

Planeamento de um projecto de investigação

Em destaque: Aprenda a planear e a desenhar projectos de investigação.

Objectivos Gerais:

- Aprender a planear e construir um projecto de investigação, desde a formulação da questão clínica, até à finalização do protocolo e documentos associados, através da identificação das diferentes etapas, processos e áreas de conhecimento envolvidas no desenvolvimento de um projecto, e destacando os aspectos teóricos e práticos mais relevantes.

Objectivos Específicos:

- Aprender a planear e estruturar um protocolo de investigação clínica.
- Aprender a definir os objectivos do projecto de investigação, as variáveis correspondentes e os tipos de análise estatística a aplicar às variáveis.
- Sensibilizar para a necessidade do cálculo estatístico no dimensionamento da amostra, seleccionando o método mais adequado para o cálculo da amostra a partir de conhecimentos teóricos.

Programa

Módulo I: Planeamento e estruturação de um projecto de investigação clínica

- A formulação da questão clínica.
- Revisão bibliográfica/fontes de informação.
- Introdução de um projecto de investigação.
- Formulação de hipóteses de investigação/objectivos de investigação.

Módulo II: Delineamento de um estudo

- O delineamento de um estudo: a escolha do desenho que melhor traduz os objectivos traçados. Diferenças metodológicas e de enquadramento legal entre ensaio clínico e estudo observacional. Exercício – qual é o desenho?
- Definição da população do estudo.
- Métodos de amostragem (vantagens e desvantagens).

Módulo III: Protocolo

- A estrutura-base de um protocolo: aspectos relevantes na elaboração de cada capítulo. Exercício – *The Missing Parts*.

Módulo IV: Cálculo do tamanho amostral

- Amostra num estudo de prevalência e incidência proporcional.
- Amostra num estudo de comparação de 2 (duas) proporções.
- Correção amostral para perdas de seguimento. Exercícios – simulação do cálculo da amostra.

Workshop

- Elaboração de uma sinopse com base num tema pré-definido (título; hipóteses de investigação; objectivos; população; amostragem; cálculo da amostra).

09h00 às 18h00 • Porto – 10 de Novembro de 2010

• Lisboa – 27 de Maio de 2011

Preço: 300 Euros + IVA*

Dirigido a:

Profissionais da área da saúde nomeadamente médicos, enfermeiros, investigadores e profissionais da indústria farmacêutica.

Formadores responsáveis:

Dr. Luís Veloso – *Medical Writer* da Eurotrials

Mestre Pedro Aguiar – Consultor em Metodologia de Investigação da Eurotrials

Co-formadora:

Dra. Maria João Salgado – Directora Executiva e Coordenadora do departamento de Epidemiologia e “Late Phase Research” da Eurotrials