

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

CAMPUS UNIVERSITÁRIO - TRINDADE - CAIXA POSTAL 476 CEP 88.010-970 - FLORIANÓPOLIS - SANTA CATARINA Departamento de Microbiologia, Imunologia e Parasitologia - CCB Caixa postal 476, Trindade, Florianópolis, SC – Brasil – 88.040-900 Fone: + (48) 3721-9353Fax: + (48) 3721-9258

PLANO DE ENSINO

CÓDIGO: MIP 5311

DISCIPLINA: PARASITOLOGIA I

CURSO: ENFERMAGEM TURMA: 0252 A-B-C

COORDENADOR: Prof. Carlos José de Carvalho Pinto COLABORADORES:Prof. Patrícia Hermes Stoco Prof. Glauber Wagner

HORAS AULA/SEMANA: 03

TOTAL HORAS AULA/ SEMESTRE: 53

SEMESTRE: 2016.2

HORÁRIO AULAS: 5^a Feira – 13h30min (2 Teóricas); 5^a F -15h10min (1 Teórico-Prático) HORÁRIO DE ATENDIMENTO AO ALUNO EXTRACLASSE: 5^a f. 16:00-18:00 h

EMENTA:

Sistemática em Parasitologia. Estudo geral dos protozoários, helmintos e fungos parasitas humanos e artrópodes causadores e transmissores de doenças ao homem.

OBJETIVO GERAL:

Obter noções gerais sobre parasitas, suas relações com o hospedeiro e meio ambiente.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

Obter noções sobre morfologia, biologia, transmissão, ação patogênica, manifestações clínicas, diagnóstico clínico e laboratorial, coleta de material para diagnóstico, epidemiologia, profilaxia e tratamento dos parasitas patogênicos humanos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

I – Introdução ao estudo da Parasitologia – conceito, divisão e importância em Saúde Pública.
Estudo geral dos Protozoários, Helmintos e Artrópodes. Relação parasita-hospedeiro.
II – PROTOZOOLOGIA.

Definição, morfologia e biologia dos protozoários.

Protozoários cavitários.

- 1 Entamoebahistolytica. Amebíase.
- 2 Giardialamblia. Giardíase.
- 3 Cryptosporidium parvum. Criptosporidiose. 4 Balantidium coli. Balantidiose.
- 5 *Trichomonasvaginalis*. Tricomonose urogenital.

Protozoários teciduais e sanguíneos.

- 1 *Trypanasomacruzi*. Doença de Chagas.
- 2 -Leishmania. Leishmanioses.
- 3 *Plasmodium*. Malária.
- 4 *Toxoplasma gondii*. Toxoplasmose.

III – HELMINTOLOGIA.

Definição, morfologia e biologia dos helmintos.

Trematoda.

Schistosoma mansoni. Esquistossomose.

Cestoda.

- 1 *Taenia*. Teníase. Cisticercose.
- 2 Echinococcus granulosus. Hidatidose.
- 3 *Hymenolepis nana*. Hymenolepsíase.

Nematoda.

- 1 Ascaris lumbricoides. Ascariose.
- 2 Enterobius vermicularis. Enterobiose.
- 3 *Trichuristrichiura*. Tricuríase.
- 4 Ancylostomatidae. Ancilostomose.
- 5 *Strongyloidesstercoralis*. Estrongiloidose.
- 6 Wuchereriabancrofti. Filariose.

IV – ARTROPODOLOGIA.

Definição, morfologia e biologia dos artrópodes.

Artrópodes causadores de doenças humanas.

Artrópodes transmissores de doenças humanas.

V – MICOLOGIA.

Definição, morfologia e biologia dos fungos.

Importância da micologia.

1 – Micoses superficiais e profundas.

Candidomicoses cutâneas e mucosas. (Candida)

Dermatofitoses capilares e cutâneas. (Microsporum; Trichophyton; Epidermiophyton)

2 – Micoses profundas.

Paracoccidioidomicose. (Paracoccidioides brasiliensis)

Criptococose. (Cryptococcus)

Histoplasmose. (*Histoplasma*)

METODOLOGIA:

Serão ministradas aulas teóricas expositivas e aulas práticas em laboratório com demonstração de formas parasitárias e de vídeos didáticos.

AVALIAÇÃO:

Constará de duas provas escritas (teóricas) e duas provas teórico-práticas. Ao final do semestre será feita a média das notas obtidas.

RECUPERAÇÃO:

Nos termos da Portaria Nº 268/PREG/96, a disciplina está dispensada da exigência de recuperação, prevista na Resolução 018/Cun/90, Art. 26 parágrafo 2º.

BIBLIOGRAFIABÁSICA

NEVES, David Pereira.**Parasitologia humana.**12. ed. São Paulo: Atheneu, 2012. 546 p. ISBN 9788538802204. **Número de chamada**: 576.8N518p12.ed.

REY, Luis.**Parasitologia:**parasitos e doenças parasitarias do homem nas Americas e na Africa.2a ed. Rio de Janeiro (RJ): Guanabara Koogan, 1991. 731p., [16]p. de estampas ISBN 8527701898 (enc.). **Número de Chamada** 576.8R456p

COMPLEMENTAR BIBLIOGRAFIA

PESSOA, Samuel Barnsley; MARTINS, Amilcar Vianna.**Parasitologia medica.**11a ed. Rio de Janeiro (RJ): Guanabara Koogan, 1982. 872p. **Número de chamada**: 576.8P475p

REY, Luis.**Bases da parasitologia medica.**Rio de Janeiro (RJ): Guanabara Koogan, 2010. 349p. ISBN 8527702339 : (broch.). **Número de chamada**: 576.8R456b

CIMERMAN, Benjamin; FRANCO, Marco Antonio. Atlas de parasitologia: artrópodes, protozoários e helmintos. São Paulo: Atheneu, 2009. 105p. ISBN 8573791578. Número de chamada: 084.4:576.8 C573a R

MARCONDES, Carlos Brisola. Doenças transmitidas e causadas por artrópodes. São Paulo: Atheneu, 2009. 557p. ISBN 9788538800286. Número de chamada: 616.9 M321d

CARLI, Geraldo Attilio de. Parasitologia clínica: seleção de métodos e técnicas de laboratório para o diagnóstico das parasitoses humanas. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2007. 906 p. ISBN 9788573799187.Número de chamada: 616.006.2 C282p 2.ed.

CRONOGRAMA TEÓRICO:

DATA	ASSUNTO
11/08	Teórica: Introdução ao estudo da Parasitologia. Importância em Saúde
	Pública e na área de Enfermagem. Estudo geral dos protozoários, helmintos
	e artrópodes. Conceitos em Parasitologia
	Prática: Exame de fezes
18/08	Teórica e prática: Amebíase. Amebas comensais do intestino humano.
	Amebas de vida livre.
25/08	Teórica e prática: Giardíase. Tricomoníase, Balantidium
01/09	Teórica e prática: Leishmanioses
08/09	Teórica e prática: Doença de Chagas
15/09	Teórica e prática: Malária
22/09	Teórica: Toxoplasmose
	Prática: Toxoplasmose e revisão
29/09	1ª PROVA TEÓRICA E PRÁTICA(Protozoários)
06/10	Teórica e prática: Esquistossomose
13/10	Teórica e prática: Teníase/Cisticercose. Himenolepidíase. Hidatidose
20/10	Teórica e prática: Ascaríase. Tricuríase. Enterobíase. Larva Migrans
	Visceral. Larva Migrans Ocular.
27/10	Teórica e prática: Ancilostomatidoses. Larva Migrans
	Cutânea.Estrongiloidíase. Filarioses
03/11	Teórica e prática: Artrópodes causadores e transmissores de doenças - I
10/11	Teórica e prática: Artrópodes causadores e transmissores de doenças - II
17/11	Teórica: Micoses Superficiais
24/11	Teórica: Micoses Profundas
	Prática: Revisão
01/12	2ª PROVA TEÓRICA E PRÁTICA (Helmintos/artrópodes/Micoses)
08/12	Avaliação da disciplina

PROFESSOR RESPONSÁVEL

CHEFE DO MIP/CCB/UFSC. Prof. Edmundo Carlos Grisard