

Curso

Doenças Inflamatórias e Infecciosas da Órbita



tech universidade
tecnológica

Curso

Doenças Inflamatórias e Infecciosas da Órbita

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtute.com/br/medicina/curso/doencas-inflamatorias-infecciosas-orbita

Índice

01

Apresentação

pág. 4

03

Objetivos

pág. 8

02

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 16

05

Metodologia

pág. 20

06

Certificado

pág. 28

01

Apresentação

As técnicas e os procedimentos para entender e lidar com as diferentes doenças que podem afetar as estruturas da órbita estão se tornando cada vez mais precisos e estão em constante evolução. Assim, este programa se concentra especificamente no estudo de doenças inflamatórias e infecciosas às quais a órbita ocular é suscetível. A TECH oferece este curso altamente especializado que aborda o diagnóstico, o tratamento e a intervenção cirúrgica da orbitopatia da tireoide, granulomatose ou qualquer outra doença infecciosa ou inflamatória que afete essa parte da área dos olhos. O curso é desenvolvido em um formato 100% online e conta com um corpo docente de grande prestígio nessa área clínica, portanto, é uma ótima oportunidade de atualização imediata nesse campo.



“

Com este curso, você obterá as ferramentas necessárias para atualizar sua prática profissional, aprofundando-se nos últimos desenvolvimentos da sarcoidose ou da doença de Wegener"

A cirurgia plástica ocular passou por avanços significativos nos últimos anos. Desde o gerenciamento de próteses até a recuperação da função ocular, a evolução da disciplina é inegável. Essa transformação também pode ser observada nos métodos de intervenção cirúrgica para neoplasias benignas ou na implementação de próteses sintéticas para a cavidade anoftálmica, entre muitos outros aspectos relevantes.

Portanto, a TECH elaborou este programa para atualizar os médicos interessados nessa especialidade em todos os aspectos das doenças infecciosas e inflamatórias da órbita. Este curso 100% online oferece os mais recentes desenvolvimentos científicos no tratamento dessas condições, em apenas 6 semanas de aprendizado.

Nesse sentido, este curso combina um formato 100% online com uma variedade de conteúdos virtuais que garantem suporte teórico e prático ao aluno desde o início. Este programa, desenvolvido por especialistas da área, conta com material audiovisual de alto impacto: artigos científicos, vídeos interativos e documentação abrangente de casos reais. E tudo isso com o apoio de uma equipe de professores especialistas nessa área médica.

Este **Curso de Doenças Inflamatórias e Infecciosas da Órbita** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Oftalmologia
- O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil, fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas essenciais para o exercício da profissão
- Exercícios práticos em que o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- Destaque especial para as metodologias inovadoras
- Aulas teóricas, perguntas a especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



Este curso é desenvolvido em um formato 100% online que permitirá a você combinar seus estudos com o restante de suas atividades diárias, sem interferir em seu trabalho profissional e adaptando-se completamente às suas circunstâncias pessoais"

“*Resumos interativos, procedimentos em vídeo, estudos de caso, entre outros. Os recursos multimídia mais avançados estarão ao seu alcance neste curso*”

O corpo docente do curso conta com profissionais do setor, que transferem toda a experiência adquirida ao longo de suas carreiras para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de instituições de referência e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem contextualizada, ou seja, realizada através de um ambiente simulado, proporcionando uma capacitação imersiva e programada para praticar diante de situações reais.

O formato deste programa de estudos se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá resolver as diferentes situações da prática profissional que surgirem ao longo do curso. Para isso, contará com um inovador sistema de vídeo interativo criado por especialistas reconhecidos.

Descubra neste curso todas as novas evidências científicas no campo das Doenças Inflamatórias e Infecciosas da Órbita.

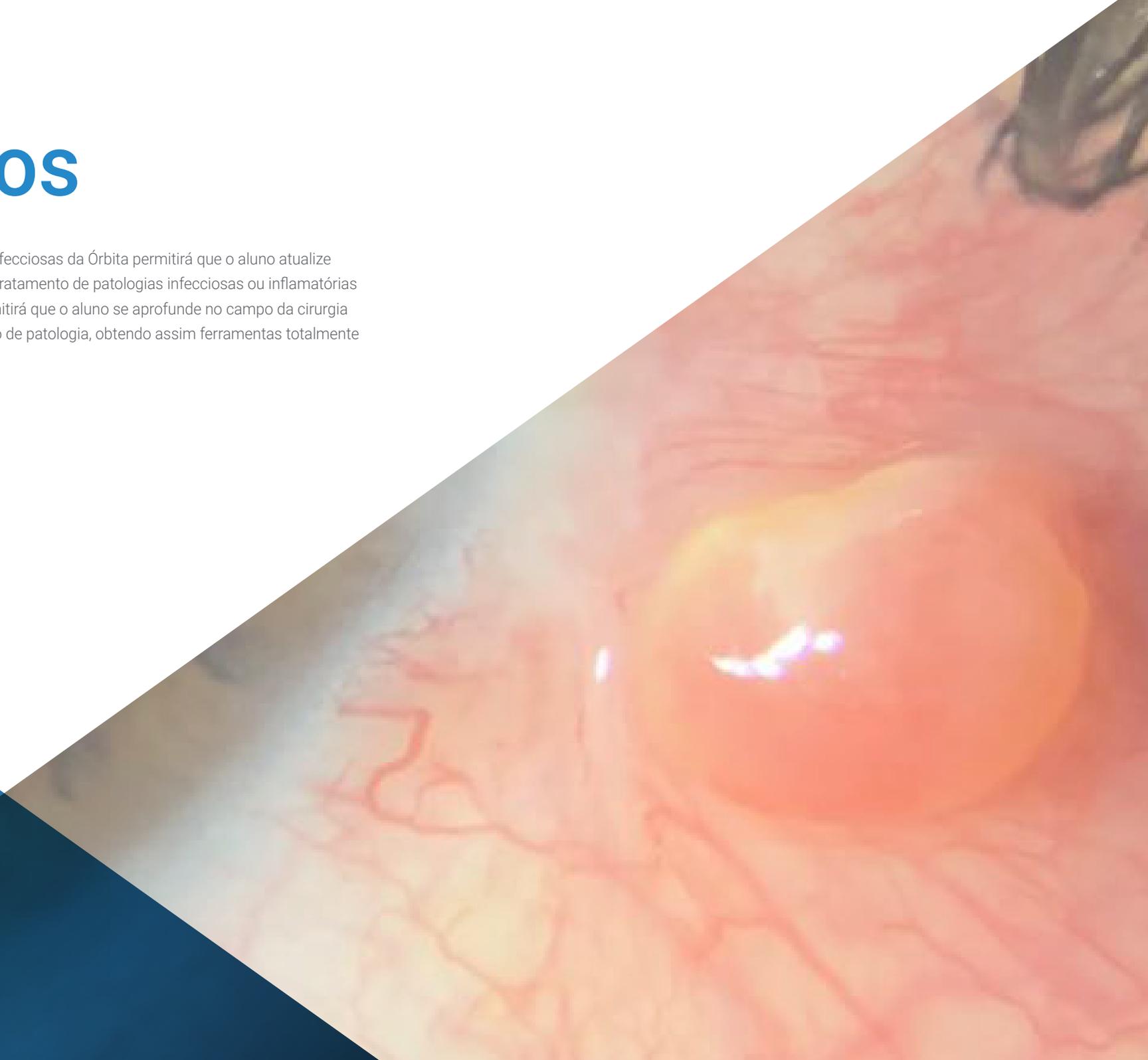
Descubra, com este programa completo, os últimos avanços no diagnóstico e tratamento da celulite pré-septal.



03

Objetivos

O Curso em Doenças Inflamatórias e Infecciosas da Órbita permitirá que o aluno atualize seus conhecimentos no diagnóstico e tratamento de patologias infecciosas ou inflamatórias que podem ocorrer na órbita. Isso permitirá que o aluno se aprofunde no campo da cirurgia oculoplástica e na incidência desse tipo de patologia, obtendo assim ferramentas totalmente atualizadas do mundo da oftalmologia.



“

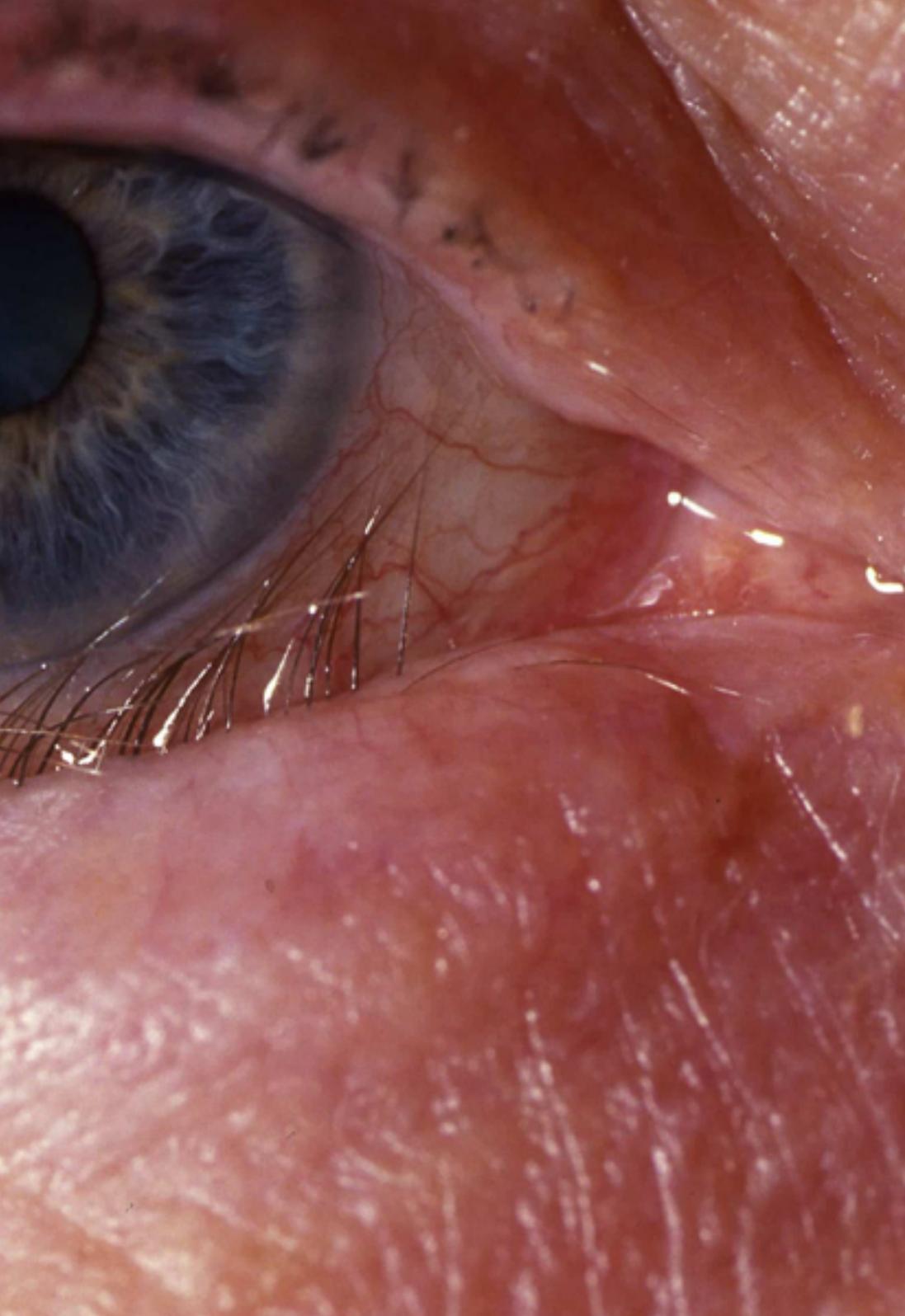
O rigor científico, a divulgação e o treinamento adequados são essenciais para a TECH. Com este curso você aprenderá mais sobre Oculoplástica e o tratamento da órbita”



Objetivos gerais

- ♦ Aprofundar na anatomia e fisiologia das pálpebras, órbita e ductos lacrimais
- ♦ Conhecer em detalhes a fisiologia das pálpebras, da órbita e dos canais lacrimais e suas funções
- ♦ Aprofundar nas mais recentes técnicas de consulta exploratória para sua aplicação na clínica
- ♦ Entender as doenças de mau posicionamento das pálpebras e dos cílios, seu diagnóstico e manejo clínico
- ♦ Aprofundar o conhecimento da anatomia periocular, as mudanças evolutivas decorrentes do envelhecimento e as novidades sobre sua abordagem médica estética e cirúrgica
- ♦ Aprender a diagnosticar e lesões benignas e malignas das pálpebras, bem como técnicas de reconstrução palpebral e periocular
- ♦ Estudar a patologia orbital desde a base anatômica até a compreensão das patologias vasculares e tumorais, com ênfase em seu diagnóstico e diagnóstico diferencial
- ♦ Aprofundar sobre a patologia inflamatória da órbita e seu tratamento, com ênfase especial nos novos tratamentos imunológicos e na abordagem multidisciplinar dessas patologias





Objetivos específicos

- Conhecer como realizar uma varredura abrangente da órbita
- Aprofundar no diagnóstico da Proptose
- Compreender a etiologia, a clínica, o diagnóstico e a classificação da orbitopatia tireoidiana
- Entender o tratamento médico da orbitopatia da tireoide
- Conhecer as diferentes técnicas cirúrgicas de reabilitação para a orbitopatia da tireoide
- Aprofundar as doenças inflamatórias específicas da órbita: granulomatose, sarcoidose e Wegener
- Aprofundar na doença relacionada à Ig4
- Conhecer as principais doenças infecciosas da órbita: celulite pré-septal, celulite orbital, mucormicose, etc.



Adquira o conhecimento mais inovador nessa área da oftalmologia e aplique os melhores métodos em seu trabalho diário de diagnóstico e intervenção cirúrgica”

02

Direção do curso

Este programa se destaca pelos especialistas que o elaboraram: pesquisadores e cirurgiões com grande experiência em oculoplástica, altamente qualificados para ministrar um curso com esse nível de especialização. É compromisso da TECH com o aluno oferecer um conjunto de professores com a capacidade de explicar de forma específica e prática os detalhes de todos e cada um dos procedimentos que são implantados no programa. A equipe de professores também conta com o apoio da mais recente forma de ensino a distância, com uma grande quantidade de material teórico e dinâmico 100% online.



“

Adquira os mais recentes conhecimentos e habilidades específicos no tratamento da órbita com a orientação dos melhores especialistas em Oculoplástica”

Direção



Sra. Nuria Ibáñez Flores

- ◆ Chefe do Departamento de Oculoplastia do ICR em Barcelona (Institut Català de Retina)
- ◆ Professora assistente no curso de Medicina da UIC (Universidade Internacional da Catalunha)
- ◆ Diretora e coordenadora do mestrado cirúrgico da UIC (Universidade Internacional da Catalunha) em Oculoplastia, Órbita e Vias Lacrimais
- ◆ Revisora dos Arquivos da Sociedade Espanhola de Oftalmologia
- ◆ Membro da Sociedade Espanhola de Cirurgia Plástica Ocular e Orbitária (SECPOO)
- ◆ Responsável e coordenadora das sessões inter-hospitalares de Oculoplástica no Institut Català de Retina
- ◆ Doutora em Medicina e Cirurgia pela Universidade Autônoma de Barcelona
- ◆ Formada em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Barcelona, Unitat Docent de Bellvitge



Dra. Macarena Pascual González

- ◆ Médica especialista em Oftalmologia Hospital Geral Universitário Gregorio Marañón Oculoplastia, dutos lacrimais e seção da órbita
- ◆ Professora colaboradora da disciplina de Oftalmologia da Universidade Complutense de Madrid
- ◆ Sócia da Sociedade Espanhola de Cirurgia Plástica Ocular e Orbitária (SECPOO)
- ◆ Fellow na European Board of Ophthalmology (FEBO)
- ◆ Formada em Medicina pela Universidade de Málaga
- ◆ Especialista em Oftalmologia no Hospital General Universitário Gregorio Marañón. Mestrado em Medicina Estética, Regenerativa y Anti-envelhecimento pela Universidade Complutense de Madrid



Professores

Dr. Rahul Rachwani Anil

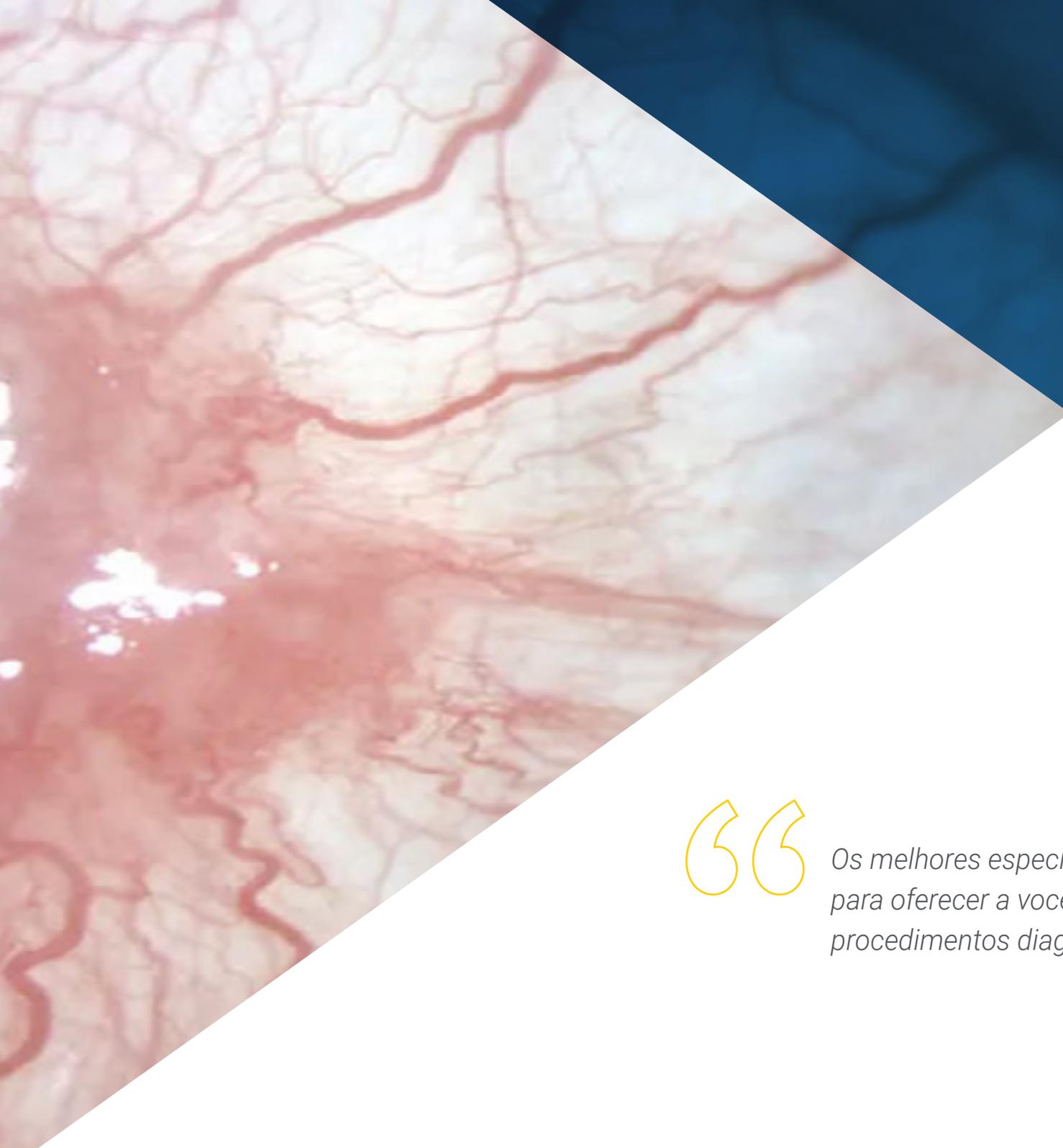
- ♦ Chefe do Serviço de Oftalmologia do Hospital Norte de Málaga (Antequera). Oftalmologista vinculado à Unidade de Oculoplastia do Hospital Vithas de Málaga
- ♦ Oftalmologista vinculado à Unidade de Oculoplastia - Hospital Quirón Málaga
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Cirurgia Plástica Ocular e Orbitária(SECPOO)
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Oftalmologia
- ♦ Formado em Medicina pela Universidade de Málaga
- ♦ Médico Especialista em Oftalmologia no Hospital Regional Universitário de Málaga
- ♦ Mestrado em Medicina Estética, Regenerativa e Antienvhecimento, Universidade Complutense de Madri
- ♦ Mestrado em Oftalmologia

04

Estrutura e conteúdo

O objetivo deste curso da TECH é atualizar o profissional sobre o uso da cirurgia oculoplástica no tratamento de doenças inflamatórias e infecciosas da órbita, com base em uma abordagem eminentemente prática. O plano de estudo é distribuído de acordo com cada tipo de doença infecciosa e/ou inflamatória, abrangendo todos os detalhes sobre classificação, procedimentos de diagnóstico, exames laboratoriais e intervenção cirúrgica. Tudo isso orientado e ensinado pelos melhores especialistas da área.



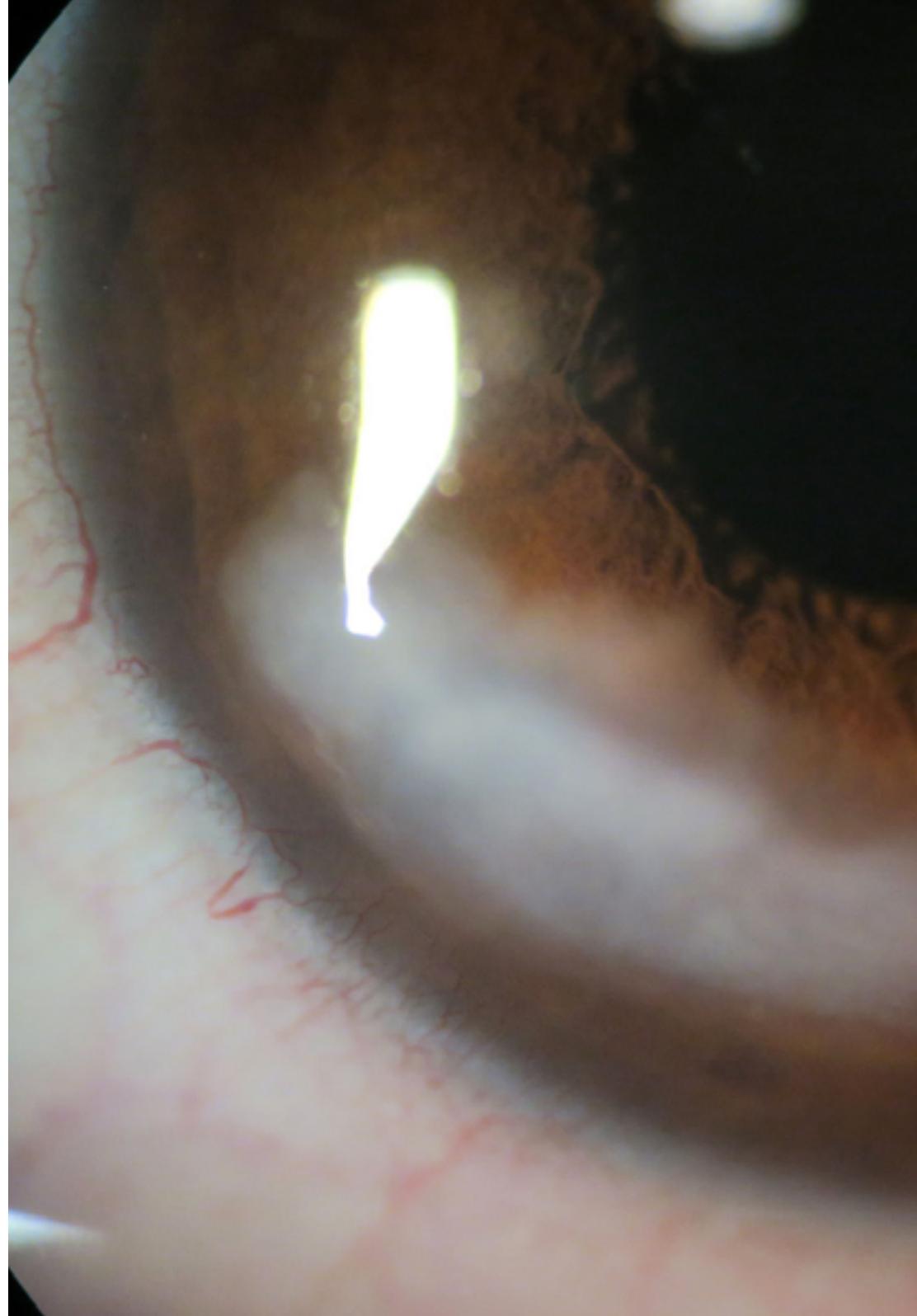


“

Os melhores especialistas criaram este programa para oferecer a você as mais avançadas técnicas e procedimentos diagnósticos e cirúrgicos”

Módulo 1. Doenças Inflamatórias e Infecciosas da Órbita

- 1.1.1. Exame da Órbita
 - 1.1.1. Exame físico da órbita
- 1.2.1. Diagnóstico diferencial da Proptose
- 1.3.1. Oftalmopatia tireoidea (OT)
 - 1.3.1. Etiologia
 - 1.3.2. Clínica
 - 1.3.3. Diagnóstico
 - 1.3.4. Classificação
 - 1.3.4.1. Leve/moderada/grave
 - 1.3.4.2. Ativa/inativa
 - 1.3.4.3. Testes de qualidade de vida dos pacientes
- 1.4.1. Tratamento médico da OT
- 1.5.1. Tratamento cirúrgico OT
- 1.6.1. Doenças inflamatórias especificidade da órbita
 - 1.6.1. Vasculite: granulomatose com poliangiite e outras
 - 1.6.2. Inflamação granulomatosa da órbita
 - 1.6.2.1. Sarcoidose
 - 1.6.2.2. Wegener
 - 1.6.2.3. Outros
- 1.7.1. Doença relacionada ao IgG4
- 1.8.1. Doença inflamatória orbital idiopática
 - 1.8.1. Classificação
 - 1.8.2. Tratamento diagnóstico: biópsia x corticoterapia empírica
 - 1.8.3. Tratamento
- 1.9.1. Doenças infecciosas da órbita I
 - 1.9.1. Celulite pré-septal
 - 1.9.2. Celulite
- 1.10.1. Outras Doenças infecciosas da Órbita
 - 1.10.1. Mucormicose



“

Aprofunde sua área clínica com os melhores métodos de educação virtual graças a este curso”

05

Metodologia

Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, como o ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se mostrou extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

Na TECH usamos o Método do Caso

Em uma determinada situação, o que um profissional deveria fazer? Ao longo do programa, os alunos irão se deparar com diversos casos simulados baseados em situações reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há inúmeras evidências científicas sobre a eficácia deste método. Os especialistas aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH você irá experimentar uma forma de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação comentada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra algum componente clínico peculiar, seja pelo seu poder de ensino ou pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso seja fundamentado na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional do médico.

“

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações complexas reais para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

1. Os alunos que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental através de exercícios de avaliação de situações reais e de aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas permitindo ao aluno integrar melhor o conhecimento à prática clínica.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso de situações decorrentes da realidade.
4. A sensação de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pela aprendizagem e um aumento no tempo dedicado ao curso.



Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

Potencializamos 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 simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de um software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.

Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis de satisfação geral dos profissionais que concluíram seus estudos, com relação aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Usando esta metodologia, mais de 250 mil médicos se capacitaram, com sucesso sem precedentes, em todas as especialidades clínicas independentemente da carga cirúrgica. Nossa metodologia de ensino é desenvolvida em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo o espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica.

A nota geral do sistema de aprendizagem da TECH é de 8,01, de acordo com os mais altos padrões internacionais.



Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:



Material de estudo

Todo o conteúdo foi criado especialmente para o curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que faz com que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso com as técnicas mais inovadoras e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que colocamos à disposição do aluno.



Técnicas cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima os alunos às técnicas mais recentes, aos últimos avanços educacionais e à vanguarda das técnicas médicas atuais. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 for necessário para complementar a sua capacitação.





Estudos de casos elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve ser necessariamente contextual. Portanto, na TECH apresentaremos casos reais em que o especialista guiará o aluno 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

Avaliamos e reavaliamos periodicamente o conhecimento do aluno ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que possa comprovar que está alcançando seus objetivos.



Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas. O "Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória e aumenta a nossa confiança para tomar decisões difíceis no futuro.



Guias rápidos de ação

A TECH oferece o conteúdo mais relevante do curso em formato de fichas de trabalho ou guias rápidos de ação. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredirem na aprendizagem.



06

Certificado

O Curso de Doenças Inflamatórias e Infecciosas da Órbita garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

Conclua este programa de estudos com sucesso e receba seu certificado sem sair de casa e sem burocracias”

Este **Curso de Doenças Inflamatórias e Infecciosas da Órbita** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

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

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Curso, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: **Curso de Doenças Inflamatórias e Infecciosas da Órbita**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**



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



Curso

Doenças Inflamatórias e Infecciosas da Órbita

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Doenças Inflamatórias e
Infecciosas da Órbita