

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA
COORDENADORIA DO CURSO DE MEDICINA VETERINÁRIA**

**PROGRAMA DISCIPLINA 2002
CLÍNICA MÉDICA E TERAPÊUTICA VETERINÁRIA III - Código: G0406
CARGA HORÁRIA SEMESTRAL 102 Horas
Prof. Rinaldo Batista Viana**

1 - EMENTA:

Principais enfermidades dos sistemas digestivo, nervoso, locomotor e cardíaco de ruminantes e dos sistemas digestivo e locomotor de eqüinos; Conduta clínica e tratamento terapêutico e profilático.

2 - OBJETIVOS:

Gerais:

- Caracterizar as principais enfermidades que atingem os animais de fazenda enfatizando os fatores que restringem a pecuária regional e nacional e o seu controle terapêutico e profilático.
- Caracterizar as principais enfermidades que acometem os eqüinos.
- Capacitar o aluno para a conduta clínica adequada no diagnóstico e no tratamento curativo e profilático das enfermidades.

Específicos:

- Formar conceitos para que o aluno possa caracterizar a doença e entender a etiopatogenia e sua relação com os sintomas clínicos presentes.
- Capacitar o aluno com relação aos procedimentos adequados de exame clínico a fim de se concluir um diagnóstico preciso.
- Gerar uma análise crítica diante dos problemas da pecuária regional e nacional mediante as formas de tratamento a ser utilizada.

3 - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

Clínica do sistema digestivo de ruminantes

Conteúdo teórico

- a. Alterações de boca e esôfago (estomatite, periodontite)
- b. Alterações de rúmen e retículo (Indigestões, timpanismo e reticulite)
- c. Alterações de abomaso (Indigestão vaginal/abomasites/deslocamento)
- d. Enterites e seu controle em bezerros
- e. Principais endoparasitas de bovinos e seu controle

Conteúdo prático

- f. Discussão de casos clínicos
- g. Exame do suco de rúmen
- h. Exploração retal

Diagnóstico diferencial das principais enfermidades do SNC em ruminantes

Conteúdo teórico

- o Intoxicação pelo Pb, listeriose, raiva, pseudo-raiva, necrose de córtex cerebral, síndrome da base cerebral e botulismo

Conteúdo prático

- o Análise de liquor cncéfaloraquidiano
- o Exame clínico neurológico
- o Discussão de casos clínicos

Clínica do sistema respiratório dos eqüinos

Conteúdo teórico

- o Rinites, sinusites, guturocistite, hemiplegia da laringe, Broncopneumonias,pleurites

Conteúdo prático

- o Discussão de casos clínicos
- o Práticas de campo

Patologia de locomotor dos animais de fazenda

Conteúdo teórico

- o Diagnóstico da claudicação
- o Afecções dos cascos dos eqüinos (Aguamento, necrose de ranilha e suas conseqüências, encastelamento, fraturas e fissuras)
- o Afecções dos cascos de bovinos (Úlcera de Rusteroltz, dermatite interdigital, dermatite solar)
- o Tendinites e miosites
- o Artrites e artroses

Conteúdo prático

- o Discussão de casos clínicos
- o Práticas de campo

Patologia digestiva dos eqüinos

Conteúdo teórico

- o Palatites, estomatites, síndrome cólica.
- o Síndrome cólica – gastrites, rotação e ruptura do estômago
- o Síndrome cólica – enterites, nefrites, cálculos renais

Conteúdo prático

- o Protocolo de atendimento de cólica
- o Base de tratamento terapêutico e cirúrgico da síndrome cólica
- o Discussão de casos clínicos
- o Práticas de campo

Alterações cardíacas em animais de fazenda

Conteúdo teórico

- o Reticulopericardite traumática
- o Endocardites
- o Miocardites

Conteúdo prático

- o Discussão de casos clínicos
- o Práticas de campo

4 - METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO

a. Conhecimento teórico:

Dois NPCs com questões dissertativas e de múltipla escolha

b. Conhecimento prático:

Inclusão de questões de casos clínicos dentro dos NPCs

1 NHA prático, obrigatório para grupo de dois a três alunos, no qual desenvolvem um caso clínico ou um trabalho experimental.

5 - BIBLIOGRAFIA

Livros

CHURCH, D.C. El ruminante. Fisiología digestiva y nutrición. 1988. Zaragoza: Acribia. 641p.

ROSEMBERGER, G. **Enfermidades de los bovinos**. Tomo 1 e 2. Buenos Aires: Hemisferio Sur. 1983.

THOMASSIAN, A. **Enfermidades dos cavalos**. São Paulo: Varela. 561p.

ROSEMBERGER, G. **Enfermidades de los bovinos**. Tomo 1 e 2. Buenos Aires: Hemisferio Sur. 1983.