

Capacitação Prática

Urgências Pediátricas



tech



tech

Capacitação Prática
Urgências Pediátricas

Índice

01

Introdução

pág. 4

02

Por que fazer esta
Capacitação Prática?

pág. 6

03

Objetivos

pág. 8

04

Planejamento do programa
de estágio

pág. 10

05

Onde posso realizar a
Capacitação Prática?

pág. 12

06

Condições gerais

pág. 16

07

Certificado

pág. 18

01 Introdução

Para o profissional médico, é de extrema importância conhecer os planos de ação sistematizados que devem ser desenvolvidos nos casos de emergências que ocorrem em pacientes na faixa etária infantil. Adquirir esse conhecimento de maneira prática é a forma mais eficaz de alcançá-lo, obtendo a agilidade e a precisão necessárias na tomada de decisões essenciais nessa área de trabalho. Para isso, intervir com uma equipe de trabalho multidisciplinar em um hospital equipado com os protocolos, técnicas e tecnologias mais avançadas do momento é a maneira mais intensiva, direta e eficiente de integrar o conhecimento e crescer na capacidade prática real. Por essa razão, a TECH elaborou este programa acadêmico 100% prático in situ, onde o profissional poderá atuar de maneira especializada com pacientes reais, juntamente com uma equipe multidisciplinar que o acompanhará ao longo de 3 semanas em um centro clínico de sua escolha.



Incorpore em sua prática clínica diária os métodos de abordagem mais avançados para tratar pacientes pediátricos no Departamento de Urgências com este programa 100% prático”





Da mesma forma que outras especialidades e subespecialidades médicas, a área de Urgências Pediátricas tem alcançado um alto nível de desenvolvimento e profissionalização nos últimos anos. O médico que desempenha suas funções nos serviços de atendimento de Urgências Pediátricas deve ser capaz de fornecer atendimento inicial abrangente, rápido, preciso e seguro às crianças.

Por esse motivo, a atualização de conhecimentos deve ser constante, por meio de programas direcionados para reforçar suas funções, tanto no reconhecimento e resolução inicial de emergências, quanto na abordagem, orientação e direcionamento adequado de situações envolvendo patologias urgentes.

A atualização do médico do serviço de Pediatria de Emergência deve incluir a atualização de técnicas diagnósticas e terapêuticas, como o manejo da via aérea, a inserção de acessos periféricos e centrais, ou a imobilização de pacientes traumatizados e queimados, garantindo assim uma assistência rápida e segura em todas as faixas etárias pediátricas. Além disso, deve incluir aspectos organizacionais dos serviços de urgência pediátrica e de pessoal e equipamento, com ênfase em suas características diferenciais.

Este programa oferece ao médico a oportunidade de realizar uma Capacitação Prática atualizada em Urgências Pediátricas, estabelecendo os princípios para o atendimento de pacientes em estado crítico e a aplicação das diversas técnicas de diagnóstico e tratamento específicas para a atenção em situações de urgência na faixa etária pediátrica. Dessa forma, após 3 semanas, o médico estará apto a responder de maneira adequada à evolução do conhecimento científico e tecnológico, bem como às mudanças em seu ambiente de atuação nos diferentes sistemas de saúde, por meio de uma capacitação apropriada.

02

Por que fazer esta Capacitação Prática?

A atualização constante e de alta qualidade é fundamental para o especialista em Medicina, independentemente da área em que atua. Portanto, a TECH, em seu interesse de oferecer uma ampla variedade de programas de interesse para profissionais e de utilidade tanto para a sociedade quanto para o mercado de trabalho atual, elaborou este programa acadêmico 100% prático, onde o profissional compartilhará uma série de atividades em um ambiente inovador e de referência no atendimento a pacientes na área de Urgências Pediátricas. Essas atividades estarão relacionadas com o suporte cardiovascular avançado pediátrico e neonatal comum, bem como diferentes situações especiais que possam surgir na área de urgências e emergências com pacientes pediátricos. Dessa forma, o profissional incorporará as descobertas mais recentes do setor para aprimorar suas habilidades e perfil profissional.



Este programa exclusivo da TECH permite o acesso aos hospitais mais conceituados em diferentes partes do mundo”

1. Atualizar-se através da mais recente tecnologia disponível

Para atender de maneira eficaz os pacientes pediátricos na área de emergências de um centro hospitalar, é necessário contar com novas abordagens e técnicas atualizadas que permitam ser ainda mais eficientes. Dominar os recursos e equipamentos disponíveis nos centros clínicos especializados atualmente é fundamental para ampliar o talento e demonstrar as capacidades humanas e profissionais diante dos casos mais inusitados que possam surgir.

2. Aprofundar-se através da experiência dos melhores especialistas

O profissional que participar deste programa estará em contato com a equipe mais especializada na área da saúde. Além disso, terá um orientador designado que guiará todo o processo e fornecerá o apoio necessário. Dessa forma, ele irá observar e atender pacientes reais em um contexto complexo na área de Urgências Pediátricas, incorporando em sua prática diária os procedimentos e abordagens mais eficazes implementados atualmente.

3. Ter acesso a ambientes clínicos de ponta

Para assegurar o acesso a um ambiente clínico de prestígio, onde o profissional pode vivenciar o dia a dia de um ambiente de trabalho de alta qualidade, aplicando sempre as últimas evidências científicas em sua metodologia de trabalho, a TECH escolheu os melhores centros hospitalares. Dessa forma, o especialista poderá colocar em prática seus conhecimentos em Urgências Pediátricas de maneira específica e atualizada.



4. Colocar em prática o que é aprendido desde o início

Esse programa inovador, atualizado de acordo com as últimas evidências científicas sobre os avanços em Urgências Pediátricas, oferece ao profissional um espaço acadêmico 100% prático, que lhe permitirá estar à frente de procedimentos com equipamentos de última geração, levando-o à prática profissional durante 3 semanas em um centro especializado em ambiente nacional ou internacional.

5. Ampliar as fronteiras do conhecimento

Cumprindo o objetivo de capacitar milhões de profissionais em todo o mundo, independentemente das fronteiras geográficas, a TECH continua a inovar com esse programa de ponta, 100% prático. Para isso, estabeleceu parcerias com centros hospitalares em diferentes localidades, onde o especialista poderá ampliar seus horizontes e se manter atualizado em relação ao atendimento em Urgências Pediátricas, com a orientação dos melhores especialistas que atuam em ambientes clínicos de renome.



Você realizará uma imersão prática completa no centro de sua escolha”

03

Objetivos

O objetivo é realizar uma atualização nos mais recentes procedimentos diagnósticos e terapêuticos de forma exclusivamente prática, por meio de um estágio hospitalar concebido com rigor clínico e acadêmico, aprendendo com a experiência direta, pela mão de profissionais renomados, em um centro hospitalar da mais alta qualidade científica e inovação tecnológica.



Objetivos gerais

- ♦ Fornecer atendimento de emergência que permita melhorar o prognóstico da criança e o cuidado de sua família
- ♦ Dominar as técnicas mais recentes, princípios científicos modernos e a aplicação de tecnologias de ponta em Urgências Pediátricas
- ♦ Desenvolver procedimentos avançados em pacientes pediátricos que buscam atendimento na área de Emergência Clínica





Objetivos específicos

- ♦ Identificar os diferentes elementos do equipamento no departamento de Urgências Pediátricas
- ♦ Reconhecer os sinais e sintomas dos principais síndromes potencialmente fatais, bem como realizar o reconhecimento da criança gravemente doente
- ♦ Atualizar as diretrizes mais recentes para a execução das manobras de reanimação cardiorrespiratória básica e avançada, e desobstrução completa da via aérea superior por corpo estranho
- ♦ Rever as diferentes vias de administração de medicamentos e suas indicações em cada caso
- ♦ Estabelecer os procedimentos para a realização da Capnografia e da Oximetria de Pulso, bem como revisar as indicações da oxigenoterapia em pacientes pediátricos com base nas últimas evidências científicas
- ♦ Determinar os principais aspectos do estabelecimento da via aérea pediátrica, sequência rápida de intubação, via aérea difícil e novos dispositivos facilitadores
- ♦ Estabelecer as fases, características e desenvolvimento do procedimento de sedoanalgesia
- ♦ Incorporar a punção intraóssea como uma técnica frequentemente utilizada nos departamentos de Urgências Pediátricas
- ♦ Rever os protocolos de ação em casos de morte infantil
- ♦ Descrever os principais sinais e sintomas de patologias cardíacas, arritmias, síncope, insuficiência cardíaca e doenças cardíacas congênitas
- ♦ Incorporar técnicas frequentemente utilizadas no diagnóstico e tratamento de doenças cardíacas, como leitura rápida do ECG, cardioversão elétrica para o controle de taquiarritmias e desfibrilação cardíaca
- ♦ Descrever os principais sinais e sintomas de doenças das vias respiratórias em crianças, bem como diferentes técnicas diagnósticas e terapêuticas, como aspiração da via aérea, toracocentese e colocação de tubo pleural, espirometria forçada e teste de broncoprovocação
- ♦ Incorporar na prática médica as prioridades de avaliação e tratamento da criança traumatizada e as características específicas dos pacientes de pediatria
- ♦ Analisar protocolos de atuação específicos de acordo com a faixa etária em casos de pacientes pediátricos com febre
- ♦ Estabelecer a correlação entre diferentes tipos de lesões cerebrais e suas manifestações clínicas
- ♦ Conhecer o protocolo de atendimento às crianças vítimas de maus-tratos
- ♦ Aumentar a capacidade de manejo da criança ou adolescente com intoxicação aguda
- ♦ Determinar os procedimentos de manejo de crianças com reações anafiláticas, sua gravidade, manifestações clínicas e procedimentos de diagnóstico
- ♦ Descrever os principais sinais e sintomas de doenças de origem neurológica em crianças
- ♦ Rever os procedimentos das técnicas de punção lombar e punção do shunt ventriculoperitoneal
- ♦ Determinar as novidades no manejo da doença celíaca em crianças e outras patologias

04

Planejamento do programa de estágio

A Capacitação Prática deste programa em Urgências Pediátricas consiste em um estágio prático com duração de 3 semanas, de segunda a sexta-feira, com jornadas de capacitação prático consecutiva de 8 horas ao lado de um especialista adjunto. Durante este estágio, o aluno terá a oportunidade de atender pacientes reais junto com uma equipe de especialistas de destaque na área de emergência pediátrica, aplicando os procedimentos diagnósticos mais inovadores e planejando terapias de última geração para cada patologia.

Nessa proposta de capacitação, de caráter totalmente prático, as atividades têm como objetivo desenvolver e aperfeiçoar as competências necessárias para a prestação de serviços de saúde em áreas e condições que exigem alto nível de qualificação e que são orientadas para a capacitação específica para o exercício da atividade, em um ambiente seguro para o paciente e alto nível de desempenho profissional.

Certamente é uma oportunidade de aprender trabalhando em um hospital inovador do futuro, onde o monitoramento da saúde dos pacientes em tempo real está no centro da cultura digital de seus profissionais. Essa é uma nova maneira de entender e integrar os processos de saúde, e faz deste programa uma experiência única para atingir novas metas profissionais e pessoais.

O ensino prático será realizado com a participação ativa do aluno, executando as atividades e os procedimentos de cada área de competência (aprender a aprender e aprender a fazer), com o acompanhamento e a orientação dos professores e de outros colegas da capacitação que promovem o trabalho em equipe e a integração multidisciplinar como competências transversais para a prática clínica (aprender a ser e aprender a conviver).

Os procedimentos descritos abaixo formarão a base da parte prática da capacitação, e sua implementação está sujeita tanto à adequação dos pacientes quanto à disponibilidade do centro e sua carga de trabalho, com as atividades propostas a seguir:



Capacite-se em uma instituição que possa lhe oferecer todas estas possibilidades, com um programa de estudos inovador e uma equipe humana capaz de lhe desenvolver ao máximo”



Módulo	Atividade Prática
Suporte avançado em pacientes pediátricos com Emergências Cardiológicas	Realizar e interpretar ecocardiogramas e eletrocardiogramas em crianças
	Realizar os cuidados de ressuscitação cardiopulmonar em crianças que necessitam de suporte avançado de vida pediátrico
	Participar na monitorização dos sinais vitais em pacientes pediátricos com emergências cardiológicas
	Realizar a punção de veias superficiais, profundas e intraóssea para o tratamento de emergências cardiológicas
Tratamento do paciente pediátrico com trauma e lesões osteoarticulares	Aplicar técnicas de mobilização e imobilização de crianças traumatizadas, bem como seu transporte
	Participar no tratamento de infecções ósseas e articulares
	Interpretar exames de imagem em crianças gravemente feridas
	Aplicar os protocolos de atendimento para pacientes pediátricos politraumatizados
	Fornecer orientações sobre cuidados em casa
	Implementar ações para prevenir o abuso infantil nas famílias
Técnicas invasivas no paciente pediátrico em estado crítico	Realizar punção de veias superficiais para tratar desidratação, bem como punção de veias profundas ou acesso intraósseo para outras aplicações
	Realizar cateterismo vesical, punção lombar e outros procedimentos médicos de emergências
	Prescrever e participar de exames radiológicos: ultrassom, tomografia ultrassônica, ultrassonografia cardíaca, ultrassonografia abdominal
	Remover corpos estranhos de orifícios acessíveis
Cuidados com situações especiais em Urgências Pediátricas	Administrar medicamentos em pacientes pediátricos
	Praticar a psiquiatria em situações de emergência e reconhecer maus-tratos infantis
	Prescrever e avaliar manifestações clínicas respiratórias. Sintomas e sinais. Escalas de gravidade. Índices de oxigenação
	Realizar exame clínico neurológico em situações de emergência e em crianças graves
	Atender dor abdominal aguda Participar do manejo de endoscopia digestiva pediátrica e outros exames necessários
	Avaliar e abordar Emergências Endócrino-Metabólicas e aplicar planos de tratamento e cuidados específicos
	Diagnosticar e tratar infecções bacterianas e virais em pediatria
	Manejar emergências oftalmológicas e realizar lavagem ocular, nasal, oclusão ocular e outros procedimentos

05

Onde posso realizar a Capacitação Prática?

Em sua máxima de oferecer educação de qualidade ao alcance da maioria das pessoas, a TECH decidiu ampliar os horizontes acadêmicos para que essa capacitação possa ser ministrada em diferentes locais da geografia nacional e internacional. Uma oportunidade única que permite aos profissionais continuarem a crescer em suas carreiras ao lado dos melhores especialistas do setor em várias clínicas de referência.



A TECH coloca à sua disposição os centros clínicos mais especializados para atualizar sua prática clínica diária em Urgências Pediátricas”





O aluno poderá fazer esta capacitação nos seguintes centros:



Medicina

Hospital HM Modelo

País	Cidade
Espanha	La Coruña

Endereço: Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

- Anestesiologia e Reanimação
- Cuidados Paliativos



Medicina

Hospital Maternidad HM Belén

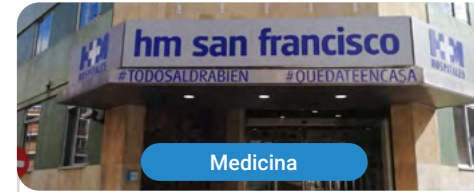
País	Cidade
Espanha	La Coruña

Endereço: R. Filantropía, 3, 15011, A Coruña

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

- Atualização em Reprodução Assistida
- Gestão de Hospitais e Serviços de Saúde



Medicina

Hospital HM San Francisco

País	Cidade
Espanha	León

Endereço: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

- Atualização em Anestesiologia e Reanimação
- Enfermagem no Departamento de Traumatologia



Medicina

Hospital HM Regla

País	Cidade
Espanha	León

Endereço: Calle Cardenal Landázuri, 2, 24003, León

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

- Atualização do Tratamento Psiquiátrico em Crianças e Adolescentes



Medicina

Hospital HM Nou Delfos

País	Cidade
Espanha	Barcelona

Endereço: Avinguda de Valcarca, 151, 08023 Barcelona

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

- Medicina Estética
- Nutrição Clínica em Medicina



Medicina

Hospital HM Madrid

País	Cidade
Espanha	Madrid

Endereço: Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16, 28015, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

- Cuidados Paliativos
- Anestesiologia e Reanimação



Medicina

Hospital HM Montepíncipe

País	Cidade
Espanha	Madrid

Endereço: Av. de Montepíncipe, 25, 28660, Boadilla del Monte, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

- Cuidados Paliativos
- Medicina Estética



Medicina

Hospital HM Torrelodones

País	Cidade
Espanha	Madrid

Endereço: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

- Anestesiologia e Reanimação
- Cuidados Paliativos



Medicina

Hospital HM Sanchinarro

País	Cidade
Espanha	Madri

Endereço: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

- Anestesiologia e Reanimação
- Cuidados Paliativos



Medicina

Hospital HM Puerta del Sur

País	Cidade
Espanha	Madri

Endereço: Av. Carlos V, 70, 28938, Móstoles, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

- Cuidados Paliativos
- Oftalmologia Clínica



Medicina

Hospital HM Vallés

País	Cidade
Espanha	Madri

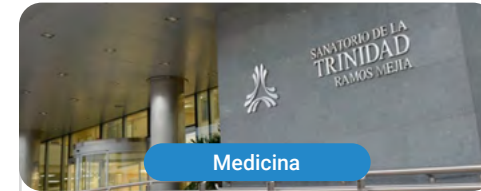
Endereço: Calle Santiago, 14, 28801, Alcalá de Henares, Madrid

Rede de clínicas, hospitais e centros especializados privados distribuídos por toda a Espanha

Capacitações práticas relacionadas:

- Ginecologia Oncológica
- Oftalmologia Clínica





Medicina

Sanatorios de la Trinidad

País	Cidade
Argentina	Buenos Aires

Endereço: Av. Rivadavia 13280, Ramos Mejía, Provincia de Buenos Aires, Argentina

Consórcio de saúde de clínicas integradas

Capacitações práticas relacionadas:
-Urgências Pediátricas



Medicina

Instituto Médico Agüero

País	Cidade
Argentina	Buenos Aires

Endereço: Azul 1831, B1708 Morón, Provincia de Buenos Aires, Argentina

Instituto Médico localizado em Buenos Aires com mais de 35 anos de experiência

Capacitações práticas relacionadas:
-Urgências Pediátricas

06

Condições gerais

Seguro de responsabilidade civil

A principal preocupação desta instituição é garantir a segurança dos profissionais que realizam o estágio e dos demais colaboradores necessários para o processo de capacitação prática na empresa. Entre as medidas adotadas para alcançar este objetivo está a resposta a qualquer incidente que possa ocorrer ao longo do processo de ensino-aprendizagem.

Para isso, esta entidade educacional se compromete a fazer um seguro de responsabilidade civil que cubra qualquer eventualidade que possa surgir durante o período de estágio no centro onde se realiza a capacitação prática.

Esta apólice de responsabilidade civil terá uma cobertura ampla e deverá ser aceita antes do início da capacitação prática. Desta forma, o profissional não terá que se preocupar com situações inesperadas, estando amparado até a conclusão do programa prático no centro.



Condições Gerais da Capacitação Prática

As condições gerais do contrato de estágio para o programa são as seguintes:

1. ORIENTAÇÃO: durante a Capacitação Prática o aluno contará com dois orientadores que irão acompanhá-lo durante todo o processo, esclarecendo as dúvidas e respondendo perguntas que possam surgir. Por um lado, contará com um orientador profissional, pertencente ao centro onde é realizado o estágio, que terá o objetivo de orientar e dar suporte ao aluno a todo momento. E por outro, contará com um orientador acadêmico cuja missão será coordenar e ajudar o aluno durante todo o processo, esclarecendo dúvidas e viabilizando o que for necessário. Assim, o aluno estará sempre acompanhado e poderá resolver as dúvidas que possam surgir, tanto de natureza prática quanto acadêmica.

2. DURAÇÃO: o programa de estágio terá uma duração de três semanas contínuas de capacitação prática, distribuídas em jornadas de oito horas, cinco dias por semana. Os dias e horários do programa serão de responsabilidade do centro e o profissional será informado com antecedência suficiente para que possa se organizar.

3. NÃO COMPARECIMENTO: em caso de não comparecimento no dia de início da Capacitação Prática, o aluno perderá o direito de realizá-la sem que haja a possibilidade de reembolso ou mudança das datas estabelecidas.

A ausência por mais de dois dias sem causa justificada/médica resultará na renúncia ao estágio e, conseqüentemente, em seu cancelamento automático. Qualquer problema que possa surgir durante a realização do estágio, deverá ser devidamente comunicado ao orientador acadêmico com caráter de urgência.

4. CERTIFICAÇÃO: ao concluir a Capacitação Prática o aluno receberá um certificado que comprovará o período de estágio no centro em questão.

5. RELAÇÃO DE EMPREGO: a Capacitação Prática não constitui relação de emprego de nenhum tipo.

6. ESTUDOS PRÉVIOS: alguns centros podem exigir um certificado de estudos prévios para a realização da Capacitação Prática. Nesses casos, será necessário apresentá-lo ao departamento de estágio da TECH para que seja confirmada a atribuição do centro escolhido.

7. NÃO INCLUI: a Capacitação Prática não incluirá nenhum elemento não descrito nas presentes condições. Portanto, não inclui acomodação, transporte para a cidade onde o estágio será realizado, vistos ou qualquer outro serviço não mencionado anteriormente.

Entretanto, em caso de dúvidas ou recomendações a respeito, o aluno poderá consultar seu orientador acadêmico. Este lhe proporcionará as informações necessárias para facilitar os procedimentos.

07 Certificado

Esta **Capacitação Prática em Urgências Pediátricas** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do cenário profissional e acadêmico.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado correspondente ao Capacitação Prática da TECH Universidade Tecnológica, que comprovará a aprovação e a aquisição das competências do programa.

Além do Certificado, é possível obter uma declaração de qualificação e, também, o certificado do conteúdo do programa. Para isso, basta entrar em contato com o orientador acadêmico, que irá proporcionar todas as informações necessárias.

Título: **Capacitação Prática em Urgências Pediátricas**

Duração: **3 semanas**

Modalidade: **de segunda a sexta-feira, turnos de 8 horas consecutivas**

Total de horas: **120h de prática profissional**



tech

Capacitação Prática
Emergências Pediátrica

Capacitação Prática

Urgências Pediátricas



tech