

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
INSTITUTO BIOMÉDICO
DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGIA E PARASITOLOGIA

PLANO DE CURSO EMERGENCIAL – SEMESTRE 2020-2

DISCIPLINA: PARASITOLOGIA	
Código: SMP0052	CARGA HORÁRIA: 60 HORAS //4H/SEMANA 2H/TEÓRICA, 2H/PRÁTICA
CURSO ATENDIDO: NUTRIÇÃO // NOTURNO	
DOCENTE: RESPONSÁVEL: JAIRO DIAS BARREIRA. Matrícula:1344545	
COLABORADOR: ADENILDO DA SILVA VASCONCELOS. Matrícula: 1233884	
CRONOGRAMA:	
04/03/2021 Aula Nº1 Equipe Síncrona e assíncrona	- Apresentação da disciplina, Programa, Normas e Bibliografia. (Síncrona) - Aula sobre microscopia óptica. Utilização e conservação e dos equipamentos e do laboratório. (Assíncrona) - Introdução à Parasitologia Médica: Regras Internacionais de Nomenclatura Zoológica (Assíncrona)
11/03/2021 Aula Nº 2 Equipe Assíncrona	- Classe Cestoda, <i>Taenia</i> sp., Teníase e Cisticercose; e outros Cestódeos de importância Médica - Estudos Morfológicos das formas evolutivas dos cestódeos. (Assíncrona) - Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula. (GDrive) - Classe Trematoda, <i>Schistosoma mansoni</i>: Esquistossomose. Importância Médica. - Estudos Morfológicos da Classe Trematoda. <i>Schistosoma mansoni</i> (Assíncrona) - <i>Fasciola hepatica</i>: Fasciolíase. Importância Médica. - Estudo Morfológico da espécie <i>Fasciola hepatica</i> (Assíncrona) - Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula. (GDrive)

18/03/2021 Aula Nº 3 Equipe Assíncrona	- Introdução à Classe Nematoda: <i>Ascaris lumbricoides</i>. . Importância Médica. - Estudos Morfológicos das formas evolutivas da espécie <i>Ascaris lumbricoides</i>. (Assíncrona) - Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula teórica. (GDrive) - <i>Trichuris trichiura</i> e <i>Enterobius vermiculares</i>. Importância Médica. (Assíncrona) - Estudos Morfológicos das formas evolutivas das espécies <i>Trichuris sp</i>, <i>Enterobius sp</i>. (GDrive)
25/03/2021 Aula Nº 4 Equipe Assíncrona	- Classe Nematoda: gênero <i>Wuchereria bancrofti</i> e outros filarídeos. Importância Médica. (Assíncrona) - Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula teórica. (GDrive) - <i>Necator</i>, <i>Ancylostoma duodenale</i>. Importância Médica. - Estudos Morfológicos das formas evolutivas dos gêneros <i>Necator</i>, <i>Ancylostoma</i>. (Assíncrona) - Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula teórica. (GDrive) - <i>Strongyloides stercoralis</i>. Importância Médica. - Estudos Morfológicos das formas evolutivas de <i>Strongyloides stercoralis</i> (Assíncrona) - Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula teórica. (GDrive)
01/04/2021 Aula Nº 5 Equipe Síncrona	- Encontro tira dúvidas. (Síncrona)
08/04/2021 Aula Nº 6 Equipe Assíncrona	1ª Avaliação

15/04/2021 Aula Nº 7 Equipe Assíncrona	2ª Chamada da 1ª Avaliação - Introdução à Protozoologia: Filo Sarcomastigophora; Tripanosomatidae. Importância Médica. - Tripanossomíase Americana. (Doença de chagas). - Vetores da Doença de Chagas – Ordem Hemiptera – Família Reduviidae - Estudos Morfológicos das formas evolutivas do <i>T. cruzi</i> e Vetores (Triatomíneos). (Assíncrona) - Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula teórica. (GDrive) - <i>Leishmania</i> sp; Leishmaniose Tegumentar Americana e Visceral. Importância Médica. - Artrópodes Vetores das Leishmanioses. Ordem Diptera, Família Psychodidae - Estudos Morfológicos das formas evolutivas de <i>Leishmania</i> sp.e e Vetores (Psychodídeos). (Assíncrona) - Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula teórica. (GDrive) - <i>Giardia intestinalis</i>, <i>Giardíase</i>/<i>Trichomonas vaginalis</i>; <i>Tricomoniase</i>. <i>Entamoeba histolytica</i> e Amebíase. Importância Médica - Estudos Morfológicos das formas evolutivas de <i>Entamoeba</i> sp (Assíncrona) - Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula teórica. (GDrive)
22/04/2021 Aula Nº 8 Equipe Assíncrona	- <i>Plasmodium</i> sp; Malária. Importância Médica. - Artrópodes Vetores da Malária: Ordem Diptera, Família Culicidae – Subfamília: Anophelinae. - Estudos Morfológicos das formas evolutivas de <i>Plasmodium</i> sp. (Assíncrona) - Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula teórica de Malária. (GDrive) - <i>Toxoplasma gondii</i>: Toxoplasmose. Importância Médica. - Estudos Morfológicos das formas evolutivas de <i>Toxoplasma gondii</i>. (Assíncrona) - Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula teórica (Toxoplasmose) (GDrive)

29/04/2021 Aula Nº 9 Equipe Síncrona	Encontro tira dúvidas (Síncrona)
06/05/2021 Aula Nº 10 Equipe Assíncrona	2ª Avaliação
13/05/2021 Aula Nº 11 Equipe Assíncrona	2ª Chamada da 2ª Avaliação
20/05/2021 Aula Nº 12 Equipe Assíncrona	Prova final

FERRAMENTAS DIGITAIS UTILIZADAS:

- As atividades serão desenvolvidas utilizando a plataforma Google Classroom, Google meet e/ou Powerpoint, **podendo ser utilizadas outras vias, a critério dos professores e/ou da logística do momento.**
- O e-mail institucional deverá ser utilizados para contato entre docentes, monitores e discentes.

METODOLOGIA:

A disciplina de Parasitologia será desenvolvida em 02 módulos:

- Módulo 01: todas as aulas e atividades relacionadas aos helmintos de importância médica (Cestoda, Trematoda e Nematoda).
- Módulo 02: todas as aulas e atividades relacionadas aos protozoários de importância médica.
- Do total de aulas, 30% serão Síncronas e 70% Assíncronas.
- As aulas Síncronas serão gravadas e disponibilizadas aos discentes
- As aulas ficarão disponíveis até a data da prova
- Os Estudos Dirigidos serão realizados com base em artigos científicos relacionados a cada aula apresentada e previamente disponibilizados aos discentes. Cada Estudo Dirigido deverá ser entregue uma semana após ser disponibilizado.
- As atividades Síncronas serão realizadas no dia e horário em que ocorreria a aula presencial (Quinta-feira - 18h-22h).

- Os estudos morfológicos dos parasitos, normalmente, são desenvolvidos no Laboratório de Aulas Práticas de Parasitologia do DMP. Porém, no período emergencial as atividades práticas serão substituídas por atividades remotas que favoreçam o aprendizado de identificação de parasitos e vetores.

AValiação:

Ao final de cada módulo de aula, os discentes serão avaliados.

As avaliações de conteúdo teórico-prático serão assíncronas e terão conceito 0,0- 8,0 (Zero a oito pontos).

Os artigos e estudo dirigido também serão avaliados e terão conceito 0,0- 2,0 (Zero a dois pontos).

As avaliações serão constituídas de questões discursivas e/ou objetivas.

A avaliação de cada módulo será constituída de conteúdo teórico-prático e Estudos Dirigidos, totalizando 10,0 (Dez pontos).

BIBLIOGRAFIA:

- **COURA, J. R. Dinâmica das doenças infecciosas e parasitárias. 2ª. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.**
- **COURA, J. R. Síntese das doenças infecciosas e parasitárias. 1ª. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.**
- **NEVES, D.P. Parasitologia humana. 12ª ed. São Paulo: Atheneu, 2012.**
- **REY, Luis. Parasitos e doenças parasitárias do homem nas Américas e na África. Rio de Janeiro Guanabara Koogan, 1991. 731p.**
- **REY, L. Parasitologia Médica. 4ª. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.**
- **REY, L. Dicionário de termos técnicos de Medicina e Saúde. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999.**

Jairo Dias Barreira

Professor responsável // Jairo Dias Barreira

Jairo Dias Barreira

Chefe de Departamento // Jairo Dias Barreira