

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

ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE PÓS-DOCTORAMENTO
Referência da Bolsa IMM/BPD/53-2018

O Instituto de Medicina Molecular João Lobo Antunes (iMM) abre concurso para atribuição de uma Bolsa de Pós-Doutoramento, financiada por fundos privados, no âmbito do projeto de investigação "*Albumedix - GBernardes*".

Plano de Trabalhos e Objetivos

Participação nas seguintes tarefas:

- Investigar a distribuição in vivo de conjugados de albumina em ratinhos com tumores induzidos
- Investigar o efeito in vivo da conjugação específica de compostos em cisteínas, na entrega dos mesmos em tumores induzidos em ratinhos.
- Comparação dos efeitos in vivo dos conjugados de albumina versus anticorpos monoclonais relativamente à eficiência da entrega de compostos anti-tumorais a tumores em modelos animais.

Área Científica: Biologia química

Perfil do Candidato

- **Doutoramento** na área da Biologia/ Biotecnologia
- Experiência em Nanomedicina e Nanotecnologia
- Experiência em Química Medicinal
- Experiência em microscopia em tempo-real
- Experiência em High-throuput screenings
- Experiência com aplicação de nanomateriais *in vitro* e *in vivo* para tratamento de doenças

Duração da Bolsa: 12 (doze) meses em regime de exclusividade.

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 e Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor e Regulamentos de Carreiras e Avaliação de Desempenho do iMM.

Início previsto para bolsa: Setembro 2018

O iMM Lisboa 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: Setembro de 2018

Local de Trabalho e Orientação Científica: O plano de trabalhos será realizado no Laboratório GBERNARDES do iMM, sob a supervisão do Doutor Gonçalo Bernardes.

Núcleo do Bolseiro: O núcleo de acompanhamento a bolseiros funciona à Terça-Feira das 9h às 13h e das 14h às 18h, e Quinta-Feira, das 14h às 18h, junto dos Recursos Humanos do iMM João Lobo Antunes.

Subsídio de Manutenção Mensal: 2060€ de acordo com os valores estipulados nos Regulamentos aplicáveis. Este valor será pago por transferência bancária, no final de cada mês.

Documentos necessários à candidatura: - Carta de Motivação; - CV pormenorizado; - Certificado de Doutoramento; - Contato de 2 referências. **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 Gonçalo Bernardes, Tiago Rodrigues e Marta Marques.

Método de Seleção: Pré-seleção baseada no CV (50%), carta de motivação (25%) e entrevista (25%).

Prazos e apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto por um período mínimo obrigatório de 10 dias úteis, **com início a 20 de Julho e término em 2 de Agosto de 2018.**

As candidaturas deverão ser remetidas aos Recursos Humanos do iMM através do email 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, 5 de Julho de 2018

A Diretora Executiva do iMM

Prof.ª Doutora Maria Manuel Dias da Mota