



Universidade Estadual de Santa Cruz –UESC

Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal

PROGRAMA ENSINO PROGRAD	DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E AMBIENTAIS	PROGRAMA DE DISCIPLINA
ANO: 2024.1		

CÓDIGO	DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITOS
CAA 088	DOENÇAS PARASITÁRIAS DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS	

C / HORÁRIA	CRÉDITOS	PROFESSOR (A)
T-60	04	George Rego Albuquerque
TOTAL-60	04	ASS:

EMENTA
Estudo da epidemiologia, aspectos clínicos, tratamento e medidas de controle e profilaxia das principais enfermidades parasitárias de interesse em Medicina Veterinária

OBJETIVOS
Proporcionar ensinamentos teóricos que permitam aos alunos conhecer, diagnosticar, tratar e estabelecer medidas de profilaxia para as ecto e endoparasitoses dos animais domésticos.

METODOLOGIA
Será utilizada a exposição oral, utilizando-se como recursos didáticos o quadro e projetor multimídia.

AVALIAÇÃO
A avaliação da aprendizagem será feita ao longo das aulas com elaboração de perguntas, verificando-se a participação dos alunos, além da inclusão dos assuntos abordados em provas escritas ao longo do semestre letivo ou a apresentação de seminários.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Introdução ao estudo das doenças parasitárias. Revisão sobre os principais testes de diagnósticos.
- Helmintoses gastrintestinais dos carnívoros. Diversidade da fauna helmíntica. Ciclo evolutivo, fisiopatologia, aspecto clínico, tratamento, controle e profilaxia
- Helmintoses gastrintestinais dos equídeos. Diversidade da fauna helmíntica. Ciclo evolutivo, fisiopatologia, aspecto clínico, tratamento, controle e profilaxia
- Helmintoses gastrintestinais dos ruminantes. Diversidade da fauna helmíntica. Ciclo evolutivo, fisiopatologia, aspecto clínico, tratamento, controle e profilaxia
- Sarnas e dípteros dos animais domésticos. Diversidade das ectoparasitoses. Biologia, importância, fisiopatologia, aspecto clínico, tratamento, controle e profilaxia.
- Ixodídeos. Importância, bio-ecologia das principais espécies de carapatos. Etiopatogenia, controle no hospedeiro, controle fora do hospedeiro.
- Babesioses e ricketssioses (*Anaplasma* e *Ehrlichia*). Ciclo evolutivo, epidemiologia, fisiopatologia, aspecto clínico, tratamento, controle e profilaxia.
- Coccidioses dos animais domésticos. Importância, ciclo evolutivo, fisiopatologia, aspecto clínico, tratamento, controle e profilaxia
- Leishmanioses. Ciclo evolutivo, fisiopatologia, aspecto clínico, tratamento, controle e profilaxia
- Protozoários intestinais (*Giardia*, *Entamoeba* e *Cryptosporidium*) de animais domésticos. Ciclo evolutivo, fisiopatologia, aspecto clínico, tratamento, controle e profilaxia
- Sarcocistídeos (Toxoplasmose, Neosporose e EPM) de importância em animais domésticos. Ciclo evolutivo, fisiopatologia, aspecto clínico, tratamento, controle e profilaxia.

REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

- HOFFMANN, R.P. Diagnóstico e parasitismo veterinário. Porto Alegre, Ed. Sulina, 156p, 1987.
- KESSLER, R.H. et al. Carrapato, tristeza parasitária e tripanossomoses dos bovinos. Campo Grande, EMBRAPA-CNPGC, 157p, 1998.
- MADRUGA, C.R., et al. Imunodiagnóstico em medicina veterinária. Campo Grande, EMBRAPA-CNPGC, 360p, 2001.
- URQUART, G.M. Parasitologia Veterinária. Rio de Janeiro, 3º Ed. Guanabara Koogan, 2009. 768 p.
1998. FOREYT, W.J. Veterinary parasitology: Reference manual. Iowa, Iowa State Press, 235p,
2001. SOULSBY, E.J.L. Parasitología y enfermedades parásitarias en los animales domésticos. 7ºed, México, Interamericana, 823p, 1987.
- ALMOSNY, N.R.P. Hemoparasitoses em pequenos animais domésticos e como zoonoses. 1ºed, Rio de Janeiro, LF livros, 135p, 2002.
- FLECHTMANN, C.H.W. Ácaros de importância médica veterinária. 3ºed. Nobel, 192p, 1985.
- UENO, H; GONÇALVES, P.C. Manual para diagnóstico das helmintoses de ruminantes. 4ºed, Salvador, JICA, 143p, 1998.
- ETTINGER, S.J.; FELDMAN, E.C. Tratado de medicina interna veterinária - doenças do cão e do gato. 5ª ed. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2256p, 2004.
- RADOSTITS, O.M., et al. Clínica veterinária - um tratado de doenças dos bovinos, ovinos, suíños, caprinos. 9ª ed. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 1770p, 2002.
- KREIER, J.P. Parasitic Protozoa. 2ºnd Ed. Academic Press. 1994.
- WALL, R; SHEARER, D. Veterinary ectoparasites: Biology, pathology & control. Blackwell Science, 262p, 2001.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

Artigos científicos selecionados serão fornecidos para os estudos dirigidos

Periódicos:

Veterinary Parasitology, Journal of Parasitology, Parasitology Research, Parasitology Today, International Journal of Parasitology, Revista Brasileira de Parasitologia Veterinária, Parasitology, Advances in Parasitology, Experimental Parasitology, Annals of Tropical Medicine and Parasitology.