



FARMÁCIA

Disciplina: PARASITOLOGIA	Código: IPT0068	
Pré requisito:		
<p>Quinta-feira: Teórica: 7:10 às 8:00h CAD Sala 207 Sexta-feira: Teórica: 7:10 às 8:00h CAD Sala 207 Aulas Práticas: 8:00 às 9:40 – Laboratórios 1,2 e 3 – Unidade de ensino - IPTSP</p>		
CHA total: 80	CHA teórica: 50	CHA prática: 30
<p>Ementa: Identificação, morfologia e importância biológica e humana de artrópodes, helmintos e protozoários. Importância das doenças parasitárias no contexto sócio – econômico. Parasitos de importância médica. Aspectos básicos para diagnóstico e prevenção. Condições de tratamento.</p>		
<p>Objetivo Geral: Conhecer artrópodes, protozoários e helmintos que atuam na integridade da saúde do homem. Formar atitudes favoráveis ao fortalecimento do sentido de responsabilidade com a saúde da comunidade.</p>		
<p>Objetivos específicos: Identificar os parasitos (protozoários e helmintos) e principais vetores transmissores de doenças parasitárias. Analisar, compreender e descrever os ciclos evolutivos e os mecanismos de transmissão das principais parasitoses humanas. Ter noção das medidas profiláticas aplicáveis ao controle e/ou erradicação de endo e ectoparasitos no contexto político social do país.</p>		
<p>1.</p>		
<p>Bibliografia Básica</p> <p>1 - BASES DA PARASITOLOGIA MÉDICA Luiz Rey. Editora Guanabara Koogan, Rio de Janeiro 2 - PARASITOLOGIA HUMANA. David P. Neves e cols. Editora Atheneu, S. Paulo, Brasil. 3 - PARASITOLOGIA MÉDICA – SAMUEL PESSOA</p> <p>Bibliografia Complementar: Artigos científicos indicados pelos professores.</p>		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
 INSTITUTO DE PATOLOGIA TROPICAL E SAÚDE PÚBLICA
 CURSO DE GRADUAÇÃO EM BIOTECNOLOGIA
 Tel (62) 3209 6103 – FAX 3209 6363



FARMÁCIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Disciplina: PARASITOLOGIA	Código: IPT0068	
Semestre/Ano: 2/2017		
Professor coordenador: HELOISA HELENA GARCIA DA SILVA		
Professor colaborador: IONIZETE GARCIA DA SILVA, ELIANA ISAC		
<p>Metodologia: Método de exposição pelo professor : aulas expositivas. Método de trabalho independente: elaboração de relatórios posteriormente às aulas práticas. Obrigatório o uso de jalecos nas aulas práticas.</p>		
<p>Avaliação: A Média Final será estabelecida pela média aritmética das avaliações programadas :</p> <p>I) Avaliação Teórica II) Avaliação Prática</p> <p>1ª NOTA = Média aritmética das avaliações teórica e prática de Artropodologia 2ª NOTA = Média aritmética das avaliações teórica e prática de Protozoologia 3ª NOTA = Média aritmética das avaliações teórica e prática de Helminologia MÉDIA FINAL = $\frac{1^a + 2^a + 3^a}{3}$</p>		
CRONOGRAMA E CONTEÚDO PROGRAMÁTICO		
Data	Docente	Conteúdo
17/08/17	HELOISA	Introdução à Parasitologia. Filo Arthropoda e Classe Insecta: morfologia, importância. Ordem Hemiptera: Subfamília Triatominae: gêneros de interesse médico.
18/08/17	HELOISA	Tripanosomíase americana: epidemiologia, profilaxia e controle. Reconhecimento morfológico de grupos de hemipteros.

18/08/17	Equipe	Reconhecimento morfológico de gêneros e das espécies: <i>Triatoma infestans</i> , <i>T.sordida</i> , <i>T.brasiliensis</i> , <i>T.pseudomaculata</i> , <i>R.neglectus</i> , <i>Panstrongylus megistus</i>
24/08/17	HELOISA	Introdução à Ordem Diptera. Famílias Psychodidae e Culicidae. Subfamílias Psychodinae e Culicinae. Epidemiologia da malária
25/08/17	HELOISA	Epidemiologia da filariose.
25/08/17	Equipe	Reconhecimento de larvas de Culicinae e Anophelinae e adultos de <i>Aedes aegypti</i> , <i>A.albopictus</i> , <i>Culex quinquefasciatus</i> , <i>Haemagogus sp</i> , <i>Sabethes sp</i> , <i>Anopheles sp</i> .
31/08/17	HELOISA	Epidemiologia da dengue e febre amarela urbana e silvestre.
01/09/17	HELOISA	Família Psychodidae: morfologia e importância. Subfamílias Psychodinae e Phlebotominae. Epidemiologia e controle das leishmanioses.
01/09/17	Equipe	Reconhecimento morfológico de adultos de Psychodinae e Phlebotominae
07/09/17		FERIADO
08/09/17	HELOISA	Subordem Cyclorrhapha: importância, morfologia. Miíases: epidemiologia, controle e profilaxia.
14/09/17	HELOISA	Ordem Siphonaptera: importância, biologia, profilaxia e combate.
15/09/17	HELOISA	Ordem Anoplura: importância, biologia, profilaxia e controle.
15/09/17	Equipe	Reconhecimento morfológico das principais famílias de Cyclorrhapha e espécies de Siphonaptera e Anoplura.
21/09/17	Equipe	Primeira Avaliação Teórica – Artropodologia
22/09/17	Equipe	Primeira Avaliação Prática- Artropodologia
28/09/17	ELIANA	Helmintologia. Importância e classificação dos helmintos. Filo Plathelminthes, classe Trematoda. <i>Fasciola hepatica</i> : morfologia, epidemiologia, controle e profilaxia da fasciolose. <i>Schistosoma mansoni</i> : morfologia, epidemiologia, controle, profilaxia.
29/09/17	ELIANA	Classe Cestoda. Família Taeniidae: <i>Taenia solium</i> , <i>T. saginata</i> : morfologia, epidemiologia, controle e profilaxia da teníase e da cisticercose.
29/09/17	Equipe	Reconhecimento morfológico de fases evolutivas de <i>F. hepatica</i> e <i>S. mansoni</i>

05/10/17	ELIANA	Classe Nematoda, família Ascarididae: principais gêneros e espécies de interesse médico: <i>Ascaris lumbricoides</i> , <i>Toxocara</i> spp.: morfologia, epidemiologia, controle e profilaxia da ascaridíase e larva migrans visceral (LMV).
06/10/17 06/10/17	ELIANA Equipe	Família Ancylostomatidae: <i>Ancylostoma brasiliense</i> , <i>A. caninum</i> e <i>Necator americanus</i> : morfologia, epidemiologia, controle e profilaxia da ancilostomíase e da larva migrans cutânea (LMC). Reconhecimento morfológico de ovos de <i>A. lumbricoides</i> Reconhecimento morfológico de fases evolutivas de <i>T. solium</i> e <i>T. saginata</i> .
12/10/17		FERIADO
13/10/17	ELIANA	<i>Strongyloides stercoralis</i> : morfologia, epidemiologia, controle e profilaxia da estrogiloidose.
19/10/17	ELIANA	<i>Enterobius vermicularis</i> : morfologia, epidemiologia, controle e profilaxia da tricuriase.
20/10/17 20/10/17	ELIANA Equipe	<i>Trichuris trichiura</i> : morfologia, epidemiologia, controle e profilaxia da enterobíase e tricuriase. <i>Wuchereria bancrofti</i> : morfologia, epidemiologia, controle e profilaxia Reconhecimento morfológico de ovos e adultos de ancilostomatídeos. Reconhecimento morfológico de ovos e adultos de <i>E. vermicularis</i> e <i>T. trichiura</i>
26/10/17	Equipe	Segunda Avaliação Teórica - Helminologia
27/10/17	Equipe	Segunda Avaliação Prática - Helminologia
02/11/17		FERIADO
03/11/17	IONIZETE	Protozoologia. Subfilo Sarcodina: amebíase, <i>Entamoeba histolytica</i> / <i>E. dispar</i> : morfologia, biologia, patologia, diagnóstico e profilaxia. Amebas não patogênicas: <i>Entamoeba coli</i> . Amebas de vida livre. Sistemática, morfologia, biologia, epidemiologia e profilaxia
09/11/17	IONIZETE	Sub-Filo Mastigophora. <i>Giardia lamblia</i> : morfologia, biologia, epidemiologia e profilaxia. Giardíase.
10/11/17	Equipe	Reconhecimento morfológico de cistos e trofozoitos de <i>E. histolytica</i> e <i>E. coli</i> , <i>G. lamblia</i> e <i>Trichomonas</i> sp

16/11/17	IONIZETE	<i>Trichomonas vaginalis</i> . Morfologia, biologia, epidemiologia e profilaxia. Trichomoníase
17/11/17	IONIZETE	Família Trypanosomatidae: Gênero <i>Leishmania</i> : morfologia, biologia, epidemiologia e profilaxia.
17/11/17	Equipe	Reconhecimento de formas evolutivas de <i>T.cruzi</i> e <i>Leishmania sp</i>
23/11/17	IONIZETE	Gênero <i>Trypanosoma</i> : morfologia, biologia, patologia, diagnóstico, epidemiologia e profilaxia. <i>T. cruzi</i> : morfologia, biologia, epidemiologia e profilaxia.
24/11/17	IONIZETE	Gênero <i>Plasmodium</i> : morfologia, biologia, epidemiologia e profilaxia.
24/11/17	Equipe	Reconhecimento morfológico das formas evolutivas de <i>P.falciparum</i> e <i>T. gondii</i>
30/11/17	IONIZETE	<i>Toxoplasma gondii</i> : Morfologia, biologia, epidemiologia e profilaxia. Toxoplasmose humana. Toxoplasmose congênita..
01/12/17	Equipe	Terceira Avaliação Prática - Protozoologia
07/12/17	Equipe	Terceira Avaliação Teórica - Protozoologia

COORDENADORA DA DISCIPLINA

Profa . Heloisa Helena Garcia Silva
IPTSP/UFG