

FACULDADE DE MEDICINA DO PORTO

Bolsa de Investigação (BI) (Lic. Ou Bacharel)

(de acordo com o Regulamento de Bolsas da Universidade do Porto)

No âmbito do Projecto PTDC/SAU-OSM/102239/2008-“A FUNÇÃO PLACENTÁRIA NA DIABETES: O PAPEL DA HIPERGLICEMIA, STRESSE OXIDATIVO E INFLAMAÇÃO”, financiado pela Fundação para a Ciência e Tecnologia, aceitam-se candidaturas para a atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI para Licenciado ou Bacharel, de acordo com o Regulamento de Bolsas da Universidade do Porto).

A bolsa tem por objectivo (i) caracterizar o transporte placentário de ácido fólico, metionina, ácido araquidónico e ácido docosahexaenóico em placentas provenientes de grávidas com diabetes gestacional, (ii) estudar a modulação do transporte placentário de ácido fólico, metionina, ácido araquidónico e ácido docosahexaenóico por concentrações elevadas de glicose, insulina, leptina, ambientes pró-oxidantes e pró-inflamatórios, (iii) estudar a modulação da angiogénese, proliferação e invasão na placenta humana por concentrações elevadas de glicose, insulina, leptina, ambientes pró-oxidantes e pró-inflamatórios, e (iv) quantificar a nitração de proteínas em placentas provenientes de grávidas com diabetes gestacional.

Duração da Bolsa: 12 meses (renovável até um total de 36 meses), com início a 1 de Janeiro de 2010. O valor da bolsa, atribuído segundo o regulamento da FCT, é de 745€ mensais.

Requisitos: Podem candidatar-se a esta bolsa licenciados ou bacharéis nas áreas de Biologia, Bioquímica, Farmácia, Microbiologia ou outros cursos na área das Ciências Biológicas ou da Saúde. Dá-se preferência a indivíduos com experiência de trabalho de investigação, e mais especificamente nas áreas acima referidas.

Candidaturas e selecção: As candidaturas, acompanhadas de *curriculum vitae* e carta de motivação, deverão ser formalizadas mediante requerimento dirigido ao Director da Faculdade de Medicina do Porto, até ao dia 30 de Novembro. As candidaturas podem ser entregues pessoalmente ou enviadas pelo correio para a seguinte morada: Divisão de Recursos Humanos, Faculdade de Medicina do Porto, Al. Prof. Hernâni Monteiro, 4200-319 Porto. Telef: 225513606; Fax: 225513601 e email: fmup@med.up.pt

A selecção dos candidatos será feita mediante avaliação curricular segundo os seguintes critérios: (i) experiência de trabalho de investigação na área acima referida; (ii) autoria de publicações ou apresentações científicas; (iii) qualificação académica, e entrevista, a um máximo de 5 candidatos.

A bolsa será renovada até um período máximo de 36 meses no caso de o candidato demonstrar boa prestação.

Os resultados serão comunicados aos candidatos por telefone e/ou carta, logo que se tenha procedido à selecção.

Comissão de selecção: Prof^a Doutora Fátima Martel
Prof^a Doutora Elisa Keating
Prof^a Doutora Laura Ribeiro
Suplentes: Prof^a Doutora Conceição Calhau
Doutora Rita Negrão

Data e forma de divulgação dos resultados: Toda a informação relevante deverá ser publicitada no site da faculdade – <http://sigarra.up.pt/fmup>, em Início / Concursos pessoal.

Para mais informações contactar: Prof.^a Doutora Fátima Martel, da Faculdade de Medicina do Porto, Alam. Prof. Hernâni Monteiro, 4200-319 Porto. Telefone: 22 5513624; e-mail: fmartel@med.up.pt

Porto, 10 de Novembro de 2009

O Director da Faculdade de Medicina do Porto
Doutor J. Agostinho Marques

NOTA:

TENDO SIDO DETECTADO UM LAPSO, FOI SUBSTITUÍDO O ANÚNCIO INICIAL, SENDO, NO ENTANTO, CONSIDERADAS AS CANDIDATURAS JÁ ENTREGUES QUE CUMPRAM OS REQUISITOS HABILITACIONAIS AGORA EXIGIDOS.