

Dra. Julia M^a Carracedo Añón

La **Dra. Julia M^a Carracedo Añón** es Profesora del Departamento de Genética, Fisiología y Microbiología de la Universidad Complutense de Madrid (UCM) e investigadora principal del Grupo de Investigación Envejecimiento, Neuroinmunología y Nutrición del Instituto de Investigación Hospital 12 de Octubre de Madrid (i+12).

Es licenciada en Medicina y Cirugía y doctora en Medicina desde 1989. Realizó una estancia postdoctoral en Paris, Francia (1990-93) en el Dpto. de Inmunogenética Molecular de la Universidad de Paris VI. En 1994, se vinculó al Hospital Reina Sofía de Córdoba/IMIBIC como investigadora del grupo Daño Endotelial en la Inflamación Crónica, grupo que lideró desde 2012 hasta 2016. Desde 2017 está incorporada al i+12, colaborando activamente dentro del Área 2 de Enfermedades Crónicas y Trasplantes.

La actividad investigadora más importante desarrollada en estos años se resume en la obtención de 5 Sexenios positivos de la actividad investigadora (Evaluación de la Actividad Investigadora (CNEAI), un Índice H de Hirsch (WOS) de 32, 104 publicaciones científicas, con un factor de Impacto acumulado de 364,7; 1er cuartil: 59 (64%); 1er tercil 66 (72%).

Las líneas de investigación desarrolladas a lo largo de su carrera profesional aúnan la experiencia en biología celular y molecular junto con la formación en medicina, priorizando una investigación fundamental de orientación traslacional. Destacan dentro de estas líneas: “Envejecimiento acelerado asociado a enfermedades crónicas”, “Vesículas extracelulares como dianas diagnóstico-terapéuticas en la enfermedad cardiovascular” “Estrategias de innovación en el tratamiento de la enfermedad renal crónica”. Ha participado en más de 35 proyectos de investigación de convocatorias públicas y privadas a nivel nacional y autonómico, dirigiendo 12 de ellos.

Entre los trabajos más relevantes destacan aquellos relacionados con el estudio del estado inflamatorio en patologías renales y su modulación por los tratamientos sustitutivos, así como la importancia del envejecimiento acelerado como proceso implicado en la fisiopatología renal y vascular. Algunos de estos trabajos han obtenido premios a nivel nacional: 1999 Premio “Iñigo Álvarez de Toledo” a la Investigación en Nefrología; 1999 y 2012 Premio “HOSPAL”; 2006 V Premio Nacional de Investigación “Fundación Colegio de Médicos de Córdoba-Fundación Barclays”; 2018 Premio Real Academia Nacional de Farmacia (RANF).

La capacidad formativa incluye una intensa actividad docente de postgrado, con 4 tesis doctorales dirigidas y 3 en desarrollo, así como la dirección de 10 trabajos de fin de grado y 5 trabajos de fin de máster.