



I ENCUENTRO DE INVESTIGADORES EN EL MARCO DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA Y BIOMÉDICA DE ALICANTE (ISABIAL) – FUNDACION FISABIO

Nombre del Grupo: Investigación en Alergia

Institución ISABIAL Grupo N° 11

Javier Fernández Sánchez

*Hospital General Universitario de Alicante
7 de septiembre de 2016, 16:00 horas*

Grupo de investigación

■ Área: Ciencias de la Salud

■ Investigador principal: **F. Javier Fernández Sánchez**

- E-mail: fj.fernandez@umh.es
- Teléfono: 445059 hospital y 55554 UMH

■ Investigadores colaboradores:

- **Víctor Soriano Gómis** **Alergología**
- **Purificación Gonzalez Delgado** **Alergología**
- **Begoña Cueva Oliver** **Alergología**
- **Ángel Esteban Rodríguez** **Análisis Clínicos**
- **F. Manuel Marco de la Calle** **Inmunología**
- **Magdalena Martinez** **Oftalmología**

- **Emilio Flores Pardo** **Análisis clínicos Hospital de San Juan**
- **M Victoria Moreno Canto** **Investigadora Medicina Clínica, UMH.**
- **Antonio Palazón Bru** **Estadístico Prof. A.C. Doctor Medicina Clínica, UMH.**

■ Página Web: www.catedradealergia.umh.es

Líneas Estratégicas

- Principales líneas de investigación: RD12/017 y RD16/06/032
- Alergia a medicamentos, especialmente alergia a Penicilinas, Aines y otros antibióticos como las Quinolonas.
- Alergia a himenópteros, en especial, epidemiología, nuevos alérgenos e inmunoterapia con venenos de himenópteros.
- Alergia alimentaria, que incluya el estudio de nuevos alérgenos, desde hongos, vegetales o pescados, la clínica, diagnóstico y tratamiento con inmunoterapia sublingual.
- Futuro: Estudio de cohortes de mujeres embarazadas y sus hijos.

Bibliografía & Colaboraciones Potenciales

- Publicaciones, (2011-16) más relevantes:
- **Monsalve RI, Vega A, Marqués L, Miranda A, Fernández J, Soriano V, Cruz S, Domínguez-Noche C, Sánchez-Morillas L, Armisen-Gil M, Guspí R, Barber D. "Component-resolved diagnosis of vespid venom-allergic individuals: phospholipases and antigen 5s are necessary to identify Vespula or Polistes sensitization". Allergy. 2012 Apr;67(4): 528-36. IF: 6.297.**
- **Fernández-Sánchez, J.,MJ Torres, J Campos,F Arribas-Poves,M Blanca. Prospective, Multicenter Clinical Trial to Validate New Products for Skin Tests in the Diagnosis of Allergy to Penicillin. J Investig Allergol Clin Immunol 2013; Vol. 23(6): 398-408. IF: 2.269.**
- **Gueant JL, Romano A, Cornejo-Garcia JA, Oussalah A, Chery C, Blanca-Lopez N, Gueant-Rodriguez RM, Gaeta F, Rouyer P, Josse T, Canto G, Carmona FD, Bossini Castillo L, Martin FJ, Laguna JJ, Fernandez J, Feo F, Ostrov DA, Plasencia JPC, Mayorga C, Torres MJ, Blanca M. HLA-DRA variants predict penicillin allergy in genome-wide fine-mapping genotyping. J Allergy Clin Immunol. 2015; 13(1): 253-9. IF: 6.91**
- Necesidades / Intereses:
 - Epidemiología
 - Desarrollo de modelos experimentales animales
- Ámbitos complementarios:
 - Inmunología, Biología molecular y Biotecnología en general