

**PROGRAMA DE DISCIPLINA**

**DISCIPLINA: ESTÁGIO DE APLICAÇÃO EM CIRURGIA**

**DEPARTAMENTO: CIRURGIA**

**CÓDIGO: INT007**

**CARGA HORÁRIA: 320 horas**

**PRÉ-REQUISITOS: TODAS AS DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS ATÉ O OITAVO PERÍODO INCLUSIVE**

**EMENTA(DESCRIZAÇÃO DISCURSIVA RESUMINDO CONTEÚDO CONCEITUAL/PROCEDIMENTAL):**

O Estágio de Cirurgia é um treinamento em serviço sob supervisão, desenvolvido por meio de atividades em equipes docentes-assistenciais de Cirurgia do Abdome e Especialidades Cirúrgicas. Cada módulo tem duração de 30 dias, sendo os alunos divididos em dois grupos. Todos os alunos passam pela Cirurgia do Abdome. No módulo das Especialidades, os alunos escolhem as que acompanharão por iniciativa própria.

Durante os estágios, os alunos realizam atividades supervisionadas por professores do Departamento, médicos contratados e médicos residentes.

Cuidados peri-operatórios. Alterações metabólicas do trauma. Infecção e cirurgia. Afecções cirúrgicas do sistema digestório. Afecções cirúrgicas da parede abdominal. Atendimento à vítima de trauma. Especialidades cirúrgicas.

**OBJETIVOS DA DISCIPLINA(CONHECIMENTOS, HABILIDADES, ATITUDES):**

Ao final do Estágio em Cirurgia o aluno deverá ser capaz de identificar as doenças de tratamento operatório mais comuns; reconhecer as indicações e contra-indicações das operações; avaliar o risco operatório; realizar o pré e o pós-operatório; conhecer a rotina per-operatória dos principais procedimentos; reconhecer as complicações mais comuns dos principais procedimentos cirúrgicos; conhecer os critérios de alta hospitalar; realizar o atendimento inicial às vítimas de trauma.

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO (ESPECIFICAR DETALHADAMENTE EM TÓPICOS E SUBTÓPICOS):**

**Cuidados peri-operatórios**

- Pré e pós-operatório
- Hidratação venosa
- Suporte nutricional

**Alterações metabólicas do trauma**

- Alterações endocrinometabólicas do trauma
- Hidratação em cirurgia
- Nutrição em cirurgia

**Infecção e cirurgia**

- Princípios de assepsia e antisepsia
- Antibioticoterapia profilática e terapêutica em cirurgia geral

**Afecções cirúrgicas do sistema digestório**

- Neoplasias do esôfago
- Hérnia hiatal e doença do refluxo gastresofágico
- Doença ulcerosa péptica
- Neoplasias gástricas
- Colelitíase
- Neoplasias do fígado e das vias biliares
- Hipertensão porta
- Pancreatites
- Neoplasias pancreáticas
- Obstrução intestinal
- Neoplasias do intestino
- Abdome agudo

**Afecções cirúrgicas da parede abdominal**

- Hérnias ínguino-crurais
- Hérnias da parede abdominal

**Atendimento à vítima de trauma**

- Advanced Trauma Life Support (ATLS)
- Prehospital Trauma Life Support (PHTLS)
- Controvérsias e atualizações no trauma

**Especialidades cirúrgicas**

- Urologia
- Cirurgia Plástica

- Anestesiologia
- Oncologia
- Cirurgia de Cabeça e Pescoço
- Otorrinolaringologia
- Oftalmologia
- Cirurgia Vascular
- Cirurgia do Tórax
- Ortopedia
- Proctologia

**METODOLOGIA (AULA TEÓRICA, AULA PRÁTICA, SEMINÁRIO, TRABALHO DE CAMPO, ETC):**

**Enfermaria**

Atividades desenvolvidas no HU.

Os alunos são divididos em duplas, cada uma delas responsabilizando-se por dois ou três pacientes, de acordo com a ocupação dos leitos. São responsáveis pela anamnese e evolução diária, acompanham as prescrições médicas e a solicitação dos exames complementares, sob supervisão do Médico Residente. Acompanham os seus pacientes nas operações.

Corrida de leitos com toda equipe cirúrgica, onde os alunos apresentam os casos sob suas responsabilidades, seguida da Reunião do Serviço com discussão dos casos e definição das condutas.

**Ambulatórios**

Atividades desenvolvidas no CAS

**mbulatórios de Cirurgia Geral (HU/DOM BOSCO):**

Atendimento à pacientes agendados, sob orientação de professores e residentes, com realização de anamnese, exame físico, estabelecimento de suspeita diagnóstica, solicitação de exames complementares e conduta em pacientes de primeira consulta. Acompanhamento de retornos pós-operatórios.

**Ambulatório de Cirurgia Geral:** grupos de dois alunos por ambulatório, em esquema de rodízio, as segundas-feiras, de 15 as 17 horas.

**Ambulatório de Cirurgia do Abdome:** grupos de seis alunos por ambulatório, em esquema de rodízio, as terças-feiras, de 13 as 17 horas.

**Ambulatório de Hérnias:** grupos de seis alunos por ambulatório, em esquema de rodízio, quintas-feiras, de 13 as 17 horas.

**Ambulatórios de Especialidades Cirúrgicas (CAS):**

Realizado pelos alunos que escolheram a especialidade para o módulo.

Atendimento à pacientes agendados, sob orientação de professores e residentes, com realização de anamnese, exame físico, estabelecimento de suspeita diagnóstica, solicitação de exames complementares e conduta em pacientes de primeira consulta. Acompanhamento de retornos pós-operatórios.

**Plantões**

Durante o módulo de Cirurgia do Abdome, os alunos realizam plantões diurnos, inclusive nos fins de semana, no HU (dois alunos/plantão). Acompanham o residente de cirurgia nas intercorrências e internações das enfermarias, procedimentos (acesso venoso, paracentese, traqueostomia, etc.) e cirurgias de urgência.

**Atividades teóricas**

Desenvolvidas sob supervisão dos professores e médicos do HU / UFJF, divididas em aulas expositivas, discussão de casos e apresentação de artigos científicos.

**AVALIAÇÃO(FORMATIVA, SOMATIVA, AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO, ETC):**

A avaliação do Interno se dá por meio do desempenho nas atividades realizadas e relatadas no Portfolio. O próprio portfolio (estruturação, conteúdo, reflexão e discussão adequados) representa uma nota. A cada um dos quesitos será atribuída notas de zero a 100 e obtida a média aritmética. Nota inferior a 60 implica em reprovação por nota. São os seguintes os quesitos avaliados:

**Módulo de Abdome e Atividades Globais**

Apresentação e discussão de artigos científicos (Prof. Carlos Augusto)

ATLS (Profa. Cristina)

Plantão HU (atendimento, acompanhamento, operações)

Ambulatórios de 2ª, 3ª e 5ª feira (atendimento e acompanhamento)

Enfermaria Cirurgia do Abdome (evolução e prescrição diárias)

Reunião do Serviço de Cirurgia com visita às enfermarias (4ª feira)

Procedimentos cirúrgicos (auxílio e assistência)

Procedimentos, inclusive nos plantões (punção venosa, paracentese, cateterismos, curativos, etc.)

**Atividades no Módulo de Especialidades**

Assiduidade

Pontualidade

Conhecimento teórico

Participação

Ambulatórios (atendimento e acompanhamento)

Enfermaria (evolução e prescrição diárias)

**BIBLIOGRAFIA(BIBLIOGRAFIA BÁSICA E COMPLEMENTAR):**

Sabiston Textbook of Surgery, 19 Ed. Courtney M. Townsend, Jr., MD, R. Daniel Beauchamp, MD, B. Mark Evers, MD and Kenneth L. Mattox, MD. Elsevier.

