

# Curso

Alergias, Reumatologia e  
Nefrourologia em Pediatria



## Curso

### Alergias, Reumatologia e Nefrourologia em Pediatria

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: [www.techtute.com/br/medicina/curso/alerias-reumatologia-nefrourologia-pediatria](http://www.techtute.com/br/medicina/curso/alerias-reumatologia-nefrourologia-pediatria)

# Índice

01

Apresentação

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Estrutura e conteúdo

---

*pág. 12*

04

Metodologia

---

*pág. 16*

05

Certificado

---

*pág. 24*

# 01

# Apresentação

As patologias relacionadas a alergia, reumatologia e nefrourologia são muito comuns em pacientes pediátricos. Como estão em um estágio de desenvolvimento, o diagnóstico precoce dessas condições é essencial para evitar complicações durante a vida adulta. Por esse motivo, é importante que os pediatras continuem atualizando seus conhecimentos todos os dias, e essa qualificação da TECH Ihes fornecerá as ferramentas necessárias para a detecção de doenças uretrais, renais ou ortopédicas na infância, sempre de acordo com os últimos avanços científicos. Um programa essencial ministrado 100% online.





“

*Obtenha com este Curso um alto preparo no tratamento de alterações alérgicas, reumatológicas ou nefrourológicas que podem ocorrer na infância"*

As doenças reumáticas geralmente se manifestam por meio de sintomas musculoesqueléticos, embora às vezes apareçam no paciente com outros sinais, como lesões cutâneas, febre persistente, uveíte ou visceromegalia. Da mesma forma, a nefrologia pediátrica envolve uma ampla variedade de transtornos que afetam o trato urinário e os rins. Isso inclui insuficiência renal aguda ou crônica, doenças autoimunes, incontinência urinária, infecções do trato urinário e pressão alta, entre outras condições problemáticas.

Nesse sentido, a Atenção Primária desempenha um papel essencial no diagnóstico precoce e no tratamento dessas patologias, sendo ainda mais importante na área da Pediatria. Portanto, este programa fornecerá aos médicos as informações mais recentes sobre esses campos estreitamente relacionados. Assim, os pediatras obterão um alto nível de capacitação em possíveis alterações do trato urinário, bem como um conhecimento aprofundado em detecção de malformações localizadas no sistema renal.

Da mesma forma, os alunos examinarão o procedimento a ser seguido em caso de infecção do trato urinário de acordo com a idade e as características individuais da criança, investigando também as possíveis alterações do aparelho locomotor. Na verdade, os estudantes farão um tour completo pelo sistema osteomioarticular e pela reumatologia em geral, localizando as causas de dores nas costas e nos membros inferiores ou distúrbios da marcha por meio de um exame minucioso dos pés.

Dessa forma, com apenas um dispositivo com conexão à Internet, eles obterão uma qualificação necessária que é perfeitamente compatível com sua atividade de saúde, dada a sua natureza online. Além disso, contarão com um Campus Virtual avançado com recursos interativos sobre o assunto.

Este **Curso de Alergias, Reumatologia e Nefrourologia** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Alergias, Reumatologia e Nefrourologia em Pediatria
- O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil, fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas essenciais para o exercício da profissão
- Contém exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar o aprendizado
- Destaque especial para as metodologias inovadoras
- Lições 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



*Um Curso com o qual você identificará possíveis alterações do trato urinário, bem como malformações do sistema renal"*

“

*Graças a esta qualificação, você desenvolverá o procedimento de ação no caso de uma infecção do trato urinário de acordo com a idade da criança e suas características individuais"*

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.

A estrutura deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, onde o profissional deverá tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do curso acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

*Com esse programa, você poderá identificar possíveis alterações do aparelho locomotor da criança, avaliando o melhor tratamento para elas.*

*Domine a aplicação de medidas corretivas para reduzir os distúrbios da marcha.*



# 02

## Objetivos

A estrutura do programa deste Curso permite um alto nível de preparação na identificação das características básicas dos processos alérgicos, bem como nas patologias mais frequentes de etiologia reumatológica e nefrourológica em pacientes pediátricos. Da mesma forma, os objetivos também orientam a revisão dos procedimentos diagnósticos e o regime terapêutico adequado em cada caso. Tudo isso será acompanhado das mais recentes tecnologias educacionais, para que os pediatras possam lidar com qualquer cenário futuro nessas áreas.







“

*Dê um impulso em sua carreira atualizando seus conhecimentos sobre Síndrome Nefrítica e Glomerulonefrite para aperfeiçoar suas metodologias de atendimento”*



## Objetivos gerais

---

- Atualizar o médico sobre suporte avançado de vida e técnicas diagnósticas e terapêuticas para pacientes pediátricos com patologias urgentes
- Ampliar o conhecimento no atendimento de urgência para melhorar o prognóstico da criança e o cuidado da família
- Revisar as principais patologias em crianças e adolescentes e os avanços nelas realizados



*Alcance os objetivos do curso para avaliar quais são os tratamentos mais adequados de acordo com o agente etiológico causador da infecção"*





## Objetivos específicos

---

- ♦ Identificar possíveis alterações do trato urinário e malformações do sistema renal
- ♦ Descrever o procedimento a ser seguido em caso de infecção do trato urinário de acordo com a idade e características individuais da criança
- ♦ Identificar a causa da hematúria na infância a fim de estabelecer um diagnóstico adequado e implementar o tratamento correto
- ♦ Identificar possíveis alterações do aparelho locomotor na criança
- ♦ Para estabelecer o tratamento corretivo adequado no caso de patologia estabelecida
- ♦ Identificando as causas das dores nas costas e membros inferiores
- ♦ Identificar distúrbios de marcha através de um exame minucioso dos pés
- ♦ Aplicar medidas corretivas para reduzir os distúrbios de marcha
- ♦ Descrever as principais desordens reumatológicas que podem ocorrer na infância
- ♦ Estabelecer um diagnóstico diferencial com outras patologias não reumatológicas
- ♦ Aplicar o tratamento adequado de acordo com o agente etiológico que causa a infecção

# 03

## Estrutura e conteúdo

O programa de estudos do Curso oferece uma visão ampla e global da Alergia, Reumatologia e Nefrourologia, oferecendo as informações mais atualizadas para a abordagem com tratamentos que incorporam os últimos avanços científicos. Assim, por meio de resumos interativos, leituras complementares, estudos de caso ou vídeos, os alunos aprofundarão sua compreensão do conteúdo e, ao mesmo tempo, desfrutarão de um ciclo educacional mais natural do que no ensino tradicional.





“

*Por meio de resumos interativos, leituras complementares, estudos de caso ou vídeos, eles aprofundarão sua compreensão do amplo conhecimento científico do curso e, ao mesmo tempo, desfrutarão de um ciclo educacional mais natural do que no ensino tradicional”*



### Módulo 1. Genital urologia nefrologia

- 1.1. Infecção urinária
- 1.2. Vulvovaginite infantil
- 1.3. Criptorquidismo
- 1.4. Genitália ambígua e malformações genitais
- 1.5. Hematúria
- 1.6. Síndrome nefrítica e glomerulonefrite
- 1.7. Síndrome nefrótica
- 1.8. Rins policísticos
- 1.9. Hipospádia e doenças da uretra na infância
- 1.10. Doença renal crônica na infância

### Módulo 2. Sistema osteomioarticular e reumatologia

- 2.1. Estudo da criança com artralgia ou artrite
- 2.2. Artrite reumatóide juvenil
- 2.3. Artrite séptica
- 2.4. Osteomielite
- 2.5. Doenças ortopédicas mais frequentes na infância
- 2.6. Avaliação do pé infantil
- 2.7. Patologia do quadril por idade
- 2.8. Distúrbios podológicos e da marcha
- 2.9. Lúpus eritematoso sistêmico pediátrico
- 2.10. Espondiloartropatias juvenis





“

*A Artrite Reumatoide Juvenil, a Artrite Séptica ou a Osteomielite são algumas das patologias que serão examinadas no programa de estudos para aprofundar seu tratamento”*

# 04

# 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

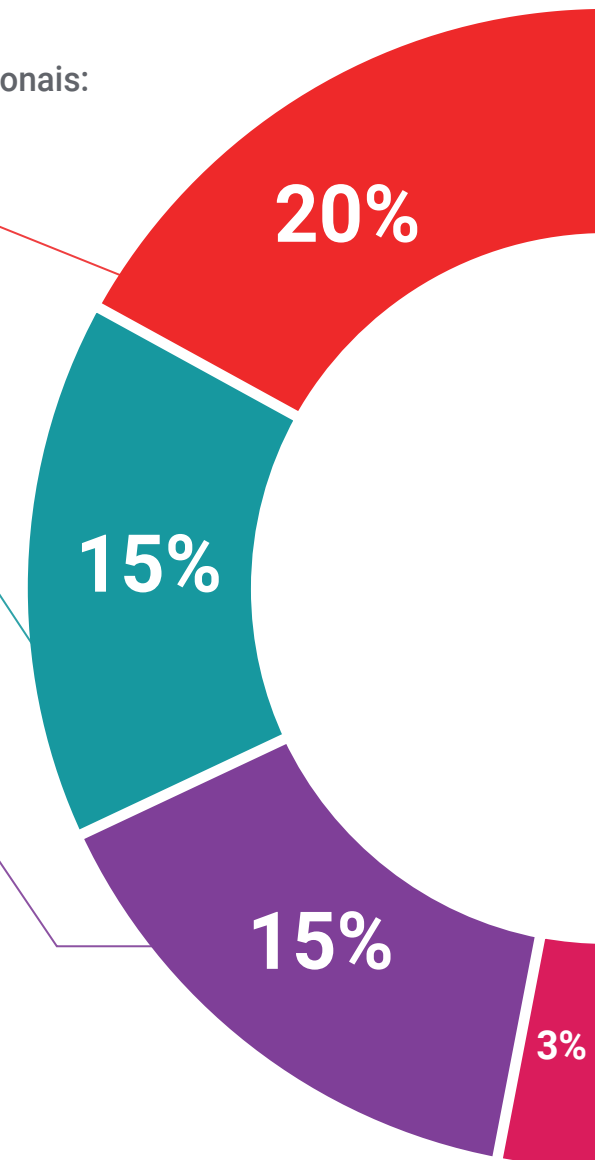
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

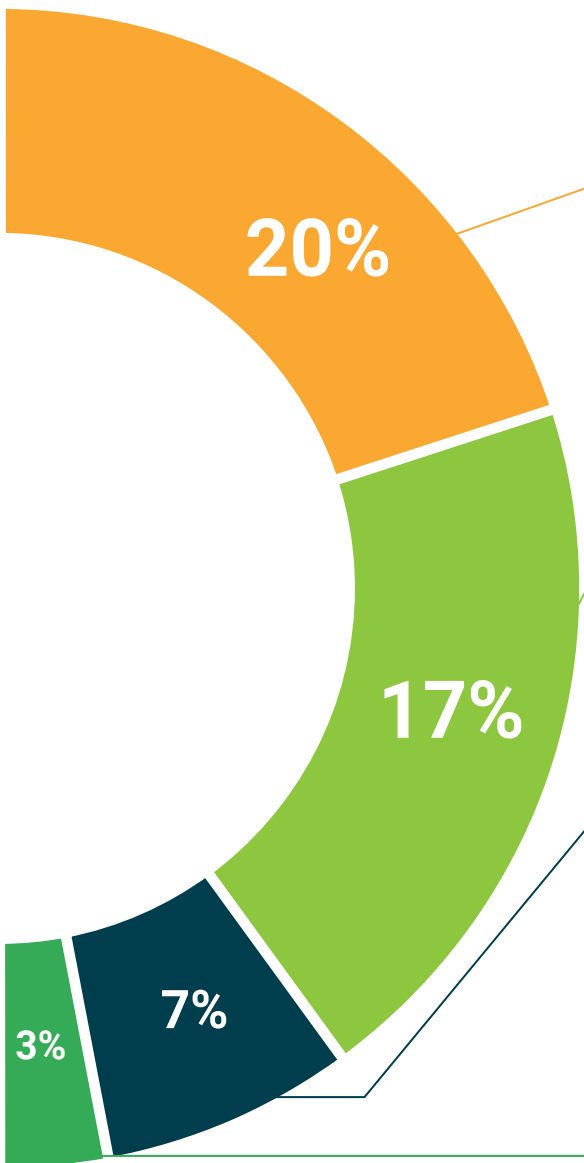
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



#### 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.





05

# Certificado

O Curso de Alergias, Reumatologia e Nefrourologia em Pediatria garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Alergias, Reumatologia e Nefrourologia 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\* 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 Alergias, Reumatologia e Nefrourologia em Pediatria**

N.º de Horas Oficiais: **300h**



\*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

Alergias, Reumatologia e  
Nefrourologia em Pediatria

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online



# Curso

Alergias, Reumatologia e  
Nefrourologia em Pediatria

