

## ***Patogênese das Doenças Infecciosas Humanas***

Nível: Mestrado/Doutorado

Obrigatória: Não

Áreas de concentração: Biologia de Patógenos

Carga Horária: 60 horas

Ementa: Relação patógeno – hospedeiro, mecanismos de patogênese e escape dos principais patógenos humanos. Receptores de reconhecimento de padrão de patógenos nas células da resposta imune inata, as principais vias inflamatórias de sinalização intracelular envolvidas na regulação da resposta imune, o perfil da produção de citocinas e quimiocinas; a ativação da resposta imune adaptativa celular e humoral. Mecanismos protetores de controle de patógenos e o desencadeamento de lesões teciduais inflamatórias

Bibliografia:

Artigos científicos em revistas internacionais da área