

PLANO DE ENSINO		
Vigência do Plano	Semestre	Nome do Componente Curricular
2017.2	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		
Discute os principais procedimentos cirúrgicos realizados sobre a pele, aparelho digestivo, respiratório, gênito-urinário e sistema nervoso central. Enfoca a microcirurgia e os conhecimentos morfofuncionais e fisiopatológicos. Estuda as alterações morfofuncionais resultantes da técnica cirúrgica.		

COMPETÊNCIA

Conhecimentos

- 1 - Conhecimentos gerais sob anestesia locais, bloqueios nervosos e gerais,
- 2 - Abordagens a queimados (classificação, curativos, manejo e reposição volêmica).
- 3 - Manejo de feridas, abscessos e síndrome compartimental com profilaxias pertinente.
- 4 - Tipos, indicações e complicações de enxertos.
- 5 - Cirurgias estéticas da face, mama e abdome, cirurgias reparadoras.
- 6 - Indicações, complicações e técnica das vias aéreas cirúrgicas.
- 7 - Indicações, complicações e técnica da toracocentese, toracocentese de alívio, drenagem torácica e pericardiocentese.
- 8 - Indicações complicações e técnica da punção intra óssea e dissecação venosa.
- 9 - Indicações complicações e técnica da paracentese, cistostomia e lavado peritoneal diagnóstico.
- 10 - Princípios técnicos da videolaparoscopia, acidentes e repercussões sistêmicas do pneumoperitônio.
- 11 - Princípios técnicos, utilizações, aplicações das anastomoses em cirurgia geral.

Habilidades

- 1 - Intubação orotraqueal
- 2 - Punção líquórica
- 3 - Curativos em queimaduras
- 4 - Desbridamentos, drenagem de abscesso e fasciotomias descompressivas
- 5 - Retalhos cutâneos
- 6 - Curativos estéticos e cicatrizes hipertróficas ou queloides
- 7 - Crico e traqueostomia
- 8 - Toracocentese de alívio, Toracocenteses, Pericardiocenteses e Drenagem torácica
- 9 - Punção intra óssea e Dissecação venosa
- 10 - Paracentese, Cistostomia e Lavado Peritoneal Diagnóstico
- 11 - Treinamento em caixa preta

Atitudes

- 1 - Reconhecer momentos de indicações dos procedimentos cirúrgicos de emergência.
- 2 - Reconhecer fatores anatômicos e fisiológicos dificultadores pra realização dos procedimentos cirúrgicos.
- 3 - Reconhecer e reunir material necessário para realização dos procedimentos.
- 4 - Traçar estratégias para superar dificuldades técnicas.
- 5 - Estabelecer bom relacionamento com paciente, mantendo- o informado bem como acompanhantes sobre procedimentos a ser realizados.

Conteúdo Programático

- 1 - Princípios da Anestesiologia (anestesia local, bloqueios nervosos, anestesia geral)
- 2 - Abordagem inicial a queimados
- 3 - Manejo de feridas
- 4 - Princípios técnicos de enxertos e retalhos
- 5 - Princípios técnicos das cirurgias estéticas
- 6 - Habilidades cirúrgicas das vias aéreas
- 7 - Habilidades cirúrgicas da caixa torácica
- 8 - Conceitos e princípios de confecção das anastomoses
- 9 - Habilidades cirúrgicas do acesso venoso periférico
- 10 - Habilidades cirúrgicas da cavidade abdominal
- 11 - Princípios técnicos da aplicação das anastomoses em cirurgia geral
- 11 - Princípios técnicos da videolaparoscopia.

Métodos e Técnicas de Aprendizagem

- 1 - Explicações teóricas com uso de computador e projetor
- 2 - Atividades práticas em laboratório com treinamento em modelos e manequins.
- 3 - Estudos dirigidos no AVA

CrITÉrios e Instrumento de Avaliação - Datas

- Primeira Avaliação - 13/09/17 (quarta-feira): prova teórica com peso 3,5 - SEGUNDA CHAMADA - 21/10/2017
Segunda Avaliação - 16/11/17 (quinta-feira): prova teórica com peso 3,5 - SEGUNDA CHAMADA - 25/11/2017
Avaliação durante as atividades (aulas e práticas) semanais (frequência, interesse, conhecimento)
Avaliação Final - 30/11/2017

Recursos

- 1 - Computador
- 2 - Projetor
- 3 - Notebooks, tablets
- 4 - Manequins.
- 4 - Modelos de habilidades
- 5 - Laringoscópios, cânulas, agulhas, gazes, bandagens, instrumentais cirúrgicos, fios de sutura, seringas, agulhas, peças orgânicas, agulhas de punção intraóssea e lombar, jelicos.
- 6 - 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. 01 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. 01 ed. RIO DE JANEIRO: Revinter, 2001.
FERREIRA, Lydia M.. MANUAL DE CIRURGIA PLÁSTICA. 01 ed. SÃO PAULO: Atheneu, 1995.
FONSECA, Franklin Pinto. Cirurgia ambulatorial. 03 ed. RIO DE JANEIRO: Guanabara Koogan, 1999.