



Dra. Olga Luengo Sánchez

Médico adjunto. Sección de Alergia. Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Trayectoria profesional

- Tutora de residentes de Alergia en el Hospital Universitari Vall d'Hebron de Barcelona (2014-actualidad).
- Facultativo especialista estatutario en el Hospital Universitari Vall d'Hebron (2009-actualidad).
- Facultativo especialista interino en el Hospital Universitari Vall d'Hebron (2007-2009).
- Beca pos-MIR del Ministerio de Sanidad y Consumo (Exp. CM05/00160) (2006).
- Adjunto investigador. Beca Fundació Institut de Recerca Hospital Vall d'Hebron (2004-2005).
- Médico interno residente (MIR) en la especialidad de Alergología en el Hospital Universitari Vall d'Hebron (2000-2004).

Trayectoria académica

- Profesora asociada de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universitat Ramon Llull de Barcelona (2013-actualidad).
- Doctora en Medicina por la Universitat Autònoma de Barcelona (2008).
- Diplomatura en Diseño y Estadística en Ciencias de la Salud (2008).
- Especialista en Alergología vía MIR, Hospital Universitari Vall d'Hebron (2003).
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universitat Autònoma de Barcelona (1998).

Actividades y participación en sociedades científicas

- Miembro del Comité de Inmunología de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica (SEAIC) (2017-actualidad).
- Miembro del Comité de Alergia Molecular de la World Allergy Organization (WAO) (2016-actualidad).
- Miembro de la European Academy of Allergy and Clinical Immunology (EAACI).
- Secretaria de la Societat Catalana d'Al·lèrgia i Immunologia Clínica (SCAIC) (2006-2010).

Publicaciones

- Sala-Cunill A, Luengo O, Cardona V. Biologics and anaphylaxis. *Curr Opin Allergy Clin Immunol*. 2019; 19(5): 439-446.
- Gil-Serrano J, Cardona V, Luengo O, Guilarte M, Sala-Cunill A, Galvan-Blasco P, et al. Anaphylactic shock to meropenem with ertapenem tolerance: a case report. *J Allergy Clin Immunol Pract*. 2019; 7(6): 2.057-2.058.
- Galvan-Blasco P, Guilarte M, Cardona V, Labrador-Horrillo M, Sala-Cunill A, Gil-Serrano IJ, et al. Delayed drug hypersensitivity to bortezomib: desensitization and tolerance to its analogue carfilzomib. *Allergy*. 2019; 74(7): 1.384-1.386.
- Pascal M, Pérez-Gordo M, Caballero T, Escribese MM, López Longo MN, Luengo O, et al. Microbiome and allergic diseases. *Front Immunol*. 2018; 9: 1.584.
- Guilarte M, Sala-Cunill A, Luengo O, Labrador-Horrillo M, Cardona V. The mast cell, contact, and coagulation system connection in anaphylaxis. *Front Immunol*. 2017; 8: 846.
- Sánchez-López J, Gázquez V, Rubira N, Valdesoiro L, Guilarte M, García-Moral A, et al. Food allergy in Catalonia: clinical manifestations and its association with airborne allergens. *Allergol Immunopathol (Madr)*. 2017; 45(1): 48-54.



- Cardona V, Luengo O, Labrador-Horrillo M. Immunotherapy in allergic rhinitis and lower airway outcomes. *Allergy*. 2017; 72(1): 35-42.
- Basagaña M, Luengo O, Labrador M, Garriga T, Mattsson L, Lidholm J, et al. Component-resolved diagnosis of dog allergy. *J Investig Allergol Clin Immunol*. 2017; 27(3): 185-187.
- Muñoz-García E, Luengo-Sánchez O, Moreno-Pérez N, Cuesta-Herranz J, Pastor-Vargas C, Cardona V. Lettuce allergy is a lipid transfer syndrome-related food allergy with a high risk of severe reactions. *J Investig Allergol Clin Immunol*. 2017; 27(2): 98-103.
- Luengo O, Cardona V. Component resolved diagnosis: when should it be used? *Clin Transl Allergy*. 2014; 4: 28.
- Muñoz-García E, Luengo-Sánchez O, Haroun-Díaz E, Maroto AS, Palacín A, Díaz-Perales A, et al. Identification of thaumatin-like protein and aspartyl protease as new major allergens in lettuce (*Lactuca sativa*). *Mol Nutr Food Res*. 2013; 57(12): 2.245-2.252.