RESEÑA BIOGRÁFICA DR. ÁNGEL CARRACEDO ÁLVAREZ



Ángel Carracedo es catedrático de Medicina Legal de la Universidad de Santiago de Compostela (USC) desde 1990. Es director de la Fundación Pública Galega de Medicina Xenómica (SERGAS-Xunta de Galicia) desde 1998. Es director del Grupo de Genómica del Centro Singular de Investigación en Medicina Molecular y Enfermedades Crónicas (CiMUS) de la USC, del Área de Genética y Biología de Sistemas del Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela (IDIS) y del Grupo de Genómica Traslacional del Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER).
Es también director del Centro Nacional de Genotipado (CEGEN) y del programa IMPaCT Genómica del Instituto de Salud Carlos III. Es codirector científico de la infraestructura Innopharma y la Fundación Kaertor, y es también presidente de la Fundación INGADA (sobre atención y estudio del TDAH y trastornos asociados).

Se licenció en medicina en la USC en el año 1978, con premio extraordinario, y se doctoró en la misma universidad en 1982 también con premio extraordinario.

El Prof. Carracedo ha protagonizado muchos de los avances más importantes en el campo de la genética forense y contribuido a la estandarización e implantación de la prueba de ADN forense a nivel mundial, ayudando a la justicia en casos relevantes en muchos países del mundo y contribuyendo a desarrollar la medicina legal humanitaria para ayudar en casos de identificación en desastres, guerras y crímenes humanitarios. En su grupo se han formado científicos forenses de muchos países del mundo.

Ha publicado 12 libros y más de 900 artículos en revistas internacionales incluyendo artículos en Nature, Science, Nature Genetics, además de las principales revistas de medicina forense, genética médica o cáncer (Google Scholar Ángel Carracedo). Sus trabajos reciben actualmente una media superior a 6000 citaciones por año (H-Index 121). Sus líneas de investigación actuales, además de la medicina forense, incluyen la genética clínica -particularmente la genética de trastornos del neurodesarrollo-, la genética del cáncer y la farmacogenómica.

Ha dictado más de 1500 conferencias invitadas (en más de 70 países), ha realizado más de 1000 charlas divulgativas y ha dirigido 110 tesis doctorales.

El Prof. Carracedo es miembro del comité de sociedades científicas nacionales e internacionales de medicina forense, genética, farmacogenómica y cáncer. Ha participado o participa en organismos reguladores y agencias (Agencia Europea del Medicamento, Forensic DNA Regulator UK, Comisión Nacional para el uso forense del ADN, Comité de la Cruz Roja Internacional, Consorcio Internacional de Investigación en Enfermedades

Raras, etc.).

Es también miembro del consejo asesor de numerosos centros de investigación nacionales e internacionales y departamentos ministeriales. Expresidente y actualmente vicepresidente de la International Academy of Legal Medicine; expresidente de la International Society for Forensic Genetics, y exdirector del Instituto de Ciencias Forenses de la USC. Además, es editor jefe de la revista Forensic Science International Genetics (la revista de más impacto en el área de Medicina legal) y miembro del consejo editorial de otras 15 revistas la mayor parte del área de la Medicina legal.

Es académico de las Reales Academias de Ciencias, Farmacia y Medicina de Galicia y de la Real Academia Nacional de Medicina, académico de honor de la Real Academia de Medicina de Cantabria y académico correspondiente de varias academias a nivel nacional e internacional. Es miembro del Consello de Cultura Galega y del Alto Consejo Consultivo de la Generalitat de Valencia donde preside la sección de sanidad.

Ha recibido numerosos premios entre los que destacan el Premio Rey Jaime I de Investigación, el Premio Nacional de Investigación “Gregorio Marañón”, The Adelaide Medal, el Prix Galien, la Medalla de Oro de Galicia, el Premio Nacional de Genética, la Cruz al Mérito Policial, la Cruz al Mérito de la Guardia Civil, la Medalla de Oro y Brillantes por el Colegio Oficial de Médicos de A Coruña, el Premio Fernández Latorre, el Premio Prismas de Divulgación, la Medalla Castelao, el Premio Novoa Santos, el Premio Otero Pedrayo, los International Zendal Awards, el Premio FEDER, el Premio AELMHU, Lifetime Achievement Award (International Society for Forensic Genetics), y el Premio a la trayectoria internacional en el ámbito del derecho a la salud de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo, entre otros muchos.

Es doctor honoris causa por ocho universidades de Europa y América, y en España lo es por la Universidad de Cantabria y la Universidad Complutense de Madrid.