



EMENTA DE DISCIPLINA

METODOLOGIA DA PESQUISA EPIDEMIOLÓGICA – PPE028

Natureza: Eletiva

Carga Horária: 60 horas

Créditos: 04

EMENTA:

A disciplina aborda os conceitos de epidemiologia como método da investigação científica e os desenhos de estudos epidemiológicos: caso-controle, transversal, coorte, experimental e ecológicos. Métodos de mensuração epidemiológica. Leitura crítica da literatura epidemiológica.

BIBLIOGRAFIA:

1. Kleinbaum DG, Sullivan KM, Barker ND. ActiveEpi Companion Textbook. Second Edition. Ed. Springer. 2013. (Lesson/Lição: 3, 4, 5 e 6).
2. Rothman KJ, Greenland, S. Lash TL. Epidemiologia Moderna. Ed. Artmed. 2011. (Capítulos 2, 6).
3. Roberto A. Medronho, Katia Vergetti Bloch, Ronir Raggio Luiz, Guilherme Loureiro Werneck. Epidemiologia. Rio de Janeiro. Atheneu, 2ª edição. 2008.
4. Rouquayrol MZ, Almeida Filho N – Epidemiologia e Saúde. Rio de Janeiro, MEDSI, 7ª. Ed. 2013.

Artigos para Leitura Crítica – selecionados entre artigos de estudos epidemiológicos.

Estudo experimental

1. Cohen MS et al. Prevention of HIV-1 infection with early antiretroviral therapy. N Engl J Med 2011;365:493-505. <http://www.nejm.org/doi/pdf/10.1056/NEJMoa1105243> .

Estudo de coorte

2. Mozaffarian D, Hao T, Rimm EB, Willett WC, Hu FB. Changes in Diet and Lifestyle and Long-Term Weight Gain in Women and Men. N Engl J Med 2011;364:2392- 404. <http://www.foodpolitics.com/wp-content/uploads/NEJMoa1014296.pdf>

Estudo caso-controle

3. Yusuf S et al. Effect of potentially modifiable risk factors associated with myocardial infarction in 52 countries (the INTERHEART study): case-control study. The Lancet 2004; 364:937-952. <http://www.ama-med.org.ar/obesidad/Interheart-LANCET-2004.pdf> .

Estudo transversal

4. Duffey KJ, Popkin BM (2011) Energy Density, Portion Size, and Eating Occasions: Contributions to Increased Energy Intake in the United States, 1977– 2006. PLoS Med 8(6): e1001050. 2011 doi:10.1371/journal.pmed.1001050. <http://journals.plos.org/plosmedicine/article/asset?id=10.1371%2Fjournal.pmed.1001050.PDF>

Estudo ecológico

5. Koifman S, Koifman RJ. Stomach cancer incidence in Brazil: an ecologic study with selected risk factors. Cadernos de Saúde Pública 1997; 13(Supl.1):85-92. <http://www.scielo.br/pdf/csp/v13s1/1428.pdf>