

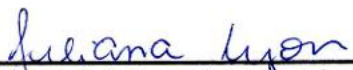
PLANO DE ENSINO

Ciências Biológicas				
Turno: Noturno		Currículo: 2012		
INFORMAÇÕES BÁSICAS				
Unidade curricular Mecanismos das Doenças Infecciosas				Departamento DCNAT
Nome do Professor(a) Juliana Pereira Lyon				
Período Especial - 2014.2	Carga Horária			Código CONTAC CB084
	Teórica 72h	Prática —	Total 72h	
Natureza Eletiva	Grau acadêmico Bacharelado / Edp		Pré-requisito Microbiologia	Co-requisito —
EMENTA				
Estudos dos mecanismos envolvidos na infecção por bactérias, fungos, vírus e parasitos: contato, colonização, multiplicação, escape das defesas do hospedeiro e lesão ao organismo infectado.				
OBJETIVOS				
Proporcionar ao alunos conhecimentos sobre os mecanismos das doenças infecciosas e da respectiva resposta do organismo causada pelas infecções				
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO				
Microbiota normal Estabelecimento de micro-organismos infecciosos Resposta imune Dano causado por micro-organismos Bactérias, vírus, fungos e parasitos como agentes infecciosos				
METODOLOGIA				
Aulas expositivas, análise e discussão de textos complementares, atividades de investigação de questões relevantes para a disciplina				
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO				
Trabalho individual: Valor 10				
BIBLIOGRAFIA BÁSICA				
INGRAHAM JL e INGRAHAM CA. Introdução à Microbiologia: Uma abordagem baseada em estudos de casos. 3 ed. Cengage Learning, São Paulo, 2010. 723 p. SANTOS NOS et AL. Introdução à Virologia humana, 2 ed, Guanabara koogan, Rio de Janeiro, 2008, 532 p. SCHAETER M, et AL. Microbiologia. Mecanismos das doenças infecciosas. 3 ed, Guanabara koogan, Rio de Janeiro. 2002. 642 p.				
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR				
ABBAS AL., et al. Imunologia celular e molecular. 6.ed. Elsevier . NEVES, D.P. (Ed.). Parasitologia humana. 11.ed. Belo Horizonte: Atheneu. 2005. TRABULSI, L.R. et al. Microbiologia. 3 ed. Editora Atheneu. 2001 .				

MADIGAN, M.T.; MARTINKO, J.M.; PARKER, J. Microbiologia de Brock. 10.ed. São Paulo: Prentice Hall. 2004.

TORTORA, G.J.; FUNKE, B.R.; CASE, C.L. Microbiologia. 8.ed. Porto Alegre: Artmed. 2006.

Aprovado pelo Colegiado em 22 / 08 / 2016



Prof.ª Juliana Pereira Lyon



Coordenador(a)
(Carimbo)
Anderson Rodrigues
Coordenador do Curso de Ciências Biológicas
- Bacharelado e Licenciatura -
UFSJ