



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2022
Tp. Período	Anual
Curso	NUTRIÇÃO (220)
Disciplina	0900 - PARASITOLOGIA
Turma	NUI

Carga Horária: 68

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Para o Curso de Nutrição (currículo 02):

Estudo da morfologia e biologia dos parasitas, visando conhecer o diagnóstico, a epidemiologia e, especialmente a profilaxia de organismos que se transmitem pelo alimento e que interferem no estado de nutrição do homem. Relação parasito-hospedeiro. Doenças infecto-parasitárias. Enteroparasitoses. Situação das doenças infecto-parasitárias no contexto atual da saúde.

Para o Curso de Ciências Biológicas (currículo 03 e 2009):

Estudo dos protozoários helmintos e artrópodes de interesse em saúde pública: morfologia, biologia, patologia, santomatologia, diagnóstico, epidemiologia e profilaxia.

I. Objetivos

Ao final da disciplina o aluno deverá ser capaz de:

- Descrever a morfologia e biologia dos principais organismos parasitários do ser humano.
- Caracterizar a patologia, diagnóstico, epidemiologia, terapêutica e profilaxia das principais doenças parasitárias do ser humano.
- Identificar os organismos parasitários em lâminas de microscopia e observações de material fixado
- Relacionar a atuação profissional do nutricionista quanto a aspectos da Saúde pública

II. Programa

1. Introdução à Parasitologia
2. Noções de Epidemiologia
3. Introdução aos principais grupos de organismos parasitas
4. Introdução aos Protozoários parasitas
5. Gênero Leishmania e Leishmaniose
6. Trypanosoma cruzi e Doença de Chagas
7. Giardia duodenale (ou G. lamblia) e Giardíase
8. Entamoeba histolytica e Amebíase
9. Trichomonas vaginalis e Tricomoniase
10. Gênero Plasmodium e Malária
11. Toxoplasma gondii e Toxoplasmose
12. Sarcocystis, Isospora e Cryptosporidium e suas patologias
13. Introdução a Helmintologia
14. Schistosoma mansoni e Esquistossomose
15. Fasciola hepática e Fasciolose
16. Gênero Taenia, teníase e cisticercose
17. Echinococcus granulosus e Hymenolepis nana
18. Ascaris lumbricoides e Ascaridíase
19. Família Ancylostomatidae, Ancilostomose
20. Strongyloides stercoralis e estromboloidíase
21. Enterobius vermicularis e oxiurose
22. Wuchereria bancrofti e filariose

III. Metodologia de Ensino

Aulas teóricas expositivas dialogadas, relacionando a atuação profissional do nutricionista com o conteúdo das aulas, com a utilização de quadro negro e recursos audiovisuais como Datashow e vídeos. Aulas práticas em laboratório com lâminas de protozoários e helmintos. Estudos dirigidos e dinâmicas de grupos.

IV. Formas de Avaliação

A avaliação será feita por meio de provas teóricas, relatórios de aulas práticas, correções de estudos dirigidos e trabalhos (que podem compreender pesquisa e apresentação na forma de seminários). Ao longo de cada semestre ao menos duas atividades avaliativas serão propostas para compor a nota, ocorrendo também pelo menos uma oportunidade por semestre para recuperação de nota. A recuperação será por prova substitutiva, cujo valor poderá substituir a menor nota, ou trabalhos que poderão somar pontos à nota do aluno.

V. Bibliografia

Básica

- NEVES, D. P. Parasitologia Humana. 12ª Ed. São Paulo: Atheneu, 2006, 495p.
REY, L. Parasitologia. 4ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. 883p.
CIMENMAN, B. & FRANCO, M. A. Atlas de Parasitologia. 2ª Ed. Atheneu, 2012.

Complementar



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2022	
Tp. Período	Anual	
Curso	NUTRIÇÃO (220)	
Disciplina	0900 - PARASITOLOGIA	Carga Horária: 68
Turma	NUI	

PLANO DE ENSINO

REY, L. Bases da Parasitologia Médica. 3ªed. Guanabara Koogan, 2010. 427p.
PESSOA, S. B. & MARTINS, A. V. Parasitologia Médica. 11ªed. Rio de Janeiro: Guanabara, 1988, 872p.
MARIANO, M. L. M. Manual de Parasitologia Humana. Editus, Ilhéus, 2004, 104p.
MARKELL, E. K.; JOHN, D. T. & KROTOSKI, W. A. Parasitologia Médica. 8ª Ed. Guanabara Koogan, 2003, 447p.
REY, L. Parasitologia: parasitos e doenças parasitárias do homem nas Américas e na África. 2ªed. Guanabara Koogan, 1991, 731p.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEBIO/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 625
Data: 19/07/2022