

PLANO DE ENSINO		
Vigência do Plano	Semestre	Nome do Componente Curricular
2018.2	06	TÉCNICA OPERATÓRIA E CIRURGIA EXPERIMENTAL II
Carga Horária Semestral		Núcleo/Módulo/Eixo
68		TÉCNICA OPERATÓRIA E CIRURGIA EXPERIMENTAL II
Componentes Correlacionados		
TÉCNICA OPERATÓRIA E CIRURGIA EXPERIMENTAL I		
Docente		
Ana Celia Diniz Cabral Barbosa Romeo, André Luis Barbosa Romeo, Vinicio Moitinho do Carmo		
Ementa		
Desenvolve a integração do aluno com o ambiente cirúrgico, com foco na segurança do paciente e no programa cirurgia segura Simulação em procedimentos cirúrgicos essenciais para a formação generalista.		

## COMPETÊNCIA

### Conhecimentos

- Discorrer sobre as indicações e contra-indicações dos principais procedimentos invasivos de competência do médico generalista;
- Sistematizar os passos técnicos dos principais procedimentos invasivos de competência do médico generalista;
- Abordar as complicações dos principais procedimentos invasivos realizados pelo médico generalista com apresentação das possíveis resoluções.

### Habilidades

- Treinar a destreza manual para a realização dos principais procedimentos invasivos de competência do médico generalista;
- Organizar adequadamente a sistematização dos passos técnicos durante a realização do procedimento invasivo.

### Atitudes

- Ter postura ética e responsável durante realização de procedimento invasivo de competência do médico generalista;
- Ter comprometimento com a fiel execução do procedimento invasivo, seguindo preceitos e normatizações da assepsia e antissepsia e técnica operatória;
- Ter visão humanística frente ao paciente e familiares com sensibilidade e poder de escuta frente à angústia do procedimento invasivo quando precisar ser realizado.

### Conteúdo Programático

1. Manejo de Feridas  
Prática: Princípios Técnicos de Desbridamentos, Drenagem de Abscessos e Fasciotomias Descompressivas.
2. Abordagem Inicial a Queimados  
Prática: Curativos em Queimaduras
3. Princípios Técnicos de Enxertos e Retalhos  
Prática: Retalhos cutâneos
4. Manejos das lesões de subcutâneo  
Prática: Exérese de lipoma e cistos
5. Revisão dos acessos venosos centrais e arteriais  
Prática: Acessos venosos centrais e cateterização arterial para medida de PAM
6. Princípios da Anestesiologia (Anestesia local, raqui, peridural, sedação anestésica, anestesia geral balanceada, anestesia geral combinada)  
Prática: Intubação Orotraqueal e Punção Liquórica
7. Habilidades Cirúrgicas das Vias Aéreas  
Prática: Crico/traqueostomia
8. Habilidades Cirúrgicas da Caixa Torácica  
Prática: Punção de Alívio, Toracocentese, Pericardiocentese e Drenagem Torácica
9. Habilidades Cirúrgicas da Cavidade Abdominal  
Prática: Paracentese, Cistostomia e Lavado Peritoneal Diagnóstico (LPD)
10. Princípios Técnicos da Videolaparoscopia  
Prática: Treinamento de Caixa Preta
11. Conceitos e princípios de confecção de anastomoses  
EAD
11. Princípios Técnicos de Aplicação das Anastomoses em Cirurgia Geral  
EAD

### Métodos e Técnicas de Aprendizagem

- Exposições dialogadas;
- Vídeos-ilustrativos;
- Animações gráficas;
- Simulações procedimentais com maquiagem realística;
- Simulações procedimentais com de protótipos artesanais orgânicos e inorgânicos;
- Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA)

### Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas

- Primeira Avaliação - 12/09/18 (quarta-feira) 12:00 prova teórica com peso 3,5 - SEGUNDA CHAMADA - 20/10/2018  
Segunda Avaliação - 08/11/18 (quinta-feira) 12:00 - prova teórica com peso 3,5 - SEGUNDA CHAMADA - 24/11/2018  
Terceira Avaliação - 21/11/2018 (quarta - feira) e 22/12/2018 (quinta - feira): prova prática com peso 3,0 - Não haverá segunda chamada  
Avaliação Final - 03/12/2018

### Recursos

Projeter de slides, data-show, quadro com pincel atômico, internet, orientação individual, material cirúrgico adequado para realização das aulas práticas com o manuseio de manequins, material cirúrgico e contato direto com a prática cirúrgica e vídeos ilustrativos. Caixas pretas para treinamento em videolaparoscopia

### Referências Básicas

- GOFFI, Fabio Schmidt. Técnica cirúrgica: bases anatômicas, fisiopatológicas e técnicas da cirurgia. 4 ed. São Paulo: Atheneu, 1997.  
MAGALHÃES, Helio Pereira De. Técnica cirúrgica e cirurgia experimental. 1 ed. São Paulo: Sarvier, 1996.  
PARRA, Osório M.. Noções básicas das técnicas operatórias. 01 ed. São Paulo: Atheneu, 1998.  
SABISTON JR, David C.. Sabiston Tratado de cirurgia: a base biológica da moderna prática cirúrgica. 16 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.  
WAY, Lawrence W.. Cirurgia: diagnóstico & tratamento. 11 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.

### Referências Complementares

- CASTRO, Oswaldo de. Princípios e prioridades em cirurgia plástica. 1 ed. São Paulo: Fundo Editorial BYK, 1997.
- COELHO, Julio. Aparelho digestivo: clínica e cirurgia. 4 ed. São Paulo: Atheneu Editora, 2012.
- DOHERTY, Gerard M.. Washington manual de cirurgia. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.
- FAHEL, Edvaldo. Manual de atualização em cirurgia geral: diagnóstico e tratamento. 1 ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2001.
- FERREIRA, Lydia M.. Manual de cirurgia plástica. 1 ed. São Paulo: Atheneu, 1995.
- FONSECA, Franklin Pinto. Cirurgia ambulatorial. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999.