

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
FACULDADE DE MEDICINA
DEPARTAMENTO DO APARELHO LOCOMOTOR

DISCIPLINA OPTATIVA

ORTOPEDIA

PROGRAMA

1º e 2º SEMESTRE

CARGA HORÁRIA: 60 (SESSENTA) HORAS
CRÉDITO: 04 (QUATRO)

COORDENADORES: PROFS. LÚCIO HONÓRIO DE CARVALHO JÚNIOR,
UBIRATAN BRUM DE CASTRO, MARCO ANTÔNIO PERCOPE DE ANDRADE E
ROBINSON ESTEVES SANTOS PIRES

CHEFE DO DEPARTAMENTO: PROF. MARCO ANTÔNIO PERCOPE
ANDRADE

DEPARTAMENTO DO APARELHO LOCOMOTOR ÁREA DE ORTOPEDIA

I - INTRODUÇÃO

A disciplina optativa de Ortopedia foi criada pelo Departamento do Aparelho Locomotor, com o intuito de oferecer aos alunos do curso de graduação em Medicina, matriculados a partir do 9º, período, o conhecimento básico na área.

A criação da disciplina justifica-se crescente demanda de profissionais médicos por essa área de medicina e pela necessidade que tem o médico generalista de reconhecer e, pelo menos, iniciar o tratamento dos pacientes com queixas relacionadas ao Aparelho Locomotor.

Considerando-se que, no Brasil, os recursos destinados à pesquisa, diagnóstico e tratamento das doenças do Aparelho Locomotor são insuficientes e o ambiente social expressa preconceitos de desinteresse por tais pacientes, sua incapacidade torna-se na realidade, problema de grandes dimensões, sobretudo com o progressivo envelhecimento da população (estima-se que no ano 2020, o país terá a sexta maior população de idosos do planeta).

As enfermidades músculo-esqueléticas compreendem hoje mais de 200 variedades distintas, incluindo-se sob essa denominação genérica, artropatias, doenças hereditárias e inflamatórias do tecido conjuntivo, distúrbios da coluna vertebral, reumatismos de partes moles, etc.

Algumas dessas afecções ocasionalmente são vistas nos ambulatórios de Medicina Geral de Adultos (MGA) ou nas enfermarias de Clínica Médica do Hospital das Clínicas, porém as informações prestadas, pelos docentes responsáveis, são ocasionalmente superficiais e, a nosso ver, não preenchem as necessidades para a formação de um médico generalista, como é o propósito do nosso currículo.

Como habitualmente os pacientes com queixas relacionadas ao Aparelho Locomotor são vistos inicialmente pelos médicos generalistas, o diagnóstico e tratamento adequado, já nas fases iniciais, é muito importante, justificando-se portanto a reativação da Disciplina Optativa de Ortopedia, com o propósito de preencher essa lacuna existente no nosso currículo.

2 - LOCAL DE FUNCIONAMENTO

As aulas serão ministradas no Hospital Bias Fortes e no Hospital Risoleta Tolentino Neves, às quartas e sextas feiras. Para os alunos que fizerem a disciplina no Hospital Bias Fortes, duas vezes por mês a atividade será desenvolvida no Bloco cirúrgico do Hospital das Clínicas da UFMG. Para os alunos que fizerem a disciplina no Hospital Risoleta, às quartas serão dedicadas a atividades no bloco cirúrgico e às sextas a atividade será desenvolvida junto às

enfermarias da ortopedia. Serão oferecidas, inicialmente, cinco vagas. Dependendo da procura, que espera-se seja grande, novas turmas poderão ser acrescentadas.

3 - OBJETIVOS

3.1 - GERAIS:

São objetivos gerais do curso:

- Aprimorar a habilidade para realizar anamnese e exame físico de pacientes com queixas sobre o Aparelho Locomotor.
- Desenvolver o raciocínio clínico de diagnóstico;
- Realizar diagnósticos diferenciais;
- Solicitar e interpretar os exames complementares relativos à especialidade;
- Desenvolver conhecimentos em relação ao tratamento clínico, de reabilitação e de indicar cirurgias, quando necessário;
- Acompanhar e participar de procedimentos cirúrgicos na área do Aparelho Locomotor
- Aprimorar a relação médico-pacientes;
- Respeitar os princípios da ética médica e aguçar o respeito pelo próximo;
- Estimular o desenvolvimento da pesquisa.

3.2 - ESPECÍFICOS

O aluno deverá, ao final do curso, saber reconhecer os portadores de:

- Doenças Degenerativas do Aparelho Locomotor
- Doenças Infecciosas do Aparelho Locomotor
- Doenças Neoplásicas do Aparelho Locomotor
- Sequelas de eventos traumáticos sobre o Aparelho Locomotor

4 - CALENDÁRIO ESCOLAR

Período letivo do primeiro semestre de 2012.

5 - METODOLOGIA DO CURSO

- Atendimento médico a pacientes ambulatoriais;
- Visitas a pacientes internados;
- Formação de grupos de discussão (GDs) de programação teórica;
- Iniciação científica para publicação de trabalhos.
- Participação em Cirurgias ortopédicas

6 - REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA:

Reumatologia – DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO, MEDSI, 2ª edição por Caio Moreira e Marco Antônio Parreiras de Carvalho, 2001

Fundamentos de Ortopedia e Traumatologia, COOPMED, 1º Edição por Eduardo Nilo Vasconcelos Novais e Lúcio Honório de Carvalho Júnior, 2009.