

BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (m/f)
Licenciado

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsas de Investigação Licenciado no âmbito do programa UID/BIM/04293/2013 com o apoio financeiro da FCT/MEC através de fundos nacionais e quando aplicável cofinanciado pelo FEDER, no âmbito do Acordo de Parceria PT2020, nas seguintes condições:

Área Científica: Saúde

Refª Interna: UID991504

Título do Projeto:
“Therapeutics for neurodegenerative diseases”

Programa de trabalho:

Design and development of non-viral vectors for treatment of neurodegenerative diseases. The aim of this research project is the design and development of non-viral vectors able to efficiently and safely delivering a gene or siRNA to the brain. For this purpose a carrier able to (1) form a stable complex with the nucleic acid, (2) cross the blood-brain barrier, and (3) neuronal cell internalization will be developed and tested in a mutant mouse model of a neurodegenerative disease.

Requisitos de admissão: Licenciatura na área das Ciências da Saúde ou afins com média igual ou superior a 16 valores. Os candidatos têm de ter experiência em técnicas de genética molecular e nanotecnologia.

Legislação e regulamentação aplicável: “Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de agosto.”; Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. 2015 (www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf), e Regulamento de Bolsas de Investigação Científica do IBMC aprovado pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 5,5 meses, com início previsto em 15 de julho de 2015, e de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. — 2015

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante das bolsas será de € 745, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas directamente pela FCT, I.P. no País

([http:// www.fct.pt/apoios/bolsas/valores](http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores)) e será pago mensalmente por transferência bancária (preferencialmente).

Métodos de selecção: Será efectuada uma seriação dos candidatos por avaliação curricular (100%) tendo em conta os requisitos de admissão, 30% para a licenciatura e 70% para a experiência. Após seriação, e se necessário, os candidatos pré-seleccionados poderão ser chamados para entrevista presencial (neste caso a entrevista tem uma valorização de 25% e o CV de 75%).

Composição do Júri: Presidente: Isabel Silveira (PhD)
Vogais: António Ribeiro (PhD), Anabela Cordeiro da Silva (PhD)

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida, publicada no site do IBMC, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de e-mail.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 19 de junho a 3 de julho de 2015.
As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através de submissão electrónica de CV, carta de motivação e certificado de habilitações em:
<http://www.ibmc.up.pt/gestaocandidaturas/index.php?codigo=UID991504>