

IMV802 - Seminários Avançados em Virologia II

Professor responsável: Luciana Barros de Arruda

Professores envolvidos: Luciana Barros de Arruda

Discentes em treinamento didático envolvidos:

Nessa disciplina serão apresentados e discutidos artigos científicos recentes, publicados em revistas de alto índice de impacto, que abordem a pesquisa em diferentes áreas da Virologia, incluindo: (i) mecanismos de replicação viral; (ii) modulação de processos e vias celulares durante a infecção viral; (iii) patogênese viral; (iv) resposta imune às infecções virais; (v) vacinas virais e imunoterapia; (vi) antivirais; (vii) epidemiologia das infecções virais. Os artigos serão apresentados pelos alunos e poderão ser escolhidos pelos mesmos ou sugeridos pela coordenadora da disciplina.

Trabalha conceitos específicos dentro de uma área ou subárea, de forma aprofundada. Apesar de introduzir os aspectos mais gerais da área, os conhecimentos prévios discriminados abaixo são necessários para o melhor aproveitamento pelo discente. Aborda parte dos conceitos de uma área ou subárea (Ex. Fungos do gênero *Cryptococcus*). O curso tem como área(s) de concentração Virologia; e subárea(s) interação vírus-hospedeiro, replicação viral, tratamento e profilaxia. A linha de pesquisa do PPG-Micro que mais se relaciona com essa disciplina é INTERAÇÕES MICRORGANISMOS/VÍRUS-HOSPEDEIROS.

Número mínimo e máximo de vagas: 2-15

Carga horária: 30

Tipos de Aulas: Seminários

Forma de avaliação: seminários

Pré-requisitos: não há

Conhecimentos prévios necessários para o bom aproveitamento da disciplina:

Leitura ou curso recomendado(a) anteriormente ao início da disciplina: virologia básica

Programa:

Apresentação de seminários todas as quartas, entre 12 e 14h

Início: 09/08/2023.

Término: 29/11/2023

Bibliografia:

artigos científicos distribuidos ao longo do curso
