

ALERGOLOGÍA

PERSONAL

Jefe
Joaquín Sastre Domínguez

Jefe Asociado
Javier Cuesta Herranz

Adjuntos
Manuel de las Heras Gozalo
Mar Fernández Nieto

Residentes
Alicia Enríquez Mateo
José Alberto Torres Hernández
Silvia Sánchez García
Luis Manso Alonso

Becarios
Mauro Madero Ardito (Fund. Conchita Rábago)
Carlos Pastor Vargas
Bárbara Cases Ortega

Enfermeras
Adelaida San Nicolás Sánchez
Esther Pagán Ruiz
Marina Pérez Gordo

Oficiales Administrativos
Nieves Fernández Serrano
M^a Rosa Jiménez Rodríguez

Técnico Sanitario
Julia Molero Castellanos

LABOR ASISTENCIAL

HOSPITALIZACION

Camas funcionales	0,08%
Altas	16
Estancias	29
Estancia Media	1,81

CONSULTAS EXTERNAS

Consultas:	
Primeras	3.100
Sucesivas	6.624
Alta Resolución	24
Totales	9.748

LABOR DOCENTE PROGRAMADA (en la Fundación o en la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid)

POSTGRUADOS

Sesiones Clínicas	Semanales
Sesiones Interhospitalarias	Anuales

Seminarios Alumnos 6º Curso 1

INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA (trabajos en curso)

“Caracterización de alergenitos de cereales en el asma del panadero”.

“Caracterización de extractos alérgicos de jerbo (Meriones unguiculatus). Identificación, purificación y caracterización del alérgeno mayor de jerbo” (Beca de la Fundación de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica).

“Caracterización Molecular de Extractos Alérgicos de Pescado: Estudio Proteómico, Clonaje y Expresión de Alergenos Recombinantes”. (Beca del Ministerio de Ciencia y Tecnología).

“Estudio comparativo de los eosinófilos de esputo y circulantes en diferentes enfermedades respiratorias: asma atópico y no atópico, bronquitis eosinofílica, asma ocupacional y asma inducido por ejercicio”. Investigador. Agencia financiadora: Fundación de la Sociedad Española de Alergia e Inmunología Clínica.

“Asma inducido por alimentos”. Investigador. Agencia financiadora: Fundación de la Sociedad Española de Alergia e Inmunología Clínica. Duración: 2004 -2005.

“Susceptibilidad genética del asma ocupacional”. Colaboración con el proyecto de estudio sobre genética en pacientes con asma ocupacional en colaboración con el Dr Bernstein, de la Universidad de Cincinnati (USA). Agencia financiadora National institute of occupational healthy and safety. Grant number R01 OH008795-01, 2006-2010.

“Aplicación de terapia génica en asma: mecanismo de actuación de la Galectina-3 en la inhibición de la respuesta asmática tanto in vitro como in vivo”. Ministerio de Educación y Ciencia, plan Nacional I+D+I. Referencia: SAF 2006-05770.

“Evaluación de los cambios inmunológicos tras la inmunoterapia subcutánea con un extracto de Phleum pratense”. Alk Abello, S.A. E03/05/PP-M.

“Estudio internacional, multicéntrico, aleatorizado, abierto, con dos grupos paralelos que evalúa la persistencia de respuesta a omalizumab durante 32 semanas de tratamiento administrado de forma coadyuvante a la terapia optimizada para el asma en pacientes adultos y adolescentes con asma alérgica grave persistente, que continúan inadecuadamente controlados a pesar de estar en tratamiento según escalón 4 GINA”. Novartis Farmacéutica, S.A CIGE025A2425.

ALERGOLOGÍA

PROYECCIÓN CIENTÍFICA

PONENCIAS Y COMUNICACIONES A CONGRESOS Y OTRAS REUNIONES CIENTÍFICAS

64rd Annual Meeting of the American Academy of Allergy Asthma & Immunology. San Diego, CA, USA. Febrero 2007

"Hypersensitivity Pneumonitis Caused by Trichoderma Viride". A. Enríquez-Matas, S. Quirce, R. Melchor, M.J. Rodríguez-Nieto, J. Carnés, M. Madero, J.A. Torres and J. Sastre. *J Allergy Clin Immunol* 2007; 119, S22.

"Identification of the Russian Hamster Allergens (Phodopus sungorus)". J.A. Torres, M. de las Heras, C. Pastor, M. Fernandez-Nieto, S. Quirce, M. Madero, A. Enriquez-Matas, J. Sastre. *Journal of Allergy and Clinical Immunology* 2007; 119, S109.

"An Objective Approach for the Assessment of Interchangeability of Cross-Reactive Food Allergens in Diagnostic Tests for Specific IgE". J. Lidholm, A. Marknell DeWitt, L. Mattsson, J. Ostling, G. Lilja, M. Nordlund, B. Ballmer-Weber, S. Scheurer, A. Wangorsch, H. Kofler, J. Sastre, E. Enrique, S. Vieths and K. Andersson. *Journal of Allergy and Clinical Immunology* 2007; 119, S 194.

"Occupational Rhinitis and Asthma Caused by Tampico Fibers in a Brush Maker". S. Quirce, M. Fernández-Nieto, C. Pastor, J. Torres, A. Enríquez J. Sastre. *Journal of Allergy and Clinical Immunology*; 2007; 119, S267.

XXVI European Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology" Goteborg. Junio 2007

"Occupational asthma caused by eugenol in a hair-dresser". Quirce, S; Fernández-Nieto, M; Sastre, B; del Pozo, V; Lahoz, C; Sastre, J. *Allergy* 2007, 62 suppl 83: 23-24.

"Wheat lipid transfer protein is a major allergen associated with bakers' asthma". Palacin, A; Quirce, S; Armentia, A; Fernandez-Nieto, M; Pacios, L; Asensio, T; Sastre, J; Diaz-Perales, A; Salcedo, G. *Allergy* 2007, 62 suppl 83: 26.

"Immunotherapy with phleum pratense reduces the cutaneous response to both phleum pratense and grass mix allergen extracts". Cimarra, M; Enriquez, A; Martínez-Cócera, C; Sastre, J; Rodríguez, M; Quirce, S; Baltasar, L; Martín, S. *Allergy* 2007, 62 suppl 83: 244.

"Changes in Phleum pratense and grass mix specific IgE and IgG4 after immunotherapy with Phleum

pratense". Sastre, J; Fernández-Rivas, M; Quirce, S; Martínez-Cócera, C; Enriquez, A; González, M; Cid, M; Martín, S. *Allergy* 2007, 62 suppl 83: 246.

PUBLICACIONES

Capítulos de libros

"Asma Ocupacional". Quirce S, Hinojosa M, Sastre J. En *Tratado de Alergología*. Pelaez A, Dávila I Ed. Ergon, Madrid 2007. ISBN: 978-84-8473-575-5. Vol I.

En Revistas

-Valero A, Alonso J, Antepara I, Baró E, Colas C, del Cuvillo A, Ferrer M, Herdman M, Martí-Guadaño E, Monclús L, Mullol J, Navarro-Pulido AM, Navas C, Sastre J, Baltasar M, Bartra J, Serrano C, Cardona V, Castillo JA, Cerda MT, Cistero A, Conejero A, Davila I, Escudero C, Hernandez E, Vereda A, Fernandez B, Mencia J, Fernández J, Florido J, Quiralte J, Guardia P, Malek T, Montoro J, Orta JC, Oehling A, Pascual MJ, de la Parte B, Raga E, Rubira N, Ranea S, Rivas P, Serra J, Tabar A. "Development and validation of a new spanish instrument to measure health-related quality of life in patients with allergic rhinitis: the esprint questionnaire". *Value in Health* 2007; 6: 466-477. Impact factor: 3.433.

-Vereda A, Quirce S, Fernandez-Nieto M, Bartolomé B, Sastre J. "Occupational asthma due to spores of *Pleurotas ostreatus*". *Allergy* 2007 Feb;62(2):211-2. Impact factor: 5.334.

-Madero M, Enríquez-Matas A, Fernández-Nieto M, Sastre B, Pastor C, Quirce S, Sastre J. "Description of Two new allergens from a fish bait (*Galleria mellonella*): 27k hemolymph protein and apolipoprotein III". *J Allergy Clin Immunol* 2007. Impact factor: 8.829.

-Valero A, Ferrer M, Sastre J, Navarro AM, Monclús L, Martí-Guadaño E, Herdman M, Davila I, Del Cuvillo A, Colas C, Baro E, Antepara I, Alonso J, Mullol J. "A new criterion to discriminate between patients with moderate and severe allergic rhinitis based on the Allergic Rhinitis and its Impact on Asthma severity items". *J Allergy Clin Immunol*. 2007, 120. Impact factor: 8.829.

-Enriquez-Matas A, Quirce S, Hernandez E, Vereda A, Carnes J, Sastre J. "Hypersensitivity pneumonitis caused by domestic exposure to molds". *J Investig Allergol Clin Immunol*. 2007;17(2):126-7. Impact factor: 1.028.

-Palacin A, Quirce S, Armentia A, Fernandez-Nieto M, Pacios LF, Asensio T, Sastre J, Diaz-Perales A, Salcedo G. "Wheat lipid transfer protein is a major allergen associated with baker's asthma". *J Allergy Clin Immunol* 2007; 120:1132-8. Impact factor: 8.829.

-Valero A, Alonso J, Antepará I, Baró E, Colas C, del Cuvillo A, Ferrer M, Herdman M; Martí-Guadaño E, Monclús L, Mullol J, Navarro-Pulido A; Navas C; Sastre J. "Health-related quality of life in allergic rhinitis: comparing the short form esprint-15 and the mini-RQLQ questionnaires". *Allergy* 2007; 62: 1372-78. Impact factor: 5.334.

-Vega JM, Badia X, Badiola C, López-Viña A, Olaguibel JM, Picado C, Sastre J. "Dal-Ré R, on behalf of the covalair investigator group. Validation of the spanish version of the asthma control test (ACT)". *J Asthma*, 2007; 44:867-872. Impact factor: 1.476.

-Compés E, Palomares O, Fernández-Nieto M, Escudero C, Cuesta-Herranz J. "Allergy to turnip seeds in a bird fancier". *Allergy*. 2007;62(12):1472-3. Impact factor: 5.334.

-Alvarez-Cuesta E, Berges-Gimeno P, González-Mancebo E, Fernández-Caldas E, Cuesta-Herranz J, Casanovas M. "Sublingual immunotherapy with a standardized cat dander extract: evaluation of efficacy in a double blind placebo controlled study". *Allergy*. 2007 ;62(7):810-7. Impact factor: 5.334.

-Palomares O, Vereda A, Cuesta-Herranz J, Villalba M, Rodríguez R. "Cloning, sequencing, and recombinant production of Sin a 2, an allergenic 11S globulin from yellow mustard seeds". *J Allergy Clin Immunol*. 2007;119(5):1189-96. Impact factor: 8.829.

-Jáuregui I, Ferrer M, Montoro J, Dávila I, Bartra J, del Cuvillo A, Mullol J, Sastre J, Valero A. "Antihistamines in the treatment of chronic urticaria". *J Investig Allergol Clin Immunol*. 2007;17 Suppl 2:41-52. Impact factor: 1.028.

-Del Cuvillo A, Sastre J, Montoro J, Jáuregui I, Ferrer M, Dávila I, Bartra J, Mullol J, Valero A. "Use of antihistamines in pediatrics". *J Investig Allergol Clin Immunol*. 2007;17 Suppl 2:28-40. Impact factor: 1.028.

-Montoro J, Sastre J, Jáuregui I, Bartra J, Dávila I, del Cuvillo A, Ferrer M, Mullol J, Valero A. "Allergic rhinitis: continuous or on demand antihistamine therapy?". *J Investig Allergol Clin Immunol*. 2007;17 Suppl 2:21-7. Impact factor: 1.028.

-Dávila I, Mullol J, Bartra J, Del Cuvillo A, Ferrer M, Jáuregui I, Montoro J, Sastre J, Valero A. "Effect of pollutants upon patients with respiratory allergies".

J Investig Allergol Clin Immunol. 2007;17 Suppl 2:9-20. Impact factor: 1.028.

-Bartra J, Mullol J, del Cuvillo A, Dávila I, Ferrer M, Jáuregui I, Montoro J, Sastre J, Valero A. "Air pollution and allergens". *J Investig Allergol Clin Immunol*. 2007;17 Suppl 2:3-8. Impact factor: 1.028.

On line

-Sastre J. Quirce . "Sensitizing Agents Inducers of Occupational Asthma and Hypersensitivity Pneumonitis". http://www.worldallergy.org/professional/allergic_diseases_center/occupational_allergens/index.shtml, 2007.

CONFERENCIAS Y PARTICIPACIÓN EN MESAS REDONDAS Y SEMINARIOS

Curso de Doctorado "Avances en la Neumología". Universidad de Alcalá de Henares. Departamento de Medicina. Febrero 2007
"Inmunoterapia en asma bronquial". J. Sastre.

VII Allergy Review. Baiona. Marzo 2007
"Dermatitis atópica, alérgica a alimentos, alergia a medicamentos". J. Sastre.

V Curso Teórico-práctico de broncoprovocaciones. Madrid. Abril y Mayo 2007
"La Comisión de formación continuada de las profesiones sanitarias de la Comunidad de Madrid". Organizadores: J. Sastre, S. Quirce, Mar Fernández-Nieto.

"Actualización en rinitis, rinosinusitis crónica y poliposis nasal". Madrid. Marzo y Abril 2007
Fundación Jiménez Díaz. Organizadores: Valero, A, Mullol J, Sastre J.

"EMA II: Encuentro Multidisciplinario para Alergólogos". Santander. Marzo 2007
Coordinador científico: J. Sastre.

"Polinosis II". Barcelona. Marzo 2007
"Diagnóstico en polinosis: utilidad de los antígenos recombinantes". J. Sastre.

"EDUCAIR. Programa Educativo para el Control del Asma y la Rinitis Alérgica". Madrid. Abril 2007
"Una Vía aérea única: su manejo en la práctica clínica" J. Sastre.

ALERGOLOGÍA**VI Congreso de la Asociación Colombiana de Alergia asma e inmunología. Medellín (Colombia). Mayo 2007**

"Oxido nítrico exhalado para diagnóstico y control del asma". J. Sastre.

"Bronquitis eosinofílica, un asma sin asma". J. Sastre.

"Tratamiento de la rinitis y rinosinusitis". J. Sastre.

"Actualización de Guías Internacionales del Tratamiento del Asma". Pamplona. Mayo 2007

Hospital Virgen del Camino. "Nuevas ediciones de las Guías GINA Y NAEPP". J. Sastre.

VII Coloquio de "Avances en Alergología para Atención Primaria". Madrid. Mayo 2007

"Nariz y Bronquios: una vía aérea única. Los leucotrienos: un factor común". J. Sastre.

VI Congreso Español de Medicina y Enfermería del Trabajo

Ponencia "Asma ocupacional". J. Sastre.

Congreso de la European Academy of Allergy and Clinical Immunology. Goteburg (Suecia). Junio 2007

"Postgraduate Course: Assessment of Occupational asthma". J. Sastre.

LXI Congreso Mexicano de Inmunología Clínica y Alergia". Cancún (México). Junio 2007

"Manifestaciones cutáneas y respiratorias de la Alergia a Alimentos".

"Valoración de la obstrucción nasal".

"Role de los esteroides intranasales en el manejo de la obstrucción nasal asociada a patología rinosinusal".

"Medidas de monitoreo y control del asma".

"Criterio ARIA/EAACI para la selección de antihistamínicos".

Tercera Reunión de Residentes: Manejo práctico de vacunas con alérgenos. Sevilla. Septiembre 2007

"Inmunoterapia por vía subcutánea: Indicaciones, eficacia y seguridad". J. Sastre.

Curso Patología Alérgica Laboral. Valencia. Octubre 2007

"Patogenia del asma ocupacional". J. Sastre.

"Pruebas de provocación inhalativa a alérgenos laborales". J. Sastre.

"Casos clínicos: asma por aminas". J. Sastre.

XXXIV Congreso de la Asociación Brasileña de Alergia e Inmunopatología. Salvador de Bahía (Brasil). Octubre 2007

"Food Allergy". J. Sastre.

"Emergencias in Allergy". J. Sastre.

Seminarios en Caracas, Maracaibo y Valencia (Venezuela). Octubre 2007

"Métodos para valoración de la obstrucción nasal".

"Seminario de olfatometría".

Ciclo de Conferencias Salud, Ciencia y Futuro. Palma de Mallorca. Noviembre 2007.

"Presente y Futuro de la alergia a alimentos". J. Cuesta.

VII Curso Teórico-práctico de asma ocupacional". Madrid. Noviembre 2007

"Comisión de Formación Continuada de las profesiones sanitarias de la Comunidad de Madrid"

I Curso Teórico-práctico de marcadores de inflamación bronquial". Madrid. Noviembre 2007

Fundación Jiménez Díaz. "Comisión de Formación Continuada de las profesiones sanitarias de la Comunidad de Madrid". Organizadores: Sastre J, Quirce S.

HONORES Y DISTINCIONES

Sastre Domínguez, Joaquín

Miembro del Executive Committee de la World Allergy Organization (WAO) Reelegido, 2005-2007.

Revisor de la Revista Allergy.

Revisor de la Revista Chest.

Revisor de la revista Respiratory Medicine, Annals of Allergy Asthma & Immunology, International Archives of Allergy and Applied Immunology.

Miembro del Editorial board del Journal of Investigational Allergology and Clinical Immunology.

Miembro del Editorial board of Current Allergy and Asthma Reports.

Miembro del Board of Asthma Section de la European Academy of Allergy and Clinical Immunology.

Chairman de la Sección: "Occupational Allergy Interest Group" de la European Academy of Allergy and Clinical Immunology (EAACI).

Evaluable de proyectos del CACYT, Ministerio de Ciencia y Tecnología y FISS del Instituto Carlos III.

Vicepresidente de la Lección Conmemorativa Jiménez Díaz, de la Fundación Conchita Rábago.

Cuesta Herranz, Javier

Coordinador Nacional de la Red Temática de Investigación Cooperativa sobre Alergia Alimentos (RED RESPIRA).

Miembro del Comité de Reacciones Adversas a Alimentos de la Sociedad Española de Alergia.

Referee de la revista Clinical Experimental Allergy.

Referee de la revista CMAJ (Canadian Medical Association Journal).

Referee de la revista Alergología e Inmunología Clínica.

Miembro de la Academia Médico-Quirúrgica.

Fernández Nieto, Mar

Tutora de residentes.

Cursos sobre el sistema tutorial.

1 Curso para tutores hospitalarios Octubre 2007.

1 Jornada Nacional para tutores hospitalarios Diciembre 2007.

Torres, José Alberto

Premio Shering Plough del VI concurso de casos clínicos del año 2007 de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica.

Enríquez Mateo, Alicia

Premio Shering Plough del VI concurso de casos clínicos del año 2007 de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica.

Sánchez García, Silvia

Premio Shering Plough del VI concurso de casos clínicos del año 2007 de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica.