

CURSO DE ENFERMAGEM

1. CARACTERIZAÇÃO DA DISCIPLINA

Nome da Disciplina: Parasitoses humanas	Ano/semestre: 2022-2
Código da Disciplina: 10357	Período: 4º
Carga Horária Total: 80h/a	Carga Horária Teórica: 40h/a Carga Horária Prática: 00h/a Carga Horária On-line: 40h/a
Pré-Requisito: Não se Aplica	Co-Requisito: Não se Aplica

2. PROFESSOR(ES)

Márcio Marques de Oliveira, Esp.

3. EMENTA

Morfologia, ciclo evolutivo, mecanismos de transmissão de protozoários, helmintos parasitos do homem: aspectos clínicos epidemiológicos, controle, diagnóstico clínico e laboratorial.

4. OBJETIVO GERAL

Estimular o estudo da etiologia das principais parasitoses humanas, da interação parasito/hospedeiro no sentido de promover a integração do futuro profissional em equipes de saúde visando o controle de doenças parasitárias, de forma a garantir a formação do egresso.

5. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Unidades	Objetivos Específicos
Hematozoários	Compreender os aspectos morfológicos, biológicos, fisiopatológicos e epidemiológicos dos protozoários parasitas do sangue e outros tecidos de importância na área da Enfermagem.
Protozoários entéricos	Compreender os aspectos morfológicos, biológicos, fisiopatológicos e epidemiológicos dos protozoários parasitas do trato gastrointestinal de importância na área da Enfermagem. Conhecer os métodos de controle, profilaxia e tratamento.
Protozoários do trato geniturinário	Compreender os aspectos morfológicos, biológicos, fisiopatológicos e epidemiológicos dos protozoários parasitas do trato geniturinário de importância na área da Enfermagem. Conhecer os métodos de controle, profilaxia e tratamento.
Helmintos entéricos	Compreender os aspectos morfológicos, biológicos, fisiopatológicos e epidemiológicos dos helmintos parasitas do trato gastrointestinal de importância na área da Enfermagem. Conhecer os métodos de controle, profilaxia e tratamento.

Helmintos extra intestinais	Compreender os aspectos morfológicos, biológicos, fisiopatológicos e epidemiológicos dos helmintos parasitas do tecido linfático ou sanguíneo e demais tecidos de importância na área da Enfermagem. Conhecer os métodos de controle, profilaxia e tratamento.
-----------------------------	---

6. HABILIDADES E COMPETÊNCIAS

Considerando o Eixo I – Cuidado em saúde descrito nas DCNs do Curso de Enfermagem, o aluno deve ser capaz de:
Reconhecer as relações entre os principais parasitas de interesse médico e o ser humano, incluindo suas formas de transmissão e profilaxia de forma a ser capaz de promover medidas de educação em saúde, envolvendo o indivíduo, a família e a comunidade, identificando as necessidades de aprendizagem e promovendo ações educativas; Avaliar e relacionar, com base em evidências científicas, as ações de prevenção aplicáveis às enfermidades parasitárias, tanto em nível individual quanto coletivo contribuindo para promover, manter ou recuperar a saúde de indivíduos acometidos por enfermidades parasitárias.

7. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Semana	Data	Conteúdo	Estratégia de ensino-aprendizagem	Aula Teórica/Prática	Local
1	05/08/2022	Conteúdo presencial: Apresentação do Plano de Ensino. Introdução à Parasitoses humanas.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Aula Atividade pré-aula Atividade pós-aula	TEÓRICA	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
		Conteúdo on-line: Exame Parasitológico de Fezes			
2	12/08/2022	Conteúdo presencial: Relações Harmônicas e desarmônicas entre os seres vivos. Mecanismos de agressão parasitária Taxonomia e classificação dos seres vivos.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Aula Atividade pré-aula Atividade pós-aula	TEÓRICA	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
		Conteúdo on-line: Mecanismo de defesa do hospedeiro (Imunologia) Epidemiologia clínica.			
3	19/08/2022	Conteúdo presencial: Filo Sarcomastigophora. Família Tripanosomatidae. Gênero <i>Trypanosoma</i> . <i>T. cruzi</i> . Estudo da interação parasito/hospedeiro e sua correlação com o diagnóstico clínico, epidemiológico e laboratorial.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Aula Atividade pré-aula Atividade pós-aula	TEÓRICA	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
		Conteúdo on-line: Filo Sarcomastigophora. Família Tripanosomatidae. Gênero <i>Trypanosoma</i> . <i>T. cruzi</i> . Estudo da interação parasito/hospedeiro e sua correlação com o diagnóstico clínico, epidemiológico e laboratorial.			
4	26/08/2022	Conteúdo presencial: Filo Sarcomastigophora. Família Tripanosomatidae. Gênero <i>Leishmania</i> . LTA e LV. Estudo da interação parasito/hospedeiro e sua relação com o diagnóstico clínico, epidemiológico e laboratorial	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Aula Atividade pré-aula Atividade pós-aula	TEÓRICA	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
		Conteúdo on-line: Filo Sarcomastigophora. Família Tripanosomatidae. Gênero <i>Leishmania</i> . LTA e LV. Estudo da interação parasito/hospedeiro e sua relação com o diagnóstico clínico, epidemiológico e laboratorial			
5	02/09/2022	Conteúdo presencial:	Leitura da referência bibliográfica	TEÓRICA	

		Filo Apicomplexa. Gênero Plasmodium e a Malária humana. Estudo da interação parasito/hospedeiro e sua correlação com o diagnóstico clínico, epidemiológico e laboratorial. Conteúdo on-line: Filo Apicomplexa. Gênero Plasmodium e a Malária humana. Estudo da interação parasito/hospedeiro e sua correlação com o diagnóstico clínico, epidemiológico e laboratorial.	Objeto de aprendizagem Aula Atividade pré-aula Atividade pós-aula		Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
6	09/09/2022	Conteúdo presencial: Filo Apicomplexa. Gênero Toxoplasma. Estudo da interação parasito/hospedeiro e sua correlação com o diagnóstico clínico, epidemiológico e laboratorial. Conteúdo on-line: Filo Apicomplexa. Gênero Toxoplasma. Estudo da interação parasito/hospedeiro e sua correlação com o diagnóstico clínico, epidemiológico e laboratorial.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Aula Atividade pré-aula Atividade pós-aula	TEÓRICA	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
7	16/09/2022	Conteúdo presencial: Protozoários entéricos oportunistas: Cryptosporidium sp, Isospora belli e Cyclospora cayetanensis. Estudo da interação parasito/hospedeiro e sua correlação com o diagnóstico clínico, epidemiológico e laboratorial. Conteúdo on-line: Protozoários entéricos oportunistas: Cryptosporidium sp, Isospora belli e Cyclospora cayetanensis. Estudo da interação parasito/hospedeiro e sua correlação com o diagnóstico clínico, epidemiológico e laboratorial.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Aula Atividade pré-aula Atividade pós-aula	TEÓRICA	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
8	23/09/2022	1ª Verificação de Aprendizagem	Avaliação	TEÓRICA	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
9	30/09/2022	Conteúdo presencial: Devolutiva Conteúdo on-line: Atividade de devolutiva	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Aula Atividade pré-aula Atividade pós-aula	TEÓRICA	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
10	07/10/2022	Conteúdo presencial: Subfilo Sarcodina. Entamoeba histolytica/Entamoeba dispar. Amebas não patogênicas. Entamoeba hartmanni, Entamoeba coli, Endolimax nana e Iodamoeba butschlii, Giardia lamblia Conteúdo on-line: Subfilo Sarcodina. Entamoeba histolytica/Entamoeba dispar. Amebas não patogênicas. Entamoeba hartmanni, Entamoeba coli, Endolimax nana e Iodamoeba butschlii, Giardia lamblia	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Aula Atividade pré-aula Atividade pós-aula	TEÓRICA	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
11	14/10/2022	Conteúdo presencial: Platelmintos entéricos e extra intestinais. Parasitas Trematódeos Conteúdo on-line: Platelmintos entéricos e extra intestinais. Parasitas Trematódeos	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Aula Atividade pré-aula Atividade pós-aula	TEÓRICA	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
12	21/10/2022	Conteúdo presencial:	Leitura da referência bibliográfica	TEÓRICA	

		Platelmintos entéricos e extra intestinais. Parasitas Trematódeos	Objeto de aprendizagem Aula Atividade pré-aula Atividade pós-aula		Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
		Conteúdo on-line: Platelmintos entéricos e extra intestinais. Parasitas Trematódeos			
13	28/10/2022	CIPEX	CIPEX	-	-
14	04/11/2022	Conteúdo presencial: HELMINTOS ENTÉRICOS - Principais nematódeos intestinais humanos. Strongyloides stercoralis, Ancylostoma duodenale e Necator americanos. Discussão: Estrongiloidíase disseminada e hiperinfecção.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Aula Atividade pré-aula Atividade pós-aula	TEÓRICA	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
		Conteúdo on-line: HELMINTOS ENTÉRICOS - Principais nematódeos intestinais humanos. Strongyloides stercoralis, Ancylostoma duodenale e Necator americanos. Discussão: Estrongiloidíase disseminada e hiperinfecção.			
15	11/11/2022	2ª Verificação de Aprendizagem	Avaliação	TEÓRICA	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
16	18/11/2022	Conteúdo presencial: Devolutiva	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Aula Atividade pré-aula Atividade pós-aula	TEÓRICA	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
		Conteúdo on-line: Atividade da Devolutiva			
17	25/11/2022	Conteúdo presencial: HELMINTOS PARASITOS DO SISTEMA LINFÁTICO E OUTROS TECIDOS. Principais nematódeos humanos extra intestinais. Wuchereria bancrofti, Onchocerca volvulus, Mansonella ozzardi, Dirofilaria immitis e Angiostrongylus costaricensis. Estudo da interação parasito/hospedeiro e sua correlação com o diagnóstico clínico, epidemiológico e laboratorial.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Aula Atividade pré-aula Atividade pós-aula	TEÓRICA	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
		Conteúdo on-line: HELMINTOS PARASITOS DO SISTEMA LINFÁTICO E OUTROS TECIDOS. Principais nematódeos humanos extra intestinais. Wuchereria bancrofti, Onchocerca volvulus, Mansonella ozzardi, Dirofilaria immitis e Angiostrongylus costaricensis. Estudo da interação parasito/hospedeiro e sua correlação com o diagnóstico clínico, epidemiológico e laboratorial.			
18	02/12/2022	Conteúdo presencial: Introdução a Helmintologia (Classificação, reprodução, alimentação, respiração e locomoção). FILO PLATYHELMINTES Classe Digenea (Trematoda) Classe Cestoda	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Aula Atividade pré-aula Atividade pós-aula	TEÓRICA	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
		Conteúdo on-line: Introdução a Helmintologia (Classificação, reprodução, alimentação, respiração e locomoção). FILO PLATYHELMINTES Classe Digenea (Trematoda) Classe Cestoda			
19	09/12/2022	Conteúdo presencial:	Leitura da referência bibliográfica	TEÓRICA	

		Doenças transmitidas por ectoparasitas: Escabiose e Pediculose (Morfologia, transmissão, ciclo biológico, patogenia, diagnóstico, epidemiologia e profilaxia).	Objeto de aprendizagem Aula Atividade pré-aula Atividade pós-aula		Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula
		Conteúdo on-line: Doenças transmitidas por ectoparasitas: Escabiose e Pediculose (Morfologia, transmissão, ciclo biológico, patogenia, diagnóstico, epidemiologia e profilaxia).			
20	16/12/2022	3ª Verificação de Aprendizagem	Avaliação	TEÓRICA	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Sala de Aula

8. PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

Para o desenvolvimento do processo ensino-aprendizagem nesta disciplina, serão utilizadas as seguintes metodologias: atividade avaliativa presencial, e on-line, no Ambiente virtual de Aprendizagem, aula expositiva dialogada, quadro-branco/pincel, projetor multimídia, livros, ebooks, retomada de conteúdo, estudo de caso, trabalho em grupo *Team Based Learning* (TBL), roda de conversa, mapa conceitual, seminário, infográfico e Tecnologias da Informação e Comunicação – Zoom, Socrative, Whatsapp, vídeos, filmes, AVA (plataforma Moodle) com vídeos do YouTube, artigos científicos, computador, smartphone e internet. Sistema Acadêmico Lyceum.

Recursos de Acessibilidade disponíveis aos acadêmicos

O curso assegura acessibilidade metodológica, digital, comunicacional, atitudinal, instrumental e arquitetônica, garantindo autonomia plena do discente.

09. PROCESSO AVALIATIVO DA APRENDIZAGEM

1ª Verificação de aprendizagem (V. A.) – valor 0 a 100 pontos

- Avaliação teórica com valor 0 a 50 pontos.

Avaliações processuais totalizam 50 pontos distribuídos da seguinte forma:

- 08 Atividades Pós-Aulas com valor de 0 a 1,5 pontos cada uma totalizando 0 a 12 pontos;
- 01 Atividade Aprendendo a resolver problemas com valor de 0 a 10 pontos;
- 08 Atividades Revisando o Conteúdo com valor de 0 a 8 pontos cada uma totalizando 0 a 12 pontos;
- 01 Atividade Livre interdisciplinar com valor de 0 a 16 pontos.

A média da 1ª V. A. será a somatória da nota obtida na avaliação teórica (0-50 pontos) e as notas obtidas nas avaliações processuais (0-50 pontos).

(a devolutiva será realizada conforme Cronograma).

2ª Verificação de aprendizagem (V. A.) – valor 0 a 100 pontos

- Avaliação teórica com valor 0 a 50 pontos.

Avaliações processuais totalizam 50 pontos distribuídos da seguinte forma:

- 05 Atividades Pós-Aulas com valor de 0 a 1,5 pontos cada uma totalizando 0 a 7.5 pontos;
- 01 Atividade Aprendendo a resolver problemas com valor de 0 a 10 pontos;
- 05 Atividades Revisando o Conteúdo com valor de 0 a 1,5 pontos cada uma totalizando 0 a 7.5 pontos;
- 01 Atividade Livre interdisciplinar com valor de 0 a 25 pontos.

A média da 2ª V. A. será a somatória da nota obtida na avaliação teórica (0-50 pontos) e as notas obtidas nas avaliações processuais (0-50 pontos).

(a devolutiva será realizada conforme Cronograma).

3ª Verificação de aprendizagem (V. A.) – valor 0 a 100 pontos

- Avaliação teórica com valor 0 a 50 pontos.

Avaliações processuais totalizam 50 pontos distribuídos da seguinte forma:

- 04 Atividades Pós-Aulas com valor de 0 a 1,5 pontos cada uma totalizando 0 a 6 pontos;
- 01 Atividade Aprendendo a resolver problemas com valor de 0 a 10 pontos;
- 04 Atividades Revisando o Conteúdo com valor de 0 a 1,5 pontos cada uma totalizando 0 a 6 pontos;

- 01 Atividade Livre interdisciplinar com valor de 0 a 28 pontos.

A média da 3ª V. A. será a somatória da nota obtida na avaliação teórica (0-50 pontos) e as notas obtidas nas avaliações processuais (0-50 pontos).

Condição de aprovação

Considera-se para aprovação do (a) acadêmico (a) na disciplina, frequência mínima igual ou superior a 75% da carga horária e nota igual ou superior a sessenta (60) obtida com a média aritmética simples das três verificações de aprendizagem.

10. BIBLIOGRAFIA

Básica:

CARLI, G. A., **Parasitologia Clínica**. Ed. Atheneu, S. Paulo, Brasil, 2008.

NEVES, D. P., **Parasitologia Humana**, Editora Atheneu, S. Paulo, Brasil, 2011.

REY, L., **Bases da Parasitologia Médica**. Editora Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, Brasil, 2009.

Complementar:

COURA, J. R., **Dinâmica das Doenças Infecciosas e Parasitárias - 2ª Ed.** Guanabara Koogan, 2013.

COURA, J. R., **Síntese das doenças infecciosas e parasitárias**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

FERREIRA, M. U. **Parasitologia contemporânea**. Marcelo urbano Ferreira. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017.

ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DE SAÚDE (OMS). **Procedimentos Laboratoriais em Parasitologia Médica**. Liv. Santos, 1ª ed., S. Paulo, Brasil, 1999.

REY, L. **Bases da parasitologia médica**. 3.ed. – Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.

Anápolis, 03 de agosto de 2022.

Prof. Dra Elisângela Rodrigues Boeira

COORDENADOR(A) DO CURSO DE ENFERMAGEM DA UniEVANGÉLICA

Prof. Ma. Najla Maria Carvalho de Souza

COORDENADOR(A) PEDAGÓGICO(A) DO CURSO DE ENFERMAGEM DA UniEVANGÉLICA

Prof. Esp. Márcio Marques de Oliveira

PROFESSOR RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA