

CV

MIGUEL ALAMINOS MINGORANCE

Catedrático de Histología desde 2012. Doctor en Medicina y Cirugía, Doctor en Ciencias Biológicas y Especialista en Cirugía Pediátrica. 4 Tramos nacionales de investigación (sexenios CNEAI) y 1 Tramo de transferencia CNEAI. 5 Tramos autonómicos de investigación (CAECA). 4 Quinquenios docentes en la Universidad de Granada.

Más de 200 artículos científicos en PubMed, la mayoría, en revistas del primer cuartil. Investigador Principal de más de 20 proyectos de investigación en ingeniería de tejidos, incluyendo un proyecto europeo como coordinador. Más de 500 trabajos presentados en congresos internacionales y 15 patentes en régimen de cotitularidad de la Universidad de Granada y el Sistema Andaluz de Salud.

Hasta el momento, ha generado novedosos medicamentos de terapias avanzadas, incluyendo tres productos que ya han sido transferidos a la clínica humana, con resultados prometedores en el tratamiento de patologías complejas. Entre los principales logros, destaca la piel artificial UGRSKIN, primer medicamento de ingeniería tisular aprobado en España por la AEMPS para uso consolidado, la córnea artificial NANOULCOR, implantada en pacientes en dos ensayos clínicos pioneros de terapias avanzadas, y la mucosa palatina artificial implantada en niños con fisura palatina en el ensayo clínico BIOCLEFT.