

Equipa da UC recebe financiamento internacional para identificar mecanismo responsável pelo surgimento da doença de Alzheimer

□ 23 Novembro, 2015



A perda da memória na doença de Alzheimer resulta da deterioração da comunicação entre neurónios, mas **não se sabia como ocorre esta deterioração**. Foi **agora descoberto que a degeneração e perda de memória dependem do ATP**, que funciona como molécula energética no interior das células, mas é um sinal de perigo quando libertado das células.

A descoberta é de uma equipa de investigadores do Centro de Neurociências e Biologia Celular (CNC) da Universidade de Coimbra (UC), fruto de sucessivos estudos realizados ao longo da última década, tendo **identificado um mecanismo celular ativado pelo ATP que está presente durante o desenvolvimento neuronal e que é anormalmente reativado em**

UNIVERSIDADES

UNIVERSIDADES

Seleccionar categoria

CALENDÁRIO

Novembro 2015

S	T	Q	Q	S	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						
« Out				Dez »		

COMENTÁRIOS RECENTES

Carlos Almeida em [Seminário esclarece o que vai mudar na Contabilidade Pública](#)

Gilson Douglas Neris da Silva em [Mestrado em Neuropsicologia no topo dos rankings](#)

manuela curvelo araujo em [Mestrado em Neuropsicologia no topo dos rankings](#)

Lorianne Manuel em [Católica promove Curso de Direito Aduaneiro](#)

Margarida Louro Felgueiras em [Homenagem a Albano Cordeiro Estrela e Maria Odete Valente](#)