



### FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

Código: FACIP32803

Componente Curricular: PARASITOLOGIA

Unidade ofertante: Faculdade de Ciências Integradas do Pontal

Sigla: FACIP

Ch total Teórica: 30

Ch total Prática: 15

Ch total: 45

### OBJETIVOS

- Compreender e conhecer a importância médica e biológica 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

- Generalidades e introdução ao 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 *Trypanosoma*; 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.

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- NEVES, D. P. et al. *Parasitologia humana*. 11.ed. Belo Horizonte: Atheneu, 2005. 494p.
- REY, L. *Bases da parasitologia médica*. 2.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002. 424p
- BERENGUER, J. G. Manual de parasitologia: morfologia e biologia dos parasitos de interesse sanitário. Chapecó: Argos, 2006. 602p.



**FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR**

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

CIMERMAN, B; Franco, M. *Atlas de parasitologia, artrópodes, protozoários e helmintos*. São Paulo: Atheneu, 2007. 105p.  
CIMERMAN, B.; CIMERMAN, S. *Parasitologia humana e seus fundamentos gerais*. 2.ed. São Paulo: Atheneu, 2008. 390p.  
NEVES, D. P. Bittencourt, N. J. *Atlas didático de parasitologia*. 2.ed. São Paulo: Atheneu, 2009. 101p.  
REY, L. *Parasitologia: parasitos e doenças parasitárias do homem nos trópicos ocidentais*. 4.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.883p.  
REY, L. *Parasitologia*. 4.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. 884p.

**APROVAÇÃO**

26/11/2013

\_\_\_\_\_  
Carimbo e assinatura do  
Coordenador do Curso

26/11/2013

\_\_\_\_\_  
Carimbo e assinatura do  
Diretor da Unidade Acadêmica ofertante