

### Coordenação:

**ANA AZEVEDO**

*Faculdade de Medicina da Universidade do Porto (FMUP)*

*Instituto de Saúde Pública da Universidade do Porto (ISPUP)*

*Centro de Epidemiologia Hospitalar, Centro Hospitalar São João, EPE (CEPIH-CHSJ)*

### Docentes:

**ANA AZEVEDO** (FMUP, ISPUP, CHSJ), **ANA MARTA OLIVEIRA** (CEPIH-CHSJ),

**ANTÓNIO LOURENÇO** (Comissão de Ética para a Investigação Clínica (CEIC)),

**HELENAPESSEGUIRO** (Centro Hospitalar do Porto),

**LUIS DE ALMEIDA** (Universidade de Aveiro), **PAULO CARINHA** (Serviços Farmacêuticos-CHSJ)

### Objetivos

No âmbito da investigação em populações humanas, os estudos experimentais têm um lugar de destaque, desempenhando um papel importante na avaliação do efeito de intervenções terapêuticas, farmacológicas ou não.

Neste curso serão abordados os aspetos metodológicos e estratégicos mais importantes no desenho e execução de ensaios clínicos. A hierarquia da evidência científica para a fundamentação da prática clínica e de saúde pública será discutida.

Pretende-se formar leitores críticos da literatura médica, e contribuir para formar profissionais capazes de desenhar ensaios clínicos da iniciativa do investigador, e apoiar clínicos e decisores a vários níveis.

Serão abordadas também as regras para a execução de ensaios clínicos em Portugal.

### Informação

**Inscrição:** Alunos, antigos alunos e funcionários da UP; funcionários do Centro Hospitalar São João, EPE (CHSJ) - €180; membros externos à UP e ao CHSJ- €240

**Língua de ensino:** Português

### Participantes:

**Local:** Instituto de Saúde Pública da Universidade do Porto - Rua das Taipas, nº 135, Porto (Portugal)

### Contacto:

#### Gabinete de Pós-graduação

Instituto de Saúde Pública da Universidade do Porto

Rua das Taipas, nº 135, Porto (Portugal)

Tlf. + 351 222 061 820 (Ext. 103)

Fax + 351 222 061 821

**Inscrição online:** A inscrição faz-se no site <http://www.epidemiologia.med.up.pt>

**Prazo de Inscrição:** 7 de Junho de 2013

### PROGRAMA

#### SEGUNDA-FEIRA, 17 JUNHO

09.00-10.00

- Abertura. Objetivos do curso. Medicina baseada na evidência. *Ana Azevedo*

Pausa

10.30-12.30

- Desenvolvimento clínico de medicamentos. *Luis de Almeida*

Almoço

14.00-16.30

- Erros sistemáticos na avaliação do efeito de medicamentos. Investigação experimental e observacional. *Ana Azevedo*

#### TERÇA-FEIRA, 18 JUNHO

09.00-10.30

- Desenho de ensaios clínicos. População alvo: critérios de inclusão e exclusão. Cálculo do tamanho amostral. *Outcomes.* *Ana Azevedo*

Pausa

11.00-12.30

- O efeito do tratamento. *NNT.* Análise segundo a intenção de tratar. Eficácia e efetividade. Ensaios explanatórios e pragmáticos. *Ana Azevedo*

Almoço

14.00-15.45

- Considerações éticas na realização de ensaios clínicos. A CEIC em Portugal. *António Lourenço*

16.00-16.30

- Exercício – discussão de artigo (ensaio clínico). *Ana Azevedo*

#### QUARTA-FEIRA, 19 JUNHO

09.00-10.30

- Participação em ensaios clínicos – a perspetiva do clínico. *Helena Pessegueiro*

Pausa

11.00-12.30

- Documentação e monitorização. *Ana Marta Oliveira*

Almoço

14.00-15.15

- Circuito do medicamento experimental. *Paulo Carinha*

15.30-16.30

- Considerações finais. Encerramento. *Ana Azevedo*