

SEMINARIOS IRYCIS 2024

Autologous injection of “NIL10”-modulated monocytes induces cardiac protection in pigs subjected to acute myocardial infarction

Carlos Zaragoza Sánchez

Patologías Crónicas e Investigación en Cirugía

1 FEBRERO 2024 10:00h

Aula Maxi Lozano (Planta 7 Dcha) y on line (Zoom)

Dr. en genética por la UCM en el año 1996 y Graduado en Cardiología en la Universidad Johns Hopkins en el año 2000, donde además llevó una actividad investigadora centrándose en la búsqueda de dianas terapéuticas en la miocarditis de origen viral. En España, obtuvo un contrato “Ramón y Cajal” para formar parte de la plantilla del CNIC, donde llevó a cabo su actividad investigadora hasta el año 2013 como jefe de laboratorio de Fisiopatología cardiovascular, periodo tras el cual asumió la dirección de la unidad de investigación traslacional del Servicio de Cardiología del Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Su actividad docente comienza como profesor asociado en la Facultad de Medicina de Universidad de Alcalá, y la Facultad de Medicina de la Universidad Francisco de Vitoria. Es en la actualidad Profesor Titular de Fisiología y Cardiología en las Facultades de Medicina y Biomedicina de la UFV. Es autor de mas de 70 trabajos originales de investigación cardiovascular, lidera mas de 10 proyectos nacionales e internacionales, participando como comisionado por la AEI, y presidiendo en el ISCIII la comisión del área cardiovascular de proyectos. Su apuesta por la formación investigadora pasa por la dirección de 10 tesis doctorales en experimentación biomédica cardiovascular, además de trabajos de Fin de Grado y Fin de Master.