

DOUTORAMENTO DOENÇAS TROPICAIS E SAÚDE GLOBAL

INSTITUTO DE HIGIENE E MEDICINA TROPICAL

UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA



O Programa de Doutoramento (3º ciclo) em Doenças Tropicais e Saúde Global (TropGlob) é um programa internacional, em colaboração com a Fundação Oswaldo Cruz (FIOCRUZ), Brasil, com uma estrutura de ensino e de investigação inovadora e multidisciplinar.

Combina abordagens integradas que incluem investigação básica, translacional e implementacional nas áreas de microbiologia e parasitologia médica, saúde pública global, desenvolvimento e avaliação em saúde.

Através de estratégias de formação e de uma estrutura flexível com cursos básicos, módulos opcionais e rotações temáticas dentro das instituições que coordenam o programa, capacitará os alunos para o reforço da sua competitividade internacional. Os alunos entrarão no programa através do IHMT ou da Fiocruz sendo a possível mobilidade uma das características importantes do TropGlob.

Instituto de Higiene e Medicina Tropical  Universidade Nova de Lisboa

✉ Rua da Junqueira 100, 1349-008 Lisboa

Divisão Académica: ☎ +351 213 652 608 | 📧 secensino@ihmt.unl.pt

www.ihmt.unl.pt

Objetivos

O programa visa formar doutorandos motivados e que, no futuro, possam ter o reconhecimento internacional pelo seu papel de investigação no espaço internacional e da Comunidade de Países de Língua Portuguesa (CPLP), contribuindo para melhorar a saúde das indivíduos e comunidades num mundo global e em constante mudança.

Os doutorados pelo TropGlob deverão:

1. Ter competências e capacidades em investigação avançada na sua área de especialização, tendo uma visão abrangente em doenças tropicais e saúde global;
2. Demonstrar um conhecimento sólido de teorias e métodos para abordar a prevenção, o diagnóstico e o controlo de doenças tropicais;
3. Utilizar criticamente técnicas e ferramentas para abordar as questões de investigação biomédica e os desafios da saúde global, particularmente em países de baixa e média renda;
4. Aplicar uma abordagem multidisciplinar aos problemas de saúde;
5. Delinear e conduzir projetos de investigação originais e competitivos, caracterizados pelo rigor conceitual e metodológico e respeitando os princípios éticos;
6. Comunicar os resultados da investigação com públicos diversos, desde cientistas e decisores políticos às comunidades locais.

Destinatários

- Graduados nacionais e estrangeiros na área das ciências da vida com interesse numa carreira de sucesso ligada à investigação científica em medicina tropical e saúde global.
- Profissionais altamente motivados, com demonstrada capacidade intelectual, pensamento crítico e potencial de investigação nas áreas científicas do programa.

Principais benefícios

- Consolida as competências nas diferentes componentes das Doenças Tropicais e Saúde Global;
- A multidisciplinaridade e internacionalização do programa globalmente e na área da CPLP em particular;
- Flexibilidade do programa, que inclui módulos obrigatórios e opcionais, rotações temáticas entre instituições participantes (IHMT, FIOCRUZ) e outras julgadas apropriadas para o plano de estudo do doutorando;
- A mobilidade de estudantes e investigadores, potenciando o trabalho em rede com profissionais da comunidade científica nacional e internacional, designadamente a nível europeu e da CPLP;
- Qualidade e padrões internacionais, que serão monitorizados por um Comité Externo.

Calendário escolar

Duração: 8 semestres | **Vagas:** 10

Total de Créditos: 240 ECTS

A abertura do curso está condicionada ao preenchimento de metade das vagas anunciadas.

Candidaturas: a partir de 1 de junho de 2016 | **Início:** 17 de outubro de 2016

Plano curricular (a decorrer no IHMT)

1º ano

Obrigatórias (48 ECTS)	ECTS	Docente
Ética e Investigação em Saúde	2	Jorge Seixas
Métodos quantitativos e qualitativos	3	Maria do Rosário Martins
Impacto da doença e seus determinantes	4	Lenea Campino
Saúde Global, Saúde das Populações e Determinantes Sociais	3	Paulo Ferrinho
Rotação Temática I	10	Henrique Silveira
Rotação Temática II	10	Henrique Silveira
Rotação Temática III	10	Henrique Silveira
Preparação de projeto	6	Celso Cunha
Optativas (12 ECTS)		
Antropologia da Saúde	3	Jorge Varanda (UC)
Avaliação em Saúde	4	Zulmira Hartz
Avanços em Biotecnologia Sustentável	3	Ana Isabel Ribeiro (ISA, UL)
Biodiversidade Microbiana de Solos Tropicais	3	Ana Melo (ISA, UL)
Biologia Celular e Molecular	4	Celso Cunha
Doenças Tropicais Negligenciadas	2	Lenea Campino
Economia da Saúde	3	Giuliano Russo
Epidemiologia	4	Inês Fronteira
Estatística Aplicada	4	Luzia Gonçalves
Historia da Medicina Tropical	2	Isabel Amaral (FCT, UNL)
HIV SIDA	2	João Piedade
Luta contra as parasitoses	2	João Pinto
Malária	2	Fatima Nogueira
Microbiologia Molecular	6	Isabel Couto
Novas Perspetivas em Agricultura e Ambiente	3	Luís Goulão (ISA, UL)
Parasitologia Molecular	6	Henrique Silveira
Planeamento e Gestão de Saúde	6	Luis Lapão
Prevenção e Terapêutica das Doenças Infecciosas	2	Aida Esteves
Seminários de transição em Saúde e Novos Desafios aos sistemas de saúde	3	Paulo Ferrinho
Tuberculose e outras Micobacterioses	2	Miguel Viveiros

Anos seguintes

Tese de Doutoramento

Mensagem dos Coordenadores

Henrique Silveira (IHMT)



A inserção das doenças tropicais no programa enfatiza a excelência da investigação desenvolvida no IHMT e FIOCRUZ,

e a necessidade de priorizar os países de média e baixa renda na saúde global.

Abordagem inovadoras, integradas e multidisciplinares que incluem investigação básica, translacional e implementacional estão inseridas na estratégia de investigação do Centro de I&D do IHMT, Global Health and Tropical Medicine, recentemente classificado como excelente na avaliação internacional promovida pela FCT.

Uma componente fundamental do programa é a mobilidade e a investigação colaborativa, assim como a extensa rede de instituições com que o IHMT e a FIOCRUZ colaboram regularmente em todo o mundo.

Queremos potenciar projetos de tese conjuntos e trabalhos de campo no âmbito da CPLP. Pretendemos formar melhores e mais aptos cientistas ou outros profissionais nas suas áreas de especialização, capazes de liderar e influenciar a solução dos problemas nacionais de saúde, intervindo localmente e contribuindo globalmente para uma melhor saúde de todos os indivíduos.

Milton Moraes (FIOCRUZ)



A FIOCRUZ desenvolve pesquisas e forma recursos humanos há mais de 100 anos no Brasil, tendo estabelecido diversas

linhas de pesquisa nas ciências biomédicas, clínica, informação, comunicação, história, saúde pública entre outras. Desenvolve novas tecnologias e produz ferramentas de diagnóstico e vacinas. Novos desafios se impõem. O aumento populacional associado a mudanças climáticas, degradação urbana aumento da desigualdade social e fácil mobilidade indicam que doenças, especialmente as infecciosas não seguem parâmetros rígidos de distribuição. Associado a isso, a geração e análise de grandes volumes de dados, tem demonstrado que é necessário repensar a superespecialização na formação de recursos humanos.

O desafio é formar profissionais com múltiplas habilidades e capacidade contínua de aprendizado, mas com uma base sólida de conhecimento. Frente a esses novos desafios, propomos um novo curso ofertado por duas instituições históricas com longo período de colaboração e capacidade instalada para produzir conhecimentos interdisciplinares e mobilidade de profissionais com formação híbrida, essencial para promover o fortalecimento da cooperação científica entre Brasil e Portugal.

Organização



INSTITUTO DE HIGIENE E
MEDICINA TROPICAL
DESDE 1902



UNIVERSIDADE
NOVA
DE LISBOA

