

INSTITUTO DE MEDICINA MOLECULAR  
LABORATÓRIO LLOPES  
Av. Professor Egas Moniz  
Ed. Egas Moniz  
1649-028 Lisboa  
Telef: 217 999 411  
Fax: 217 999 412

**ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO**  
**Referência da Bolsa IMM/BI/96-2017**

O Instituto de Medicina Molecular (iMM João Lobo Antunes) abre concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação para Mestre com o apoio financeiro da FCT/MCTES através de fundos nacionais, no âmbito do projeto de investigação "*Microglia dysregulation as trigger for chronic brain inflammation*" (PTDC/BIM-MEC/4778/2014).

**Plano de Trabalhos e Objetivos**

1. Optimização de co-culturas de neurónios e microglia e determinação do perfil neuroinflamatório de neurónios transfectados com lentivírus transdutores do receptor A<sub>2A</sub>R.
2. Caracterização, através de citometria de fluxo, do perfil inflamatório de células gliais de modelos animais para a doença de Alzheimer que sobre expressam receptores A<sub>2A</sub>R.

**Área Científica:** Neurociências

**Perfil do Candidato**

- Mestrado em Biologia, Bioquímica, Ciências Farmacêuticas ou áreas afins
- Experiência prévia e curso de experimentação animal (obrigatório)
- Experiência prévia em culturas primárias (preferencial)
- Domínio da língua inglesa oral e escrita

**Duração da Bolsa:** 6 (seis) meses em regime de exclusividade, eventualmente renovável, **não excedendo o período de elegibilidade do projeto.**

**Legislação e regulamentação aplicável:** Estatuto do Bolseiro de Investigação (Lei n.º 40/2004, de 18 de Agosto, republicada em anexo ao Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de Agosto), Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf>) e Regulamentos de Carreiras e Avaliação de Desempenho do iMM João Lobo Antunes.

O iMM João Lobo Antunes compromete-se a assegurar o cumprimento dos princípios de não discriminação e igualdade e, nessa medida, enuncia que nenhum candidato pode ser privilegiado, beneficiado, prejudicado ou privado de qualquer direito ou isento de qualquer dever em razão, nomeadamente, de ascendência, idade, sexo, orientação sexual, estado civil, situação familiar, situação económica, instrução, origem ou condição social, património genético, capacidade de trabalho reduzida, deficiência, doença crónica, nacionalidade, origem étnica ou raça, território de origem, língua, religião, convicções políticas ou ideológicas e filiação sindical.

**Início previsto para bolsa:** Janeiro de 2018

**Local de Trabalho e Orientação Científica:** O trabalho será desenvolvido no Laboratório LLOPES, sob orientação da Doutora Luísa Lopes.

**Núcleo do Bolseiro:** O núcleo de acompanhamento a bolseiros funciona à Terça-Feira e Quinta-Feira, das 10h às 12h, junto dos Recursos Humanos do iMM João Lobo Antunes.

**Subsídio de Manutenção Mensal:** 980 € de acordo com os valores estipulados no Regulamento de Bolsas da FCT ([www.fct.pt/apoios/bolsas/valores](http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores)). Este valor será pago por transferência bancária, no final do mês.

**Documentos necessários à candidatura:** - Carta de Motivação; - CV pormenorizado; - Certificado de Mestrado;  
**A falta de envio dos documentos e/ou informação determina a rejeição liminar da candidatura.**

**Avaliação:** As candidaturas serão apreciadas por um júri constituído pelos Doutores Joana Coelho, Luísa Lopes e Miguel Remondes.

**Método de Seleção:** Avaliação curricular (100%)

**Prazos e apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto de **29 de Dezembro de 2017 a 12 de Janeiro de 2018.**

As candidaturas deverão ser remetidas aos Recursos Humanos do iMM João Lobo Antunes através do email [imm-hr@medicina.ulisboa.pt](mailto:imm-hr@medicina.ulisboa.pt), com indicação obrigatória da referência da bolsa. **O não cumprimento destes requisitos determina a rejeição liminar da candidatura.**

**Notificação dos Resultados:** Os resultados serão publicados no site <https://imm.medicina.ulisboa.pt/pt/emprego/resultados/> e afixados no átrio de entrada do Instituto.

Lisboa, 13 de Dezembro de 2017

A Diretora Executiva do iMM João Lobo Antunes  
Professora Doutora Maria Manuel Dias da Mota