



PROGRAMA DE DISCIPLINA

PARASITOLOGIA VETERINÁRIA

Carga Horária: Total - 96 horas Teórica - 64 horas Prática - 32 horas

Unidade: Instituto de Patologia Tropical e Saúde Pública

Departamento: Microbiologia, Imunologia, Parasitologia e Patologia

Curso: Medicina Veterinária **Código:** 2604 **Período:** 3º período

Matriz: RGCG 65 **Núcleo:** Comum **Natureza:** Obrigatória

Professores: Abraão Garcia Gomes; Andréa Caetano da Silva; Lígia Miranda Ferreira Borges

EMENTA

Estudo básico da morfologia, biologia, epidemiologia e diagnóstico de Artrópodes, Protozoários e Helminhos de interesse médico-veterinário.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Filo Arthropoda, Classe Arachnida, Subclasse Acari, Ordem Prostigmata (Trombidiformes), Família Demodicidae, Gênero Demodex, *Ordem Astigmata* (Sarcoptiformes), Família Sarcoptidae: Sarcoptes, Notoedres, Knemidokoptes, Família Psoroptidae: Psoroptes, Otodectes, *Ordem Mesostigmata* (Gamasida): Dermatyssus e Ornityssus; *Ordem Metastigmata* (Ixodides), Famílias Ixodidae e Argasidae: *Rhipicephalus (Boophilus) microplus* e *Dermacentor nitens*, *Amblyomma cajennense*, *Rhipicephalus sanguineus*, *Argas miniatus*, outras espécies de *Amblyomma*; *Classe Insecta, Ordem Diptera, Subordem Brachycera* (Muscomorpha=Cyclorrhapha), Família Calliphoridae: *Cochliomyia*, *Chrysomyia* e *Phaenicia* (=Lucilia), Família Sarcophagidae, Família Oestridae: *Dermatobia* e *Oestrus*, Família Gasterophilidae: *Gasterophilus*, Família Muscidae: *Musca*, *Stomoxys* e *Haematobia*; *Subordem Tabanomorpha*, Família Tabanidae; *Subordem Nematocera*, Gêneros *Aedes*, *Culex*, *Anopheles*, *Culicoides*, *Simulium* e *Kutzentya*; *Ordem Siphonaptera*, Família Pulicidae: *Pulex*, *Ctenocephalides* e *Xenopsylla*, Família Tungidae: *Tunga*; *Ordem Anoplura*, Família Pediculidae, Linognathidae e Haematopinidae; *Ordem Mallophaga*: principais espécies de piolhos, morfologia, importância e biologia; *Introdução à Protozoologia Veterinária, Filo Apicomplexa*, Família Babesiidae, Gênero Babesia: *B. bigemina*, *B. bovis*, *B. equi*, *B. caballi* e *B. canis*; *Rickettsias de interesse em Medicina Veterinária*: *Anaplasma*, *Ehrlichia*, *Eperythrozoon* e *Hepatozoon*; Família Eimeriida, Gêneros *Eimeria* e *Isospora*; Família Cryptosporidiidae, Gênero *Cryptosporidium*, Família Sarcocystidae, Gênero *Sarcocystis*; Gênero *Toxoplasma* e *Neospora*; *Filo Sarcomastigophora, Ordem Kinetoplastida*, Família Trypanosomatidae, Gênero *Trypanosoma*: *T. evansi*, *T. equiperdum*, *T. vivax* e *T. cruzi*, Família Trypanosomatidae, Gênero: *Leishmania*: Complexo *L. braziliensis* (*Viannia*), Complexo *L. mexicana* e *Leishmania chagasi, Ordem Trichomonadidae*,



Gênero *Tritrichomonas*: *T. foetus* e *T. gallinae*; Família Monocercomonadidae, Gênero *Histomonas*: *H. meleagridis*; **Introdução à Helminthologia Veterinária; Filo Platyhelminthes, Classe Trematoda**, Família Fasciolidae, Gênero *Fasciola*: *F. hepática*; Família Dicrocoelidae, Gênero *Eurytrema*: *E. coelomaticum*; Gênero *Platynosomum*; Família Schistosomatidae, Gênero *Schistosoma*, Família Paramphistomatidae, Gêneros *Paramphistomum*, *Cotylophoron*, *Balanorchis*, *Stichorchis*; **Classe Cestoda**, Família Taeniidae: *T. solium* e *T. saginata*, *T. hydatigena*, *T. taeniformis* e *Echinococcus granulosus*; Família Davaineidae: *Raillietina* spp e *Davainea proglottina*; Família Anoplocephalidae, Gênero *Anoplocephala*: *A. magna* e *A. perforata*, Gênero *Paranoplocephala*: *P. mamillana*, Gênero *Moniezia*: *M. benedeni* e *M. expansa*; Família Dilepididae: *Dipylidium caninum*; **Filo Nematelminthes**, Família Ascarididae: *Ascaris suum*, *Parascaris equorum*, *Toxocara canis*, *T. cati*, *T. vitulorum*, *Toxascaris leonina*, *Ascaridi galli*; Família Rhabdiasidae, Gênero *Strongyloides*: *S. papillosus*, *S. westeri*, *S. ransomi* e *S. stercoralis*; Gênero *Rhabditis*; Família Ancylostomatidae, Gênero *Ancylostoma*: *A. caninum* e *A. braziliense*, Gênero *Bunostomum*: *B. phlebotomum* e *B. trigonocephalum*; Família Strongylidae, Gênero *Strongylus*: *S. edentatus*, *S. equinus* e *S. vulgaris*; Família Cyathostomidae, Subfamília Cyathostominae, Subfamília Oesophagostominae, Gênero *Oesophagostomum*: *O. dentatum*, *O. radiatum* e *O. columbianum*; Família Trichostrongylidae, Gêneros *Trichostrongylus*, *Haemonchus*, *Cooperia* e *Ostertagia*; Família Protostrongylidae, Gêneros *Dictyocaulus*, *Metastrongylus*, *Angiostrongylus* e *Aelurostrongylus*; Família Spiruridae, Gênero *Habronema*: *H. muscae*, *H. microstoma* e *H. megastoma*, Gênero *Spirocerca*: *S. lupi*, Gênero *Physaloptera*: *P. praeputialis*, Gênero *Tetraneres*, Gênero *Dyspharynx*; Família Trichuridae, Gêneros *Trichuris* e *Capillaria*; Família Oxyuridae, Gênero *Oxyuris*: *O. equi*; Família Heterakidae, Gênero *Heterakis*; Família Onchocercidae, Gênero *Setaria*, Gêneros *Dirofilaria*, *Dipetalonema*, *Mansonella*, *Onchocerca*; Família Dioctophymatidae: *Dioctophyma renale*; Família Stephanuridae: *Stephanurus dentatus*. **Filo Acanthocephala**, Família Oligacanthorhynchidae: *Macracanthorhynchus hirudinaceus* e *Moniliformis moniliformis*

BIBLIOGRAFIA

- FREITAS, M. G. *Helminthologia Veterinária*. Belo Horizonte: Copiadora e Editora Rabelo & Brasil Ltda., 1976.
- FREITAS, M. G., COSTA, H. M. A., COSTA, J. O., IIDE, P. *Entomologia e Acarologia Veterinária*. Belo Horizonte: Copiadora e Editora Rabelo & Brasil Ltda., 1978.
- GEORGE, J. R. *Parasitologia Veterinária*. 4ª ed., São Paulo: Editora Manole, 1988.
- MARCONDES, C. B. *Entomologia Médica e Veterinária*. São Paulo: Editora Atheneu, 2001.
- NEVES, D. P., MELO, A. L., LINARDI, P. M., VITOR, R. W. A. *Parasitologia Humana*. São Paulo: Editora Atheneu, 2005.
- SOULSBY, E. J. L. *Helminths, Arthropods and Protozoa of Domesticated Animals*. 7ª ed, Philadelphia: Lea & Febriger, 1982.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
ESCOLA DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA
COORDENAÇÃO DO CURSO DE MEDICINA VETERINÁRIA
CP 131 – Campus Samambaia – 74001-970 – Goiânia/GO
Fone: (62) 3521-1567 Fax: (62) 3521-1566 Site Eletrônico: www.vet.ufg.br

URQUART, G. M., ARMOUR, J., DUNCAN, A. M., JENNINGS, F. W. *Parasitologia Veterinária*. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1990.

REAPROVAÇÃO DO PROGRAMA DE DISCIPLINA:

Reunião do Conselho Diretor da EVZ/UFG em 11/11/2011

*Coordenador do Curso
de Medicina Veterinária/EVZ/UFG*

*Diretor da Escola de
Veterinária e Zootecnia/UFG*

*Este documento possui valor legal se assinado e carimbado pelo
Diretor da Unidade e pelo Coordenador do Curso*

VÁLIDO APENAS PARA CONSULTA