

## **CV MARCIAL GARCÍA**

Nacido en Oviedo, en 1962, es médico especialista en Anatomía Patológica. Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid, en 1995, y Máster en Microinformática en 1994.

Actualmente, es Jefe de Servicio de Anatomía Patológica del Hospital Universitario Puerta del Mar, en Cádiz.

Hasta el año 2016, durante 20 años, ha sido miembro de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Informática de la Salud inicialmente como Vocal de Castilla-La Mancha y, más recientemente, como Vicepresidente. Además, formó parte de la junta directiva de la Sociedad Española de Anatomía Patológica (SEAP) como Vocal de Comunicación y Proyección Social y Jefe de Redacción de Revista Española de Patología. Ha sido presidente de la Asociación Iberoamericana de Telesalud y Telemedicina (AITT) y de la Sociedad Europea de Patología Digital.

Ha sido coordinador de IHE-Anatomía Patológica en IHE-Internacional e IHE-España y secretario para Europa del grupo de trabajo 26 de DICOM.

Entre 2005 y 2010, ocupó el cargo de Coordinador de Sistemas de Información del Hospital General de Ciudad Real.

Es coordinador del nodo provincial de Cádiz del Biobanco del SSPA.

Entre los proyectos de investigación e innovación en los que ha participado destaca el Proyecto Serendipia, en el SESCOAM, el proyecto de telepatología basado en la aplicación de normas internacionales, como IHE. Entre 2007 y 2011, fue investigador principal del proyecto europeo Euro-Telepath (“Telepathology Network in Europe”) financiado por la Agencia Europea COST. También ha participado como investigador principal del Servicio Andaluz de Salud, en el proyecto Europeo AIDPATH para la colaboración entre la industria y el mundo académico en patología digital, un proyecto liderado por la Universidad de Castilla-La Mancha y es miembro del proyecto Innterconecta DIAPA “Digitalización de la Imagen de Anatomía Patológica en la gestión de biobancos”. Actualmente, su labor investigadora se centra en la integración de datos genómicos y datos morfológicos con tecnología deep learning y big data.

Fruto de labor investigadora en patología digital y patología molecular, ha publicado más de 130 artículos en revistas con factor de impacto y ha publicado 5 libros sobre telepatología y patología digital.