



Faculdade Anísio Teixeira de Feira de Santana

Autorizada pela Portaria Ministerial nº 552 de 22 de março de 2001 e publicada no Diário Oficial da União de 26 de março de 2001.
Endereço: Rua Juracy Magalhães, 222 – Ponto Central CEP 44.032-620
Telefax: (75) 3616-9466 - Feira de Santana-Bahia
Site: www.fat.edu.br E-mail: fat@fat.edu.br
CGC: 01.149.432/0001-21

PROGRAMA DE DISCIPLINA

CURSO	ANO LETIVO
NUTRIÇÃO	2015.2
CÓDIGO	DISCIPLINA
NUT011	DOENÇAS INFECCIOSAS E PARASITÁRIAS DE INTERESSE EM NUTRIÇÃO
CARGA HORÁRIA	SEMESTRE DE OFERTA
36H	2º

EMENTA

Estudar os aspectos da sistemática, morfologia e biologia de parasitos e seus vetores de importância para saúde humana e de interesse para a prática de nutrição, bem como às inter-relações parasito-hospedeiro e os programas profiláticos e de controle de parasitoses.

OBJETIVOS

Compreender a dinâmica das infecções e infestações parasitárias através do conhecimento da biologia, morfologia e as interações com o hospedeiro de parasitos e artrópodes de importância para saúde pública, destacando as suas medidas profiláticas e de controle.

PERFIL DO EGRESSO

O nutricionista formado pela FAT terá um perfil inovador e crítico capaz de atuar na promoção, manutenção e recuperação da saúde e prevenção de doenças, em especial a população em que se insere, visando à segurança alimentar e nutricional de indivíduos e coletividade, através da atenção dietética. A formação generalista, humanista, ética, inovadora e crítica está baseada na reflexão sobre a realidade política, econômica, social, cultural em que se insere esse profissional, comprometido e integrado com as áreas do conhecimento da ciência da saúde e da nutrição.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Introdução à Doenças infecciosas e Parasitárias: Conceitos básicos em Parasitologia; Importância das parasitoses; Conceito ecológico e bioquímico de parasitismo; Fundamentos de epidemiologia das doenças parasitárias.
- Ciclos parasitários, principais tipos de habitat, tipos de hospedeiros, relação parasito-hospedeiro e resistência ao parasitismo.
- Classificação dos seres vivos e regras internacionais de nomenclatura zoológica.
- Classe Nematoda. Caracterização, biologia, relação parasito-hospedeiro, importância médica e medidas profiláticas e de controle: *Trichuris trichura*, *Enterobius vermiculares*, Superfamília Ascaroidea, Família Ancylostomatidae.
- Classe Cestoda: caracterização, biologia, relação parasito-hospedeiro, importância médica e medidas profiláticas e de controle: *Taenia solium*, *Taenia saginata*.
- Classe Trematoda: caracterização, biologia, relação parasito-hospedeiro, importância médica e medidas profiláticas e de controle: *Schistosoma mansoni*.
- Reino Protozoa: *Entamoeba histolytic* e *Giardia lamblia*
- Filo Apicomplexa: caracterização, biologia, relação parasito-hospedeiro, importância médica e medidas profiláticas e de controle.
- Introdução ao estudo das parasitoses sanguíneas e sistêmicas: *Toxoplasma gondi*, Gênero *Trypanosoma*: *Trypanosoma cruzi* e Doença de Chagas.
- Artrópodes parasitos ou vetores de doenças: caracterização, biologia, relação parasito-hospedeiro, importância médica e medidas profiláticas e de controle: Família Culucidae, Ordens Siphonaptera e Anoplura, Hemípteros e Classe Arachnida.
- Doenças Infecciosas : Herpes; dengue; Meningite; Sífilis; Tuberculose e Hepatites

METODOLOGIA

As atividades teóricas serão desenvolvidas através de exposições orais participativas e dinâmicas, envolvendo a classe em discussões e debates sobre o tema abordado, utilizando-se também de técnicas como estudo-dirigido e análise de artigos científicos.

AVALIAÇÃO

Como instrumentos de verificação de aprendizado da disciplina, serão realizadas provas teóricas (abrangendo questões objetivas e discursivas), estudos-dirigidos e seminários.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- REY, L.. **Parasitologia**. 3ª ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara-Koogan, 2001.
- NEVES, D. P. **Parasitologia Dinâmica**. São Paulo: Editora Atheneu, 2003.
- VERONESI. **Doenças infecciosas e parasitárias**. 4ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- CIMERMAN, B.; CIMERMAN, S. **Parasitologia Humana e seus Fundamentos Gerais**. São Paulo: Editora Atheneu, 2000.
- COURA. **Dinâmica das doenças infecciosas e parasitárias**. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan.
- NEVES, D. P.; MELO, A. L.; GENARO, O.; LINARDI, P. M. **Parasitologia humana**. 10ª ed. São Paulo: Editora Atheneu, 2000.
- CIMERMAN, B.; FRANCO, M. A. **Atlas de Parasitologia, Artrópodes, Protozoários e Helmintos**. São Paulo: Editora Atheneu, 2000.
- MANDELL, Gerald L. **Atlas de Doenças Infecciosas**, 1998.

COLEGIADO DO CURSO DE NUTRIÇÃO