

## ***Tópicos Especiais em Imunologia Molecular***

Nível: Mestrado/Doutorado

Obrigatória: Não

Áreas de concentração: Biologia de Patógenos.

Carga Horária: 60 horas

Ementa: Reconhecimento molecular em imunologia; estrutura de anticorpos, receptores de células T e do sistema MHC; bases estruturais da interação antígeno-anticorpo; utilização do repertório de genes variáveis; análise de paratopos modelos tridimensionais; modelos de interação idiotipo antidiotipo anticorpos anti-DNA; anticorpos anti-peptídeos; metodologia de análise em imun química.

Bibliografia: Artigos científicos recentes.