



Bem Vindo, Visitante

[Login](#) [Registo](#)  
PUBLICIDADE

[FDA aprova Praxbind para reverter efeito anticoagulante do Pradaxa](#)

15/10/2015

## UC vai estudar doença que envelhece crianças - 15Out2015

Duas instituições norte-americanas vão financiar uma equipa portuguesa do Centro de Neurociências e Biologia Celular (CNC) da Universidade de Coimbra (UC), liderada por Cláudia Cavadas, para estudar a progeria, uma doença rara incurável em que as crianças envelhecem muito rapidamente e não chegam à vida adulta.




O grupo vai investigar o potencial do neuropeptídeo Y (NPY), uma molécula que estimula uma espécie de "reciclagem" de partes envelhecidas das células, denominada por autofagia.

Apoiada em estudos anteriores com ratinhos de laboratório, a equipa do CNC considera que a molécula poderá ser um regulador de envelhecimento, contrariando os efeitos da Síndrome de progeria de Hutchinson-Gilford.

A responsável pelo projeto, Cláudia Cavadas, afirma que "este financiamento vai permitir continuar a investigação nesta doença fatal e, no futuro, poderá auxiliar na descoberta de uma estratégia terapêutica que contrarie o envelhecimento acelerado destas crianças e, quem sabe, atrasar o envelhecimento natural de todos nós".

A Fundação The Progeria Research Foundation (PRF) e a organização Carly Cares vão financiar, durante dois anos, a investigação do CNC.

Por seu lado, Heather Kudzia, presidente da Carly Cares – instituição com o nome da sua filha de cinco anos de idade, diagnosticada com progeria -, explica que a sua organização "angaria verbas para financiar investigação que aumente a vida dos doentes e que tenha um impacto positivo nas famílias".

TAGS: NACIONAL, DIAGNÓSTICO, CÉLULAS, MOLÉCULA, UNIVERSIDADE, INFANTIL, ENVELHECIMENTO, BIOMEDICINA

Fontes:  
press release

[Share](#) |

p.e.: Fígado

16 Resultados Encontrados

Rede de cuidados pediátricos continuados está desajustada 15/10/2015

UC vai estudar doença que envelhece crianças 15/10/2015

Luva-curativo potencia recuperação de queimaduras nas... 15/10/2015

Empresa chinesa pretende produzir vacina contra Ébola em... 15/10/2015

Casos de depressão associados às redes sociais aumentam 15/10/2015

Proteína da malária apresenta potencial anticancerígeno 15/10/2015

Urgências são principal entrada para internamento nos... 15/10/2015

Privação do sono afeta células-tronco e reduz eficiência... 15/10/2015

Alimentação das crianças nas escolas debatida na Universidade... 15/10/2015

Stress na gravidez associado a problemas de coordenação... 15/10/2015

Jornadas debatem "Internamento em Reabilitação" 15/10/2015

**Outras notícias que lhe podem interessar**

Portugueses emigrantes no Luxemburgo têm carência de vitamina...  
19/10/2015

Ipatimup abre candidatura a bolsa na área das doenças... 19/10/2015

Ação "Toothbrush Lovers – 2500 Doidos por Escovas de... 19/10/2015

Cientista Português Distinguido com Prémio Europeu 16/10/2015

DGS e Dentistas Juntos em Campanha para Promover Alimentação...  
16/10/2015

PUBLICIDADE
PUBLICIDADE
PUBLICIDADE



Equivalências Internacionais no **INDICE.eu**

[Veja Aqui](#)



**NOVO ÍNDICE® Primavera**

MedicalNews337

**Remédios Naturais:**  
Constipações e Resfriados



A Informação disponibilizada aos visitantes do INDICE.eu destina-se a complementar o diagnóstico/conselho do Médico

Mapa Site | Sobre o Site

Última actualização do site 19 de Outubro de 2015

Copyright ©1998-2015 Tupam Editores SA Todos os direitos reservados.

