



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2023
Tp. Período	Primeiro semestre
Curso	MEDICINA
Disciplina	3475 - INTRODUCAO A CIRURGIA
Turma	MED-T

Carga Horária: 85

PLANO DE ENSINO

EMENTA

A evolução da cirurgia. O ambiente cirúrgico. Assepsia e Antissepsia. Técnicas de esterilização. Instrumentação cirúrgica básica. Fios e nós. Resposta neuro-endócrina e metabólica ao trauma. Métodos complementares de diagnóstico. Cuidados pré e pós-operatórios. Complicações pós-operatórias. Cicatrização. Noções gerais do atendimento ao traumatizado. Cricotireoidotomia. Traqueotomia. Tratamento do queimado. Abdome agudo: diagnóstico e tratamento. Bases da laparotomia. Drenagem torácica e bases da toracotomia. Suturas de ferimentos cutâneos. Suturas Gastrointestinais. Acesso venoso e arterial. Sondas e drenos.

I. Objetivos

Desenvolver o conhecimento dos princípios e recomendações da clínica cirúrgica frente aos principais procedimentos e técnicas cirúrgicas básicas.

Chamar atenção para importância da instrumentação cirúrgica como forma de inserir o graduando na iniciação a clínica cirúrgica e dar fundamentação teórica para o desempenho dessas habilidades.

Estimular no aluno a capacidade de debater e tomar decisões referentes ao tema.

II. Programa

1. Assepsia e antissepsia
2. Centro cirúrgico
3. Lavagem das mãos.
4. Instrumental cirúrgico e instrumentação.
5. Procedimentos básicos na técnica cirúrgica.
6. Clínica cirúrgica e cuidados ao paciente cirúrgico.
7. Vias de acesso venoso.
8. Via aérea e manutenção da vida.
9. Fios cirúrgicos e nós, curativos e cuidados com a ferida.
10. Queimaduras, cuidados e prevenção.

III. Metodologia de Ensino

1. Metodologia ativa com discussão de casos clínicos.
2. Familiarização ao ambiente cirúrgico com visitas técnicas guiadas.
3. Aulas práticas com atividades de técnica cirúrgica, como lavagem das mãos e instrumentação.
4. Aulas expositivas com auxílio de recursos audiovisuais de multimídia.
5. Aulas teóricas em plataformas de internet a distância na modalidade EAD.

IV. Formas de Avaliação

Avaliação será realizada por meio de participação nas aulas e atividades práticas e de avaliação teórica com questões de múltipla escolha.

Prova da disciplina

Prova final / exame

V. Bibliografia

Básica

1. Goffi, F., Técnica Cirúrgica - Bases Anatômicas, Fisiopatológicas e Técnicas da Cirurgia. Quarta Edição ed. 2004: Atheneu.
2. Sabiston Textbook of Surgery: The biological basis of modern surgical practice; 15 edition. W.B Saunders Company 1997.
3. Brasil. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA. Técnicas de antissepsia. [on line] Disponível em: http://www.anvisa.gov.br/hotsite/higienizacao_maos/conteudo/c_tecnicas.htm (Acesso em 8 fev 2009).

Complementar

1. Moriya T, Módena JLP. Assepsia e antissepsi: técnicas de esterilização. Medicina (Ribeirão Preto). 2008; 41 (3): 265-73.
2. Santos LNR, Moniz NJ, Freitas RR. Higienização e antissepsia das mãos para cirurgia. Arq Med Hosp Fac Cienc Med Santa Casa São Paulo. 2010; 55: 82-7.
3. Moriya T, Vicente YAMV de A, Tazima M de FGS. Instrumental cirúrgico. Medicina (Ribeirão Preto) 2011;44(1):18-32.
4. Fundamentos em Cirurgia Geral. Feter F Lawrence, Artes Médicas, 2ª edição, 1995
5. MEDICINE An Illustrated History. Abradele Press, Lyons, A S and Petrucelli, RJ; 1987.
6. Cuidados e complicações pós-operatórias. Medicina (Ribeirão Preto) 2008; 41 (4): 465- Stracieri LDS. <http://www.fmrp.usp.br/revista>
7. Santos JS, Kemp R. Fundamentos básicos para a cirurgia e cuidados perioperatórios. Medicina (Ribeirão Preto) 2011;2011;44(1): 2-17. <http://www.fmrp.usp.br/revista>.
8. Tazima MFGS, Vicente YAMV, Moriya T. Laparotomia. Medicina (Ribeirão Preto) 2011;44(1): 33-8. <http://www.fmrp.usp.br/revista>



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2023	
Tp. Período	Primeiro semestre	
Curso	MEDICINA	
Disciplina	3475 - INTRODUCAO A CIRURGIA	Carga Horária: 85
Turma	MED-T	

PLANO DE ENSINO

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEMED/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 3
Data: 05/02/2024