



PESQUISA

ÚLTIMAS

NORTE

POLÍTICA

ECONOMIA

MUNDO

PAÍS

DESPORTO

Investigador de Coimbra lidera novo estudo europeu sobre doença de Parkinson

15-12-2014 10:10 | País

Fonte: Agência Lusa



Regista-te para veres aquilo de que os teus amigos gostam.

Coimbra, 15 dez (Lusa) -- O investigador Luís Pereira de Almeida, do Centro de Neurociências e Biologia Celular (CNC) de Coimbra, vai liderar um novo estudo europeu sobre as doenças de Parkinson e de Machado-Joseph, anunciou hoje a Universidade de Coimbra (UC).

Visando identificar potenciais alvos terapêuticos nas doenças de

Cetelem Simule o seu Crédito Pessoal.

Montante: 5.000 €
2.500€ 50.000€

Prazo: 83 meses
12 meses 84 meses

TAN: 12,00%
TAEG: 14,2%
MTIC: 7.663,59€*

Mensalidade: **99,47** €

Seguro de Crédito Facultativo (não refletido no MTIC* e na TAEG)

Simular

*Montante Total Imputado ao Consumidor. Crédito sujeito a aprovação. Informe-se no Cetelem.

Parkinson e Machado-Joseph, este novo projeto europeu, intitulado 'SynSpread', foi aprovado pelo programa 'Joint Programme-Neurodegenerative Disease Research' (JPND).

O programa comunitário JPND é "a maior iniciativa global de combate às doenças neurodegenerativas", tendo como objetivo "fomentar a descoberta das causas e tratamentos destas patologias".

Com a duração de três anos e um orçamento global de 750 mil euros, o projeto pretende "compreender o papel da migração de proteínas" envolvidas naquelas duas "doenças incuráveis", refere a UC, numa nota hoje divulgada.

"A investigação visa estudar a interação que a autofagia (mecanismo de limpeza no interior da célula) estabelece com a secreção de exossomas (vesículas expelidas pelas células), e como contribuem para a difusão da doença a outras células do cérebro", adianta Luís Pereira de Almeida.

O estudo será realizado em neurónios de doentes com Parkinson e Machado-Joseph e recorrerá a "técnicas de neuroimagem para mapear o caminho que as proteínas percorrem no contexto da autofagia e secreção de exossomas no cérebro", explica o cientista do CNC e docente da UC.

"Os resultados desse mapeamento poderão contribuir" para se prever "a progressão das doenças neurodegenerativas", admite o especialista.

Luís Pereira de Almeida vai coordenar uma equipa portuguesa,

ÚLTIMAS NOTÍCIAS

[Supremo recusa apreciar terceiro pedido de libertação imediata de Sócrates](#)

["Há ir e voltar": família de Diana acredita que a jovem vai conseguir construir a escola](#)

[Governo diz que "os sindicatos não estão interessados em suspender a greve" na TAP](#)

[30% dos portugueses não usaram Internet este ano](#)

[Orquestra de Jazz de Matosinhos prepara o último concerto do ano](#)

constituída por duas dezenas de cientistas, e equipas de investigadores da Universidade do Luxemburgo e da Universidade Paris Descartes.

JEF // SSS

Lusa/Fim



Atenção: este é um espaço público e moderado. Não forneça os seus dados pessoais (como telefone ou morada) nem utilize linguagem imprópria.

0 Comentários

Porto Canal

Mostrar primeiro os mais recentes ▼



Deixe o seu comentário...

Seja o primeiro a comentar!

TAMBÉM NO PORTO CANAL

Envelhecimento das polícias faz disparar o número de ...

5 comentários • 21 hours ago



Barba Negra — Esta grande verdade e triste realidade só passa à margem do ...

Ex-autarca de Boticas assume responsabilidade exclusiva ...

1 comentário • a day ago



Couveflor — Dizem sempre que está tudo na legalidade, quando se sabe que estes ...

Ibero-Amer

1 comentário • 1



Carlos I
humoris

Cineteatro 11 ...

1 comentário • 4



Pedro -
não dig

 [Subscrever](#)

 [Saber mais acerca do Disqus](#)

 [Privacidade](#)



© 2014 Porto Canal.

Todos os direitos reservados.

últimas
norte
política
economia
mundo
país
desporto

programas
vídeos
guia tv
fc porto
infografias

sobre o Porto Canal
contactos

