



**Manel Juan Otero**  
(Barcelona, 1964)

**President (2008-2013)**

Tresorer (1993-1998)

Vicepresident (2005-2008)

El Dr. Manel Juan es va llicenciar i doctorar en Medicina i Cirurgia per la Universitat de Barcelona (1988 i 1994, respectivament) i titular com a especialista en Immunologia via M.I.R (Hospital Clínic de Barcelona, 1994). Ha treballat com Facultatiu especialista en Immunologia a l'Hospital Germans Trias i Pujol (1996-2001) i el Banc de Sang i Teixits de la Generalitat de Catalunya (2001-2007), així com a Cap de les Seccions d'Immunologia Clínica (2007-2016) i d'Immunoteràpia (2016-2020) del Servei d'Immunologia de l'Hospital Clínic de Barcelona. El 2017 es va incorporar com a Coordinador de la Plataforma Conjunta d'Immunoteràpia i de la Unitat Funcional d'Immunologia Clínica de l'Hospital Sant Joan de Déu de Barcelona i el Hospital Clínic de Barcelona, i el 2020 va assumir la Direcció del Servei d'Immunologia de l'Hospital Clínic de Barcelona. Entre les seves responsabilitats assistencials han estat el diagnòstic d'immunodeficiències, la coordinació en citometria i el desenvolupament de la immunoteràpia assistencial amb tres aproximacions principals: Cèl·lules Dendrítiques, Limfòcits Infiltrants de Tumors (TILs) i cèl·lules CAR-T. Pel que fa a la seva activitat investigadora va treballar com a investigador a la Fundació Clínic (1994-1996) i realitzar estades curtes a diferents Hospitals i Centres de Recerca Internacionals (*National Jewish Center*, Denver, 1992; *Benaroya Research Institute*, Seattle, 2003; Universitat de Pennsilvània, Filadèlfia, 2013; *Herlev Hospital*, Dinamarca, 2017). El seu treball de recerca s'ha centrat a l'estudi de molècules d'adhesió leucocitària (ICAM3, 1990-1996), del paper de les quimiocines en la resposta immunitària i l'autoimmunitat (1997-2006), la resposta de limfòcits T mitjançada per tetràmers de MHC de classe II (2006-2013) i la Immunoteràpia del

càncer (2013-actualitat). Fruit d'aquesta activitat ha resultat la publicació de vora 200 articles a revistes científiques (principalment internacionals i amb revisió per parells, amb un factor d'impacte total superior a 1.154), nombroses comunicacions a congressos (106 nacionals i 193 d'internacionals), més de 20 projectes com a investigador principal (6 en desenvolupament) i altres tants com a col·laborador, així com la generació de 9 patents (5 amb PCT). Ha dirigit 9 tesis doctorals i n'ha co-dirigit 5 més (14 en total) i és professor associat de la Facultat de Medicina de la Universitat de Barcelona (UB) des de l'any 2015.