



PG (s): BCM/ BP/ MT

Disciplina: Seminários Avançados em Virologia

Modalidade: **Presencial / Híbrido**

Créditos: 1 Carga Horária: 20

Início das Aulas: **14/03/2025**

Previsão de Término: **06/06/2025**

Periodicidade de Aulas/Horário:

6ª / 9h às 12h

Ementa

Pretende-se aprofundar e discutir os principais conceitos em virologia, com especial atenção às viroses de maior importância médica para a população brasileira. Serão discutidos aspectos clínicos, epidemiológicos e o diagnóstico dessas infecções virais, além dos principais aspectos da biossegurança relacionada às boas práticas em laboratórios de pesquisa em virologia. A metodologia de ensino será de seminários apresentados por pesquisadores virologistas do IOC, seguidos de discussão de artigos científicos moderado por pesquisadores, com foco no engajamento e participação ativa dos alunos. Os alunos serão avaliados pelo engajamento nas discussões e capacidade de expansão da eloquência ao longo do curso. Espera-se que os alunos adquiram conhecimento aprofundado sobre as principais viroses que acometem a população brasileira e que seja promovida a aproximação e integração dos alunos com os virologistas do instituto.

Objetivo Geral:

Proporcionar uma abordagem aprofundada e atualizada sobre os principais aspectos da virologia através de engajamento científico e integração com especialistas da área.

Objetivos Específicos:

- 1) Revisar os aspectos básicos gerais da virologia
- 2) Compreender os diferentes métodos para o diagnóstico laboratorial da diferentes viroses;
- 3) Absorver os principais conceitos de biossegurança relacionados à pesquisa em laboratórios de virologia;
- 4) Promover a capacidade de raciocínio científico e de discussão de idéias em grupo.

OBS: O aluno deve ter uma frequência mínima de 75% nas palestras + apresentação de algum tema relacionado a seu tema de dissertação/tese.

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.](#)