

Curso

Toracoscopia e Cervicoscopia em Pediatria





Curso

Toracoscopia e Cervicoscopia em Pediatria

- » 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/toracoscopia-cervicoscopia-pediatria

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

Amplie os seus conhecimentos em Laparoscopia com este prestigioso Curso elaborado por profissionais do setor. Desenvolverá as suas competências e conhecimentos em técnicas de diagnóstico e tratamento minimamente invasiva, como a Toracoscopia e a Cervicoscopia em Pediatria.



“

Este Curso está destinado a especialistas que desejam atualizar os seus conhecimentos e adquirir as técnicas mais avançadas em Toracoscopia e Cervicoscopia em Pediatria”

Para além de exigir um conhecimento aprofundado destas técnicas esta especialização requer um programa teórico e prático específico. O facto de os hospitais oferecerem estas técnicas aos pacientes representa um selo de qualidade dos cuidados de saúde. Atualmente, os pais dos pacientes que estão a par das últimas tecnologias exigem profissionais que possam tratar seus filhos com técnicas minimamente invasivas como a Toracoscopia. Estas podem diagnosticar e tratar muitas das patologias cirúrgicas dos pacientes pediátricos.

Portanto, se faz necessário promover a capacitação dos profissionais desta disciplina, cujo ensino não está regulamentado, tendo que recorrer a uma capacitação de pós-graduação que inclua diferentes profissionais especialistas nesta área como professores.

Neste curso estudar-se-á em profundidade a maioria das técnicas de endoscopia utilizadas atualmente nos pacientes pediátricos. Com foco nas técnicas minimamente invasivas, será revista a cirurgia em pediatria que pode ser diagnosticada ou tratada através Toracoscopia.

Para garantir tudo isso, os maiores especialistas do setor estarão à disposição para contribuir com sua experiência pessoal e apresentar os últimos desenvolvimentos em cada uma das suas áreas.

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

- ♦ A mais recente tecnologia em software de ensino online
- ♦ Sistema de ensino intensamente visual, apoiado por conteúdos gráficos e esquemáticos fácil de assimilar e compreender
- ♦ Desenvolvimento de estudos de caso apresentados por especialistas no ativo
- ♦ Sistemas de vídeo interativos de última geração
- ♦ Ensino apoiado por teleprática
- ♦ Sistemas de atualização e requalificação contínua
- ♦ Aprendizagem autorregulada: total compatibilidade com outras profissões
- ♦ Exercícios práticos de autoavaliação e verificação da aprendizagem
- ♦ Grupos de apoio e sinergias educativas: perguntas ao perito, fóruns de discussão e conhecimento
- ♦ Comunicação com o professor e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Possibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet
- ♦ Bancos de documentação de apoio permanentemente disponíveis, inclusive após o programa



Melhore a qualidade do atendimento aos seus pacientes com esta capacitação de alto rigor científico"

“

Aplique as últimas tendências em Curso de Toracoscopia e Cervicoscopia em Pediatria no exercício diário da sua profissão"

Nosso corpo docente é composto por profissionais médicos, especialistas em prática. Desta forma, garantimos que atinge o objetivo de atualização pedagógica que pretendemos. Uma equipa multidisciplinar de médicos qualificados e experientes em diferentes ambientes, que desenvolverão os conhecimentos teóricos de forma eficaz, mas, acima de tudo, colocarão ao serviço do Curso os conhecimentos práticos derivados da sua própria experiência: uma das qualidades diferenciadoras deste Curso.

Este domínio do tema é complementado pela eficácia do design metodológico deste programa, desenvolvido por uma equipa multidisciplinar de especialistas em *e-learning*, integrando os últimos avanços em tecnologia educacional. Desta forma, poderá estudar com uma variedade de equipamentos multimédia confortáveis e versáteis que lhe darão a operacionalidade de que necessita na sua capacitação.

A conceção deste curso está centrada na Aprendizagem Baseada em Problemas: uma abordagem que concebe a aprendizagem como um processo eminentemente prático. Para consegui-lo de forma remota, utilizaremos a teleprática: com o apoio de um inovador sistema de vídeo interativo e do Learning from an Expert, , poderá adquirir os conhecimentos como se estivesse perante o cenário que está a estudar naquele momento. Um conceito que permitirá que a aprendizagem seja integrada e fundamentada de forma realista e permanente.

Contará com as ferramentas multimédia mais recentes, desenvolvidas por especialistas em Toracoscopia e Cervicoscopia em Pediatria, que o ajudarão a assimilar e aprender rapidamente.

Este programa utiliza os últimos avanços em tecnologia educacional, com base na metodologia de e-learning.



02

Objetivos

Este Curso proporcionará aos alunos a teoria e a prática necessárias para abordar com facilidade e confiança as patologias cirúrgicas pediátricas que podem ser tratadas recorrendo a técnicas minimamente invasivas, beneficiando assim os pacientes infantis.



“

Nosso objetivo é formar profissionais altamente qualificados para o mercado de trabalho”



Objetivos gerais

- ♦ Complementar a educação dos especialistas em Cirurgia Pediátrica com especial interesse na técnica minimamente invasiva da endoscopia pediátrica
- ♦ Preparar adequadamente estes profissionais para lidar com garantia e qualidade com as diferentes patologias pediátricas que podem ser tratadas através destas vias de acesso
- ♦ Permitir que os estudantes ofereçam atendimento profissional respaldado por um programa de ensino credenciado





Objetivos específicos

- ◆ Descrever as patologias torácicas abordadas atualmente pela toracoscopia
- ◆ Conhecer a abordagem toracoscópica e as técnicas cirúrgicas específicas para cada uma das patologias pediátricas que se beneficiam dela
- ◆ Compreender as particularidades anestésicas requeridas pelos pacientes durante a realização dessas intervenções.



“Não perca a oportunidade de se atualizar sobre os últimos avanços no uso de anti-hemorrágicos para incorporá-los em sua prática médica diária”

03

Direção do curso

Neste curso, a TECH reuniu uma equipa de profissionais altamente qualificados em intervenções minimamente invasivas em Pediatria. Com a experiência proporcionada por este corpo docente, o aluno poderá aceder de forma direta e imediata às últimas evidências científicas neste domínio médico, transmitidas pelo corpo docente através dos numerosos recursos didáticos conta neste curso. Por isso, será garantido que todos os conhecimentos transmitidos neste curso sejam de topo e que respondam à realidade atual desta complexa área da saúde. .



“

Conheça com os melhores profissionais os últimos desenvolvimentos da Toracoscopia e Cervicoscopia em Pediátrica”

Direção



Dr. Daniel Cabezalí Barbancho

- ♦ Especialista em Cirurgia Pediátrica
- ♦ Médico Especialista de Área (FEA) no Departamento de Cirurgia Pediátrica, Seção de Urologia, Hospital 12 Octubre Madrid
- ♦ Doutor em Medicina e Cirurgia pela Universidade Complutense de Madrid

Professores

Dr. Indalecio Cano Novillo

- ♦ Especialista em Cirurgia Pediátrica
- ♦ Médico Especialista de Área (FEA) no Departamento de Cirurgia Pediátrica, Seção de Cirurgia Geral, Hospital 12 Octubre
- ♦ Chefe do Departamento de Cirurgia Pediátrica do Hospital Sanitas la Zarzuela



04

Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo foi desenvolvida por uma equipe de cirurgiões especializados, cobrindo toda a variedade de atualizações em patologia da coluna vertebral.



“

Este Curso tem um programa de qualidade adaptado às últimas tendências na área em Toracoscopia e Cervicoscopia em Pediatria”

Módulo 1. Toracoscopia e Cervicoscopia em Pediatria

- 1.1. Anestesia para toracoscopia pediátrica
- 1.2. Equipamento básico e material para laparoscopia torácica
- 1.3. Pescoço I:
 - 1.3.1. Cervicoscopia
- 1.4. Pescoço II:
 - 1.4.1. Cirurgia minimamente invasiva da tireoide, paratireoide e timo
- 1.5. Tórax I:
 - 1.5.1. Pectus excavatum Colocação de barra de Nuss
- 1.6. Tórax II:
 - 1.6.1. Pneumotórax
 - 1.6.2. Desbridamento e colocação de drenagem endotorácica. Empiema
- 1.7. Tórax III:
 - 1.7.1. Lobectomia em crianças Malformação adenomatóide quística
 - 1.7.2. Sequestro pulmonar
- 1.8. Tórax IV:
 - 1.8.1. Tumores mediastinais
 - 1.8.2. Duplicações esofágicas Quistos broncogénicos
- 1.9. Tórax V:
 - 1.9.1. Biópsia pulmonar
 - 1.9.2. Remoção de metástases
- 1.10. Tórax VI:
 - 1.10.1. Ducto arterioso persistente/Anéis vasculares
 - 1.10.2. Aortopexia Traqueomalacia
- 1.11. Tórax VII:
 - 1.11.1. Hiperidrose palmar
 - 1.11.2. Tratamento toracoscópico do quilotórax





“

Uma experiência de especialização 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***.



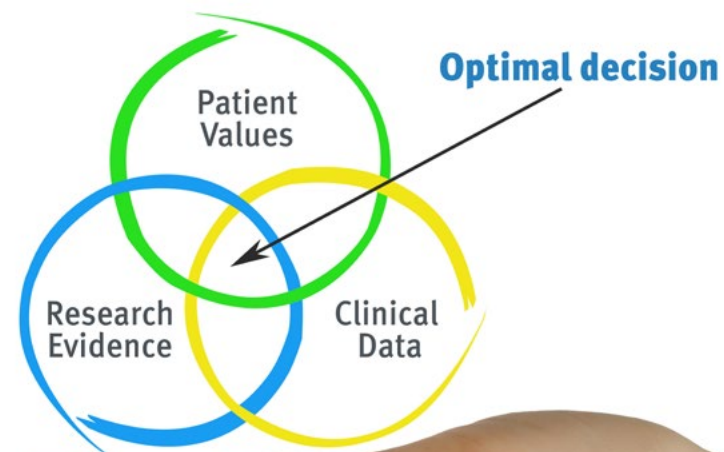
“

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.

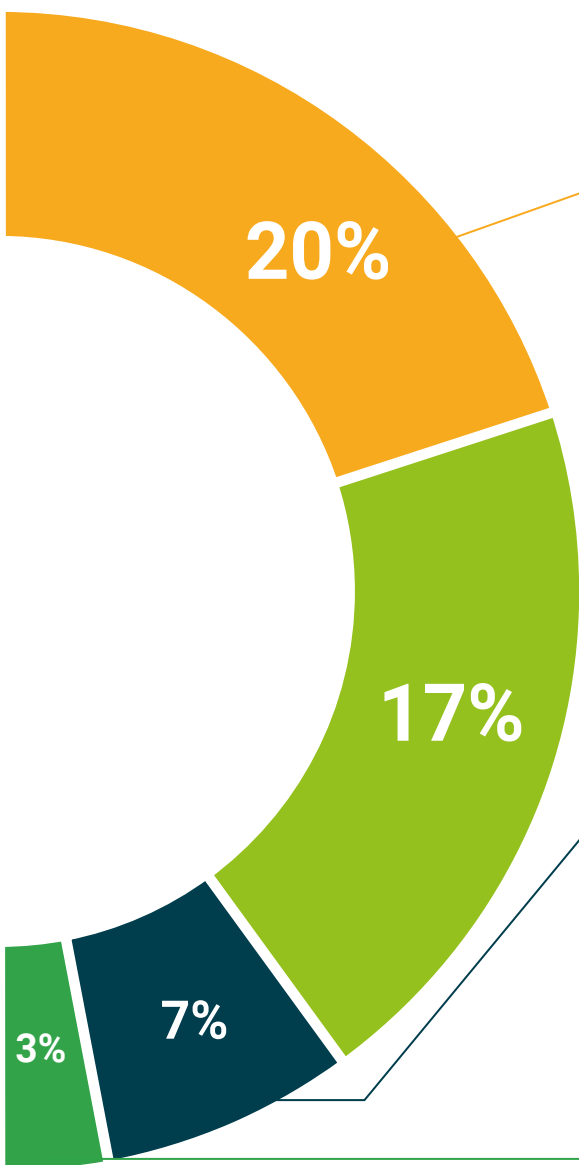
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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 Toracoscopia e Cervicoscopia em Pediatria 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 Toracoscopia e Cervicoscopia em Pediatria** 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 Toracoscopia e Cervicoscopia em Pediatria**

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 a um custo adicional.



Curso

Toracoscopia e Cervicoscopia
em Pediatria

- » 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

Toracoscopia e Cervicoscopia em Pediatria

