



Carme Gelpí Sabater
(Molins de Rei, Barcelona 1948)

Presidenta (1997-2000)

Vocal (1983-1989)

Vicepresidenta (1996-1997)

La Dra. Gelpí va Llicenciar-se en Biologia per la Facultat de Ciències de la Universitat de Barcelona (1971), va realitzar la tesina sobre mesurament del MIF humà, al laboratori d' Immunologia del Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (HSCSP) sota la direcció del Dr. Josep Viñas Riera (1973), sent contractada com a becaria al 1971 i com a professora ajudant de practiques per la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) al Departament de Biologia de la Facultat de Ciències. Al 1977 va entrar a formar part com adjunt al Departament de Immunologia de HSCSP sota la direcció del Dr. José Luis Rodríguez Sánchez compaginant la seva dedicació assistencial amb la recerca de nous mètodes de diagnosi de les malalties autoimmunitàries. Va rebre el Premi Enric Concustell de Investigació (1982). Al 1989 va obtenir el títol de Doctora en Immunologia per la UAB pel seu treball sobre la caracterització de autoanticossos en models murins d'autoimmunitat sistèmica mitjançant la reacció d'empelt contra l'hoste. Al 1990 va ser nomenada Cap de Secció del Servei de Immunologia i al 1995 va aconseguir la plaça de Cap de la Unitat de Autoimmunitat (1995-2005).

Al llarg de la seva carrera va fer diverses estades al Departament de Biofísica Molecular i Bioquímica de la Universitat de Yale amb la Dra. Joan A. Steiz (1983-1984, 1991) i amb el Dr. John A. Hardin del Departament de Reumatologia (1983-84, 1985), al Max Plank Institut Für Biochemie de Múnich amb el Dr. Hans Will (1989) i al Oklahoma Medical Research Foundation amb els Drs. Morris Reichlin i Ira Targoff (1991). La seva línia de investigació es va desenvolupar principalment en el marc del coneixement de les malalties

autoimmunitàries, preferentment sistèmiques, la caracterització de les molècules antigèniques dianes del autoanticossos, la descripció de noves especificitats d'autoanticossos i l'estudi i desenvolupament de nous models experimentals de aquestes malalties, liderant més de 10 projectes de recerca com a investigador principal, un d'ells de col·laboració Hispano-Nord Americà. També va iniciar un nou projecte sobre marcadors immunològics en el rebuig crònic en el trasplantament cardíac. Aquests estudis es van plasmar en nombroses publicacions a revistes de alt impacte i prestigi com Proc Natl Acad Sci, J Immunol, J Exp Med i Trasplantation, presentacions a Congressos nacionals i internacionals, capítols de llibres, i direcció de tesines i tesis doctorals.

La seva trajectòria assistencial va estar dirigida a l'avanç continuat en el diagnòstic i seguiment de les malalties autoimmunitàries, així com també en el rebuig crònic post trasplantament cardíac. Ha estat membre de la Comissió de Recerca del HSCSP (1997), membre des de la seva creació del Comitè Directiu del Control de Garantia Externa de Qualitat per a Laboratoris d'Immunologia Diagnostica (GECLID-SEI). Ha participat en la docència a la Unitat docent de Sant Pau com a professora associada (2008-2013). Ha sigut membre de la Societat Catalana de Immunologia, la Acadèmia de Ciències Mèdiques de Catalunya i Balears, la Societat Catalana de Biologia, la Societat Americana de Reumatologia i la Societat Espanyola de Immunologia, sent Vocal de la Junta Directiva d'aquesta darrera els períodes 1981-1984 i 2006-2010. També ha format part des de la seva creació del Comitè de ètica de experimentació animal (HSCSP) i Supervisora de Instal·lacions Radioactives Fonts no encapsulades.