



Introdução

O curso “*Eco Pulmonar*” destina-se a médicos com actividade clínica no âmbito da Urgência ou Medicina Intensiva e visa a aprendizagem da Ecografia Torácica para aplicação no doente crítico, enquanto módulo monotemático na área da ultrassonografia “*point-of-care*”. É preconizada uma filosofia em que o ecógrafo é convertido num estetoscópio visual, que permite responder a questões clínicas relevantes em tempo real e à cabeceira do doente.

A segunda edição do curso irá decorrer no Congresso Nacional de Medicina Intensiva, no dia 11 de Maio de 2013.

Objectivos

Objectivos gerais do Curso “*Eco Pulmonar*”:

- Proporcionar uma formação base introdutória para o desenvolvimento de competência em ultrassonografia pleuro-pulmonar.
- Ensino dos fundamentos, indicações, vantagens, limitações e espectro de aplicação clínica actual da ecografia torácica.
- Ensino de uma metodologia de exploração padronizada.

Objectivos pedagógicos específicos:

- Saber reconhecer e interpretar os principais padrões ultrassonográficos de artefactos e imagens reais, como o pneumotórax, atelectasia, derrame pleural, consolidação alveolar e síndrome intersticial. Saber avaliar a função diafragmática com ultrassonografia.
- Saber aplicar a ecografia torácica perante um doente com insuficiência respiratória.

Recursos:

- Formação teórica
- Treino em modelos
- Observação de vídeos
- Sessão prática com doentes

Será fornecida bibliografia por via electrónica.

Instrutores:

João Santos Silva
Miguel Tavares

Informações úteis:

Duração: 1 dia

Número de vagas: 8

Relação instrutor/formando 1:4

Local do próximo curso: Centro Hospitalar do Barlavento Algarvio

Data: 11 de Maio de 2013

Curso *Eco Pulmonar* : Programa

- 08:30 Registo
- 09:00 Sessão de abertura: Ecografia torácica no doente crítico
- 09:20 Fundamentos, técnica básica, aquisição de imagens
- 09:40 Pneumotórax, atelectasia
- 10:00 Síndrome intersticial
- 10:20 Síndrome alveolar, avaliação do diafragma
- 10:40 Derrame pleural
- 11:00 *Coffee Break*
- 11:30 Sessão prática (modelos)
- 13:30 Almoço

- 15:00 Semiologia ultrassonográfica: revisão
- 15:20 Ecografia torácica na insuficiência respiratória aguda. Protocolo BLUE
- 15:40 Outras aplicações clínicas na emergência e cuidados intensivos
- 16:00 Treino e competência em ecografia torácica. Orientações internacionais
- 16:20 *Coffee Break*
- 16:40 Avaliação
- 17:00 Sessão prática com doentes (*)
- 19:00 Encerramento do curso

(*) Unidade de Cuidados Intensivos do Centro Hospitalar do Barlavento Algarvio. Director: Dr. Carlos Glória
Sujeita à disponibilidade local no dia