



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO  
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE  
INSTITUTO DE ESTUDOS EM SAÚDE COLETIVA  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SAÚDE COLETIVA

### **Método Epidemiológico - 2015**

Responsáveis: Profa. Katia Bloch

Horário: Quinta-feira das 09:00h às 12:00h

Período: 20/08 a 26/11

Local: IESC/UFRJ

### **Objetivo**

A disciplina tem como objetivo discutir os fundamentos da pesquisa epidemiológica, enfatizando a construção e interpretação das principais medidas de frequência e associação utilizadas neste contexto e uma reflexão crítica sobre os fundamentos teórico-metodológicos acerca da validade em epidemiologia e sobre o uso da epidemiologia na Saúde Pública.

### **Conteúdo**

Medidas de frequência de doenças; Medidas de Associação e Efeito; Confundimento; Vieses de Seleção e Informação, Modificação de efeito; Estratégias de análise multivariada; Epidemiologia e Saúde pública.

### **Metodologia**

A disciplina constará da leitura e discussão de capítulos de livro-texto e de artigos selecionados.

### **Frequência**

A frequência é obrigatória para 75% das aulas.

### **Procedimentos e avaliação**

Serão atribuídas notas pela realização de exercícios e participação na discussão em sala de aula (peso 50%) e de uma avaliação (peso 50%).

## **Programação**

<b>Dia</b>	<b>Aula</b>	<b>Capítulo (1)</b>
20/08	1	3 Medidas de Associação
27/08	2	3 Medidas de Associação
03/09	3	3 Medidas de Associação
10/09	4	4 Viés
17/09	5	4 Viés
24/09	6	5 Confundimento
01/10	7	5 Confundimento
08/10	8	6 Interação
15/10	9	6 Interação
22/10	10	7 Análise multivariada
29/10	11	7 Análise multivariada
05/11	12	7 Análise multivariada
12/11	13	10 Epidemiologia & Saúde Pública (2-4)
19/11	14	10 Epidemiologia & Saúde Pública (2-4)
26/11	15	Avaliação

## **Referências Bibliográficas**

- (1) Método Epidemiológico – Szklo, M. Beyond the Basics (3ª edição)
- (2) Reichenheim I M E & Coutinho ESF. Measures and models for causal inference in cross-sectional studies: arguments for the appropriateness of the prevalence odds ratio and related logistic regression BMC Medical Research Methodology 2010, 10:66  
<http://www.biomedcentral.com/1471-2288/10/66>
- (3) Susser E & al. in. Epidemiologia psiquiátrica
- (4) Szklo M. Epidemiologia translacional: algumas considerações  
doi: 10.5123/S1679-49742015000100018