



Vocal de la Junta Directiva de la SEBBM

María D. Mayán, Ph.D. Grupo de Investigación CellCOM.

Instituto de Investigación Biomédica A Coruña (INIBIC). Web: www.inibic.es

E-mail: Ma.Dolores.Mayan.Santos@sergas.es

Web: www.mayan-lab.com

María D. Mayán es Licenciada en Farmacia por la Universidad de Santiago de Compostela (año2000) y Doctora en Biología por la Universidad Complutense de Madrid (CIB Margarita Salas, 2006). Realizó dos estancias postdoctorales, en el Imperial College London y en el MRC London Institute of Medical Sciences. En el año 2010 se incorporó al INIBIC como Investigadora contratada bajo el Programa de captación de talento IPP basado en criterios I3. Desde el año 2014 lidera el grupo CellCOM. Actualmente su grupo ha recibido 2 premios de investigación de la Sociedad Española de Reumatología y recientemente una mención de la comunidad internacional en *gap junctions* (IGJC 2019). El Grupo CellCOM forma parte de los grupos de referencia competitiva financiados por la Xunta de Galicia y es un grupo consolidado tipo A en el INIBIC, alcanzando la máxima categoría por productividad científica y captación de fondos nacionales y europeos.

Desde el inicio de su carrera investigadora, los resultados que ha obtenido han sido publicados en revistas internacionales de alto/medio impacto (*Nature*, *Nat.Cell Biol.*, *Annals Rheum Dis*, etc.). A lo largo de su carrera ha registrado tres patentes, una en USA (PCT/US2014/045229). Es invitada de forma regular como ponente en 3-6 congresos y centros de investigación nacionales e internacionales. Como IP ha obtenido más de 10 proyectos de investigación y más de 14 contratos de I+D+i, tanto de entidades públicas como privadas. Algunos de los resultados obtenidos por su grupo de investigación han

tenido repercusión en prensa y participa activamente en jornadas y charlas de divulgación científica (Pint of Science, Fundación Corbi, colegios, MUNCYT-Coruña, AECC-Coruña, etc.).

Participa de forma activa en varios proyectos europeos de las convocatorias de Horizon 2020 en calidad de investigadora principal y es evaluadora de proyectos del Research Grant Council (RCG) de Hong Kong, de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP), de la Agencia Andaluza del conocimiento, KU Leuven (Bélgica), Canada Foundation for Innovation, Research Council of the Vrije Universiteit Brussel (VUB), y de otras entidades públicas y privadas. Participa como editora y forma parte del comité editorial de varias revistas internacionales y varios libros de la editorial Springer. Participa en tareas de docencia y formación de personal investigador y ha organizado más de 14 jornadas/simposios con participación internacional que han sido financiados por diferentes entidades como la SEBBM o la editorial The Company of Biologists Ltd.(UK).

La Dra. Mayán es miembro de varias acciones COST y actualmente participa como IP en un proyecto europeo del pilar de ciencia excelente de H2020(FET-OPEN858014).

María Mayán es la promotora y actual coordinadora del Grupo Científico "Química Biológica" de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM) que a pesar de su juventud ya cuenta con más de 70 socios inscritos. Desde el grupo de "Química Biológica" ha organizado con gran éxito 3 de las últimas reuniones de grupo dentro del congreso anual de la SEBBM.

Para más información: www.mayan-lab-com