

Curso

Patologias Oculares
e Tratamento



Curso

Patologias Oculares e Tratamento

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 12 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/medicina/curso/patologias-oculares-tratamento

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

Os avanços na cirurgia oculoplástica e na patologia da córnea tornam essencial continuar a atualizar os nossos conhecimentos sobre os últimos avanços que a ciência nos disponibiliza, a fim de manter a qualidade e a segurança da prática médica para os nossos pacientes. Este Curso dá-nos a oportunidade de adquirir estes avanços de uma forma prática através da mais recente tecnologia educativa.





“

Melhore os seus conhecimentos em patologia ocular através desta capacitação, onde encontrará o melhor material didático, imagens de alta definição e casos clínicos reais. Conheça aqui os últimos avanços em oculoplastia e córnea para poder efetuar uma prática médica de qualidade”

A cirurgia oftalmológica sofreu alterações que modificaram completamente a abordagem às patologias da especialidade. O surgimento de novas técnicas de digitalização, tanto no segmento anterior do globo ocular como no segmento posterior, permitiu melhorar o diagnóstico e o acompanhamento das doenças de uma forma muito mais precisa, bem como verificar a eficácia dos tratamentos utilizados.

A cirurgia oculoplástica é a parte da Oftalmologia que se ocupa das estruturas faciais perioculares, das pálpebras, da órbita e do ducto lacrimal, e inclui uma grande variedade de procedimentos cirúrgicos que tratam as condições destas estruturas, tais como o mau posicionamento das pálpebras, a inflamação das pálpebras, a perda de elasticidade das pálpebras e a perda de elasticidade da pele à volta dos olhos ou tumores das pálpebras.

O Curso de Patologias Oculares e Tratamento visa, pelo seu carácter essencialmente prático, atualizar os profissionais sobre os novos procedimentos de diagnóstico e terapêutica na patologia da superfície ocular e oculoplástica, quer pela sua novidade, quer pela sua elevada especialização, que não tenham sido abordados durante a sua especialização.

Este **Curso de Patologias Oculares e Tratamento** conta com o conteúdo educacional mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ Desenvolvimento de casos clínicos apresentados por especialistas em patologia ocular. Os conteúdos gráficos, esquemáticos e extremamente práticos, que proporciona informações essenciais para o exercício da profissão
- ♦ Novos avanços diagnóstico-terapêuticos no tratamento das principais patologias do olho
- ♦ Conta com exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser levado a cabo a fim de melhorar a aprendizagem
- ♦ Sistema de aprendizagem interativo baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre pacientes com patologia ocular em situações clínicas
- ♦ Tal será complementado por aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns e discussão sobre temas controversos e atividades de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Atualize os seus conhecimentos através do Curso em Patologias Oculares e Tratamento”

“

Este Curso pode ser o melhor investimento que fará ao selecionar um curso de atualização por duas razões: além de atualizar os seus conhecimentos em Patologias Oculares e Tratamento, também obterá um certificado da TECH Universidade Tecnológica”

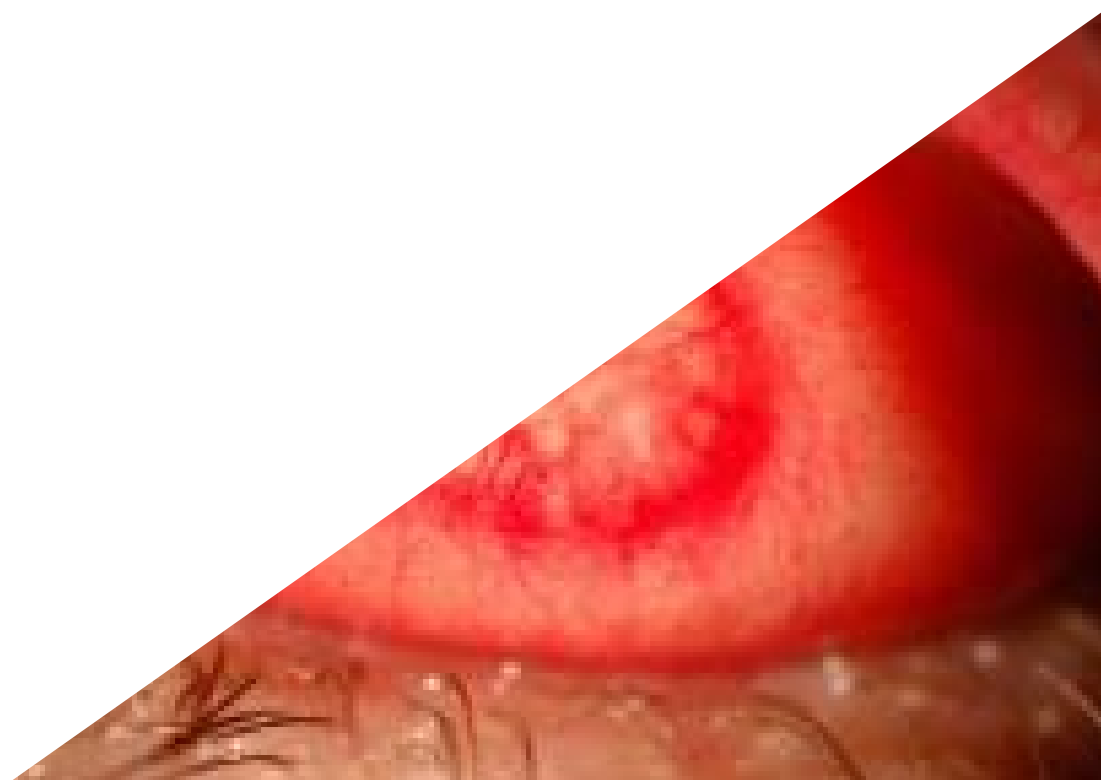
O corpo docente deste curso está formado por especialistas de reconhecido prestígio no campo da oftalmologia, que trazem para esta capacitação a experiência do seu trabalho nos principais centros médicos do país.

O seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, irá permitir que o profissional tenha acesso a uma aprendizagem situada e contextual, isto é, um ambiente de simulação que proporcionará uma educação imersiva, programada para praticar em situações reais.

A conceção desta capacitação baseia-se na Aprendizagem Baseada nos Problemas, através da qual o médico deve tentar resolver as diferentes situações da atividade profissional que surgem ao longo do Curso. Para tal, o médico será auxiliado por um sistema inovador de vídeo interativo criado por especialistas reconhecidos na área da Oftalmologia e com vasta experiência em ensino.

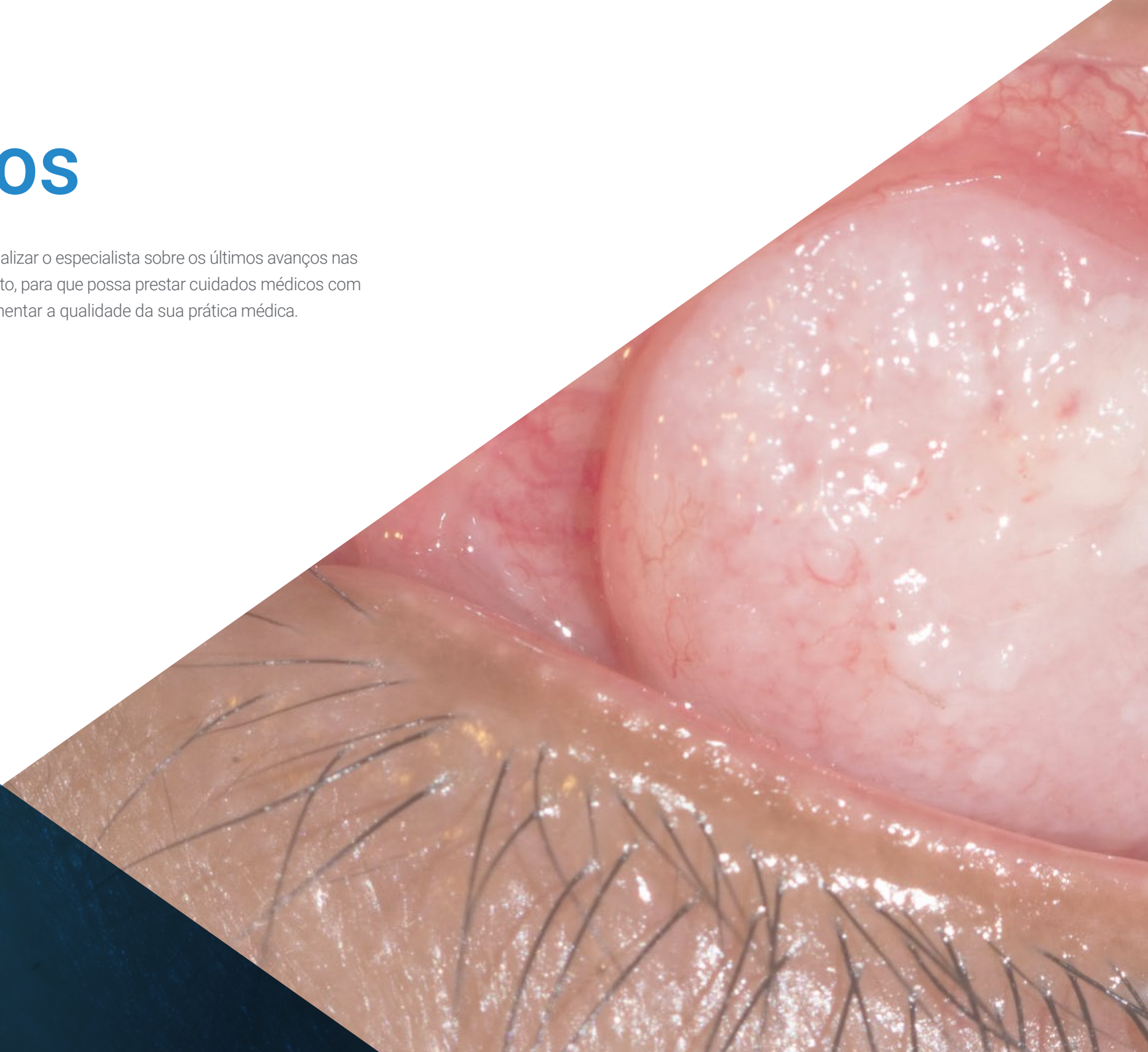
Aumente a sua confiança na tomada de decisões, atualizando os seus conhecimentos através deste Curso.

Incorpore os últimos desenvolvimentos em Patologias Oculares e Tratamento na sua prática diária e melhore o prognóstico dos seus pacientes.



02 Objetivos

O principal objetivo deste Curso é atualizar o especialista sobre os últimos avanços nas patologias oculares e o seu tratamento, para que possa prestar cuidados médicos com o apoio da evidência científica e aumentar a qualidade da sua prática médica.



“

Este Curso foi desenvolvido para atualizar os seus conhecimentos em patologia ocular, utilizando a mais recente tecnologia educacional, para contribuir com qualidade e segurança para a tomada de decisões médicas, diagnóstico, tratamento e prognóstico do paciente”



Objetivo geral

- Atualizar os procedimentos de diagnóstico e terapêutica na especialidade de Oftalmologia Clínica, incorporando os últimos avanços na prática médica diária, a fim de aumentar a qualidade e segurança dos cuidados e melhorar o prognóstico dos pacientes

“

Uma forma de capacitação e crescimento profissional que o impulsionará para uma maior competitividade no mercado de trabalho”





Objetivos específicos

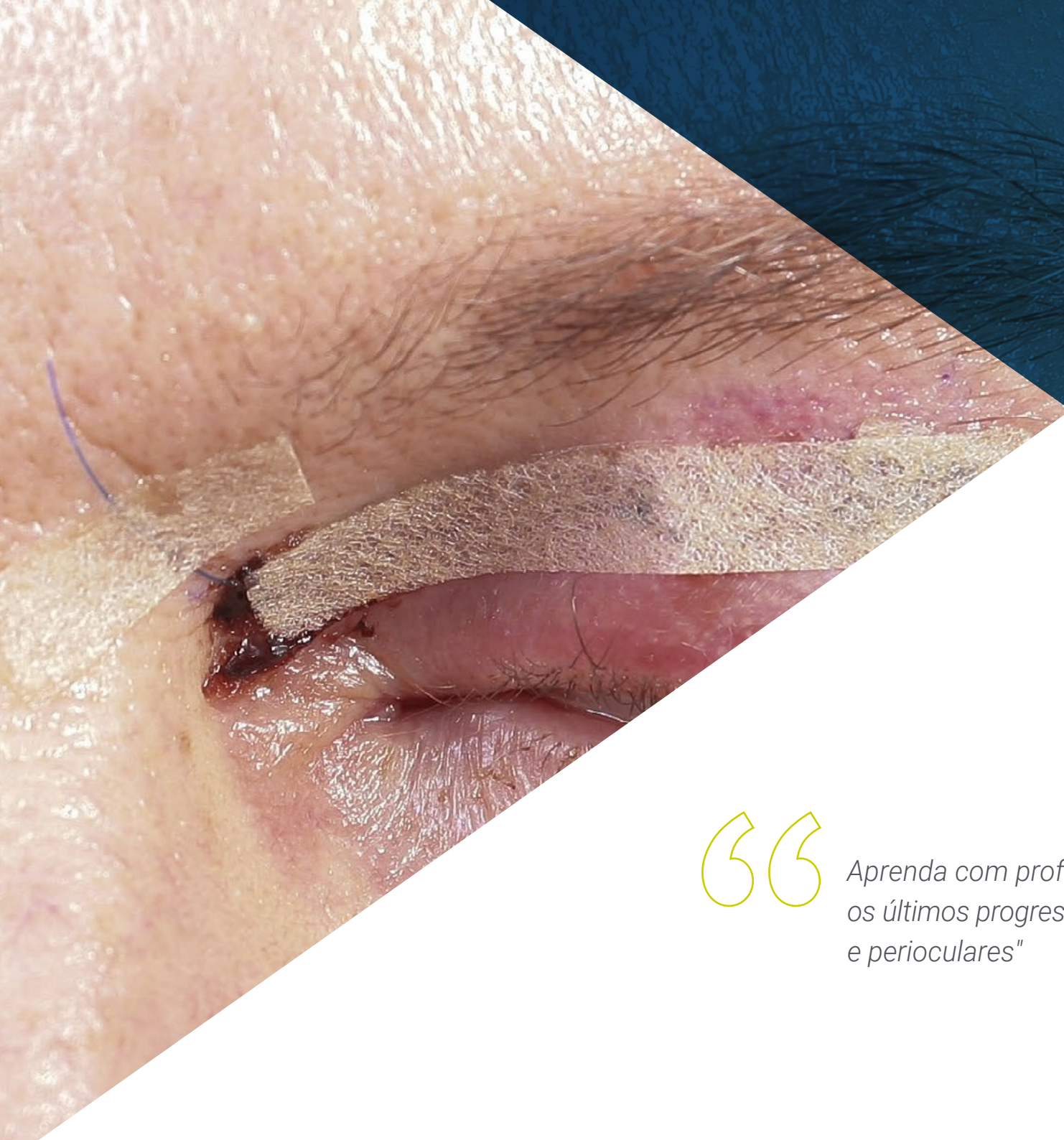
- ♦ Identificar os avanços na abordagem à cirurgia oculoplástica
- ♦ Atualizar os conhecimentos sobre diagnóstico e tratamento
- ♦ Reconhecer o papel das vias lacrimais nas doenças do olho
- ♦ Desenvolver técnicas de diagnóstico não invasivas para uma avaliação correta
- ♦ Descrever os diferentes métodos de exame ocular
- ♦ Identificar novos desenvolvimentos na abordagem da patologia da córnea e da superfície ocular
- ♦ Conhecer os principais e mais eficazes métodos de intervenção
- ♦ Desenvolver competências para identificar o protocolo a seguir

03

Direção do curso

O corpo docente deste Curso inclui especialistas de reconhecido prestígio nacional e internacional em Oftalmologia, que realizam a sua prática médica e cirúrgica nos principais Centros de Oftalmologia, e que trazem a sua experiência profissional para esta capacitação. Além disso, outros especialistas de reconhecido prestígio também participam na sua concepção e elaboração, complementando a especialização de forma interdisciplinar.





“

Aprenda com profissionais de renome sobre os últimos progressos em patologias oculares e perioculares”

Direção



Doutora Amparo Navea Tejerina

- ♦ Diretora Médica, Instituto de Retina e Doenças Oculares
- ♦ Diretora Médica, FISABIO–Oftalmología (FOM)
- ♦ Chefe da Unidade de Retina, FOM
- ♦ Especialista em Oftalmologia
- ♦ Doutoramento em Medicina, Universidade de Cádiz
- ♦ Membro de: Sociedade Espanhola de Oftalmologia (SEO), American Academy of Ophthalmology (AAO), Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO), Sircova e Oftared

Professores

Dra. María Ángeles Del Buey Sayas

- ♦ Médica Interna Residente, Hospital Clínico Universitario de Zaragoza
- ♦ Investigadora e colaboradora de projetos em grupos interdisciplinares nacionais e internacionais
- ♦ Especialista em Oftalmologia, Hospital Lozano-Blesa, em Saragoça
- ♦ Oftalmologista, Grupo Aravis HC Miraflores
- ♦ Professor Associada de Ciências da Saúde na Faculdade de Medicina, Universidade de Saragoça

Doutora Adriana Fandiño López

- ♦ Especialista em Oftalmologia, FISABIO Oftalmologia Médica
- ♦ Estágios, Centro Massachusetts Eye Research and Surgery Institution e Moorfields Eye Hospital
- ♦ Doutoramento em Ciências da Saúde, Universidade CEU Cardenal Herrera
- ♦ Mestrado em Investigação Clínica, Universidade Católica de Valência San Vicente Mártir

Doutora Cristina Peris Martínez

- ♦ Diretora Médica, FISABIO–Oftalmología (FOM)
- ♦ Subdiretora Médica na Unidade de Córnea e Doenças do Segmento Anterior, Fundação Oftalmológica do Mediterrâneo
- ♦ Médica Orientadora de Formação Especialista em Oftalmologia, Hospital Universitário La Fe
- ♦ Médica Orientadora de Formação Especialista em Oftalmologia, Hospital Virgen de los Lirios
- ♦ Doutoramento em Medicina e Cirurgia, Universidade de Valência
- ♦ Mestrado em Gestão de Saúde, Universidade Católica de Valência San Vicente Mártir
- ♦ Médico Interno Residente em Oftalmologia, Hospital Universitário e Politécnico La Fe

Dra. Encarnación Mateos Sánchez

- ♦ Especialista em Oftalmologia Especialista em Oftalmopatia da Tireoide, Tumores Oculares, Hospital Virgen de la Paloma em Madrid
- ♦ Oftalmologista, Hospital Ramón y Cajal em Madrid
- ♦ Cirurgiã, Clínica de Estética Diego León
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Cirurgia Plástica Ocular e Orbitária

Doutor Enrique España Gregori

- ♦ Chefe da Secção de Órbita, Oculoplastia e Neuro-Oftalmologia, Hospital de la Fe de Valência
- ♦ Oftalmologista da Unidade de Tumores Orbitais de Adultos, Hospital de la Fe de Valência
- ♦ Oftalmologista na Secção de Neuro-Oftalmologia, Órbita e Oculoplástica, Hospital de la Fe em Valência
- ♦ Professor Associado, Universidade de Valência
- ♦ Doutoramento em Medicina e Cirurgia, Universidade de Valência
- ♦ Mestrado em Gestão de Saúde, Universidade Católica de Valência San Vicente Mártir

Doutor Francisco Pastor Pascual

- ♦ Médico Especialista em Oftalmologia, Oftalvist
- ♦ Licenciatura em Medicina e Cirurgia, Universidade de Valência
- ♦ Especialista em Oftalmologia, Hospital Universitário La Fe
- ♦ Doutoramento Cum Laude, Universidade de Valência
- ♦ Mestrado em Direção e Gestão de Serviços de Saúde, Instituto Europeu de Saúde e Bem-Estar Social
- ♦ Membro da Sociedade Valenciana de Oftalmologia, da Sociedade Espanhola de Oftalmologia e da Sociedade Espanhola de Cirurgia Ocular Implanto-Refrativa

Doutora Marta Pérez López

- ♦ Oftalmologista, Centros Ofatlvist Valencia
- ♦ Oftalmologista, Centros Ofatlvist Valencia
- ♦ Especialista, Hospital Universitário e Politécnico La Fe
- ♦ Fellowship em Oculoplastia e Cirurgia Orbitária
- ♦ Licenciatura em Medicina e Cirurgia, Universidade de Valência
- ♦ Doutoramento em Medicina, Universidade de Alcalá de Henares
- ♦ Formação Médico Interno Residente, Oftalmologia no Hospital Universitário Ramón y Cajal
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Oftalmologia, da Academia Americana de Oftalmologia (AAO) e Examinador do European Board Of Ophthalmology (EBO).

Drs. Ester Fernández López

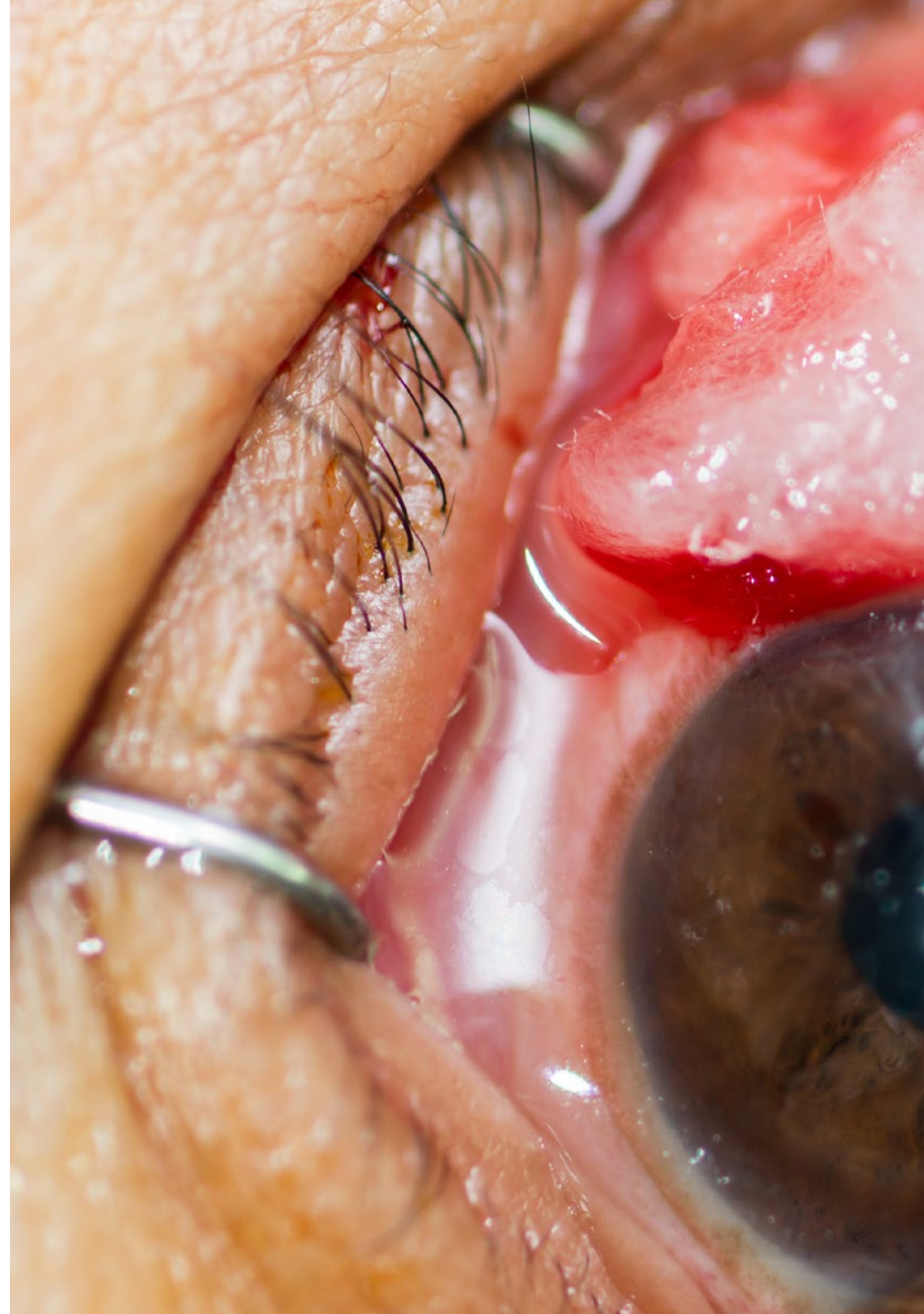
- ♦ Oftalmologista da Unidade de Córnea, FISABIO Oftalmologia Médica, em Valência
- ♦ Especialista em cirurgia ocular implanto-refrativa
- ♦ Licenciatura em Medicina

Dr. Miguel Esteban Masanet

- ♦ Chefe do Serviço de Oftalmologia, Hospital Provincial de Castellón
- ♦ Oftalmologista, Innova Ocular Clinica Vila
- ♦ Professor Associado da Faculdade de Medicina, Universidade Cardenal Herrera CEU de Castellón
- ♦ Licenciatura em Medicina e Cirurgia, Universidade de Valência
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Oftalmologia, da American Academy of Ophthalmology, da Sociedade Oftalmológica da Comunidade Valenciana, da Sociedade Espanhola de Cirurgia Plástica Ocular e Orbitária

Doutor Andrés Laiseca Rodríguez

- ♦ Médico Especialista em Oftalmologia, Clínica Doctores LAISECA
- ♦ Cirurgião ocular, Clínica Doctores LAISECA
- ♦ Licenciatura em Medicina e Cirurgia, Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Especialista em Oftalmologia, Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Doutoramento em Medicina e Cirurgia com a classificação Cum Laude
- ♦ Ex-Secretário Geral e sócio fundador da Sociedade Espanhola de Cirurgia Plástica Ocular e Orbitária
- ♦ Palestrante na American Society of Ocularist e no X Congress of the European Society of Ophthalmic plastic and reconstructive Surgery





Dra. Maria José Roig Revert

- ♦ Médica Especialista em Oftalmologia: Doenças da Córnea e do Sedimento Anterior, FISABIO Oftalmologia Médica
- ♦ Especialista em Oftalmologia no Departamento de Saúde de Catelló, Hospital Geral Universitário de Castelló
- ♦ Oftalmologia Geral, OFTALVIST
- ♦ Especialista em Oftalmologia, Consorcio Hospitalário Provincial de Castellón
- ♦ Licenciatura em Medicina, Universidade de Valência
- ♦ Curso de Medicina, Universidade Louis Pasteur e Hospital de Hautpiérre, em França

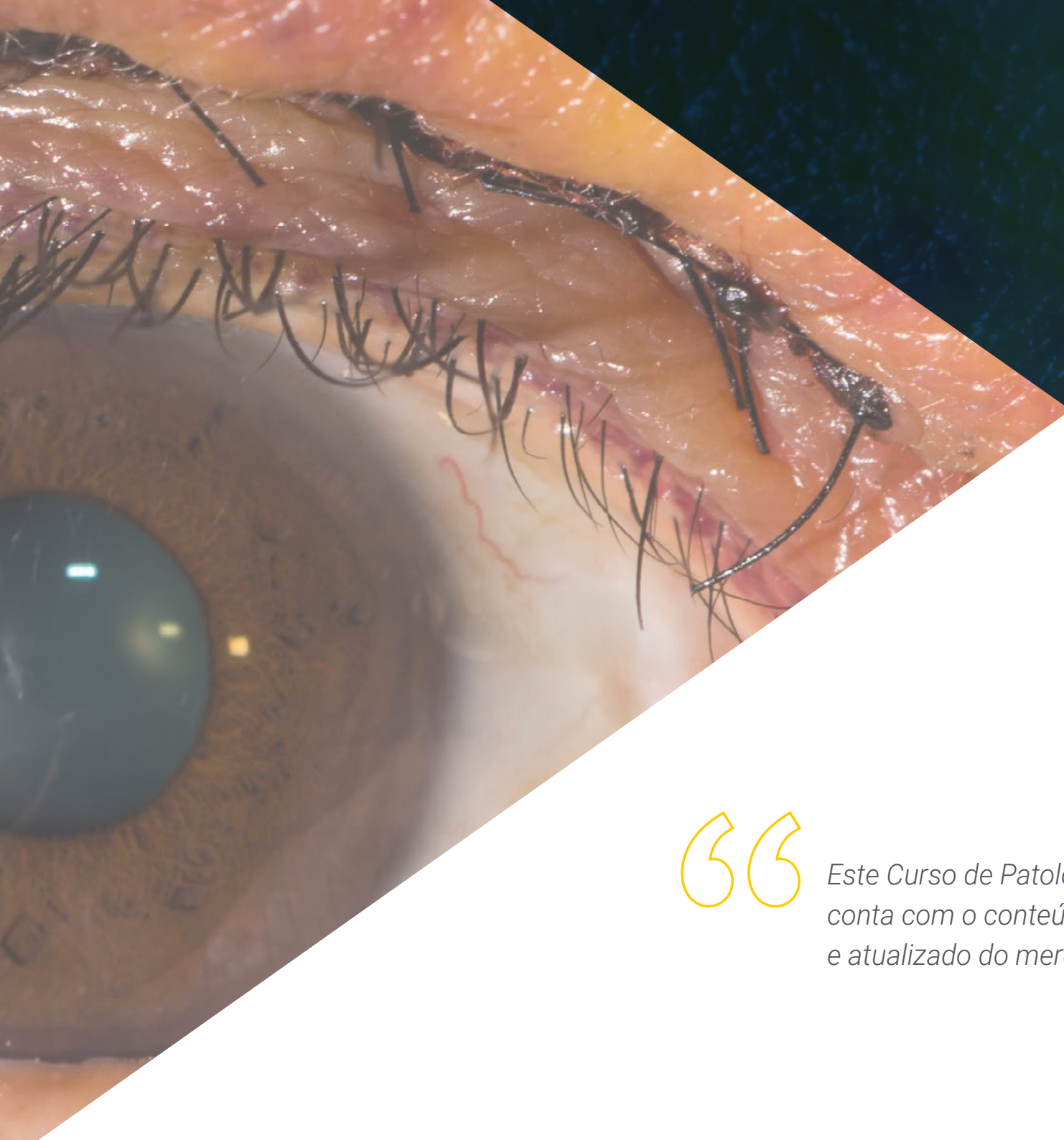
“*Aproveite a oportunidade para conhecer os últimos avanços nesta matéria e aplicá-los na sua atividade profissional diária*”

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura dos conteúdos foi concebida pela equipa de profissionais conscientes das implicações da educação na prática médica diária de pacientes com problemas oculares, consciente da relevância da capacitação atual para profissionais, este Curso garante que as principais questões no desenvolvimento atual da Oftalmologia Clínica serão abordadas.





“

Este Curso de Patologias Oculares e Tratamento conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

Módulo 1. Atualização em oculoplástica e dutos lacrimais

- 1.1. Anatomia palpebral e orbitária
- 1.2. Blefaroplastia
- 1.3. Ptoses e malposições palpebrais
- 1.4. Tumores palpebrais
- 1.5. Cirurgia do ponto lacrimal
- 1.6. Dacriocistorrinostomia por via externa/endoscópica
- 1.7. Tumores da órbita
- 1.8. Orbitopatia tiroideia
- 1.9. Novos tratamentos na orbitopatia tiroideia
- 1.10. Cirurgia ablativa ocular. Gestão da cavidade anoftálmica

Módulo 2. Atualização da superfície ocular e da córnea

- 2.1. Distrofias da córnea
- 2.2. Olho seco e patologia da superfície ocular
- 2.3. Cirurgia da córnea (QPP, DALK, DSAEK, DMEK)
- 2.4. *Crosslinking* da córnea
- 2.5. Neoplasias da conjuntiva e da córnea
- 2.6. Lesões tóxicas e traumáticas do segmento anterior
- 2.7. Ectasias (ceratocone, degenerescência marginal pelúcida, degenerescências pós-LASIK)
- 2.8. Patologia infecciosa da córnea I
- 2.9. Patologia infecciosa da córnea II



“

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

06

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*.



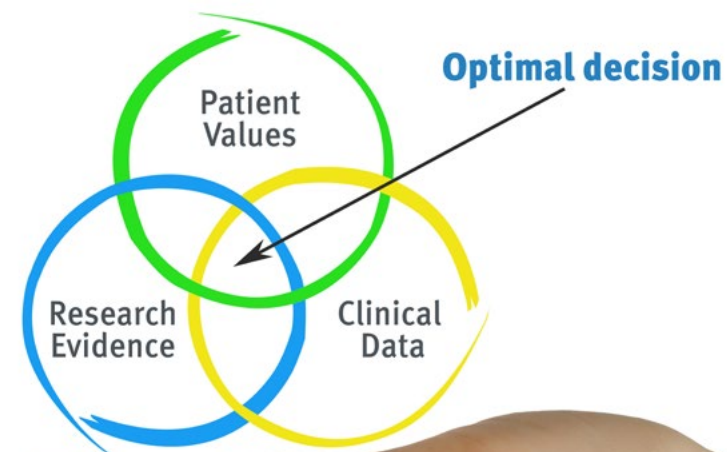
“

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 especialistas 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 seja fundamentado na vida profissional actual, tentando recriar as condições reais da prática profissional do médico.

“

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 estudantes 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 profissional 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 250.000 médicos 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 cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH traz as técnicas mais inovadoras, com os últimos avanços educacionais, para a vanguarda da atualidade em enfermagem. 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.

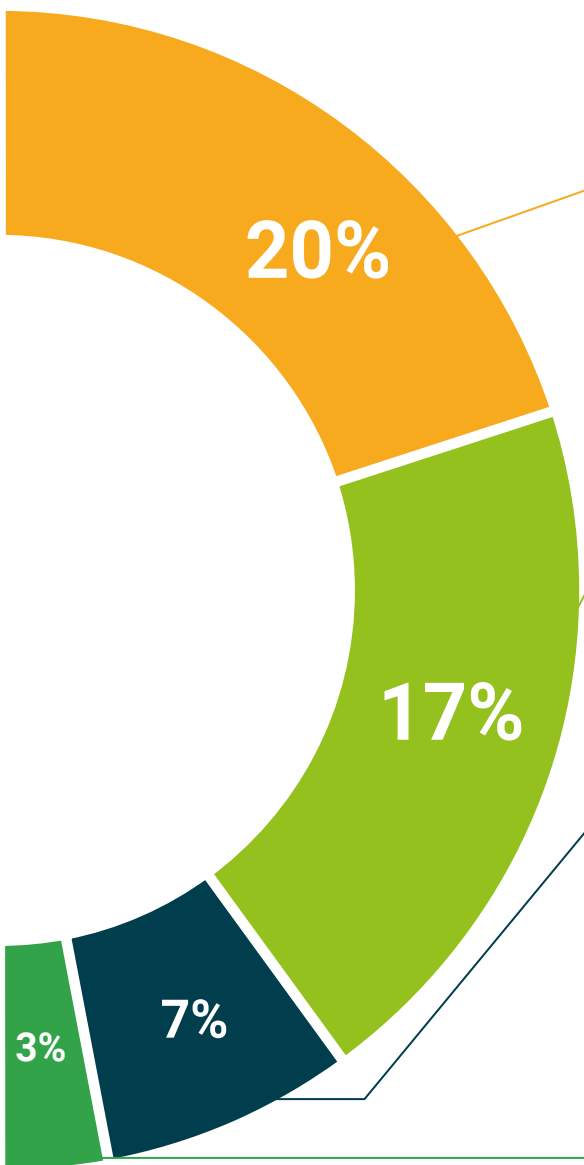
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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 Patologias Oculares e Tratamento 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 Patologias Oculares e Tratamento** 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 Patologias Oculares e Tratamento**

ECTS: **12**

Carga horária: **300 horas**



*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 qualificação
desenvolvimento

tech universidade
tecnológica

Curso
Patologias Oculares
e Tratamento

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 12 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Patologias Oculares
e Tratamento