

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Búsqueda de patrones clínicos y moleculares en alergia a frutos secos
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: Elisa Haroun Díaz
Fecha de defensa: 17/12/2018
- 2 Título del trabajo:** Estudio proteómico de la alergia al pescado en España: caracterización de alérgenos a nivel epitópico y molecular
Entidad de realización: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: MARINA PÉREZ GORDO
Fecha de defensa: 2011
- 3 Título del trabajo:** Identificación y caracterización de los alérgenos principales de la sandía.
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: BARBARA CASES ORTEGA
Fecha de defensa: 2010
- 4 Título del trabajo:** Estudio clínico e inmunológico de alergia a la mostaza.
Entidad de realización: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: ANDREA VEREDA ORTIZ
Fecha de defensa: 2009
- 5 Título del trabajo:** Alergia a la melocotón: estudio epidemiológico, clínico e inmunológico
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: MILAGROS LAZARO SASTRE
Fecha de defensa: 1997

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** TERANÓSTICA DE LAS VNPS PARA LAS ALERGIA ALIMENTARIAS
Entidad de realización: Fundacion IIS-FJD **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad/es financiadora/s:
Comunidad de Madrid **Tipo de entidad:** Comunidad Autónoma
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 31/12/2022
- 2** **Nombre del proyecto:** Asma, reacciones adversas y alérgicas (ARADyAL)
Entidad de realización: FIIS-FJD **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2021 **Duración:** 5 años
Cuantía total: 101.250 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Identificación de nuevos patrones de señalización molecular en anafilaxia. Papel de los exosomas en la comunicación intercelular implicada en anafilaxia.
Entidad de realización: FIIS-FJD **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad realización: MADRID, Comunidad de Madrid, España
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2019
Cuantía total: 85.000 €
- 4** **Nombre del proyecto:** Análisis de patrones clínicos y moleculares y búsqueda de biomarcadores para manejo de los pacientes con alergia a frutos secos.
Entidad de realización: IIS-FJD **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad realización: MADRID, Comunidad de Madrid, España
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2016

Cuantía total: 101.035 €

5 Nombre del proyecto: Red tematica de investigación cooperativa de reacciones adversas a alérgenos y fármacos en España

Entidad de realización: IIS-FJD

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2016

Cuantía total: 161.520 €

6 Nombre del proyecto: Desarrollo de métodos mejorados para la detección de alérgenos ocultos en diferentes fuentes. Aplicación en estudios de sensibilización temprana en recién nacidos.

Entidad de realización: IIS-FJD

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2013

Cuantía total: 160.000 €

7 Nombre del proyecto: Red de Investigación de Reacciones Adversas a Alérgenos y Fármacos (RIRAAF).

Entidad de realización: IIS-FJD

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/12/2012

Cuantía total: 131.791 €

8 Nombre del proyecto: Caracterización molecular de extractos alergénicos de pescado: estudio proteómico, clonaje y expresión de alérgenos recombinantes.

Entidad de realización: IIS-FJD

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 2005 - 2009

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

Nombre del proyecto: Identificación de alérgenos de interés clínico

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CARLOS PASTOR VARGAS; JAVIER CUESTA HERRANZ

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

ROXALL MEDICINA ESPAÑA S.A.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: ZAMUDIO, País Vasco, España

Fecha de inicio: 01/07/2017

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

Título propiedad industrial registrada: PROCEDIMIENTO DE DETECCIÓN DEL ALÉRGENO DE MOSTAZA Sin a 1 EN UNA MUESTRA ALIMENTARIA

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtenedores: CARLOS PASTOR VARGAS; FERNANDO VIVANCO MARTINEZ; GLORIA ALVAREZ LLAMAS; JAVIER CUESTA HERRANZ

Entidad titular de derechos: IIS-FJD

Nº de solicitud: P201430990

País de inscripción: España, Comunidad de Madrid

Fecha de registro: 24/07/2014

Fecha de concesión: 01/09/2015

C. Autón./Reg. de explotación: Comunidad de Madrid, España

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Gonzalez-Mancebo, V; Trujillo-Trujillo, M. J.; Gandolfo-Cano, M.; Mohedano-Vicente, E.; Cuesta-Herranz, J.; Bartolome, B.; Pastor-Vargas, C. Actin Allergen of Common Periwinkle Sea Snail (*Littorina littorea*). JOURNAL OF INVESTIGATIONAL ALLERGOLOGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY. 29, 2019. ISSN 1018-9068
DOI: 10.18176/jiaci.0356
PMID: 31017118
Tipo de producción: Artículo científico
- 2** Jorge Rial, Manuel; Valverde-Monge, Marcela; Gomez-Cardenosa, Aida; Vera-Berrios, Rosialzhira; Pastor-Vargas, Carlos; Cuesta-Herranz, Javier. Desensitization to cross-reacting allergen in egg yolk and chicken meat. JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY-IN PRACTICE. 7, 2019. ISSN 2213-2198
DOI: 10.1016/j.jaip.2018.09.019
PMID: 30292920
Tipo de producción: Artículo científico
- 3** Cuesta-Herranz, J.; Laguna, J. J.; Mielgo, R.; Perez-Camo, I; Callejo, A. M.; Begona, L.; Gomez, M. C.; Madariaga, B.; Martinez, A. Quality of life improvement with allergen immunotherapy treatment in patients with rhinoconjunctivitis in real life conditions. Results of an observational prospective study (ICARA). EUROPEAN ANNALS OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY. 51, 2019. ISSN 1764-1489
DOI: 10.23822/EurAnnACI.1764-1489.104
PMID: 31287263
Tipo de producción: Artículo científico
- 4** Bueno-Díaz C; Martín-Pedraza L; Benedé S; Haroun-Díaz E; de Las Heras M; Batanero E; Cuesta-Herranz J; Villalba M. Seed storage 2S albumins are predictive indicators of exclusive Anacardiaceae cross-reactivity. Clinical and experimental allergy : journal of the British Society for Allergy and Clinical Immunology. 2019. ISSN 0954-7894
DOI: 10.1111/cea.13357
PMID: 30706545
Tipo de producción: Artículo científico
- 5** Mendez-Barbero N; Yuste-Montalvo A; Nuñez-Borque E; Jensen BM; Gutiérrez-Muñoz C; Tome-Amat J; Garrido-Arandia M; Díaz-Perales A; Ballesteros-Martinez C; Laguna JJ; Beitia JM; Poulsen LK; Cuesta-Herranz J; Blanco-Colio LM; Esteban V. The TNF-like weak inducer of the apoptosis/fibroblast growth factor-inducible molecule 14 axis mediates histamine and platelet-activating factor-induced subcutaneous vascular leakage and anaphylactic shock. The Journal of allergy and clinical immunology. 2019. ISSN 0091-6749
DOI: 10.1016/j.jaci.2019.09.019
PMID: 31679818
Tipo de producción: Artículo científico
- 6** Pablo San Segundo Acosta; Maria Garranzo Asensio; Carmen Oeo Santos; Ana Montero Calle; Joaquin Quiralte; Javier Cuesta Herranz; Mayte Villalba; Rodrigo Barderas. High-throughput screening of T7 phage display and protein microarrays as a methodological approach for the identification of IgE-reactive components. JOURNAL OF IMMUNOLOGICAL METHODS. 456, pp. 44 - 53. 05/2018. ISSN 0022-1759
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista

- 7** Rial Prado, M. J.; Rico Diaz, M. A.; Cosgaya Ceballos, A.; Cuesta Herranz, J.A New Rush Schedule for Cotrimoxazole Desensitization: A Report of 2 Cases. JOURNAL OF INVESTIGATIONAL ALLERGOLOGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY. 28, 2018. ISSN 1018-9068
DOI: 10.18176/jiaci.0256
PMID: 30073962
Tipo de producción: Artículo científico
- 8** Gamboa, P. M.; Bartolome, B.; Garcia Lirio, E.; Cuesta-Herranz, J.; Pastor-Vargas, C.Aldolase A new Crustacea allergen. ANNALS OF ALLERGY ASTHMA & IMMUNOLOGY. 121, 2018. ISSN 1081-1206
DOI: 10.1016/j.anai.2018.04.025
PMID: 29729415
Tipo de producción: Artículo científico
- 9** Ballesteros-Martinez, Constanza; Mendez-Barbero, Nerea; Montalvo-Yuste, Alma; Jensen, Bettina M.; Gomez-Cardenosa, Aida; Klitfod, Lotte; Garrido-Arandia, Maria; Alvarez-Llamas, Gloria; Pastor-Vargas, Carlos; Vivanco, Fernando; Garvey, Lene Heise; Cuesta-Herranz, Javier; Poulsen, Lars K.; Esteban, Vanesa. Endothelial Regulator of Calcineurin 1 Promotes Barrier Integrity and Modulates Histamine-Induced Barrier Dysfunction in Anaphylaxis. FRONTIERS IN IMMUNOLOGY. 8, FRONTIERS MEDIA SA, 20/10/2017. ISSN 1664-3224
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 10** Elisa Haroun Díaz; Julián Azofra; Eloína González Mancebo; Manuel de Las Heras; Carlos Pastor Vargas; Vanesa Esteban; Mayte Villalba; Araceli Díaz Perales; Javier Cuesta Herranz. Nut Allergy in Two Different Areas of Spain: Differences in Clinical and Molecular Pattern.Nutrients. 9 - 8, (Suiza): 21/08/2017. ISSN 2072-6643
Tipo de producción: Artículo científico
- 11** Salvador Mas; Carmen Oeo Santos; Javier Cuesta Herranz; Araceli Díaz Perales; Carlos Colás; Javier Fernández; Domingo Barber; Rosalía Rodríguez; Vivian de Los Ríos; Rodrigo Barderas; Mayte Villalba. A relevant IgE-reactive 28kDa protein identified from Salsola kali pollen extract by proteomics is a natural degradation product of an integral 47kDa polygalaturonase.Biochimica et biophysica acta. 1865 - 8, pp. 1067 - 1076. 08/2017. ISSN 0006-3002
Tipo de producción: Artículo científico
- 12** M J Rial Prado; B Batolomé; C Pastor; J Cuesta; A Parra. Troponin as a Cause of Hypersensitivity to Barnacle.Journal of investigational allergology & clinical immunology. 27 - 3, pp. 194 - 195. (España): 06/2017. ISSN 1018-9068
Tipo de producción: Artículo científico
- 13** Antolin-Amerigo, D.; Rodriguez-Rodriguez, M.; Barbarroja-Escudero, J.; Sanchez-Gonzalez, M. J.; Haroun-Diaz, E.; Cuesta-Herranz, J.; Pastor-Vargas, C.; Alvarez-Mon, M.Linseed Allergy Due to LTP: Another Food for LTP Syndrome. JOURNAL OF INVESTIGATIONAL ALLERGOLOGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY. 26 - 6, pp. 376 - 377. ESMON PUBLICIDAD S A, 01/01/2016. ISSN 1018-9068
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ALLERGY
Índice de impacto: 3.094 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 14 **Num. revistas en cat.:** 26
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY
Índice de impacto: 3.094 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 75 **Num. revistas en cat.:** 151
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0

- 14** Barbarroja-Escudero J; Sánchez-González MJ; Bartolomé B; Pastor-Vargas C; Rodríguez-Rodríguez M; Cuesta-Herranz J; Alvarez-Mon M. Actin as a Possible Cross-Reactive Allergen Between Fish and Poultry. *Journal of investigational allergology & clinical immunology*. 29, pp. 152 - 154. 2019. ISSN 1018-9068
DOI: 10.18176/jiaci.0357
PMID: 31017119
- 15** Gamboa, P. M.; Bartolome, B.; Garcia Lirio, E.; Cuesta-Herranz, J.; Pastor-Vargas, C. Aldolase A new Crustacea allergen. *ANNALS OF ALLERGY ASTHMA & IMMUNOLOGY*. 121, 2018. ISSN 1081-1206
DOI: 10.1016/j.anai.2018.04.025
PMID: 29729415
- 16** Gonzalez-de-Olano, David; Gandolfo-Cano, Mar; de-Calzada-Bustingorri, Maria P.; Gonzalez-Mancebo, Eloina; de-Andres-Martin, Ana; Cuesta-Herranz, Javier; Bartolome-Zavala, Borja; Pastor-Vargas, Carlos. Prevalence of allergy to human seminal fluid among women with allergy to male dog and sensitization to Can f 5. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL ALLERGY*. 48, 2018. ISSN 0954-7894
DOI: 10.1111/cea.13226
PMID: 29975437
- 17** Elisa Haroun Díaz; Rita Rodrigues Barata; Javier Cuesta Herranz; Luis Conde Salazar. Contact Dermatitis due to Lubricant Oils in a Brass Musician. *Annals of dermatology*. 29 - 1, pp. 127 - 129. 02/2017. ISSN 1013-9087
- 18** J Azofra; S Echechipía; B Irazábal; D Muñoz; N Bernedo; B E García; G Gastaminza; M^a J Goikoetxea; A Joral; E Lasa; P Gamboa; C Díaz; A Beristain; D Quiñones; G Bernaola; M A Echenagusia; I Liarte; E García; J Cuesta; M^a D Martínez; M Velasco; N Longo; C Pastor Vargas. Heterogeneity in allergy to mollusks: a clinical-immunological study in a population from the North of Spain. *Journal of investigational allergology & clinical immunology*. pp. 0. (España): 03/01/2017. ISSN 1018-9068
- 19** El-Qutob D; Bartolome B; Cuesta J; Mir A; Alberola A; Pastor-Vargas C. Identification of a Lipid Transfer Protein as a New Allergen From *Morus alba* Pollen. *Journal of investigational allergology & clinical immunology*. 27, pp. 263 - 265. 2017. ISSN 1018-9068
DOI: 10.18176/jiaci.0162
PMID: 28731414
- 20** E Muñoz García; O Luengo Sánchez; N Moreno Pérez; J Cuesta Herranz; C Pastor Vargas; V Cardona. Lettuce Allergy Is a Lipid Transfer Syndrome-Related Food Allergy With a High Risk of Severe Reactions. *Journal of investigational allergology & clinical immunology*. 27 - 2, pp. 98 - 103. (España): 2017. ISSN 1018-9068
- 21** Carlos Pastor Vargas; Aroa S Maroto; Araceli Díaz Perales; Mayte Villalba; Vanesa Esteban; Marta Ruiz Ramos; Marta Rodriguez de Alba; Fernando Vivanco; Javier Cuesta Herranz. Detection of major food allergens in amniotic fluid: initial allergenic encounter during pregnancy. *Pediatric allergy and immunology : official publication of the European Society of Pediatric Allergy and Immunology*. 27 - 7, pp. 716 - 720. 11/2016. ISSN 1399-3038
- 22** Maria Posada Ayala; Gloria Alvarez Llamas; Aroa S Maroto; Xavier Maes; Esther Muñoz Garcia; Mayte Villalba; Rosalía Rodríguez; Marina Perez Gordo; Fernando Vivanco; Carlos Pastor Vargas; Javier Cuesta Herranz. Corrigendum to "Novel liquid chromatography-mass spectrometry method for sensitive determination of the mustard allergen Sin a 1 in food" [*Food Chem*. 183 (2015) 58-63]. *Food chemistry*. 206, pp. 291. 01/09/2016. ISSN 0308-8146
- 23** Alba Angelina; Sofía Sirvent; Chiara Palladino; Andrea Vereda; Javier Cuesta Herranz; Thomas Eiwegger; Rosalía Rodríguez; Heimo Breiteneder; Mayte Villalba; Oscar Palomares. The lipid-interaction capacity of Sin a 2 and Ara h 1, major mustard and peanut allergens of the cupin superfamily, endorses allergenicity. *Allergy*. 17/03/2016. ISSN 1398-9995

- 24** Maria Posada Ayala; Gloria Alvarez Llamas; Aroa S Maroto; Xavier Maes; Esther Muñoz Garcia; Mayte Villalba; Rosalía Rodríguez; Marina Perez Gordo; Fernando Vivanco; Carlos Pastor Vargas; Javier Cuesta Herranz. Novel liquid chromatography-mass spectrometry method for sensitive determination of the mustard allergen Sin a 1 in food. *Food chemistry*. 183, pp. 58 - 121. 15/09/2015. ISSN 0308-8146
- 25** C Pastor Vargas; A S Maroto; A Díaz Perales; M Villaba; N Casillas Diaz; F Vivanco; J Cuesta Herranz. Sensitive detection of major food allergens in breast milk: first gateway for allergenic contact during breastfeeding. *Allergy*. 70 - 8, pp. 1024 - 1031. (Dinamarca): 08/2015. ISSN 1398-9995
- 26** Salvador Mas; Patrice Boissy; Rafael I Monsalve; Javier Cuesta Herranz; Araceli Díaz Perales; Javier Fernández; Carlos Colás; Rosalía Rodríguez; Rodrigo Barderas; Mayte Villalba. A recombinant Sal k 1 isoform as an alternative to the polymorphic allergen from *Salsola kali* pollen for allergy diagnosis. *International archives of allergy and immunology*. 167 - 2, pp. 83 - 176. (Suiza): 2015. ISSN 1423-0097
- 27** C Gómez Casado; L Tordesillas; J Kinkel; P Starkl; J Cuesta Herranz; Roth Walter F; A Díaz Perales; E Jensen Jarolim. Impact of glutathione on the allergenicity of the peach lipid transfer protein Pru p 3. *Journal of investigational allergology & clinical immunology*. 25 - 1, pp. 47 - 101. (España): 2015. ISSN 1018-9068
- 28** S Sirvent; B Cantó; F Gómez; N Blanca; J Cuesta Herranz; G Canto; M Blanca; R Rodríguez; M Villalba; O Palomares. Detailed characterization of Act d 12 and Act d 13 from kiwi seeds: implication in IgE cross-reactivity with peanut and tree nuts. *Allergy*. 69 - 11, pp. 1481 - 1489. (Dinamarca): 11/2014. ISSN 1398-9995
- 29** Sofía Sirvent; Belén Cantó; Javier Cuesta Herranz; Francisca Gómez; Natalia Blanca; Gabriela Canto; Miguel Blanca; Rosalía Rodríguez; Mayte Villalba; Oscar Palomares. Act d 12 and Act d 13: two novel, masked, relevant allergens in kiwifruit seeds. *The Journal of allergy and clinical immunology*. 133 - 6, pp. 1765. 06/2014. ISSN 1097-6825
- 30** María Garrido Arandia; Amaya Murua García; Aranzazu Palacin; Leticia Tordesillas; Cristina Gómez Casado; Natalia Blanca Lopez; Tania Ramos; Gabriela Canto; Carlos Blanco; Javier Cuesta Herranz; Rosa Sánchez Monge; Luis F Pacios; Araceli Díaz Perales. The role of N-glycosylation in kiwi allergy. *Food science & nutrition*. 2 - 3, pp. 260 - 331. 05/2014. ISSN 2048-7177
- 31** M Gandolfo Cano; J Bartra; E González Mancebo; F Feo Brito; E Gómez; B Bartolomé; E Muñoz García; A Sanz Maroto; F Vivanco; J Cuesta Herranz; C Pastor Vargas. Molecular characterization of contact urticaria in patients with melon allergy. *The British journal of dermatology*. 170 - 3, pp. 651 - 657. 03/2014. ISSN 1365-2133
- 32** J Azofra García; J Cuesta Herranz; N Perea Lam; A Díaz Perales. Anaphylaxis mediated by thaumatin-like proteins. *Journal of investigational allergology & clinical immunology*. 24 - 6, pp. 448 - 457. (España): 2014. ISSN 1018-9068
- 33** Esther Muñoz García; Olga Luengo Sánchez; Elisa Haroun Díaz; Aroa Sanz Maroto; Arancha Palacín; Araceli Díaz Perales; Manuel de las Heras Gozalo; Moisés Labrador Horrillo; Fernando Vivanco; Javier Cuesta Herranz; Carlos Pastor Vargas. Identification of thaumatin-like protein and aspartyl protease as new major allergens in lettuce (*Lactuca sativa*). *Molecular nutrition & food research*. 57 - 12, pp. 2245 - 2297. (Alemania): 12/2013. ISSN 1613-4133
- 34** L Tordesillas; C Gómez Casado; M Garrido Arandia; A Murua García; A Palacín; J Varela; P Konieczna; J Cuesta Herranz; C A Akdis; L O'Mahony; A Díaz Perales. Transport of Pru p 3 across gastrointestinal epithelium - an essential step towards the induction of food allergy?. *Clinical and experimental allergy : journal of the British Society for Allergy and Clinical Immunology*. 43 - 12, pp. 1374 - 1457. 12/2013. ISSN 1365-2222

- 35** Marina Perez Gordo; Carlos Pastor Vargas; Jing Lin; Ludmilla Bardina; Barbara Cases; Maria Dolores Ibáñez; Fernando Vivanco; Javier Cuesta Herranz; Hugh A Sampson. Epitope mapping of the major allergen from Atlantic cod in Spanish population reveals different IgE-binding patterns. *Molecular nutrition & food research*. 57 - 7, pp. 1283 - 1373. (Alemania): 07/2013. ISSN 1613-4133
- 36** C Gómez Casado; M Garrido Arandia; P Gamboa; N Blanca López; G Canto; J Varela; J Cuesta Herranz; L F Pacios; A Díaz Perales; L Tordesillas. Allergenic characterization of new mutant forms of Pru p 3 as new immunotherapy vaccines. *Clinical & developmental immunology*. 2013, pp. 385615. (Egipto): 2013. ISSN 1740-2530
- 37** Sofía Sirvent; Oscar Palomares; Javier Cuesta Herranz; Mayte Villalba; Rosalía Rodríguez. Analysis of the structural and immunological stability of 2S albumin, nonspecific lipid transfer protein, and profilin allergens from mustard seeds. *Journal of agricultural and food chemistry*. 60 - 23, pp. 6011 - 6019. 13/06/2012. ISSN 1520-5118
- 38** J A Torres; C Pastor Vargas; M de las Heras; F Vivanco; Javier Cuesta; J Sastre. An odorant-binding protein as a new allergen from Siberian hamster (*Phodopus sungorus*). *International archives of allergy and immunology*. 157 - 1, pp. 109 - 121. (Suiza): 2012. ISSN 1423-0097
- 39** Marina Perez Gordo; Jing Lin; Ludmilla Bardina; Carlos Pastor Vargas; Barbara Cases; Fernando Vivanco; Javier Cuesta Herranz; Hugh A Sampson. Epitope mapping of Atlantic salmon major allergen by peptide microarray immunoassay. *International archives of allergy and immunology*. 157 - 1, pp. 31 - 71. (Suiza): 2012. ISSN 1423-0097
- 40** Arantxa Palacín; Cristina Gómez Casado; Luis A Rivas; Jacobo Aguirre; Leticia Tordesillas; Joan Bartra; Carlos Blanco; Teresa Carrillo; Javier Cuesta Herranz; Consolación de Frutos; Genoveva García Alvarez Eire; Francisco J Fernández; Pedro Gamboa; Rosa Muñoz; Rosa Sánchez Monge; Sofía Sirvent; María J Torres; Susana Varela Losada; Rosalía Rodríguez; Víctor Parro; Miguel Blanca; Gabriel Salcedo; Araceli Díaz Perales. Graph based study of allergen cross-reactivity of plant lipid transfer proteins (LTPs) using microarray in a multicenter study. *PloS one*. 7 - 12, pp. e50799. 2012. ISSN 1932-6203
- 41** Sofía Sirvent; Martial Akotenou; Javier Cuesta Herranz; Andrea Vereda; Rosalía Rodríguez; Mayte Villalba; Oscar Palomares. The 11S globulin Sin a 2 from yellow mustard seeds shows IgE cross-reactivity with homologous counterparts from tree nuts and peanut. *Clinical and translational allergy*. 2 - 1, pp. 23. 2012. ISSN 2045-7022
- 42** Arantxa Palacín; Luis A Rivas; Cristina Gómez Casado; Jacobo Aguirre; Leticia Tordesillas; Joan Bartra; Carlos Blanco; Teresa Carrillo; Javier Cuesta Herranz; José A Cumplido Bonny; Enrique Flores; Mar G García Alvarez-Eire; Ignacio García Nuñez; Francisco J Fernández; Pedro Gamboa; Rosa Muñoz; Rosa Sánchez Monge; Maria Torres; Susana Varela Losada; Mayte Villalba; Francisco Vega; Víctor Parro; Miguel Blanca; Gabriel Salcedo; Araceli Díaz Perales. The involvement of thaumatin-like proteins in plant food cross-reactivity: a multicenter study using a specific protein microarray. *PloS one*. 7 - 9, pp. e44088. 2012. ISSN 1932-6203
- 43** Leticia Tordesillas; Pedro Gamboa; Maria L Sanz; Arantxa Palacín; Cristina Gómez Casado; Javier Cuesta Herranz; Luis F Pacios; Gabriel Salcedo; Araceli Díaz Perales. A mutant of the major melon allergen, Cuc m 2, with reduced IgE binding capacity is a good candidate for specific immunotherapy. *Molecular immunology*. 49 - 3, pp. 504 - 515. 12/2011. ISSN 1872-9142
- 44** Ana B Blázquez; Javier Cuesta; Cristobalina Mayorga. Role of dendritic cells in drug allergy. *Current opinion in allergy and clinical immunology*. 11 - 4, pp. 279 - 363. 08/2011. ISSN 1473-6322
- 45** M Perez Gordo; J Cuesta Herranz; A S Maroto; B Cases; M D Ibáñez; F Vivanco; C Pastor Vargas. Identification of sole parvalbumin as a major allergen: study of cross-reactivity between parvalbumins in a Spanish fish-allergic population. *Clinical and experimental allergy : journal of the British Society for Allergy and Clinical Immunology*. 41 - 5, pp. 750 - 758. 05/2011. ISSN 1365-2222

- 46** Andrea Vereda; Sofía Sirvent; Mayte Villalba; Rosalía Rodríguez; Javier Cuesta Herranz; Oscar Palomares. Improvement of mustard (*Sinapis alba*) allergy diagnosis and management by linking clinical features and component-resolved approaches. *The Journal of allergy and clinical immunology*. 127 - 5, pp. 1304 - 1311. 05/2011. ISSN 1097-6825
- 47** Sofía Sirvent; Leticia Tordesillas; Mayte Villalba; Araceli Díaz Perales; Javier Cuesta Herranz; Gabriel Salcedo; Rosalía Rodríguez. Pollen and plant food profilin allergens show equivalent IgE reactivity. *Annals of allergy, asthma & immunology : official publication of the American College of Allergy, Asthma, & Immunology*. 106 - 5, pp. 429 - 464. 05/2011. ISSN 1534-4436
- 48** Andrea Vereda; Marianne van Hage; Staffan Ahlstedt; Maria Dolores Ibañez; Javier Cuesta Herranz; Jenny van Odijk; Magnus Wickman; Hugh A Sampson. Peanut allergy: Clinical and immunologic differences among patients from 3 different geographic regions. *The Journal of allergy and clinical immunology*. 127 - 3, pp. 603 - 610. 03/2011. ISSN 1097-6825
- 49** E González Mancebo; C Pastor; D González de-Olano; M Gandolfo Cano; A Melendez; J Cuesta; A Zapatero; B Bartolomé. Identification of allergens in chicken meat allergy. *Journal of investigational allergology & clinical immunology*. 21 - 4, pp. 326 - 333. (España): 2011. ISSN 1018-9068
- 50** Leticia Tordesillas; Sofía Sirvent; Araceli Díaz Perales; Mayte Villalba; Javier Cuesta Herranz; Rosalía Rodríguez; Gabriel Salcedo. Plant lipid transfer protein allergens: no cross-reactivity between those from foods and olive and *Parietaria* pollen. *International archives of allergy and immunology*. 156 - 3, pp. 291 - 297. (Suiza): 2011. ISSN 1423-0097
- 51** L Manso; C Pastor; M Pérez Gordo; B Cases; J Sastre; J Cuesta Herranz. Cross-reactivity between coconut and lentil related to a 7S globulin and an 11S globulin. *Allergy*. 65 - 11, pp. 1487 - 1495. (Dinamarca): 11/2010. ISSN 1398-9995
- 52** A Palacín; L Tordesillas; P Gamboa; R Sanchez Monge; J Cuesta Herranz; M L Sanz; D Barber; G Salcedo; A Díaz Perales. Characterization of peach thaumatin-like proteins and their identification as major peach allergens. *Clinical and experimental allergy : journal of the British Society for Allergy and Clinical Immunology*. 40 - 9, pp. 1422 - 1452. 09/2010. ISSN 1365-2222
- 53** Andrea Vereda; Doerthe A Andreae; Jing Lin; Wayne G Shreffler; Maria Dolores Ibañez; Javier Cuesta Herranz; Ludmilla Bardina; Hugh A Sampson. Identification of IgE sequential epitopes of lentil (*Len c 1*) by means of peptide microarray immunoassay. *The Journal of allergy and clinical immunology*. 126 - 3, pp. 596. 09/2010. ISSN 1097-6825
- 54** Manuel de las Heras; Javier Cuesta Herranz; Bárbara Cases; Jamie de Miguel; Mar Fernández Nieto; Joaquin Sastre; Fernando Vivanco; Carlos Pastor Vargas. Occupational asthma caused by gerbil: purification and partial characterization of a new gerbil allergen. *Annals of allergy, asthma & immunology : official publication of the American College of Allergy, Asthma, & Immunology*. 104 - 6, pp. 540 - 542. 06/2010. ISSN 1081-1206
- 55** Marina Pérez Gordo; Carlos Pastor Vargas; Barbara Cases; Heras Manuel De Las; Aroa Sanz; Fernando Vivanco; Javier Cuesta Herranz. New allergen involved in a case of allergy to *Solea solea*, common sole. *Annals of allergy, asthma & immunology : official publication of the American College of Allergy, Asthma, & Immunology*. 104 - 4, pp. 352 - 355. 04/2010. ISSN 1081-1206
- 56** Eloina González Mancebo; Gema López Torrejón; David González de Olano; Sara Santos; Mar Gandolfo Cano; Amaya Meléndez; Gabriel Salcedo; Javier Cuesta Herranz; Fernando Vivanco; Carlos Pastor Vargas. Identification of potential allergens involved in systemic reactions to melon and watermelon. *Annals of allergy, asthma & immunology : official publication of the American College of Allergy, Asthma, & Immunology*. 104 - 3, pp. 271 - 273. 03/2010. ISSN 1081-1206

- 57** L Tordesillas; L F Pacios; A Palacín; J Cuesta Herranz; M Madero; A Díaz Perales. Characterization of IgE epitopes of Cuc m 2, the major melon allergen, and their role in cross-reactivity with pollen profilins. *Clinical and experimental allergy : journal of the British Society for Allergy and Clinical Immunology*. 40 - 1, pp. 174 - 255. 01/2010. ISSN 1365-2222
- 58** Javier Cuesta Herranz; Domingo Barber; Carlos Blanco; Ana Cistero Bahíma; Jesús F Crespo; Montserrat Fernández Rivas; Javier Fernández Sánchez; J Fernando Florido; M Dolores Ibáñez; Rosalía Rodríguez; Gabriel Salcedo; Blanca E Garcia; Manuel Lombardero; Joaquin Quiralte; Julia Rodriguez; Rosa Sánchez Monge; Andrea Vereda; Mayte Villalba; M Dolores Alonso Díaz de Durana; Maria Basagaña; Teresa Carrillo; Mar Fernández Nieto; Ana I Tabar. Differences among pollen-allergic patients with and without plant food allergy. *International archives of allergy and immunology*. 153 - 2, pp. 182 - 274. (Suiza): 2010. ISSN 1423-0097
- 59** Bárbara Cases; Carlos Pastor Vargas; Félix Gil Dones; Marina Perez Gordo; Aroa S Maroto; Manuel de las Heras; Fernando Vivanco; Javier Cuesta Herranz. Watermelon profilin: characterization of a major allergen as a model for plant-derived food profilins. *International archives of allergy and immunology*. 153 - 3, pp. 215 - 237. (Suiza): 2010. ISSN 1423-0097
- 60** S Sirvent; O Palomares; A Vereda; M Villalba; J Cuesta Herranz; R Rodríguez. nsLTP and profilin are allergens in mustard seeds: cloning, sequencing and recombinant production of Sin a 3 and Sin a 4. *Clinical and experimental allergy : journal of the British Society for Allergy and Clinical Immunology*. 39 - 12, pp. 1929 - 1965. 12/2009. ISSN 1365-2222
- 61** Leticia Tordesillas; Javier Cuesta Herranz; Miguel Gonzalez Muñoz; Luis F Pacios; Esther Compés; Belen Garcia Carrasco; Rosa Sanchez Monge; Gabriel Salcedo; Araceli Diaz Perales. T-cell epitopes of the major peach allergen, Pru p 3: Identification and differential T-cell response of peach-allergic and non-allergic subjects. *Molecular immunology*. 46 - 4, pp. 722 - 730. 02/2009. ISSN 0161-5890
- 62** Carlos Pastor; Javier Cuesta Herranz; Barbara Cases; Marina Pérez Gordo; Elena Figueredo; Manuel de las Heras; Fernando Vivanco. Identification of major allergens in watermelon. *International archives of allergy and immunology*. 149 - 4, pp. 291 - 299. (Suiza): 2009. ISSN 1423-0097
- 63** O Palomares; M Fernández Nieto; M Villalba; R Rodríguez; J Cuesta Herranz. Occupational allergy in a researcher due to Ole e 9, an allergenic 1,3-beta-glucanase from olive pollen. *Allergy*. 63 - 6, pp. 784 - 789. (Dinamarca): 06/2008. ISSN 1398-9995
- 64** M Perez Gordo; S Sanchez Garcia; B Cases; C Pastor; F Vivanco; J Cuesta Herranz. Identification of vitellogenin as an allergen in Beluga caviar allergy. *Allergy*. 63 - 4, pp. 479 - 559. (Dinamarca): 04/2008. ISSN 1398-9995
- 65** Luis F Pacios; Leticia Tordesillas; Javier Cuesta Herranz; Esther Compes; Rosa Sánchez Monge; Arantxa Palacín; Gabriel Salcedo; Araceli Díaz Perales. Mimotope mapping as a complementary strategy to define allergen IgE-epitopes: peach Pru p 3 allergen as a model. *Molecular immunology*. 45 - 8, pp. 2269 - 2345. 04/2008. ISSN 0161-5890
- 66** J A Torres; J Sastre; M de las Heras; J Cuesta; M Lombardero; A Ledesma. IgE-mediated cereal allergy and latent celiac disease. *Journal of investigational allergology & clinical immunology*. 18 - 5, pp. 412 - 416. (España): 2008. ISSN 1018-9068
- 67** E Compés; O Palomares; M Fernández Nieto; C Escudero; J Cuesta Herranz. Allergy to turnip seeds in a bird fancier. *Allergy*. 62 - 12, pp. 1472 - 1475. (Dinamarca): 12/2007. ISSN 0105-4538
- 68** E Alvarez Cuesta; P Berges Gimeno; E González Mancebo; E G Mancebo; E Fernández Caldas; J Cuesta Herranz; M Casanovas. Sublingual immunotherapy with a standardized cat dander extract: evaluation of efficacy in a double blind placebo controlled study. *Allergy*. 62 - 7, pp. 810 - 817. (Dinamarca): 07/2007. ISSN 0105-4538

- 69** Oscar Palomares; Andrea Vereda; Javier Cuesta Herranz; Mayte Villalba; Rosalía Rodríguez. Cloning, sequencing, and recombinant production of Sin a 2, an allergenic 11S globulin from yellow mustard seeds. *The Journal of allergy and clinical immunology*. 119 - 5, pp. 1189 - 1285. 05/2007. ISSN 0091-6749
- 70** S Quirce; M Fernández Nieto; C Escudero; J Cuesta; M de Las Heras; J Sastre. Bronchial responsiveness to bakery-derived allergens is strongly dependent on specific skin sensitivity. *Allergy*. 61 - 10, pp. 1202 - 1210. (Dinamarca): 10/2006. ISSN 0105-4538
- 71** E Compes; B Bartolomé; M Fernández Nieto; J Sastre; J Cuesta. Occupational asthma from dried flowers of *Carthamus tinctorious* (safflower) and *Achillea millefolium* (yarrow). *Allergy*. 61 - 10, pp. 1239 - 1279. (Dinamarca): 10/2006. ISSN 0105-4538
- 72** Esther Compés; Elena Hernández; Santiago Quirce; Oscar Palomares; Rosalía Rodríguez; Javier Cuesta; Joaquín Sastre; Mayte Villalba. Hypersensitivity to black locust (*Robinia pseudoacacia*) pollen: "allergy mirages". *Annals of allergy, asthma & immunology : official publication of the American College of Allergy, Asthma, & Immunology*. 96 - 4, pp. 586 - 678. 04/2006. ISSN 1081-1206
- 73** Oscar Palomares; Javier Cuesta Herranz; Rosalía Rodríguez; Mayte Villalba. A recombinant precursor of the mustard allergen Sin a 1 retains the biochemical and immunological features of the heterodimeric native protein. *International archives of allergy and immunology*. 137 - 1, pp. 18 - 44. (Suiza): 05/2005. ISSN 1018-2438
- 74** E Alvarez Cuesta; E Aragonese Gilsanz; C Martín Garcia; P Berges Gimeno; E Gonzalez Mancebo; J Cuesta Herranz. Immunotherapy with depigmented glutaraldehyde-polymerized extracts: changes in quality of life. *Clinical and experimental allergy : journal of the British Society for Allergy and Clinical Immunology*. 35 - 5, pp. 572 - 580. 05/2005. ISSN 0954-7894
- 75** Oscar Palomares; Javier Cuesta Herranz; Andrea Vereda; Sofía Sirvent; Mayte Villalba; Rosalía Rodríguez. Isolation and identification of an 11S globulin as a new major allergen in mustard seeds. *Annals of allergy, asthma & immunology : official publication of the American College of Allergy, Asthma, & Immunology*. 94 - 5, pp. 586 - 678. 05/2005. ISSN 1081-1206
- 76** E Hernández; S Quirce; M Villalba; J Cuesta; J Sastre. Anaphylaxis caused by cauliflower. *Journal of investigational allergology & clinical immunology*. 15 - 2, pp. 158 - 167. (España): 2005. ISSN 1018-9068
- 77** C Moreno; J Cuesta Herranz; L Fernández Távora; E Alvarez Cuesta. Immunotherapy safety: a prospective multi-centric monitoring study of biologically standardized therapeutic vaccines for allergic diseases. *Clinical and experimental allergy : journal of the British Society for Allergy and Clinical Immunology*. 34 - 4, pp. 527 - 558. 04/2004. ISSN 0954-7894
- 78** Ana Alemán; Joaquin Sastre; Santiago Quirce; Manuel de las Heras; Jerónimo Carnés; Enrique Fernández Caldas; Carlos Pastor; Ana Belén Blázquez; Fernando Vivanco; Javier Cuesta Herranz. Allergy to kiwi: a double-blind, placebo-controlled food challenge study in patients from a birch-free area. *The Journal of allergy and clinical immunology*. 113 - 3, pp. 543 - 593. 03/2004. ISSN 0091-6749
- 79** Elena Figueredo; Javier Cuesta Herranz; Jaime De Miguel; Milagros Lázaro; Joaquin Sastre; Santiago Quirce; Magdalena Lluch Bernal; Manuel De las Heras. Clinical characteristics of melon (*Cucumis melo*) allergy. *Annals of allergy, asthma & immunology : official publication of the American College of Allergy, Asthma, & Immunology*. 91 - 3, pp. 303 - 311. 09/2003. ISSN 1081-1206
- 80** C Escudero; S Quirce; M Fernández Nieto; J Miguel; J Cuesta; J Sastre. Egg white proteins as inhalant allergens associated with baker's asthma. *Allergy*. 58 - 7, pp. 616 - 636. (Dinamarca): 07/2003. ISSN 0105-4538

- 81** J Cuesta Herranz; C Pastor; E Figueredo; L Vidarte; M De las Heras; C Durán; E Fernández Caldas; J de Miguel; F Vivanco. Identification of Cucumisin (Cuc m 1), a subtilisin-like endopeptidase, as the major allergen of melon fruit. *Clinical and experimental allergy : journal of the British Society for Allergy and Clinical Immunology*. 33 - 6, pp. 827 - 860. 06/2003. ISSN 0954-7894
- 82** Joaquín Sastre; Mar Fernández Nieto; Pilar Rico; Santiago Martín; Domingo Barber; Javier Cuesta; Manuel de las Heras; Santiago Quirce. Specific immunotherapy with a standardized latex extract in allergic workers: a double-blind, placebo-controlled study. *The Journal of allergy and clinical immunology*. 111 - 5, pp. 985 - 1079. 05/2003. ISSN 0091-6749
- 83** Joaquín Sastre; Mar Fernández Nieto; Ana Novalbos; Manuel De Las Heras; Javier Cuesta; Santiago Quirce. Need for monitoring nonspecific bronchial hyperresponsiveness before and after isocyanate inhalation challenge. *Chest*. 123 - 4, pp. 1276 - 1285. 04/2003. ISSN 0012-3692
- 84** Santiago Quirce; Mark C Swanson; Mar Fernández Nieto; Manuel de las Heras; Javier Cuesta; Joaquín Sastre. Quantified environmental challenge with absorbable dusting powder aerosol from natural rubber latex gloves. *The Journal of allergy and clinical immunology*. 111 - 4, pp. 788 - 882. 04/2003. ISSN 0091-6749
- 85** J Carnés; E Fernández Caldas; M T Gallego; A Ferrer; J Cuesta Herranz. Pru p 3 (LTP) content in peach extracts. *Allergy*. 57 - 11, pp. 1071 - 1076. (Dinamarca): 11/2002. ISSN 0105-4538
- 86** M C Moreno Escobosa; M de las Heras; E Figueredo; A Umpiérrez; C Bombin; J Cuesta. Generalized dermatitis due to pseudoephedrine. *Allergy*. 57 - 8, pp. 753. (Dinamarca): 08/2002. ISSN 0105-4538
- 87** Ana Maria Alemán; Santiago Quirce; Javier Cuesta; Ana Novalbos; Joaquin Sastre. Anaphylactoid reaction caused by moxifloxacin. *Journal of investigational allergology & clinical immunology*. 12 - 1, pp. 67 - 75. (España): 2002. ISSN 1018-9068
- 88** Magdalena Lluch Bernal; Joaquin Sastre; Enrique Fernández Caldas; Francisco Marañón; Javier Cuesta Herranz; Manuel De las Heras; Santiago Quirce; Ana Novalbos. Conjunctival provocation tests in the diagnosis of Anisakis simplex hypersensitivity. *Journal of investigational allergology & clinical immunology*. 12 - 1, pp. 21 - 25. (España): 2002. ISSN 1018-9068
- 89** A Jiménez; S Quirce; F Marañón; E Fernández Caldas; J Cuesta; M de las Hares; J Sastre. Allergic asthma to pet hares. *Allergy*. 56 - 11, pp. 1107 - 1115. (Dinamarca): 11/2001. ISSN 0105-4538
- 90** A Novalbos; J Sastre; J Cuesta; M De Las Heras; M Lluch Bernal; C Bombin; S Quirce. Lack of allergic cross-reactivity to cephalosporins among patients allergic to penicillins. *Clinical and experimental allergy : journal of the British Society for Allergy and Clinical Immunology*. 31 - 3, pp. 438 - 481. 03/2001. ISSN 0954-7894
- 91** J Cuesta Herranz; M Lázaro; E Figueredo; J M Igea; A Umpiérrez; M De Las-Heras. Allergy to plant-derived fresh foods in a birch- and ragweed-free area. *Clinical and experimental allergy : journal of the British Society for Allergy and Clinical Immunology*. 30 - 10, pp. 1411 - 1417. 10/2000. ISSN 0954-7894
- 92** E Figueredo; J Cuesta Herranz; A Minguéz; L Vidarte; C Pastor; M De Las Heras; F Vivanco; C Lahoz. Allergy to pumpkin and cross-reactivity to other Cucurbitaceae fruits. *The Journal of allergy and clinical immunology*. 106 - 2, pp. 402 - 405. 08/2000. ISSN 0091-6749
- 93** J Cuesta Herranz; M Lázaro; A Martínez; E Figueredo; R Palacios; M de Las-Heras; J Martínez. Pollen allergy in peach-allergic patients: sensitization and cross-reactivity to taxonomically unrelated pollens. *The Journal of allergy and clinical immunology*. 104 - 3 Pt 1, pp. 688 - 782. 09/1999. ISSN 0091-6749

- 94** A Umpiérrez; S Quirce; F Marañón; J Cuesta; Y García Villamuza; C Lahoz; J Sastre. Allergy to goat and sheep cheese with good tolerance to cow cheese. *Clinical and experimental allergy : journal of the British Society for Allergy and Clinical Immunology*. 29 - 8, pp. 1064 - 1072. 08/1999. ISSN 0954-7894
- 95** E Figueredo; S Quirce; A del Amo; J Cuesta; I Arrieta; C Lahoz; J Sastre. Beer-induced anaphylaxis: identification of allergens. *Allergy*. 54 - 6, pp. 630 - 634. (Dinamarca): 06/1999. ISSN 0105-4538
- 96** J Cuesta Herranz; M Lázaro; A Martínez; E Alvarez Cuesta; E Figueredo; J Martínez; C Cuesta; M de Las-Heras. A method for quantitation of food biologic activity: results with peach allergen extracts. *The Journal of allergy and clinical immunology*. 102 - 2, pp. 275 - 355. 08/1998. ISSN 0091-6749
- 97** A Umpiérrez; J Cuesta Herranz; M De Las Heras; M Lluch Bernal; E Figueredo; J Sastre. Successful desensitization of a fixed drug eruption caused by allopurinol. *The Journal of allergy and clinical immunology*. 101 - 2 Pt 1, pp. 286 - 293. 02/1998. ISSN 0091-6749
- 98** J Cuesta Herranz; M Lázaro; M de las Heras; M Lluch; E Figueredo; A Umpierrez; J Hernandez; C Cuesta. Peach allergy pattern: experience in 70 patients. *Allergy*. 53 - 1, pp. 78 - 160. (Dinamarca): 01/1998. ISSN 0105-4538
- 99** M Lluch Bernal; J Cuesta Herranz; M De las Heras; E Figueredo; A Umpierrez; M Fernandez; A Novalbos; C Casimiro; J Sastre. Anaphylactic reaction to methotrexate. *Allergy*. 52 - 11, pp. 1150 - 1151. (Dinamarca): 11/1997. ISSN 0105-4538
- 100** E Figueredo; J I Cuesta Herranz; M De Las Heras; M Lluch Bernal; A Umpierrez; J Sastre. Anaphylaxis to dexamethasone. *Allergy*. 52 - 8, pp. 877. (Dinamarca): 08/1997. ISSN 0105-4538
- 101** J Cuesta Herranz; M de las Heras; M Fernández; M Lluch; E Figueredo; A Umpierrez; C Lahoz. Allergic reaction caused by local anesthetic agents belonging to the amide group. *The Journal of allergy and clinical immunology*. 99 - 3, pp. 427 - 435. 03/1997. ISSN 0091-6749
- 102** J Cuesta Herranz; M de las Heras; J Sastre; M Lluch; M Fernández; C Lahoz; E Alvarez Cuesta. Asthma caused by Dermestidae (black carpet beetle): a new allergen in house dust. *The Journal of allergy and clinical immunology*. 99 - 1 Pt 1, pp. 147 - 156. 01/1997. ISSN 0091-6749
- 103** J Sastre; L D Quijano; A Novalbos; G Hernandez; J Cuesta; M de las Heras; M Lluch; M Fernandez. Clinical cross-reactivity between amoxicillin and cephadroxil in patients allergic to amoxicillin and with good tolerance of penicillin. *Allergy*. 51 - 6, pp. 383 - 469. (Dinamarca): 06/1996. ISSN 0105-4538
- 104** E Alvarez Cuesta; J Cuesta Herranz; J Puyana Ruiz; C Cuesta Herranz; A Blanco Quirós. Monoclonal antibody-standardized cat extract immunotherapy: risk-benefit effects from a double-blind placebo study. *The Journal of allergy and clinical immunology*. 93 - 3, pp. 556 - 622. 03/1994. ISSN 0091-6749
- 105** J M Igea; J Fraj; I Davila; M Cuevas; J Cuesta; M Hinojosa. Allergy to cefazolin: study of in vivo cross reactivity with other betalactams. *Annals of allergy*. 68 - 6, pp. 515 - 524. 06/1992. ISSN 0003-4738
- 106** J M Igea; J Cuesta; M Cuevas; L M Elias; C Marcos; M Lazaro; J A Compared. Adverse reaction to pomegranate ingestion. *Allergy*. 46 - 6, pp. 472 - 476. (Dinamarca): 08/1991. ISSN 0105-4538

- 107** B de la Hoz Caballer; M Fernandez Rivas; J Fraj Lazaro; S Quirce Gancedo; I Davila Ruiz; J Puyana Ruiz; J Cuesta Herranz; E Alvarez Cuesta; M Cuevas; M J Perez Elias. Management of sulfadiazine allergy in patients with acquired immunodeficiency syndrome. *The Journal of allergy and clinical immunology*. 88 - 1, pp. 137 - 145. 07/1991. ISSN 0091-6749
- 108** C Marcos; S Quirce; J A Compaired; M Lazaro; J M Igea; J Cuesta; E Losada. Severe anaphylactic reaction to thymostimulin. *Allergy*. 46 - 3, pp. 235 - 242. (Dinamarca): 04/1991. ISSN 0105-4538
- 109** J Puyana; J Fraj; F De La Hoz; I Davila; C Vergara; J Cuesta. Drug-induced fever: a clinical report and challenge test with calcium dobesilate. *International archives of allergy and applied immunology*. 92 - 4, pp. 364 - 369. (Suiza): 1990. ISSN 0020-5915
- 110** S Quirce; M L Díez Gómez; M Hinojosa; M Cuevas; V Ureña; M F Rivas; J Puyana; J Cuesta; E Losada. Housewives with raw potato-induced bronchial asthma. *Allergy*. 44 - 8, pp. 532 - 538. (Dinamarca): 11/1989. ISSN 0105-4538
- 111** R Valdivieso; J Pola; C Zapata; J Puyana; J Cuesta; C Martin; E Losada. Farm animal feeders: another group affected by cereal flour asthma. *Allergy*. 43 - 6, pp. 406 - 416. (Dinamarca): 08/1988. ISSN 0105-4538
- 112** Elisa Haroun Díaz; Mónica Ruíz García; Sol De Luxán de la Lastra; Carlos Pastor Vargas; Manuel De las Heras; Joaquín Sastre Domínguez; Javier Cuesta Herranz. Contact dermatitis to both tropicamide and phenylephrine eye drops. *Dermatitis : contact, atopic, occupational, drug*. 25 - 3, pp. 149 - 199. ISSN 2162-5220
- 113** M Fernández Rivas; J Puyana; S Quirce; B de la Hoz; J Cuesta; E Losada. Effect of nifedipine on skin prick tests. *Allergologia et immunopathologia*. 18 - 2, pp. 79 - 161. (España): ISSN 0301-0546
- 114** D El Qutob; B Bartolome; J Cuesta; A Mir; A Alberola; C Pastor Vargas. Identification of a Lipid Transfer Protein as a New Allergen From *Morus alba* Pollen. *Journal of investigational allergology & clinical immunology*. 27 - 4, pp. 263 - 265. (España): ISSN 1018-9068
- 115** D Antolin Amerigo; M Rodríguez Rodríguez; J Barbarroja Escudero; M J Sánchez González; E Haroun Díaz; J Cuesta Herranz; C Pastor Vargas; M Alvarez Mon. Linseed Allergy Due to LTP: Another Food for LTP Syndrome. *Journal of investigational allergology & clinical immunology*. 26 - 6, pp. 376 - 377. (España): ISSN 1018-9068
- 116** C Marcos; J Cuesta; M Cuevas; J Balsa; J Fraj; E Alvarez Cuesta. Specific IgE antibody response to human insulin in diabetic subjects. *Allergologia et immunopathologia*. 21 - 4, pp. 141 - 145. (España): ISSN 0301-0546

Otros méritos

Redes de cooperación

- 1 Nombre de la red:** Asma, reacciones adversas y alérgicas (ARADyAL)
Nº de investigadores/as: 4
Ciudad de radicación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad/es participante/s: CEU; Universidad Politécnica de Madrid; IDIBACS; FIIS-FJD; IBSAL; HOSPITAL INFANTA LEONOR
Entidad de selección: Instituto de Salud Carlos III
Fecha de inicio: 01/01/2017
Tipo de entidad: Universidad; Universidad; Instituto Universitario de Investigación; Fundación; Fundación; Instituciones Sanitarias
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Duración: 5 años
- 2 Nombre de la red:** Red de Investigación de Reacciones Adversas a Alergenos y Fármacos (RIRAAF)
Nº de investigadores/as: 4
Ciudad de radicación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad/es participante/s: FIMABIS; Universidad de Málaga; UCM; Universidad de Extremadura; Universidad Politécnica de Madrid; CSIC
Entidad de selección: Instituto de Salud Carlos III
Fecha de inicio: 01/01/2013
Tipo de entidad: ; ; Universidad; Universidad; Universidad; Agencia Estatal
Duración: 5 años
- 3 Nombre de la red:** VEGETALIA
Identificación de la red: Estudio de alergia alimentaria
Ciudad de radicación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad/es participante/s: UCM; Universidad Politécnica de Madrid
Entidad de selección: Instituto de Salud Carlos III
Fecha de inicio: 01/01/2003
Nº de investigadores/as: 6
Tipo de entidad: Universidad; Universidad
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Duración: 4 años