

Curso

Atualização em
Oftalmopediatria



tech universidade
tecnológica



Curso

Atualização em Oftalmopediatria

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

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/medicina/curso/atualizacao-oftalmopediatria

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 16

05

Metodologia

pág. 20

06

Certificação

pág. 28

01

Apresentação

Os avanços nos procedimentos diagnósticos e terapêuticos em oftalmopediatria, da mesma forma que ocorre com os pacientes adultos, obrigam os especialistas a continuarem a atualizar os seus conhecimentos continuamente. Este programa oferece a oportunidade de atualizar-se de uma forma prática através da mais recente tecnologia educacional, adaptando-a ao oftalmologista para que possa combinar o seu desenvolvimento com a sua prática profissional.



A close-up photograph of a child's eye, showing a surgical suture on the eyelid. The suture is a dark thread with visible stitches. The surrounding skin is light-colored and shows some redness and swelling, typical of a surgical site. The image is partially obscured by a dark blue diagonal graphic element.

“

Aumente os seus conhecimentos em oftalmopediatria através deste programa, onde encontrará o melhor material didático, imagens de alta-definição e casos clínicos reais. Descubra os últimos avanços em técnicas de diagnóstico e terapêuticas na criança para realizar cuidados de qualidade”

As crianças podem apresentar patologias oculares e erros de refração típicos dos adultos, assim como outros mais característicos da infância, como estrabismo ou ambliopia, causas mais frequentes de cirurgia ocular em crianças e perda precoce da visão monocular, respetivamente.

Em todos os casos, o diagnóstico e tratamento precoce, antes do olho completar a sua evolução, é decisivo para que os defeitos oculares possam ser corrigidos e não deixem sequelas que persistem ao longo da vida.

O objetivo deste programa de Atualização em Oftalmopediatria é atualizar os especialistas com os últimos avanços na gestão da patologia ocular, tanto em termos de diagnóstico como de terapia, utilizando as mais recentes provas científicas.

Este **Curso de Atualização em Oftalmopediatria** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos clínicos apresentados por especialistas em oftalmologia pediátrica
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente prático, que proporciona informações essenciais para o exercício da profissão
- ♦ Novos desenvolvimentos diagnósticos e terapêuticos na gestão do paciente na infância
- ♦ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser levado a cabo a fim de melhorar a aprendizagem
- ♦ Sistema interativo de aprendizagem baseado em algoritmos para a tomada de decisões perante o paciente pediátrico em situações clínicas
- ♦ Lições teóricas, questionamentos ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e documentos individuais de reflexão
- ♦ 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 Oftalmopediatria”

“

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 em Oftalmopediatria, também obterá um certificado emitido pela TECH Universidade Tecnológica”

O seu corpo docente inclui profissionais de saúde da área da oftalmopediatria, que trazem a sua experiência de trabalho para esta capacitação, bem como profissionais reconhecidos de outras especialidades.

O seu conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, oferece ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma aprendizagem imersiva e programada para capacitar em situações reais.

A conceção deste programa baseia-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, mediante a qual o médico deverá resolver as diferentes situações da prática profissional que surgirem ao longo do curso. Para tal, contará com um sistema inovador de vídeo interativo criado por especialistas reconhecidos na área da oftalmologia com uma vasta experiência docente.

O Curso permite-lhe praticar em ambientes simulados, que lhe proporcionam uma aprendizagem imersiva programada para o treino em situações reais.

Inclui casos clínicos visando aproximar ao máximo o desenvolvimento do programa à realidade do atendimento médico.



02 Objetivos

O principal objetivo do programa é o desenvolvimento da aprendizagem teórica e prática, para que o médico atinja o domínio prático e rigoroso da gestão do paciente pediátrico com patologia oftalmológica.





“

Este programa de atualização irá proporcionar-lhe as competências para atuar com segurança no desempenho da prática médica, o que o ajudará a crescer pessoal e profissionalmente”



Objetivo geral

- Atualizar os procedimentos diagnósticos e terapêuticos 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

“

Aproveite a oportunidade para ficar a par dos últimos avanços nesta matéria e aplicá-los na sua atividade profissional diária”





Objetivos específicos

- ♦ Atualização de conhecimentos em oftalmopediatria
- ♦ Identificar a faixa etária de uma pessoa antes de proceder a uma avaliação médica
- ♦ Conhecer as principais patologias das crianças com menos de 3 anos de idade
- ♦ Conhecer as patologias mais frequentes nas crianças que vão à escola
- ♦ Fazer diagnósticos corretos para saber se os óculos são necessários

03

Direção do curso

O corpo docente deste programa inclui profissionais da saúde de reconhecido prestígio, que pertencem à área da oftalmologia que trazem a experiência do seu trabalho para esta capacitação. Além disso participam na sua concepção e elaboração, especialistas de renome que são membros de sociedades científicas nacionais e internacionais de prestígio.



“

Aprenda com profissionais de referência os últimos avanços em procedimentos diagnósticos e terapêuticos em oftalmopediatria”

Direção



Dra. Amparo Navea Tejerina

- ◆ Diretora médica do Instituto de Retina e Doenças Oftalmológicas
- ◆ Diretora Médica na FISABIO–Oftalmología (FOM)
- ◆ Chefe da Unidade de Retina do FOM
- ◆ Especialista em Oftalmologia
- ◆ Doutorada em Medicina, Universidade de Cádiz
- ◆ Sociedade Espanhola de Oftalmologia (SEO)
- ◆ Sócia de American Academy of Ophthalmology (AAO)
- ◆ Sócia de Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO)
- ◆ Sócia de Sircova
- ◆ Sócia de Oftared

Professores

Dr. Fernando Aguirre Balsalobre

- ◆ Oftalmologista no Hospital Universitário de Sant Joan
- ◆ Diploma Europeu FEBOS-CR
- ◆ Docente colaborador na Faculdade de Medicina da Universidade Miguel Hernández de Elche
- ◆ Doutorado em Medicina pela Universidade Miguel Hernández com Prémio Extraordinário de Doutoramento
- ◆ Formado em Medicina pela Universidade de Navarra

Doutor Juan García Sánchez

- ◆ Médico Especialista em Oftalmologia
- ◆ Oftalmologista na Clínica Doutor Hueso
- ◆ Médico do Hospital San Juan de Alicante
- ◆ Estágio de investigação em Klinikum Höchst, Frankfurt
- ◆ Estágio de estudos no Gabinete Europeu de Oftalmologia
- ◆ Doutorado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Valência



Dr. Fernando Hernández Pardines

- ♦ Oftalmologista no Hospital San Juan Alicante
- ♦ Estágio formativo em Glaucoma no Hospital San Juan Alicante
- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia pela Universidade Miguel Hernández de Elche

Dra. Encarnación Mengual Verdú

- ♦ Especialista em Oftalmologia em Alicante
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Oftalmologia
- ♦ Licenciada em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Valência
- ♦ Coautora do livro "Casos Clínicos em Oftalmologia"

Dra. Elsa Font Juliá

- ♦ Oftalmologia no Hospital San Juan de Alicante
- ♦ Especialista em Estrabismo e Motilidade Ocular
- ♦ Licenciado em Medicina

“ Poderá aprender através do vantajoso acesso a ambientes de aprendizagem simulados e da abordagem da aprendizagem pela observação, ou seja, *Learning from an expert*”

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura dos conteúdos foi concebida por uma equipa de profissionais familiarizados com as implicações da capacitação na prática médica diária em oftalmologia, conscientes da atual relevância da capacitação para poder atuar em pacientes com problemas na visão e empenhados no ensino de qualidade através de novas tecnologias educativas.



A close-up photograph of a child's eye being examined with a medical instrument. The child's eye is looking down, and the instrument is positioned near the eye. The background is a soft, out-of-focus light color.

“

Este Curso de Atualização em Oftalmopediatria, conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Módulo 1. Atualização em oftalmopediatria

- 1.1. Complicações e reoperações em cirurgia de estrabismo
- 1.2. Gestão de epífora, palpebral e conjuntivo-corneal patológica em crianças
- 1.3. Ambliopia: etiologia, diagnóstico e tratamento
- 1.4. Estrabismo vertical, síndromes alfabéticas e síndromes restritivas: Stilling-Duane, Brown, Möebius e fibrose congênita
- 1.5. Glaucoma na infância
- 1.6. Diagnóstico diferencial da hiperprolactinemia
- 1.7. Diagnóstico diferencial de leucocoria: patologias mais comuns, diagnóstico e tratamento
- 1.8. Alterações da lente cristalina na idade pediátrica Cataratas congénitas
- 1.9. Diagnóstico e tratamento do nistagmo na faixa etária pediátrica
- 1.10. Toxina botulínica em estrabismo





“*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 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.

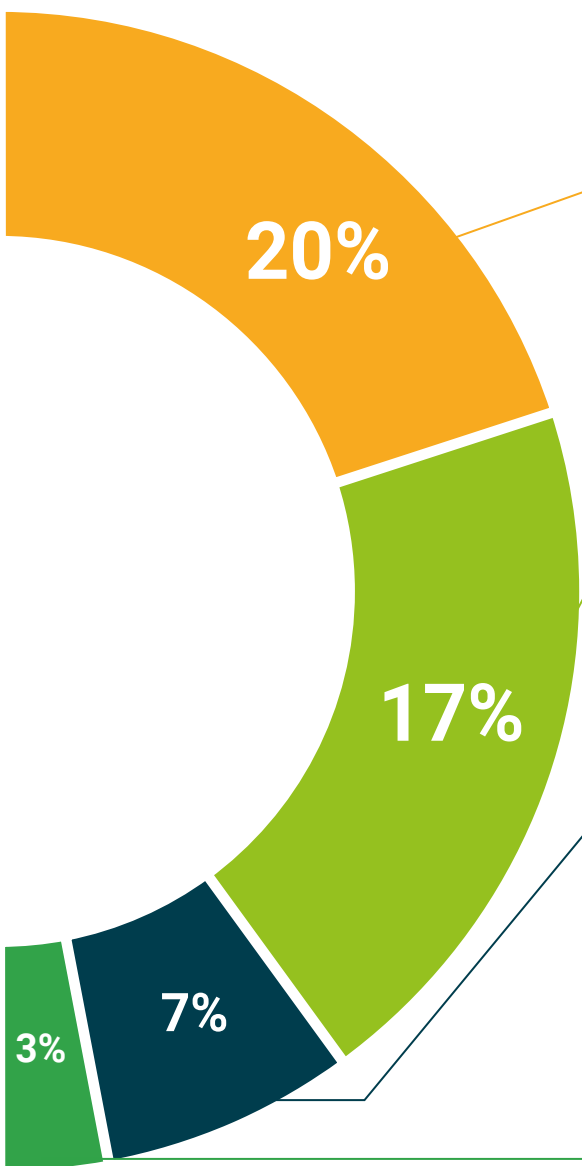
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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 Atualização em Oftalmopediatria garante, para além do 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 Atualização em Oftalmopediatria** 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 Atualização em Oftalmopediatria**

ECTS: **6**

Carga horária: **150 horas**



*Apostila de Haia Caso o aluno solicite que o seu certificado seja apostilado, a TECH EDUCATION providenciará a obtenção do mesmo com 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

Atualização em
Oftalmopediatria

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

Curso

Atualização
Oftalmopediatria



tech universidade
tecnológica