



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SANIDADE E
REPRODUÇÃO DE ANIMAIS DE PRODUÇÃO
Av. Bom Pastor , s/n. – Boa Vista 55.296-901 Garanhuns - PE

IDENTIFICAÇÃO

DISCIPLINA: PSRR 7313 - DIAGNÓSTICO LABORATORIAL APLICADO À CLÍNICA DE RUMINANTES

CARGA HORÁRIA TOTAL: 45 HORAS NÚMERO DE CRÉDITOS: 3

EMENTA

Estudar as principais alterações e as respectivas interpretações clínicas relacionadas ao hemograma, proteinograma, bioquímica sérica, derrames cavitários, urinálise, pesquisa de corpos cetônicos, raspado cutâneo, parasitológico de fezes, fluido ruminal, diagnóstico bacteriológico e sorológico dos ruminantes, com posterior discussão de casos clínicos.

BIBLIOGRAFIA

BÁSICA:

- DUNCAN, J.R.; PRASSE, K.W.; MAHAFFEY, E.A. Veterinary laboratory medicine. 3ed. Iowa: Ames, 1994. 300p.
- DIRKSEN, G.; GRÜNDER, H.D.; STÖBER, M. Rosenberger exame clínico dos bovinos. 3ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993. 419p.
- FELDMAN, B.F.; ZINKL, J.G.; JAIN N.C. Schalm's veterinary hematology. 5 ed. Philadelphia:Lippincott Williams & Wilkins. 2000, 1344p.
- JAIN, N.C. Schalm's Veterinary Hematology. 4th.ed. Philadelphia:Lea & Febiger, 1986. 1221p.
- JAIN, N.C. Essentials of Veterinary Hematology. 5th ed. Philadelphia:Lea & Febiger, 1993. 417p.
- KANEKO, J.J. Clinical biochemistry of domestic animals. 5 ed. San Diego: Academic Press. 1997, 932p.
- MEYER, D.J.; HARVEY J.W. Veterinary laboratory medicine. 2ed. Philadelphia:W.B.Saunders, 1998. 373p.
- QUINN, P. J. et al. Clinical Veterinary Microbiology. Edinburgh: Mosby, 2004. p. 95-117.
- SMITH, M.C.; SHERMAN, D.M. Goat medicine. Williams & Wilkins, Baltimore, 1994. 620p.
- TIZARD, I.R. Veterinary immunology An Introduction. 6. ed. Philadelphia: W B Saunders, 2000. 482p.

PERIÓDICOS

Portal Periódico CAPES <http://www.periodicos.capes.gov.br/portugues/index.jsp>

- JOURNAL AMERICAN VETERINARY MEDICAL ASSOCIATION, SCHAUMBURG
- JOURNAL ANIMAL SCIENCE, CHAMPAIGN
- JOURNAL COMPARATIVE PATHOLOGY, EDINBURGH
- JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, CHAMPAIGN
- SMALL RUMINANT RESEARCH, AMSTERDAM
- VETERINARY CLINICS NORTH AMERICA: FOOD ANIMAL PRACTICE, PHILADELPHIA
- VETERINARY CLINICAL PATHOLOGY
- VETERINARY JOURNAL, LONDON

Coordenador PGSRR