, Rodríguez J, Castañeda S, Rubio E, Salvador G, Díaz-Torné C, Blanco R, Willis Domínguez A, Mosquera JA, Vela P, Sánchez-Fernández SA, Corominas H, Ramírez J, de la Cueva P, Fonseca E, Fernández E, Puig L, Dauden E, Sánchez-Carazo JL, López-Estebanz JL, Moreno D, Vanaclocha F, Herrera E, Blanco F, Fernández-Gutiérrez B, González A, Pérez-García C, Alperi-López M, Olivé Marques A, Martínez-Taboada V, González-Álvaro I, Sanmartí R, Tomás Roura C, García-Montero AC, Bonàs-Guarch S, Mercader JM, Torrents D, Codó L, Gelpí JL, López-Corbeto M, Pluma A, López-Lasanta M, Tortosa R, Palau N, Absher D, Myers R, Marsal S, Julià A.

Ann Rheum Dis. 2018 Dec 14. pii: annrheumdis-2018-214158. doi: 10.1136/annrheumdis-2018-214158. [Epub ahead of print]

-Spanish Registry of Recent-onset Psoriatic Arthritis (REAPSER study): Aims and methodology.

Queiro R, Laiz A, Seoane-Mato D, Galindez Agirregoikoa E, Montilla C, Park HS, Bethencourt Baute JJ, Bustabad S, Pinto Tasende JA, Tejón P, Joven Ibáñez B, Ramírez J, Cuervo A, Cañete JD, Trenor Larraz P, Ordás C, Alonso S, García-Fernández E, Toniolo E, Moreno Ramos MJ, Beteta MD, Lojo Oliveira L, Navío Marco T, Cebrián L, Barbazán C, Maceiras F, Rodríguez-Moreno J, Steiner M, Muñoz-Fernández S, Nóvoa Medina FJ, León M, Rubio E, Medina Luezas J, Sánchez-González MD, Arévalo M, Gratacós J, Senabre JM, Rosas JC, Santos Soler G, Nieto-González JC, González C, López Robles A, Álvarez Castro C, Ruiz Montesino MD, Torrente-Segarra V, Fernández-Carballido C, Martínez-Vidal MP, Jovani V, Urruticoechea-Arana A, Cabello Fernández Y, Toledo MD, Almodóvar R, Belmonte-Serrano MÁ, Notario Ferreira I, Raya Álvarez E; Grupo de Trabajo del Proyecto REAPSER.

-Treatment patterns, unmet need, and impact on patient-reported outcomes of psoriatic arthritis in the United States and Europe.

Gottlieb A, Gratacos J, Dikranian A, van Tubergen A, Fallon L, Emir B, Aikman L, Smith T, Chen L.

Rheumatol Int. 2018 Nov 13. doi: 10.1007/s00296-018-4195-x. [Epub ahead of print] PMID:30426237

-Atlas of Axial Spondyloarthritis in Spain 2017: Study Design and Population.
Garrido-Cumbrera M, Navarro-Compán V, Zarco P, Collantes-Estévez E, Gálvez-Ruiz D, Braçe O, Chacón García J, Blanch Mur C, Costa Ferrer A, Hidalgo Vega A, Plazuelo Ramos P, Gratacós Masmitja J.
Reumatol Clin. 2018 Oct 3. pii: S1699-258X(18)30183-9. doi: 10.1016/j.reuma.2018.08.003. [Epub ahead of print] English, Spanish.

-Influence of HLA-B27 on the Ankylosing Spondylitis phenotype: results from the REGISPONSER database.
Arévalo M, Gratacós Masmitjà J, Moreno M, Calvet J, Orellana C, Ruiz D, Castro C, Carreto P, Larrosa M, Collantes E, Font P; REGISPONSER group.
Arthritis Res Ther. 2018 Oct 3;20(1):221. doi: 10.1186/s13075-018-1724-7.

-Ultrasound Assessment of Psoriatic Onychopathy: A Cross-sectional Study Comparing Psoriatic Onychopathy with Onychomycosis.
Moreno M, Lisbona MP, Gallardo F, Deza G, Ferran M, Pontes C, Luelmo J, Maymó J, Gratacós J.
Acta Derm Venereol. 2018 Oct 3. doi: 10.2340/00015555-3060. [Epub ahead of print]

-Quality Standard for the Management of Patients with Psoriatic Arthritis: QUANTUM Project.
Sanz Sanz J, Beltrán E, Díaz-Miguel Pérez MC, Fernández-Carballido C, Galíndez E, García Porrua C, Gratacós J, Medina J, Queiro R, Ramírez J, Reina D, Rodríguez Lozano C, Rodríguez Martínez FJ, Rubio E, Veroz R.
Reumatol Clin. 2018 Jul 24. pii: S1699-258X(18)30129-3. doi: 10.1016/j.reuma.2018.06.011. [Epub ahead of print] English, Spanish.

-Efficacy and safety of guselkumab in patients with active psoriatic arthritis: a randomised, double-blind, placebo-controlled, phase 2 study.
Deodhar A, Gottlieb AB, Boehncke WH, Dong B, Wang Y, Zhuang Y, Barchuk W, Xu XL, Hsia EC; CNTO1959PSA2001 Study Group.(Gratacos J)
Lancet. 2018 Jun 2;391(10136):2213-2224. doi: 10.1016/S0140-6736(18)30952-8.
Epub 2018 Jun 1.

-Should over-treatment of axial spondyloarthritis with biologics remain a concern after the issue of the new ASAS criteria? Data from REGISPONSERBIO (Spanish Register of Biological Therapy in Spondyloarthritis).
Moreno M, Gratacós J, Navarro-Compán V, de Miguel E, Font P, Clavaguera T, Linares LF, Joven B, Juanola X; and the Regisponserbio group.
Clin Exp Rheumatol. 2018 Nov-Dec;36(6):1038-1042. Epub 2018 May 8.

-Current Status of Multidisciplinary Care in Psoriatic Arthritis in Spain: NEXUS 2.0 Project.
Queiro R, Coto P, Joven B, Rivera R, Navío Marco T, de la Cueva P, Alvarez Vega JL, Narváez Moreno B, Rodríguez Martínez FJ, Pardo Sánchez J, Feced Olmos C, Pujol C, Rodríguez J, Notario J, Pujol Busquets M, García Font M,

Galindez E, Pérez Barrio S, Urruticoechea-Arana A, Hergueta M, López Montilla MD, Vélez García-Nieto A, Maceiras F, Rodríguez Pazos L, Rubio Romero E, Rodríguez Fernández Freire L, Luelmo J, Gratacós J. Reumatol Clin. 2018 Feb 26. pii: S1699-258X(18)30030-5. doi: 10.1016/j.reuma.2018.01.010. [Epub ahead of print] English, Spanish.

-Standards of care and quality indicators for multidisciplinary care models for psoriatic arthritis in Spain.

Gratacós J, Luelmo J, Rodríguez J, Notario J, Marco TN, de la Cueva P, Busquets MP, Font MG, Joven B, Rivera R, Vega JLA, Álvarez AJC, Parera RS, Carrascosa JCR, Martínez FJR, Sánchez JP, Olmos CF, Pujol C, Galindez E, Barrio SP, Arana AU, Hergueta M, Coto P, Queiro R. Rheumatol Int. 2018 Jun;38(6):1115-1124. doi: 10.1007/s00296-018-3986-4. Epub 2018 Feb 7.

-Navarro-Compán V, Ramiro S, Landewé R, Dougados M, Miceli-Richard C, Richette P, van der Heijde D. In patients with axial spondyloarthritis, inflammation on MRI of the spine is longitudinally related to disease activity only in men: 2 years of the axial spondyloarthritis DESIR cohort. Ann Rheum Dis 2018;77(3):470-472.

-Uson J, Loza E, Möller I, Acebes C, Andreu JL, Batlle E, Bueno Á, Collado P, Fernández-Gallardo JM, González C, Jiménez Palop M, Lisbona MP, Macarrón P, Maymó J, Narváez JA, Navarro-Compán V, Sanz J, Rosario MP, Vicente E, Naredo E. Recommendations for the Use of Ultrasound and Magnetic Resonance in Patients With Spondyloarthritis, Including Psoriatic Arthritis, and Patients With Juvenile Idiopathic Arthritis. Reumatol Clin 2018;14(1):27-35.

-Dougados M, Sepriano A, Molto A, van Lunteren M, Ramiro S, de Hooge M, van den Berg R, Navarro Compan V, Demattei C, Landewé R, van der Heijde D. Sacroiliac radiographic progression in recent onset axial spondyloarthritis: the 5-year data of the DESIR cohort. Ann Rheum Dis 2017;76(11):1823-1828.

-Martínez-Feito A, Plasencia-Rodríguez C, Navarro-Compán V, Jurado T, Kneepkens EL, Wolbink GJ, Martín S, Ruiz Del Agua A, Navarro R, Mezcua A, Jochems A, Peiteado D, Bonilla MG, Balsa A, Pascual-Salcedo D. Optimal concentration range of golimumab in patients with axial spondyloarthritis. Clin Exp Rheumatol 2018;36(1):110-114.

-Gratacós J, Díaz Del Campo Fontecha P, Fernández-Carballido C, Juanola Roura X, Linares Ferrando LF, de Miguel Mendieta E, Muñoz Fernández S, Rosales-Alexander JL, Zarco Montejo P, Guerra Rodríguez M, Navarro Compán V. Recommendations by the Spanish Society of Rheumatology on the Use of Biological Therapies in Axial Spondyloarthritis. Reumatol Clin. 2017 Oct 16. pii: S1699-258X(17)30232-2. doi: 10.1016/j.reuma.2017.08.008. [Epub ahead of print].

- Navarro-Compán V, Plasencia-Rodríguez C, de Miguel E, Diaz Del Campo P, Balsa A, Gratacós J. Switching biological disease-modifying antirheumatic drugs in patients with axial spondyloarthritis: results from a systematic literature review. RMD Open. 2017 Oct 10;3(2):e000524.

- Redondo C, Martínez-Feito A, Plasencia-Rodríguez C, Navarro-Compán V, Nuño-Nuño L, Peiteado D, Villalba A, Jochems A, Pascual-Salcedo D, Balsa A. Golimumab Tapering Strategy Based on Serum Drug Levels in Patients With Spondyloarthritis. Arthritis Rheumatol. 2018 Aug;70(8):1356-1358.

- Tévar-Sánchez MI, Navarro-Compán V, Aznar JJ, Linares LF, Castro MC, De Miguel E; ESPERANZA Group. Prevalence and characteristics associated with dactylitis in patients with early spondyloarthritis: results from the ESPeranza cohort. Clin Exp Rheumatol. 2018 Sep-Oct;36(5):879-883

- Kiltz U, van der Heijde D, Boonen A, Akkoc N, Bautista-Molano W, Burgos-Vargas R, Wei JC, Chiowchanwisawakit P, Dougados M, Duruoz MT, Elzorkany BK, Gaydukova I, Gensler LS, Gilio M, Grazio S, Gu J, Inman RD, Kim TJ, Navarro-Compan V, Marzo-Ortega H, Ozgocmen S, Pimentel Dos Santos F, Schirmer M, Stebbings S, Van den Bosch FE, van Tubergen A, Braun J. Measurement properties of the ASAS Health Index: results of a global study in patients with axial and peripheral spondyloarthritis. Ann Rheum Dis. 2018 Sep;77(9):1311-1317.

- High Reproducibility of an Automated Measurement of Mobility for Patients with Axial Spondyloarthritis. Garrido-Castro JL, Curbelo R, Mazzucchelli R, Domínguez-González ME, Gonzalez-Navas C, Flores Robles BJ, Zarco P, Mulero J, Cea-Calvo L, Arteaga MJ, Font-Ugalde P, Carmona L, Collantes-Estevez E. J Rheumatol. 2018 Oct;45(10):1383-1388. doi: 10.3899/jrheum.170941. Epub 2018 Jun 15.

- Evaluation of quality of life in patients with axial spondyloarthritis and its association with disease activity, functionality, mobility, and structural damage. López-Medina C, Garrido-Castro JL, Castro-Jiménez J, González-Navas C, Calvo-Gutiérrez J, Castro-Villegas MC, Ortega-Castro R, Escudero-Contreras A, Font-Ugalde P, Collantes-Estévez E. Clin Rheumatol. 2018 Jun;37(6):1581-1588. doi: 10.1007/s10067-018-4112-4. Epub 2018 Apr 24.

- Adherence to recommendations for the use of anti-tumour necrosis factor and its impact over 5 years of follow-up in axial spondyloarthritis. López-Medina C, Dougados M, Collantes-Estévez E, Moltó A. Rheumatology (Oxford). 2018 May 1;57(5):880-890. doi: 10.1093/rheumatology/kex514.

- Circulating microRNAs as potential biomarkers of disease activity and structural damage in ankylosing spondylitis patients. Perez-Sanchez C, Font-Ugalde P, Ruiz-Limon P, Lopez-Pedreira C, Castro-Villegas MC, Abalos-Aguilera MC, Barbarroja N, Arias-de la Rosa I, Lopez-Montilla MD, Escudero-Contreras A,

Lopez-Medina C, Collantes-Estevez E, Jimenez-Gomez Y. Hum Mol Genet. 2018 Mar 1;27(5):875-890. doi: 10.1093/hmg/ddy008.

- Cardiovascular risk factors in patients with spondyloarthritis from Northern European and Mediterranean countries: An ancillary study of the ASAS-COMOSPA project. López-Medina C, Jiménez-Gómez Y, Moltó A, Schiotis RE, Marzo-Ortega H, van Gaalen FA, Ozgocmen S, Dougados M, Calvo-Gutiérrez J, Castro-Villegas MC, Collantes-Estévez E, Font-Ugalde P; ASAS-COMOSPA task force. Joint Bone Spine. 2018 Jul;85(4):447-453. doi: 10.1016/j.jbspin.2017.07.006. Epub 2017 Jul 25. PMID: 28754402 Free Article

-Rueda-Gotor J, Llorca J, Corrales A, Parra JA, Portilla V, Genre F, Blanco R, Agudo M, Fuentevilla P, Expósito R, Mata C, Pina T, González-Juanatey C, González-Gay MA. Cardiovascular risk stratification in axial spondyloarthritis: carotid ultrasound is more sensitive than coronary artery calcification score to detect high-cardiovascular risk axial spondyloarthritis patients. Clin Exp Rheumatol. 2018 Jan-Feb;36(1):73-80.

-Rueda-Gotor J, Genre F, Corrales A, Blanco R, Fuentevilla P, Portilla V, Expósito R, Arnaiz CM, Pina T, González-Juanatey C, Rodríguez-Rodríguez L, González-Gay MA. Relative Risk Chart Score for the Assessment of the Cardiovascular Risk in Young Patients with Ankylosing Spondylitis. Int J Rheumatol. 2018 Feb 15;2018:1847894.

-Genre F, Rueda-Gotor J, Remuzgo-Martínez S, Corrales A, Ubilla B, Mijares V, Fernández-Díaz C, Portilla V, Blanco R, Hernández JL, Llorca J, López-Mejías R, González-Gay MA. Implication of osteoprotegerin and sclerostin in axial spondyloarthritis cardiovascular disease: study of 163 Spanish patients. Clin Exp Rheumatol. 2018 Mar-Apr;36(2):302-309

-Rueda-Gotor J, Genre F, Corrales A, Blanco R, Fuentevilla P, Portilla V, Expósito R, Mata C, Pina T, González-Juanatey C, Rodríguez-Rodríguez L, González-Gay MA. Detection of high cardiovascular risk patients with ankylosing spondylitis based on the assessment of abdominal aortic calcium as compared to carotid ultrasound. Arthritis Res Ther. 2018 Aug 29;20(1):195.

-González-Gay MA, Rueda-Gotor J. Atherosclerosis in ankylosing spondylitis: clinical implications. Pol Arch Intern Med. 2018 Aug 31;128(7-8):409-410

-Genre F, Rueda-Gotor J, Remuzgo-Martínez S, Corrales A, Mijares V, Expósito R, Mata C, Portilla V, Blanco R, Hernández JL, Llorca J, Gualillo O, López-Mejías R, González-Gay MA. Association of circulating calprotectin with lipid profile in axial spondyloarthritis. Sci Rep. 2018 Sep 13;8(1):13728.

-Nash P, Mease PJ, McInnes IB, Rahman P, Ritchlin CT, Blanco R, Dokoupilova E, Andersson M, Kajakar R, Mpofu S, Pricop L; FUTURE 3 study group. Efficacy and safety of secukinumab administration by autoinjector in patients with psoriatic arthritis: results from a randomized, placebo-controlled trial (FUTURE 3). *Arthritis Res Ther*. 2018 Mar 15;20(1):47. doi: 10.1186/s13075-018-1551-x. PubMed PMID: 29544534; PubMed Central PMCID: PMC5856314.

-Marzo-Ortega H, Sieper J, Kivitz A, Blanco R, Cohen M, Delicha EM, Rohrer S, Richards H. Secukinumab provides sustained improvements in the signs and symptoms of active ankylosing spondylitis with high retention rate: 3-year results from the phase III trial, MEASURE 2. *RMD Open*. 2017 Dec 28;3(2)

- Reliability of OMERACT ultrasound elementary lesions in gout: results from a multicenter exercise. Cazenave T, Martire V, Reginato AM, Gutierrez M, Waimann CA, Pineda C, Rosa JE, Ruta S, Sedano-Santiago O, Bertoli AM, Audisio M, Hernandez-Diaz C, Ventura-Rios L, Quintero M, De Miguel E, Alvarez-Del-Castillo-Araujo AL, Abril A, Ayala-Ledesma EN, Alarcon-Isidro E, Santiago ML, Pera MA, Urquiola C, Rodriguez Gil G, Saldarriaga Rivera LM, Cefferino C, Benegas M, Diaz Cortes ME, Bravo M, Peiteado D, Estrella NA, Micas RA, Saavedra Muñoz J, Arape Toyo RDC, Gálvez Elkin MS, Spindler WJ, Sandobal C, Marin J, Lima Gomes Ochtrop M, Pavao Ayala R, Catay ER, Py GE, Aguilar GH, Rengel Colina YY, Airolti CA, Mora-Trujillo CS, Kohan MP, Urioste Eguez LE, Castillo-Gallego C, Diaz-Coto JF, Tate P, Saucedo CM, Vega-Hinojosa O, Troitiño CJ, Marengo MF, Marcaida PM, Monjo Henry I, Muñoz-Louis R, Solano C, Fernandez Castillo FR, Graf CE, Guinsburg M, Santa Cruz MJ, Navarta Ortiz DA, Alva Linares M, Rosemffet MG; Pan-American League of Associations for Rheumatology (PANLAR) Ultrasound Study Group. *Rheumatol Int*. 2018 Dec 11. doi: 10.1007/s00296-018-4220-0.

-Hernandez MV, Sánchez-Piedra C, Garcia-Magallon B, Cuende E, Gómez-Reino JJ. On behalf of the BIOBADASER Study Group. Factors associated with long-term retention of treatment with golimumab in a real-world setting: an analysis of the Spanish BIOBADASER registry. *Rheumatol Int*, Accepted 13 October 2018

-Long-term etanercept survival in patients with psoriatic arthritis: a multicenter retrospective analysis in daily clinical practice in Spain. Deza G¹, Notario J², Ferran M¹, Beltrán E³, Almirall M³, Alcalá R¹, Ruiz-Carrascosa JC⁴, Sánchez R⁴, Pérez S⁵, García-Vivar ML⁵, Galíndez E⁵, Mora M⁶, Rodríguez J⁶, Gallardo F⁷. *Rheumatol Int*. 2018 Nov;38(11):2037-2043. doi: 10.1007/s00296-018-4144-8. Epub 2018 Aug 24.

Capítulos

- Capítulo 21 Tratado de enfermedades reumáticas de la SER: "Dolor raquídeo". Autor del capítulo: Concepción Castillo Gallego. ISBN: 978-84-9110-281-6

- Capítulo "Nuevos paradigmas en el diagnóstico y clasificación de las espondiloartritis" del libro "100 Preguntas Clave en espondiloartritis axial". Autor: Victoria Navarro-Compán. Pag inicio-fin: 11-16. Año: 2018. ISBN: 978-84-9926-949-8. Editor: Permanyer, Barcelona, España.

- Capítulo "Eficacia y seguridad de los fármacos inhibidores de la interleucina-17 en la espondilitis anquilosante" de la monografía "Eficacia y seguridad de los fármacos inhibidores de la interleucina-17 en la espondilitis anquilosante". Autor: Victoria Navarro-Compán. Reumatol Clin 2018;14 Supl 1:16-21. ISSN: 1886-3604. Editor: Elsevier, Amsterdam.

- Capítulo "Classification Criteria for Axial Spondyloarthritis" del libro "Axial Spondyloarthritis". ISBN: 978-01-281-4070-3. Editor: Elsevier, Amsterdam. Pendiente de numeración definitiva.

POSTERS

-Gender differences in axial and peripheral spondyloarthritis: results from the esperanza cohort. C. Urrego Laurín , V. Navarro-Compán , P. Zurita , T. Ruiz Jimeno , C. Campos fernandez , J. Mulero Mendoza , E. De Miguel Mendieta , on behalf of ESPeranza Group. EULAR meeting 2018. Amsterdam, Holanda. Fecha inicio-fin: 13/06/2017-16/06/2017. Asbract number: AB0852.

-Mental health disorders in patients with axial spondyloarthritis: increasing our understanding of the disease. results from the atlas-2017. M. Garrido-Cumbrera , V. Navarro-Compan , D. Gálvez-Ruiz , C. Delgado-Dominguez, P. Font Ugalde , O. Braçe , P. Zarco , J. Chacón-García , P. Plazuelo-Ramos. EULAR meeting 2018. Amsterdam, Holanda. Fecha inicio-fin: 13/06/2017-16/06/2017. Asbract number: AB0874.

-Quality of life improvement in patients with axial spondyloarthritis treated with NSAIDs and biological therapy from the patient's perspective: results from the atlas-2017. M. Garrido-Cumbrera , D. Gálvez-Ruiz , J. Gratacós , C. Blanch Mur , V. Navarro-Compán. EULAR meeting 2018. Amsterdam, Holanda. Fecha inicio-fin: 13/06/2017-16/06/2017. Asbract number: AB0875.

-Efficacy and predictive factors of clinical response to tnf inhibitors in patients with axial and peripheral psoriatic arthritis D. Benavent , C. Plasencia , V. Navarro-Compán , B. Hernández-Breijo , A. Villalba , D. Peiteado , M. De Diego ,

P. Bogas , E. Fernández , A. Balsa. EULAR meeting 2018. Amsterdam, Holanda. Fecha inicio-fin: 13/06/2017-16/06/2017. Asbract number: AB0916.

-Concomitant csdmards influence clinical response to tnf inhibitors only in overweight patients with axial spondyloarthritis. B. Hernández-Brejjo , V. Navarro-Compán , A. Martínez-Feito , A. Jochems , A. Villalba , D. Peiteado , E.L. Kneepkens , P. Nozal , G.J. Wolbink , T. Rispens , D. Pascual-Salcedo , A. Balsa , C. Plasencia-Rodríguez. EULAR meeting 2018. Amsterdam, Holanda. Fecha inicio-fin: 13/06/2017-16/06/2017. Asbract number: AB0186.

-Gender differences in patients with axial spondyloarthritis: results from the atlas-2017. M. Garrido-Cumbrera , D. Gálvez-Ruiz , P. Zarco , O. Braçe , V. Navarro-Compán. EULAR meeting 2018. Amsterdam, Holanda. Fecha inicio-fin: 13/06/2017-16/06/2017. Asbract number: FRI0206.

-ASAS consensus on spanish nomenclature for spondyloarthritis. V. Navarro-Compán , T. Otón , E. Loza , R. Almodóvar , R. Ariza-Ariza , W. Bautista-Molano , R. Burgos-Vargas , E. Collantes-Estévez , E. de Miguel , C. González-Fernández , J. Gratacós-Masmitja , S. Ibáñez , X. Juanola , J. Maldonado-Cocco , A. Moltó , J. Mulero-Mendoza , C. Pacheco-Tena , C. Ramos-Remus , J. Sanz Sanz , R. Valle-Oñate , P. Zarco , H. Marzo-Ortega. EULAR meeting 2018. Amsterdam, Holanda. Fecha inicio-fin: 13/06/2017-16/06/2017. Asbract number: FRI0215.

-The value of belonging to patients' association for axial spondyloarthritis: results from the atlas-2017. M. Garrido-Cumbrera , D. Gálvez-Ruiz , E. Collantes Estevez , C. Blanch Mur , V. Navarro-Compán. EULAR meeting 2018. Amsterdam, Holanda. Fecha inicio-fin: 13/06/2017-16/06/2017. Asbract number: THU0266.

-ASAS consensus on spanish nomenclature for spondyloarthritis. V. Navarro-Compán , T. Otón , E. Loza , R. Almodóvar , R. Ariza-Ariza , W. Bautista-Molano , R. Burgos-Vargas , E. Collantes-Estévez , E. de Miguel , C. González-Fernández , J. Gratacós-Masmitja , S. Ibáñez , X. Juanola , J. Maldonado-Cocco , A. Moltó , J. Mulero-Mendoza , C. Pacheco-Tena , C. Ramos-Remus , J. Sanz Sanz , R. Valle-Oñate , P. Zarco , H. Marzo-Ortega. 11th International Congress on Spondyloarthropathies. Gante, Bélgica. Fecha inicio-fin: 04/10/2018-06/10/2018. P120.

-The European Map of Axial Spondyloarthritis (EMAS)-Living with the Condition. Garrido-Cumbrera M, Navarro-Compán V, Gálvez-Ruiz D, Gossec L, Bundy C, Mahapatra R, Makri S, Plazuelo-Ramos P, Delgado Domínguez CJ, Poddubnyy D. 11th International Congress on Spondyloarthropathies. Gante, Bélgica. Fecha inicio-fin: 04/10/2018-06/10/2018. P130.

-Efficacy of TNF Inhibitors and Predictive Factors of Clinical Presentation in Patients with Psoriatic Arthritis. D Benavent , C Plasencia , V Navarro-Compán ,

B Hernández-Breijo , A Villalba , D Peiteado , E Fernández , P Bogas , M de Diego and A Balsa. ACR/ARHP Annual Meeting 2018. Chicago, Estados Unidos. Fecha inicio-fin: 19/10/2018-24/10/2018. Abstract number: 2623.

-Concomitant Csdmards Influence Clinical Response to TNF Inhibitors Only in Overweight Patients with Axial Spondyloarthritis. B Hernández-Breijo , V Navarro-Compán , A Martínez , A Jochems , A Villalba , D Peiteado , EL. Kneepkens , G Wolbink , T Rispens , D Pascual-Salcedo , A Balsa and C Plasencia. ACR/ARHP Annual Meeting 2018. Chicago, Estados Unidos. Fecha inicio-fin: 19/10/2018-24/10/2018. Abstract number: 2888.

-Diagnostic Delay and Associated Factors in Axial Spondyloarthritis across Europe. Results from the European Map of Axial Spondyloarthritis Survey. L Gossec , M Garrido-Cumbrera , D Poddubnyy , D Galvez-Ruiz , C Bundy , CJ Delgado Dominguez , R Mahapatra , P Plazuelo-Ramos , S Makri and V Navarro-Compán. ACR/ARHP Annual Meeting 2018. Chicago, Estados Unidos. Fecha inicio-fin: 19/10/2018-24/10/2018. Abstract number: 638.

-Diagnostic Delay and Associated Factors in Axial Spondyloarthritis across Europe. Results from the European Map of Axial Spondyloarthritis Survey. L Gossec , M Garrido-Cumbrera , D Poddubnyy , D Galvez-Ruiz , C Bundy , CJ Delgado Dominguez , R Mahapatra , P Plazuelo-Ramos , S Makri and V Navarro-Compán. ACR/ARHP Annual Meeting 2018. Chicago, Estados Unidos. Fecha inicio-fin: 19/10/2018-24/10/2018. Abstract number: 638.

-Psychological Distress in Patients with Axial Spondyloarthritis in Europe. Results from the European Map of Axial Spondyloarthritis Survey. M Garrido-Cumbrera , D Galvez-Ruiz , L Gossec , V Navarro-Compán , D Poddubnyy , S Makri , R Mahapatra , P Plazuelo-Ramos , CJ Delgado Dominguez , C Bundy. ACR/ARHP Annual Meeting 2018. Chicago, Estados Unidos. Fecha inicio-fin: 19/10/2018-24/10/2018. Abstract number: 1653.

-ASAS Consensus on Spanish Nomenclature for Spondyloarthritis. V Navarro-Compán , T Oton-Sanchez , E Loza , R Almodóvar González , R Ariza , W Bautista-Molano , R Burgos-Vargas , E Collantes Estevez , E De Miguel , CM Gonzalez , J Gratacos-Masmitja , S Ibáñez , X Juanola , JA. Maldonado-Cocco , A Molto , JD. Mulero , C Pacheco-Tena , C Ramos-Remus , J Sanz , R Valle-Oñate , P Zarco, H Marzo-Ortega. ACR/ARHP Annual Meeting 2018. Chicago, Estados Unidos. Fecha inicio-fin: 19/10/2018-24/10/2018. Abstract number: 1622.

-IS THE CLINICAL AND THERAPEUTIC PROFILE RELATED TO SATISFACTORY RESPONSE TO APREMILAST IN PSORIATIC ARTHRITIS? De la Morena I.1, Espinosa M.2, Godoy H.2, Martínez À.3, Santos C.4, Martínez A.5, Fernández M.6, Fernández Llanio N.6, Palma D.7, Moreno M.J.7, Haro A.7, Conesa A.8, Calvo J.9
1Hospital Clínico de Valencia, Valencia, Spain; 2Hospital Puerta de Hierro, Madrid, Spain; 3Hospital

Doctor Peset, Valencia, Spain; 4 Hospital Virgen de los Lirios, Alcoy, Spain; 5 Hospital de la Ribera, Alcira, Spain; 6 Hospital Arnau de Vilanova, Valencia, Spain; 7 Hospital Rafael Méndez, Lorca, Spain; 8 Hospital General de Castellón, Castellón, Spain; 9 Hospital General de Valencia, Valencia, Spain. "11th International Congress on Spondyloarthritis" celebrado en Gante, 4 al 6 de Octubre de 2018.

-MANIFESTACIONES EXTRAARTICULARES, NEOPLASIAS Y EVENTOS CARDIOVASCULARES EN UNA SERIE DE ESPONDILOARTRITIS DE UN ÚNICO CENTRO" I. Calvo Zorrilla, E. Guerrero Basterretxea, O. Ibarguengoitia Barrena, D. Montero Seisdedos, M.L. García Vivar, E. Ruiz Lucea, I. Torre Salaberri, O. Fernández Berrizbeitia, J.M. Blanco Madrigal, A.R. Intxaurbe Pellejero, C. Pérez Velásquez, I. Gorostiza Hormaetxe, N. García Rivera, M.J. Allande López-Linares y E. Galíndez Agirregoikoa. *Reumatol Clin. 2018;14(Espec Cong):83*

-FRECUENCIA Y PATRÓN DE LA UVEITIS EN LA ESPONDILOARTRITIS CON TRATAMIENTO BIOLÓGICO" I. Calvo Zorrilla, E. Guerrero Basterretxea, O. Ibarguengoitia Barrena, D. Montero Seisdedos, M.L. García Vivar, E. Ruiz Lucea, I. Torre Salaberri, O. Fernández Berrizbeitia, J.M. Blanco Madrigal, A.R. Intxaurbe Pellejero, C. Pérez Velásquez, I. Gorostiza Hormaetxe, N. García Rivera, M.J. Allande López-Linares y E. Galíndez Agirregoikoa. *Reumatol Clin. 2018;14(Espec Cong):72*

-RESULTADOS CLINICOS DE LOS PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA PERIFÉRICA QUE NO RECIBEN TRATAMIENTO BIOLÓGICO EN UNA UNIDAD MULTIDISCIPLINAR" Pérez Velásquez C, García-Vivar ML, Pérez-Barrio S, Galíndez-Agirregoikoa E, Ruíz-Lucea E, Intxaurbe A, Torre-Salaberri I, Fernández-Berrizbeitia O, Blanco J, Guerrero E, Calvo-Zorrilla I, Ibarguengoitia O, Montero D, Rivera-García Natalia, Allande MJ, Gorostiza-Hormaetxe I. *Reumatol Clin. 2018;14(Espec Cong):207*

-MONOTERAPIA VS TERAPIA COMBINADA FAME Y BIOLÓGICO EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA" D. Montero Seisdedos, E. Ruiz Lucea, O. Fernández Berrizbeitia, I. Torre Salaberri, A.R. Intxaurbe Pellejero, C. Pérez Velásquez, J.M. Blanco Madrigal, N. Rivera García, E. Guerrero Basterretxea, I. Calvo Zorrilla, E. Galíndez Agirregoikoa y M.L. García Vivar. *Reumatol Clin. 2018;14(Espec Cong):126*

-“FREQUENCY AND PATTERN OF THE UVEITIS IN SPONDYLOARTHRITIS WITH BIOLOGICAL THERAPY” Itziar Calvo, Eurne Guerrero, Oihane Ibarguengoitia, David Montero, María Luz García, Esther Ruiz, Iñaki Torre, Olaia Fernández, Juan Maria Blanco, Ana Rosa Intxaurbe, Clara Pérez, Iñigo Gorostiza, Eva Galindez. *Annals of the Rheumatic Diseases 2018;77:348-349.*

-“CLINICAL RESULTS OF PATIENTS WITH PERIPHERAL PSORIATIC ARTHRITIS NOT RECEIVING BIOLOGICAL THERAPY IN A MULTIDISCIPLINARY UNIT” Pérez-Velásquez C, García-Vivar ML, Pérez-Barrio S, Galíndez-Agirregoikoa E, Ruíz-

Lucea E, Torre-Salaberri I, Fernández-Berrizbeitia O, Intxaurbe A, Blanco J, Guerrero E, Calvo-Zorrilla I, Ibarurengoitia O, Montero D, Rivera-García N, Allande MJ, Gorostiza I. *Ann Rheum Dis*, volume 77, supplement Suppl, year 2018, page A366

-FREQUENCY AND PATTERN OF THE UVEITIS IN SPONDYLOARTHRITIS WITH BIOLOGICAL THERAPY" Itziar Calvo, Edurne Guerrero, Oihane Ibarurengoitia, David Montero, María Luz García, Esther Ruiz, Iñaki Torre, Olaia Fernandez, Juan María Blanco, Ana Rosa Intxaurbe, Clara Perez, Iñigo Gorostiza y Eva Galindez. *Arthritis Rheumatol*. 2018; 70 (suppl 10)

-EXTRA-ARTICULAR MANIFESTATIONS, NEOPLASM AND CARDIOVASCULAR EVENTS IN A SERIES OF SPONDYLOARTHRITIS FROM A SINGLE CENTER". Itziar Calvo, Edurne Guerrero, Oihane Ibarurengoitia, David Montero, María Luz García, Esther Ruiz, Iñaki Torre, Olaia Fernandez, Juan María Blanco, Ana Rosa Intxaurbe, Clara Perez, Iñigo Gorostiza y Eva Galindez. *Arthritis Rheumatol*. 2018; 70 (suppl 10)

-CLINICAL RESULTS OF PATIENTS WITH PERIPHERAL PSORIATIC ARTHRITIS NOT RECEIVING BIOLOGICAL THERAPY IN A MULTIDISCIPLINARY UNIT" Pérez-Velásquez C, García-Vivar ML, Pérez-Barrio S, Galíndez-Agirregoikoa E, Ruiz-Lucea E, Torre-Salaberri I, Fernández-Berrizbeitia O, Intxaurbe A, Blanco J, Guerrero E, Calvo-Zorrilla I, Ibarurengoitia O, Montero D, Rivera-García N, Allande MJ y Gorostiza I. *Arthritis Rheumatol*. 2018; 70 (suppl 10)

- "MONOTHERAPY WITH BIOLOGICS VS COMBINED THERAPY IN PATIENTES WITH PERIPHERAL PSORIATIC ARTHRITIS (PsoA). D. Montero Seisdedos, E. Ruiz Lucea, O. Fernández Berrizbeitia, I. Torre Salaberri, A.R. Intxaurbe Pellejero, C. Perez Velasquez, J.M. Blanco Madrigal, N. Rivera Garcia, O. Ibarurengoitia Barrena, E. Guerrero Basterretxea, I. Calvo Zorrilla, E. Galindez Agirregoikoa, I. Gorostiza Hormaexa, M.L. García Vivar. 11th International Congress on Spondyloarthritides" celebrado en Gante, del 4 al 6 de Octubre de 2018.

-"ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL COMO EFECTO PARADÓJICO EN PACIENTE CON ARTRITIS PSORIÁSICA EN TRATAMIENTO CON ADALIMUMAB". Calvo Zorrilla I., García Vivar ML., Ibarurengoitia Barrena O., Montero Seisdedos D., Vega Álvarez L., Galindez Agirregoikoa E., Blanco Madrigal J.M., Fernández Berrizbeitia O., Ruiz Lucea E., Torre Salaberri I., Pérez Velasquez C., Intxaurbe Pellejero A.R., Pérez Barrio S. y Muñoz Villafranca MC. "IV INNOVARA Simposio Nacional de Artritis Psoriasisica" Valencia los días 23 y 24 de Noviembre de 2018.

-"ANÁLISIS DESCRIPTIVO DE IMC Y ACTIVIDAD CLÍNICA EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA EN TRATAMIENTO BIOLÓGICO" Montero D, Galíndez E, Calvo I, Ibarurengoitia O, Vega L, Blanco J.M, Ruiz Lucea E, Torre I, Intxaurbe A, O Fernandez, Pérez C.E, García Vivar M.L. "IV INNOVARA Simposio Nacional de Artritis Psoriasisica" Valencia los días 23 y 24 de Noviembre de 2018

-NORMA DE CALIDAD PARA EL ABORDAJE DEL PACIENTE CON ARTRITIS PSORIÁSICA: PROYECTO QUANTUM.M.T. Otón Sánchez¹, E. Beltrán², M.C. Díaz-Miguel Pérez³, C. Fernández-Carballido⁴, E. Galíndez⁵, C. García Porrua⁶, J. Gratacós⁷, J. Medina⁸, R. Queiro⁹, J. Ramírez¹⁰, D. Reina¹¹, C. Rodríguez Lozano¹², F.J. Rodríguez Martínez¹³, E. Rubio¹⁴, R. Veroz¹⁵ y J. Sanz Sanz¹⁶. *Reumatol Clin.* 2018;14(Espec Cong):35

-46 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología AEDV 2018 . Papel de la terapia tópica (espuma calcipotriol/dipropionato de betametasona) en los pacientes con psoriasis atendidos en una consulta multidisciplinar derma-reuma. Silvia Pérez Barrio⁽¹⁾, Eva Galíndez Agirregoikoa⁽¹⁾, Laura Blanch Rius⁽¹⁾, Jon Ander Yagüe Barcia⁽¹⁾, M^a José Calderón Gutiérrez⁽¹⁾ y Rosa M^a Izu Beloso⁽¹⁾

- Efficacy and safety of ixekizumab at week 24 in biologic experienced patients with active psoriatic arthritis summary results . Helena Marzo-Ortega Pierluigi Meroni Eva Galindez-Agirregoikoa Frank Behrens Andrew J Bradley Soyi Liu Leage Miriam Garcia Christophe Sapin Ji Chen Ho Arnaud Constantin . *Rheumatology*, Volume 57, Issue suppl_3, 1 April 2018. BSR 2018 British Society Rheumatology – 2018 Annual Meeting

- SER 2018 Sociedad Española de Reumatología – XLIV Congreso Nacional P004. RESUMEN DE RESULTADOS DE EFICACIA Y SEGURIDAD DEL IXEKIZUMAB A LA SEMANA 24 EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA ACTIVA QUE HABÍAN RECIBIDO TRATAMIENTO PREVIO CON BIOLÓGICOS. E. Galíndez-Agirregoikoa¹, H. Marzo-Ortega², P. Meroni³, F. Behrens⁴, A.J. Bradley⁵, S.L. Leage⁵, M. García⁵, C. Sapin⁵, J.C. Ho⁶, A. Constantin⁷ y S. Hall⁸. *Reumatol Clin.* 2018;14(Espec Cong):314

- SIR 2018 Società Italiana di Reumatologia – LV Congresso Nazionale Efficacy and safety of ixekizumab at week 24 in biologic experienced patients with active psoriatic arthritis summary results . Helena Marzo-Ortega Pierluigi Meroni Eva Galindez-Agirregoikoa Frank Behrens Andrew J Bradley Soyi Liu Leage Miriam Garcia Christophe Sapin Ji Chen Ho Arnaud Constantin

- SAR 2018 Sociedad Argentina de Reumatología – 51 Congreso. Efficacy and safety of ixekizumab at week 24 in biologic experienced patients with active psoriatic arthritis summary results . Helena Marzo-Ortega Pierluigi Meroni Eva Galindez-Agirregoikoa Frank Behrens Andrew J Bradley Soyi Liu Leage Miriam Garcia Christophe Sapin Ji Chen Ho Arnaud Constantin

-APLAR 2018 Asian Pacific League of Associations for Rheumatologie 20th Congress. Efficacy and safety of ixekizumab at week 24 in biologic experienced patients with active psoriatic arthritis summary results . Helena Marzo-Ortega Pierluigi Meroni Eva Galindez-AgirregoikoaFrank Behrens Andrew J Bradley Soyi Liu Leage Miriam GarciaChristophe Sapin Ji Chen Ho Arnaud Constantin

- DGRh 2018 Deutschen Gesellschaft für Rheumatologie – 46 Kongress.Efficacy and safety of ixekizumab at week 24 in biologic experienced patients with active psoriatic arthritis summary results . Helena Marzo-Ortega Pierluigi Meroni Eva Galindez-AgirregoikoaFrank Behrens Andrew J Bradley Soyi Liu Leage Miriam GarciaChristophe Sapin Ji Chen Ho Arnaud Constantin

-SCR 2018 – Scandinavian Congress of Rheumatology – 37th.Efficacy and safety of ixekizumab at week 24 in biologic experienced patients with active psoriatic arthritis summary results . Helena Marzo-Ortega Pierluigi Meroni Eva Galindez-AgirregoikoaFrank Behrens Andrew J Bradley Soyi Liu Leage Miriam GarciaChristophe Sapin Ji Chen Ho Arnaud Constantin

-ADARRC 2018 – Abu Dhabi Advances Rheumatology Review Course – 8th.Efficacy and safety of ixekizumab at week 24 in biologic experienced patients with active psoriatic arthritis summary results . Helena Marzo-Ortega Pierluigi Meroni Eva Galindez-AgirregoikoaFrank Behrens Andrew J Bradley Soyi Liu Leage Miriam GarciaChristophe Sapin Ji Chen Ho Arnaud Constantin

-SRF 2018 – Svensk Reumatologisk Forening (Swedish Rheumatology Association) – Reumadagarna 2018.Efficacy and safety of ixekizumab at week 24 in biologic experienced patients with active psoriatic arthritis summary results . Helena Marzo-Ortega Pierluigi Meroni Eva Galindez-AgirregoikoaFrank Behrens Andrew J Bradley Soyi Liu Leage Miriam GarciaChristophe Sapin Ji Chen Ho Arnaud Constantin

-BMJD 2018 Controversies, Debates and Consensus in Bone, Muscle and Joint Diseases – 6th World Congress.Efficacy and safety of ixekizumab at week 24 in biologic experienced patients with active psoriatic arthritis summary results . Helena Marzo-Ortega Pierluigi Meroni Eva Galindez-AgirregoikoaFrank Behrens Andrew J Bradley Soyi Liu Leage Miriam GarciaChristophe Sapin Ji Chen Ho Arnaud Constantin

-Late-onset cryopyrin-ssociated periodic syndrome due to myeloid-restricted somatic NLRP3 mosaicism and non radiographic axial spondyloarthritis N. Palmou-Fontana, S. Armesto, L. Martín-Penagos, J. Arostegui, V. Portilla-Gonzalez, J.L. Martín-Varillas, C. Duran-Vian, B. Atienza-Mateo, M. Calderón-Görke, D. Prieto-Peña, C. Gonzalez-Vega, R. Blanco, M.A. Gonzalez-Gay (Santander, Spain) . 2nd European Workshop on Skin immune mediated inflammatory diseases (SIMID)

-Apremilast in real practice: experience and learnings from our 100 patients serie .S. Armesto, C. Glez Vela, N. Palmou, M. Drake, M. Marcellan, J. Mayorga, A. Illaro, C. Lopez Obregon, A. Quintana, R. Blanco, M.A. Glez Gay (Santander, Spain) .2nd European Workshop on Skin immune mediated inflammatory diseases (SIMID)

-Treating a Multidrug-Resistant Psoriatic with Combination Adalimumab, methotrexate, prednisone and Apremilast Therapy .S. Armesto, C. Glez Vela, A. Quintana, M. Drake, M. Marcellan, C. Lopez Obregon, A. Illaro, J. Mayorga, I. Navarro, N. Palmou, M.A. Glez (Santander, Spain) .2nd European Workshop on Skin immune mediated inflammatory diseases (SIMID)

-ERYTHRODERMIC; PSORIASIS ASSOCIATED TO HYDROXYCHLOROQUINE. USE OF APREMILAST. DESCRIPTION OF A LITERATURE REVIEW
Natalia Palmou Fontana,1, Susana Armesto,2, María Marcellán,3, Marta Drake Monfort,4, Jose Luis Martin Varillas,5, Belen Mateo Atienza,5, Ricardo Blanco,5, Miguel Angel Gonzalez-Gay,5. 15TH EADV SPRING SYMPOSIUM 3-6 MAY 2018 BUDVA, MONTENEGRO

-SARCOIDOSIS AND PSORIASIS JOINED BY A COMMON INMUNOPATHOGENESIS
Natalia Palmou Fontana,1, Susana Armesto,2, María Marcellán,3, Marta Drake Monfort,4, Jose Luis Martin Varillas,5, Belen Mateo Atienza,5, Ricardo Blanco,5, Miguel Angel Gonzalez-Gay. 15TH EADV SPRING SYMPOSIUM 3-6 MAY 2018 BUDVA, MONTENEGRO

Comunicaciones orales:

- Concomitant csDMARDs Influence Clinical Response to TNF Inhibitors only in Overweight Patients with Axial Spondyloarthritis. B. Hernández Breijo, V. Navarro-Compán, A. Martínez-Feito, A. Jochems, A. Villalba, D. Peiteado, E.L. Kneepkens, P. Nozal, G.J. Wolbink, T. Rispens, D. Pascual-Salcedo, A. Balsa, C. Plasencia-Rodríguez. XLIV Congreso de la Sociedad Española de Reumatología. A Coruña, España. Fecha inicio-fin: 22/05/2015-25/05/2015. Reumatol Clin 2018;14, Supl: Pag 16 (C24).

- Are we treating with biological therapies women patients with real nonradiographic axial spondyloarthritis? R.E. Nieto, C. Plasencia, D. Peiteado, A. Villalba, A. Balsa, V. Navarro-Compán. Annual European Congress of Rheumatology EULAR 2018, Amsterdam, Holanda. Fecha inicio-fin: 13/06/2018-16/06/2018. OP0322.

- Concomitant csDMARDs Influence Clinical Response to TNF Inhibitors Only in Overweight Patients with Axial Spondyloarthritis. Borja Hernández-Breijo, Victoria Navarro-Compán, Ana Martínez, Andrea Jochems, Alejandro Villalba, Diana Peiteado, Eva L. Kneepkens, Gerrit Wolbink, Theo Rispens, Dora Pascual-Salcedo, Alejandro Balsa and Chamaida Plasencia. Annual Meeting. Chicago, Estados Unidos. Fecha inicio-fin: 19/10/2018-24/10/2018. Abstract 2888.

Proyectos de Investigación:

[-Desarrollo y Validación del uso de sensores inerciales aplicados a la metrología de pacientes con Espondiloartritis Axial.](#)

Proyectos de Investigación en Salud (Modalidad Proyectos de Desarrollo Tecnológico en Salud). Convocatoria 2018 de la AES 2013-2018. Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Instituto de salud Carlos III

IP. Eduardo Collantes Estevez.IC. María del Carmen Castro Villegas

[-Papel de la Microbiota Intestinal en la Patogénesis de la Espondiloartritis Axial radiográficas](#)

Programa financiador: CONSEJERÍA DE SALUD DE ANDALUCÍA, FUNDACIÓN PROGRESO Y SALUD. Entidad financiadora: CONSEJERÍA DE SALUD DE ANDALUCÍA, FUNDACIÓN PROGRESO Y SALUD

Responsable: IP Patricia Ruiz Limón.Fecha inicio: 01/01/2019.

[- Nuevos mecanismos de regulación génica post-transcripcional involucrados en la patogenia de la Espondilitis Anquilosante \(EA\): microRNAs y splicing alternativo. Nuevas aproximaciones terapéuticas.](#)

Programa financiador: CONSEJERÍA DE SALUD DE ANDALUCÍA, FUNDACIÓN PROGRESO Y SALUD.Entidad financiadora: CONSEJERÍA DE SALUD DE ANDALUCÍA, FUNDACIÓN PROGRESO Y SALUD

Responsable: IP Yolanda Jimenez Gomez. ICs: Eduardo Collantes Estévez, María de Carmen Castro Villegas

Fecha inicio: 01/01/2018

[-ASAS Consensus on Spanish Nomenclature for Spondyloarthritis](#) (Conseso ASAS en nomenclatura en español para espondiloartritis). Investigadora principal internacional. Finalizado.

Proyecto financiados por la Fundación ASAS (Assessment of SpondyloArthritis international Society)

-ASAS-PerSpA: [peripheral involvement in Spondyloarthritis](#) (Compromiso periférico en espondiloartritis: estudio ASAS/PerSpA). Investigadora principal a nivel nacional y colaboradora a nivel internacional. Código HULP PI-3345. En desarrollo.

Proyecto financiado por la Fundación ASAS (Assessment of SpondyloArthritis international Society)

-[Update of the ASAS-OMERACT core set for ankylosing spondylitis](#)". Co-investigadora principal a nivel internacional del proyecto. En desarrollo.

Proyecto financiado por la Fundación ASAS (Assessment of SpondyloArthritis international Society)

-[REGISPONSER-BIO](#) : estado actual : cerrado , explotación de datos , pte de publicación

-[FACTORES PRONÓSTICOS Y PREDICTIVOS DE PROGRESIÓN RADIOGRÁFICA EN PACIENTES CON ESPONSILOARTRITIS AXIAL Y TERAPIA BIOLÓGICA \(REGISPONSER-BIO\)](#)

Objetivos : evaluar la progresión radiográfica espinal y en sacroiliacas en el periodo de 2 años. Evaluar los factores predictivos y pronósticos de progresión radiográfica espinal y de sacroiliacas.

Pacientes: del REGISPONSERBIO (EspAax en tto con terapia biológica)

Lectura radiográfica: mSASSS (espinal) crit NYM (SI).

Variables: edad, genero, B27, tabaco, duracion de sintomas, sacroilitis radiografica segun crit NYM, BASDAI, BASFI, BASMI, ASDAS, CRP, sindesmofito previo, mSASSS, tiempo de terapia biológica, tipo de terapia biológica. Todas las variables se valoraran en la visita basal y a los 2 años.

- ❑ radiografía simple de columna cervical y lumbar lateral y pelvis de la visita basal y a los 2 años aprox.

-[ATLAS en EspA axial](#): iniciativa de CEADE en colaboración con Universidad de Sevilla, Instituto Webex y GRESSER.

Estado: finalizado , en fase de fase de difusión. Enviado poster al congreso SER , EULAR y ACR . Pte de publicación .

-[REDES](#): se ha enviado artículo con los resultados del proyecto para su publicación.

-[CONSENSO ASAS EN TERMINOLOGÍA](#) (V. Navarro)

Objetivo: Estandarizar la terminología, abreviaturas y acrónimos en español referentes al grupo de enfermedades conocidas actualmente como espondiloartritis.

-**PROYECTO UMAPS: Descripción de la muestra multidisciplinar y multicéntrica**
.M^º Luz García Vivar, J. Gratacós

Objetivos primarios:

1. Definir el perfil clínico y biológico de pacientes con psoriasis y artritis psoriásica que se deriva

a. Perfil clínico articular, b. Perfil clínico DRM, c. Comorbilidades, d. carga de enfermedad

2. Evaluar el manejo de estos pacientes en el seno de las UAPS

Comparar el manejo entre las diferentes UAPS incluidas

Métodos

Estudio prospectivo del Registro en la plataforma de las unidades (REUMAPS),

- Muestra estimada 1000 pacientes:
 - 10 centros que incluyan 100 pacientes
 - por centro en un periodo de inclusión de a 2 años,
 - seguimiento de 1 año (1-3 años) lo que hace una duración total del proyecto de unos 3 años.

Inclusión de 101 pacs hasta abril 2018

-**Detección de artritis psoriásica en pacientes con psoriasis en los modelos de atención multidisciplinar de APs.** Ana Urruticoechea Arana, Jordi Gratacós Masmitjà

Objetivos principales:

- ✓ *Evaluar la performance de los tests de cribado para una identificación de posibles casos de APs en pacientes con psoriasis.*
- ✓ *Examinar el grado de implantación de los test de cribado en los centros que tienen implantado algún modelo de atención multidisciplinar en APs en España.*
- ✓ *Analizar las barreras y facilitadores para la implantación de los tests de cribado.*
- ✓ *Definir qué test, estrategia/algoritmo o sistemas de cribado puede ser el/los más adecuado/s.*

Metodología

Coordinación metodológica: InMusc (Estitxu Loza).

Participantes: Centros con algún tipo de modelo de atención multidisciplinar en APs (hasta 41, mínimo 24).

Diseño: Estudio mixto de base cualitativa.

Objetivos principales 2 y 3:

- ✓ *En una 1ª fase, se contactará por correo electrónico con los centros con un modelo de atención multidisciplinar en APs (n=41), para invitarles a participar.*
- ✓ *Posteriormente, se realizará una consulta a centros (n=24, basado en un cálculo de tamaño muestral) mediante entrevista telefónica estructurada sobre:*
 - 1) El proceso que lleva a la sospecha diagnóstica y a la derivación de un paciente para una valoración reumatológica
 - 2) Uso de tests de cribado para APs (si existiese)
 - 3) Barreras y facilitadores en el uso e implantación de los mismos

Cronograma: duración total estimada es de 8 meses

-FACTORES genéticos y biomarcadores del metabolismo óseo y riesgo CV en pacientes con EspA IP. Miguel Ángel Gonzalez-Gay. Coordinador Fernanda Genre, Javier Rueda

Se trata de un proyecto de riesgo C.V. en EspA en el que se va a analizar varios loci que se han visto asociados con el riesgo C.V. en población general y a estudiar su posible relación con eventos cardiovasculares y aterosclerosis Carotídea en pacientes con EspA según criterios ASAS.

Se analizará además otros biomarcadores del remodelado óseo como el DKK-1, la esclerosis o la OPG y biomarcadores de disfunción endotelial, de resistencia insulina o adipocinas.

Está en fase de reclutamiento, que se mantendrá al menos durante todo este año, y ya se cuenta con 400 pacientes aproximadamente gracias a la colaboración de seis hospitales nacionales.

Además hay otros 13 que han mostrado interés en colaborar .

Se están reclutando pacientes EspA según ASAS, de los que se necesita datos clínicos y analíticos y radiológicos así como sueros y los datos de ecografía carotídea (placas carotídeas y espesor íntima media)

-Imagen en EspA inicio evolución.

Preparación de una plataforma de formación en lectura RX mSASSS y RX sacroiliacas . La lectura será tanto para investigación (resultados de la lectura) como para docencia con la colección de imágenes ya puntuadas.

Se ofertarán los puestos de lectores para los miembros interesados en participar .

-ESPERANZA

Se muestran los hospitales que han participado y aportado imágenes Rx y RMN en el seguimiento del proyecto ESPERANZA con evolución a 6 años.

Hay 68 RMN basales . Se puede solicitar explotación de las imágenes a los investigadores que plantean preguntas a explorar.

-Aula de Espondiloartritis de la SER(Coordinadores Xavi Juanola , Pedro Zarco)

Aula de Espondiloartritis de la SER, junto con el grupo GRESSER y con la colaboración de Novartis es un proyecto de formación básica y teórico-práctica en espondiloartritis axial y periférica y en artritis psoriásica, dirigida a médicos reumatólogos. Constará de nueve bloques temáticos y cada uno incluirá una parte online donde el alumno podrá acceder a los contenidos a través de una plataforma informática y posteriormente, de una parte práctica presencial en el 2019 con distintas sedes por el territorio nacional.

-Curso formativo para reumatólogos en imagen

Curso formativo de la SER en imagen para reumatólogos . Pendiente de inicio en febrero 2019

-PROGRESSES FASE IV : taller formación RMN en EspA constituido por reumatólogos y radiólogos

Objetivos

1. Presentar resultados análisis de Fiabilidad y determinación Puntos de corte de la nueva herramienta cuantificación semiautomática inflamación SI por RM en EspAax (SCAISS)*.
2. Abordar y mejorar déficit detectados en talleres Progresses.
3. Profundizar en mayor conocimiento de RMEspA, a través presentación/discusión casos clínicos con alta complejidad.

-PSINERGIA, abordaje multidisciplinar prevención riesgo cardiovascular en APs: participan diversos especialistas relacionados con el riesgo cardiovascular. La

intención es hacer una puesta al día de este tema y crear un sistema para poder hacer formación de los especialistas implicados y de los pacientes.

-EJES 3D: proyecto formación en ejercicio en espondiloartritis junto con la incorporación de la herramienta EJES 3D para la prescripción individualizada de ejercicio en pacientes con EspA en colaboración con rehabilitadores. Validación ya realizada y publicada Rheumatol Int. 2018 May . Actualmente elaboración de kits para difusión hospitalaria por los asistentes a los talleres. Pendiente de difundir en asociación de pacientes, traducción al inglés (grupo ASAS).

-ESPONDILOPEDIA: Coordinadores : Pedro Zarco, Raquel Almodóvar , Jordi Gratacós, Autora material : Ana Urrutikoechea .Estado actual: material ya terminado y editado en formato papel, Web y vídeos.

-ONLY TOOLS: proyecto de unificación del Personaliza y Aproxima. Se publicaron los resultados en Reumatología Clínica. Se está realizando la validación del check-list pero sólo a nivel de la comunidad de Madrid, en fase de finalización . Acceso página web de GRESSER.

Tesis

- Aplicabilidad de la cuantificación de la actividad inflamatoria por RM en pacientes con espondiloartritis axial. Dra. R.Almodovar

- Premio extraordinario de Doctorado del curso académico 2016/2017, aprobado en Consejo de Gobierno del 5 de Octubre de 2018 en la Universidad Autónoma de Madrid. Título de la tesis: "IMAGING DIAGNOSTIC TECHNIQUES AND PREDICTIVE FACTORS IN SPONDYLOARTHRITIS AND PSORIATIC ARTHRITIS". Dra Concepción Castillo Gallego

Premios de investigación

- IX Premio Iberoamericano "José Román" Accesit sobre Investigación en Espondiloartropatías. ACEADE (Asociación Cordobesa de Enfermos Afectados de Espondilitis): proyecto "Consenso ASAS para la nomenclatura en español para las espondiloartritis". Referencia: Navarro-Compán V. Reumatol Clin. 2018 Sep 4. doi: 10.1016/j.reuma.2018.07.014. [Epub ahead of print].