



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOMÉDICAS



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA O PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO NA ÁREA DE VIROLOGIA, REFERENTE AO EDITAL DE nº 113/2012

Virologia:

1. Propriedades gerais dos vírions;
2. Interação vírus-célula;
3. Patogenia das infecções virais;
4. Diagnóstico laboratorial das infecções virais;
5. Métodos de prevenção de infecções virais;
6. Principais vírus respiratórios;
7. Vírus hepatotróficos;
8. Vírus causadores de dengue e febre amarela.

Bibliografia sugerida:

1. CARTER, J.B.; SAUNDERS, V.A. Virology: Principles and applications. John Wiley & Sons Ltd. West Sussex, England, 2007.
2. COLLIER, L; OXFORD, J. Human Virology, 3rd ed. New York, Oxford University Press, 2006.
3. DIMMOCK, N.J.; EASTON, A.J.; LEPPARD, K. Introduction to modern virology. Malden MA, Blackwell Pub, 2007.
4. FIELDS, B.N. Fields Virology. 5th ed., Philadelphia, Lippincott Williams & Wilkins, 2007.
5. FLORES, E.F. Virologia veterinária. Santa Maria, Ed. UFSM, 2007.
6. MADIGAN, M.T.; MARTINKI, J.M.; PARKER, J.; BROCK, T.D. Microbiologia de Brock. Porto Alegre, Artmed, 2010.
7. SANTOS, N.S.O. Introdução à Virologia humana. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2008.
8. STRAUSS, J.H.; STRAUSS E.G. Viruses and Human Disease, 2nd ed., California, Elsevier, 2008.