

DIÁRIO DA SAÚDE

[UTENTES](#)
[PROFISSIONAIS](#)
[PRODUTOS](#)
[SERVIÇOS](#)
[ENSINO E INVESTIGAÇÃO](#)
[OPINIÃO](#)
[EVENTOS](#)
[LIFESTYLE](#)

ANUNCIE AQUI

E-MAIL: PUB@DIARIODASAUDE.PT | TELEFONE: 966 098 556



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

30 Dez , 2014

0

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.

A transplantação de fígado envolve um complexo conjunto de ocorrências intracelulares que podem ser determinantes para o sucesso da cirurgia. O papel desempenhado pelas mitocôndrias em todo o processo, desde a recolha do órgão do dador até ao momento do transplante, é fundamental para evitar um conjunto de complicações.

Criada pela Sociedade Portuguesa de Transplantação, a Bolsa Astellastem a duração de um ano e destina-se a subsidiar a realização de trabalhos de investigação na área da transplantação.

 Profissionais

PARTILHAR EM



FACEBOOK

POPULAR RECENTE

MELHOR REVISÃO



Dr. House e 12 mil euros em bolsas de investigação no iMed Conference® 6.0 - Lisbon 2014

7 Out , 2014

0



Enfermeiros dizem que saúde padece de exaustão crónica

12 Set , 2014

0



Dor crónica não tratada diminui produtividade laboral

7 Out , 2014

0



Investigadores aconselham exercício físico e alimentação equilibrada

12 Nov , 2014

0

PUBLICIDADE

MetLife

Poupe nas suas Despesas de Saúde

Novo Seguro de Hospitalização Completo

Fazer Simulação

Veja sem compromisso quanto pode poupar



ARTIGO ANTERIOR

Medicina Interna formula 12 votos para a saúde dos portugueses em 2015

PRÓXIMO ARTIGO

Uso incorreto de lentes de contacto pode provocar infeções oculares graves



DEIXAR UMA RESPOSTA

Nome

Email

Website

Comentário

Publicar comentário

Fazer Simulação

Veja sem compromisso quanto pode poupar



TV + Net+ Fixo + Móvel

A melhor oferta vem a quadruplicar Adira já!
Ligamos-lhe grátis



NOTÍCIAS RECENTES

Uso incorreto de lentes de contacto pode provocar infeções oculares graves

30 Dez , 2014

0

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

30 Dez , 2014

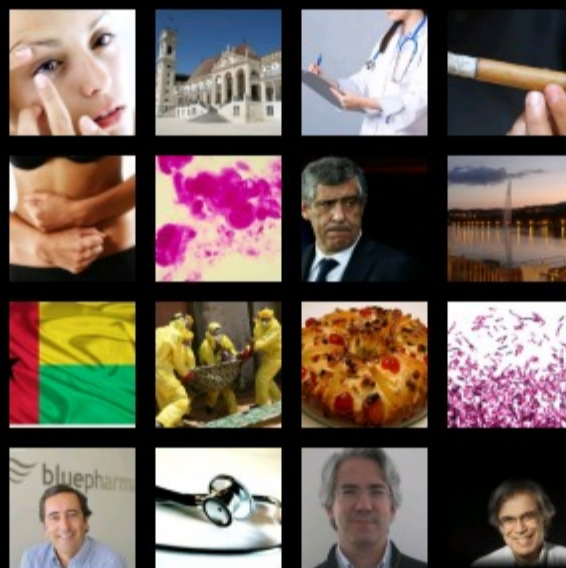
0

Medicina Interna formula 12 votos para a saúde dos portugueses em 2015

29 Dez , 2014

0

NOTÍCIAS EM FOTOS



NOTÍCIAS POPULARES



Dr. House e 12 mil euros em bolsas de investigação no iMed Conference@ 6.0 - Lisbon 2014

7 Out , 2014

0



Enfermeiros dizem que saúde padece de exaustão crónica

12 Set , 2014

0



Dor crónica não tratada diminui produtividade laboral

7 Out , 2014

0