

BOLSA DE PÓS-DOCTORAMENTO (m/f)

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Pós-Doutoramento no âmbito do programa Incentivo/SAU/LA0002/2014 - com o apoio financeiro da FCT/MEC através de fundos nacionais (PIDDAC), nas seguintes condições:

Área Científica: Bioquímica, Biologia, Ciências Biomédicas e afins

Refª Interna: LA991507

Título do Projeto: "Development of a nanosensor for leishmaniasis diagnosis"

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.

Plano de trabalhos: 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.

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/regulamento.phtml.pt), e Regulamento de Bolsas de Investigação Científica do IBMC aprovado pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Grupo *Parasite Disease* do Instituto de Biologia Molecular e Celular, sob a orientação científica de Anabela Cordeiro-da-Silva.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 4.5 meses, não renováveis, com início previsto em 1 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 da bolsa será de € 1495,00, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>) e será pago mensalmente por transferência bancária (preferencialmente).

Métodos de seleção: Será efetuada uma avaliação curricular tendo em conta a experiência do candidato nas áreas requeridas e uma carta de motivação. A valoração dos critérios será 50% para o CV e 50% para a carta de motivação. No caso de ser necessário realizar uma entrevista, a valoração será 30% para a avaliação curricular e 70% para a entrevista.

Composição do Júri de Seleção:

Presidente: Professora Doutora Anabela Cordeiro da Silva

Vogais efetivos: Doutora Nuno Santarém e Doutora 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 15 a 28 de maio de 2015.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através de submissão eletrónica de CV, carta de motivação e certificado de habilitações em:

<http://www.ibmc.up.pt/gestaocandidaturas/index.php?codigo=LA991507>