



Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Coordenação Acadêmica - ISB

EMENTA

ISC009 - IMUNOLOGIA

45 horas | Crédito: 3.3.0 | Pré - Requisito: ISC013

EMENTA

Aspectos gerais da resposta imunológica. Conceitos de imunidade inata e imunidade adquirida. Estudo das células e órgão do sistema imune. O complexo principal de histocompatibilidade e a apresentação do antígeno ao linfócito T. Mecanismos efetores da resposta imunológica humoral e mediada por células contra infecções. Regulação da resposta imunológica pela supressão da ativação. Imunologia do câncer, imunodeficiência, auto-imunidade e rejeição de transplantes e outros moduladores da resposta imunológica.

OBJETIVO GERAL

Conhecer os aspectos gerais e mecanismos relacionados à resposta imune, identificando as células e os órgãos envolvidos no sistema imunológico.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

1. ABBAS, Abul K; LICHTMAN, Andrew H. Imunologia celular e molecular. Tradutor et al:
2. Alessandro dos Santos Farias et al. 5 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.
3. ABBAS, Abul K; LICHTMAN, Andrew H. Imunologia celular e molecular. 4ª ed. São Paulo: Revinter, 2002.
4. SHARON, J. Imunologia Básica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

Coari, 09 de outubro de 2019



Documento assinado eletronicamente por **Thiago dos Santos Maciel, Coordenador de Curso**, em 27/01/2020, às 16:22, conforme horário oficial de Manaus, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.ufam.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0039405** e o código CRC **C82C856A**.

