



CURSO DE GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA

EMENTA DE DISCIPLINA

Disciplina: Parasitologia Zootecnica		Código: IPT0078
Pré requisito:		
CHA total: 48h	CHA teórica: 16h	CHA prática: 32h
<p>Ementa: A Disciplina Parasitologia Zootécnica, de uma maneira geral, tem como proposta o estudo de parasitos de animais de produção, importância dos mesmos para a saúde animal e prejuízos à produção animal. Especificamente visa o estudo de helmintos, protozoários e artrópodes, com ênfase na etiologia, ciclo evolutivo, epidemiologia e controle dos mesmos. Abordando ainda técnicas usuais de diagnóstico parasitológico, colheita e conservação de material biológico a ser utilizado para a realização de diagnóstico.</p>		
<p>Objetivo Geral: Aplicar as regras internacionais de nomenclatura zoológica e identificar os ácaros, insetos, protozoários e helmintos, com base na morfologia e/ou biologia, bem como, compreender como interferem na produtividade dos rebanhos e conhecer as medidas de controle.</p>		
<p>Objetivos específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Identificar macro e microscopicamente os ácaros, insetos, protozoários e helmintos, de interesse da produção animal - Entender o processo evolutivo e associá-lo às ações patogênicas. - Conhecer as principais medidas de controle e as técnicas de colheita no sentido de mobilizar o diagnóstico parasitológico. 		
<p>Bibliografia Básica</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. FREITAS, M.G. Helminologia Veterinária. Copiadora e Editora Rabelo & Brasil Ltda. Belo Horizonte, 1976. 2. FREITAS, M.G., COSTA, H.M.A., COSTA, J.O., IIDE, P. Entomologia e Acarologia Veterinária. Copiadora e Editora Rabelo & Brasil Ltda. Belo Horizonte, 1978. 3. GEORGI, J.R. Parasitologia Veterinária. 4ª ed. Editora Manole, 1990. 4. MARCONDES, C.B. Entomologia Médica e Veterinária. Editora Atheneu, 2001. 5. NEVES, D.P., MELO, A.L., LINARDI, P.M., VITOR, R.W.A. Parasitologia Humana. Editora Atheneu, 2005. 6. SOULSBY, E.J.L. Helminths, Arthropods and Protozoa of Domesticated Animals. 7th ed. Lond. Lea & Febiger, Philadelphia, 1982. 7. URQUART, G.M., ARMOUR, J., DUNCAN, A.M., JENNINGS, F.W. Parasitologia Veterinária, Guanabara Koogan, 1998. 		
<p>Bibliografia Complementar:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Textos e artigos de periódicos da área serão disponibilizados aos alunos, quando necessários à medida que os diversos assuntos forem abordados. Como exemplo: cadernos técnicos da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária – EMBRAPA. 		

CURSO DE GRADUAÇÃO EM MEDICINA VETERINÁRIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Disciplina: Parasitologia Zootecnica	Código: IPT0078
Semestre/Ano: 2018/1	
Aulas Teóricas (horário, dia da semana e local) 08:50 - 09:40h; 2ª feira; Centro de Aulas D; sala 109	
Aulas Práticas (horário, dia da semana e local) 10:00 - 11:40h; 3ª feira; IPTSP; Lab. 1, 2 e 3	
<p>Metodologia:</p> <p>ESTRATÉGIAS DE ENSINO</p> <p>a) Serão ministradas aulas teóricas e práticas e apresentados seminários de assuntos técnicos, relacionados aos temas teóricos.</p> <p>RECURSOS DE ENSINO</p> <p>Material Didático à Disposição do Curso:</p> <p>a) Nas aulas teóricas e seminários serão utilizados quadro, giz, retroprojetores e projetores multimídia.</p> <p>b) Nas aulas práticas será feito o reconhecimento de parasitos e seus estádios evolutivos utilizando-se lâminas montadas e coradas ou parasitos a fresco.</p>	
<p>Avaliação: Serão realizadas três avaliações teóricas (valor 7 pontos cada). A média final será dada pela somatória da média das provas teóricas, nota do seminário (valor 2,5 pontos) e nota dos relatórios (valor 0,5 ponto). A média final para aprovação deverá ser igual ou maior que 6. As notas serão publicadas SIGAA</p> <p>ATENÇÃO: O estudante que deixar de realizar avaliações previstas no plano de ensino poderá <u>solicitar segunda chamada em até 5 (dois) dias úteis</u> após a data de realização da avaliação. A solicitação deverá conter justificativa e documentos que comprovem o motivo da ausência; devendo ser feita por email para o coordenador da disciplina. PEDIDOS APÓS O PRAZO NÃO SERÃO ATENDIDOS E SERÁ ATRIBUÍDA NOTA 0 (ZERO) AO ALUNO, assim como para os alunos que não apresentarem justificativa. As provas de segunda chamada serão exclusivamente orais, e marcadas conforme a disponibilidade dos professores.</p> <p>Quanto aos seminários, será realizado o sorteio do apresentador no momento da apresentação. Caso não esteja presente e não apresente uma justificativa que abone sua falta, lhe será atribuída a nota 0 (zero), sem direito a segunda chamada.</p>	

CRONOGRAMA E CONTEÚDO PROGRAMÁTICO		
Data	Docente	Conteúdo
19/03/2018 (2ª feira)	Éverton- T	1ª AULA – Apresentação da disciplina; Introdução à Parasitologia Zootécnica.
26/03/2018 (2ª feira)	Wélber – T Equipe – P	2ª AULA - Trematódeos parasitos de ruminantes e suínos. Morfologia, biologia e importância Prática: <i>Fasciola hepática</i> , <i>Eurytrema</i> sp., <i>Paramphistomum</i> sp.
02/04/2018 (2ª feira)	Wélber- T Equipe – P	3ª AULA Cestódeos parasitos de ruminantes, suínos, aves e equinos. Morfologia, biologia e importância Prática: <i>Taenia solium</i> , <i>T. saginata</i> , <i>Echinococcus</i> sp., <i>Railletina</i> sp., <i>Davainea</i> sp., <i>Anoplocephala magna</i> e <i>A. perfoliata</i> , <i>Moniezia expansa</i> e <i>M. benedeni</i>
09/04/2018 (2ª feira)	Wélber – T Equipe – P	4ª AULA – Nematódeos parasitos de ruminantes. Morfologia, biologia e importância Prática: <i>Cooperia</i> sp, <i>Haemonchus</i> sp., <i>Trichostrongylus</i> sp., <i>Oesophagostomum</i> sp., <i>Bunostomum</i> sp.
16/04/2018 (2ª feira)	Equipe	PRIMEIRA AVALIAÇÃO TEÓRICA (conteúdo: 1ª à 4ª aulas)
23/04/2018 (2ª feira)	Wélber – T Equipe - P	5ª AULA -. Nematódeos parasitos de eqüinos, suínos e aves. Morfologia, biologia e importância. Prática: <i>Strongylus</i> sp., <i>Cyathostominae</i> , <i>Parascaris equorum</i> , <i>Oxyuris equi</i> , <i>Habronema</i> sp., <i>Ascaris suum</i> , <i>Metastrongylus</i> , <i>Ascaridia galli</i>
30/04/2018 (2ª feira)	Não haverá aula	
07/05/2018 (2ª feira)	Lígia – T Equipe - P	6ª AULA – Carrapatos parasitos de bovinos, equinos e aves. Morfologia, biologia e importância. Prática: Família Ixodidae (<i>Rhipicephalus microplus</i> , <i>Amblyomma sculptum</i> e <i>Dermacentor nitens</i>), Argasidade (<i>Argas miniatus</i>)
14/05/2018 (2ª feira)	Lígia – T Equipe - P	7ª AULA -. Ácaros parasitos de suínos, bovinos e aves. Morfologia, biologia e importância. Prática: Famílias Psoroptidae, Sarcoptidae e Ordem Mesostigmata
21/05/2018 (2ª feira)	Lígia– T Equipe - P	8ª AULA - Moscas de importância para animais domésticos. Morfologia, biologia e importância. Prática: Famílias Muscidae (<i>Stomoxys</i> , <i>Musca</i> e <i>Haematobia</i>), Calliphoridae (<i>Cochlyomyia</i> e <i>Chrysomya</i>), Oestridade (<i>Dermatobia</i>) e Tabanidae
28/05/2018 (2ª feira)	Equipe	SEGUNDA AVALIAÇÃO TEÓRICA (conteúdo: 5ª à 8ª aulas)
04/06/2018 (2ª feira)	Lígia – T Equipe - P	9ª AULA – <i>Tunga penetrans</i> e piolhos parasitos de aves, bovinos, Equinos e suínos. Morfologia, biologia e importância Prática: <i>T. penetrans</i> , Mallophaga (subordem Ischnocera e Amblycera), Anoplura
11/06/2018 (2ª feira)	Éverton - T Equipe - P	10ª AULA -. – Hemoparasitos de bovinos e equinos. Morfologia, Biologia e importância Seminários
18/06/2018 (2ª feira)	Éverton - T Equipe - P	11ª AULA – Coccídios intestinais de ruminantes, suínos, aves e coelhos. Morfologia, biologia e importância Seminários
25/06/2018	Não haverá aula – Espaço das profissões	
03/07/2018 (2ª feira)	Éverton - T Equipe - P	12ª AULA Coccídios teciduais de ruminantes e suínos. Morfologia, biologia e importância Prática: <i>Babesia</i> sp, <i>Toxoplasma gondii</i> , <i>Cryptosporidium</i> , <i>Sarcocystis</i> , formas evolutivas de tripanosomatídeos
09/07/2018 (2ª feira)	Equipe	TERCEIRA AVALIAÇÃO TEÓRICA (conteúdo: 9ª a 12ª aulas)

PROFa. Dra. Lígia Miranda Ferreira Borges Coordenadora da Disciplina