

Associação da Faculdade de Farmácia para a Investigação e Desenvolvimento
Anúncio para atribuição de duas (2) Bolsas de Investigação (BI) para Mestre
no âmbito do projeto ENMed/0065/2016

Doutora Matilde da Luz dos Santos Duque Fonseca e Castro, Professora Catedrática e Presidente da Direção da FARM-ID Associação da Faculdade de Farmácia para a Investigação e Desenvolvimento faz saber que, ao abrigo do Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da FARM-ID Associação da Faculdade de Farmácia para a Investigação e Desenvolvimento, faz saber que ao abrigo do Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa (FFUL) aprovado, em 11 de Julho de 2013, pela Fundação para a Ciência e Tecnologia (FCT), ao abrigo do Estatuto do Bolseiro de Investigação Lei n.40/2004, de 18 Agosto, e respetivas alterações legislativas subsequentes, encontra-se aberto concurso para atribuição de duas (2) Bolsas de Investigação (BI) para Mestre no âmbito do projeto com a referência ENMed/0065/2016, intitulado: *Nanotechnology based immunotherapy for glioblastoma (Nanoglio)*, financiado pela FCT - Fundação para a Ciência e Tecnologia, através de fundos nacionais (PIDDAC), nas seguintes condições:

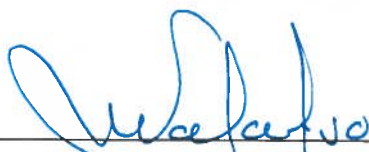
- **Área Científica:** Ciências da Vida e da Saúde.
- **Requisitos de Admissão:** Mestres em Ciências Farmacêuticas, Biomédicas ou áreas afins. Experiência científica demonstrada nas áreas de formação.
- **Outros Requisitos valorizados:**
 - Motivação para investigação científica interdisciplinar e boa capacidade de trabalho;
 - Conhecimentos de RNAi, técnicas relacionadas com análise e manuseamento de péptidos e anticorpos, cultura celular, imunocitoquímica, nanotecnologia.
 - Bons conhecimentos da língua inglesa;
 - Carta de motivação e de referência;
 - Disponibilidade imediata para integrar o projeto.
- **Objetivos do Trabalho:** O objetivo do trabalho é: Design and preparation of nDDSs using nanoformulations, which will be decorated with tumor-specific targeting peptides and loaded with the identified immunomodulators. The loaded nDDSs will be evaluated for their delivery properties and toxicity as well as their immunomodulatory activity in vitro using gliomas and primary cultures of microglia from rodents and in vivo using animal glioma models. The most promising candidates will be tested for anticancer activity in patient-derived xenograft models.

- **Local de Trabalho e Orientação Científica:** O trabalho será desenvolvido no Laboratório de Farmacologia da Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica da Professora Doutora Mafalda Videira.
- **Duração da Bolsa:** A bolsa terá a duração de 3 meses, eventualmente renovável por igual período, até ao máximo de 18 meses, com início previsto em junho de 2018, em regime de exclusividade, conforme no Estatuto do Bolseiro de Investigação e Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT — Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. e Regulamento de bolsas da FFUL.
- **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a 980€, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>).
- **Métodos de Seleção:**
 - 1ª Fase: Avaliação Curricular;
Os candidatos serão seriados com base nos seguintes parâmetros:
 - a) Experiência e formação como descrito nos "Requisitos de admissão e valorizados" (máximo de 25 pontos)
 - b) Adequação da área científica de especialização (máximo 10 pontos)
 - c) Produção científica na área científica (máximo de 5 pontos)
 - 2ª Fase: Entrevista;
Passam à segunda fase de seleção os 3 candidatos com a pontuação mais elevada.
Classificação final: Os candidatos entrevistados serão seriados com base nos seguintes parâmetros:
 - a) Qualificação da experiência Profissional (máximo de 20 pontos)
 - b) Capacidade de expressão e fluência (máximo de 20 pontos)
 - c) Motivação (máximo de 20 pontos)A pontuação obtida na classificação final resulta do somatório dos pontos obtidos na Avaliação Curricular (máximo de 40 pontos) e na Entrevista (máximo de 60 pontos).
- **Composição do Júri:** O Júri responsável pela seleção será constituído pelo Presidente, Professora Doutora Mafalda Marques Videira, Professora Doutora Alexandra Brito (vogal) e Professor Doutor Luís Gouveia (vogal).

- **Documentos para a Formalização das Candidaturas:** As candidaturas devem ser formalizadas mediante envio da informação requerida dirigida ao responsável do projeto Professora Doutora Mafalda Marques Videira, acompanhada dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, Certificado de Habilitações e outros documentos de prova, e Carta de motivação.
- **Prazo para as Candidaturas:** De acordo com o Regulamento o concurso encontra-se aberto no período de 22 de março a 05 de abril de 2018 (**10 dias úteis**). As candidaturas deverão ser enviadas por email para:
Professora Doutora Mafalda Marques Videira, email: mafaldavideira@campus.ul.pt
Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa
Av. Prof. Gama Pinto, 1649-003 Lisboa.
- **Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Todos os candidatos serão notificados através de email dos resultados finais da avaliação, os quais se tornarão definitivos 10 dias úteis, após a notificação não houver alegações, ou se as houver passados 10 dias úteis, após o deferimento ou indeferimento da alegação. Da decisão dos resultados, pode ser interposta reclamação/recurso para a responsável do projeto, no prazo de 10 dias úteis contados a partir da data da notificação.
- **Legislação e regulamentação aplicável:** Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa, aprovado em 11 de Julho de 2013, pela FCT – Fundação para a Ciência e a Tecnologia, Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, Lei n.40/2004, de 18 Agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, e alterado pelo Decreto-Lei n.º 233/2012, de 29 de outubro, pela Lei 12/2013, de 29 de janeiro, Decreto-Lei n.º 89/2013 de 09 de julho e Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. n.º 326/2013, de 27 de agosto.

Associação da Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa, 07 de março de 2018.

Presidente da Direção da FARM-ID,



Doutora Matilde Fonseca e Castro
Professora Catedrática