



# VII JORNADAS TÉCNICAS DE MEDICINA INTENSIVA

## Curso de ventilação mecânica

DATA E LOCAL 05 e 06 novembro 2022, CHULC

O Curso será organizado em uma parte teórica online, e uma componente prática presencial, dividida em dois dias.

As sessões estão divididas em sessões para Médicos e sessões para Enfermeiros, havendo contudo uma partilha de conhecimento entre ambas as profissões, tal como acontece na prática clínica. O Curso tem como objetivo ser tendencialmente prático, com partilha do conhecimento e experiência pessoal.

### SESSÕES TEÓRICAS (ONLINE)

Médicos	Enfermeiros
Respiração: Da Anatomia à Fisiologia das trocas gasosas (60 min) Dr. Lúcia Proença	Respiração: Da Anatomia à Fisiologia das trocas gasosas (60 min) Dr. Lúcia Proença
Suplementação de oxigénio: Conceitos básicos e diferentes interfaces (30 min) Dr. Philip Fortuna	Suplementação de oxigénio: Conceitos básicos e diferentes interfaces (30 min) Dr. Philip Fortuna
Gestão do consumo de O <sub>2</sub> (15 min) Enf. João Felgueiras	Gestão do consumo de O <sub>2</sub> (15 min) Enf. João Felgueiras
Oxigenoterapia de alto fluxo: princípios fisiológicos, indicações e programação (30 min) Dr. Simão Rodeia	Oxigenoterapia de alto fluxo: princípios fisiológicos, indicações e programação (30 min) Dr. Simão Rodeia
Ventilação Não Invasiva: princípios fisiológicos, indicações e programação (30 min) Dr. Pedro Costa	Ventilação Não Invasiva: princípios fisiológicos, indicações e programação (30 min) Dr. Pedro Costa
Ventilação Mecânica Invasiva: Conceitos básicos de funcionamento (45 min) Dr. Philip Fortuna	Ventilação Mecânica Invasiva: Conceitos básicos de funcionamento (45 min) Dr. Philip Fortuna
Ventilação Mecânica Invasiva: Monitorização básica, o que conseguimos tirar do ventilador (30 min) Dr. Pedro Silva	Ventilação Mecânica Invasiva: Monitorização básica, o que conseguimos tirar do ventilador (30 min) Dr. Pedro Silva

Ventilação Mecânica Invasiva: Conceitos de ventilação Segura – o caso do ARDS e da DPOC/Asma (30 min) Dra. Cleide Barrigoto	Focos de enfermagem no doente com ventilação invasiva (30 min). Guida Raimundo, Ana Paula Lopes
Ventilação Mecânica Invasiva: Dissincronias (15 min) Dr. Philip Fortuna	Prevenção da Pneumonia Associada à Intubação (30 min) Enf. Paulo Baltazar
Ventilação Mecânica Invasiva: Novas modalidades ventilatórias (30 min) Dr. João Melo Alves	Monitorização básica do Doente Respiratório: Rx e auscultação pulmonar. (30 min). Enf. Maciel Lourenço
Prevenção da Pneumonia Associada à Intubação (30 min) Enf. Paulo Baltazar	Pulmão de ARDS, particularidades nos cuidados de enfermagem (30 min). Enf. Irina Silva
Posicionamento e mobilidade no doente ventilado (30 min). Enf. Margarida Campos	Posicionamento e mobilidade no doente ventilado (30 min). Enf. Margarida Campos
Monitorização da Ventilação: Monitorização avançada, da ecografia à tomografia de impedância (30 min) Dr. Pedro Costa	Focos de enfermagem no doente com VNI (30 min). Hugo Marques, João Felgueiras
Recrutamento alveolar (30 min) Dr. Simão Rodeia	Cuidados de enfermagem no desmame ventilatório (30 min). Enf. Sónia Russo
Desmame ventilatório (30 min) Dr. Pedro Silva	Desmame ventilatório (30 min) Dr. Pedro Silva

## SESSÕES PRÁTICAS (PRESENCIAIS)

Médicos	Enfermeiros
<b>DIA 1 – MANHÃ</b>	
<b>PRÁTICAS 1</b> (1h30) Posicionamentos e mobilidade, prioridade à ventilação Cough Assist	<b>PRÁTICAS 1</b> (1h30) Posicionamentos e mobilidade, prioridade à ventilação, Parte I a imobilidade
<b>PRÁTICAS 2</b> (1h30) Diferentes ventiladores Curvas e Parametrização Diferentes técnicas Humidificação ativa	<b>PRÁTICAS 2</b> (1h30) Avaliação clínica do doente ventilado Relevância dos diferentes alarmes

<b>PRÁTICAS 3 (1h30)</b> Ventilação não invasiva e ONAF	<b>PRÁTICAS 3 (1H30)</b> Diferentes ventiladores Curvas e Parametrização Diferentes técnicas Humidificação ativa
--	--

### **Dia 1 – Tarde**

<b>PRÁTICAS 1 – VENTILAÇÃO SEGURA (1h30)</b> Ventilação Mecânica Invasiva: Pressão transpulmonar Driving Pressure e Driving Power	<b>PRÁTICAS 1 – PROGRAMAÇÃO (1h30)</b> Ventilação na DPOC/Asma Ventilação no ARDS Ventilação personalizada
<b>PRÁTICAS 2 – VENTILAÇÃO SEGURA (1h30)</b> Manobras de Recrutamento Alveolar Tomografia de impedância	<b>PRÁTICAS 2 (1h30)</b> Posicionamentos e mobilidade, prioridade à ventilação. Parte II o movimento
<b>PRÁTICAS 3 – PROGRAMAÇÃO (1h30)</b> Ventilação na DPOC/Asma Ventilação no ARDS Ventilação personalizada	<b>PRÁTICAS 3 (1h30)</b> Ventilação não invasiva e ONAF e diferentes interfaces

### **DIA 2 – MANHÃ**

<b>PRÁTICAS 1 – CASOS CLÍNICOS (1h30)</b> Casos clínicos	<b>PRÁTICAS 1 – CASOS CLÍNICOS (1h00)</b> Casos clínicos COUGH ASSIST – (30 min)
<b>PRÁTICAS 2 – CASOS CLÍNICOS (1h30)</b> Casos clínicos	<b>PRÁTICAS 2 – CASOS CLÍNICOS (1h30)</b> Casos clínicos

### **ENCERRAMENTO**

#### **EQUIPA DE FORMADORES**

<b>Médicos</b>	<b>Enfermeiros</b>
Philip Fortuna (Coordenador)	Paulo Baltazar (Coordenador)
Pedro Costa	João Felgueiras
Pedro Silva	Margarida Campos
Joana Queiró	Maciel Lourenço
João Melo Alves	Hugo Marques
Cleide Barrigoto	Sónia Russo
Simão Rodeia	Ana Paula Lopes
Lúcia Proença	Irina Silva
Mafalda Mendes	Guida Raimundo
Joana Cabrita	Laura Borges
	Vera Magarreiro

## Patrocínio Científico



CENTRO HOSPITALAR  
UNIVERSITÁRIO DE LISBOA  
CENTRAL

## Organização e Secretariado

**ad**médic<sup>+</sup>

ORGANIZAÇÃO E SECRETARIADO  
DE EVENTOS

Calçada de Arroios, 16 C, Sala 3 1000-027 Lisboa

T: +351 21 842 97 10

E: paula.cordeiro@admedic.pt | paulo.jorge@admedic.pt

W: www.admedic.pt