



HOJE É DIA
30 de dezembro, é criada a
União das Repúblicas
Socialistas Soviéticas

ver outros dias

Quer receber notícias interessantes?

Insira o seu e-mail

OK

PRIMEIRA PÁGINA POLÍTICA ECONOMIA SAÚDE SOCIEDADE MUNDO DESPORTO ARTES TECNOLOGIA & CIÊNCIA

SAÚDE

Investigadores de Coimbra recebem bolsa para melhorar o prognóstico do transplante de fígado

TERÇA-FEIRA, 30 DEZEMBRO 2014 18:14 | ANTÓNIO HENRIQUES



Uma equipa de investigadores da Universidade de Coimbra (UC), através das Faculdades de Medicina (FMUC) e de [Ciências e Tecnologia \(FCTUC\)](#) e do Centro de Neurociências e Biologia Celular (CNC), em colaboração com a Unidade de Transplantação Hepática do Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra (CHUC), coordenada por Emanuel Furtado, acaba de ser contemplada com uma Bolsa da Sociedade Portuguesa de Transplantação, no valor de 12.500 euros, para avaliar justamente, em órgãos humanos, a função mitocondrial em todo o percurso – desde o momento da colheita do órgão até à sua reimplantação no paciente.

Este estudo vai permitir confirmar em humanos os resultados obtidos com experiências em [modelos](#) animais (ratos). Ter conhecimento sobre os eventos intracelulares, nomeadamente ao nível da mitocôndria, é um passo importante para um melhor prognóstico. Conhecendo as transformações ocorridas no interior do órgão, será possível evitar futuras complicações.

"A função mitocondrial permite avaliar o [estado](#) do fígado que, no decorrer do percurso (desde que é recolhido até ser reimplantado), é exposto a várias agressões, podendo sofrer lesões celulares irreversíveis. Esta informação é essencial para o clínico", explica Carlos Palmeira, da Faculdade de Ciências e Tecnologia e do Centro de Neurociências e Biologia Celular da Universidade de Coimbra.

Criada pela Sociedade [Portuguesa](#) de Transplantação, a Bolsa Astellas tem a duração de um ano e destina-se a subsidiar a realização de trabalhos de investigação na área da transplantação.

RELACIONADOS

- [Português lidera investigação europeia sobre doenças de Parkinson e de Machado-Joseph](#)
- [Estudo da UC sobre metabolismo de células do cancro do pulmão premiado na Malásia](#)



PARTILHAR NO FACEBOOK

Esta e outras notícias no seu e-mail, todos os dias

Insira o seu e-mail



Comentários

MAIS LIDAS



Guerra entre Espanha e Portugal pela área marítima das Selvagens



Vídeo: Menino do Estado Islâmico pede ajuda para tirar colete suicida



As ovelhas vão ligar o Reino Unido à net por wi-fi



"Um ano espetacular", diz Facebook a pai que chora a morte da filha



Ronaldo, o senhorio: Shaw paga 9000 euros de renda por casa em Manchester

VÍDEOS DO DIA



Vídeo mostra a agonia de hipopótamo que caiu de camião e morreu



Vídeo: Menino do Estado Islâmico pede ajuda para tirar colete suicida



Vídeo: Seria capaz de cortar o cabelo com uma espada?



Vídeo: 'Comendo', o novo hit da Feira do Fumeiro de Montalegre

VER MAIS VÍDEOS

INSÓLITO



Efeito das drogas: Jornalista ri durante ação das autoridades



Modelo chilena cavalga nua em protesto (vídeo)

VER MAIS INSÓLITOS

Quer receber notícias interessantes?

Insira o seu e-mail

OK

Comentários

DESTAQUES



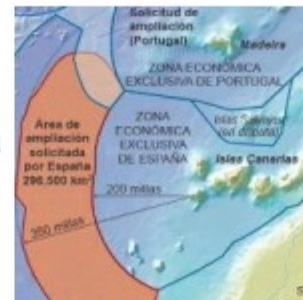
iPhone foi o gadget mais vendido no Natal e Nokia ainda mexe no mercado



Investigadores de Coimbra recebem bolsa para melhorar o prognóstico do transplante de fígado



Burla ao SNS: Suspeita de fraude leva PJ a deter dois médicos



'Guerra' pelas Selvagens: Espanha assegura que informou Portugal da pretensão



Tim Cook da Apple é o melhor CEO de 214



As ovelhas vão ligar o Reino Unido à net por wi-fi

SOCIAL



Topless de Miley Cyrus no Instagram durou pouco tempo



Quem vai ganhar a Casa dos Segredos? Aceitam-se apostas

PT ANIMAL



Esposende defende a dignificação dos animais



Dois cães disfarçados de pandas levam polícia a fechar um circo

MOTORES



Todo-o-terreno: Elisabete Jacinto começa Africa Eco Race com sexto lugar



Tiago Monteiro exige indemnização ao Estado por incumprimento de patrocínio à Ocean

PT JORNAL

- Ficha técnica
- Contactos
- Estatuto Editorial
- Política de privacidade
- Política de comentários
- Aviso legal
- Procura
- RSS

NOTÍCIAS

- Política
- Economia
- Saúde
- Sociedade
- Mundo
- Desporto
- Artes
- Tecnologia & Ciência

CANAIS PT JORNAL

- TV
- Insólito
- Social
- Famosos
- Motores
- PT Animal
- Crónicas
- Clube dos Pensadores
- Hoje É Dia
- Quer Dizer
- Batuta
- Internético
- +Positivo
- Clipping