



Programa de Pós - Graduação em Ciências Biológicas –
Imunologia e DIP/Genética e Biotecnologia.

IMUNOLOGIA FUNDAMENTAL

Número de Créditos: 2

Ementa: A disciplina engloba um estudo atualizado sobre os principais temas de imunologia, tendo como principal objetivo estudar os mecanismos efetores básicos da resposta imune celular e humoral.

Programa da disciplina: Resposta imune inata e adquirida; Células, Tecidos e Órgãos Linfóides; Maturação dos Linfócitos B e Genética das Imunoglobinas; Sistema Completo; Complexo de Histocompatibilidade Principal; Mecanismos Efetores da Resposta Imune – Citocinas e Quimiocinas; Regulação da Resposta Imune/ Tolerância Imunológica; Soros e Vacinas; Reações de Hipersensibilidades; Rejeição à Transplantes; Imunologia dos Tumores; Imunodeficiências e Autoimunidades.