



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
DEPARTAMENTO DE ENFERMAGEM**



PLANO DE ENSINO – (2020.1)

Plano de Ensino modificado em caráter excepcional devido à pandemia COVID-19 conforme: Lei 13.979, de 6 de fevereiro de 2020. Decreto Estadual nº 587, de 30 de abril de 2020, Portaria MEC 544 de 16 de junho de 2020, Resolução Normativa 140/2020/Cun, de 24 de julho de 2020.

1 - IDENTIFICAÇÃO

CODIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE CREDITOS
MIP5311	Parasitologia / Enfermagem / 2ª Fase / Obrigatória	3

TURMA:	02101A, B e C
SALA DE AULA:	Moodle
DIA DA SEMANA	5ª feira
HORÁRIO DA DISCIPLINA:	13:30h-15:10h (atividades síncronas - S e/ou assíncronas - AS), 15:10-16h (atividades assíncronas - AS)

2 - PRÉ-REQUISITOS:

DISCIPLINA(s)	CÓDIGO
Não	

3 - CARGA HORÁRIA:

TEÓRICA	TEÓRICO-PRÁTICA	TOTAL	SEMANAL
36	18	54	3

4 – PROFESSOR(ES):

Nome:	E-mail:
1. Responsável/coordenador: Patrícia F. Quaresma	patricia.quaresma@ufsc.br
2. José Henrique Campos de Oliveira	jose.oliveira@ufsc.br
3. Patrícia Hermes Stoco	patricia.stoco@ufsc.br

5 - HORÁRIOS DE ATENDIMENTO DO PROFESSOR E/OU COORDENADOR:

HORARIO: 5ª feira, 16:00-17h	LOCAL: CCB/MIP sala 318
-------------------------------------	--------------------------------

6 - EMENTA:

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

7 - COMPETÊNCIAS GERAIS E ESPECÍFICAS

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.

8 - 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 – *Entamoeba histolytica*. Amebíase.
- 2 – *Giardia lamblia*. Giardíase.
- 3 – *Cryptosporidium parvum*. Criptosporidiose.
- 4 – *Balantidium coli*. Balantidiose.
- 5 – *Trichomonas vaginalis*. Tricomonose urogenital.

Protozoários teciduais e sanguíneos.

- 1 – *Trypanosoma cruzi*. Doença de Chagas.
- 2 – *Leishmania* sp. Leishmanioses.
- 3 – *Plasmodium* sp. 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 – *Trichuris trichiura*. Tricuríase.
- 4 – *Ancylostomatidae*. Ancilostomose.
- 5 – *Strongyloides stercoralis*. Estrongiloidose.
- 6 – *Wuchereria bancrofti*. 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*)

9 - METODOLOGIA:

9.1 - DAS ATIVIDADES TEÓRICAS

Metodologia adaptada para aulas em formato de ensino remoto:

Atividades síncronas:

- 09 aulas teóricas de 50 minutos (datas apontadas no cronograma) em plataforma virtual a ser definida;

- 02 web-conferências para discussão e esclarecimento de dúvidas, com a participação da professora e das monitoras e em plataforma virtual a ser definida.

Atividades assíncronas:

- Vídeos sobre o conteúdo teórico (a serem postados na plataforma Moodle);

- Textos e artigos em PDF para complementação da carga horária teórica.

9.2 - DAS ATIVIDADES TEÓRICO- PRÁTICAS

Metodologia adaptada para o suprimento do conhecimento prático em formato de ensino remoto:

- 2 estudos dirigidos (ED);

- 2 fóruns de discussão (mediados pelas monitoras) para esclarecer dúvidas dos EDs;

- Vídeos e slides sobre o conteúdo prático;

- Elaboração do projeto “Educação em saúde: doenças parasitárias e a atuação do Enfermeiro dentro do programa de Estratégia de Saúde da Família-SUS”.

10 - AVALIAÇÃO/RECUPERAÇÃO:

10.1 - FORMAS DE AVALIAÇÃO E PESO CORRESPONDENTE

02 avaliações teórico-práticas – média das avaliações terá peso 5,0;

Projeto: “Educação em saúde: doenças parasitárias e a atuação do Enfermeiro dentro do programa de Estratégia de Saúde da Família-SUS” + participação nos 2 fóruns de discussão - média destas atividades terá peso 5,0.

A frequência será aferida por meio da presença e participação *on-line* durante as atividades síncronas e dos fóruns de discussão.

10.2 - FORMAS DE RECUPERAÇÃO

Não se aplica a esta disciplina

11- OBSERVAÇÕES:

- a) Todas as atividades da disciplina estão regulamentadas pela Resolução N. 17/CUN/97 e Resolução CUN N.140/2020 - Regulamento dos Cursos de Graduação da UFSC, disponível em <http://www.mtm.ufsc.br/ensino/Resolucao17.html>
- b) Para contato com o monitor da disciplina acesse o Sistema MONI e agende atividade.
- c) Eventuais problemas com a internet entre em contato com o professor

12 - BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

DISPONÍVEIS ATRAVÉS DA BU/UFSC (Exige acesso via VPN ou de equipamento ligado na Rede UFSC):

- CIMMERMAN, S., CIMMERMAN, B. Medicina Tropical, 1ª Edição, Ed. Atheneu, 2003, 690 pp. LINK: <https://lectio.com.br/dashboard/midia/detalhe/101>
- MARZUKI, S. et al. Tropical Diseases: From Molecules to bedside. Ed. Springer, 2003. LINK: <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2F978-1-4615-0059-9.pdf>

13 - BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- COURA JR. Dinâmica das Doenças Infecciosas e Parasitárias, Vol I e II. Guanabara Koogan, 2ª ed 2013.
- HADDAD, M.C. et al. Imaging of parasitic diseases. Ed. Springer, 2008. LINK: <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2F978-3-540-49354-9.pdf>
- World Health Organization (WHO): https://www.who.int/neglected_diseases/diseases/en/
- Revista Mineira de Enfermagem / Nursing Journal of Minas Gerais. LINK: <https://www.reme.org.br/artigo/detalhes/1027>

14 – ANEXOS

Cronograma:

DATA	ASSUNTO
05/03	Teórica: Introdução ao estudo da Parasitologia. Importância em Saúde Pública e na área de Enfermagem. Definição geral dos grupos: protozoários, helmintos, artrópodes e fungos. Conceitos em Parasitologia; Interação Parasito-Hospedeiro. Prática: Vídeo Exame de Fezes; Microscopia óptica
12/03	Teórica: Protozoários cavitários Prática: Amebíase. Amebas comensais do intestino humano. Giardíase. Tricomoniase, Balantidiose
AULAS UTILIZANDO METODOLOGIAS DE ENSINO REMOTO: Total de aulas Síncronas (S) = 11h/aulas Total de aulas Assíncronas (AS) = 43h/aulas	
03/09 (3h/aula S)	Aula teórica Síncrona (S) Apresentação do plano de ensino adaptado para aulas remotas; Revisando e recapitulando conceitos.
10/09 (1h/aula S) (2h/aula AS)	Protozoários teciduais e sanguíneos I (S) Leishmanioses e Doença de Chagas
17/09 (1h/aula S) (2h/aula AS)	Protozoários teciduais e sanguíneos II (S) Teórica: Malária e Toxoplasmose

01/10 (4h/aula AS)	Atividades assíncronas (AS) Vídeos complementares sobre aulas Protozoários teciduais e sanguíneos Textos em PDF Estudo dirigido – ED1 (AS)
08/10 (4h/aula AS)	1º Fórum de discussões (AS) (ED1) Web-conferência para esclarecimento de dúvidas.
22/10 (3h/aula AS)	1ª Avaliação teórico-prática (via Moodle)
29/10 (1h/aula S) (2h/aula AS)	Helmintologia Esquistossomose (S)
05/11 (1h/aula S) (2h/aula AS)	Teníase/Cisticercose. Himenolepidíase. Hidatidose (S)
12/11 (1h/aula S) (2h/aula AS)	Ascariase. Tricuríase. Enterobíase. Larva Migrans Visceral. Larva Migrans Ocular (S)
19/11 (1h/aula S) (2h/aula AS)	Ancilostomatídeos. Larva Migrans Cutânea. Estrongiloidíase. Filarioses (S)
26/11 (1h/aula S) (2h/aula AS)	Artrópodes causadores e transmissores de doenças (S)
03/12 (1h/aula S) (4h/aula AS)	Micoses Superficiais e oportunistas; Micoses profundas (S) Estudo dirigido – ED2 (AS)
10/12 (4h/aula AS) (7h/aula AS)	2º Fórum de discussões (AS) (ED2) Web-conferência para esclarecimento de dúvidas. Entrega do Projeto: “Educação em saúde: doenças parasitárias e a atuação do Enfermeiro dentro do programa de Estratégia de Saúde da Família-SUS” via E-MAIL.
17/12 (3h/aula AS)	2ª Avaliação teórico-prática (via Moodle)

15 – HOMOLOGAÇÃO DO PLANO

Plano aprovado em reunião de fase em da data de 06 de agosto de 2020.

Profa. Patricia F. Quaresma

Prof. Aguinaldo Pinto
Chefe MIP/CCB