

BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (m/f)
Pós-Doutoramento

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Pós-Doutorado, no âmbito do programa Instituto de Investigação e Inovação em Saúde – BIM/04293 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: Ciências Biológicas

Refª Interna: UID991518

Título do Projeto:

"Development of a nanosensor for leishmaniasis diagnosis"

Programa de trabalho: Leishmaniasis is a disease caused by a protozoa, *Leishmania* and affects human and dogs. This disease is endemic in 88 countries such as India and Brazil, with an annual incidence of about 1.5-2 million people, being responsible for a yearly death of 50000. In the Mediterranean basin and South America, leishmaniasis is a zoonosis, which the main disease reservoir are the infected dogs, which can reach 40%. These numbers are considered underestimated due to the limitations of the diagnosis tests. The rapid diagnosis of the disease on the field is extremely important to control its spread. This project is to develop and commercialize an innovative portable screening method for in whole serodiagnosis of leishmaniasis in dogs and humans.

Requisitos de admissão: Os candidatos devem possuir Doutoramento em Ciências Biológicas, Bioquímica, Ciências Biomédicas, ou áreas afins. São condições preferenciais ter experiência em desenvolvimento de nanosensores.

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 3 meses, não renováveis, com início previsto em 1 de outubro 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 da bolsa será de € 1495, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente 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 (80%) e da carta de motivação (20%). Após seriação, e se necessário, os candidatos pré-seleccionados poderão ser chamados para entrevista presencial que terá um peso de 1:1 com o resultado da avaliação documental.

Composição do Júri: Presidente: Professora Doutor Anabela Cordeiro da Silva
Vogais efetivos: Doutora Nuno Santarém e Joana Tavares

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 12 a 25 de Agosto 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=UID991518>