

**BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (m/f)**  
**Mestre**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsas de Investigação Licenciado no âmbito do programa UID/04293/IBMC 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:** UID991505

**Título do Projeto:**

“The impact of iron on infections by *Leishmania infantum*”

**Programa de trabalho:**

*Leishmania* spp are the agents of leishmaniasis a chronic disease existent in many regions of the world, Portugal included. *Leishmania infantum* is one of the species causing the most severe form of the disease, visceral leishmaniasis, which affects dogs and humans. There is no vaccine and new drugs are needed. This project focus on the relevance of iron to an infection by *L. infantum*. As part of the work performed we observed, that upon infection by this parasite, iron metabolism in the macrophage is altered. The studies to be performed now entail a range of different *in vivo* experiments, the objective being to elucidate the physiological significance of the modifications found.

**Requisitos de admissão:** Mestrado na área das Ciências da Saúde ou afins com média igual ou superior a 16 valores. É dada preferência a candidatos com experiência prévia em Parasitologia / Microbiologia e/ou em biologia celular. Ter trabalhado previamente com modelos animais e possuir licença para tal assim como ter disponibilidade imediata são também factores preferenciais.

**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](http://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 3,5 meses, com início previsto em 1 de agosto 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 € 980, 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: Ana Tomás (PhD)  
Vogais: Helena Castro (PhD), Margarida Duarte (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 2 a 15 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=UID991505>