

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO

Campus Universitário de Guarapuava
Setor de Ciências Agrárias e Ambientais
Departamento de Medicina Veterinária

CURSO: Medicina Veterinária

1ª SÉRIE: 2010 (1º semestre)

DISCIPLINA: Anatomia Veterinária I

CÓDIGO: 1247

C/H SEMANAL: 04

TURNO: Integral

C/H TOTAL: 68

EMENTA

Introdução à Anatomia. Conceituação, histórico e métodos de estudo. Planos de delimitação e construção do corpo animal. Nomenclatura anatômica. Estudo dos sistemas ósseo, articular e muscular. Órgãos auxiliares de músculos. Estudo das vísceras. Sistemas circulatório e linfático. Estudo do sistema respiratório.

I. OBJETIVOS

Proporcionar conhecimentos teóricos e práticos da estrutura do corpo dos animais. Especificamente quanto à anatomia dos órgãos que formam os aparelhos e ou sistemas: Locomotor, Cardiovascular e Respiratório. Ao final do curso espera-se que os alunos estejam aptos a reconhecer a forma, localização e inter-relações dos órgãos componentes dos referidos aparelhos, bem como compará-los entre as principais espécies domésticas.

II. CONTEÚDO TEÓRICO-PRÁTICO

1. Introdução à Anatomia: histórico, conceitos, nomenclatura anatômica, termos topográficos (4 horas) .
2. Sistema esquelético: conceitos, classificação, estruturas, constituição, estudo dos ossos do crânio, coluna vertebral, membros torácicos e pélvicos, articulações (18 horas).
3. Sistema muscular: conceitos, classificação, estruturas, constituição, estudos dos principais músculos (18 horas).
4. Sistema circulatório: conceitos, estruturas, constituição, estudo do coração e sistemas arterial e venoso (18 horas).
5. Sistema respiratório: conceitos, estruturas, constituição, estudos dos órgãos e cavidades dos sistema respiratório (10 horas).

III. METODOLOGIA DE ENSINO

Aulas teóricas serão ministradas em Quadro e também utilizando recursos audiovisuais: retroprojetores, projetores de slides e data show, onde será ministrado conteúdo teórico, estando de acordo com a literatura existente em acervo da biblioteca.

As aulas práticas serão realizadas no laboratório de anatomia veterinária da UNICENTRO, onde os graduandos terão contato com as estruturas que formam o corpo animal (ossos, músculos, articulações, órgãos e estruturas que formam os sistemas), complementando os conceitos teóricos apresentados.

IV. FORMAS DE AVALIAÇÃO

Avaliação escrita, teórico-prática, individual, sem consulta.

Sendo 02 teóricas e 03 provas práticas.

1 nota de trabalhos, seminários e participação

V. BIBLIOGRAFIA

1.Básica

DYCE, K.M.; SACK, W.O.; WESING, C.J.G. Tratado de Anatomia Veterinária. 2ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2004.

KÖNIG, H.E; LIEBICH, H.G. [Anatomia dos Animais Domésticos](#). Porto Alegre: Artmed, 2004. Vol. 1

KÖNIG, H.E; LIEBICH, H.G. [Anatomia dos Animais Domésticos](#). Porto Alegre: Artmed, 2004. Vol. 2

2.Complementar

BOYD, J.S. Atlas Colorido de Anatomia Clínica do Cão e do Gato. 1. ed. São Paulo: Manole, 1993.

CLAYTON, H.M.; FLOOD, P.F. Atlas Colorido de Anatomia Aplicada dos Grandes Animais. 1ed. São Paulo: Manole, 1997.

EVANS, H.E.; LAHUNTA, A. Guia Para a Dissecção do Cão. 3ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1994.
GETTY, R. Anatomia dos Animais Domésticos. 5ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1986. Vol. 1.
GETTY, R. Anatomia dos Animais Domésticos. 5ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1986. Vol. 2.
POPESKO, P. Atlas de anatomia topográfica dos animais domésticos. São Paulo: Manole, 1985. 3v.
SCHALLER, OSKAR. Nomenclatura Anatomica Veterinaria Ilustrada. São Paulo: Manole, 1999.

Aprovado em :

Ata nº _____, **Folhas nº** _____, **Livro nº** _____

Professor(a) responsável: _____

Prof. M.Sc. Rodrigo Antonio Martins de Souza

Chefe do Departamento: _____

Prof. Dr. Mikael Neumann