

BMM 160 Microbiologia Básica
para Farmácia - Diurno
Bloco de Virologia
Prof. Armando Ventura
amventur@icb.usp.br

Calendário Virologia

Semana	Aulas: terças (8-12), quintas (8-10)
16-20/08	Histórico e propriedades Classificação dos vírus Cultivo de vírus animais (Teórico-prática)
23-27/08	24/08 Live para revisão da semana anterior (terça 8h) Mecanismos de replicação dos vírus Vacinas virais Vírus da influenza
30/08 – 03/09	31/08 Live para revisão da semana anterior (terça 8h) Coronavírus Retrovírus e HIV Métodos de diagnóstico viral 02/09 Live para revisão final (quinta 8h)
07/09	Feriado
09/09	Prova 1 (P1)

PDF com os slides de cada aula e PDF com o link para vídeo de cada aula no YouTube, sobre cada tema programado para a semana, serão disponibilizadas na segunda-feira no e-disciplinas.

Haverá um **guia de estudos com questões** ao final de cada aula.

É fundamental assistir as aulas e responder a essas questões individualmente, fazendo um banco de respostas pois a prova será baseada nessas questões.

Estimulamos fortemente que o conteúdo das aulas, e das respostas, seja complementado com consultas à bibliografia indicada a seguir.

Bibliografia

Livros disponíveis na biblioteca (quando for possível consultar, ou adquirir exemplares, há edições mais recentes).

- Microbiologia de Brock 12a ed (2010). Madigan M., Martinco J., Parker J., Prentice Hall Ed
- Microbiologia 10a ed (2012). Tortora G., Funke B., Case C., Artmed Ed
- Microbiologia 5a ed (2008). Trabulsi L.R., Alterthum F., Atheneu
- Microbiologia Médica 6a ed (2010). Murray, P. Rosenthal, K., Kobayashi, G., Pfaller, M. Elsevier Ed.
- Principles of Virology 3ª Ed. (2011). Flint, Enquist, Racaniello e Skalka.

Bibliografia

Para **pesquisa na internet** aconselhamos sempre verificar a credibilidade da informação. Como regra geral páginas vinculadas a instituições de ensino superior conhecidas, nacionais ou estrangeiras, são confiáveis. A Wikipédia em inglês, em geral, tem conteúdo mais completo.

Em cada aula , quando pertinente, indicaremos sites/links sobre o assunto.

Sites para consulta sobre Virologia:

http://www.youtube.com/playlist?feature=plcp&list=PLGhmZX2NKiNmXpqUYHnzn_CbnghNtNhWld

Trata-se de curso de Virologia ministrado pelo Prof. Racanielo da Columbia University (baseado no Principles of Virology, podem haver versões mais recentes).

http://www.virology.net/Big_Virology/BVHomePage.html

Trata-se de site de referência para consulta, tem vasto material.

Haverão lives às terças ou quintas-feiras às 8:00 hs ao vivo para tirar dúvidas através de reunião no link da disciplina, conforme o calendário de Virologia acima.

**A Prova 1 no dia 09/09 será aplicada através do e-disciplinas.
É individual e o formato será divulgado com antecedência.**