

Introduction to Research for International Young Academics Program

A Radiological Society of North America (RSNA) está aceitando inscrições para o quarto **"Introduction to Research for International Young Academics Program"**. O foco deste programa é estimular jovens radiologistas de países que não sejam os Estados Unidos e o Canadá para seguirem carreira acadêmica. Os possíveis candidatos devem ser residentes e/ou "fellows" que estejam participando de programa de treinamento em radiologia ou radiologistas que tenham terminado a formação há não mais do que três anos e que estejam considerando a possibilidade de seguir carreira acadêmica. A apresentação precisa ser feita pelo diretor responsável pelo treinamento em radiologia onde o candidato faz a residência. É condição primordial que os candidatos tenham fluência em inglês.

O programa consiste de um seminário especial que será apresentado durante o RSNA-2003, que este ano irá acontecer de 30 de novembro a 5 de dezembro. O departamento receberá

uma doação de mil dólares para ajudar no custeio das despesas de viagem do candidato selecionado que terá inscrição gratuita no RSNA.

Os interessados deverão preencher uma ficha de adesão, que esta disponível na secretaria do CBR, e entregá-la ao chefe do departamento para que todos os requisitos sejam preenchidos. Cada ano o **CIRE - Committee on International Relations and Education** do RSNA selecionará quinze jovens acadêmicos de diversos países que serão indicados para aprovação pelo Board of Directors. A data limite para a inscrição é 15 de abril de 2003. Quaisquer dúvidas podem ser esclarecidas por Fiona Miller.

Contatos:

- Telefone: (630)590-7741
- Fax: (630)571-7837
- E-mail: CIRE@rsna.org
- Endereço do RSNA:
820, Jorie Boulevard
Oak Brook, Illinois 60523-2251
www.rsna.org

Ultra-sonografia detecta obesidade visceral

Um estudo da Universidade Federal de São Paulo – Unifesp - demonstra a eficácia da ultra-sonografia para o diagnóstico da chamada obesidade visceral - gordura depositada nos órgãos internos da região abdominal - considerada fator de risco para problemas cardiovasculares e anormalidades metabólicas como o diabetes. Seu diagnóstico em pacientes com suspeita do problema, no entanto, não é dos mais fáceis. Ao contrário da tomografia computadorizada, que até então era o método mais recomendado para um exame detalhado, a ultra-sonografia tem um custo até 15 vezes menor, o que permitiria a um número maior de pacientes o acesso ao exame.

O pesquisador Fernando de Souza Flexa Ribeiro Filho demonstrou a eficácia do ultrassom para detectar o problema por que é um exame rápido, de alta especificidade e boa reprodutibilidade para a quantificação da adiposidade intra-abdominal. A partir das imagens, ele visualizou e mediu as "distâncias" (em centímetros) da gordura abdominal subcutânea e visceral, separadamente. De acordo com Fernando, o índice de precisão do exame é de 75% de capacidade de identificar pacientes obesos com alta probabilidade de apresentar níveis de gordura visceral acima do normal.

Fonte: Jornal da Paulista – Unifesp – Janeiro de 2003