



Workshop Online de Revisão Sistemática e Metanálise

1ª Edição - 2024

27 de abril, 04 e 11 de maio de 2024

Leitura recomendada:

1. Cochrane is Changing - New model to producing evidence: <https://futurecochrane.org/>
2. Cochrane Handbook for Systematic Reviews of Interventions (Chapter 4; Chapter 5; Chapter 7; Chapter 8; Chapter 9): <https://training.cochrane.org/handbook/current>
3. Methodological Expectations of Cochrane Intervention Reviews (MECIR): <https://methods.cochrane.org/methodological-expectations-cochrane-intervention-reviews>
4. Cochrane Style Manual: <https://community.cochrane.org/style-manual>

Guias e Handbooks disponíveis:

5. Guides & Handbooks Cochrane: <https://training.cochrane.org/handbooks>
6. Cochrane's focused review format is now available: <https://community.cochrane.org/news/cochranes-focused-review-format-now-available>
7. Essential style guidelines for authors of Cochrane Reviews and protocols: <https://training.cochrane.org/online-learning/author-guidelines/essential-style-guidelines>
8. Creating a focused Cochrane Review: Improvements for authors: <https://community.cochrane.org/news/creating-focused-cochrane-review-improvements-authors>

Cronograma disponível abaixo:

Modulo I - Introdução à Revisão Sistemática: O protocolo

Data	Horário	Professor	Aulas
27/04/2024 Sábado	09:00 – 10:30	Prof. Dr. Álvaro Nagib Atallah	<ul style="list-style-type: none"> • Boas vindas! Aula 1 – Saúde Baseada em Evidências <ul style="list-style-type: none"> • Introdução à SBE • A Colaboração Cochrane Introdução a Revisão Sistemática <ul style="list-style-type: none"> • Definição de Revisão Sistemática e Metanálise • Razões para desenvolver uma Revisão Sistemática
	10:30 – 11:30 Convidada Especial	Dr Ella Fleming Head of Editorial Policy and Research Integrity Evidence Production and Methods Directorate Cochrane Central Executive Team	Aula 2 – Changes to the review format with study-centric data and a focused review article: What does it mean for authors?
	13:00 - 14:00	Prof^a. Aléxia Gabriela da Silva Vieira	Aula 3 – Escrevendo o Protocolo <ul style="list-style-type: none"> • Passo a passo para elaboração de uma Revisão Sistemática • Formulação da pergunta PICO • Apresentação da Ferramenta Revman • Background • Objetivo Primário e Secundário • Critérios de inclusão dos estudos • Tipo de participante, de intervenção/comparação e de desfecho
	14:00 - 15:30	Prof^a. Dr^a. Aline Rocha	Aula 4 – Métodos I <ul style="list-style-type: none"> • Busca: Bases de dados obrigatórias • Seleção dos estudos • Extração dos dados • Introdução à Avaliação do risco de viés de ECRs - Rob 2

	15:30 - 17:00	Profª. Drª. Ana Carolina Nunes Pinto	Aula 5 – Métodos II <ul style="list-style-type: none"> • Identificando o tipo de variável (contínuas e categóricas) • Como escolher a medida resumo para cada tipo de variável • Modelo de análise (efeito fixo e efeito randômico) • Análise de heterogeneidade, sensibilidade e subgrupo • Unidade de análise • Registro na Cochrane • Registro no Próspero
--	---------------	---	---

Módulo II - Executando a revisão sistemática			
Data	Horário	Professor	Aulas
04/05/2024 Sábado	08:00 - 12:00	Profª. Drª. Maria Eduarda Puga	Aula 1 – Estratégia de Busca <ul style="list-style-type: none"> • Como e onde buscar? • Bases de dados mandatórias e complementares
	13:00 - 15:00	Profa. Aline Pereira da Rocha	Aula 2 – Como realizar a Seleção dos Estudos <ul style="list-style-type: none"> • Rayyan • Prática
	15:00 - 17:00	Profa. Ana Carolina Nunes Pinto	Aula 3 – Como fazer a Extração dos Dados <ul style="list-style-type: none"> • Formulário de extração de dados • Prática

Módulo III - Analisando os dados

Data	Horário	Professor	Aulas
11/05/2024 Sábado	09:00 - 10:30	Prof. Dr. Vinícius Civile	Aula 1 – Análise de dados: Metanálise <ul style="list-style-type: none">• Conceitos Básicos• Passos para se realizar a metanálise
	10:30 – 12:00	Prof. Dr. Vinícius Civile	Aula 2 – GRADE <ul style="list-style-type: none">• Utilizando o Sistema GRADE em Revisões Sistemáticas e Metanálises (Grading of Recommendations Assessment, Development and Evaluation)
	13:00 -14:30	Profª. Drª. Aline Rocha Profª. Alexia Vieira	Aula 3 – Review Manager - Revman <ul style="list-style-type: none">• Como utilizá-lo?
	14:30 – 16:00	Profª. Drª. Aline Rocha Profª. Alexia Vieira	Aula 4 – Metanálise: R e o RStudio <ul style="list-style-type: none">• Metanálise no R (explicação + prática)
	16:00 - 17:00	Profª. Drª. Aline Rocha Profª. Alexia Vieira	Aula 5 – Aplicando o GRADE na prática. <ul style="list-style-type: none">• Prática no GRADEpro.