



Futuros Estudantes

Estudantes

Antigos Estudantes

Colaboradores

Serviços à Comunidade



UNIVERSIDADE DE COIMBRA

Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura  
Universidade de Coimbra - Alta e Sofia inscrita na Lista do Património Mundial em 2013

PT



Acesso rápido

Entrar



This uses cookies that do not gather any personal information whatsoever. By using this website, you agree with its cookie policy. [more info](#)

continuar

- UNIVERSO UC
- ACADEMIA
- CULTURA E DESPORTO
- ENSINO
- INVESTIGAÇÃO
- MÉRITO
- PATRIMÓNIO E TURISMO
- MULTIMÉDIA
- VÍDEOS
- CONTACTOS

# Investigador da UC lidera investigação europeia sobre as doenças de Parkinson e de Machado-Joseph

Dez 15 • Sem Comentários

Partilhe



68



4



0



45330

Gostos



1384

Seguidores



867

Subscritores



771

Seguidores



134

Seguidores

Pesquisar website...





O programa JPND é a maior iniciativa global de combate às doenças neurodegenerativas

© UC | PIMC

O investigador Luís Pereira de Almeida, do Centro de Neurociências e Biologia Celular (CNC) da Universidade de Coimbra (UC), foi escolhido para liderar um novo projeto europeu de identificação de potenciais alvos terapêuticos nas doenças de Parkinson e Machado-Joseph, aprovado pelo Programa Comunitário “Joint Programme -Neurodegenerative Disease Research” (JPND). Além da equipa portuguesa, constituída por duas dezenas de investigadores,

## Artigos Recentes



Lição de Jubilação da Professora Maria Luisa Sá

e Melo

Dez 16



Concerto a favor do Fundo Solidário do Instituto Justiça

e Paz

Dez 15



Associação Portuguesa de Museologia distingue

Museu da Ciência com o Prémio de Melhor...

Dez 15

Luís Pereira de Almeida vai também coordenar equipas de investigadores da Universidade do Luxemburgo e da Universidade Paris Descartes. O projeto, intitulado “SynSpread”, tem a duração de três anos e um orçamento global de 750 mil euros, e pretende compreender o papel da migração de proteínas envolvidas nestas duas doenças incuráveis.

O investigador do CNC realça que «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».



«A nossa investigação será realizada 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. Os resultados desse mapeamento poderão contribuir para prevermos a progressão das doenças



Investigador da UC lidera investigação europeia sobre

as doenças de Parkinson e de...

Dez 15

neurodegenerativas», explica o também

docente da UC.

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

## REDES SOCIAIS



---

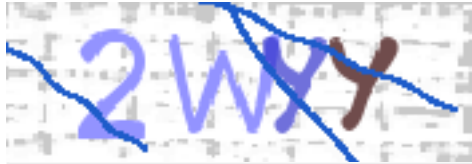
## DEIXAR UMA RESPOSTA

O seu endereço de email não será publicado. Campos obrigatórios marcados com \*

Nome \*

Email \*

Website



Código CAPTCHAComentário

**Publicar comentário**

« Lançamento do livro “Íris Científica 2” no Rómulo – Centro

Associação Portuguesa de Museologia distingue Museu da

