

## CURSO DE AVALIAÇÃO E MONITORIZAÇÃO HEMODINÂMICA EM PEDIATRIA

Coordenadores

Lurdes Lisboa, Marta Silva

### Formadores:

Lurdes Lisboa, Marta Silva, Isabel Nunes, Milagros Garcia, Pedro Nunes, João Sarmento, Paulo Éden, Carla Garcês, Líliliana Abreu, Vera Baptista, Joana Correia

24 de outubro 2019

### 08:00 – 08:30 Abertura e apresentação do curso

08:30 – 09:30 Fisiologia cardiovascular

09:30 – 10:00 Fornecimento de oxigénio tecidual

10:00 – 10:30 Choque

### 10:30 – 11:00 Intervalo para café

11:00 – 13:00 Monitorização hemodinâmica básica

- não invasiva.
- pressão arterial invasiva.
- pressão venosa central.

### 13:00 – 14:00 Almoço de trabalho

14:00 – 14:40 Como definir instabilidade hemodinâmica.

14:40 – 15:20 Paragem cardíaca – o que há de novo.

15:20 – 16:00 Fármacos vasoativos – Escolhas.

### 16:00 – 16:30 Intervalo para café

16:30 – 18:00 Casos Clínicos (**TEÓRICO-PRÁTICA**)

- Choque hipovolémico
- Choque séptico
- Choque cardiogénico

18:00 – 18:45 Avaliação (TESTE ESCRITO)

18:45 – 19:00 ENCERRAMENTO DO CURSO

## CURSO EM ECOGRAFIA BÁSICA PARA PEDIATRAS

Coordenadores

Edite Gonçalves, Maria João Baptista

### Formadores:

Edite Gonçalves, Maria João Baptista, Sofia Granja, Teresa Dionísio, outros

24 de outubro 2019

### 08:00 – 08:30 Abertura e apresentação do curso

08:30 – 09:00 Princípios básicos de ecografia

09:00 – 09:45 Módulo cardíaco

- Ecocardiograma normal
- Avaliação funcional

09:45 – 10:30 Módulo pulmonar

### 10:30 – 11:00 Intervalo para café

11:00 – 13:00 Sessões práticas

	SALA	11:00 12:00	12:00 13:00
Ecocardiografia e avaliação funcional	1	A	B
Eco pulmonar	2	B	A

### 13:00 – 14:00 Almoço de trabalho

14:00 – 16:00 Módulo abdominal e vascular

- Ecografia abdominal (FAST)
- Acessos vasculares

### 16:00 – 16:30 Intervalo para café

16:30 – 19:00 Sessões práticas

	SALA	16:30 17:45	17:45 19:00
Eco abdominal	1	A	B
Acessos vasculares	2	B	A

19:00 – 19:30 Avaliação (TESTE ESCRITO)

19:30 ENCERRAMENTO DO CURSO

## FICHA DE INSCRIÇÃO

Nome: \_\_\_\_\_

Morada: \_\_\_\_\_

Código Postal: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Localidade: \_\_\_\_\_ -- \_\_\_\_\_

Tel | Tlm: \_\_\_\_\_

e-mail: \_\_\_\_\_

Local de trabalho: \_\_\_\_\_

Especialidade: \_\_\_\_\_

Grau na carreira: \_\_\_\_\_

### INSCRIÇÃO NOS CURSOS:

CUSTO

Curso de “ECOGRAFIA BÁSICA PARA PEDIATRAS” 150 €

Curso de “AVALIAÇÃO E MONITORIZAÇÃO  
HEMODINÂMICA EM PEDIATRIA” 125 €

Curso de “BRAINSTORM EM FLUÍDOS,  
ELETRÓLITOS E ÁCIDO-BASE” 125 €

Curso de “BRAINSTORM EM MONITORIZAÇÃO  
RESPIRATÓRIA E HEMODINÂMICA” 125 €

Cursos limitados a 25 inscrições (10 em ECOGRAFIA), com inscrição obrigatória no Congresso.

**DATA LIMITE INSCRIÇÃO: 10 DE SETEMBRO DE 2019**

## BRAINSTORM EM FLUÍDOS, ELETRÓLITOS E ÁCIDO – BASE

### Coordenadores

Augusto Ribeiro, Maria José Oliveira

### Formadores:

Augusto Ribeiro, Maria José Oliveira, Carolina Baptista.

24 de outubro 2019

**08:00 – 08:30** Abertura e apresentação do curso

**08:30 – 10:30** Fluidos e eletrólitos

- Bases fisiopatológicas e controvérsias em fluidoterapia de manutenção
- Emergências eletrolíticas
- Fluidoterapia em situações específicas

**10:30 – 11:00** Intervalo para café

**11:00 – 13:00** BRAINSTORM

**FLUÍDOS-ELETRÓLITOS**

**13:00 – 14:00** Almoço de trabalho

**14:00 – 16:00** Equilíbrio ácido-base

- Transporte de O<sub>2</sub> e oxigenação tecidual
- Método Clássico (Henderson-Hasselbach)
- Método físico-químico (Peter Stuart)

**16:00 – 16:30** Intervalo para café

**16:30 – 18:30** BRAINSTORM

**ÁCIDO-BASE**

**18:30 – 19:00** ENCERRAMENTO DO CURSO

## BRAINSTORM EM MONITORIZAÇÃO RESPIRATÓRIA E HEMODINÂMICA

### Coordenadores

Amélia Moreira, Marta Grilo, Teresa Mota

### Formadores:

Amélia Moreira, Marta Grilo, Teresa Mota  
Milagros Garcia

24 de outubro 2019

**08:00 – 08:30** Abertura e apresentação do curso

**08:30 – 10:30** Monitorização respiratória

- Oxigenação e trocas gasosas
- Ventilação
- Mecânica respiratória

**10:30 – 11:00** Intervalo para café

**11:00 – 13:00** BRAINSTORM

**MONITORIZAÇÃO RESPIRATÓRIA**

**13:00 – 14:00** Almoço de trabalho

**14:00 – 16:00** Monitorização hemodinâmica

- Clínica
- Pressões vasculares
- Componentes do débito cardíaco

**16:00 – 16:30** Intervalo para café

**16:30 – 18:30** BRAINSTORM

**MONITORIZAÇÃO HEMODINÂMICA**

**18:30 – 19:00** ENCERRAMENTO DO CURSO

## REGULAMENTO DOS BRAINSTORMS

1. INSCRIÇÃO: 125 €/CURSO
2. O Brainstorm consistirá de 60 perguntas, com resposta simples, relativas aos 2 temas da reunião; 30 perguntas durante a manhã e 30 perguntas durante a tarde.
3. O tempo de resposta a cada pergunta é de 90 segundos.
4. A resposta será fornecida em grelha fornecida para o efeito, com identificação do candidato.
5. No final do curso o candidato tem direito à grelha com as respostas corretas.
6. Não há direito a reclamações sobre a correção das respostas.
7. Em igualdade de pontuação final, o desempate realiza-se por:
  - Precocidade na inscrição no curso (afixada no início da reunião).
  - Percentagem de respostas corretas às perguntas 5,10,15,20,25,30, de cada tema.
8. A inscrição deverá ser enviada através do formulário online, de forma a registar a data e hora, que servirá para avaliação da precocidade na inscrição no curso.
9. O vencedor do Brainstorm terá direito a um prémio: **Cheque-Vale da FNAC no valor de 500 €**.
10. Os textos de apoio são:
  - Pediatric Critical Care Medicine, 2ª Edition Vol 1, Derek S. Weeler.
  - Pediatric Critical Care, 4ª Edition, Bradley P. Fuhrman.
  - Outros, fornecidos 1 mês antes pelos coordenadores dos cursos.