

Canal



FICHA TÉCNICA

NOTICIAS UNED: Simposio internacional: “Imagen multimodal de la microvasculatura de los tejidos en la salud y en la enfermedad”.

Programa de televisión. Fecha de emisión: 17-12-2010

Duración: 08' 51''

El pasado 25 y 26 de noviembre se celebró en el Instituto de Investigaciones Biomédicas “Alberto Sols” de Madrid (CSIC) un simposio internacional sobre “Imagen multimodal de la microvasculatura de los tejidos en la salud y en la enfermedad” que contó con la participación de los especialistas mundiales más reputados en este campo.

Los organizadores fueron los componentes del proyecto MULTIMAG, un proyecto financiado por la Comunidad de Madrid en el que durante 4 años han trabajado 11 grupos de investigación de diferentes universidades para colaborar en el estudio sobre el diagnóstico por imagen en diferentes patologías como el Alzheimer, la aterotrombosis o la isquemia cerebral. Los grupos pertenecen a diferentes instituciones: el CSIC, la Universidad Complutense de Madrid, la Universidad de Alcalá de Henares y la UNED. ¿Su objetivo? Detectar y caracterizar las enfermedades de manera no invasiva combinando la obtención de imágenes por Resonancia Magnética Nuclear y por Tomografía de Emisión de Positrones. Esto tiene una ventaja y es que, a la hora de analizar los tejidos enfermos, se suplen los defectos de una técnica y se potencian las ventajas de la otra.

<http://www.multimag.es/>

Producción y realización: CEMAV
