



Ministério da Educação
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
Setor de Ciências Biológicas
Departamento de Anatomia

Ficha 2 (variável) ANO 2021

Disciplina: ANATOMIA HUMANA PARA FISIOTERAPIA						Código: BA 058	
Natureza: (X) Obrigatória () Optativa		(X) Semestral () Anual () Modular					
Pré-requisito:		Co-requisito:	Modalidade: (X) ERE () Totalmente EaD () % EaD*				
CH Total: 90h CH semanal: 6h	Padrão (PD): 45h	Laboratório (LB): 45h	Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR): 0	Prática Específica (PE): 0	Estágio de Formação Pedagógica (EFP):
EMENTA (Unidade Didática)							
Estudos dos sistemas do corpo humano relacionados com a prática da Fisioterapia: sistemas ósseo, articular, muscular, circulatório, respiratório, digestório, urinário, genital masculino e genital feminino.							
PROGRAMA (itens de cada unidade didática)							
Introdução ao estudo da Anatomia; osteologia e esqueleto axial; ossos do membro superior; ossos do membro inferior; generalidades sobre artrologia; músculos da cabeça, pescoço e tronco; músculos do membro superior; músculos do membro inferior; sistema cardiovascular; sistema respiratório; sistema digestório; sistema gênito-urinário							
OBJETIVO GERAL							
O aluno deverá ser capaz de analisar os movimentos do corpo humano com conhecimento aprofundado de suas bases anatômicas e estruturais, além de conhecer as estruturas responsáveis para as funções corporais gerais.							
OBJETIVO ESPECÍFICO							
Compreender e descrever os elementos específicos do sistemas locomotor e localizar os órgãos específicos de funcionamento do organismo.							
PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS							
A disciplina será desenvolvida mediante vídeo-aulas síncronas semanais e atividades assíncronas baseadas em leituras das obras adquiridas em ebooks pela biblioteca digital "minha biblioteca", adquirida pela UFPR, vídeos didáticos de insituições de ensino e disponíveis em YouTube e vídeo-aulas gravadas pelos docentes da disciplina. Haverá plantão de dúvidas em modo síncrono para esclarecimento de dúvidas e/ou demonstrações em softwares ou sites de reconstrução tridimensional (Complete Anatomy; Human Body - A 3D model collection by EvelynBat (@curiofawkstraw) - Sketchfab). Para os encontros síncronos e atividades assíncronas será utilizado o ambiente virtual do Microsoft Teams e/ou Microsoft Stream.							
FORMAS DE AVALIAÇÃO							
Questionários objetivos, construção de mapas mentais - podendo ser solicitado que sejam apresentados de forma síncrona e com câmera aberta, de acordo com o Art. 13 § 9º -, participação em enquetes e discussões em sala virtual ou chat, além de assiduidade na entrega das atividades propostas.							

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (máximo 03 títulos)

WASCHE J, BOCKERS, TM, PAULSEN F. **Sobotta Anatomia Clínica**. 1a edição Guanabara-Koogan, 2019
<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/books/9788595151536>

MARTINI, F. TIMMONS, M. TALITSCH, R. **Anatomia Humana**. 6ª Ed. São Paulo: Artmed, 2009
<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/books/9788536320298>

MOORE, K.L; DALLEY, A.F. AGUR, A.M **Anatomia Orientada para a clínica**. 8a. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.
<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/books/9788527734608>

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (máximo 05 títulos)

BORGES, GR, FAGUNDES, DS. **Anatomia aplicada à Fisioterapia**. 1ª ed. Porto Alegre: Sagah, 2018
<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/books/9788595028210>

CALAIS-GERMAIN, B. **Anatomia para o movimento**. Vol. 1: introdução à análise das técnicas corporais. 4º ed. Manole, 2009.
<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/books/9788520449592>

IANNOTTI , JP, MADDEN, MYNARD; PARKER, RD. **Coleção Netter de ILUSTRAÇÕES MÉDICAS** - Sistema Musculoesquelético, VOLUME 6 : Parte II – Coluna Vertebral e Membro Inferior. 2ª ed
<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/books/9788595151598>.

KOPF-MAIER, P. **WOLF-HEIDEGGER Atlas de anatomia humana**. 6a ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2006
<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/books/978-85-277-2162-2>

PRATT RL. Educational avenues for promoting dialog on fascia. *Clin Anat*. 2019;32(7):871–876.

Obs: A bibliografia indicada deverá efetivamente estar disponível na biblioteca em número compatível com o tamanho de cada turma.

Professores da Disciplina: Prof. Dr. Carlos Alexandre dos Santos Haemmerle e Profa Dra. Janete Dubiaski da Silva

Assinatura:

Chefe de Departamento ou Unidade equivalente: Prof. Dr. Edison L. Prisco Farias

Assinatura: _____

*OBS: ao assinalar a opção % EAD, indicar a carga horária que será à distância.

BA058 ANATOMIA HUMANA PARA A FISIOTERAPIA – ENSINO REMOTO**DOCENTES RESPONSÁVEIS: Profa. Dra. Janete Dubiaski da Silva e Prof. Dr. Carlos Alexandre dos Santos Haemmerle**

Tópicos	Agenda da aula síncrona	Agenda do plantão de dúvidas	Avaliações síncronas	Carga horária assíncrona semanal	Carga horária de atividades semanais
Semana de interação dos calouros	21/09 14:30h às 15:30h	-----			
Planos de segmentação e Generalidades de Osteologia	28/09 14:30h às 15:30h			11h	14h
Ossos do crânio e coluna vertebral	30/09 14:30h às 15:30h				
Ossos do membro superior	05/10 14:30h às 15:30h	07/10 14:30h às 15:30h		5h	7h
Ossos do membro inferior	feriado	14/10 14:30h às 15:30h		5h	6h
Generalidades sobre artrologia	19/10 14:30h às 15:30h		21/10 14:30h às 15:30h	5h	7h
Músculos da mímica e da mastigação	26/10 14:30h às 15:30h	28/10 14:30h às 15:30h		5h	7h
Músculos do tronco	feriado	04/11 14:30h às 15:30h		5h	7h
Músculos do membro superior	09/11 14:30h às 15:30h	11/11 14:30h às 15:30h		5h	7h
Músculos do membro inferior	16/11 14:30h às 15:30h	-----	18/11 15h30 às 16h30	5h	7h
Sistema cardiovascular	23/11 14:30h às 15:30h	25/11 14:30h às 15:30h		5h	7h
Sistema respiratório	30/11 14:30h às 15:30h	02/12 14:30h às 15:30h		5h	7h
Sistema digestório	07/12 14:30h às 15:30h	09/12 14:30h às 15:30h		5h	7h

Sistema gênito-urinário	14/12 14:30h às 15:30h	-----	16/12 15h30 às 16h30	5h	7h
Exame	21/12 14h às 15h				
TOTAL	11h	13h		66h	90h

INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

Conforme descrição em ficha 2, as atividades síncronas se constituirão de vídeo-aulas ofertadas em ambiente virtual do Microsoft Teams e/ou Microsoft Stream, ao passo que as atividades assíncronas serão baseadas em leituras de capítulos de ebooks disponíveis na biblioteca digital “minha biblioteca” - adquirida pela UFPR -, vídeos didáticos de instituições de ensino e disponíveis em YouTube, além de vídeo-aulas gravadas pelos docentes, ofertados via Microsoft Teams e/ou Microsoft Stream.

As formas de avaliação serão baseadas em questionários objetivos e/ou na construção de mapas mentais - podendo ser solicitado que sejam apresentados de forma síncrona e com câmera aberta, de acordo com o Art. 13 § 9º - participação em enquetes e discussões em sala virtual/chat, além da assiduidade na entrega das atividades propostas.