



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO  
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE  
INSTITUTO DE ESTUDOS EM SAÚDE COLETIVA  
DEPARTAMENTO DE MEDICINA PREVENTIVA - FACULDADE DE MEDICINA  
PÓS-GRADUAÇÃO EM SAÚDE COLETIVA

#### EMENTA DE DISCIPLINA

Código: NSC 716/ ISC848		
Título: <b>Desenhos de Estudos Epidemiológicos: Estudos observacionais</b>		
Docente: Profa. Valeska Carvalho Figueiredo Docentes participantes: Prof. Moyses Szklo, Prof. Ronir Raggio, Prof Mario Vettore,		
Objetivo Geral: A disciplina tem como objetivo discutir os principais aspectos dos delineamentos de estudos observacionais do tipo coorte, caso-controle e seccionais enfatizando suas características e tipologias, principais usos, construção e interpretação das principais medidas utilizadas nestes estudos, questões relacionadas à validade e à análise de dados.		
Objetivos Específicos: Tipologia básica dos estudos de coorte, caso controle e seccionais. Opções alternativas para o delineamento de estudos caso-controle e coorte; Medidas de frequência e de Associação; vieses e situação de confusão; Análise de dados. Estudos seccionais: planejamento, elaboração de questionários, medidas de frequência, vieses, e especificidades na análise de dados segundo objetivos.		
Programação e Metodologia: <b>Metodologia</b> A disciplina constará de aulas teóricas, leitura e discussão de artigos e atividades práticas.		
<b>Programação dos temas</b>		
Data	Tema	Docente
10/09	Apresentação do curso Aula 1 – Causalidade em Saúde	Ronir Raggio
17/09	Aula 2 – Estudos de Coorte: revisão	Valeska C. Figueiredo
24/09	Aula 3 – Estudos de Coorte: Desenhos alternativos	Valeska C. Figueiredo
01/10	Aula 4 – Estudos de Coorte: questões de validade	Valeska C. Figueiredo
08/10	Aula 5 – Estudos de Coorte: leitura e discussão de artigo	Valeska C. Figueiredo
15/10	Aula 6 – Estudos de Caso-controle	Mario Vettore
22/10	Aula 7 – Estudos de Caso-controle	Mario Vettore
29/10	Aula 8 – Estudos de Caso-controle	Mario Vettore
05/11	Aula 9 – Estudos de Caso-controle	Mario Vettore
12/11	Aula 10 – Elaboração de questionários. O exemplo do estudo ELSA	Convidado a definir
13/11- Excepcionalmente terça	Aula 11 – Excepcionalmente – aula de revisão de Desenhos de Estudos Epidemiológicos com Prof. Moyses	Moyses Szklo
19/11	Aula 12 –Seminário - Controle de qualidade – estudos de validade e repetibilidade para dados contínuos e binários	Apresentação dos alunos
26/11	Aula 13 – Estudos seccionais: revisão	Valeska C. Figueiredo
03/12	Aula 14 – Estudos seccionais: questões de validade	Valeska C. Figueiredo

10/12	Aula 15 – Estudos seccionais: medidas e modelos para inferência causal	
17/12	Aula 16 – Estudos seccionais: leitura e discussão de artigo	Valesla C. Figueiredo

### **Avaliação: Procedimentos e avaliação**

Serão atribuídas notas pela realização de exercícios (peso 50%) e um exame final (peso 50%).

### **Bibliografia:**

1. Medronho RA, Bloch KV, Raggio-Luiz R, Werneck GL (eds), 2008. *Epidemiologia*. 2ª edição. São Paulo: Atheneu, 790p.
2. Rothman KJ, Greenland S, Lash T (eds.), 2008. *Modern Epidemiology*. 3<sup>th</sup> ed., Philadelphia: Wolter-Kluwer, 758p.
3. Sklo M, Nieto R. *Epidemiology. Beyond the Basic.....*
4. Incluir artigos....

### **Bibliografia Complementar:**