

Anexo II – Resolução nº 133/2003-CEPE

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

PLANO DE ENSINO - PERÍODO LETIVO/ANO 2017

Programa: CIÊNCIAS APLICADAS A SAÚDE

Área de Concentração: CIÊNCIAS DA SAÚDE

Mestrado (X) Doutorado ()

Centro: CIÊNCIAS DA SAÚDE

Campus: FRANCISCO BELTRÃO - PR

DISCIPLINA

Código	Nome	Carga horária		
		AT ¹	AP ²	Total
	Epidemiologia e Estatística Aplicada à Saúde			45h/03 créditos

(¹ Aula Teórica; ² Aula Prática)

Docente: **Dra. Lirane Elize Defante Ferreto de Almeida**

Ementa

Abordagem dos métodos epidemiológicos que viabilizam o estudo da ocorrência de agravos à saúde e de seus determinantes. Possibilitar o entendimento da presença de diferentes indicadores de qualidade de vida entre grupos populacionais.

Objetivos

Objetivo Geral:

Apresentar os fundamentos teóricos do método epidemiológico subjacentes à formulação e avaliação de ações de saúde, e a introdução de técnicas do raciocínio epidemiológico para aplicação prática na realização de pesquisas na área da saúde, bem como noções de estatística.

Conteúdo Programático

1. Bases teóricas e históricas da epidemiologia;
2. Associação e causalidade;
3. Medidas de ocorrência de doença;
4. Medidas de efeito;
5. Validade interna e externa;

6. Metodologia de estudos epidemiológicos: estudos – transversal, caso-controle, coorte, intervenção e ecológico;
7. Técnicas de análise estatística, de forma a descrever e a interpretar um banco de dados e a fazer associações entre duas variáveis.

Atividades Práticas – grupos de alunos

Não se aplica

Metodologia

As aulas serão desenvolvidas no laboratório de econometria, onde cada aluno utilizará um computador com acesso a planilha de dados (Excel) e software estatístico. O conteúdo programático será ministrado através de aulas expositivas que reunirão explicações teóricas e aplicações práticas.

Avaliação

(critérios, mecanismos, instrumentos e periodicidade)

Prova parcial, pré-testes e pós-testes, seminário – valendo até 20 pontos da nota final.

Prova final – valendo 40 pontos da nota final.

Artigo – valendo 40 pontos da nota final.

Valor da nota final será atribuído pela somatória das notas (P20+PF40+Ar40) totalizando de zero a cem pontos.

Bibliografia básica

FORATTINI, O. P. Epidemiologia Geral. 2. ed. São Paulo: Artes Médicas. 1996. 210p.

MEDRONHO, Roberto de Andrade (Ed.). Epidemiologia. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2009. 125 p.

PEREIRA, Mauricio Gomes. Epidemiologia: teoria e prática. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001-2005. 596 p.

Bibliografia complementar

FLETCHER, Robert H.; FLETCHER, Suzanne W.; WAGNER, Edward H. Epidemiologia clínica. 4. ed. São Paulo: Artmed, 2006. 288 p

Docente

Lirane Elize Defante Ferreto de Almeida

Data 16/03/2017


Assinatura do docente responsável pela disciplina

Colegiado do Programa (aprovação)

Ata nº 001, de 11/04/2017.

Coordenador: Léia Carolina Lucio

PROF.ª DRA. LÉIA CAROLINA LUCIO
COORD. ESPECIAL DO PROG. DE MESTRADO
CIÊNCIAS APLICADAS A SAÚDE
PORT. Nº 5817/2016 - GRE

Léia Carolina Lucio
assinatura

Conselho de Centro (homologação)

Ata de nº 003, de 25/04/2017

Diretor de Centro:

Franciele Sobrinho
assinatura

Encaminhada cópia à Secretaria Acadêmica em: / / .

Nome/assinatura