

**NOME:** CIBELE MIGUEL DA SILVA  
**DISCIPLINA:** CBS06039 - PARASITOLOGIA BÁSICA  
**DEPARTAMENTO:** Departamento de Microbiologia, Imunologia e Parasitologia  
**PERÍODO:** 2018/2 **CARGA-HORÁRIA:** 30 **CREDITOS:** 2

**Cartão:** 262963

**Emissão:** 23/12/2022 17:12:42

## Súmula

Definições e conceitos básicos em parasitologia. Associações entre seres vivos. Ações dos parasitos sobre o hospedeiro. Interações parasito-hospedeiro. Regras de nomenclatura zoológica. Morfologia, biologia, patogenia, epidemiologia, profilaxia, diagnóstico e tratamento dos principais helmintos, protozoários e artrópodes parasitos do homem.

## Objetivos

Auxiliar o aluno a reconhecer os parasitos mais comuns de interesse em Parasitologia Humana e Saúde Pública no Brasil.

Auxiliar o aluno a compreender os ciclos de vida dos parasitos dentro e fora de seus hospedeiros. Esta informação é essencial para compreensão, no decorrer do curso de Farmácia, das manifestações clínicas, do diagnóstico, da epidemiologia e do controle dos processos infecciosos causados pelos parasitos.

Auxiliar o aluno a compreender os mecanismos das doenças causados pelos parasitos. Esta informação é essencial para a compreensão, no decorrer do curso de Farmácia, da provável evolução e prognóstico de uma parasitose

## Conteúdo Programático

**- estuda da sistemática, morfologia, biologia, patogenia, epidemiologia, diagnóstico e profilaxia de parasitos cronograma (por semana)**

- semana 1-Introdução à parasitologia e plano da disciplina
- semana 2- Helmintologia geral; Ascaris lumbricoides e Trichuris trichiura
- semana 3-Enterobius vermicularis e Wuchereria bancrofti
- semana 4- Ancilostomídeos e Strongyloides stercoralis
- semana 5- Teníase e cisticercose
- semana 6- Echinococcus granulosus
- semana 7- Schistosoma mansoni, Hymenolepis nana
- semana 8- Prova 1 Prova 1
- semana 9- Protozoologia geral, Trichomonas vaginalis e Giardia lamblia
- semana 10- Trypanosoma cruzi
- semana 11- Leishmania spp.
- semana 12- Entamoeba histolytica e Balantidium coli .
- semana 13- Toxoplasma gondii e Cryptosporidium spp.
- semana 14- Plasmodium spp. Plasmodium spp.
- semana 15- Prova 2
- semana 16- Artrópodes vetores (Moscas e Mosquitos e barbeiros)
- semana 17- Artrópodes vetores e parasitos permanentes do homem (pulgas, piolhos e ácaros);
- semana 18- Prova 3
- semana 19- Recuperação

**- estudo da sistemática, morfologia, biologia, patogenia, epidemiologia, diagnóstico e profilaxia de parasitos- Cronograma (por semana)**

- semana 1-Introdução à parasitologia e plano da disciplina
- semana 2- Helmintologia geral; Ascaris lumbricoides e Trichuris trichiura
- semana 3-Enterobius vermicularis e Wuchereria bancrofti
- semana 4- Ancilostomídeos e Strongyloides stercoralis
- semana 5- Teníase e cisticercose
- semana 6- Echinococcus granulosus

- semana 7- Schistosoma mansoni, Hymenolepis nana
- semana 8- Prova 1 Prova 1
- semana 9- Protozoologia geral, Trichomonas vaginalis e Giardia lamblia
- semana 10- Trypanosoma cruzi
- semana 11- Leishmania spp.
- semana 12- Entamoeba histolytica e Balantidium coli .
- semana 13- Toxoplasma gondii e Cryptosporidium spp.
- semana 14- Plasmodium spp. Plasmodium spp.
- semana 15- Prova 2
- semana 16- Artrópodes vetores (Moscas e Mosquitos e barbeiros)
- semana 17- Artrópodes vetores e parasitos permanentes do homem (pulgas, piolhos e ácaros);
- semana 18- Prova 3
- semana 19- Recuperação

### Metodologia

A disciplina constará de aulas teóricas presenciais de cada conteúdos. as aulas teóricas serão ministradas utilizando diversas ferramentas como data show, recursos de multimídia, ferramentas de EAD como o Moodle, entre outras.

### Experiência de aprendizagem

Relatar vivências aplicando os conhecimentos adquiridos

Realizar trabalhos de pesquisa visando ampliar os conhecimentos adquiridos

Apresentar e discutir trabalhos desenvolvidos na disciplina, com colegas e professor

Interpretar e traduzir os resultados das pesquisas para situações do cotidiano

8 h de aula da disciplina serão ministradas por alunos de Mestrado e Doutorado, sob a supervisão do professor responsável pela disciplina

### Bibliografia

DE CARLI, G. A.. *Parasitologia Clínica: Seleção de Métodos e Técnicas de Laboratório para o Diagnóstico das Parasitoses Humanas*. **Atheneu**.

NEVES, D. P.. *Parasitologia Humana*. **Atheneu**.

REY, L.. *Parasitologia*. **Guanabara Koogan**.