

| <b>PLANO DE ENSINO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 |                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|
| <b>Vigência do Plano</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Semestre</b> | <b>Nome do Componente Curricular</b>               |
| 2017.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 8º SEMESTRE     | SAÚDE DO ADULTO E DO IDOSO IV - MÓDULO - ORTOPEDIA |
| <b>Carga Horária Semestral</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 | <b>Núcleo/Módulo/Eixo</b>                          |
| 44                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 | ORTOPEDIA                                          |
| <b>Componentes Correlacionados</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                                                    |
| CLINICA CIRURGICA E URGENCIA E EMERGENCIA HOSPITALAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |                                                    |
| <b>Docente</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |                                                    |
| FLAVIO SANTANA JORGE JAMBEIRO MARCOS ALMEIDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |                                                    |
| <b>Ementa</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                 |                                                    |
| <p>Clínica Cirúrgica: Discute conhecimentos fundamentais teóricos e práticos da prática cirúrgica. Aborda as afecções mais importantes e prevalentes de forma a permitir o desenvolvimento do raciocínio clínico para o diagnóstico, indicação, tratamento e complicações das principais patologias cirúrgicas eletivas e emergenciais. Prevenção de úlceras de pressão.</p> <p>Ortopedia: Discute noções básicas de traumatologia do sistema osteomuscular com ênfase na semiologia para identificar as fraturas e problemas ortopédicos mais prevalentes e no treinamento de habilidades em imobilizações básicas.</p> <p>Urgência e Emergência pré-hospitalar: Desenvolve habilidades para o atendimento em situações de urgência e emergência na atenção pré-hospitalar, com foco na segurança do profissional e do paciente. Apresenta as rotinas do sistema de regulação de vagas da rede de serviços de saúde e realiza visita técnica em ambulância.</p> |                 |                                                    |

## **COMPETÊNCIA**

### **Conhecimentos**

Mobilizar um conjunto de saberes referentes a Ortopedia e Traumatologia do sistema osteomuscular

### **Habilidades**

- Através da anamnese, realizar exame físico de pacientes, voltados para a ortopedia.
- Fotografar e realizar a leitura de exames radiológicos.
- Acompanhar e elaborar relatórios referentes as atividades do Pronto Atendimento.

### **Atitudes**

- Desenvolver com eficiência e eficácia as ações práticas dos serviços médicos e de saúde voltados para a área da Ortopedia e Traumatologia do sistema osteomuscular.

### **Conteúdo Programático**

Princípios básicos de lesões traumáticas e fraturas.  
Princípios de imobilizações no sistema musculoesquelético.  
Princípios de radiologia do sistema ósteo-articular.  
Exame físico ortopédico do membro superior.  
Exame físico ortopédico do membro superior.  
Abordagem de lesões e doenças mais comuns no ambulatório de ortopedia.  
Noções de abordagens e técnicas cirúrgicas em ortopedia e traumatologia.  
Noções de abordagens clínico-ortopédicas na enfermaria.  
Distribuição das atividades por semana do módulo, com os respectivos horários.

I) Seminários  
Todos devem estudar o assunto e participar do debate após a apresentação. Os grupos responsáveis devem preparar material para apresentação do tema, que será subdividido para que todos possam apresentar. Cada seminário será apresentado em até 30 minutos seguido 15 minutos de dúvidas e 15 minutos de fechamento pelo professor.

II) Sessão Clínica - Radiológica  
Dos casos documentados pelos alunos na enfermaria de acordo com a distribuição de atividades, que seguem modelo pré-determinado, serão sorteados três para apresentação. Cada caso será apresentado em até 10 minutos, seguido de debate e complementação e comentários do professor.

III) Caso Clínico  
De acordo com a escala estabelecida, os alunos devem colher anamnese e fazer exame físico de paciente na enfermaria de ortopedia. Fotografar os exames radiológicos. Preparar a apresentação de forma resumida, que será postada na plataforma e sorteados 3 para apresentação na sessão.

IV) Visita ao Pronto Atendimento (PA)  
De acordo com a escala os alunos devem acompanhar as atividades do PA em 1 turno. Realizar relatório breve sobre as atividades realizadas e postar na plataforma.

V) Atividades individuais a serem cumpridas por todos os alunos:

- A) Apresentação de tema em 1 seminário e participar ativamente dos demais.
- B) Preparar caso clínico/radiológico de paciente da enfermaria de ortopedia para apresentação.
- C) Participar do Laboratório de habilidades de semiologia e imobilização de fraturas.
- D) Acompanhar atendimento em pronto atendimento ortopédico (elaborar relatório de campo).
- E) Acompanhar as atividades disponibilizadas na plataforma Moodle.

### **Métodos e Técnicas de Aprendizagem**

Exposições participativas.  
Seminários de exame físico ortopédico.  
Visitas a enfermaria.  
Atendimento ambulatorial.  
Discussão de casos clínicos.  
Oficinas (workshop) de imobilizações comuns em ortopedia.

### **Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas**

Seminário - peso 4,0  
Apresentação dos casos clínicos - 4,0  
Avaliação processual - peso 2,0

### **Recursos**

Multimídia, laboratório de habilidades com material necessário para imobilizações, estrutura ambulatorial, estrutura de enfermarias, vídeos do arquivo do módulo/Serviço de Ortopedia, computador com internet, disponibilização de aulas da SBOT-on line e livros especializados.

### **Referências Básicas**

ASTON, J. N.. Ortopedia e traumatologia. 02 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1981.  
BARROS FILHO, Tarcísio E. P. de. Exame físico em ortopedia. 2 ed. São Paulo: Sarvier, 2001.  
FALOPPA, Flávio. Guia de ortopedia e traumatologia. 1 ed. São Paulo: Manole, 2008.  
GOLDMAN, Lee. Cecil Medicina interna v.II. 22 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

### **Referências Complementares**

CONFÉRENCIA ORTOPEDIA INFANTIL/ JOELHO: FITA VHS, 1994.  
DUNCAN, Bruce B.; SCHMIDT, Maria Inês; GIUGLIANI, Elsa R. J.. Medicina ambulatorial: condutas de atenção primária baseadas em evidências. 3 (reimpressão) 2006 ed. Porto Alegre: Artmed Editora S.A., 2004.  
GOULD, James A.. Fisioterapia na ortopedia e na medicina do esporte. 2 ed. São Paulo: Manole Editora Ltda, 1993.  
GREVE, Julia Maria D' Andrea. Medicina de reabilitação aplicada à ortopedia e traumatologia. 1 ed. São Paulo: Roca, 1999.  
SANTOS, Gustavo Silva Dos. AVALIAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DO PÉ TORTO CONGÊNITO RESISTENTE EM UM SERVIÇO DE ORTOPEDIA PEDIÁTRICA Salvador: , 2012.  
SIZÍNIO, Hebert. Ortopedia e traumatologia: princípios e prática. 4 EDIÇÃO ed. Porto Alegre: Artmed Editora S.A., 2009.