



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS
DEPARTAMENTO DE PATOLOGIA

DISCIPLINA: Parasitologia Humana Básica

CÓDIGO: CB-0229 (até o 2º semestre de 1998) e **CB02024** (a partir do 1º sem. De 1999)

CARGA HORÁRIA: 90 horas

CRÉDITOS: 04

SÚMULA: Elementos de técnica utilizados em Parasitologia. Relação hospedeiro – agente lesivo, resistência e resposta imune. Estudo dos protozoários, helmintos, artópodes e animais peçonhentos causadores ou transmissores de doenças humanas, com ênfase aos encontrados na Região Amazônica.

PARTE TEÓRICA

01. Abertura de Curso, Comunicação.
02. Parasitologia, Conceito, Relação entre os seres vivos.
03. Nomenclatura zoológica. Nomenclatura das doenças parasitárias. Terminologia usada disciplina.
04. Filo Plathelminthes. Morfologia e classificação. Taenia solium e Taenia saginata. Morfologia e biologia. Teníase e cisticercose.
05. Classe Cestoida. Morfologia e classificação. Taenia Solium e Taenia Saginata. Morfologia e biologia. Teníase e Cisticercose.
06. Hymenolepis diminuta e Hymenolepis nana. Hemenolepiase. Echinococcus granulosus.
07. Filo Nematelminthes. Morfologia e classificação. Enterobius Vermicularis. Morfologia e biologia. Enterobiase.
08. Trichocephalus trichiurus. Morfologia e biologia. Tricocefaliase.
09. Ascaris lubricoides. Morfologia e biologia. Ascaríase.
10. Família Ancylostomidae. Morfologia e classificação. Necator americanus e Ancylostoma duodenale. Morfologia e biologia. Dermatose linear serpiginosa.
11. Strongyloides siercoralis. Morfologia e biologia. Estrongiloidíase.
12. Superfamília Filarioidea Morfologia e classificação. Wuchereria Bancrofti . Morfologia e Biologia. Filariose bancroftiana. Mansonella ozzardi. Morfologia e Biologia. Mansonelose. Onchocerca – volvulus. Oncocercose.
13. Filo Protozoa. Morfologia e classificação. Classe Sarcodina. Morfologia e classificação. Morfologia e biologia das amebas que vivem no homem.
13. Entamoeba histolytica. Morfologia e biologia. Amebíase.
14. Caíse Mastighopora. Morfologia e classificação. Trichomonas vaginalis. Morfologia e biologia. Tricomoniase genito-urinária. Pentatrichomonas Hominis. Morfologia e biologia. Tricomoniase intestinal.
15. Giárdia lamblia. Morfologia e biologia. Giardíase.
16. Leishmania brasiliensis e Leishmania donovani. Morfologia e biologia Leishmanioses.

17. Trypanosoma cruzi. Morfologia e biologia. Doença de Chagas.
18. Classe Sporozida. Morfologia e classificação. Plasmodium vivax, Plasmodium falciparum e Plasmodium malariae. Morfologia e biologia. Malária.
19. Toxoplasma gondii. Morfologia e biologia. Toxoplasmose.
20. Subfilo Ciliophora. Balantidium coli. Morfologia. Balantídiase.
21. Filo Arthropoda. Morfologia e classificação. Classe hexopoda. Morfologia e classificação.
22. Ordem Anoplura. Morfologia e classificação. Pediculus humanus e Pthirus pubis. Morfologia e biologia do piolhos, causadores ou transmissores de doenças.
23. Ordem Siphonura. Morfologia. Classificação e biologia das pulgas causadoras ou transmissoras de doenças.
24. Ordem Hemiptera. Morfologia e classificação. Sub-família Triatominae. Morfologia, classificação e biologia dos “barbeiro” transmissores de doenças de Chagas.
25. Ordem Díptera. Morfologia e classificação. Família Culicidae. Morfologia e classificação. Tribo Anophelini. Morfologia das principais espécies transmissoras de malária no Brasil e na Amazônia. Tribos culicini e Sabethini. Morfologia das principais espécies transmissoras de filariose bancroftiana e febre amarela no Brasil e na Amazônia.
26. Família Psychodidae. Cefatopogonidae e Simuliidae. Morfologia e biologia das principais espécies transmissoras de doenças.
27. Sub-Ordem Cyclorhapha. Morfologia, biologia e classificação das principais espécies de moscas causadoras, transmissoras ou veiculadoras de doenças.
28. Classe Arachnida. Morfologia, biologia e classificação das principais espécies de carrapatos transmissoras de doenças.
29. Estudo sumário da morfologia, classificação e biologia das espécies mais importantes de animais peçonhentos e do empoçonhamento causado por Celenterados, Moluscos, Himenópteros, Quilópodes, Aranhas, Escorpiões, Batráquios, Peixes e Ofídeos.

PARTE PRÁTICA

- técnicas de laboratório utilizadas em parasitologia.
- Práticas microscopia, sobre assuntos do programa teórico.

REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

- Samuel Pessoa: Parasitologia.
- Luiz Rey: Parasitologia.
- David Pereira Neves: Parasitologia.
- Ricardo Veroseni: Doenças infecciosas e Parasitárias.
- Jaime Neves: Diagnóstico e Tratamento das Doenças Infecciosas e Parasitárias.
- Domingos Meira. Doenças Infecciosas.

Belém (Pa), _____ de _____ de _____.