



Disciplina: Revisão Sistemática e Metanálise		Status: optativa
Código: PGN075	Carga horária: 30 h	Créditos: 2

Ementa

Pergunta da pesquisa. Publicação de Protocolos de pesquisa. Bases de dados. Estratégia de busca. Manejo da busca. Extração de dados. Análise da qualidade metodológica. Análise do risco de viés. Metanálise. Medidas sumárias. Efeitos fixos e aleatórios. Heterogeneidade. Viés de publicação. Instrumentos para relatar o artigo. Qualidade geral da evidência..

Objetivos

Tratar dos princípios para concepção, delineamento, execução e apresentação de uma revisão sistemática com meta-análise na área da saúde (estudos com seres humanos), com enfoque para estudos transversais, longitudinais e ensaios clínicos.

Conteúdo programático

O que é uma revisão sistemática com metanálise; Elaboração de perguntas da pesquisa; Elaboração e publicação de Protocolos de pesquisa; Bases de dados a serem buscadas; Elaboração da estratégia de busca; Manejo da busca; Extração de dados; Análise da qualidade metodológica; Análise do risco de viés; Metanálise; Medidas sumárias; Efeitos fixos e aleatórios; Heterogeneidade; Viés de publicação; Instrumentos para relatar o artigo (PRISMA); Qualidade geral da evidência (GRADE).

Bibliografia

Higgins JPT, Thomas J, Chandler J, Cumpston M, Li T, Page MJ, Welch VA (editors). *Cochrane Handbook for Systematic Reviews of Interventions version 6.1* (updated September 2020). Cochrane, 2020. Disponível em www.training.cochrane.org/handbook.

Moher D, Liberati A, Tetzlaff J, Altman DG, The PRISMA Group. *Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses: The PRISMA Statement*. *PLoS Med* 2009;6(7):[e1000097](https://doi.org/10.1371/journal.pmed1000097). doi:10.1371/journal.pmed1000097

GUYATT, Gordon H. et al. GRADE guidelines: a new series of articles in the Journal of Clinical Epidemiology. *Journal of clinical epidemiology*, 2011;64(4):380-382.