



EPIDEMIOLOGIA: MÉTODOS DE INVESTIGAÇÃO

1. DADOS GERAIS

Tipo:	Obrigatória	Nível:	Mestrado e Doutorado
Código:	CVS-06	Nº. de créditos:	02
Carga horaria:	30	Sigla:	EPIDEMIO

2. OBJETIVO

Apresentar os principais métodos utilizados na investigação da ocorrência de doenças em populações e desenvolver a capacidade de observação, análise e raciocínio inferencial

3. EMENTA

Histórico e definição da epidemiologia; Fundamentos da pesquisa epidemiológica; Indicadores Epidemiológicos; Delineamento de estudos em epidemiologia; Análise de dados epidemiológicos; Validade em estudos epidemiológicos

4. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Epidemiologia: evolução histórica, conceitos e usos.
Fundamentos da pesquisa epidemiológica (objetivos, procedimentos, causalidade).
Indicadores epidemiológicos (morbidade e mortalidade).
Delineamento de estudos em epidemiologia (estudos observacionais e experimentais).
Análise de dados epidemiológicos (medidas de associação e medidas de impacto).
Validade em estudos epidemiológicos (tipos de validade, classificação dos vieses).

5. BIBLIOGRAFIA

ALMEIDA FILHO, N.; ROUQUAYROL, M.Z. Introdução à Epidemiologia. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.
BENSENOR, I.M.; LOTUFO, P.A. Epidemiologia: Abordagem Prática. 2. ed. São Paulo: Sarvier, 2011.
FILHO, P.F.O. Epidemiologia e bioestatística: fundamentos para a leitura crítica. Rio de Janeiro: Rubio, 2015.
HULLEY, S.B.; CUMMINGS, S.R.; BROWNER, W.S.; GRADY, D.G.; NEWMAN, T.B. Delineando a pesquisa clínica. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2015.
MEDRONHO, R.A. Epidemiologia. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2009.
PEREIRA, M.G. Epidemiologia: teoria e prática. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.
ROUQUAYROL, M.Z.; GURGEL, M. Rouquayrol: epidemiologia & saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: Medbook, 2018.
THRUSFIELD, M. Epidemiologia Veterinária. São Paulo: Roca, 2004.