



FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO: FACIP32803		COMPONENTE CURRICULAR: PARASITOLOGIA	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: Faculdade de Ciências Integradas do Pontal			SIGLA: FACIP
CH TOTAL TEÓRICA: 30	CH TOTAL PRÁTICA: 15	CH TOTAL: 45	

OBJETIVOS

Compreender a importância médica e zoológica dos parasitos que podem acometer o homem e animais domésticos. Conhecer as doenças causadas pelos parasitos que acometem o homem e animais domésticos, observando a biologia, patogenia, quadro clínico, distribuição geográfica, transmissão e/ou sua veiculação, diagnóstico, epidemiologia e profilaxia das mesmas.

EMENTA

Conhecer a biologia, patogenia, quadro clínico, distribuição geográfica, transmissão e/ou veiculação de doenças, diagnóstico, epidemiologia e profilaxia das principais parasitoses de interesse médico e veterinário através de aulas serão expositivas, com a participação dos alunos, aulas práticas e elaboração de relatórios pelos alunos após as aulas práticas.

PROGRAMA

- Generalidade e importância de estudo da parasitologia.
- Definição de parasito; conceitos básicos em parasitologia; importância das parasitoses; tipos de hospedeiros; relação parasito-hospedeiro e regras Internacionais de Nomenclatura Zoológica.
- Biologia, patogenia, quadro clínico, distribuição geográfica, transmissão e/ou veiculação de doenças, diagnóstico, epidemiologia e profilaxia dos seguintes helmintos: Taenia solium; Taenia saginata; Echinococcus granulosus; gênero Schistosoma; Ascaris lumbricoides; Toxocara canis; estudo da "Larva migrans"; Trichuris trichiura; Enterobius vermicularis; Necator americanus; Ancylostoma duodenale; Strongyloides stercoralis e Wuchereria bancrofti.
- Biologia, patogenia, quadro clínico, distribuição geográfica, transmissão e/ou veiculação de doenças, diagnóstico, epidemiologia e profilaxia dos seguintes protozoários: Gênero Plasmodium; Toxoplasma gondii; gênero Trypanossoma; gênero Leishmania; Entamoeba histolytica; Entamoeba coli; Endolimax nana; Iodamoeba butschilii; Giardia lamblia e Trichomonas vaginalis.
- Caracterização e importância biomédica dos principais parasitas da Ordem Acarina e Filo Arthropoda.

NEVES, D. P. et al. **Parasitologia humana**. 11.ed. Belo Horizonte: Atheneu, 2005.
REY, L. **Bases da parasitologia médica**. 2.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.
BERENGUER, J. G. **Manual de parasitologia: morfologia e biologia dos parasitos de interesse sanitário**. Chapecó: Argos, 2006.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

CIMERMAN, J. **Parasitologia humana: protozoários e helmintos**. São Paulo: Atheneu, 2007.

CIMERMAN, B.; CIMERMAN, S. **Parasitologia humana e seus fundamentos gerais**. 2.ed. São Paulo: Atheneu, 2008.
NEVES, D. P.; BITTENCOURT, N. J. **Atlas didático de parasitologia**. 2.ed. São Paulo: Atheneu, 2009.
REY, L. **Parasitologia: parasitos e doenças parasitárias do homem nos trópicos ocidentais**. 4.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.
REY, L. **Parasitologia**. 4.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

APROVAÇÃO

____ / ____ / ____

Carimbo e assinatura do Coordenador do Curso

____ / ____ / ____

Carimbo e assinatura do Diretor da
Unidade Acadêmica