



**DADOS DE IDENTIFICAÇÃO E ATRIBUTOS**

CÓDIGO	NOME	DEPARTAMENTO OU EQUIVALENTE
MED198	ANESTESIOLOGIA	CIRURGIA

CARGA HORÁRIA (estudante)							MODALIDADE/ SUBMODALIDADE	PRÉ-REQUISITO (POR CURSO)
T	T/P	P	PP	Ext	E	TOTAL	Disciplina	
30	00	45	00	00	00	75h	Teórica- Prática	MED B25, MODULO CLINICO III, MED103 TEC OPER CIR EXPERIMENTAL

CARGA HORÁRIA (docente/turma)							MÓDULO						SEMESTRE DE INÍCIO DA VIGÊNCIA
T	T/P	P	PP	Ext	E	TOTAL	T	T/P	P	PP	Ext	E	
30	0	45	0	0	0	75h	12	0	12	0	0	0	Semestre Letivo Suplementar

**EMENTA**

Avaliação Pré-Anestésica, seleção de uma anestesia e complicação dos atos anestésicos.

**OBJETIVOS**

---

#### OBJETIVO GERAL

Aprimorar a formação médica do estudante com ênfase no manejo anestésico durante o pré, intra e pós-operatório do paciente cirúrgico, assim como controle da dor aguda.

#### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Realizar o preparo pré-anestésico.

Conhecer as principais técnicas anestésicas, reconhecendo sua indicação em cada procedimento.

Detectar as principais intercorrências anestésicas e cirúrgicas do paciente no período intraoperatório.

Monitorar adequadamente o paciente.

Controlar a ventilação no intraoperatório.

Realizar o balanço hídrico intraoperatório e avaliar os parâmetros hemodinâmicos do paciente.

Diagnosticar e tratar as complicações no pós-operatório.

Avaliar e tratar o paciente em dor aguda.

---

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

---

Apresentação da disciplina e áreas de atuação da anestesiologia e conceitos gerais sobre anestesia .

Medicação pré-anestésica, indicações e fármacos.

Importância da otimização do paciente no período pré-operatório. Diferenciação das medicações pré-anestésicas e da sua correta indicação

Monitorização intra-operatória. Compreensão dos diferentes equipamentos utilizados para monitorização dos procedimentos anestésico - cirúrgicos.

Farmacologia dos anestésicos locais. Reconhecimento dos fármacos utilizados para anestesia regional e local.

Anestesia regional. Conceitos, identificação e aplicação das diversas técnicas de anestesia regional (raquianestesia, peridural e bloqueios periféricos).

Farmacologia dos anestésicos venosos e inalatórios. Reconhecimento dos diversos fármacos para administração da anestesia geral.

Manutenção das vias aéreas. Ventilação mecânica intra-operatória. Aplicação dos diversos equipamentos e técnicas para manutenção de vias aéreas pérvias.

Recuperação pós-anestésica. Risco anestésico.

Discussão de casos clínicos.

---

### METODOLOGIA DE ENSINO-APRENDIZAGEM

---

Aulas interativas ao vivo com conteúdo teórico. Discussões de casos clínicos. Vídeos e atividades assíncronas.

---

### AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM

---

Ocorrerão duas notas, uma de peso 8 com questões de múltipla escolha de forma assíncrona, e uma outra de peso 2 por assiduidade e discussão dos casos clínicos.

---

### REFERÊNCIAS

---

---

REFERÊNCIAS BÁSICAS

Barash PG, Cullen BF, Stoelting RK, Cahalan MK, et al. Clinical Anesthesia. 8ª Ed, Philadelphia, Wolters Kluwer, 2017.

Brunton LL, Hilal Dandan R, Knollmann BC. Goodman & Gilman's: The pharmacological basis of therapeutics 13<sup>th</sup> ed. New York: McGraw Hill; 2018.

Hall JE, Guyton AC. Guyton & Hall Tratado de Fisiologia Médica. 13ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier; 2017.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

Hadzic A. Hadzic's Textbook of Regional Anesthesia and Acute Pain Management. 2th ed, 2017.

Longnecker DE, Mackey SC, Newman MF et al. Anesthesiology. 3ª Ed, New York, McGraw Hill, 2018.

Manica J. Anestesiologia: princípios e técnicas. 4ª Ed, Porto Alegre, Artmed, 2018.

Gropper M, Eriksson L, Fleisher L et al (Eds). Miller's Anesthesia. 9<sup>th</sup> ed. Philadelphia: Elsevier Saunders; 2019.

Cangiani LM, Carmona MJC, Torres MLA et al. Tratado de Anestesiologia SAESP. 8ª Ed, Rio de Janeiro, Atheneu, 2017.

Flood P, Rathmell JP, Shafer S. Stoelting's Pharmacology and Physiology in Anesthetic Practice. 5<sup>th</sup> ed. Philadelphia: Wolter Kluwer; 2015.

---

**Docente(s) Responsável(is) à época da aprovação do Plano de ensino-aprendizagem:**

Nome: Luciano Santos Garrido                      Assinatura: \_\_\_\_\_

Nome: Gervásio Batista Campos                      Assinatura: \_\_\_\_\_

Nome: Liana Maria torres de Araújo Azi                      Assinatura: \_\_\_\_\_

**Aprovado em reunião de Departamento (ou equivalente):** \_\_\_\_\_ em \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Chefe

---

## ANEXO

### CRONOGRAMA<sup>1</sup>

<b>Código e nome do componente:</b>	
<b>Nome do/s docente/s:</b>	
<b>Período:</b>	

<b>Data ou período de realização</b>	<b>Unidade Temática ou Conteúdo</b>	<b>Técnicas ou estratégias de ensino previstas</b>	<b>Atividade/ Recurso</b>	<b>CH Docente</b>	<b>CH Discente</b>

---

<sup>1</sup> Esta é uma sugestão de cronograma. A sua adoção é facultativa, sendo possível, a critério do(s) professor(es), adotar outra forma de expressar aspectos temporais e de uso de dispositivos tecnológicos. Para o SLS, recomenda-se pensar a organização do componente em unidades ou temáticas amplas, considerando períodos equivalentes à carga horária de uma ou mais semanas