



Pesquisar

Log In

To use Facebook's social plugins, you must switch from using Facebook as Center for Neuroscience and Cell Biology, University of Coimbra to using Facebook as Cnc Coimbra.



Cultura

Actualidade

Sociedade

Educação

Desporto

Política

Economia

Ciência

Ambiente

Media

Vícios

Multimédia

Pquê?

França

# Investigador de Coimbra recebe 80 mil euros para estudar doença Machado-Joseph

O projecto financiado pela Associação Francesa contra Miopatias propõe-se investigar o papel e relevância de uma proteína nesta doença neurodegenerativa

Texto de Lusa • 13/02/2015 - 13:40

Distribuir

Imprimir // A A

85 // Leituras

0 // Eu acho que

Texto

Iniciar sessão

Tweetar 1

+1 0

Tags

Actualidade

Universidade de Coimbra

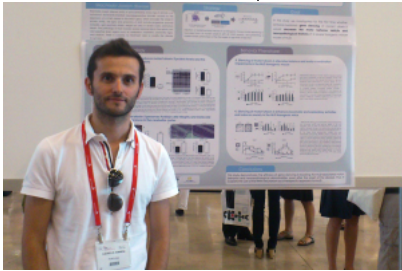
Investigação Doença

Vê também

// Cafeína atrasa desenvolvimento da doença de Machado-Joseph em ratinhos

// Alzheimer: compreender uma doença com fotografias e sons

// Alzheimer: não esquecer de quem cuida



Clévio Nóbrega, do Centro de Neurociências e Biologia Celular DR

O investigador Clévio Nóbrega, do Centro de Neurociências e Biologia Celular (CNC) da Universidade de Coimbra (UC) 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 UC, numa nota divulgada esta sexta-feira.

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 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 Vetores 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".

Voltar ao topo | Corrigir

Eu acho que



Adicionar um comentário...

Publica também no Facebook

Publicar como Center for Neuroscience

à...

Comentar

Plugin social do Facebook

PÔE AS TUAS IDEIAS A CAMINHO CONCORRE! PRÊMIO INDC CRIA DOENÇA SERRAV 7º ED

Já tratamos o rãguebi por tu P3 PRINCIPAIS JOGOS

Fotografia Somos assim quando nascemos



Estas não são as fotografias de recém-nascidos que os pais normalmente mostram aos amigos. O francês Christian Berthelo captou imagens de...



Temos a pornografia que merecer Pornografia // Embora "Hacia el Porno" não se c papel da mulher na indústria da...