

DISCIPLINA: PARASITOLOGIA HUMANA

CÓDIGO: PAR002
DEPARTAMENTO: Parasitologia
PRÉ-REQUISITO(S): MOF620

PERÍODO	TIPO	CRÉDITOS	CARGA HORÁRIA		
			Teórica	Prática	Total
5	CM	5	15h	60h	75h

EMENTA

Agentes etiológicos de doenças parasitárias humanas, vetores e reservatórios. Aspectos morfológicos e taxonômicos dos agentes etiológicos. Reconhecimento morfológico das formas evolutivas. Ciclo biológico, transmissão, relação hospedeiro/parasito, diagnóstico, epidemiologia e profilaxia.

PROGRAMA TEÓRICO

- Parasitologia;
- Introdução à Parasitologia;
- Relação Parasito-hospedeiro;
- Regras de nomenclatura zoológica;
- Protozoologia: introdução ao Protozoa. Gênero Leishmaniose Tegumentar Americana e Leishmaniose Visceral Americana. Gênero Trypanosoma, T. cruzi, doença de Chagas. Gênero Plasmodium, P. vivax, P. falciparum, P. malariae, P. ovale, malária. Toxoplasma gondii, toxoplasmose. Entamoeba histolytica, Entamoeba coli, amebíase. Giardia lamblia, giardiase. Balantidium coli, balantidíase. Trichomonas vaginalis, trichomoníase. Schistosoma mansoni, esquistossomose. Malacologia, Família Planorbidae, Gênero Biomphalaria: B. glabrata, B. tenagophila e B. straminea.
- Helmintologia: introdução aos Helminthes. Taenia saginata, Taenia solium, Teníase e cisticercose. Fasciola hepática. Malacologia, Família Lymnaeidae, Gênero Lymnae. Echinococcus granulosus, hidatidose. Hymenolepis nana, himenolepiase. Ascaris lumbricoides, ascaridíase, larva migrans visceral. Enterobius vermicularis, enterobiase. Trichiuris trichiura, trichiuriase. Família Ancylostomatidae, Necator americanus, Ancylostoma duodenale, ancilostomíase, larva migrans cutânea. Strongyloides stercoralis, estrogiloidíase. Wucherua bancrofti, filariase linfática. Onchocerca volvulus, oncocercose;
- Entomologia;
- Organização e fisiologia dos insetos;
- Ordem Hemiptera: Família Reduviidae e Cimicidae;
- Ordem Diptera, Ordem Nematocera: Família Phlebotomidae, Simuliidae Ceratopogonidae, Culicidae;
- Ordem Brachycera: Família Muscidae, Sarcophagidae, Caliphoridae;

Para verificar a autenticidade desse documento acesse
<http://www.farmacia.ufmg.br/validarementa> utilizando o código: **ikgzFVR8**

- Ordem Siphonaptera: Família Pediculidae;
- Ordem Acari: Família Ixodidae, Argasidae.

PROGRAMA PRÁTICO:

- Métodos e técnicas usuais no diagnóstico parasitológico;
- Técnicas de imunodiagnóstico em Parasitologia;
- Métodos de estudos dos protozoários, helmintos, moluscos e insetos.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

NEVES, David Pereira. Parasitologia humana. 8. ed. São Paulo; Rio de Janeiro: Atheneu, 1991. 501p.

REY, Luís. Parasitologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1973. 695p.

VERONESI, Ricardo. Doenças infecciosas e parasitárias. 8. ed. Rio de Janeiro: 1991. 1082p.



Para verificar a autenticidade desse documento acesse
<http://www.farmacia.ufmg.br/validarementa> utilizando o código: **ikgzFVR8**