



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR PALOTINA

Departamento de Biociências - Curso de Medicina Veterinária

Ficha 2 (variável)

Disciplina: PARASITOLOGIA VETERINÁRIA						Código: DBC034	
Natureza: ☒ Obrigatória ☐ Optativa		☒ Semestral Modular ☐ Anual ☐					
Pré-requisito:	Co-requisito:		Modalidade: ☒ Totalmente Presencial ☐ Totalmente EAD ☐ Parcialmente EAD: _____ *CH				
CH Total:75 CH Semanal: 05 Prática como Componente Curricular (PCC): Atividade Curricular de Extensão (ACE):	Padrão (PD): 30	Laboratório (LB): 45	Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR):0	Prática Específica (PE): 0	Estágio de Formação Pedagógica (EFP):0

EMENTA

Estudo da relação entre os seres vivos no âmbito da parasitologia. Conceitos, interações entre parasito e hospedeiro e o meio ambiente. Integração da parasitologia com demais áreas afins. Identificação das principais categorias taxonômicas de parasitos. Regras internacionais de nomenclatura zoológica. Caracterização morfológica dos principais grupos de parasitos. Classificação sistemática, morfologia, aspectos biológicos da nutrição, hospedeiros, localização e ciclo evolutivo dos principais parasitos dos animais domésticos dentro dos grupos dos Helmintos, Artrópodes e Protozoários.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

UNIDADE 1 - INTRODUÇÃO A PARASITOLOGIA

- 1.1 – Conceitos;
- 1.12 - Definição de Parasito.
- 1.13 - Tipos de parasito.
- 1.14 - Tipos de Hospedeiro.
- 1.15 - Tipos de ciclos do parasito.
- 1.16 - Especificidade dos Parasitos.
- 1.1.7 - Ação do parasito sobre o hospedeiro.
- 1.2 - Regras Internacionais de Nomenclatura.
- 1.2.1 - Classificação dos seres vivos.
- 1.2.2 - Classificação das Espécies, Gêneros, Famílias, Ordem e Classes.

UNIDADE 2 – PHYLUM NEMATHELMINTHES

- 2.1 Classe Nematoda- Conceito. Morfologia geral;
- 2.1.1- Superfamílias: Ascaroidea, Trichuroidea, Oxyuroidea, Spiruroidea, Strongyloidea, Dioctophymoidea, Rhabdiasoidea, Filarioidea.

UNIDADE 3 – PHYLUM PLATYHELMINTHES

- 3.1 – Classe Cestoda- Conceito. Morfologia geral;
- 3.1.1- Famílias: Taeniidae, Dilepididae, Himenolepididae, Davaineidae, Anoplocephalidae, Diphylobothriidae.
- 3.2 – Classe Trematoda - Conceito. Morfologia Geral;
- 3.2.1 – Famílias: Fasciolidae, Dicrocoeliidae, Paramphistomatidae.

UNIDADE 4 – PHYLUM ARTHROPODA

- 4.1 - Classe Arachnida: Ordem acarina: Subordens: Ixodides, Sarcoptiformes, Trombidiformes e Mesostigmata.
- 4.2 – Classe Insecta: Ordens Phthiraptera, Hemiptera, Siphonaptera, e Diptera.

UNIDADE 5 – PROTOZOA (Phylum: Sarcomastigophora, Apicomplexa, Ciliphora)

- 5.1 – Protozoários Conceito. Morfologia Geral.
- 5.1.1– Famílias Trichomonadidae, Monocercomonadidae, Hexamitidae, Trypanosomatidae, Eimeridae, Sarcocystidae, Babesiidae, Theileriidae, Plasmodiidae, Balantidiidae, Cryptosporidiidae.

OBJETIVO GERAL

O ensino da disciplina de Parasitologia Veterinária visa estimular o entendimento da Parasitologia num contexto ecológico, de produtividade e bem-estar. Buscar a integração do ensino da Parasitologia com as demais áreas afins, de modo que o conteúdo transmitido possa estar atualizado e atenda às necessidades das demais ementas.

OBJETIVO ESPECÍFICO

O ensino da Parasitologia destinada aos futuros Médicos Veterinários tem por finalidade ministrar conhecimentos sobre a sistemática, morfologia, biologia e ecologia, visando fundamentar o diagnóstico e profilaxia das principais espécies de parasitos que acometem os animais domésticos e o homem.

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

A disciplina será desenvolvida de forma presencial mediante aulas teóricas e práticas. Nas aulas teóricas serão utilizados os seguintes recursos: quadro de giz, computador, projetor multimídia e plataforma *Microsoft Teams*. As aulas práticas serão realizadas no laboratório, utilizando-se microscópio ótico, estereomicroscópio, espécimes parasitos, lâminas permanentes e elaboradas em laboratório. Para as aulas práticas os alunos serão divididos em pelo menos duas turmas.

FORMAS DE AVALIAÇÃO

Serão realizadas no mínimo duas e no máximo quatro avaliações, nas datas especificadas no cronograma, podendo ser provas teóricas e/ou trabalhos, abrangendo o conteúdo programático. Cada avaliação terá o valor de sua somatória no máximo de 100 pontos. A média semestral será o valor da média aritmética das avaliações.

Os alunos que alcançarem média igual ou superior a 70 estarão aprovados e os alunos que obtiverem nota inferior a 40 estarão reprovados. Sob a condição de apresentar, ao final do semestre, presença igual ou superior a 75%. O exame final terá valor máximo de 100 pontos e a média final do discente será calculada por meio da fórmula $(MS + E) / 2$, onde: MS= média semestral E = nota de exame. Os alunos que alcançarem média final com exame igual ou superior a 50 estarão aprovados. Os que alcançarem média final com exame menor que 50 estarão reprovados.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

BOWMAN, D.D.; LYNN, R.C.; EBERHARD, M.L. & ALCARAZ, A. **Parasitologia Veterinária de Georgis**. Tradução da 9ª ed., Elsevier, 2010.

MARCONDES, C.B. **Entomologia Médica e Veterinária**. 2ª ed., Editora Atheneu, São Paulo, 2011.

MONTEIRO, S.G. **Parasitologia na Medicina Veterinária**. 1ª ed., Editora Roca, Rio de Janeiro, 2011.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

FOREYT, W.J. **Parasitologia Veterinária**. Tradução da 5ª ed., Editora Roca, Rio de Janeiro, 2005.

MARCONDES, C.B. **Doenças Transmitidas e Causadas por Artrópodes**. Editora Atheneu, São Paulo, 2009.

MONTEIRO, S. G. **Parasitologia na medicina veterinária**. 2ª ed., Roca, Rio de Janeiro, 2017.

REY, L. **Parasitologia**. 4ª ed., Editora Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2018.

TAYLOR, M. A.; COOP, R. L. & WALL, R. L. **Parasitologia veterinária**. 4ª ed., Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2017.



Documento assinado eletronicamente por **MARIVONE VALENTIM ZABOTT, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 30/10/2023, às 10:53, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **5974588** e o código CRC **5BE96E85**.