



**TÉCNICAS DEPURATIVAS  
EM MEDICINA INTENSIVA**

# CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

Edição 2024



## TÉCNICAS DEPURATIVAS EM MEDICINA INTENSIVA - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

**OBJETIVOS:** O curso de Técnicas Depurativas em Medicina Intensiva procura o desenvolvimento de competências na intervenção e prestação de cuidados a doentes críticos submetidos a técnicas depurativas em medicina intensiva, bem como o aprofundamento de conhecimento e compreensão dos princípios inerentes às diferentes técnicas depurativas.

**DESTINATÁRIOS:** Médicos e Enfermeiros com trabalho regular e/ou interesse na área da Medicina Intensiva (24 vagas).

**DATA E LOCAL:** 04 e 05 de novembro de 2024, Unidade Local de Saúde de São José

**DURAÇÃO E METODOLOGIA:** formato *b-Learning*: 20 horas, repartidas entre 16 sessões teóricas (*e-Learning*) e 2 dias de sessões práticas (presenciais)

A metodologia utilizada para o formato b-Learning será expositiva, com recurso a apresentações gravadas, através da qual serão expostos os conteúdos programáticos. Estará disponível antes do início do curso. Nas sessões práticas serão abordados os temas expostos na componente anteriormente descrita, levando os formandos a interagir com equipamentos em cada banca, mediante a apresentação de determinados problemas ou dificuldades com que se deparem, em ambiente de simulação.

**AVALIAÇÃO:** A avaliação final consiste na realização de um teste de 30 questões de escolha múltipla. O formando só é elegível para a realização do teste teórico se tiver estado presente na totalidade da componente prática. A pontuação será de 0 a 20 valores, sendo considerado que o formando teve aproveitamento se obtiver uma classificação superior ou igual a 12 valores. O teste terá a duração de uma hora e será realizado nos dias seguintes à conclusão do curso, na plataforma Moodle, em data a definir durante a componente prática. No final do curso, os formandos que tiverem concluído a formação receberão o Certificado de Participação. Os formandos que concluírem o curso com aproveitamento receberão o Certificado de Conclusão com Aproveitamento.

**Comissão Organizadora:** Ariana Azevedo, Filipe Ramos

## TÉCNICAS DEPURATIVAS EM MEDICINA INTENSIVA - PROGRAMA TEÓRICO

| TEMAS   |
|---|
| Princípios físicos, acesso vascular e anticoagulação nas técnicas depurativas |
| Importância dos filtros na eficácia da técnica e no Pk/Pd                     |
| Técnicas intermitentes de substituição da função renal                        |
| Técnicas contínuas de substituição da função renal                            |
| Ultrafiltração: como, quando, quanto?   |
| Anticoagulação regional com citrato: gestão e otimização da técnica           |
| Qual a melhor técnica de substituição renal para o meu doente?                |
| TSFR - tudo tem um fim, mas quando?   |
| Gestão do acesso vascular   |
| Alarmes e gestão de erros no monitor  |
| Hemoadsorção  |
| Substituição da função hepática   |
| Importância e aplicações da Plasmaferese                                      |
| Aplicação das técnicas depurativas em situações de intoxicação                |
| <b>NOVO</b> Particularidades do doente em ECMO e TSFR                         |
| Técnicas de aferese celular   |
| ECCO <sub>2</sub> R   |

## TÉCNICAS DEPURATIVAS EM MEDICINA INTENSIVA - PROGRAMA PRÁTICO

| 04/nov        |                     |                   |
|---------------|---------------------|-------------------|
|               | TSFR Contínua       | TSFR Intermitente |
| 9:00 - 9:15   | <i>Boas vindas</i>  |                   |
| 9:15 - 10:30  | Grupo A             | Grupo B           |
| 10:30 - 10:50 | <i>Coffee-break</i> |                   |
| 10:50 - 12:30 | Grupo A             | Grupo B           |
| 12:30 - 14:00 | <i>Almoço</i>       |                   |
| 14:00 - 17:00 | Grupo B             | Grupo A           |

| 05/nov        |   |              |                     |                |
|---------------|---|--------------|---------------------|----------------|
|               | Plasmaferese                            | Hemoadsorção | ECCO <sub>2</sub> R | Casos clínicos |
| 9:00 - 10:30  | Grupo A                                 | Grupo B      |                     |                |
| 10:30 - 10:45 | <i>Coffee-break</i>                     |              |                     |                |
| 10:45 - 12:15 | Grupo B                                 | Grupo A      |                     |                |
| 12:15 - 14:00 | <i>Almoço</i>                           |              |                     |                |
| 14:00 - 15:00 |   |              | Grupo A + B         |                |
| 15:00 - 16:00 |   |              |                     | Grupo A + B    |
| 16:00 - 16:15 | <i>Balanço / Gestão de expectativas</i> |              |                     |                |