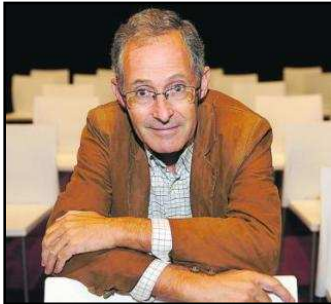


II DÍA DA CIENCIA EN GALEGO NO C.P.I. A PICOTA: 4 de novembro, 2011

TÍTULO DA VÍDEOCONFERENCIA PARA SECUNDARIA: “APLICACIÓNS DA INVESTIGACIÓN XENÉTICA: O SEU USO NA PRÁCTICA POLICIAL”.

PONENTE: Ángel Carracedo, Catedrático de Medicina Legal e director do Instituto de Medicina Legal e do Grupo de Medicina Xenómica da USC.

LUGAR E HORA: Sala de audiovisuais, 12:30-13:30 h.



Ángel Carracedo. Referente mundial no campo da medicina xenética e legal. Santa Comba (A Coruña, 1955).

FORMACIÓN:

- Licenciado en Medicina (USC, 1978):
 - Premio extraordinario.
- Doutorouse na mesma facultade:
 - Tamén con premio extraordinario.
- Estudos de xenética e bioquímica en Upsala (Suecia).
- Interesouse no ámbito da antropoloxía, a xenética e a medicina legal:
 - O seu bisavó traballou na rama de antropoloxía criminal, o que aumentou o seu interese polo tema.

PREMIOS (ENTRE OUTROS):

- Premio/medalla Adelaida (2011). É o premio máis importante das Ciencias Forenses.
- Medalla de ouro de Galicia (2011).
- Galien (2010), considerado o Nobel do medicamento.
- Premio Jaume I de Investigación Médica (2009).

CARREIRA PROFESIONAL:

- Dirixe o Instituto de Medicina Legal da Facultade de Medicina da USC.
- Dirixe a Fundación Galega de Medicina Xenómica (Hospital Clínico de Santiago de Compostela)
- Dirixe o Nodo da USC do centro nacional de xenotipado.
- É vicepresidente da Academia Internacional de Medicina Legal.
- Ata hai pouco, foi presidente da Sociedade Internacional de Xenética Forense.
- É editor da revista “Forensic Science International”.
- É autor de máis de 340 artigos nas revistas científicas máis importantes do mundo: Nature, Science...
- É doutor Honoris Causa por varias universidades.

TRABALLOS REALIZADOS POLO I. DE MEDICINA LEGAL:

- Recibe mostras para a análise xenética de diversas partes do mundo.
- Realizou labores de identificación de mostras relacionadas cos atentados do 11-M e 11-S e dos tsunamis de Indonesia e Sumatra.
- Traballou no crime das nenas de Alcasser.
- O FBI encárgalle traballos de análise de diversas mostras.

TRABALLOS REALIZADOS POLA FUNDACIÓN GALEGA DE M. XENÓMICA:

- Labores de xenética aplicada a enfermidades coma o cancro ou á farmacoxenética.

“É certo que hai que valorar as posibilidades de cada un, pero tamén é certo que hai que loitar polas ilusións de cada un, e que non hai ilusión que se consiga sen traballar”

Ángel Carracedo.