

**CURSO DE GRADUAÇÃO EM MEDICINA
PLANO DE ENSINO 2025.2**

COMPONENTE CURRICULAR	CARGA HORÁRIA			PERÍODO: 7º
	Teórica	Prática	Extensão	Total
MEDICINA INTENSIVA	36	12	-----	48

PROFESSOR RESPONSÁVEL: PATRÍCIA RANGEL RODRIGUES

EMENTA

Habilidade resolutiva diante de cenários com pacientes críticos no ambiente da Terapia Intensiva. Manejo de dispositivos, como Ultrassom e Desfibrilador, em situações que exigem tomadas de decisão rápidas e certas, utilizando o POCUS em vários cenários, como durante a parada cardiorrespiratória no ambiente intra-hospitalar, respectivamente. Relações médico-paciente-família-equipe baseadas na ética, na legislação vigente e na humanização do atendimento.

OBJETIVOS E COMPETÊNCIAS

CONHECIMENTOS

- ✓ Desenvolver habilidade resolutiva, da hipótese diagnóstica ao plano terapêutico, na Unidade de Terapia Intensiva adulto (UTI-adulto).
- ✓ Reconhecer dispositivos/equipamentos de uso prático e diário, seu manejo adequado e aplicabilidade.

HABILIDADES

- ✓ Identificar potenciais de agravamento e sinais e sintomas de instabilidade clínica.
- ✓ Elaborar plano de ação e terapêutico para a doença e condições diagnosticadas.
- ✓ Conhecer e preservar a ética profissional, objetivando a interdisciplinaridade.
- ✓ Buscar o atendimento baseado na compaixão e empatia, sobretudo diante da irreversibilidade clínica.

ATITUDES

- ✓ Reconhecer situações críticas que requeiram internação em UTI.
- ✓ Promover ações preventivas e corretivas, com protocolos e fluxos já estabelecidos.

METODOLOGIA

- ✓ **Aulas expositivas:** dialogadas e interativas, com recurso audiovisual; simulação de caso clínico.
- ✓ **Atividades práticas:** acesso ao ambiente da Terapia Intensiva, a fim de conhecer os equipamentos, equipe, protocolos; uso de simulador (programa digital) e manequins específicos, simulando a atuação da equipe multidisciplinar na condição de parada cardiorrespiratória; uso do Ultrassom na modalidade de POCUS em pacientes.
- ✓ **Avaliação contínua:** Acompanhamento do desempenho dos alunos por meio de provas, testes e outras atividades.
- ✓ **Metodologias ativas:** Utilização de estratégias como aprendizagem baseada em problemas; método socrático; gamificação.

UNIDADES DE ENSINO

UNIDADE 1- NOÇÕES BÁSICAS DE TERAPIA INTENSIVA: Visita à UTI do HEAA, apresentação de um leito de Terapia Intensiva, abrangendo a equipe multidisciplinar, equipamentos, insumos e pacientes.

UNIDADE 2- POCUS (Ultrassonografia point-of-care): Manejo do aparelho de Ultrasson, a fim de reconhecer seu uso na modalidade POCUS em pacientes internados.

UNIDADE 3- SUPORTE AVANÇADO DE VIDA EM CARDIOLOGIA: conceitos do atendimento à parada cardiorrespiratória, com prática em manequins específicos e simulador digital do desfibrilador, com recurso audio-visual realístico.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BESEN, Bruno Adler Maccagnan PINHEIRO; NASSAR JUNIOR, Antonio Paulo; AZEVEDO, Luciano César Pontes de (ed.). **Medicina intensiva:** revisão rápida. 2. ed. Barueri, SP: Manole, 2023. *E-book*. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788520465950/>. Acesso em: 12 set. 2025.

BRUNTON, Laurence L.; HILAL-DANDAN, Randa; KNOLLMANN, Björn C. (org.). **As bases farmacológicas da terapêutica de Goodman e Gilman**. 14. ed. Porto Alegre, RS: Artmed, 2024. *E-book*. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9786558822400/>. Acesso em: 12 set. 2025.

HAJJAR, Ludhmila Abrahão *et al.* (ed.). **Medicina de emergência:** abordagem prática. 18. ed. rev. atual. e ampl. Santana de Parnaíba, SP: Manole, c2024. *E-book*. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788520459553/>. Acesso em: 12 set. 2025.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

AMERICAN HEART ASSOCIATION. **Destaques das diretrizes de RCP e ACE de 2020 da american heart association**. Dallas, EUA: American Heart Association, 2020. Disponível em: https://cpr.heart.org/-/media/cpr-files/cpr-guidelines-files/highlights/hghlghts_2020eccguidelines_portuguese.pdf. Acesso em: 15 set. 2025.

BRASIL. Resolução CFM Nº 2.156 de 17 de novembro de 2016. Regulamenta, critérios de admissão e alta em unidade de terapia intensiva. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, seção I, p. 138-139, 17 set. 2016. Disponível em: <https://sistemas.cfm.org.br/normas/visualizar/resolucoes/BR/2016/2156>. Acesso em 10 set. 2025

MANUAL de farmacologia e terapêutica de Goodman & Gilman. 2. ed. Porto Alegre: AMGH, 2015. *E-book*. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788580555066/>. Acesso em: 12 set. 2025.

OLIVEIRA, Andréa Remigio (ed.) *et al.* **Manual da residência de medicina intensiva**. 6. ed. rev. e atual. Barueri, SP: Manole, 2020. *E-book*. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9786555761108/cfi/6/2!/4/2@0.00:0.00>. Acesso em: 12 set. 2025.

SOUZA, Marconi Moreno Cedro (org.). **Yellowbook procedimentos:** primeiros socorros, volume 2. Salvador, BA: Sanar, 2023. 176 p. (Yellowbook; ; v.2)

