



Universidade do Estado do Rio de Janeiro - UERJ.
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SAÚDE COLETIVA - IMS
Rua São Francisco Xavier - 524 - 7ª andar / blocos D e E
Maracanã - Rio de Janeiro - RJ - BRASIL - 20550-013
Telefone 55 (21) 2334-0235
Email secretaria@ims.uerj.br



DISCIPLINA

IMS018282 - Conceitos e Métodos Epidemiológicos I (DO EPID)

Classificação: Obrigatória

Carga horária: 45

Créditos: 3

TURMA

Número: 02

Professor(es):

MICHAEL EDUARDO REICHENHEIM

Tema: Fundamentos em epidemiologia

Local: Sala 7004 E

Vagas: 30

Período: 13/03/2023 até 03/05/2023

Horário: segunda-feira - 09:00 hs até 12:00 hs

quarta-feira - 09:00 hs até 12:00 hs

JUSTIFICATIVA

Vide acima

OBJETIVOS

Este é o primeiro de quatro cursos sequenciais de epidemiologia da grade básica. O curso contém 14 sessões presenciais de 3 horas de duração no formato de apresentações via diapositivos (slides), divididos em dois módulos. O primeiro focaliza as medidas em epidemiologia e cobre incidência (risco e taxa), prevalência e a relação mútua entre estas. Também são visitadas as medidas de associação (causais) impacto (populacionais) vistas à luz de uma introdução aos respectivos desenhos epidemiológicos.

O segundo módulo concerne uma introdução à epidemiologia das doenças infecciosas (dinâmica de transmissão de doenças, introdução ao Sistema de Informação Geográfica/SIG e métodos epidemiológicos para estudo de surtos e agregados espaço-temporais de doenças). Esse módulo se conecta com outros cobrindo 'infecciosas' que são oferecidos nos cursos do segundo período letivo. Há uma sessão adicional neste módulo introduzindo os métodos e técnicas para buscas bibliográficas. Cada módulo tem sua própria avaliação.

Informações adicionais sobre a programação/cronograma, bibliografia, avaliação final e instruções gerais encontram-se no Programa de Curso detalhado (PDF) a ser distribuído oportunamente aos participantes (AVA).

PRÉ-REQUISITOS

TÓPICOS PROGRAMA

- Medidas de incidência: risco
- Medidas de incidência: taxa
- Medidas de Prevalência
- Análise de cortes
- Medidas de associação e de impacto 1
- Medidas de associação e de impacto 2
- Medidas de associação e de impacto 3
- Avaliação I (M1)
- Dinâmica de transmissão de doenças
- Introdução ao SIG
- Métodos epidemiológicos para estudo de surtos e agregados espaço-temporais de doenças

BIBLIOGRAFIA

Encontra-se no Programa de Curso detalhado (PDF), a ser distribuído oportunamente aos participantes via Dropbox.

AVALIAÇÃO

© 2011-2023 SGPG - Sistema Gerenciador de Pós-Graduação. Todos os direitos reservados.