



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	2012
Tp. Período	Anual
Curso	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - Licenciatura (040)
Disciplina	0900 - PARASITOLOGIA
Turma	CBM
Local	CEDETEG

Carga Horária:	68
C. Horár. Ext.:	0

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

Que os alunos sejam capazes de:

- Definir a terminologia geral usada em parasitologia.
- Lembrar os nomes científicos e vulgares de cada parasita estudado;
- Mencionar a distribuição geográfica geral de cada um deles;
- Mencionar a forma do parasita que causa a doença e sua localização no corpo humano;
- Descrever o meio pelo qual ocorre cada infecção;
- Mencionar o nome da doença, seus sintomas mais comuns e sua patogenia;
- Mencionar a amostra adequada para examinar o estágio diagnóstico de cada parasita e relacionar outros testes laboratoriais úteis em seu diagnóstico;
- Demonstrar o ciclo de vida de cada parasita.

II. Programa

2.1 INTRODUÇÃO À PARASITOLOGIA

2.2 CONCEITOS DE EPIDEMIOLOGIA

2.3 PROTOZOOLOGIA

2.4.1 Leishmania (Leishmaniose Tegumentar e Visceral)

2.4.2 Trypanosoma cruzi (Doença de Chagas)

2.4.3 Plasmodium (Malária)

2.4.4 Toxoplasma gondii (Toxoplasmose)

2.4.5 Trichomonas vaginalis (Tricomoníase)

2.4.6 Giardia lamblia (Giardíase)

2.4.7 Amebas (Amebíase)

2.4.8 Balantidium coli (Balantidíase)

2.4.9 Isospora, Cryptosporidium, Sarcocystis

2.4. HELMINTOLOGIA

2.4.1 Schistosoma mansoni (Esquistossomose)

2.4.2 Fasciola hepática (Fasciolose)

2.4.3 CESTODA (Teníases e Cisticercose)

2.4.4 NEMATODA (Ascaridíase e Enterobíase)

2.4.5 NEMATODA (Ancilostomíase)

2.4.6 NEMATODA (Estrongiloidíase)

2.4.7 NEMATODA (Filariose)

III. Metodologia de Ensino

Serão ministradas aulas teóricas acompanhadas, na maioria das vezes, por um documentário a respeito de cada parasitose. Posteriormente serão realizadas aulas práticas onde os alunos repassarão vários conceitos abordados anteriormente nas aulas teóricas e farão desenhos das lâminas presentes destacando as principais estruturas.

IV. Formas de Avaliação

Através dos relatórios de aulas práticas e provas.

V. Bibliografia

Básica

NEVES, D.P.; MELO A.L.; GENARO, O.; LINARDI, P. M. Parasitologia Humana. Rio de Janeiro: Atheneu, 2005.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	2012
Tp. Período	Anual
Curso	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - Licenciatura (040)
Disciplina	0900 - PARASITOLOGIA
Turma	CBM
Local	CEDETEG

Carga Horária:	68
C. Horár. Ext.:	0

PLANO DE ENSINO

Complementar

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEBIO/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 426
Data: 03/04/2012