



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE MEDICINA VETERINÁRIA
CURSO DE GRADUAÇÃO EM MEDICINA VETERINÁRIA

FICHA DE DISCIPLINA

DISCIPLINA: CLÍNICA DE GRANDES ANIMAIS

CÓDIGO:

UNIDADE ACADÊMICA: FAMEV

PERÍODO: 8º

CH TOTAL
TEÓRICA:

CH TOTAL
PRÁTICA:

CH TOTAL:

OBRIGATÓRIA: (x)

OPTATIVA: ()

30

30

60

OBS.:

PRÉ-REQUISITOS:

CÓ-REQUISITOS:

OBJETIVOS

Ao final da disciplina o aluno será capaz de:

- Identificar as estruturas e conhecer as alterações dos sistemas Locomotor, Digestivo e Respiratório.
- Conhecer as doenças metabólicas e carenciais dos animais de grande porte
- Desenvolver habilidades para um adequado diagnóstico, tratamento e prevenção das afecções dos sistemas Locomotor, Digestivo, Respiratório e alterações metabólicas e carenciais de grandes animais.

EMENTA

Clínica médica de grandes animais, sistemas: locomotor; digestivo, respiratório e distúrbios metabólicos e carenciais com aulas práticas no Hospital Veterinário, fazendas experimentais e outras fazendas da região.

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA

TEÓRICO:

1 SISTEMA LOCOMOTOR

- 1.1 Claudicação
- 1.2 Afecções locomotoras dos recém-nascidos
- 1.3 Afecções dos músculos, tendões e ligamentos
- 1.4 Afecções observadas nos ossos
- 1.5 Afecções nas articulações
- 1.6 Afecções observadas nos cascos
 - Desgastes nos cascos
 - Fraturas nos cascos
 - Laminites

- Pododermatítes

1.7 Ferrageamento

2 SISTEMA DIGESTIVO

- 2.1 Distúrbios do comportamento alimentar
- 2.2 Classificação do abdome agudo (abdome agudo gástrico e intestinal)
- 2.3 Terapêutica aplicada ao abdome agudo
- 2.4 Timpanismo Rumenal
- 2.5 Peritonites nos Ruminantes e Equinos
- 2.6 Diarréias em Bovinos e Equinos (adultos e jovens)
- 2.7 Deslocamento e compactação abomasal
- 2.8 Prolapso Retal em Ruminantes e Equinos

3 SISTEMA RESPIRATÓRIO

- 3.1 Afecções dos seios paranasais
- 3.2 Hemotorax, Pneumotorax e Edema Pulmonar
- 3.3 Afecções Pulmonares

4 DISTÚRBIOS METABÓLICOS E ELETROLÍTICOS

- 4.1 Distúrbios Metabólicos
- 4.2 Desequilíbrios Eletrolíticos
- 4.3 Enfermidades Metabólicas Específicas
- 4.4 Enfermidades causadas por carência de nutrientes minerais
- 4.5 Enfermidades causadas por deficiência de vitaminas

PRÁTICO:

Visitas técnicas em fazendas para observar manejos clínicos, sanitários e desempenho fisiológico dos animais de produção. No Hospital Veterinário, treinamentos em exames clínicos e semiológicos nos animais de grande porte.

BIBLIOGRAFIA

- ADAMS, O. R. **Lamness in horse**. 3. ed. Philadelphia: Lea & Febiger, 1974. 566p.
- AFONSO, G. C. **Patologia quirúrgica de los animais domesticos**. 7. ed. Barcelona: Editorial Científico Médica, 1976.
- BERG, R. **Anatomia topográfica y aplicada de los animales domésticos**.
- COELHO, H. E. **Patologia Geral**. 2 ed. Impresso Gráfica Editora. Uberlândia, 2000, 146p.
- D'AUTHEVILLE, P.; FROMOND, P. **Manual de ferradura equina**. 2. ed., São Paulo: Andrei Editora, 1988. 325p.
- GOOD, P. C. **Anatoma del caballo**
- KERGJES, A. W.; NEMETH, F.; RUTGERS, L. J. R. **Atlas de cirurgia dos grandes animais**. São Paulo: Manole, 1986. 143p.
- LEMOS, R. A. A. et al. **Principais Enfermidades de Bovinos de Corte do Mato Grosso do Sul, Reconhecimento e Diagnóstico**. Departamento de Medicina Veterinária – Núcleo de Ciências Veterinárias/UFMS. Campo Grande, 1998, 536p.

MARLENAC, C. N.; AUBLET, H.; AUTHEVILLE, P. **Enciclopédia do cavalo**. 4. ed., São Paulo: Andrei, 1990. v. I, II.

NATIONAL RESEARCH COUNCIL **Nutrient requirements of horses**. Washington. National Academic Press. 1986, 30p.

RADOSTTIS, O. M. et al. **Veterinary Medicine**. 9ª ed., W. B. Saunders Company Ltd. London, 2000, 1877p.

SMITH, B. P. **Tratado de Medicina Interna de Grandes Animais**. São Paulo. Mande. 1993, 1738p. v.1 e v2.

PERIÓDICOS

Brazilian Journal of Veterinary Research and Animal Science

Bioscience Journal

Journal American Veterinary Medical Association

Modern Veterinary Practice

Veterinary Medicine & Small Animal Clinician

Veterinária Notícias

APROVAÇÃO

____ / ____ / ____

Carimbo e assinatura do Coordenador do curso

____ / ____ / ____

Carimbo e assinatura do Diretor da
Unidade Acadêmica