

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO FACULDADE DE MEDICINA DE RIBEIRÃO PRETO DEPARTAMENTO DE CLÍNICA MÉDICA

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO -FACULDADE DE MEDICINA DE RIBEIRÃO PRETO DEPARTAMENTO DE CLÍNICA MÉDICA

DISCIPLINA RCG-434: MOLESTIAS INFECCIOSAS E TROPICAIS

4º Ano Médico

Objetivos e Conteúdo da Disciplina

Temas selecionados de Infectologia e de parasitoses tropicais endêmicas no Brasil, abordados quanto a etiologia, epidemiologia, patogenia, quadro clínico, diagnóstico, tratamento e profilaxia. Também é objetivo da disciplina o aprendizado de semiologia infectológica, de métodos de diagnóstico laboratorial de doenças infecciosas e dos principais grupos de antimicrobianos.

Os temas estão relacionados a seguir:

- 01. Infecções pulmonares e das vias aéreas superiores.
- 02. Tuberculose.
- 03. Salmoneloses e outras infecções intestinais.
- 04. Meningites. Tétano.
- 05. Infecções estafilocócicas
- 06. Septicemias
- 07. Leptospirose.
- 08. Infecção por herpes vírus e citomegalovírus.
- 09. Dengue. Hantavirose.
- 10. Hepatites por vírus.
- 11. Infecção pelo HIV e síndrome de imunodeficiência adquirida.
- 12. Paracoccidioidomicose. Infecções fúngicas sistêmicas.
- 13. Toxoplasmose.
- 14. Malária.
- 15. Esquistossomose.
- 16. Leishmaniose visceral.
- 17. Infecções oportunistas e infecção hospitalar
- Diagnóstico laboratorial das infecções: hemograma, exames microbiológicos e sorológicos
- 19. Febre- causas e diagnósticos.
- 20. Antimicrobianos vias de aplicação, distribuição tecidual, excreção, espectro de ação, aplicação clínica e efeitos adversos:
 - Penicilinas (penicilina G, oxacilina, amoxicilina); Cefalosporinas (cefalotina e ceftriaxona);carbapenêmicos (imipenem); Sulfametoxazol – Trimetoprim;
 - Aminoglicosídeos (gentamicina); tetraciclinas (fosfato complexo); lincosaminas (clindamicina); macrolídeos (eritromicina); quinolonas (ciprofloxacina).

<u>Observação:</u> Utilizar a bibliografia fornecida para ler sobre todos os temas, ainda que não sejam abordados em aulas teóricas.