



2ª EDIÇÃO

**PG
MF**

PÓS-GRADUAÇÃO
EM MEDICINA
FARMACÊUTICA

60 ECTS | B-LEARNING

Coordenação:

Professor Doutor Jaime da Cunha Branco
Mestre Eduardo Ribeiro

Candidaturas: até 24 de março 2023

Realização: 11 de Abril 2023 a 5 Abril 2024

www.nms.unl.pt

NOVA MEDICAL
SCHOOL

COM O APOIO DE:



APRESENTAÇÃO DO CURSO

Existe em Portugal uma lacuna formativa, no que respeita às competências dos Médicos, dos Farmacêuticos e de outros profissionais com licenciaturas em Ciências da Saúde, que trabalham em *Medical Affairs*/Assuntos Médicos nos Departamentos Médicos das companhias da indústria farmacêutica. Acresce que não existe atualmente em Portugal, em nenhuma das Faculdades de Medicina e/ou Faculdades de Farmácia, um ensino específico e direcionado, que permita a contextualização integral desta atividade, e que contemple em simultâneo um currículo reconhecido nacional e internacionalmente.

Esta pós-graduação vem preencher essa lacuna formativa em Medicina Farmacêutica, podendo assegurar a competência para profissionais Médicos e Farmacêuticos e oferecendo, quer a estes, quer a todos os profissionais da área da saúde, que pretendam trabalhar em Medicina Farmacêutica, capacidade acrescida para o exercício da função, num ambiente cada vez desafiante, exigente, rigoroso e controlado.

OBJETIVOS

Este curso, promovido num formato com reconhecimento internacional*, tem como objetivos gerais:

- promover o conhecimento da atividade relacionada com a medicina farmacêutica
- assegurar competências complementares para a entrada nesta profissão
- desenvolver as competências de quem já está integrado nesta atividade
- possibilitar aos Médicos a aquisição de competências em Medicina Farmacêutica e a dispensa da prova teórica de admissão na Competência em Medicina Farmacêutica da Ordem dos Médicos.
- possibilitar aos Farmacêuticos um curso especializado para as atividades que desempenham na indústria farmacêutica, contribuindo para a renovação da carteira profissional

* *Pharma Train Syllabus 2018 Jointly developed by Pharma Train and IFAPP*

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO E CORPO DOCENTE

1º QUADRIMESTRE

Módulo 1

Introdução Geral ao Sistema de Saúde e à Indústria Farmacêutica

- **Professor Doutor Jaime da Cunha Branco**
Professor Catedrático da NOVA Medical School da Universidade NOVA de Lisboa (UNL).
- **Dr. Paulo Teixeira**
Country Manager da Pfizer Portugal e Vice-Presidente da APIFARMA.

Módulo 2

Descoberta de Medicamentos

- **Dra. Paula Martins de Jesus**
Diretora Médica da Merck Sharp & Dohme Portugal
- **Prof. Doutor Paulo Fontoura**
Senior Vice President and Global Head of Neuroscience, Immunology, Ophthalmology and Infectious Rare Diseases Clinical Development - Roche, Genebra, Suíça.

Módulo 3

Desenvolvimento de Medicamentos: Planeamento

- **Prof. Doutor Pedro Barata Coelho**
Professor Auxiliar na Faculdade de Ciências da Saúde da Universidade Fernando Pessoa; Médico Centro Hospitalar Universitário do Porto; *Invited Senior Lecturer* no Kings College London; Docente Convidado na Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; Membro da Comissão de Avaliação de Medicamentos do Infarmed - Perito de Qualidade Farmacêutica.

Módulo 4

Testes Não Clínicos

- **Professora Doutora Emilia Monteiro**
Professora Catedrática da NOVA Medical School da UNL; Coordenadora do *Roadmap* Nacional de Infraestruturas para a Investigação Clínica (PtCRIN).

Módulo 5

Desenvolvimento Farmacêutico

- **Prof. Doutor Pedro Barata Coelho**

Professor Auxiliar na Faculdade de Ciências da Saúde da Universidade Fernando Pessoa; Médico Centro Hospitalar Universitário do Porto; *Invited Senior Lecturer* no Kings College London; Docente Convidado na Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; Membro da Comissão de Avaliação de Medicamentos do Infarmed – Perito de Qualidade Farmacêutica.

Módulo 6

Desenvolvimento Exploratório (Molécula para *Proof of Concept*)

- **Professora Doutora Emília Monteiro**

Professora Catedrática da NOVA Medical School da UNL; Coordenadora do *Roadmap* Nacional de Infraestruturas para a Investigação Clínica (PtCRIN).

Módulo 7

Desenvolvimento Clínico Confirmatório

- **Docente a designar**

Módulo 8

Ensaio Clínicos

- **Doutora Sara Maia**

Assessora da NMS|UNL, Coordenadora da Área Hospitalar/Investigação Clínica da NOVA CRU.

2º QUADRIMESTRE

Módulo 9

Questões Éticas e Legais

- **Mestre António Faria Vaz**

Vice-Presidente do Infarmed.

- **Prof. Doutora Mª Alexandra Ribeiro**

Professora Auxiliar Convidada da NOVA Medical School da UNL; Presidente da Comissão de Ética para a Investigação Clínica (CEIC).

- **Prof. Doutor Pedro Freitas**

Professor Associado da Faculdade de Direito da Universidade de Lisboa; Diretor dos Assuntos Jurídicos da APIFARMA.

Módulo 10

Epidemiologia, Gestão de Dados e Estatística

- **Prof. Doutor Nuno Mendonça**

Investigador e Professor Auxiliar na NOVA Medical School, UNL

Módulo 11

Economia da Saúde e Farmacoconomia

- **Professor Doutor Pedro Pita Barros**

Professor da Nova School of Business and Economics (Nova SBE) da UNL; Perito na Comissão Europeia no *Expert panel on effective ways of investing in health*.

Módulo 12

Segurança de Medicamentos, Farmacovigilância e Farmacoepidemiologia

- **Prof. Doutor Francisco Batel Marques**

Professor Associado da Faculdade Farmácia da Universidade de Coimbra; Coordenador da Unidade de Farmacovigilância de Coimbra, Unidade Regional do INFARMED.

Módulo 13

Assuntos Regulamentares

- **Prof. Doutor Hélder Mota Filipe**

Professor Associado da Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa; Perito da Agência Europeia do Medicamento (EMA).

- **Dra. Isabel Cachola**

Head of Regulatory Affairs da Pfizer, Portugal

Módulo 14

Healthcare Marketplace

- **Mestre Eduardo Ribeiro**

Diretor Médico da Angelini Pharma, Portugal.

- **Dra. Paula Martins de Jesus**

Diretora Médica da Merck Sharp & Dohme Portugal.

3º QUADRIMESTRE

Módulo 15

Medical Affairs

- **Mestre Eduardo Ribeiro**

Diretor Médico da Angelini Pharma, Portugal.

- **Prof. Doutor Fernando Pimentel dos Santos**

Professor Auxiliar com Agregação da NOVA Medical School da UNL; Investigador Principal no Centro de Estudos de Doenças Crónicas da NMS (CEDOC).

Módulo 16

Terapêutica

- **Professor Doutor Jaime da Cunha Branco**

Professor Catedrático da NOVA Medical School da UNL.

- **Prof. Doutor José Alves**

Professor Associado Convidado da NOVA Medical School da UNL; Consultor da DGS e do INFARMED para as Doenças Autoimunes e Terapêutica Biológica.

Módulo 17

Habilidades Interpessoais, de Gestão e Liderança

- **Dra. Mariana Branquinho**

Senior Client Partner da Korn Ferry

- **Mestre Conceição Martins**

Diretora de Comunicação e dos Recursos Humanos na Angelini Pharma, Portugal

MEDICINA FARMACÊUTICA

ENSINO

A Medicina Farmacêutica é a disciplina científica que trata da descoberta, desenvolvimento, avaliação, registo, monitorização e aspetos médicos da comercialização de medicamentos para o benefício dos doentes e da saúde pública (*International Federation of Associations of Pharmaceutical Physicians & Pharmaceutical Care - IFAPP*).

O programa de ensino da Pós-graduação é inspirado no conteúdo do *Pharma Train Syllabus 2018 Jointly developed by Pharma Train and IFAPP*.

DESTINATÁRIOS

O público-alvo deste curso inclui Médicos¹ e Farmacêuticos² e também outros profissionais que podem desempenhar funções na, ou para a indústria farmacêutica, nas empresas que conduzem ensaios clínicos (CROs - *Clinical Research Organizations*), nas autoridades reguladoras e nos centros de investigação.

CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO CURSO

As candidaturas devem ser entregues na Divisão Académica da NMS. A seleção será realizada tendo em consideração a análise curricular dos candidatos.

CUSTOS ASSOCIADOS:

Propina do Curso: 3.800€
Taxa de candidatura: 51€ (não reembolsável)
Matrícula: 35€
Seguro escolar: 1,35€

DURAÇÃO

3 quadrimestres:

- 11 Abril a 29 Julho 2023
- 7 Setembro a 21 Dezembro 2023
- 2 janeiro a 4 Abril 2024

(1) O aproveitamento na PG produz a dispensa da prova teórica de admissão na Competência em Medicina Farmacêutica da Ordem dos Médicos.

(2) Curso com o apoio científico da Ordem dos Farmacêuticos

HORÁRIOS

- Terças e quintas | 17h às 22h
- 1 Sábado por mês | 9h00-13h00 e 14h-16h

FORMATO

As aulas decorrerão em formato presencial e **on-line**. Quando presencialmente, as aulas decorrerão nas instalações da NMS.

LÍNGUA DE ENSINO

Português ou inglês

REGIME DE AVALIAÇÃO

- A avaliação de cada módulo será um exame, que poderá ser feito on-line ou presencialmente, mediante a opção do Responsável pelo módulo.
- A aprovação a cada módulo requer uma classificação igual ou superior a 9,5 valores. O(a) aluno(a) apenas poderá ter uma 2ª opção de exame para um máximo de 2 módulos.
- Ao longo do curso os alunos terão horas dedicadas à elaboração de um trabalho, que deverá ser entregue no final do período letivo.
- A avaliação final do curso será obtida com a média das avaliações finais de todos os módulos, juntamente com a nota do trabalho final.

REGIME DE FALTAS

- Obrigatório assistir a ½ das aulas que envolvem contacto com o docente. O teste final de cada módulo e o trabalho final são mandatórios para a emissão do Diploma e contribuem para a média final do curso.
- O Diploma só será atribuído aos alunos que completem a totalidade dos ECTS.

INFORMAÇÕES E CANDIDATURAS

Serviço Formação Avançada
Campo Mártires da Pátria,
130 - 1169 - 056 Lisboa

Tel.: +351 218 803 020

formacaoavancada@nms.unl.pt