

## Curso

# Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crônica com Efeitos Dermatológicos





## Curso

# Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crônica com Efeitos Dermatológicos

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 8 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: [www.techtute.com/pt/farmacia/curso/cuidados-farmaceuticos-patologia-chronica-efeitos-dermatologicos](http://www.techtute.com/pt/farmacia/curso/cuidados-farmaceuticos-patologia-chronica-efeitos-dermatologicos)

# Índice

01

Apresentação

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Direção do curso

---

*pág. 12*

04

Estrutura e conteúdo

---

*pág. 18*

05

Metodologia

---

*pág. 22*

06

Certificação

---

*pág. 30*

01

# Apresentação

A pele é o maior órgão do corpo e constitui uma grande parte da nossa imagem aos olhos dos outros. De facto, as consultas sobre problemas de pele estão entre as mais frequentes nos cuidados de saúde primários.





“

*Esta qualificação proporcionar-lhe-á uma sensação de segurança no desempenho da prática clínica, o que o ajudará a crescer a nível pessoal e profissional”*

Em muitas ocasiões, as Farmácias Comunitárias tornam-se o primeiro passo na cadeia dos cuidados prestados a pacientes com problemas dermatológicos, muitos dos quais, devido à falta de tempo, à fácil acessibilidade, à confiança ou a outras razões, escolhem o farmacêutico comunitário como o primeiro agente de saúde a abordar os seus problemas de saúde, incluindo problemas dermatológicos e cuidados com a pele. Isto deve-se, em grande medida, ao facto de os doentes "obterem uma solução eficaz graças aos conselhos dos especialistas em farmácia". De facto, de acordo com um estudo da SEFAC realizado em 2014 com 334 pacientes de toda a Espanha, 61% das consultas sobre patologias relacionadas com problemas dermatológicos efetuadas por farmacêuticos são resolvidas sem a necessidade de os pacientes serem encaminhados para o médico de família ou para um especialista, demonstrando o enorme potencial das farmácias comunitárias na prevenção, deteção e tratamento de patologias relacionadas com problemas dermatológicos.

Em muitos casos, quando os pacientes se deparam com problemas dermatológicos, muitas vezes vão primeiro à farmácia, para pedir conselhos, antes de recorrer ao médico de clínica geral ou diretamente a um dermatologista.

O farmacêutico comunitário, o profissional de saúde mais próximo da população, desempenha um papel fundamental na abordagem e prevenção de pequenos problemas de pele que ocorrem com frequência.

A necessidade deste programa baseia-se no desconhecimento generalizado das patologias dermatológicas, às quais os pacientes tendem a dar menos importância do que a outras doenças, erroneamente influenciados pela crença de que os cuidados com a pele devem ser limitados à fotoproteção. Este subcuidado da pele é um desafio e, ao mesmo tempo, uma oportunidade para o farmacêutico comunitário.

Este programa é composto por vários módulos, desenvolvidos por uma equipa de farmacêuticos comunitários pertencentes à Sociedade Espanhola de Farmácia Familiar e Comunitária (SEFAC) líderes nacionais em cada um dos assuntos. Estes tópicos incluem uma revisão atualizada do tratamento da maioria das patologias dermatológicas que podem chegar a uma farmácia comunitária, algumas delas de acordo com sociedades científicas médicas.

Este **Curso de Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crónica com Efeitos Dermatológicos** conta com o conteúdo educacional mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de mais de 75 casos clínicos apresentados por especialistas em Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crónica com Efeitos Dermatológicos
- ♦ Os seus conteúdos gráficos, esquemáticos e eminentemente práticos, concebidos para fornecer informação científica e de assistência sobre as disciplinas essenciais para a prática profissional
- ♦ Conhecimentos diagnóstico-terapêuticos atualizados sobre avaliação, diagnóstico e intervenção em Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crónica com Efeitos Dermatológicos
- ♦ Os exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser levado a cabo para melhorar a aprendizagem
- ♦ Sistema de aprendizagem interativo baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações clínicas propostas
- ♦ Com especial ênfase na medicina baseada em evidências e metodologias de investigação em Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crónica com Efeitos Dermatológicos
- ♦ Aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



*Este Curso de Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crónica com Efeitos Dermatológicos conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”*

“

*Este curso é o melhor investimento que pode fazer na seleção de um programa de atualização por duas razões: além de atualizar os seus conhecimentos sobre Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crónica com Efeitos Dermatológicos, também obterá um certificado emitido pela TECH Universidade Tecnológica”*

O corpo docente inclui profissionais pertencentes à área de Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crónica com Efeitos Dermatológicos, que trazem a experiência do seu trabalho para esta qualificação, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência.

Graças ao seu conteúdo multimédia desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, o profissional terá acesso a uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente de simulação que proporcionará uma aprendizagem imersiva programada para se formar em situações reais.

A conceção deste programa baseia-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional de saúde deve resolver diferentes situações da prática profissional que vão surgindo ao longo do curso. Para tal, o profissional poderá contar com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos na área dos Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crónica com Efeitos Dermatológicos.

*Aumente a sua confiança na tomada de decisões, atualizando os seus conhecimentos através deste Curso.*

*Aproveite a oportunidade para atualizar os seus conhecimentos sobre Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crónica com Efeitos Dermatológicos e melhore os cuidados prestados aos seus pacientes.*



02

# Objetivos

Este Curso de Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crônica com Efeitos Dermatológicos tem como objetivo oferecer uma visão completa, detalhada e atualizada dos Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crônica com Efeitos Dermatológicos como um elemento-chave nos cuidados e no acompanhamento prestados ao cliente.



“

*Este programa destina-se a atualizar os seus conhecimentos sobre Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crónica com Efeitos Dermatológicos, utilizando a mais recente tecnologia educacional, para contribuir com qualidade e segurança para a tomada de decisões em Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crónica com Efeitos Dermatológicos”*



## Objetivos gerais

---

- ♦ Atualizar e reforçar o conhecimento necessário em dermatologia para oferecer cuidados farmacêuticos corretos aos pacientes em farmácias comunitárias
- ♦ Oferecer aos farmacêuticos comunitários as ferramentas e diretrizes de ação necessárias para lidar eficientemente com diferentes patologias dermatológicas
- ♦ Reforçar o papel do farmacêutico comunitário no tratamento dessas patologias
- ♦ Identificar o papel dos medicamentos, cosméticos, biocidas e produtos médicos na prevenção e tratamento de patologias dermatológicas
- ♦ Reconhecer os casos de encaminhamento para o farmacêutico





## Objetivos específicos

---

- ♦ Atualizar o conhecimento sobre as diferentes patologias suscetíveis de consulta em farmácias comunitárias, analisando as diversas abordagens terapêuticas existentes, tanto para o tratamento como para a prevenção
  - ♦ Desenvolver uma proposta de protocolos de ação para cada patologia descrita
  - ♦ Definir o que é conhecido como pele sensível ou reativa
  - ♦ Analisar os diferentes tipos de acne, e quais os que podem ser tratados pela farmácia comunitária
  - ♦ Aprofundar no estudo da alopecia, as características diferenciais entre homens e mulheres e a sua evolução
  - ♦ Abordar o estudo da xerose sob o ponto de vista dermatológico, analisando as doenças ou tratamentos que mais costumam causá-la e os sintomas que apresentam
  - ♦ Diferenciando os tratamentos existentes para hiperidrose
  - ♦ Analisar os diferentes tipos de dermatites, as suas características diferenciais e a sua casuística particular
  - ♦ Definir os diferentes transientes de pigmentação, seu tratamento e possíveis medidas de prevenção
  - ♦ Analisar a rosácea e suas diferentes etapas, a fim de facilitar o reconhecimento e a sua correta indicação
  - ♦ Aprofundar no estudo da psoríase, abordando todos os seus tipos e estágios, os diferentes tratamentos existentes e as medidas preventivas
  - ♦ Abordar outras patologias com prurido, tais como urticária e angioedema
  - ♦ Diferenciar os diversos tratamentos existentes para as condições de descamação do couro cabeludo
  - ♦ Definir patologias menos frequentes, como toxicodermia ou hidrosadenite
  - ♦ Analisar os diferentes tipos de lesões cutâneas que podem ser encontradas e como podem ser abordadas pelas farmácias comunitárias
- ♦ Estudar os diferentes tipos de agentes patogénicos que podem causar infeções ou infestações cutâneas
  - ♦ Listar as várias patologias dermatológicas causadas por agentes patogénicos
  - ♦ Atualização sobre os diferentes tratamentos utilizados para as condições das unhas e faneras



*Atualize os seus conhecimentos com o Curso de Atualização em Dermatologia em Farmácias Comunitárias de uma forma prática e adaptada às suas necessidades”*

03

# Direção do curso

O corpo docente do programa inclui especialistas de referência em Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crônica com Efeitos Dermatológicos que trazem a sua experiência do seu trabalho para esta qualificação. Além disso, outros especialistas de reconhecido prestígio também participam na sua concepção e elaboração, completando o programa de forma interdisciplinar.





“

*Aprenda com profissionais de referência os últimos avanços em procedimentos na área dos Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crônica com Efeitos Dermatológicos”*

## Direção



### Dra. Paola Gonzalez Hernandez

- ◆ Farmacêutica Assistente na Farmacia Cristina del Campo Campos
- ◆ Co-fundadora de Deseoconcebido, Blog sobre fertilidad e infertilidad
- ◆ Diretora do Mestrado de Atendimento Farmacêutico em Dermatologia na Universidade CEU San Pablo
- ◆ Farmacêutica Comunitária na Farmacia Repilado
- ◆ Coordenadora do grupo de dermatologia do SEFAC
- ◆ Secretária SEFAC Madrid
- ◆ Licenciada em Farmácia pela Universidade Complutense de Madrid
- ◆ Mestrado em Atendimento Farmacêutico pela Universidade Complutense de Madrid
- ◆ Mestrado em Dietética e Dietoterapia pela Universidade de Valência
- ◆ Professora Associada do Mestrado em Atendimento Farmacêutico no CEU Madrid

## Professores

### Dr. Fernando Abellan-García Sánchez,

- ◆ Diretor do gabinete Derecho Sanitario Asesores
- ◆ Assessor jurídico da Sociedade Espanhola de Farmácia Clínica, Familiar e Comunitária
- ◆ Doutor em Medicina Legal e Forense pela Universidade Complutense de Madrid

### Sr. Martín Ramírez de Diego

- ◆ Farmacêutico na Farmacia Ramírez de Diego
- ◆ Licenciado em Farmácia
- ◆ Vencedor do Prémio Inovación en la Oficina de Farmacia

### Dra. Gema Herrerías Esteban

- ◆ Diretora técnica de farmácia especializada em Nutrição e Dermofarmácia
- ◆ Diretora técnica da Farmacia A5
- ◆ Licenciada em Farmácia (Universidade de Sevilha)
- ◆ Mestrado em Gestão de Farmácias
- ◆ Licenciada em Nutrição e Dietética
- ◆ Membro de Dermofarmácia do CACOF e do COF de Sevilha
- ◆ Membro da SEFAC Sevilha

**Dra. Elena Fernández Díez**

- ◆ Diretora Técnica farmacêutica do EFER Laboratório de Cosméticos
- ◆ Membro da Sociedade Espanhola dos Medicamentos Individualizados
- ◆ Licenciatura em Farmácia Colégio Oficial dos Farmacêuticos, Múrcia
- ◆ Especialista em Avaliação de Segurança e Dossier de Informação sobre Produtos Cosméticos
- ◆ Mestrado em Nutrição
- ◆ Professora Associada da disciplina Preparação Magistral e Dermocosmética (UCAM)

**Dra. Concepción Chamorro Galisteo**

- ◆ Farmacêutica assistente na Gran Farmacia Chamorro Galisteo CB
- ◆ Presidente da Sociedade Espanhola de Medicamentos Individualizados
- ◆ Licenciada em Farmácia pela Universidade de Granada
- ◆ Formada em Ótica, Optometria e Audiologia pela Universidade CEU San Pablo
- ◆ Especialista em Ortopedia pela Universidade Alcalá de Henares
- ◆ Especialista em Formulação de Medicamentos Individualizados pela Universidade San Jorge
- ◆ Técnica Superior de Audiologia Protésica pelo ISEP CEU

**Sr. Luis Marcos Nogales**

- ◆ Diretor Técnico da Farmacia Luis Marcos
- ◆ Mestrado em Indústria Farmacêutica e Parafarmacêutica (CESIF)
- ◆ Especialista em formulação de medicamentos individualizados (USJ)
- ◆ Licenciado em Farmácia pela USAL
- ◆ Membro LASEMI

**Sr. Luis Jiménez Ferreres**

- ◆ Diretor técnico da Farmacia Comunitaria Luis Jiménez
- ◆ Farmacêutico Assistente na Farmaoptics Ramón Jiménez
- ◆ Farmacêutico Assistente no Hospital Clínico de Valladolid e Hospital Universitário de Getafe
- ◆ Licenciado em Farmácia pela Universidade de Valladolid
- ◆ Membro do Conselho de Administração da Sociedade Espanhola do Medicamentos Individualizado

**Dra. Teresa Gil Alegre**

- ◆ Farmacêutica assistente na Farmacia Alegre Pérez
- ◆ Comunidade de Madrid – SEFAC
- ◆ Licenciada em Farmácia pela Universidade Complutense de Madrid
- ◆ Mestrado em Marketing e Gestão Digital de Farmácias
- ◆ Mestrado em Gestão de Farmácias na Era Digital pelo CEU DIGITAL
- ◆ Especialista do COFM
- ◆ Membro de: Grupo dermatologia Sefac

**Dra. Belén Acero Jiménez**

- ◆ Diretora Técnica da Farmacia Avenida de América
- ◆ Farmacêutica Assistente na Farmacia del Águila
- ◆ Técnica de Marketing na GlaxoSmithKline
- ◆ Licenciatura em Farmácia pela UCM
- ◆ Formada em Nutrição Humana e Dietética pela Universidade CEU San Pablo
- ◆ Mestrado em Ciências Farmacêuticas pela UCM
- ◆ Especialista em Nutrição e Dietética pela UCM

**Dra. Isabel Mansilla**

- ◆ Farmacêutica Assistente na Farmacia Castro Jaen
- ◆ Licenciada em Farmácia pela Universidade de Granada
- ◆ Formada em Nutrição Humana e Dietética pela Universidade Alfonso X el Sabio
- ◆ Especialista em Dermocosmética pela Universidade UNIR
- ◆ Especialista em Ortopedia pela Universidade de Granada

#### **Dra. Verónica Rico González**

- ♦ Farmacêutica especializada em Dermatologia
- ♦ Farmacêutica assistente na Farmacia Felisa Repilado Grillo
- ♦ Farmacêutica assistente na Farmacia María Ángeles Torres Cid
- ♦ Membro do Grupo de Dermatologia da Sociedade Espanhola de Farmácia Clínica, Familiar e Comunitária
- ♦ Licenciatura em Farmácia pela UCM
- ♦ Diploma em Nutrição Humana pela Universidade de Alcalá
- ♦ Farmacêutica comunitária especializada em Nutrição
- ♦ Membro de Dermofarmácia do Colégio Oficial de Farmacêuticos de Baleares
- ♦ Tutora de estágios em Técnico de Farmácia
- ♦ Licenciatura em Farmácia pela Universidade de Barcelona
- ♦ Diploma em Nutrição e Dietética pela Universidade Alfonso X El Sabio
- ♦ Mestrado em Atendimento Farmacêutico Comunitário pela Universidade de Valência
- ♦ Pós-graduação em Nutrição pela Universidade de Navarra
- ♦ Membro do Conselho de Administração da Fundação de Ciências Farmacêuticas das Ilhas Baleares

#### **Dra. Cristina Vega Calzada**

- ♦ Farmacêutica especializada em Dermocosmética
- ♦ Farmacêutica na Farmacia Ibáñez Fernández
- ♦ Docente em estudos de pós-graduação universitária em Farmácia
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Farmácia Clínica, Familiar e Comunitária
- ♦ Licenciatura em Farmácia pela UCM
- ♦ Mestrado em Dermocosmética Farmacêuticas pela UB
- ♦ Pós-graduação em Dermocosmética aplicada em Serviço de Farmácia pela UB

#### **Dra. Angela González Hernández**

- ♦ Farmacêutica especializada em Dermatologia
- ♦ Co-fundadora de Deseoconcebido, Blog sobre fertilidad e infertilidad
- ♦ Membro da SEFAC Madrid
- ♦ Professora do Mestrado de Cuidados Farmacêuticos em Dermatologia da Universidade Católica de Valência San Vicente Mártir Licenciada em Farmácia pela UCM

#### **Sr. Augusto González Borrego**

- ♦ Coordenador, Secretário e Vogal por Sevilha da SEFAC
- ♦ Farmacêutico Comunitário e Diretor Técnico da Farmacia Conde Duque
- ♦ Licenciado em Farmácia pela Universidade de Sevilha
- ♦ Mestrado em Atendimento Farmacêutico e Farmácia de Saúde pela Universidade de Sevilha
- ♦ Mestrado em Ensaios Clínicos pela Universidade de Sevilha

#### **Dra. Lucrecia Gutiérrez Muñoz**

- ♦ Diretora Técnica de Farmácia Comunitária
- ♦ Licenciatura em Farmácia pela UCM
- ♦ Pós-graduação em Dermocosmética aplicada ao Serviço de Farmácia
- ♦ Colaboradora no departamento de qualificação do Colégio Oficial de Farmacêuticos de Madrid
- ♦ Diretora Técnica da Farmacia el Boalo
- ♦ Membro da SEFAC

#### **Dra. Alicia González Rodríguez**

- ♦ Farmacêutica especializada no Tratamento da Dor
- ♦ Farmacêutica Assistente na Farmacia Ángela González Hernández
- ♦ Farmacêutica assistente na Farmacia Dulcinea
- ♦ Membro do Comité para uma Vida sem Dor da Kern Pharma
- ♦ Revisora e Membro do Comité Científico da SEFAC
- ♦ Docente do Mestrado de Atendimento Farmacêutico na Universidade CEU San Pablo
- ♦ Mestrado em Atendimento Farmacêutico pela UCM
- ♦ Especialista em Dor pela Universidade de Cádiz
- ♦ Licenciatura em Farmácia pela UCM

#### **Dra. Vanesa Messal Mendoza**

- ♦ Farmacêutica
- ♦ Farmacêutica na Farmacia Jorge Ramón Sampedro Jimeno
- ♦ Farmacêutica na Farmacia Yagüe-López Belmonte
- ♦ Farmacêutica na Farmacia Morales Inclán
- ♦ Farmacêutica na Farmacia Santos del Río
- ♦ Licenciatura em Farmácia pela Universidade de Barcelona
- ♦ Mestrado em Ciências Farmacêuticas pela Universidade Complutense de Madrid

**Dra. Paqui Moreno Fernández**

- ♦ Farmacêutica Substituta na Farmacia Ocata
- ♦ Presidente SEFAC Catalunya
- ♦ Licenciatura em Farmácia pela Universidade de Barcelona
- ♦ Mestrado em Atendimento Farmacêutico pela Universidade de Valência
- ♦ Especialista em Farmácia e Tecnologia Farmacêutica
- ♦ Membro da SEFAC e do Colégio de Farmacêuticos de Barcelona

**Dra. Marta Fernández Cordeiro**

- ♦ Diretora técnica da Farmacia Marta Fernández Cordeiro
- ♦ Farmacêutica assistente na Farmacia José Antonio Fornos Pérez
- ♦ Licenciatura em Farmácia pela Universidade de Santiago de Compostela
- ♦ Mestrado em Atendimento Farmacêutico em Dermatologia em Farmácias Comunitárias pela Universidade CEU Cardenal Herrera
- ♦ Mestrado em Nutrição, Obesidade e Técnicas Culinárias pela UNIR
- ♦ Mestrado em Dermocosmética e Formulação Cosmética pela UNIR
- ♦ Especialista em Dermocosmética pela UNIR
- ♦ Especialista em Nutrição e Dietética pela UNIR
- ♦ Especialista em Ortopedia pela UNIR

**Dra. Ángeles Ruiz Vázquez**

- ♦ Farmacêutica e comunicadora digital
- ♦ Criadora de Pócimas de Salud
- ♦ Docente do SEFAC
- ♦ Farmacêutica assistente na Farmacia Antonio Torelló Pujadas
- ♦ Farmacêutica assistente na Farmacia Leganés
- ♦ Licenciada em Farmácia pela Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Especialista em Determinação de Medicamentos, Farmácia e Radiofarmácia pela Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Mestrado em Ciências Radiofarmacêuticas em Medicina Nuclear pela Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Mestrado em Marketing e Comunicação Digital pelo IMF Business

**Dra. Laura Sánchez Palau**

- ♦ Farmacêutica comunitária
- ♦ Farmacêutica na Farmacia Tres
- ♦ Docente do SEFAC
- ♦ Licenciatura em Farmácia pela Universidade de Barcelona
- ♦ Mestrado em Indústria Farmacêutica e Parafarmacêutica pelo CESIF
- ♦ Mestrado em Atendimento Farmacêutico e Farmácia de Saúde pela Universidade de Barcelona
- ♦ Membro do SEFAC

**Dra. Adela Martín Oliveros**

- ♦ Diretora Técnica de Farmácia Comunitária na Farmacia del Alcaide
- ♦ Doutora em Farmácia
- ♦ MBA pela IE Business School
- ♦ Licenciatura em Nutrição Humana e Dietética
- ♦ Professora de estágios na UFV Chefe da Farmácia Alcaide
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Farmácia Clínica, Familiar e Comunitária
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Oncológica Médica
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Geriatria e Gerontologia

04

# Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo foi desenvolvida por uma equipa de profissionais dos melhores centros de pesquisa e universidades do país, conscientes da atual relevância da qualificação no uso seguro de medicamentos, com uma base científica sólida baseada em evidências, e comprometidos com a qualidade do ensino através de novas tecnologias educacionais.





“

*Este Curso de Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crônica com Efeitos Dermatológicos conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”*

**Módulo 1.** Patologias dermatológicas: medicamentos e dispositivos médicos utilizados na prevenção e tratamento Protocolos de ação e encaminhamento para o médico

- 1.1. Doenças dos tecidos conjuntivos I
  - 1.1.1. Lúpus eritematoso
- 1.2. Doenças dos tecidos conjuntivos II
  - 1.2.1. Dermatomiesite
  - 1.2.2. Esclerodermia
- 1.3. Doenças oncológicas da pele I
  - 1.3.1. Queratose actínica
  - 1.3.2. Melanomas
- 1.4. Doenças oncológicas da pele II
  - 1.4.1. Sarcomas
  - 1.4.2. Linfomas cutâneos
  - 1.4.3. Carcinoma de Merkel
- 1.5. Distúrbios dermatológicos resultantes de tratamentos oncológicos
  - 1.5.1. Radioterapia
  - 1.5.2. Quimioterapia
- 1.6. Distúrbios dermatológicos resultantes de processos crônicos
  - 1.6.1. Diabetes
  - 1.6.2. Doenças renais
  - 1.6.3. Doenças hepáticas
  - 1.6.4. Doenças vasculares
  - 1.6.5. Doenças infecciosas





“

*Uma experiência de aprendizagem única,  
fundamental e decisiva para impulsionar  
o seu desenvolvimento profissional”*

05

# Metodologia

Este programa de capacitação oferece uma forma diferente de aprendizagem. A nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas escolas médicas mais prestigiadas do mundo e tem sido considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações, tais como a *New England Journal of Medicine*.



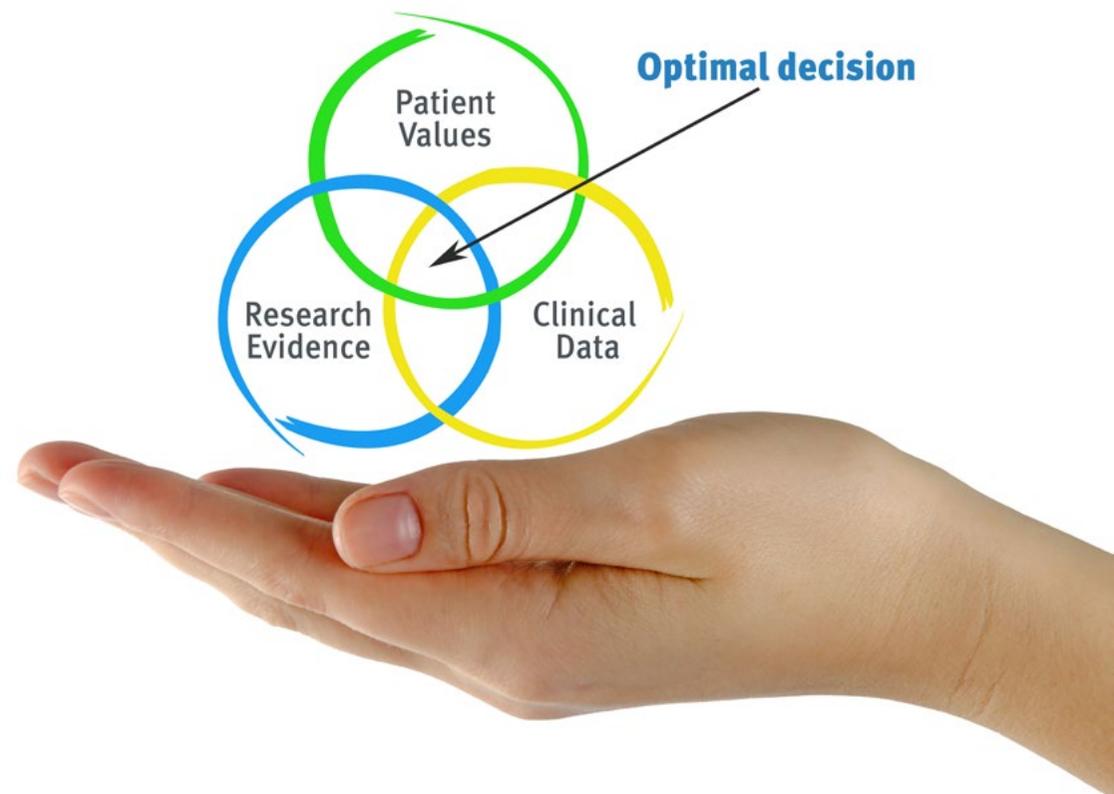


*Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para o levar através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que provou ser extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”*

## Na TECH utilizamos o Método de Caso

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Ao longo do programa, os estudantes serão confrontados com múltiplos casos clínicos simulados com base em pacientes reais nos quais terão de investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver a situação. Há abundantes provas científicas sobre a eficácia do método. Os enfermeiros aprendem melhor, mais depressa e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

*Com a TECH pode experimentar uma forma de aprendizagem que abala as fundações das universidades tradicionais de todo o mundo.*



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação anotada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra alguma componente clínica peculiar, quer pelo seu poder de ensino, quer pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso se baseie na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional de enfermagem.

“

*Sabia que este método foi desenvolvido em 1912 em Harvard para estudantes de direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais complexas para que tomassem decisões e justificassem a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard”*

#### A eficácia do método é justificada por quatro realizações fundamentais:

- 1 Os enfermeiros que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, mas também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar os seus conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao educador integrar melhor o conhecimento na prática diária.
- 3 A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir de um ensino real.
- 4 O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para os estudantes, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento do tempo passado a trabalhar no curso.



## Relearning Methodology

A TECH combina eficazmente a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina 8 elementos didáticos diferentes em cada lição.

Melhoramos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.



*O educador aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes de aprendizagem simulados. Estas simulações são desenvolvidas utilizando software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.*

Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis globais de satisfação dos profissionais que concluem os seus estudos, no que diz respeito aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Utilizando esta metodologia, mais de 115.000 farmacêuticos foram formados com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga cirúrgica. Tudo isto num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário com um elevado perfil socioeconómico e uma idade média de 43,5 anos.

*O Relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-o mais na sua capacitação, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta ao sucesso.*

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, cada um destes elementos é combinado de forma concêntrica.

A pontuação global do nosso sistema de aprendizagem é de 8,01, de acordo com os mais elevados padrões internacionais.



Este programa oferece o melhor material educativo, cuidadosamente preparado para profissionais:



#### Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que irão ensinar o curso, especificamente para o curso, para que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são depois aplicados ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas que oferecem peças de alta-qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



#### Técnicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima os estudantes das técnicas mais recentes, dos últimos avanços educacionais, da vanguarda dos atuais procedimentos de cuidados farmacêuticos. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do estudante. E o melhor de tudo, pode observá-los quantas vezes quiser.



#### Resumos interativos

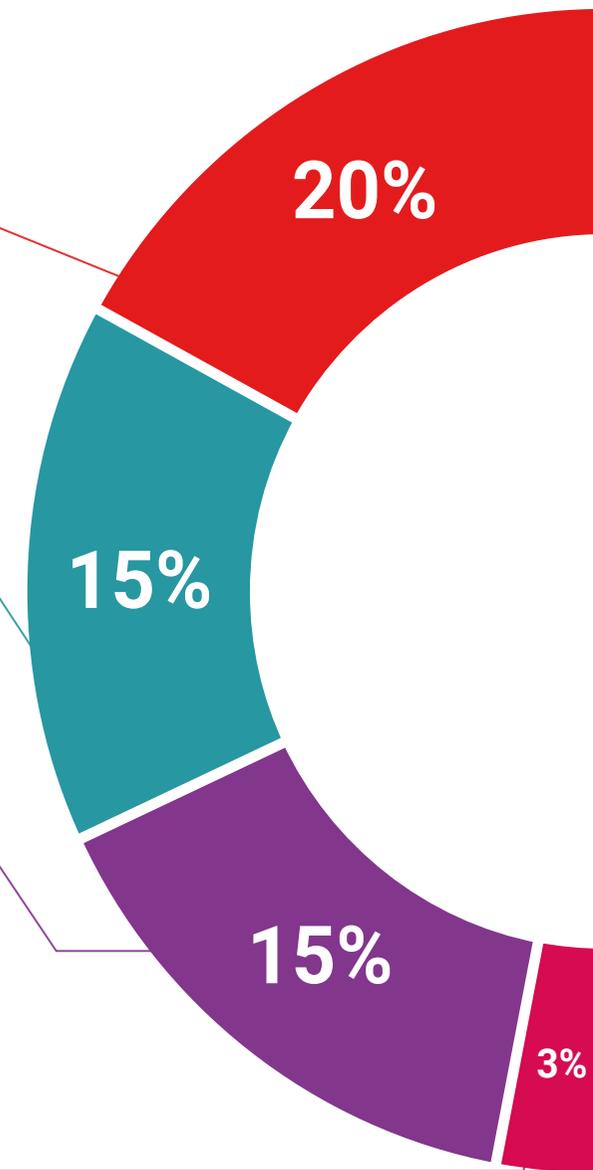
A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



#### Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e diretrizes internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH o aluno terá acesso a tudo o que necessita para completar a sua capacitação.





### Análises de casos desenvolvidas e conduzidas por especialistas

A aprendizagem eficaz deve necessariamente ser contextual. Por esta razão, a TECH apresenta o desenvolvimento de casos reais nos quais o perito guiará o estudante através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.



### Testing & Retesting

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo de todo o programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que o aluno possa verificar como está a atingir os seus objetivos.



### Masterclasses

Há provas científicas sobre a utilidade da observação de peritos terceiros: Learning from an Expert fortalece o conhecimento e a recordação, e constrói confiança em futuras decisões difíceis.



### Guias rápidos de atuação

A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de folhas de trabalho ou guias de ação rápida. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar os estudantes a progredir na sua aprendizagem.



06

# Certificação

O Curso de Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crónica com Efeitos Dermatológicos garante, para além de um conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

*Conclua este plano de estudos com sucesso e receba o seu certificado sem sair de casa e sem burocracias”*

Este **Curso de Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crónica com Efeitos Dermatológicos** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado\* correspondente ao **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

Este certificado contribui significativamente para o desenvolvimento da capacitação continuada dos profissionais e proporciona um importante valor para a sua capacitação universitária, sendo 100% válido e atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais.

Certificação: **Curso de Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crónica com Efeitos Dermatológicos**

ECTS: **8**

Carga horária: **200 horas**

Direção e reconhecimento científico SEFAC

\*Será aplicado um desconto de 30% aos membros da SEFAC.



\*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que o seu certificado seja apostilado, a TECH EDUCATION providenciará a obtenção do mesmo a um custo adicional.

futuro  
saúde confiança pessoas  
informação orientadores  
educação certificação ensino  
garantia aprendizagem  
instituições tecnologia  
comunidade compromisso  
atenção personalizada  
conhecimento inovação  
presente qualidade  
desenvolvimento

**tech** universidade  
tecnológica

### Curso

Cuidados Farmacêuticos  
em Patologia Crónica com  
Efeitos Dermatológicos

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 8 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

## Curso

# Cuidados Farmacêuticos em Patologia Crônica com Efeitos Dermatológicos

