



Comissão Organizadora
Serviço de Angiologia e Cirurgia Vascular
Serviço de Formação, Aperfeiçoamento Profissional e Documentação

Centro Hospitalar do Tâmega e Sousa, EPE
Lugar do Tapadinho
4564 - 007 Guilhufe
Penafiel
Tlf. 255 714 000
Fax. 255 714 014
www.chtamegasousa.pt

Local do Curso
Penafiel Park Hotel
Coordenadas GPS:
N41.12'16 W8.1634

Patrocínio Científico



Patrocínio

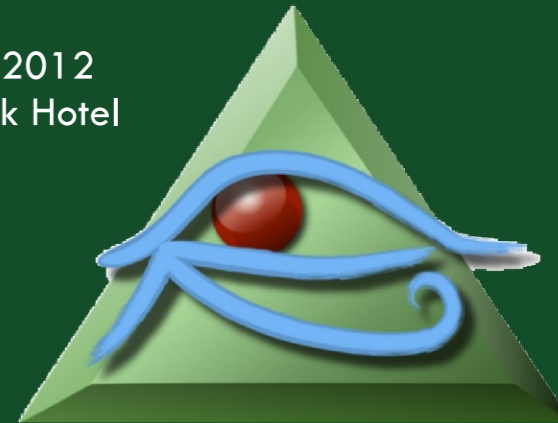


Medtronic

Produzido por Serviço de Relações Públicas e Comunicação

Curso prático de **OsiriX** em Cirurgia Vascular

4 Fevereiro 2012
Penafiel Park Hotel



Oradores - **Dr. Francisco Rielo** e Dr. Juan Pena (Hospital Lucus Augusti, Lugo);
Dr. João Almeida Pinto (CHTS) e Dr. Luís Loureiro (CHP)

9:30 INTRODUÇÃO

- O que é o OsiriX
- Requisitos do programa
- Configuração básica e preferências

10:00 O MODO VISOR

- Importação de estudos e imagens
- Modo visor. Manuseamento de séries, optimização de imagens, ajuste de janela
- Angiografia digital. Máscaras e subtração
- Medições básicas. ROIs. Imagens chave e outras funções

10:45 INTERVALO

11:15 RECONSTRUÇÃO ORTOGONAL E MULTIPLANAR

- Reconstrução ortogonal
- Reconstrução Multiplanar (MPR): Conceitos básicos
- Modo "Thick Slab". MIP

12:30 ALMOÇO

14:00 CPR "CENTERLINE"

- Conceito e bases
- CPR no OsiriX com o novo módulo CPR da versão 3.9.4.
- Ajustamento do "centerline". Truques
- Avaliação de medidas e exportação de resultados

15:00 RECONSTRUÇÃO VOLUMÉTRICA

- *Rendering* volumétrico (VR). Aplicações clínicas
- Técnicas de segmentação de estudos. Outros *plugins*
- Retoque gráfico de estudos. Uso de pré-definições, CLUTs e sombreados
- Introdução ao cálculo de volumes. *Rendering* de superfície (SR)

16:00 INTERVALO

16:15 EXPORTAÇÃO DE RESULTADOS E RELATÓRIOS

- Criação de relatórios
- Exportação de estudos em DICOM. Função *anonymous*
- Exportação noutros formatos: vídeo e imagens. Conceitos e optimização

17:30 ENCERRAMENTO

- Conclusão. Avaliação do curso
- Entrega de diplomas

Nome

Categoria profissional

Local de trabalho

Morada

Código Postal

Telefone / Telm.

email

Preço 100€

Enviar este cupão com cheque preenchido em nome de "Sociedade Portuguesa de Angiologia e Cirurgia Vascular"
Acrópole-Serviços
Rua de Gondarém, 956, r/c
4150 - 375 Porto
Tel. 226199680
geral@acropole-servicos.pt

Inscrições limitadas a 20 participantes.
Destinatários do curso - médicos de cirurgia vascular e internos de especialidade.