



EMENTA DE DISCIPLINA

PCS 12 - Epidemiologia, diagnóstico e controle de leishmanioses - (ME)

Carga horária: 30 horas (02 créditos).

Professores responsáveis: Profa. Dra. Maria Valdrinez Campana Lonardoní.

Curso: Mestrado.

EMENTA

Discussão de aspectos epidemiológicos e as medidas de controle, métodos de diagnóstico e tratamento das leishmanioses.

PROGRAMA DA DISCIPLINA

1. Leishmaniose: aspectos parasitológicos, imunológicos dos agentes e da doença;
2. Biologia e epidemiologia das leishmanioses enfatizando a imunopatologia e o diagnóstico;
3. Reservatórios e vetores das leishmanioses;
4. Princípios gerais sobre o controle e o tratamento atual das leishmanioses;
5. Modelos experimentais para estudos de vetores e isolamento de *Leishmania*, migração celular, drogas utilizadas e infecção em macrófagos e
6. Técnicas de diagnóstico das leishmanioses.

BIBLIOGRAFIA

Livros

1. ABBAS, A.K., LICHTMAN, A.H., PILLAI, S. Imunologia celular e molecular. Editora Saunders Elsevier, 6ª edição, 2008.
2. ALBERTS, B., BRAY, D., LEWIS, J., RALF, M., ROBERTS, K., WATSON, J.D. Biologia Molecular da Célula. 3ª. Ed., Porto Alegre, Editora Artes Médicas Sul LTDA, 1997. 1294p
3. FERREIRA, W.A & ÁVILA, S.L.M. Diagnóstico Laboratorial das Principais Doenças Infecciosas e Auto-imunes. 2ª. Ed., Rio de Janeiro, Guanabara-Koogan, 2001. 443p
4. GORINA, A. B. A Clínica e o Laboratório. 16ª. Ed., Rio de Janeiro, Editora Médica e Científica LTDA, 1996. 556p.
5. MINISTÉRIO DA SAÚDE, FUNDAÇÃO NACIONAL DA SAÚDE. Manual de Controle da Leishmaniose Tegumentar Americana. 2ª. Ed., Brasília, 2007. 181p.
6. VERONESI, R. & FOCACCIA, R. Tratado de Infectologia. São Paulo. Editora Atheneu, 1996. 1803p



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA SAÚDE

7. WALLACH, J. Interpretation of Diagnostic Tests. 6^a. Nova York, Little, Brown and Company Inc., 1996. 1093p.
8. VAZ, A.J., TAKEI, K., BUENO, E.C. Imunoensaios fundamentos e aplicações. Editora Guanabara Koogan, 2007.

Periódicos:

1. Acta Tropica
2. American Journal of Public Health
3. American Journal of Tropical Medicine and Hygiene
4. Brazilian Journal of Infectious Diseases
5. Cadernos de Saúde Pública
6. Clinical Immunology and Immunopathology
7. International Journal for Parasitology
8. Journal of Venomous Animals and Toxins including Tropical Diseases
9. Memórias do Instituto Oswaldo Cruz
10. Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical
11. Revista de Saúde Pública
12. Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo