

CURSO: MEDICINA VETERINÁRIA		CAMPUS: ALFENAS	
SEMESTRE: 1	ANO: 2022	C/H: 67	AULAS: 80
DISCIPLINA: ANAT.DOS SIST.LOCOMOTOR CARDIO.E NERVOSO			
PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM			
OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM:			
- Identificar e reconhecer as estruturas corpóreas, utilizando as noções fundamentais sobre a Anatomia das espécies domésticas.			
- Identificar os principais acidentes ósseos, articulares, musculares e vasculares que compõem o aparelho locomotor dos animais domésticos.			
- Comparar as estruturas anatômicas entre as espécies de animais domésticos.			
EMENTA: Introdução ao estudo da anatomia. Planos de construção do corpo dos animais. Osteologia. Artrologia. Miologia. Estudo do coração e vasos. Estudo prático dos principais acidentes ósseos dos membros torácico e pélvico. Estudo prático das articulações dos membros torácico e pélvico. Estudo prático dos músculos dos membros torácico e pélvico. Estudo prático dos principais vasos e nervos dos membros torácico e pélvico. Estudo dos ossos do crânio, vértebras cervicais, torácicas, lombares, sacrais e coccígeas. Estudo dos músculos da face, pescoço e tronco, anatomia do sistema cardiovascular e Introdução a neuroanatomia.			
METODOLOGIA:			
Exposição Dialogada:	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Estudo de caso:	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
Trabalho de grupo:	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Seminário:	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
Debate:	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Painel:	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
TBL:	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Fórum/Chat:	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
PBL:	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	PBL:	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
Aula invertida:	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Tempestade Cerebral (Brainstorming):	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
Mapa Conceitual:	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Dramatização/ Role Play:	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
RECURSOS AUXILIARES:			
Computador:	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	AVA*:	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
Vídeos:	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Atividades clínicas:	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
Projeto Multimídia :	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Lousa:	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
Álbuns Seriados:	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Internet:	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
Slides:	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Laboratório:	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
Manequins:	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Vídeo conferência:	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
Lousa Eletrônica:	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Prancheta Digitalizadora:	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
*Ambiente Virtual de Aprendizagem			
AVALIAÇÃO:			
Discursiva:	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Prática:	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
Múltipla escolha:	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Trabalhos de pesquisa:	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
Oral:	SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>		
BIBLIOGRAFIA BÁSICA:			
Konig, Horst Erich. Anatomia dos animais doméstico - texto e atlas colorido . 7. ed. Porto Alegre - RS - Brasil: Artmed, 2021. Ebook. (1 recurso online). ISBN 9786558820239 Disponível em: . Acesso em: 03 de Fevereiro de 2.			
Popesko, Peter. Atlas de anatomia topográfica . 5. ed. Barueri - SP - Brasil: Manole, 2012.			
Honorato, Angelita. Anatomia veterinária I . : SAGAH, 2019. Ebook. (1 recurso online). ISBN 9788595028760 Disponível em: . Acesso em: 03 de Fevereiro de 2.			
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:			
Dyce, K. M.. Tratado de anatomia veterinária . 4. ed. Rio de Janeiro - RJ - Brasil: Elsevier, 2010.			
Nickel, Richard. The locomotor system of the do . : Verlag, 1986.			
Han, Connie M.. Diagnóstico por imagem para a . 3. ed. São Paulo - SP - Brasil: Roca, 2007.			
O'Brien, Timothy R.. Radiologia de equinos . São Paulo - SP - Brasil: Roca, 2007.			
Frandsen, R. D.. Anatomia e fisiologia dos anim . 6. ed. Belo Horizonte - MG - Brasil: Guanabara Koogan, 2005.			



UNIFENAS

Universidade José do Rosário Vellano
Reconhecida pela Portaria do MEC n.º 605 de 13/12/88
Publicada no D.O.U. em 15/12/88

SEMESTRE: 1	ANO: 2022	C/H: 67	AULAS: 80
CURSO: MEDICINA VETERINÁRIA		CAMPUS: ALFENAS	
DISCIPLINA: ANAT.DOS SIST.LOCOMOTOR CARDIO.E NERVOSE			
PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM			
CONTEÚDOS			
1 INTRODUÇÃO AO ESTUDO DA ANATOMIA			
1.1 Conceitos básicos e fundamentais e nomenclaturas anatômicas			
2 PLANOS DE CONSTRUÇÃO DO CORPO DOS ANIMAIS			
3 OSTEOLOGIA			
3.1 Conceito, divisão do corpo do animal, classificação, vascularização e inervação			
3.2 Osteologia prática: Apresentação dos ossos do membro torácico			
3.3 Estudo dos principais acidentes ósseos do membro torácico			
4 ARTROLOGIA			
4.1 Conceito, função, classificação e características morfofuncionais das juntas sinoviais			
4.2 Estudo prático das articulações do membro torácico			
5 MIOLOGIA			
5.1 Conceito, função, classificação e transmissores neuro-musculares			
5.2 Estudo prático dos músculos da face lateral e medial do membro torácico			
5.3 Estudo prático dos principais vasos e nervos periféricos do membro torácico			
6 ESTUDO DO CORAÇÃO E VASOS			
6.1 Conceito e função; morfologia externa e interna; microcirculação e macro-circulação e circulação fetal			
7 ESTUDO PRÁTICO DOS PRINCIPAIS ACIDENTES ÓSSEOS DOS MEMBROS TORÁDICOS E PÉLVICOS NAS ESPÉCIES DOMÉSTICAS			
8 ESTUDO PRÁTICO DAS ARTICULAÇÕES DOS MEMBROS TORÁDICOS E PÉLVICOS NAS ESPÉCIES DOMÉSTICAS			
9 ESTUDO PRÁTICO DOS MÚSCULOS DOS MEMBROS TORÁDICOS E PÉLVICOS NAS ESPÉCIES DOMÉSTICAS			
10 ESTUDO PRÁTICO DOS PRINCIPAIS VASOS E NERVOS DOS MEMBROS TORÁDICOS E PÉLVICOS NAS ESPÉCIES DOMÉSTICAS			
11 ESTUDO DOS OSSOS DO CRÂNIO, VÉRTEBRAS CERVICAIS, TORÁDICAS, LOMBARES, SACRAIS E COCCÍGEAS NAS ESPÉCIES DOMÉSTICAS			
12 ESTUDO DOS MÚSCULOS DA FACE, PESCOÇO E TRONCO NAS ESPÉCIES DOMÉSTICAS			
13 INTRODUÇÃO A NEUROANATOMIA			
13.1 Divisões e funções do sistema nervoso central			
13.2 Estudo teórico e prático das meninges encefálicas e cerebelo			
13.3 Estudo teórico e prático da medula espinhal e nervos espinhais			
13.4 Estudo das origens reais e aparentes dos nervos cranianos			