

**Dra Marta Crespo Barrio,  
Jefa del Servicio de Nefrología y Unidad de Trasplante Renal,  
Hospital del Mar, Barcelona**



Marta Crespo Barrio nació y estudio Medicina en Valladolid. Se formó como nefróloga en el Servicio de Nefrología del Hospital Ramón y Cajal, Madrid. Completó su formación en trasplante con una estancia como investigadora junior en el Massachusetts General Hospital de Boston, Massachusetts, USA. Allí inició su trabajo de investigación en los mecanismos humorales de rechazo en trasplante que se han convertido en su línea fundamental de investigación, junto con la búsqueda de biomarcadores pronósticos en este campo.

Al volver a España, trabajó en la Organización Nacional de Trasplante en Madrid y después se desplazó a Barcelona. Desde 2006 trabaja en el Servicio de Nefrología del Hospital del Mar en Barcelona. Es responsable del programa de trasplante de donante vivo y el trasplante renal en receptores hipersensibilizados. Desde 2016, jefa de sección de la unidad de Trasplante renal y desde 2021 Jefa del Servicio de Nefrología. Combina su labor asistencial con la investigación liderando estudios unicéntricos y multicéntricos en aspectos de la inmunología del trasplante. Ha realizado estancias en centros internacionales como el Immunogenetics Laboratory de Leiden University Medical Center en Holanda bajo la dirección del Profesor Frans Claas en 2012 y el Immunogenetics Laboratory en la Universidad de California Los Angeles con la Profesora Elaine Reed en 2015-16.

Ha sido miembro de las juntas de la Sociedad Española de Nefrología y de la Sociedad Española de Trasplante desde 2013 hasta 2020. Continúa co-coordinando el Grupo de Trabajo de Trasplante en la S.E.N. (SENTRA) y es miembro de Board del Grupo Europeo de Trasplante de la European Dialysis and Transplant Association desde 2016, desde el que participa en proyectos europeos en trasplante renal.

La Dra. Marta Crespo ha presentado más de 200 comunicaciones en reuniones científicas, autora de más de 100 artículos en revistas científicas y ponente en más de 100 cursos o congresos médicos. Interesada en la comunicación social y el mundo audiovisual, es co-fundadora de El Largo Viaje producciones audiovisuales con el que ha impulsado proyectos de difusión de la Nefrología y la enfermedad renal, además de otro tipo de creaciones.