

Diagnóstico y tratamiento de patologías asociadas a alteraciones del sistema del complemento



 Publicaciones: **6**

 Factor Impacto: **19.212**

 QI: **1**

Actividad de Investigación

TESIS DOCTORALES

Mena de la Cruz R. Splicing alternativo en SERPING1: Expresión del ARNm total y de dos variantes alternativas del mensajero del gen del inhibidor de C1 en pacientes con angioedema hereditario [dissertation]. Madrid: UAM: 2017(27/03/2017).

Director: López Trascasa M.

PUBLICACIONES

- Fernández-Paredes L, Casrouge A, Decalf J, de Andrés C, Villar LM, de Diego RP, Alonso B, Cermeno JCA, Arroyo R, Tejera-Alhambra M, Navarro J, Oreja-Guevara C, Trascasa ML, Seyffert A, Martínez MAG, Lafuente RA, Albert ML, Sánchez-Ramón S. Multimarker risk stratification approach at multiple sclerosis onset. Clin Immunol. 2017; 181: 43-50. Article. IF: 3.557; Q2
- Hidalgo MS, Merinero HM, López A, Anter J, García SP, González-Fernández FA, Fores R, López-Trascasa M, Villegas A, Ojeda E, de Córdoba SR. Extravascular hemolysis and complement consumption in Paroxysmal Nocturnal Hemoglobinuria patients undergoing eculizumab treatment. Immunobiology. 2017; 222(2): 363-71. Article. IF: 2.873; Q3
- Rodríguez-Jiménez C, Santos-Simarro F, Campos-Barros A, Camarena C, Lledín D, Vallespín E, del Pozo A, Mena R, Lapunzina P, Rodríguez-Novoa S. A new variant in PHKA2 is associated with glycogen storage disease type IXa. Mol Genet Metab Rep. 2017; 10: 52-5. Article. Not Indexed
- Rodríguez-Sanz A, Sánchez-Villanueva R, Domínguez-Ortega

J, Fiandor AM, Ruiz MP, Trocoli F, Díaz-Tejero R, Cadenillas C, González E, Martínez V, López-Trascasa M, Quirce S, Selgás R, Bellón T. Mechanisms involved in hypersensitivity reactions to polysulfone hemodialysis membranes. Artif Organs. 2017; 41(11): E285-95. Article. IF: 2.111; Q2

- Tortajada A, Gutiérrez E, de Jorge EG, Anter J, Segarra A, Espinosa M, Blasco M, Román E, Marco H, Quintana LF, Gutiérrez J, Pinto S, López-Trascasa M, Praga M, de Córdoba SR. Elevated factor H-related protein 1 and factor H pathogenic variants decrease complement regulation in IgA nephropathy. Kidney Int. 2017; 92(4): 953-63. Article. IF: 8.429; D1
- Deschenes G, Vivarelli M, Peruzzi L. Variability of diagnostic criteria and treatment of idiopathic nephrotic syndrome across European countries (Peña Carrión A). Eur J Pediatr. 2017; 176(5): 647. Article. IF: 2.242; Q2

PROYECTOS PÚBLICOS

López Trascasa M. Nuevos biomarcadores en enfermedades mediadas por el sistema del complemento (PII5/00255). MINECO. 2016-2018.

Centro de gestión: FIBHULP

Sánchez-Corral Gómez P. Diagnóstico, caracterización y relevancia clínica de defectos en la familia factor H/CFHRS del complemento en patología renal (PII2/00597). ISCIII. 2013-2017.

Centro de gestión: FIBHULP

Sánchez-Corral Gómez P. Línea de incorporación estable de investigadores (I3). ISCIII, CAM. 2008-2017.

Centro de gestión: FIBHULP

Sánchez-Corral Gómez P. Nefropatías asociadas con des-

Área Enfermedades Infecciosas e Inmunidad

regulación del complemento: estudio de factores de riesgo y evolución mediante proteómica traslacional (PI16/00723). ISCIII. 2017-2019.

Centro de gestión: FIBHULP

PROYECTOS PRIVADOS

López Trascasa M. Búsqueda de los mecanismos inmunológicos comunes en glomerulonefritis y lipodistrofias. Fundación de la Sociedad Española de Nefrología (SENEFRO). 2016-2017.

Centro de gestión: FUAM

López Trascasa M. Complementest. Déficits y alteraciones del sistema del complemento en patología humana. Secugen SI. 2011-Ongoing.

Centro de gestión: FIBHULP

López Trascasa M. Estudio de las bases moleculares del síndrome hemolítico urémico atípico y creación de un registro español de SHU-atípico. Secugen SI. 2011-Ongoing.

Centro de gestión: FIBHULP

Sánchez-Corral Gómez P. Convenio marco: prácticas de Irene Gómez Delgado: Máster en investigación e inmunología. UCM. 2017-Ongoing.

Centro de gestión: FIBHULP

PATENTES Y MARCAS

López Trascasa M, authors; FIBHULP, assignee. Trademark name: COMPLEMENTest; CM 009.658.791; 2011, January 14.

