



INSTITUTO DE HIGIENE E
MEDICINA TROPICAL
DESDE 1902

METODOLOGIAS DE INVESTIGAÇÃO EM SAÚDE

Caraterização da UC:

Designação da UC:

Metodologias de investigação em saúde

Sigla da área científica:

MIS

Duração:

Semestral

Horas de trabalho:

112

Horas de contacto:

32

ECTS:

4

Observações:

N/A

Docente responsável e respetiva carga letiva na UC:

Ana Abecasis – 26 horas

Outros docentes e respetivas cargas letivas na UC:

Inês Fronteira - 2 horas

Isabel Craveiro - 2 horas

Victor Pimentel - 2 horas

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências a desenvolver pelos estudantes):

O objetivo desta unidade curricular é de proporcionar aos alunos uma perspectiva prática para o desenvolvimento de uma proposta de projeto de investigação, através das suas várias fases de planeamento. Ao longo deste trabalho, os alunos vão consolidar os conhecimentos e técnicas adquiridas noutras unidades curriculares, através da aplicação de métodos demográficos, epidemiológicos e estatísticos e desenvolver capacidades para realizar investigação independente.

No final desta UC os alunos devem ser capazes de:



INSTITUTO DE HIGIENE E
MEDICINA TROPICAL
DESDE 1902

METODOLOGIAS DE INVESTIGAÇÃO EM SAÚDE

1. Identificar as etapas envolvidas no planeamento e realização de um projeto de investigação.
2. Formular questões de investigação e hipóteses testáveis.
3. Planear de um estudo, para que seja possível testar as hipóteses propostas, definindo desenho de estudo, tamanho da amostra, o modo de recolha de dados mais adequado e as questões éticas.
4. Avaliar os princípios subjacentes à conceção e seleção de amostras.
5. Retirar conclusões a partir dos resultados da análise de dados, usando as tabelas mais adequadas e métodos básicos de análise estatística.
6. Apresentar resultados de uma forma eficaz e atrativa.

Conteúdos programáticos:

- I. Princípios fundamentais da investigação
- II. Processo de investigação e planeamento da investigação
- III. Desenho do estudo
- IV. Principais etapas da investigação em saúde
- V. Questões de investigação e formulação de hipóteses
- VI. Amostragem
- VII. Questões éticas
- VIII. Questionários
- IX. Métodos e técnicas de recolha de dados
- X. Análise de dados
- XI. Apresentação dos resultados

Metodologias de ensino (avaliação incluída):

Aulas presenciais e tutoriais. As aulas presenciais serão seminários, envolvendo as temáticas fundamentais subjacentes as metodologias de investigação. A discussão de artigos é também promovida.

A Avaliação é realizada através da apresentação de uma proposta de investigação.

Bibliografia de consulta / existência obrigatória:

- Bowling, A. Research methods in health - Investigating health and health services. 2nd Edition, Opening University Press. 2002.
- Health Research Methodology: A Guide for Training in Research Methods. World Health Organization. Regional Office for the Western Pacific Manila, 2001.
- Fathalia MF. A Practical Guide for Health Researchers. World Health Organization. Regional Office for the Eastern Mediterranean. 2004.