



COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO

MEVC21

NOME

Clínica Médica de Ruminantes

CARGA HORÁRIA

MÓDULO

SEMESTRE VIGENTE

T	P	E	TOTAL
34	51	0	85

T	P	E
45	15	0

2015-2

EMENTA

Conhecimento dos aspectos fisiopatológicos e suas correlações com as manifestações clínicas dos ruminantes, diagnóstico das enfermidades, prognóstico e as medidas terapêuticas com impacto positivo para a economia da pecuária.

OBJETIVOS

Estabelecer conhecimentos de clínica médica, com relação ao quadro clínico das diversas enfermidades que acometem os pequenos e grandes ruminantes e que permitam determinar o diagnóstico, prognóstico, tratamento e prevenção.

METODOLOGIA

As aulas teóricas são ministradas na Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia (EMEVZ) e as aulas práticas são ministradas no Hospmev, na Clínica de Grandes Animais do Centro de Desenvolvimento da Pecuária (CDP), nas fazendas experimentais da EMEVZ e em propriedades rurais. As avaliações serão realizadas por meio de provas teóricas e uma prova prática quando possível, além da apresentação de seminários.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Afecções da boca. Afecções da faringe e do esôfago. Afecções dos pré-estômagos dos ruminantes. Afecções dos intestinos. Afecções do fígado. Afecções do peritônio. Parasitismo. Afecções das vias aéreas anteriores e cavidades paranasais. Afecções da traquéia e brônquios. Afecções dos pulmões, pleura e mediastino. Afecções do coração, artérias, veias e microcirculação. Síndromes da insuficiência cardíaca. Afecções dos rins. Afecções dos ureteres. Afecções da bexiga. Afecções da uretra. Afecções do sistema nervoso central. Afecções do sistema nervoso periférico. Alterações ósseas. Alterações articulares. Alterações musculares. Miopatias. Dermatites: Urticária, Eczema, Fotossensibilização, Dermatomicose, Dermatofilose. Afecções parasitárias: Parafilariose, Sarnas, Hipodermose. Raquitismo e osteomalácia. Deficiências energéticas. Deficiências proteicas. Afecções de glândulas endócrinas. Fisiologia do neonato e do filhote. Alterações congênitas. Manejo do filhote. Doenças infecciosas. Terapêutica pediátrica. Programas preventivos. Mastites.

BIBLIOGRAFIA

BÁSICA

---

RADOSTITS, O. M. Clínica veterinária: um tratado de doenças dos bovinos, ovinos, suínos, caprinos e eqüinos. 9. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, c2002. xxix, 1737 p. ISBN 8527707063  
SMITH, Bradford P. Medicina interna de grandes animais. 3. ed. São Paulo, SP: Manole, 2006. 1728 p. ISBN 8520424902  
PUGH, David G. Clínica de ovinos e caprinos. São Paulo: Roca, 2005. xiv, 513 p. ISBN 8572415416 ( )  
ROSENBERGER, Gustav. Exame clínico dos bovinos. 3. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 1993. 419 p. ISBN 8522600066

## COMPLEMENTAR

RIET-CORREA, Franklin. Doenças de ruminantes e eqüinos. 2. ed. São Paulo, SP: Varela, 2001. 2v. ISBN 8585519606  
FONSECA, Luis Fernando Laranja da; SANTOS, Marcos Veiga dos. Qualidade do leite e controle de mastite. São Paulo, SP: Lemos, 2000. 175 p.  
SPINOSA, Helenice de Souza; GÓRNIAC, Silvana Lima; PALERMO NETO, João. Toxicologia aplicada à medicina veterinária. Barueri, SP: Manole, 2008. 942 p. ISBN 9788520422571  
ANDRADE, Sílvia Franco. Manual de terapêutica veterinária. 2. ed. São Paulo: Roca, 2002  
FEITOSA, Francisco Leydson F. Semiologia veterinária: a arte do diagnóstico : cães, gatos, eqüinos, ruminantes e silvestres. 2. ed. São Paulo: Roca, 2008. xv, 735 p. ISBN 9788572417525

## REVISTAS ON-LINE DISPONÍVEIS NO PORTAL CAPES

Veterinary clinics of north america: food animal practice

Journal of Dairy Science

Small Ruminant Research

## SITES DE INTERESSE

<http://www.milkpoint.com.br/revistaleiteintegral/>

<http://www.portaldbo.com.br/Revista-DBO>

[www.neurovideos.vet.cornell.edu](http://www.neurovideos.vet.cornell.edu)

<http://www.vetmed.wisc.edu/dms/fapm/index.html>

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>

---

Assinatura e Carimbo do Chefe do Departamento  
Programa aprovado em reunião plenária do dia  
\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Assinatura e Carimbo do Coordenador do Curso  
Programa aprovado em reunião plenária do dia  
\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_