

PLANO DE ENSINO

Ciências Biológicas				
Turno: Noturno		Currículo: 2012		
INFORMAÇÕES BÁSICAS				
Unidade curricular Parasitologia				Departamento DCNAT
Nome do Professor(a) JULIANA PEREIRA LYON				
Período 8º - 2013.2	Carga Horária			Código CONTAC CB039
	Teórica 54h	Prática —	Total 54h	
Natureza Obrigatória	Grau acadêmico Licenciatura/Bacharelado		Pré-requisito —	Co-requisito Laboratório de Parasitologia
EMENTA				
Protozoologia e Helminologia. Estudo dos elos da cadeia parasitária, agentes etiológicos, vetores, hospedeiros vertebrados. Parasitoses humanas e animais, caracteres diferenciais dos parasitos, ciclo biológico, epidemiologia e profilaxia.				
OBJETIVOS				
Proporcionar ao aluno conhecimentos fundamentais sobre parasitologia, elos da cadeia parasitária, agentes etiológicos, vetores e hospedeiros vertebrados. Proporcionar a compreensão da importância das doenças parasitárias, caracteres diferenciais dos parasitos, ciclo biológico, epidemiologia e profilaxia.				
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO				
O conteúdo e as atividades serão distribuídas em 27 aulas <i>geminadas</i> , oferecidas duas vezes por semana, totalizando 54 horas-aula no semestre letivo:				
Relação Parasito-hospedeiro, Epidemiologia, Protozoários, Leishmania, Tripanossoma cruzi, Trichomonas/ Giárdia, Entamoeba, Plasmodium, Toxoplasma, Balantidium coli, Sarcocystis/ Cryptosporidium, Helminths, Schistosoma, Teníase e cisticercose, Hymenolepis nana, Ascaris lumbricoides, Ancylostomidae, Strongyloides stercoralis, Enterobius vermicularis, Wolchereria bancrofti, Larva migrans, Artrópodes, Miiase, Pediculose e pulgas, Ácaros, carrapatos e escabiose, Triatomíneos, Flebotomíneos				
Até 20% do conteúdo compreenderá aulas não presenciais.				
METODOLOGIA				
O programa será abordado através de aulas expositivas, estudo e discussão de textos complementares.				
Os recursos utilizados nas aulas expositivas serão quadro, giz, textos e projetor multimídia.				

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Os pontos serão distribuídos entre as seguintes atividades:

Provas teóricas: 7,5 pontos

Atividades complementares: 2,5 pontos

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

de Carli, G.A. Parasitologia clínica: seleção de métodos e técnicas de laboratório para o diagnóstico das parasitoses humanas. 2.ed. São Paulo: Atheneu. 2011.

Neves, D.P. (Ed.). Parasitologia humana. 11.ed. Belo Horizonte: Atheneu. 2005.

Rey, L. Parasitologia: parasitos e doenças parasitárias do homem nos trópicos ocidentais. 4.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2008.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

Moore, Janice. Parasites and the behavior of animals. Oxford: Oxford University, 2002. 315 p. (Oxford series in ecology and evolution).

Olsen, O. W. Animal Parasites Their Life Cycles and Ecology. Dover, 1974. 562p.

Pessoa, S.B. & Martins, A. V. Parasitologia Médica, 11a ed., Guanarabara, Rio de Janeiro. 1982

Roberts, Larry S.; Janovy JR., John. Gerald D. Schmidt & Larry S. Robert's Foundations of Parasitology. Boston: McGraw Hill Higher Education, 2005. 701 p

Smyth, J. D. Introduction to animal parasitology. 3.ed. Cambridge: Cambridge University, 1994. 549 p.

Aprovado pelo Colegiado em 18 / 10 / 2013



Profª: Juliana Pereira Lyon
(Carimbo)



Coordenador(a)
(Carimbo)

André Flávio Soares Ferreira Rodrigues
Coordenador dos Cursos de Ciências Biológicas
- Bacharelado e Licenciatura -
UFSJ