

[Início](#) » [Investigador de Coimbra distinguido para estudar doença Machado-Joseph](#)

Em França

Investigador de Coimbra distinguido para estudar doença Machado-Joseph

Sexta, 13 Fevereiro, 2015 - 11:35

 [Versão de impressão](#)

O investigador Clévio Nóbrega, do Centro de Neurociências e Biologia Celular da Universidade de Coimbra foi distinguido com 80 mil euros pela Associação Francesa contra Miopatias para estudar a doença de Machado-Joseph.



O projecto financiado pela Associação Francesa contra Miopatias (AFM) propõe-se investigar “o papel e relevância da proteína ‘ataxina-2’ nesta doença neurodegenerativa”, revelou a Universidade de Coimbra (UC), numa nota.

A doença de Machado-Joseph (DMJ) que é hereditária e não tem cura, é caracterizada pela “descoordenação motora, atrofia muscular e rigidez dos membros” e provoca

“dificuldades na deglutição, fala e visão”.

Nesta como em “quase todas as patologias neurodegenerativas, os mecanismos moleculares que conduzem à doença são complexos e variados”, sublinha o investigador da UC agora distinguido.

“O nosso projecto coloca a hipótese de que a proteína ‘ataxina-2’, que apresenta uma função celular importante, se encontra reduzida na DMJ e especulamos que a reposição dos níveis desta proteína possa alterar a progressão da doença e até contribuir para uma melhoria da mesma”, explica Clévio Nóbrega.

Com este projecto, que deverá ser desenvolvido nos próximos dois anos, “pretende-se validar um novo alvo molecular (‘ataxina-2’) que possa, no futuro, contribuir para o desenvolvimento de terapias eficazes para a DMJ e doenças neurodegenerativas”, acrescenta o investigador do Centro de Neurociências e Biologia Celular (CNC).

O estudo vai desenvolver-se no grupo de investigação liderado por Luís Pereira de Almeida, do CNC da UC, que, por sua vez, está inserido no Grupo de Vectores e Terapia Génica.

A AFM, que é uma “associação francesa focada em doenças neuromusculares, composta por profissionais, voluntários, doentes e seus familiares”, avalia e atribui financiamentos a “programas de investigação internacionais com qualidade”.

[Notícias](#) [Notícias profissional](#)

Fonte: LUSA

Nota: As informações e conselhos disponibilizados no Atlas da Saúde não substituem o parecer/opinião do seu Médico, Enfermeiro e/ou Farmacêutico.

Foto: Shutterstock

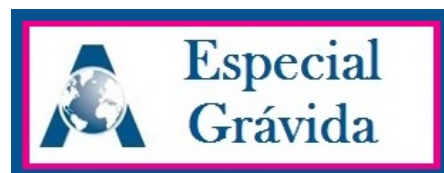
[Iniciar sessão](#)

 1

Profissionais de Saúde

[Entrar](#)

[Registar](#)



Notícias Relacionados



[Faculdade de Medicina de Coimbra recebe 2,4 ME para investigar o envelhecimento](#)



[Surtem os primeiros novos casos de cancro da tiróide em Fukushima](#)