



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2023
Tp. Período	Segundo semestre
Curso	MEDICINA VETERINÁRIA (470)
Disciplina	4765 - ANATOMIA VETERINARIA II
Turma	MVI-TA#02

Carga Horária: 102

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Neuroanatomia: organogênese e bases morfofisiológicas. Anatomia descritiva, aplicada e comparada do Sistema Nervoso. Estesiologia descritiva, comparada e aplicada à Medicina Veterinária. Estudo descritivo, ontogenético e comparado do Aparelho Digestório dos animais. Aparelho Urogenital: órgãos urinários, órgãos reprodutores masculinos e femininos. Organogênese esplâncnica urogenital. Anatomia gestacional e anexos embrionários. Tegumento comum: evolução, anatomia descritiva, comparada e aplicada das glândulas mamárias. Estudo da pele e anexos: glândulas cutâneas, pelos, penas, garras, cascos, unhas, chifres e cornos. Glândulas endócrinas: estudo descritivo, comparado e aplicado. Esplanchnologia aplicada à Medicina Veterinária.

I. Objetivos

Apresentar conceitos gerais sobre a constituição do corpo dos animais domésticos, destacando a relevância de tais conhecimentos para a compreensão dos conceitos que serão abordados em disciplinas dos anos posteriores, de modo que o aluno tenha sedimentado a capacidade de compreender a morfofisiologia modelar para cada espécie estudada e por conseguinte se torne capaz de reconhecer alterações patológicas que podem acometer as diversas espécies.

II. Programa

Introdução à neuroanatomia
Resposta integrada, evolução, subdivisões e ontogênese do SN
Medula espinhal e encéfalo; Medula oblonga
Ponte e cerebelo
Mesencéfalo e diencéfalo
Telencéfalo e núcleos da base
Meninges, meio líquido, irrigação e drenagem do SNC
Vias neuronais
Sistema nervoso periférico e sistema nervoso autônomo
Órgão da visão
Audição, gustação, olfação, tato e propriocepção
Aparelho digestório: cavidade oral, glândulas salivares
Língua e glândulas salivares
Dentes
Faringe, esôfago e estômago
Estômago de ruminantes
Intestinos
Fígado e pâncreas
Aparelho urogenital: organização geral e esquemática; rins
Rins
Ureteres vesícula urinária, uretra feminina
Organização geral e esquemática do trato reprodutor masculino. Escroto, testículos
Epidídimo, ducto deferente; funículo espermático; glândulas anexas e uretra masculina
Trato reprodutor feminino: organização geral e esquemática; ovário
Tuba uterina; útero,
Vagina, vestíbulo vaginal, vulva e clitóris
Anatomia gestacional e Anexos embrionários
Tegumento comum: glândulas mamárias
Pelos, coxins, unhas, garras, cascos
Cornos, chifres, glândulas cutâneas

III. Metodologia de Ensino

Serão realizadas aula teóricas expositivas e dialogadas, com apresentação das temáticas previstas em ementa mediante explanação oral apoiada por recursos audiovisuais, bem como interlocução docente - discentes visando favorecer a elucidação de dúvidas e a construção de conhecimento sedimentado na participação dos alunos frente ao que foi exposto na explanação do docente.

IV. Formas de Avaliação

A avaliação do desempenho de cada aluno será realizada por meio de uma avaliação individual que irá abranger os conteúdos teóricos e práticos ministrado até a data da avaliação e um trabalho realizado em grupo que contemplará diversas temáticas pertinentes a ementa. O cálculo da nota final será realizado pela média aritmética dos referidos processos avaliativos. Fórmula para cálculo da nota final: Avaliação 1 + Trabalho 1 / 2 = Nota final.
Recuperação: Os discentes que tirarem menos que 10 e desejarem e os discentes que não obtiverem média semestral 7 (peso 1) poderão



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2023
Tp. Período	Segundo semestre
Curso	MEDICINA VETERINÁRIA (470)
Disciplina	4765 - ANATOMIA VETERINARIA II
Turma	MVI-TA#02

Carga Horária: 102

PLANO DE ENSINO

realizar uma prova teórica em estilo de exame final na última semana de aula, sendo aprovado o aluno quando este obter média 7.

V. Bibliografia

Básica

DYCE, K. M.; SACK, W. O.; WENSING, C. J. G. Tratado de anatomia veterinária. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.
GETTY, R. Anatomia dos animais domésticos. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1986.
KÖNIG, H. E.; LIEBICH, H-G. Anatomia dos animais domésticos: texto e atlas colorido. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.

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 Anatômica Veterinária Ilustrada. São Paulo: Manole, 1999

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEVET/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 32/2023
Data: 27/10/2023