

Ecografia Pulmonar e Acesso Vasculares



28 de Novembro de 2013

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*”.

O ecógrafo é convertido num estetoscópio visual, que permite responder a questões clínicas relevantes **em tempo real** e **à cabeceira do doente**.

OBJECTIVOS

Objectivos gerais do Curso “*Eco Pulmonar e Acessos Vasculares*”:

- 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.
- Saber os princípios de cateterização venosa e arterial com apoio de ecografia em tempo real

RECURSOS:

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

Será fornecida bibliografia por via electrónica.

INSTRUTORES:

João Gouveia

Miguel Tavares

Eduardo Sousa

Ecografia Pulmonar e Acesso Vasculares



28 de Novembro de 2013

PROGRAMA

08:30 Registo

09:00 Sessão de abertura: Treino e competência em ecografia torácica. Orientações internacionais

09:10 Fundamentos, técnica básica, aquisição de imagens

09:30 Pneumotórax, atelectasia

09:50 Síndrome intersticial

10:10 Síndrome alveolar, avaliação do diafragma

10:30 Derrame pleural

10:45 Avaliação vascular e canulação venosa ecoguiada

11:05 *Coffee Break*

11:15 Sessão prática (modelos)

13:15 Almoço

14:15 Semiologia ultrassonográfica: revisão

14:35 Ecografia torácica na insuficiência respiratória aguda. Protocolo BLUE

14:55 Sessão Prática (modelos)

16:55 Avaliação

17:15 Sessão prática com doentes (*)

19:00 Encerramento do curso