

PLANO DE CURSO		
Vigência do Plano	Semestre	Nome do Componente Curricular
2024.2	10º	INTERNATO EM CLÍNICA CIRÚRGICA
Carga Horária Semestral		Núcleo/Módulo/Eixo
279		Eixo Cirurgia
Componentes Correlacionados		
Biomorfofuncional I, Biomorfofuncional II, Anatomia Aplicada, Biossegurança I, Habilidades Cirúrgicas I, Clínica Cirúrgica, Habilidades Cirúrgicas II, Internato em Urgências e Emergências.		
Docente		
Álvaro Nonato de Souza, Álvaro Nonato de Souza, André Luis Barbosa Romeo, André Luiz Aleluia da Silva, Augusto Luiz de Almeida Oliveira Filho, Divaldo Ribeiro Lopes Filho, Eládio Machado de Souza, Eraldo Salustiano Moura, Eutímio Aires Brasil, Gustavo Costa Marques de Lucena, Humberto Drews Pessoa Lopes, Igor Lobão Ferraz Ribeiro, Iuri Pedreira Filardi Alves, Jorge Alberto de Rescala, Larissa Macêdo Brandão, Márcio Freire de Carvalho Oliveira, Marcio Rívison Silva Cruz, Pamela Suele Carneiro de Sousa, Rider May Cedro, Thais Fagundes Barreto, Thomaz Sampaio Passos, Valdir Cerqueira de Sant'ana Filho.		
Ementa		
Assistência integral à saúde do adulto e do idoso com foco no diagnóstico e tratamento de doenças cirúrgicas mais prevalentes. Discussão e compreensão do uso racional e aplicação prática de fármacos, considerando os diferentes órgãos e sistemas. Reflexão sobre atitude custo-consciente na elaboração de prescrição médica ambulatorial e hospitalar. Atuação interprofissional para garantir a segurança do paciente e para atender às suas necessidades de saúde, considerando a diversidade de gênero, étnico-racial e sociocultural, conforme os princípios do SUS e a Política Nacional de Humanização.		
Competência		
Conhecimentos		
Conhecer as bases da cirurgia necessárias à formação do médico, relacionando-os às avaliações, procedimentos e condutas; Discutir a realização de procedimentos cirúrgicos/anestésicos; Discutir as principais intervenções clínicas e operatórias nos diversos distúrbios cirúrgicos; Compreender os princípios de anestesiologia e seus procedimentos; Reconhecer os avanços cirúrgicos estabelecidos; Saber os princípios dos tratamentos clínicos e operatórios das doenças cirúrgicas; Entender os princípios de humanização e segurança do paciente.		
Habilidades		
Realizar a avaliação clínica do paciente cirúrgico; Prevenir e estabelecer a conduta das principais complicações cirúrgicas; Diagnosticar as síndromes cirúrgicas mais frequentes e suas principais complicações necessárias à formação do médico; Contextualizar os agravos cirúrgicos do paciente de acordo com suas necessidades, recursos disponíveis e ambiente.		
Atitudes		
Atender com humanização e princípios da segurança do paciente. Valorizar e acolher as demandas apresentadas pelo paciente cirúrgico e seus familiares. Manter uma atitude humanística na condução do paciente cirúrgico, reconhecendo seu estado de vulnerabilidade; Atuar com respeito às diversidades de gênero, étnico-racial e sociocultural; Ser sujeito ativo do processo ensino-aprendizagem; Ter senso de responsabilidade na tomada de decisões e nas ações cotidianas, com atitudes acolhedoras, solidárias e colaborativas; Ser pontual; Ter assiduidade.		

Conteúdo Programático

1. Abdome agudo
2. Atendimento inicial ao politrauma
3. Reposição hidroeletrólítica em cirurgia
4. Choque
5. Pancreatite
6. Colelitíase e complicações
7. Hérnias
8. Doença do refluxo gastroesofágico
9. Megaesôfago
10. Neoplasia do esôfago
11. Neoplasia do estômago
12. Neoplasia maligna colorretal
13. Neoplasia de pâncreas
14. Megacólon chagásico
15. Princípios técnicos das pequenas cirurgias
16. Manejo de feridas

Farmacologia dos Sistemas

1. Introdução à Farmacologia e Uso Racional de Medicamentos
2. Farmacologia Aplicada ao Sistema Cardiovascular I / Sistema Renal (Efeitos periféricos - antihipertensivos, vasodilatadores, diuréticos)
3. Farmacologia Aplicada ao Sistema Cardiovascular II (Efeitos sobre a bomba, hipolipemiantes)
4. Farmacologia Aplicada ao Sistema Endócrino I (hipoglicemiantes orais)
5. Farmacologia Aplicada ao Sistema Respiratório (broncodilatadores)
6. Farmacologia Aplicada ao Sistema Endócrino II (insulina)
7. Manejo Farmacológico da Dor e da Febre (analgésicos, antipiréticos)
8. Farmacologia Aplicada ao Sistema Endócrino III (corticoide)
9. Farmacologia Aplicada ao Sistema Digestório (antieméticos, inibidores de bomba, bloqueadores de H₂, antiespasmódicos)
10. Discussão de evidências científicas em inglês para o uso racional custo consciente na prescrição médica da cada área temática apresentada.

Métodos e Técnicas de Aprendizagem

1. Treinamento em serviço com práticas assistenciais (discussão de casos, visita e revisão de prontuários com foco em plano diagnóstico e terapêutico).
2. Discussão de artigos científicos em inglês.

Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas

A estratégia de avaliação prioriza o caráter formativo através um barema com competências que envolvem conhecimentos; habilidades como construção da história e exame físico, correlacionando-as com hipóteses diagnósticas, indicação racional de exames e conduta terapêutica adequada; e atitudes como pontualidade, participação e comportamento ético com relação interpares durante todo o processo – nas visitas à enfermaria, nos plantões, nas sessões de discussão de caso e atividades ambulatoriais. Abaixo está descrito como é realizada a composição da nota final:

1. AV1 – Avaliação Teórica (Peso 2)
3. AV2 – Prática Ambulatorial Pequenas Cirurgias/Feridas (Peso 2)
3. AV3 – Prática Hospitalar (Peso 6)

Recursos

1. Prontuários médicos
2. Multimídia
3. Plataforma Moodle - Ambiente Virtual de Aprendizagem

Referências Básicas

- DOHERTY, Gerard M.. Current - cirurgia: diagnóstico e tratamento. 14 ed. Porto Alegre: AMGH Editora Ltda, 2017. E-book.
- RASSLAN, Samir; UTIYAMA, Edivaldo M.. Atualização em cirurgia geral, emergência e trauma: Cirurgião ano 12. 1 ed. São Paulo: Manole Ltda., 2022. E-book.
- TOWNSEND JR., Courtney M.; BEAUCHAMP, R. Daniel. Sabiston tratado de cirurgia: a base biológica da prática cirúrgica moderna. 19 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015.

Referências Complementares

- COLÉGIO AMERICANO DE CIRURGIÕES. ATLS - Suporte avançado de vida no trauma: manual do curso de alunos. 9 ed. Chicago: American college of surgeons, 2012.
- FRANCO, André Silva; KRIEGER, José Eduardo. Manual de farmacologia. 1 ed. São Paulo: Manole Ltda., 2016. E-book.
- MINTER, Rebecca M; DOHERTY, Gerard M.. Current procedimentos: cirurgia. 1 ed. Porto Alegre: AMGH Editora Ltda, 2012. E-book.
- RIBEIRO JUNIOR, Marcelo A. F. Fundamentos em cirurgia do trauma. 1 ed. Rio de Janeiro: Roca, 2016. E-book.
- ZOLLINGER, Robert M.. Zollinger, atlas de cirurgia. 6 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1990.