**Liga Portuguesa Contra a Epilepsia distingue investigação da Universidade de Coimbra**

A **Liga Portuguesa Contra a Epilepsia** atribuiu o **prémio** de **“melhor artigo publicado por autores portugueses em revistas internacionais”** a uma **equipa de investigadores das Faculdades de Ciências e Tecnologia** (FCTUC) e de **Medicina** (FMUC) da **Universidade de Coimbra** (UC).

O artigo premiado foi publicado no **Journal of Neuroscience Methods**, em Setembro de 2012, intitulado “**Modeling epileptic brain states using EEG spectral analysis and topographic mapping**”.

Tendo como primeiro autor Bruno Direito, o artigo científico envolveu os investigadores César Teixeira, Bernardete Ribeiro e António Dourado, do departamento de Engenharia Informática da FCTUC, Miguel Castelo-Branco, do Instituto Biomédico de Investigação de Luz e Imagem (IBILI), e Francisco Sales, do Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra (CHUC).

A investigação, **em torno da previsão de crises epiléticas**, resulta de uma colaboração entre o Centro de Informática e Sistemas (CISUC), o Instituto Biomédico de Investigação de Luz e Imagem (IBILI) e o Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra (CHUC).

Cristina Pinto (Assessoria de Imprensa - Universidade de Coimbra)

Ciência na Imprensa Regional – Ciência Viva