

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Disciplina: Anatomia Topográfica dos Animais Domésticos

Código: VET210

Curso: Medicina Veterinária

Semestre de oferta: 4º

Faculdade responsável: Medicina Veterinária

Programa em vigência a partir de:

Créditos: 04

Carga Horária: 60

Horas-aula: 72

EMENTA:

Introdução. Terminologia direcional. Região parótido-auricular do cão. Região cervical ventrolateral do cão e do ovino. Cabeça de bovino. Pelviologia e pelvimetria. Medula espinhal.

OBJETIVOS GERAIS:

Destacar a necessidade destes conhecimentos de Anatomia às disciplinas profissionalizantes do Curso de Medicina Veterinária, como à Clínica Médica, Clínica Cirúrgica, Anatomia Patológica, entre outros.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

Ao final da disciplina o aluno deverá estar apto para compreender o conceito, a estrutura, a forma e a função dos constituintes anatômicos que compõem o corpo dos animais domésticos, associando os vários métodos de estudo anatomo-clínico e cirúrgico às possíveis alterações morfofuncionais.

CONTEÚDO

1. Introdução:

1.1. Conceito

1.2. Objetivos e métodos de estudos anatomo-clínico

1.3. Plano geral de construção do corpo dos vertebrados (antimeria, metameria, paquimeria e estratigrafia)

1.4. Estática visceral

1.5. Camadas superficiais do corpo (arquitetura da tela subcutânea).

2. Estudo da Pelve

2.1 Conceito

- 2.2 Papel funcional
- 2.3 Constituintes anatômicos
- 2.4 Classificação
- 2.5 Diferenças sexuais entre as espécies domésticas
- 2.6 Função obstétrica

3. As grandes cavidades corpóreas

- 3.1 conformação anatômica da cavidade torácica
- 3.2 conformação anatômica da cavidade abdominal
- 3.3 conformação anatômica da cavidade pélvica

4. Projeção Topográfica das vísceras dos animais domésticos

Demonstração em cadáveres e em animais vivos da topografia das vísceras e as respectivas aplicações em exames semiológicos

5. Regiões de interesse médico-cirúrgico

Aspectos anatômicos para acesso médico-cirúrgico nas regiões da cabeça, pescoço, paredes do tórax, abdome, pelve e dos membros torácico e pélvico nos animais domésticos.

ESTRATÉGIAS DE ENSINO E APRENDIZAGEM

1. Aulas expositivas de forma teórica e prática.
2. Recursos audiovisuais: quadro, retroprojeter, transparências, projetor de slides, slides, fitas de vídeo, textos, maquetes, roteiros e peças anatômicas.
3. Técnicas Aplicadas: estudo prático em grupos, roteiros para dissecação de cadáveres, ou estudo em animais vivos.

FORMAS DE AVALIAÇÃO:

Três avaliações teóricas e três práticas, onde a nota final é correspondente a média obtida entre as avaliações (média aritmética).

REFERÊNCIAS BÁSICAS

- ASHDOWN, R.R. DONE, S. Color atlas of veterinary anatomy: the horse. London: Mosby-Wolfe, 1996.
- ASHDOWN, R.R.; DONE, S. Color atlas of veterinary anatomy: the ruminants. London: Mosby-Wolfe, 1996.



BOYD, J. S. et al. Atlas colorido de anatomia clínica do cão e do gato. 2.ed. São Paulo: Manole, 1996.

BUDRAS, K. D. et al. Anatomy of the dog: an illustrated text. 3.ed. London: Mosby-Wolfe, 1994.

CLAYTON, H. M. et al. Atlas colorido de anatomia aplicada dos grandes animais. São Paulo: Manole, 1997.

DONE, S. H. et al. Color atlas of veterinary anatomy: the dog and the cat. London: Mosby-Wolfe, 1996.

EVANS, H. E.; DE LAHUNTA, A. Miller guia para a dissecação do cão. 3.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1994.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES:

DYCE, K. M.; SACK, W. O.; WENSING, C. J. G. Tratado de anatomia veterinária. 2ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997.

GETTY, R. Anatomia dos animais domésticos. 5ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1986.

KÖNIG, H.E.; LIEBICH, H. Anatomia dos animais domésticos. Texto e atlas colorido. Órgãos e Sistemas. Ed. Artmed: Porto Alegre, 2011.

POPESKO, P. Atlas de anatomia topográfica dos animais domésticos. São Paulo: Manole, 1997.

Aprovado pelo Conselho da Faculdade em: ____/____/____.

Assinatura e carimbo da Direção da Faculdade