

ENQUADRAMENTO

No contexto atual da prestação de cuidados de saúde, a necessidade de utilizar a melhor evidência para sustentar a prática clínica, suportar a tomada de decisões e orientar políticas de saúde é um caminho que estamos e continuaremos a seguir. Neste sentido, a prática baseada na evidência necessita da atualização permanente dos profissionais, por forma a integrarem a grande quantidade de informação que hoje é produzida no dia a dia da sua atividade, mas também para, quando a isso forem chamados, poderem produzir evidência científica de acordo com as melhores práticas. Esta é uma necessidade transversal a todos os profissionais de saúde, mas com particular relevância para os que estão a iniciar a sua formação especializada e a quem é solicitada uma especial atenção para estes temas relacionados com a investigação e com a importância de os trazerem para o contexto clínico.

Neste curso serão abordadas quatro áreas indispensáveis para o desenho, preparação e implementação de projetos de investigação, bem como para a divulgação de conhecimento científico. As questões éticas e de aplicabilidade da investigação clínica serão igualmente trabalhadas neste curso. Paralelamente serão abordados os fundamentos para a utilização de ferramentas em investigação, procurando que os conceitos ministrados se adaptem a um projeto de investigação clínica concreto, que será trabalhado em grupo pelos participantes na sessão presencial do curso, e seguido por uma equipa de mentores.

FUNCIONAMENTO

O curso completo confere 11,5 ECTS. A inscrição em módulos isolados é possível, mas a participação na sessão prática implica a inscrição em pelo menos 3 módulos, segundo um dos esquemas que em seguida se apresentam:

Opções de inscrição	Módulo 1	Módulo 2	Módulo 3	Módulo 4	Sessão Prática
	Investigação Clínica	Elaboração de artigo Científico: Da escrita à publicação	Estatística Aplicada à Investigação Clínica	Investigação Qualitativa	Sessão Presencial
Opção 1					1e
Opção 2					1e
Opção 3					1e

Opção 4

Módulos isolados

NOTA: A participação na sessão prática implica a realização de pelo menos 3 módulos, uns dos quais (M3 ou M4)

CONTEÚDOS dos PROGRAMAS

M1 – Investigação Clínica

- Pesquisa e gestão de referências bibliográficas
- Definição e classificação dos desenhos de estudo
- Estudos observacionais, quasi e experimentais
- Tipos de amostragem, dimensão da amostra e poder do estudo
- Recolha de dados: Instrumentos, escalas e inventários
- Ética na investigação clínica
- Responsabilidades do investigador, Critérios para avaliação ética dos estudos, Avaliação do risco-benefício, Consentimento Informado e esclarecido; investigação em “populações” vulneráveis; Conflito de interesses, fraude e má conduta
- Revisão sistematizada da literatura e Meta-análise
- Desenvolvimento de um protocolo de investigação clínica.

M2– Elaboração de um artigo Científico: Da escrita à publicação

- Introdução à escrita científica
- Tipologias de artigos científicos
- Pesquisa bibliográfica e bases de dados
- Estrutura IMRaD
- Escrita das várias secções de um artigo científico, considerações gramaticais e de estilo
- Guidelines para as diferentes tipologias de estudos (e.g., CONSORT; PRISMA, STROBE; CARE; SRQR)

- Critérios de autoria
- Referenciação com recurso a software de gestão de referências bibliográficas
- Publicação e comunicação em ciência
- Ética na publicação de artigos científicos
- Escolha da revista para publicação de trabalhos científicos: Think, Check, Submit;
- Cover letter e plataformas de submissão;
- Processo de revisão do artigo, articulação com os revisores, editores e cartas de resposta;
- Revisão das proofs e publicação do artigo.
- Direitos de autor
- Publicações e conferências predatórias.
- Apresentações em formato poster e comunicações orais
- Posters em formato tradicional e e-poster;
- Estrutura e preparação de uma comunicação oral, em contexto presencial e em contexto de videoconferência;

M3– Estatística Aplicada à Investigação Clínica

- Bases de dados sua construção e transformação
- Estatística descritiva
- Avaliação de normalidade
- Erros tipo I e tipo II
- Testes paramétricos
- Testes não-paramétricos
- Odds Ratio e Curva ROC
- Regressão Linear Simples e Múltipla

M4– Investigação Qualitativa

- O Paradigma Qualitativo
- Tipo de abordagem: Análise de conteúdo, Análise temática, Grounded Theory, Fenomenologia;
- Formulação de objetivos e questões de investigação;
- Técnicas de amostragem teórica;
- Técnicas de recolha e análise da informação
- Construção de um instrumento de recolha de dados qualitativos;
- Triangulação de fontes: análise documental, entrevistas individuais e grupais, observação;
- Organização e codificação de dados;
- Análise de dados com recurso a software;
- Validação de estudos qualitativos
- Perspetiva do investigador e reflexividade;
- Rigor metodológico;
- Pressupostos de divulgação e escrita
- Redação de um relatório / artigo de investigação qualitativa.

INSCRIÇÕES e LOGÍSTICA DE FUNCIONAMENTO

As inscrições podem fazer-se através do link que se encontra na página da Escola de Saúde, até 8 de novembro, estando o início das aulas previsto para a segunda quinzena de novembro.

O curso decorre em regime *b-learning*, com aulas online às sextas (18:00* - 21:00*) e sábados (9:00* - 13:00*) e sessão presencial prática de um dia inteiro, em data a definir, previsivelmente em fevereiro de 2022.

A taxa de frequência é de 75 Euros por módulo, estando incluída nesta taxa o direito à participação na sessão prática presencial nos casos em que a modalidade de inscrição o permite.

***Este é um horário indicativo, podendo ser ajustado em função das disponibilidades de todos os participantes**