

Programa Avançado

Patologias Comuns em Pediatria





Programa Avançado Patologias Comuns em Pediatria

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

Acesso ao site: www.techtute.com/br/medicina/programa-avancado/programa-avancado-patologias-comuns-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

A medicina pediátrica, assim como a medicina adulta, contempla uma ampla gama de patologias caracterizadas pela imaturidade dos diferentes sistemas que compõem o organismo da criança. Por esse motivo, a abordagem de um caso clínico de, por exemplo, artrite em um bebê não é feita da mesma forma que em um paciente idoso, estabelecendo-se uma série de diretrizes e protocolos diagnósticos e terapêuticos específicos para esse tipo de situação. Portanto, em vista dos contínuos avanços científicos nesse campo, a TECH considerou necessário desenvolver um programa que permita aos médicos manterem-se atualizados com os últimos desenvolvimentos em reumatologia, alergias, sistema musculoesquelético, oftalmologia, urologia e nefrologia. Assim, por meio de uma experiência acadêmica 100% online você poderá implementar as estratégias clínicas mais avançadas e eficientes na sua prática médica em apenas 6 meses.



“

Uma capacitação projetada com base na tecnologia acadêmica mais avançada e sofisticada, que permitirá que você se mantenha atualizado com os avanços mais recentes em pediatria sem a necessidade de assistir às aulas de forma presencial”

Embora as patologias mais comuns nas consultas pediátricas estejam geralmente relacionadas a infecções, há uma ampla gama de doenças que também são bastante comuns, como alergias, distúrbios podológicos, redução da acuidade visual etc. Isso se deve ao fato de o sistema imunológico da criança ser imaturo, o que torna mais difícil combateras várias condições que ela pode ter de enfrentar. Nesses tipos de casos, determinar a origem dos sintomas é essencial para estabelecer diretrizes terapêuticas especializadas, pois em alguns casos, os bebês não conseguem expressar exatamente o que estão sentindo.

Por esse motivo, e com o objetivo de permitir que os profissionais da área de pediatria atualizem sua prática para oferecer cuidados de saúde inovadores e abrangentes, a TECH desenvolveu um programa completo no qual você pode encontrar as informações mais inovadoras referentes à abordagem clínica de patologias comuns em consultórios pediátricos. Trata-se de uma experiência acadêmica de 6 meses durante a qual você se aprofundará nos últimos avanços relacionados à reumatologia, bem como às alergias e aos testes de diagnóstico mais precisos para sua identificação precoce. Você também trabalhará intensamente no desenvolvimento de suas competências no tratamento de doenças que afetam os sistemas musculoesquelético e visual, concluindo com uma revisão detalhada dos últimos desenvolvimentos em urologia e nefrologia em crianças.

O aluno terá o apoio de uma equipe de professores especializados na área, que, além de dar suporte durante o programa, participa ativamente da elaboração de todo o conteúdo teórico, prático e complementar. Graças a isso, é possível garantir uma capacitação do mais alto nível, na qual, além do plano de estudos e de casos clínicos reais, o especialista poderá encontrar material multidisciplinar para se aprofundar nas diferentes seções de forma personalizada. Tudo compactado em um formato prático e flexível 100% online, para que você possa acessar suas atualizações práticas de qualquer lugar e por meio de qualquer dispositivo com conexão à Internet.

Este **Programa Avançado de Patologia Frequentes em Pediatria** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

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



Você trabalhará intensamente no aperfeiçoamento de suas habilidades diagnósticas e terapêuticas para uma abordagem atualizada das diferentes patologias reumatológicas infantis”

“

As infecções osteoarticulares são pouco comuns nos consultórios pediátricos, no entanto, o médico deve conhecer as técnicas mais recentes para seu tratamento, algo que pode ser adquirido com este programa”

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

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

A proposta deste plano de estudos se fundamenta na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá resolver as diferentes situações da prática profissional que surgirem ao longo do programa acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeos interativos, produzido por especialistas reconhecidos.

Você terá acesso a 400 horas do melhor conteúdo teórico, prático e adicional que foi reunido em um formato conveniente, flexível e acessível 100% online.

O programa perfeito para se atualizar sobre as diferentes alergias que podem afetar pacientes pediátricos, bem como sobre os testes diagnósticos mais precisos e de última geração.



02

Objetivos

O programa de estudos foi realizado com o objetivo principal de compilar, em uma única experiência acadêmica, as informações mais precisas e inovadoras relacionadas às patologias comuns em pediatria. Dessa forma, a TECH oferece uma capacitação que permitirá que os especialistas em medicina atualizem sua prática no tratamento clínico de pacientes infantis por meio das estratégias diagnósticas e terapêuticas mais avançadas que estão obtendo os melhores resultados atualmente.





“

Gostaria de incluir os tratamentos medicamentosos mais inovadores e benéficos para a hematúria em seu Vade Mecum? Com este Programa Avançado, você poderá fazer isso de uma forma segura”



Objetivos Gerais

- Disponibilizar ao especialista as informações mais completas e atualizadas sobre a abordagem clínica das patologias mais comuns em consultórios pediátricos
- Atualizar a prática clínica do aluno com base nas técnicas e estratégias diagnósticas e terapêuticas mais avançadas e inovadoras do setor médico atual



A TECH sempre elabora seus programas de forma que os diferentes alunos que os cursam superem significativamente todos os seus objetivos, mesmo os mais ambiciosos”





Objetivos Específicos

Módulo 1. Sistema osteomioarticular e reumatologia

- ♦ Identificar possíveis alterações do aparelho locomotor na criança
- ♦ 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

Módulo 2. Hematologia, imunologia e doenças infecciosas

- ♦ Descrever as características fundamentais das doenças infecciosas no período infantil que podem levantar dúvidas diagnósticas
- ♦ Descrever a ação a ser tomada no caso de detecção de uma síndrome febril sem foco
- ♦ Usar testes complementares e consultar outros especialistas a fim de estabelecer um diagnóstico correto
- ♦ Estabelecer um tratamento adequado para a patologia infecciosa em curso

Módulo 3. Dermatologia e oftalmologia

- ♦ Descrever a etiologia e as características básicas de certos distúrbios dermatológicos na infância
- ♦ Implementar planos terapêuticos no caso de distúrbios como eczema ou acne
- ♦ Identificar possíveis doenças adnexas e sua etiologia
- ♦ Explicar a ação a ser tomada no caso de dermatoses infecciosas ou parasitárias.
- ♦ Descrever as principais alergias alimentares e como fazer um diagnóstico adequado
- ♦ Implementar planos terapêuticos e dietéticos a fim de evitar reações alérgicas agudas em crianças alérgicas
- ♦ Descrever os diferentes testes diagnósticos, assim como a preparação e possíveis complicações desses testes
- ♦ Descrever o que fazer em caso de urticária e como prevenir a ocorrência de angioedema através da implementação de medidas terapêuticas apropriadas
- ♦ Descrever o exame ocular da criança e seus parâmetros normais.
- ♦ Detectar processos oftalmológicos de origem infecciosa e estabelecer o tratamento adequado
- ♦ Estabelecer um diagnóstico adequado em caso de estrabismo e aplicar as medidas corretivas necessárias
- ♦ Identificar outras patologias oftálmicas que requeiram cuidados cirúrgicos e/ou especializados

Módulo 4. Genital urologia nefrologia

- ♦ Identificar possíveis alterações do trato urinário, bem como 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 correto tratamento

03

Estrutura e conteúdo

Os alunos que acessarem este Programa Avançado de Patologias Comuns em Pediatria encontrarão, além do plano de estudos e dos vários estudos de caso, dezenas de horas de material complementar de alta qualidade, como vídeos detalhados, artigos de pesquisa, leituras complementares, notícias, exercícios de autoconhecimento, entre outros. Este conteúdo multidisciplinar ajudará o profissional a contextualizar as informações teóricas, bem como a expandir cada seção de forma personalizada. Assim, terá uma experiência acadêmica sob medida que pode atender até mesmo às necessidades acadêmicas mais exigentes.



“

Se estiver procurando se atualizar sobre as estratégias de avaliação do pé infantil, a TECH reuniu as melhores de acordo com as suspeitas clínicas disponíveis”

Módulo 1. Sistema osteomioarticular e reumatologia

- 1.1. Estudo da criança com artralgia ou artrite
- 1.2. Artrite reumatoide juvenil
- 1.3. Artrite séptica
- 1.4. Osteomielite
- 1.5. Doenças ortopédicas mais comuns na infância
- 1.6. Avaliação do pé infantil
- 1.7. Patologia do quadril por idade
- 1.8. Transtornos podológicos e da marcha
- 1.9. Lúpus eritematoso sistêmico em crianças
- 1.10. Espondiloartropatias juvenis

Módulo 2. Hematologia, imunologia e doenças infecciosas

- 2.1. Imunodeficiências congênitas
- 2.2. Alergias a medicamentos e alimentos na infância
- 2.3. Anemias
- 2.4. Leucemias
- 2.5. Transtornos hemorrágicos e de coagulação
- 2.6. O recém-nascido de uma mãe com HIV
- 2.7. Doenças exantemáticas
- 2.8. Síndrome febril sem foco
- 2.9. Coqueluche e Síndrome Pertussis
- 2.10. Seps e choque séptico

Módulo 3. Dermatologia e oftalmologia

- 3.1. Infecções virais e bacterianas da pele
- 3.2. Micoses cutâneas na infância
- 3.3. Pediculose na infância
- 3.4. Eczema. Dermatite atópica
- 3.5. Acne
- 3.6. Distúrbios cutâneos dos cabelos e unhas
- 3.7. Controle visual na criança



- 3.8. Acuidade visual. Ambliopia. Estrabismo. Diagnóstico. Orientação terapêutica de acordo com as formas clínicas
- 3.9. Conjuntivite e blefarite. Olhos vermelhos: Diagnóstico diferencial. Abordagem terapêutica
- 3.10. Pálpebras e sistema lacrimal: Ptose. Malformações. Obstrução lacrimal

Módulo 4. Genital urologia nefrologia

- 4.1. Infecção urinária
- 4.2. Vulvovaginite infantil
- 4.3. Criptorquidia
- 4.4. Genitália ambígua e malformações genitais
- 4.5. Hematúria
- 4.6. Síndrome nefrítica e glomerulonefrite
- 4.7. Síndrome nefrótica
- 4.8. Rins policísticos
- 4.9. Hipospádia e doenças da uretra na infância
- 4.10. Doença renal crônica na infância

“

*Um programa com o qual
você se destacará em sua
clínica pela prática inovadora
e atualizada na abordagem
das principais patologias
pediátricas no contexto atual”*

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

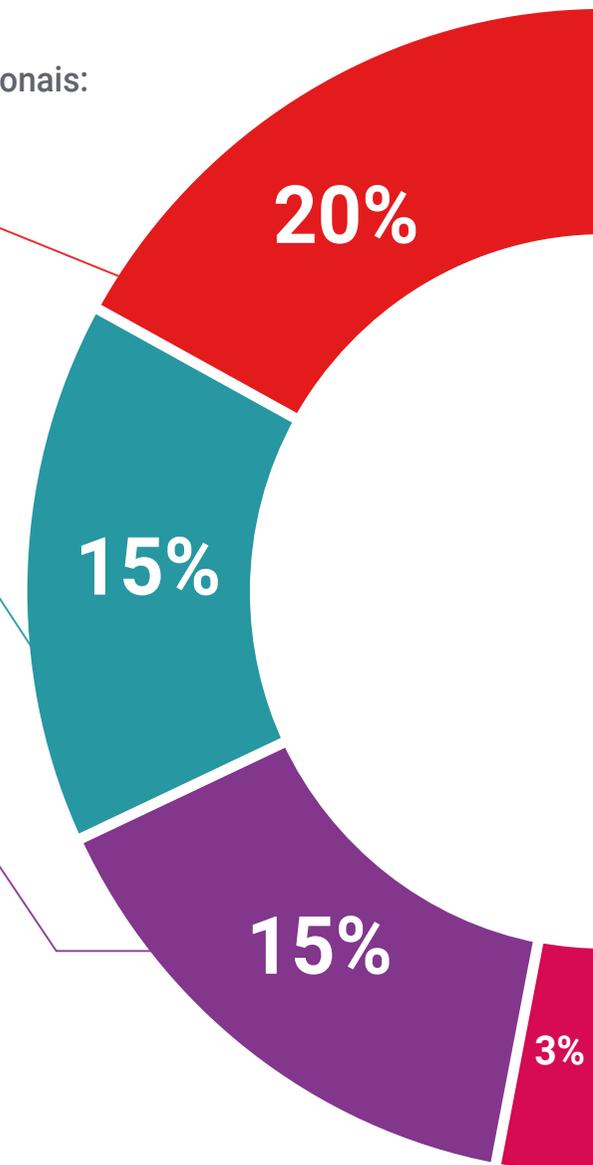
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

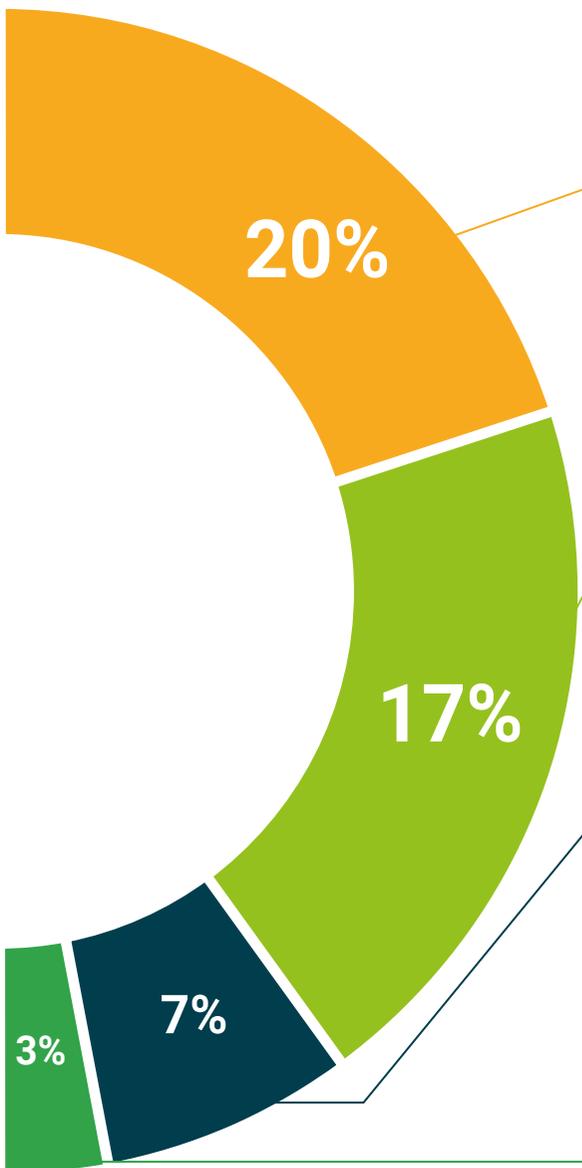
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 Programa Avançado de Patologias Comuns em Pediatria garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso ao título de Programa Avançado 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 **Programa Avançado de Patologias Comuns em Pediátrica** 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 título de **Programa Avançado** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

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

Título: **Programa Avançado de Patologias Comuns em Pediátrica**

Modalidade: **online**

Duração: **6 meses**



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

futuro
saúde confiança pessoas
informação orientadores
educação certificação ensino
garantia aprendizagem
instituições tecnologia
comunidade compr
atenção personalizada
conhecimento in
presente qual
desenvolvimento si

tech universidade
tecnológica

Programa Avançado
Patologias Comuns
em Pediatria

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

Programa Avançado

Patologias Comuns em Pediatria