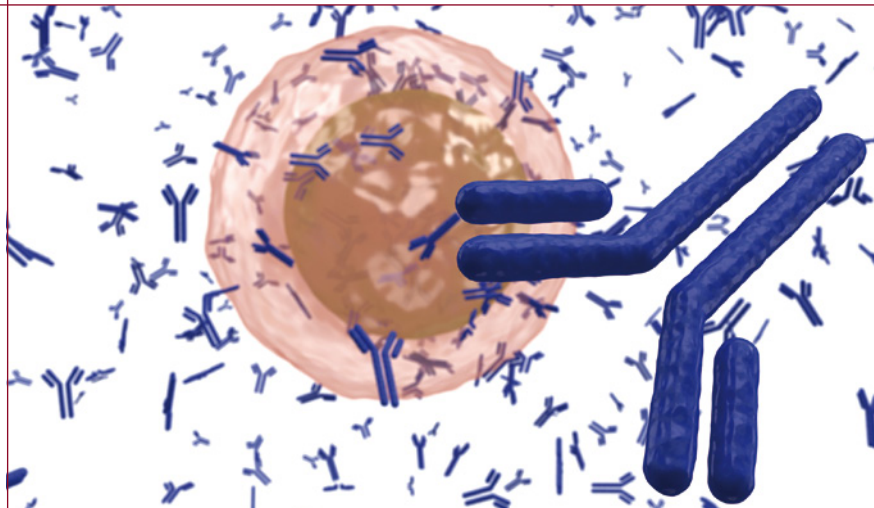


Fisiopatología linfocitaria en inmunodeficiencias



Publicaciones: **10** Factor Impacto: **40.648** QI: **5**

Actividad de Investigación

PUBLICACIONES

- Altmuller F, Lissewski C, Bertola D, Flex E, Stark Z, Spranger S, Baynam G, Buscarilli M, Dyack S, Gillis J, Yntema HG, Pantaleoni F, van Loon RLE, MacKay S, Mina K, Schanze I, Tan TY, Walsh M, White SM, Niewisch MR, García-Miñaur S, Plaza D, Ahmadian MR, Cave H, Tartaglia M, Zenker M. Genotype and phenotype spectrum of NRAS germline variants. *Eur J Hum Genet.* 2017; 25(7): 823-31. Article. IF: 3.636; Q2
- Bautista F, Gallego S, Cañete A, Mora J, de Heredia CD, Cruz O, Fernández JM, Rives S, Berlanga P, Hladun R, Ribelles AJ, Madero L, Ramírez M, Delgado RF, Pérez-Martínez A, Mata C, Llort A, Broto JM, Cela ME, Ramírez G, Sabado C, Acha T, Astigarraga I, Sastre A, Muñoz A, Guibelalde M, Moreno L. Early ENSAYOS CLÍNICOS in paediatric oncology in Spain: a nationwide perspective. *An Pediatr.* 2017; 87(3): 155-63. Article. IF: 1.318; Q
- Blanco-Sánchez AI, Méndez-Echevarría A, Alonso-Quintela P, García-Perea A, Baquero-Artigao F. Fever, parotid swelling, otorrhea and retroauricular fistula in a child. *Enferm Infecc Micr Cl.* 2017; 35(1): 54-5. Editorial Material. IF: 1.707; Q3
- Carrillo J, Calvete O, Pintado-Berninches L, Manguán-García C, Navarro JS, Arias-Salgado EG, Sastre L, Guenechea G, Granados EL, de Villartay JP, Revy P, Benítez J, Perona R. Mutations in XLF/NHEJ1/Cernunnos gene results in downregulation of telomerase genes expression and telomere shortening. *Hum Mol Genet.* 2017; 26(10): 1900-14. Article. IF: 4.902; Q1
- Cidre-Aranaz F, Grunewald TGP, Surdez D, García-García L, Lázaro JC, Kirchner T, González-González L, Sastre A, García-Miguel P, López-Pérez SE, Monzón S, Delattre O, Alonso J. EWS-FLI1-mediated suppression of the RAS-antagonist Sprouty 1 (SPRY1) confers aggressiveness to Ewing sarcoma. *Oncogene.* 2017; 36(6): 766-76. Article. IF: 6.854; Q1
- García-Morato MB, García-Miñaur S, Garicano JM, Simarro FS, Molina LDP, López-Granados E, Cerdán AF, Peña RR. Mutations in PIK3R1 can lead to APDS2, SHORT syndrome or a combination of the two. *Clin Immunol.* 2017; 179: 77-80. Article. IF: 3.557; Q2
- García-Morato MB, Nevado J, González-Granado LI, Urgelles AS, Peña RR, Cerdán AF. Chronic granulomatous disease caused by maternal uniparental isodisomy of chromosome 16. *J Allergy Clin Immunol Pract.* 2017; 5(4): 1146-8. Letter. IF: 6.966; D1
- Gutiérrez-Camino A, Martín-Guerrero I, de Andoin NG, Sastre A, Baneres AC, Astigarraga I, Navajas A, García-Orad A. Confirmation of involvement of new variants at CDKN2A/B in pediatric acute lymphoblastic leukemia susceptibility in the Spanish population. *Plos One.* 2017; 12(5): e0177421. Article. IF: 2.766; Q1
- Huertas-Martínez J, Court F, Rello-Varona S, Herrero-Martín D, Almacellas-Rabaiget O, Sainz-Jaspeado M, García-Monclus S, Lagares-Tena L, Buj R, Hontecillas-Prieto L, Sastre A, Azorín D, Sanjuán X, López-Aleman R, Morán S, Roma J, Gallego S, Mora J, del Muro XG, Giangrande PH, Peinado MA, Alonso J, de Alava E, Monk D, Esteller M, Tirado OM. DNA methylation profiling identifies PTRF/Cavin-1 as a novel tumor suppressor in Ewing sarcoma when co-expressed with caveolin-1. *Cancer Lett.* 2017; 386: 196-207. Article. IF: 6.491; Q1
- Martínez-Sánchez N, Pérez-Pinto S, Robles-Marhuenda A, Arnalich-Fernández F, Camean MM, Zalvide EH, Bartha JL. Obstetric and perinatal outcome in anti-Ro/SSA-positive pregnant women: a prospective cohort study. *Immunol Res.* 2017; 65(2): 487-94. Article. IF: 2.487; Q3

PROYECTOS PÚBLICOS

López Granados E. Desregulación de la expresión génica del linfocito B en la inmunodeficiencia común variable: papel de la epigenética y los microRNAs (PI16/01605). ISCIII. 2017-2020.

Centro de gestión: FIBHULP

PROYECTOS PRIVADOS

López Granados E. Actualización y renovación de la actividad en el Servicio de Inmunología del Hospital Universitario La Paz. CSL Behring S.A. 2012-Ongoing.

Centro de gestión: FIBHULP

López Granados E. Aplicaciones clínicas de la monitorización inmunológica avanza en el trasplante de órgano sólido infantil. Fundación Mutua Madrileña. 2014-Ongoing.

Centro de gestión: FIBHULP

López Granados E. Cáncer, fallo medular e inmunodeficiencia en niños, un esfuerzo integrado para comprender sus bases moleculares y mejorar su diagnóstico y pronóstico clínico. Fundación Asociación Española Contra el Cáncer. 2014-2018.

Centro de gestión: FIBHULP

López Granados E. Estudio de la respuesta antiviral T mediante ensayo de OX40 y su correlación con la terapia inmunosupresora para una monitorización individualizada del niño trasplantado. Cytognos. 2015-Ongoing.

Centro de gestión: FIBHULP

López Granados E. XII Reunión del registro español inmu-

nodeficiencias primaria. CAM. 2015-Ongoing.

Centro de gestión: FIBHULP

Robles Marhuenda AJ. Relevancia clínica y problemática terapéutica del síndrome de los anticuerpos antifosfolípidos. Sanofi Aventis S.A. 2006-Ongoing.

Centro de gestión: FIBHULP

ENSAYOS CLÍNICOS

Sastre Urgüelles A. Ensayo adaptativo de fase 3 aleatorizado, abierto y controlado para investigar la eficacia, seguridad y tolerabilidad del anticuerpo Bite® blinatumomab como tratamiento de consolidación frente a la quimioterapia de consolidación convencional en sujetos pediátricos con leucemia linfoblástica aguda (LLA) de precursores B en primera recaída de alto riesgo. Type: Clinical Trial, phase III.

Código HULP: ANEXO-I 4416. Código de protocolo patrocinado: 20120215.

Patrocinado por: Amgen S.A..

Fecha de firma: 20/09/2017

PATENTES Y MARCAS

Van Dongen JJM, Orfao de Matos Correia E Vale JA, Van Der Burg M, Pérez Andrés M, Van Zelm MC, Kalina T, Vilkova M, López Granados E, Blanco Álvarez E, Kienzler AK, inventors; Erasmus University Medical Center Rotterdam, assignee. Reagents, methods, and kits for diagnosing primary immunodeficiencies. PCT/NL2015/050762, US62/072,498; 2014 Oct 30.

