

O Curso de SimPOCUS



Coordenação:

Centro de Simulação Avançada em Pediatria



Hospital Dona Estefânia - CHULC

Patrocínio Científico:



Formadores: Dr. Anaxore Casimiro, Dra. Filipa Marujo,
Dr. Guilherme Lourenço, Dra. Inês Salva, Enf. José Lopes, Enf. Luís
Pereira, Enf.^a Marta Oliveira, Dra. Vera Brites

O Curso de SimPOCUS

Objetivos gerais do curso e objetivos de aprendizagem:

- Revisão de princípios físicos de ecografia e otimização da imagem.
- Treinar a realização de ecografia
- Treinar a identificação de ecografia com resultado patológico

Destinatários:

- Médicos (Especialistas e Internos)

Estrutura do curso:

- Módulo I – Ecografia pulmonar
- Módulo II – Ecocardiograma
- Módulo III – Ecografia abdominal e vascular

Valor da Inscrição:

- 1 Módulo – Profissional **CHULC 50 euros**; Profissional **externo ao CHULC 100 euros**
- 2 Módulos – Profissional **CHULC 75 euros**; Profissional **externo ao CHULC 150 euros**
- 3 Módulos – Profissional **CHULC 100 euros**; Profissional **externo ao CHULC 200 euros**

Módulo I – Ecografia Pulmonar

Objetivos gerais do curso e objetivos de aprendizagem:

- Revisão de princípios físicos de ecografia e otimização da imagem.
- Treinar a realização de ecografia pulmonar normal
- Treinar a identificação de ecografia pulmonar patológica

Destinatários:

- Médicos (Especialistas e Internos)

Data e Horário:

- **17 de outubro de 2023**
- **09:00 – 18h00**

Plano Curricular/Programa Detalhado:

Horas	Atividade
09h00 – 09h30	Receção / Apresentação/ Pré-teste
09h30 – 11h30	Sessão Teórica Princípios físicos de ecografia e otimização de imagem (Inês Salva) Principais modos ecográficos utilizados em ecografia pulmonar (Inês Salva) Avaliação do parênquima pulmonar (Anaxore Casimiro) Avaliação do espaço pleural (Guilherme Lourenço) Pneumotórax, pneumonia, derrame pleural puro e septado (Vera Brites)
11h30 – 12h00	<i>Coffee- Break</i>
12h – 12h30	Banca prática Apresentação do ecógrafo
12h30 – 14h00	<i>Almoço</i>

14h00 – 14h45	Bancas práticas Avaliação do parênquima pulmonar (grupo A) Avaliação do espaço pleural (grupo B) Avaliação de ecografia pulmonar patológica (grupo C)
14h45 – 15h15	<i>Coffee - Break</i>
15h15 – 16h00	Bancas práticas Avaliação do parênquima pulmonar (grupo C) Avaliação do espaço pleural (grupo A) Avaliação de ecografia pulmonar patológica (grupo B)
16h30 – 17h15	Bancas práticas Avaliação do parênquima pulmonar (grupo B) Avaliação do espaço pleural (grupo C) Avaliação de ecografia pulmonar patológica (grupo A)
17h15 – 18h00	Avaliação e encerramento do curso

Módulo II – Ecocardiograma

Objetivos gerais do curso e objetivos de aprendizagem:

- Revisão de princípios físicos de ecografia e otimização da imagem.
- Treinar a realização de ecocardiograma normal
- Treinar a identificação de ecocardiograma patológico

Destinatários:

- Médicos (Especialistas e Internos)

Data e Horário:

- 22 de novembro de 2023
- 09:00 – 18:30

Plano Curricular/Programa Detalhado:

Horas	Atividade
09h00 – 09h30	Receção / Apresentação/ Pré-teste
09h30 – 11h30	Sessão Teórica Princípios físicos de ecografia e otimização de imagem (Inês Salva) Principais modos ecográficos utilizados em ecocardiografia (Inês Salva) Avaliação da função ventricular esquerda (Anaxore Casimiro) Avaliação da função ventricular direita (Guilherme Lourenço) Avaliação do espaço pericárdico e pleural (Filipa Marujo) Avaliação da resposta a volume (Guilherme Lourenço)
11h30 – 12h00	<i>Coffee- Break</i>
12h00 – 12h30	Banca prática Apresentação do ecógrafo
12h30 – 14h00	<i>Almoço</i>
14h00 – 15h00	Bancas práticas Avaliação de função ventricular esquerda (grupo A) Avaliação de função ventricular direita (grupo B)

	Avaliação do espaço pericárdico e pleural (grupo C)
15h00 – 15h30	<i>Coffee - Break</i>
15h30 – 16h30	Bancas práticas Avaliação de função ventricular esquerda (grupo C) Avaliação de função ventricular direita (grupo A) Avaliação do espaço pericárdico e pleural (grupo B)
16h30 – 17h30	Bancas práticas Avaliação de função ventricular esquerda (grupo B) Avaliação de função ventricular direita (grupo C) Avaliação do espaço pericárdico e pleural (grupo A)
17h30 – 18h00	Bancas práticas Avaliação <i>eyeballing</i> de ecocardiograma patológico
18h00 – 18h30	Avaliação e encerramento do curso

Módulo III – Ecografia Abdominal e Vascular

Objetivos gerais do curso e objetivos de aprendizagem:

- Revisão de princípios físicos de ecografia e otimização da imagem.
- Treinar a realização de ecografia abdominal normal
- Treinar a identificação de ecografia abdominal patológica

Destinatários:

- Médicos (Especialistas e Internos)

Data e Horário:

- **13 de dezembro de 2023**
- **09h00 – 18h00**

Plano Curricular/Programa Detalhado:

Horas	Atividade
09h00 – 09h30	Receção / Apresentação/ Pré-teste
09h30 – 11h30	Sessão Teórica Princípios físicos de ecografia e otimização de imagem (Inês Salva) Principais modos ecográficos utilizados em ecografia abdominal (Inês Salva) Avaliação FAST (Inês Salva) Avaliação do espaço peritoneal (Anaxore Casimiro) Avaliação vascular e técnicas de canulação de acessos (Filipa Marujo)
11h30 – 12h00	<i>Coffee- Break</i>
12h00 – 12h30	Banca prática Apresentação do ecógrafo
12h30 – 14h00	<i>Almoço</i>
14h00 – 14h45	Bancas práticas FAST abdominal (grupo A) Avaliação vascular (grupo B) Técnica ecoguiada de canulação vascular (grupo C)

14h45 – 15h30	Bancas práticas FAST abdominal (grupo C) Avaliação vascular (grupo A) Técnica ecoguiada de canulação vascular (grupo B)
15h30 – 16h00	<i>Coffee - Break</i>
16h00 – 16h45	Bancas práticas FAST abdominal (grupo B) Avaliação vascular (grupo C) Técnica ecoguiada de canulação vascular (grupo A)
16h45 – 17h30	Revisão de imagens patológicas
17h30 – 18h00	Avaliação e encerramento do curso