



SEMINARIOS IRYCIS 2025

Inmunoterapia a medida basada en la utilización de moléculas reclutadoras de anticuerpos para luchar contra el cáncer y las infecciones

Ángela Martín-Serrano Ortiz

Herramientas para la Medicina Avanzada

6 NOVIEMBRE 2025 10:00h

Aula Vital Aza (Planta 3 Izda) y on line (Zoom)

Ángela Martín-Serrano Ortiz es Investigadora Senior del Programa de Atracción de Talento Investigador de la Comunidad de Madrid en el Grupo QuiBio de la Universidad de Alcalá. Es doctora en Química por la Universidad de Málaga (2018) y cuenta con doce años de experiencia en investigación biomédica en grupos de investigación de España, Suecia y Francia. Durante su segundo postdoc en el grupo Multiglyco de la Université Grenoble-Alpes en Francia trabajó en los proyectos ERC-PoC THERA-LEGO y PATHO-LEGO y se especializó en el diseño y evaluación biológica de moléculas reclutadoras de anticuerpos contra el cáncer y las infecciones, línea de investigación que continuará en su carrera independiente.

Ángela consiguió financiación de la asociación francesa de pacientes de fibrosis quística Vaincre la Mucoviscidose para trabajar en una nueva generación de moléculas reclutadoras de anticuerpos contra Pseudomonas aeruginosa, así como varios contratos postdoctorales de gran prestigio internacional (Juan de la Cierva Formación, Sara Borrell y Atracción de Talento Investigador de la Comunidad de Madrid). Es co-autora de 20 publicaciones científicas, co-inventora de una patente internacional y ha recibido 6 premios a la mejor comunicación en congresos. Además, está muy comprometida con acercar la ciencia y los resultados de la investigación a la sociedad y ha organizado numerosas actividades de divulgación científica