

Curso

Laparoscopia Urológica em Pediatria





Curso

Laparoscopia Urológica 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.techtitute.com/pt/medicina/curso/laparoscopia-urologica-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 estudos em Laparoscopia Urológica em Pediatria com esta qualificação de alto nível desenvolvida por profissionais com uma ampla experiência na área. Aprofundará esta técnica minimamente invasiva que facilitará o seu diagnóstico e tratamento das diferentes patologias ginecológicas.



“

Este curso está destinado a especialistas que desejam atualizar os seus conhecimentos e adquirir as técnicas mais avançadas em Laparoscopia Urológica 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. Hoje os pais dos pacientes que conhecem as últimas tecnologias exigem profissionais que possam tratar seus filhos com técnicas minimamente invasivas tais laparoscopia. Elas podem diagnosticar e tratar muitas das patologias cirúrgicas dos pacientes pediátricos.

Portanto, é necessário promover a especialização dos profissionais nesta disciplina, cujo ensino não está regulamentado, tendo que recorrer a uma qualificação 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 laparoscopia.

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 Laparoscopia Urológica 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 Laparoscopia Urológica 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 Laparoscopia Urológica 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.

“

*O nosso objetivo é especializar
profissionais altamente qualificados
para a experiência 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

- ◆ Estudar as diferentes patologias ginecológicas em pediatria e as técnicas cirúrgicas laparoscópicas para resolvê-las

“

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

A TECH conta com o mais prestigiado corpo docente em intervenções minimamente invasivas em Pediatria. Graças à experiência profissional proporcionada por estes especialistas na matéria, o especialista poderá aceder de forma direta e imediata às últimas evidências científicas neste domínio médico, transmitidas pelo corpo docente através dos numerosos recursos didáticos disponíveis neste curso. Por isso, será garantido não só que todos os conhecimentos transmitidos neste curso sejam de topo, mas também que respondam à realidade atual desta complexa área da saúde.





“

*Aprenda com os melhores profissionais
os últimos desenvolvimentos na área da
Laparoscopia Urológica em Pediátrica”*

Direção



Dr. Daniel Cabezalí Barbancho

- ♦ Cirurgião no Hospital Universitário Vithas Madrid Aravaca
- ♦ Cirurgião pediátrico de Urologia Infantil en el Hospital Sanitas La Zarzuela
- ♦ Urologista pediátrico no Serviço de Cirurgia Pediátrica do Hospital 12 de Octubre
- ♦ Autor e coautor de dezenas de artigos em revistas científicas nacionais e internacionais
- ♦ Orador regular em congressos nacionais e internacionais relacionados sobre a sua especialidade.

Professores

Dr. Andrés Gómez Fraile

- ♦ Especialista em Cirurgia Pediátrica
- ♦ Chefe do Departamento de Cirurgia Pediátrica do Hospital 12 de Octubre
- ♦ Doutor em Medicina e Cirurgia pela Universidade Complutense de Madrid



“

Tome a iniciativa e atualize-se acerca dos últimos desenvolvimentos em Laparoscopia Urológica em Pediatria”

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo foi desenvolvida por uma equipa de cirurgiões especializados, incluindo todas as atualizações sobre da Laparoscopia Urológica em Pediatria.





“

Este Curso tem um programa de qualidade adaptado às últimas tendências na área de Laparoscopia Urológica em Pediatria”

Módulo 1. Laparoscopia Urológica

- 1.1. Trato urinário superior I
 - 1.1.1. Anulação renal Nefrectomia transperitoneal
 - 1.1.2. Duplicação renoureteral Heminefrectomia Transperitoneal
- 1.2. Trato urinário superior II
 - 1.2.1. Nefrectomia retroperitoneal
 - 1.2.2. Heminefrectomia retroperitoneal
- 1.3. Trato urinário superior III
 - 1.3.1. Estenose pieloureteral (transperitoneal e retroperitoneal)
- 1.4. Trato urinário superior IV
 - 1.4.1. Ureter retrocava
- 1.5. Cirurgia do trato urinário superior V - Cirurgia do tumor renal
 - 1.5.1. Tumor de Wilms
 - 1.5.2. Nefrectomia parcial oncológica
- 1.6. Trato urinário inferior I
 - 1.6.1. Reimplante ureteral extravesical
 - 1.6.2. Divertículo da bexiga
- 1.7. Trato urinário inferior II
 - 1.7.1. Enterocistoplastia
 - 1.7.2. Reconstrução do colo vesical
- 1.8. Trato urinário inferior III
 - 1.8.1. Apendicovesicostomia
- 1.9. Trato urinário inferior IV
 - 1.9.1. Patologia prostática e seminal
- 1.10. Pneumovesicoscopia
 - 1.10.1. Reimplante ureteral
 - 1.10.2. Divertículo da bexiga
 - 1.10.3. Cirurgia do colo vesical





“

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

05

Metodologia

Esta capacitação oferece um método diferente de aprendizagem. A nossa metodologia foi desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclica: **o Relearning**.

Este método de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e tem sido considerado um dos mais eficazes por publicações líderes, tais como **o New England Journal of Medicine**.



“

Descubra o Relearning, um sistema que renuncia à aprendizagem linear convencional para o guiar por meio de métodos de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que provou ser extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

Na TECH usamos o Método de Caso

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

Com a TECH poderá experimentar uma forma de aprendizagem que está a abalar 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 converte num "caso", num 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 do médico.

“

Sabia que este método foi desenvolvido em Harvard, em 1912, para os alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar-lhes situações verdadeiramente 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 justifica-se em quatro objetivos fundamentais:

1. Os alunos que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, como também o desenvolvimento da sua capacidade mental, através de exercícios que avaliam situações reais e a aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem traduz-se solidamente em competências práticas que permitem ao aluno uma melhor integração do conhecimento na atividade diária.
3. A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir da realidade.
4. O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento da dedicação ao curso.



Relearning Methodology

A TECH potencia a utilização do método do caso de Harvard com a melhor metodologia de ensino 100% online do momento: o Relearning.

Esta universidade é a primeira no mundo a combinar casos práticos com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, com a combinação de um mínimo de 8 elementos diferentes em cada lição, o que constitui uma verdadeira revolução em comparação ao estudo e análise simples de casos.

O profissional irá aprender através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes de aprendizagem simulados. Estas simulações são desenvolvidas com 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 concluem os seus estudos, no que respeita aos indicadores de qualidade da melhor universidade online em espanhol do mundo (Universidade da Columbia).

Esta metodologia já formou mais de 250.000 médicos com enorme sucesso em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga cirúrgica. A nossa metodologia de ensino é desenvolvida num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário, com um perfil socioeconómico alto 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 especialização, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta ao sucesso.

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

A pontuação global do sistema de aprendizagem da TECH é de 8,01 em relação aos mais elevados padrões internacionais.



Neste programa terá acesso aos melhores materiais educativos, cuidadosamente preparados para si:



Material de estudo

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

Estes conteúdos são então aplicados ao formato audiovisual que criará a nossa forma de trabalhar online, com as mais recentes técnicas que nos permitem oferecer-lhe a maior qualidade em cada uma das peças que colocaremos ao seu serviço.



Últimas técnicas e procedimentos em vídeo

Aproximámo-lo das técnicas mais recentes, dos últimos desenvolvimentos educacionais, da vanguarda das técnicas médicas atuais. Tudo isto, em primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a sua assimilação e compreensão. E o melhor de tudo é que você pode assistir quantas vezes quiser.



Resumos interativos

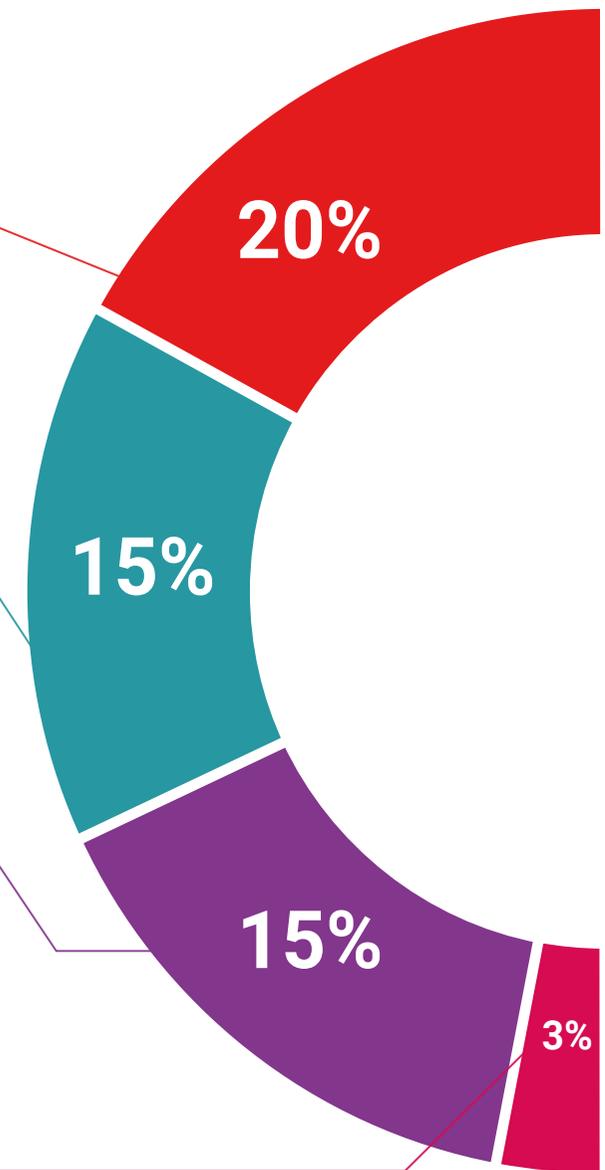
Apresentamos os conteúdos de forma atrativa e dinâmica em ficheiros multimédia que incluem áudio, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceptuais a fim de reforçar o conhecimento.

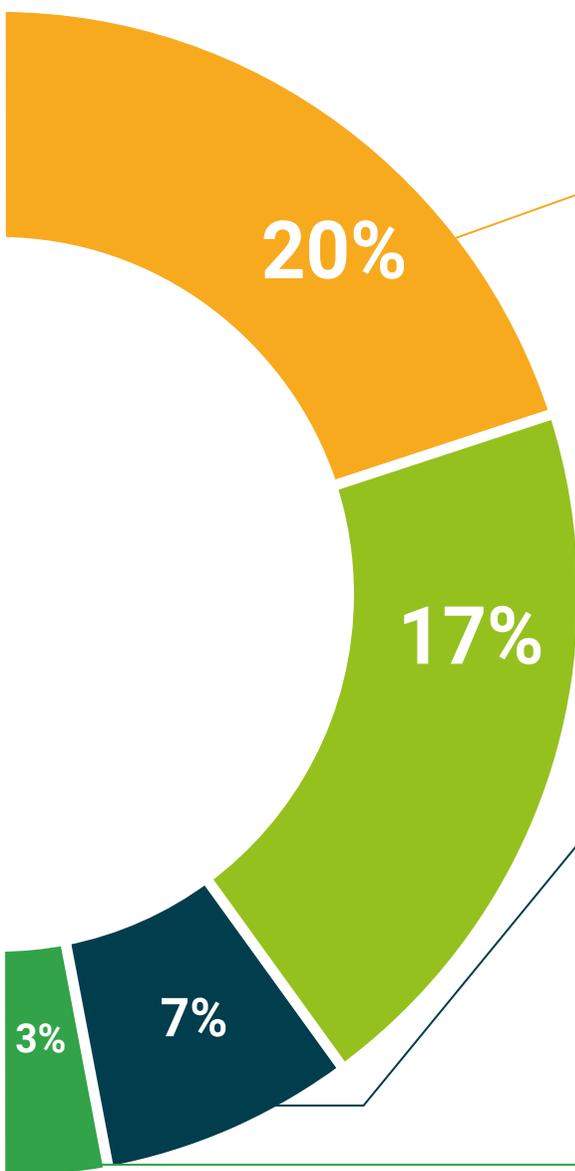
Este sistema de estudo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi atribuído pela Microsoft como "Caso de Sucesso na Europa".



Leituras complementares

Desde artigos recentes, documentos consensuais, guias internacionais..., na nossa biblioteca virtual terá acesso a tudo o que precisa para completar a sua formação.





Análises de casos desenvolvidos e liderados por especialistas

A aprendizagem eficaz deve ser necessariamente contextual. Por isso, a TECH apresenta o desenvolvimento de casos reais nos quais 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

Os conhecimentos são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo do curso, por meio de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação: para que comprove que está a atingir os seus objetivos.



Masterclasses

Existem provas científicas acerca da utilidade da observação por terceiros especialistas.

O que se designa de Learning from an Expert fortalece o conhecimento e a recordação, e constrói a confiança em futuras decisões difíceis.



Guias práticos

A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de planilhas ou guias práticos. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar o aluno a progredir na sua aprendizagem.



06

Certificação

O Curso de Laparoscopia Urológica em Pediatria 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 Laparoscopia Urológica 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 Laparoscopia Urológica em Pediatria**

6 ECTS

Número de Horas Oficiais: **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.



Curso

Laparoscopia Urológica
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

Laparoscopia Urológica em Pediatria