

## TRAYECTORIA PROFESIONAL

- Jefe de Sección de Pediatría y sus Áreas específicas & Unidad de Neumología y Alergia Pediátrica. Hospital Universitario Dr. Peset, Valencia.
- Profesor Asociado de Pediatría. Departamento de Pediatría, Obstetricia y Ginecología. Facultad de Medicina y Odontología, Universitat de València & Profesor Asociado de Pediatría. Universidad CEU-Cardenal Herrera, Moncada, Valencia.
- Director del Área de Investigación en Pediatría, Fundación IVI.

## TRAYECTORIA ACADÉMICA

Doctor en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina de la Universidad de Valencia con la mención de “*Excelente Cum Laude*”.

Acreditación Europea en Alergia e Inmunología Clínica Pediátrica, por la European Academy of Allergology and Clinical Immunology (EAACI).

Acreditación Española en Alergia, Inmunología Clínica y asma Pediátrica por la Asociación Española de Pediatría (AEP).

Especialista en Vacunas por la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

## ACTIVIDADES Y PARTICIPACIÓN EN SOCIEDADES CIENTÍFICAS

Miembro de la EAACI, SEICAP, AEP Y LA SNP.

Miembro del Grupo de trabajo Alergia respiratoria y asma de SEICAP.

Miembro del Grupo de trabajo de Inmunoterapia de SEICAP.

Miembro de la Junta directiva de la Sociedad Valenciana de Pediatría (SVP) Julio 2013- Abril 2017.

Director de la Revista Boletín de la Sociedad Valenciana de Pediatría Julio 2013- abril 2017.

Secretario de la Fundación Valenciana de Pediatría (FUNVAPED)

Miembro del Vaccines Institute of Valencia (VIVA)

Miembro de la COMISIÓN DE FARMACIA Y TERAPÉUTICA HOSPITALARIA (CFT); Hospital Universitario Dr, Peset, entrando en vigor dicho nombramiento a partir del 1 de Enero de 2011.

Miembro de la Red Mundial de Hospitales para la Vigilancia de la Gripe/Global Influenza Hospital Surveillance Network (GIHSN).

Miembro del Global Burden of Disease Network.

Miembro de la Red RECLIP (Red Española de Ensayos Clínicos Pediátricos).

Investigador asociado del Centro Superior de Investigación en Salud Pública e investigador principal en diversos ensayos clínicos en pediatría.

Miembro del Proyecto BEST. Guía de unidades de investigación clínica en pediatría en España

Miembro del Consenso STAR (Proceso de transición del Adolescente con Asma Grave).

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1- Tortajada M. Investigador Principal (Hospital Dr. Universitario Peset; Valencia) en el Ensayo clínico Internacional. Protocol Title: A multicenter; double-blind; randomized; placebo-controlled; parallel group study to evaluate the safety and tolerability of 10 mg once daily bilastine in children with either allergic rhinoconjunctivitis or chronic urticaria. Protocol Synopsis: Estudio BILA-3312/PED. EudraCT nº 2012-003506-27 Promotor: Laboratorios FAES.

2- Tortajada M. Investigador Principal (Hospital Universitario Dr. Peset; Valencia) en el Estudio. Estudio Titulado: "Estudio multicéntrico; aleatorizado; doble ciego; doble simulado; de grupos paralelos con Furoato de Fluticasona/Vilanterol 100/25 mcg en polvo para inhalación una vez al día; Propionato de Fluticasona /Salmeterol 250/50 mcg en polvo para inhalación dos veces al día y Propionato de Fluticasona 250 mcg en polvo para inhalación dos veces al día; para el tratamiento del asma persistente en adultos y adolescentes que ya están controlados adecuadamente con un tratamiento inhalado de corticoide y agonista beta2 de acción prolongada dos veces al día". Promotor: GlaxoSmithKline S.A. Código del protocolo:201378 N° EudraCT:2014-002253-

3- Tortajada M. Investigador Principal (Hospital Universitario Dr. Peset; Valencia) A Multicenter Clinical Evaluation Study to Determine the External Site Accuracy of Total Immunoglobulin E Measurement using a Novel Point-of-Care Test Device Compared to a Reference Method in Atopic Subjects. Código de Protocolo: CDIGE0012201 .Promotor: Novartis

4- Tortajada M. Investigador Principal en el Hospital Universitario Dr, Peset;\_Protocol Title: A randomized; double-blind; placebo-controlled; multi-center study of the efficacy and safety of STG320 sublingual tablets of house dust mite (HDM) allergen extracts in adults and adolescents with HDM-associated allergic rhinitis. Protocol Number: SL75.14 Número EudraCT: 2014-004223-46. Sponsor: STALLERGENES.

5- Tortajada M. Investigador en el Hospital Universitario Dr, Peset: Protocol Title: Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y con grupos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad de *dupilumab* en pacientes con asma persistente. Código de Protocolo: EFC13579/Liberty Asthma QUEST. Sponsor: Sanofi Group.

6- Tortajada M. Investigador Principal en el Hospital Universitario Dr, Peset: Protocol Title: A randomized; double-blind; placebo-controlled; parallel group study to evaluate the efficacy and safety of dupilumab in children 6 to <12 years of age with uncontrolled persistent asthma. Protocol Number: EFC14153 Número EudraCT: 2016-001607-23 Sponsor: Sanofi Group.

7- Tortajada M. Investigador Principal en el Hospital Universitario Doctor Peset en el desarrollo del estudio VAHNSI (Valencia Hospital Surveillance Network for the Study of Influenza and Other Respiratory Viruses). Este estudio a su vez forma parte de la GIHSN (Global Influenza Hospital Surveillance Network) desde su creación en 2012.

8- Tortajada M. Investigador Principal en el Hospital Universitario Doctor Peset en el desarrollo del "Estudio fase 2b de búsqueda de dosis; multicéntrico; aleatorizado; doble ciego y controlado con placebo para investigar la eficacia y la seguridad de ligelizumab (QGE031) en pacientes adolescentes con urticaria crónica espontánea (UCE)-CQGE031C2202. Novartis.

9- Tortajada M. Investigador Principal en el Hospital Universitario Doctor Peset en el desarrollo del "Estudio observacional; transversal y multicéntrico para evaluar la prevalencia de sensibilización a *Alternaria alternata* y *Alt a 1* en los pacientes con rinitis o rinoconjuntivitis y/o asma alérgicas. DLA-ALT-2018-01. Alpha BioResearch.

10- Tortajada M. Investigador Principal en el Hospital Doctor Peset en el desarrollo Ensayo clínico titulado: "Ensayo piloto multicéntrico, ciego, aleatorizado, controlado con placebo, de grupos paralelos, para evaluar la seguridad del tratamiento con Bilastina en términos de rendimiento psicomotor utilizando una herramienta de realidad virtual (AULA®), en niños de 9 a 11 años con rinitis alérgica y/o urticaria." Código del estudio: BILA-3918/PED EudraCT nº: 2018-003940-21 Promotor: FAES FARMA, S.A.

## PUBLICACIONES

- Tortajada-Girbés M, Bousquet R, Bosque M, Carrera Martínez JJ, Ibáñez MD, Moreira A, Nieto A, Plaza AM, Rivas C, Requena G, Sánchez-Solis M, Tabar A, Torres-Borrego J, Zapatero L. [Efficacy and effectiveness of omalizumab in the treatment of childhood asthma.](#)

Expert Rev Respir Med. 2018; 12 :745-754.

- MORAL L, VIZMANOS G, TORRES-BORREGO J, PRAENA-CRESPO M, TORTAJADA-GIRBÉS M, PELLEGRINI FJ, ASENSIO Ó. ASTHMA DIAGNOSIS IN INFANTS AND PRESCHOOL CHILDREN: A SYSTEMATIC REVIEW OF CLINICAL GUIDELINES. [ALLERGOLOGIA IMMUNOPATHOL \(MADR\)](#). 2019; 47:107-121.

- Tortajada-Girbés M, Mesa Del Castillo M, Larramona H, Lucas JM, Álvaro Lozano M, Tabar AI, Soler López B, Martínez-Cañavate A; Immunotherapy Working Group of the Spanish Society of Pediatric Clinical Immunology and Allergology (SEICAP). [Decision-making for pediatric allergy immunotherapy for aeroallergens: a narrative review.](#) Eur J Pediatr. 2019 PMID: 31414212.

- Incorvaia C, Al-Ahmad M, Ansotegui IJ, Arasi S, Bachert C, Bos C, Bousquet J, Bozek A, Caimmi D, Calderón MA, Casale T, Custovic A, De Blay F, Demoly P, Devillier P, Didier A, Fiocchi A, Fox AT, Gevaert P, Gomez M, Heffler E, Ilina N, Irani C, Jutel M, Karagiannis E, Klimek L, Kuna P, O'Hehir R, Kurbacheva O, Matricardi PM, Morais-Almeida M, Mosges R, Novak N, Okamoto Y, Panzner P, Papadopoulos NG, Park HS, Passalacqua G, Pawankar R, Pfaar O, Schmid-Grendelmeier P, Scurati S, Tortajada-Girbés M, Vidal C, Virchow JC, Wahn U, Worm M, Ziegelmayer P, Canonica GW. ["Personalized Medicine for allergy treatment: allergen immunotherapy still a unique and unmatched model"](#) Allergy. 2020 Sep 1. doi: 10.1111/all.14575.

- Demoly P, Corren J, Creticos P, De Blay F, Gevaert P, Hellings P, Kowal K, Le Gall M, Nenasheva N, Passalacqua G, Pfaar O, Tortajada-Girbés M, Vidal C, Worm M, Casale TB. [A 300 IR sublingual tablet is an effective, safe treatment for house dust mite-induced allergic rhinitis: An international, double-blind, placebo-controlled, randomized phase III clinical trial.](#) J Allergy Clin Immunol. 2020 Sep 2: S0091-6749(20)31221-5. doi: 10.1016/j.jaci.2020.07.036.

- Sara Ferrer-Suay, Eulalia Alonso-Iglesias, Miguel Tortajada-Girbés, Joaquín Carrasco-Luna, Pilar Codoñer-Franch.

Title: [Vitamin D receptor gene Apal and FokI polymorphisms and its association with inflammation and oxidative stress in vitamin D sufficient Caucasian Spanish children.](#)

Journal: Translational Pediatrics 2021.

- Javier Torres Borrego, Cristina Ortega Casanueva, Miguel Tortajada-Girbés.  
Tratamiento del asma pediátrica. Tratamiento de la crisis de asma. 2019. Protoc diagn  
ter pediatr. 2019; 2:117-32. (SEICAP)

- María Mesa del Castillo, Ana M<sup>a</sup> Martínez-Cañavate, Miguel Tortajada-Girbés.  
Inmunoterapia específica con alérgenos inhalantes en alergia respiratoria. Protoc  
diagn ter pediatr. 2019;2:87-102. (SEICAP)

- Tortajada M. ¿Es posible modificar la historia natural del asma?. CONTINUUM, el  
portal de formación de la ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE PEDIATRÍA, titulado: Asma  
grave en la infancia y la adolescencia. con ISSN: 2444-409X, publicada el 22 Noviembre  
de 2017 y disponible en <http://continuum.aped.es>