



Universidade Estadual de Santa Cruz - UESC

PROGRAMA ENSINO PROGRAD	DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E AMBIENTAIS	PROGRAMA DE DISCIPLINA
ANO: 2024.1	CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL	

CÓDIGO	DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITOS
CAA 701	TÓPICOS ESPECIAIS EM CIÊNCIA ANIMAL IV: CLÍNICA MÉDICA DE PRODUÇÃO EM RUMINANTES	

C / HORÁRIA	CRÉDITOS	PROFESSOR
T — 45	03	FERNANDO ALZAMORA FILHO
P —		
TOTAL - 45	03	ASS:

EMENTA
Aspectos gerais da clínica médica; estudo da etiologia, sintomatologia, diagnóstico, prognóstico e tratamento, controle das diversas enfermidades por sistemas envolvidos que acometem ruminantes.

OBJETIVOS
Permitir ao aluno colher e registrar dados de anamnese, executar exame físico geral, identificar sintomas, sinais, diagnóstico e tratamento das alterações clínicas de ruminantes. Sedimentar no aluno conceitos de medicina preventiva de rebanhos. Desenvolver a análise crítica e a capacidade criativa para resolução de problemas inerentes à atividade profissional na clínica de produção de ruminantes.

METODOLOGIA
Aulas expositivas e seminários semanais abordando as alterações clínicas, medidas terapêuticas e preventivas das principais doenças em ruminantes.

AVALIAÇÃO

Os métodos de avaliação da disciplina incluirão:

- Avaliação dos seminários e trabalhos científicos apresentados;
- Prova escrita.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Introdução à clínica de produção em ruminantes: importância, objetivos, abordagem semiológica do paciente.
 - Exame Clínico: manejo, contenção, identificação; exame físico geral.
 - Fatores ambientais e de manejo predispondo ao aparecimento de doenças.
 - Afecções respiratórias
 - Afecções cardiovasculares
 - Afecções do sistema nervoso
 - Afecções do sistema locomotor
 - Afecções do sistema mamário
 - Afecções da pele e anexos
 - Afecções da região umbilical
- Neonatologia

REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

- ◄ AMSTUTZ, H.E. **Bovine Medicine and Surgery**. Volume 1 e 2. American Veterinary Publications Inc. U.S.A, 1980. p. 647 e p. 1245.
- ◄ BIRGEL, E.H.; BENESI, F.J. **Patologia Clínica Veterinária**. São Paulo: Sociedade Paulista de Medicina Veterinária, 1982. p.260.
- ◄ HOWARD, J.L. **Current Veterinary Therapy. Food Animal Practice**. Philadelphia: W. B. Saunders Company 4ª ed., 1998. 739 p.
- ◄ RADOSTITS, O.M., et al. **Clínica veterinária - um tratado de doenças dos bovinos, ovinos, suínos, caprinos**. 11ª ed. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2400p, 2020.
- ◄ REBHUN, W.C.; GUARD, C.; RICHARDS, M. **Doenças do gado leiteiro**. São Paulo: Roca, 2000.

- ◄ ROSENBERGER, G. **Exame clínico dos bovinos**. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993. 419p.
- ◄ SCHALM, O.W.; CARROL, E.J.; JAIN, N.C. **Bovine mastitis**. Philadelphia: Lea e Febiger, 1971. p 360.
- ◄ SMITH, B.P. **Large Animal Internal Medicine**. 6ª ed. 1949 p. Toronto: C.V. Mosby Company, 2019.
- ◄ TOUSSAINT, R. **Cattle footcare and claw trimming**. Great Briain: Farming Press Book, revisão 2002. 126p.

PERIÓDICOS:

Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária E Zootecnia

Brazilian Journal of Veterinary Research

Cadernos Técnicos de Medicina Veterinária e Zootecnia

Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal

Animal Science Journal

Veterinary Clinics of North America Food animal

SITES NA INTERNET:

Journal of Animal Science: <http://jas.fass.org/>

Journal of Asabe: <http://asae.frymulti.com/>

Journal of Dairy Science: <http://jds.fass.org/>

www.vet.cornell.edu