



PG (s): MT

Disciplina: Dinâmica da Susceptibilidade Genética as Infecções Virais

Modalidade: **Presencial / Híbrido**

Créditos: 2 Carga Horária: 40

Início das Aulas: **20/05/2025**

Previsão de Término: **24/05/2025**

Periodicidade de Aulas/Horário:

2ª a 6ª / 9h às 17h

Ementa

Abordar os aspectos genômicos das infecções virais com ênfase no hospedeiro. O papel da genética humana na predisposição as infecções causadas por vírus e suas complicações. Os métodos aplicados aos estudos de genes humanos do hospedeiro, assim como associações com ocorrência de variantes virais. Os benefícios do estudo da susceptibilidade genética do hospedeiro para o desenvolvimento de biomarcadores, vacinas e terapias profiláticas. Modelos animais utilizados no estudo da susceptibilidade as infecções virais. Susceptibilidade do hospedeiro às infecções causadas pelos seguintes vírus: rotavirus A; norovirus; influenza, Hepatites A, B, C e E; HIV-1 e Flavivirus (Dengue, Febre Amarela e Zika) e Chikungunya.

HAVENDO EXCESSO DE INSCRITOS NA DISCIPLINA SERÁ FEITO PROCESSO SELETIVO.

CRITÉRIO DE SELEÇÃO: CARTA JUSTIFICATIVA DO ORIENTADOR.

**OBRIGATÓRIO: PREENCHA AS INFORMAÇÕES ADICIONAIS AQUI!**

Nos casos em que a disciplina tenha vagas excedentes, serão ofertadas vagas para alunos externos. [Consulte orientações para Inscrição em Disciplinas 2025.1.](#)