



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SAÚDE COLETIVA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO - TRINDADE
CEP.: 88040-970 - FLORIANÓPOLIS - SANTA CATARINA
TEL.: +55 (048) 3721- 6130
e-mail :ppgsc@contato.ufsc.br. - <http://www.ppgsc.ufsc.br>

Métodos para condução de estudos epidemiológicos com dados primários– SPB4100-06

Carga horária: 45 horas/aula

Números de Créditos: 03

Ementa: Métodos de pesquisa em epidemiologia, inquéritos epidemiológicos, etapas na condução de estudos epidemiológicos, elaboração de instrumentos de coleta de dados, cálculo de tamanho de amostra, técnicas e processos de amostragem, elaboração de manuais de treinamento para coleta de dados em trabalho de campo, logística de trabalho de campo, treinamento e padronização de equipes para coleta de dados em pesquisas com dados primários, pré-teste e estudo piloto, controle de qualidade na coleta de dados epidemiológicos, processamento e análise de dados primários.

Objetivos

Ao final da disciplina o aluno deverá ser capaz de demonstrar conhecimentos sobre princípios e métodos para condução de inquéritos epidemiológicos e outras pesquisas envolvendo trabalho de campo.

Estratégia pedagógica

Aulas práticas em laboratório, seminários, discussão de textos.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SAÚDE COLETIVA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO - TRINDADE
CEP.: 88040-970 - FLORIANÓPOLIS - SANTA CATARINA
TEL.: +55 (048) 3721- 6130
e-mail :ppgsc@contato.ufsc.br. - <http://www.ppgsc.ufsc.br>

Avaliação

Haverá avaliação será realizada através dos exercícios propostos em sala.

Bibliografia básica

Altman DG. Practical Statistics for medical Research. London: Chapman & Hall.

Antunes JLF, Peres MA. Epidemiologia da Saúde Bucal. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

Armitage P. & Berry G. Statistical Methods in Medical Research. Oxford: Blackweell Science Ltd. 1994. 3rd edition.

Barros, M.B.A. Inquéritos domiciliares de saúde: potencialidades e desafios Rev Bras Epidemiol 2008; 11(supl 1): 6-19

Borrell, C. & Rodríguez-Sanz, M. Aspectos metodológicos de las encuestas de salud por entrevista: aportaciones de la Encuesta de Salud de Barcelona 2006 Rev Bras Epidemiol 2008; 11(supl 1): 46-57

Hamilton LC. Statistics with Stata Canadá: Thomson, 2006.

Kirkwood BR, Sterne JAC. Medical Statistics. 2 ed. Massachussets: Blackwell, 1998.

Massad E, Menezes RX, Ortega NR. Métodos Quantitativos em Medicina. Barueri ,SP: Manole,

Massad E, Menezes RX, Silveira PSP, Ortega NRS. Métodos quantitativos em Medicina. São Paulo: Manole, 2005.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SAÚDE COLETIVA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO - TRINDADE
CEP.: 88040-970 - FLORIANÓPOLIS - SANTA CATARINA
TEL.: +55 (048) 3721- 6130
e-mail :ppgsc@contato.ufsc.br. - <http://www.ppgsc.ufsc.br>

Medronho R. Epidemiologia. Rio de Janeiro: Atheneu, 2002

Medronho R. Epidemiologia. Rio de Janeiro: Atheneu, 2002

Rothman KJ, Greenland S. Modern Epidemiology. Philadelphia: Lippincott-Raven Publishers, 1998.

Szklo M, Javier Neto. Epidemiology. Beyond the basics. Gaithersburg, Maryland:Na Aspen Publication, 2000.

Szwarcwald, C.L. et al., Amostras complexas em inquéritos populacionais: planejamento e implicações na análise estatística dos dados Rev Bras Epidemiol, 2008; 11(supl 1): 38-45

Waldman, E.A. et al. Inquéritos populacionais: aspectos metodológicos, operacionais e éticos Rev Bras Epidemiol 2008; 11(supl 1): 168-79