

BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (m/f)

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação no âmbito do projecto “Autorregulação no Acidente Vascular Cerebral Agudo”, PTDC/SAU-ORG/113329/2009 financiado pelo orçamento da Fundação para a Ciência e a Tecnologia na sua componente OE, nas seguintes condições:

Área Científica: Engenharia Biomédica

Requisitos de admissão:

- a) Os candidatos deverão possuir licenciatura na área científica acima indicada;
- b) Os candidatos deverão possuir interesse e experiência comprovada em trabalho na área das neurociências, nomeadamente no campo da patologia arterial da circulação cerebral;
- c) Os candidatos deverão possuir interesse e experiência comprovada em trabalho na área do processamento de sinal de fluxo cerebral;
- d) Os candidatos deverão possuir bons conhecimentos de inglês (falado e escrito)

Plano de trabalhos:

O Bolseiro Técnico de Investigação deverá avaliar os dados de Doppler transcraniano e das variáveis sistémicas, nomeadamente de pressão arterial e de dióxido de carbono, de doentes com acidente vascular cerebral agudo, integrá-los de forma sincronizada num ficheiro, e proceder à análise informática de dados conducente à avaliação da autorregulação cerebral. Deverá também manter o registo em base de dados dos casos incluídos no estudo, articulando com os médicos investigadores. Colaborará ainda no tratamento estatístico dos resultados.

Legislação e regulamentação aplicável: Lei n.º 40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica) e legislação complementar.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Departamento de Neurociências Clínicas e Saúde Mental, Faculdade de Medicina da Universidade do Porto, sob a orientação científica da Doutora Elsa Azevedo.

Duração da bolsa: A bolsa terá a duração de 3 meses, com início previsto em Junho de 2013.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a € 745,00 / mês, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas directamente pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>) e será paga mensalmente por transferência bancária (preferencialmente).

Métodos de selecção: Será efectuada avaliação curricular tendo em conta os requisitos de admissão e os candidatos que obtenham uma classificação superior a 15 valores nessa fase serão convocados para entrevista. A avaliação curricular terá uma valoração de 50% e a entrevista de 50%.

Composição do Júri de Selecção:

Presidente: Isabel Rocha

Vogais efectivos: Elsa Azevedo, Paulo Chaves

Vogal suplente: Carolina Garrett

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Toda a informação relevante será publicada no site da Faculdade – <http://sigarra.up.pt/fmup>, em Início/Concursos de pessoal.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 13 a 24 de maio de 2013.

Envio das candidaturas: As candidaturas deverão ser formalizadas mediante requerimento dirigido ao Director da Faculdade de Medicina do Porto, acompanhadas de uma carta de motivação, cartas de referência, *curriculum vitae*, cópia do Bilhete de Identidade e documentação comprovativa das habilitações literárias e profissionais.

As candidaturas devem ser enviadas, preferencialmente por correio eletrónico, para o e-mail: drh@med.up.pt, podendo também, ser enviadas por correio registado para:

Divisão de Recursos Humanos, Faculdade de Medicina do Porto,

Al. Prof. Hernâni Monteiro, 4200-319 Porto.

Telef: 225513606; Fax: 225513601 e e-mail: fmup@med.up.pt

Para mais informações contactar:

Doutora Elsa Azevedo

Serviço de Neurologia, Faculdade de Medicina da Universidade do Porto

Alameda Prof. Hernâni Monteiro, 4200-319 Porto

E-mail: eazevedo@med.up.pt.