

Curso de Reanimação Neonatal

2025 | Centro de Simulação

COMISSÃO CIENTÍFICA

Pedro Garcia
Claudia Fernandes
Maria João André
Patricia Galego
Ana Teresa Maria
Mónica Baptista
Ana Melo
Cristina Matos

GESTORA DO CURSO

Sofia Fraga

LOCALIZAÇÃO

O Centro de Simulação está situado no Hospital CUF Tejo

1º dia

08h30 Abertura do secretariado

09h00 **Fisiologia do nascimento: adaptação à vida extrauterina**

Fatores contributivos para o sucesso da reanimação

- Antecipação de eventos que condicionam má adaptação à vida extrauterina
- Comunicação / Trabalho de equipa
- Preparação de equipamento vs material, disponível, adequado e testado
- Ciclo dinâmico: avaliação - Decisão - Ação

Reanimação Neonatal

- Dados epidemiológicos
- Avaliação do recém-nascido - IA
- Cuidados imediatos ao recém-nascido
- ABC da reanimação:
 - A - "Airway" - Permeabilizar a via aérea
 - B - "Breathing" - Ventilação
 - C - "Circulation" - Compressões torácicas e administração de terapêutica

Fluxograma de Reanimação Neonatal

10h00 Coffee break

10h20 **Bancas práticas | Hands on**

- Preparação e demonstração do material
- Cuidados imediatos ao recém-nascido
- Ventilação por insuflador manual vs Neopuff®
- Entubação endotraqueal

Dúvidas

13h00 Almoço

14h00 **Bancas práticas | Hands on**

- Suporte básico de vida neonatal (ventilação + compressões torácicas)
- Cateterização venosa umbilical

16h00 Coffee break

16h10 **Casos clínicos I e II | Hands on**

- Caso clínico I - Que resolvem com Ventilação com Pressão Positiva
- Caso clínico II - Reanimação avançada

18h10 Encerramento do 1º dia

Curso de Reanimação Neonatal

COMISSÃO CIENTÍFICA

Pedro Garcia
Claudia Fernandes
Maria João André
Patricia Galego
Ana Teresa Maria
Mónica Baptista
Ana Melo
Cristina Matos

2º dia

09h00 **Reanimação em casos especiais antecipação de eventos que condicionam má adaptação à vida extrauterina**

• **Prematuridade:**

Especificidades na reanimação (material)
Administração de surfactante
CPAP - Colocação de cânulas/touca

- **Aspiração de mecónio** (novas orientações AHA)
- **Hérnia diafragmática**
- **Defeito do tubo neural**
- **Defeito da parede abdominal**
- **Sequência de Pierre Robin**
- **Atrésia das coanas**
- **Pneumotórax/Derrame Pleural**

10h00 Coffee break

10h20 **Casos clínicos III | Hands on**

- Caso clínico III - Reanimação casos especiais

11h20 Coffee break

11h30 **Cenários de Simulação de Alta Fidelidade**

13h00 Almoço

14h00 **Avaliação prática**

16h00 **Avaliação teórica**

17h00 Encerramento