

UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS
CAMPUS DE PALMAS

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA SAÚDE

Avenida NS 15, Quadra 109 Norte | Plano Diretor Norte | Complexo de Estudos Geoambientais e de Saúde, Campus de Palmas | 77001-090 | Palmas/TO
(63) 3232-8187 | www.uft.edu.br/ppgcs | mprofisaude@uft.edu.br



INFECÇÕES MICROBIOLÓGICAS DE INTERESSE EM SAÚDE PÚBLICA

Créditos: 03	Carga Horária: 45h/aula	Tipo: Optativa	Código: ME-CBI047
---------------------	--------------------------------	-----------------------	--------------------------

Ementa

Bactérias: morfologia, crescimento e metabolismo; Flora microbiana normal: características e papel; Esterilização, desinfecção e antisepsia; Mecanismos de patogenicidade bacteriana; Principais grupos bacterianos de interesse em saúde pública; Mecanismos de resistência aos antimicrobianos. Micologia: Biologia dos fungos ;Diagnóstico laboratorial das leveduras; Infecções fúngicas de interesse para saúde pública; Drogas antifúngicas.

Bibliografia

LEVINSON, W.; JAWETZ, E. Microbiologia médica e Imunologia. São Paulo: Artmed, 2005.
MURRAY, P.R.; ROSENTHAL, K.S; KOBAYASHI, G.S.; MICHAEL, A.P. Microbiologia Médica - Murray. Elsevier. 2010.
PELCZAR, M.J.; REID, R.; CHAN, E.C.S. Microbiologia: conceitos e aplicações. Vol 1 e 2. São Paulo: McGraw-Hill, 1996.
TORTORA, G.J., FUNKE, B.R., CASE, C.L. Microbiologia. São Paulo: Artmed, 2002.
SIDRIM, J.J.C.; MOREIRA, J.L.B. Fundamentos Clínicos e Laboratoriais da Micologia Médica. Rio de Janeiro: Guanabara, 1999.