

PLANODE ENSINO

DISCIPLINA: Tópicos em Parasitologia	CÓDIGO:	ANO/SEMESTRE: 2006/1	CARÁTER: Eletiva
CARGA HORÁRIA: 30h	TEÓRICA: 30h	PRÁTICA: 0	REQUISITO: Noções em Imunologia
PROFESSOR: Andréa Maria Spessoto		DEPARTAMENTO: Ciências Naturais	

EMENTA: Esta disciplina visa oferecer aos alunos os conhecimentos gerais em parasitologia, bem como tornar o estudante capaz, ao fim da disciplina, de analisar em seus múltiplos aspectos as parasitoses, especialmente as mais frequentes no Brasil. Inclui ainda, a relação parasita-hospedeiro, especialmente os imunopatogênicos e de escape parasitário, confirmação diagnóstica e tratamento das parasitoses humanas.

OBJETIVOS:

1. Diferenciar morfológicamente os protozoos intestinais e sangüíneos.
2. Analisar biológica, bioquímica, imunologicamente a interação hospedeiro-parasita e os fatores que a determinam ou condicionam.
3. Diferenciar métodos laboratoriais e outros testes modernos aplicados em estudos de parasitoses.
4. Descrever as medidas de prevenção das diferentes parasitoses mais frequentes e importantes no Brasil.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO: Serão estudados aspectos gerais, relação parasito-hospedeiro, patogenia e epidemiologia de parasitas de interesse humano, entre eles os Filo Nematelminthes, Filo:Plathihelminthes, Filo:Sarcomastigophora, Filo:Ciliophora, Filo:Apicomplexa.

MATERIAL E MÉTODOS:

O programa será abordado através de aulas expositivas, estudos e discussões dirigidas, seminários e pesquisas bibliográfica e na Internet.

- Os recursos utilizados nas aulas expositivas serão: retroprojektor, multimídia, quadro negro e giz.

AVALIAÇÕES: Cem pontos serão distribuídos da seguinte maneira:

- Seminários = 60 pontos
- Estudos e discussões dirigidas = 40 pontos

BIBLIOGRAFIA:

BÁSICA

- Parasitologia Humana. David Pereira Neves. 10a. edição. Atheneu, São Paulo, 2000.
- Pessoa Parasitologia Médica. Samuel Pessoa & Amílcar V. Martins. 10a. edição. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 1977.

COMPLEMENTAR

- Artigos referentes aos temas a serem definidos no início do curso

Andréa Maria Spessoto
Professora Responsável

Coordenadora do Curso

Prof. Aparecida Célia Paula dos Santos
Vice-coordenadora do Curso de Biologia
UFSJ