

Plano de Ensino e Aprendizagem (PEA) Sistema osteomuscular

ATENÇÃO! TODOS OS TEMAS DEVERÃO TAMBÉM SER ESTUDADOS PELO LIVRO DO DEPARTAMENTO “Fundamentos de Ortopedia e Traumatologia”

Roteiro de Atividades: TURMA D: 25/05 –26/06

CURSO :MEDICINA				COORDENADOR DA DISCIPLINA: José B.Volpon					
CÓDIGO: RCG 0453			ANO: 2020		DISCIPLINA: Sistema Osteomuscular				
Data	Dia da Sema na	Horário Início Fim		Local	Turma	Atividade	Objetivos de Aprendizagem/ Resultados esperados	Estratégias de Ensino & Aprendizagem	Docente
25/05	2ª	9	12	GOOGLE MEET	TODOS	Bases do tratamento conservador das fraturas	Apresentar o cenário epidemiológico das fraturas, seu significado em termos de danos para o indivíduo e sociedade (custos, afastamentos e incapacidades permanentes). Suspeitar clinicamente dessas lesões. solicitar exames, diagnóstico por imagem e estabelecimento dos princípios de tratamento conservador	Aula expositiva dialogada. Complementação pelo livro do Departamento “Fundamentos de Ortopedia e Traumatologia”	Fabricio
27/05	4ª	8	12	MOODLE Das 10-10h30 discussão pelo Google meet	TODOS	Leitura sistematizada de radiografias do aparelho locomotor	Treinar o aluno a interpretar as imagens do aparelho locomotor (radiografias simples, tomografia computadorizada e ressonância magnética)	Apresentação dos objetivos e indicações de cada exame e estabelecer uma rotina sistematizada de leitura. Treinamento com participação oral com a apresentação de uma série de casos	Edgard
28/05	5ª	8	10	ESTUDO DA SEMIOLOGIA DO SISTEMA OSTEOMUSCULAR PELO MOODLE PARTE 1					
28/05	5ª	8	9	VIDEOAULA MOODLE	TODOS	Tratamento ortopédico da osteoartrose (exceto coluna)	Introdução ao diagnóstico clínico e por imagem da osteoartrose do quadril e joelho. Conhecer as indicações, vantagens e desvantagens das substituições protéticas	Vídeo: Tratamento ortopédico da osteoartrose. Acesso pelo Moodle Complementação pelo livro do Departamento “Fundamentos de Ortopedia e Traumatologia”	Flávio
28/05	5ª	9	10	AULA MOODLE e às 10h discussão Google meet	TODOS	Infecções osteoarticulares: celulite, abscesso, osteomielite e artrite séptica	Estabelecer o diagnóstico diferencial da infecção do aparelho locomotor, desde as superficiais até as profundas. Ênfase nos aspectos clínicos, terapêutica medicamentosa e cirúrgica	Aula expositiva seguida da apresentação e discussão de casos clínicos típicos. Complementação pelo livro do Departamento “Fundamentos de Ortopedia e Traumatologia	Herrero
01/06	2ª	8	10	GOOGLE MEET	TODOS	Instabilidades e desarranjos internos do joelho	Apresentar ao aluno as principais lesões traumáticas ligamentares do joelho, tratamento e prognóstico. O estudante deverá saber avaliar semiologicamente as instabilidades e lesões meniscais e solicitar exames complementares. Relacionamento com lesões do esporte	Aula expositiva dialogada, com ênfase no diagnóstico etiológico com base nas características clínicas. Complementação pelo livro do Departamento “Fundamentos de Ortopedia e Traumatologia” <i>Moodle</i>	Fabricio

Plano de Ensino e Aprendizagem (PEA) Sistema osteomuscular

01/06	2ª	10	12	ESTUDO DA SEMIOLOGIA SISTEMA OSTEOMUSCULAR PELO MOODLE PARTE 2						
04/06	5ª	8	12	GOOGLE MEET	TODOS	Afecções da coluna vertebral	Enfatizar a importância das afecções da coluna vertebral em relação à incidência e ao grau de incapacidade. Apresentar a abordagem primária aos 4 grandes grupos etiológicos: traumatismos, degeneração, deformidade e neoplasia, com a expectativa que o aluno use esses fundamentos para a condução inicial dos chamados “problemas na coluna”.	Aula expositiva interativa, complementada pelo Livro do Departamento “Fundamentos de Ortopedia e Traumatologia”	Herrero	
05/06	6ª	8	10	MOODLE AULA PPT	TODOS	Afecções ortopédicas da criança e do adolescente para a formação do profissional geral.	Reconhecer as afecções ortopédicas na criança e seu significado, sabendo diferenciar as variações normais das afecções patológicas dos membros inferiores da criança.	Aula expositiva Estudo seguindo o roteiro e ilustrações de aula no Moodle e do Livro do Departamento “Fundamentos de Ortopedia e Traumatologia”	Volpon	
05/06	6ª	10	12	MOODLE AULA PPT	TODOS	Lesões de tecidos moles. Afecções do pé e tornozelo	Apresentar as condições mais frequentes. Diagnosticar principalmente quanto à gravidade as lesões agudas das partes moles e entender o mecanismo de trauma, o processo de reparação e eventuais sequelas permanentes	Aula expositiva Estudo seguindo o roteiro e ilustrações de aula no Moodle e do Livro do Departamento “Fundamentos de Ortopedia e Traumatologia”	Volpon	
08/06	2ª	8	12	GOOGLE MEET	TODOS	Fratura exposta/Síndrome de compartimento	Elementos de diagnóstico e gravidade. Conduta no atendimento de campo da fratura exposta e diagnóstico precoce da síndrome do compartimento. Tratamento definitivo das fraturas expostas	Aula expositiva Complementação pelo livro do Departamento “Fundamentos de Ortopedia e Traumatologia”	Fabício	
10/06	4ª	8	10	GOOGLE MEET	TODOS	Dor miofascial	Síndrome dolorosa miofascial: reconhecer os sintomas e sinais da síndrome, conhecer os principais diagnósticos diferenciais e as estratégias terapêuticas	Resolução de exercícios previamente disponibilizados no Moodle, discussão de casos e apresentações teóricas expositivas	Marcelo Riberto	
15/06	2ª			ESTUDO DA SEMIOLOGIA DA MARCHA E AVALIAÇÃO ISOCINÉTICA PELO MOODLE Estudo de material online: exercícios						Marcelo Riberto
15/06	2ª	8	10	SUSPENSA	Subgrupo 2	Imobilizações do membro superior	Aprender princípios, indicações e efeitos colaterais das imobilizações. Diferentes tipos de imobilização	Realizar imobilização de ombro, cotovelo e mão	Edgard	
15/06	2ª	8	10	SUSPENSA	Subgrupo 4	Semiologia do membro inferior e fraturas	Acompanhar o atendimento de pacientes vitimados por fraturas e afecções internas dos joelhos	Atividade prática supervisionada em ambulatório	Fabício	
15/06	2ª	10	12	SUSPENSA	Subgrupo 2	Imobilizações do membro inferior	Aprender princípios, indicações e efeitos colaterais das imobilizações. Diferentes tipos de imobilização	Realizar imobilização de artelho, e tala gessada de perna-pé	Picado	
15/06	2ª	10	12	SUSPENSA	Subgrupo 1	Imobilizações do membro superior	Aprender princípios, indicações e efeitos colaterais das imobilizações. Diferentes tipos de imobilização	Realizar imobilização de ombro, cotovelo e mão	Edgard	
15/06	2ª	10	12	SUSPENSA	Subgrupo 3	Semiologia do membro inferior e fraturas	Acompanhar o atendimento de pacientes vitimados por fraturas e afecções internas dos joelhos	Atividade prática supervisionada em ambulatório	Fabício	
17/06	4ª	8	10	VIDEOAULA MOODLE	TODOS	Principais afecções degenerativas e traumáticas do ombro e cotovelo	Conhecer as principais afecções degenerativas do ombro: epidemiologia, quadro clínico, fisiopatologia, semiologia própria e estabelecer princípios de tratamento, em especial das luxações traumáticas,	Aula expositiva Complementação pelo livro do Departamento “Fundamentos de Ortopedia e Traumatologia”	Barbieri	

Plano de Ensino e Aprendizagem (PEA) Sistema osteomuscular

							síndrome do impacto do ombro e do túnel do carpo na mão.		
17/06	4ª	10	12	VIDEOAULA MOODLE	TODOS	Principais afecções degenerativas e traumáticas da mão	Conhecer as principais afecções degenerativas da mão: epidemiologia, quadro clínico, fisiopatologia, semiologia própria e estabelecer princípios de tratamento, em especial da síndrome do túnel do carpo	Aula expositiva Complementação pelo livro do Departamento “Fundamentos de Ortopedia e Traumatologia”	Barbieri
18/06	5ª	8	12	GOOGLE MEET	TODOS	Marcha. Tipos de exercícios e avaliação isocinética	Reabilitação	Aplicação da reabilitação e medidas objetivas	Marcelo Riberto
18/06	4ª.	8	12	SUSPENSE	Subgrupos 3 e 4	Reabilitação	Conhecer os recursos terapêuticos para as condições patológicas da marcha: procedimentos médicos órteses, próteses, meios auxiliares de locomoção	Discussão de casos clínicos e complementação de teórica em sala de aula. Visita a oficina de órteses e próteses	Marcelo Riberto
22/06	2ª	8	10	SUSPENSE	Subgrupo 3	Imobilizações do membro inferior	Aprender princípios, indicações e efeitos colaterais das imobilizações. Diferentes tipos de imobilização	Realizar imobilização de artelhos e tala gessada de perna-pé	Herrero
22/06	2ª	8	10	SUSPENSE	Subgrupo 4	Imobilizações do membro superior	Aprender princípios, indicações e efeitos colaterais das imobilizações. Diferentes tipos de imobilização	Realizar imobilização de ombro, cotovelo e mão	Edgard
22/06	2ª	10	12	SUSPENSE	Subgrupo 4	Imobilizações do membro inferior	Aprender princípios, indicações e efeitos colaterais das imobilizações. Diferentes tipos de imobilização	Realizar imobilização de artelho, e tala gessada de perna-pé	Herrero
22/06	2ª	10	12	SUSPENSE	Subgrupo 3	Imobilizações do membro superior	Aprender princípios, indicações e efeitos colaterais das imobilizações. Diferentes tipos de imobilização	Realizar imobilização de ombro, cotovelo e mão	Edgard
22/06	2ª	8	10	SUSPENSE	Subgrupo 1	Semiologia do membro inferior e fraturas	Acompanhar o atendimento de pacientes vitimados por fraturas e afecções internas dos joelhos	Atividade prática supervisionada em ambulatório	Fabício
22/06	2ª	10	12	SUSPENSE	Subgrupo 2	Semiologia do membro inferior e fraturas	Acompanhar o atendimento de pacientes vitimados por fraturas e afecções internas dos joelhos	Atividade prática supervisionada em ambulatório	Fabício
24/64	4ª	8	10	SUSPENSE	Subgrupos 3 e 4	Reabilitação	Avaliação isocinética	Acompanhamento da realização de exames e interpretação de resultados	Marcelo Riberto
24/06	4ª.	10	12	SUSPENSE	Subgrupos 1 e 2	Reabilitação	Avaliação isocinética	Acompanhamento da realização de exames e interpretação de resultados	Marcelo Riberto
25/06	5ª	8	12	Sala 1130	TODOS	Discussão de casos	Usar os conhecimentos adquiridos para discutir casos clínicos, diagnosticar e propor tratamento	Discussão de casos clínicos, com ênfase no raciocínio lógico, sob coordenação docente	Helton
26/06	6ª	9-10 horas		PROVA EDISCIPLINAS	Todos	Avaliação sobre o conteúdo básico compatível com a finalidade e a programação didática do curso	Objetivos da avaliação Testar o conhecimento sobre os temas apresentados em nível de atendimento primário	Instrumentos Realização de prova escrita com testes sobre aspectos teóricos, casos clínicos e interpretação de imagens	

Plano de Ensino e Aprendizagem (PEA) Sistema osteomuscular

REFERÊNCIAS para estudo:

LIVRO BÁSICO: Fundamentos de Ortopedia e Traumatologia. Edição do Departamento, Editora Atheneu (exemplares na Biblioteca Central).

Site do Departamento de Ortopedia. Vários textos e vídeos, com temas das aulas.

Textos de imobilização dos membros superiores e semiologia ortopédica no *Moodle*.

Aula sobre o tratamento ortopédico da osteoartrose no *Moodle*.

Leituras de imagens no *Moodle*

Roteiro: Afecções da coluna vertebral

TODOS OS TEMAS DEVERÃO SER ESTUDADOS, TAMBÉM, NO LIVRO DO DEPARTAMENTO

IMPORTANTE:

- ESPERA-SE DOS ALUNOS PARTICIPAÇÃO ATIVA, PERGUNTAS E ANÁLISE CRÍTICA, NAS PRESENTAÇÕES GOOGLE MEET.
- A PROVA SERÁ POR QUESTÕES TIPO TESTE, 4 ALTERNATIVAS, APENAS UMA CORRETA, APLICADAS PELO GOOGLE MEET