

Capacitação Prática

Atualização em Neurologia





tech

Capacitação Prática
Atualização em Neurologia

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

A introdução de novas e sofisticadas tecnologias aplicadas ao campo da Neurologia impulsiona e facilita o desenvolvimento da pesquisa, fornecendo um fluxo de atualizações extremamente interessantes. A especialidade, por sua alta complexidade, se beneficia diretamente do conhecimento e do acesso aos meios complementares de diagnóstico e intervenção, Neuroimagem Funcional, Anatomia Patológica, entre outros, e da possibilidade de correlação com consultas de outras especialidades. Este é o cenário desenvolvido nesta capacitação prática e que proporcionará ao aluno uma aprendizagem completa e direta da mais alta qualidade. Neste programa, o estudante poderá adquirir com eficiência conhecimentos de ponta na especialidade, trabalhando com os principais especialistas da área. Uma capacitação de alto nível irá colocá-lo na vanguarda da excelência médica.



Esta capacitação prática foi desenvolvida para que o profissional aprofunde-se no que há de mais moderno no tratamento de doenças neurológicas, com uma equipe de especialistas e por meio de uma intervenção multidisciplinar de alto valor”





O profissional de medicina precisa ter acesso aos conhecimentos mais atualizados para atuar com segurança e eficiência em sua área de trabalho. No entanto, alcançar isso pode ser incompatível com sua agenda pessoal e de trabalho atual. É por isso que a TECH, consciente da grande importância da educação continuada, elaborou este programa 100% prático, no qual o especialista poderá compartilhar um cenário clínico equipado de última geração e compartilhar funções com uma equipe multidisciplinar de especialistas.

As doenças neurológicas são a segunda principal causa de morte em todo o mundo, sendo que, nos últimos anos, registraram um aumento de 34% desde 1990. Entre as condições com maior incidência incluem: meningite, encefalite, lesão cerebral traumática, Parkinson, Alzheimer e enxaqueca, sendo que as duas últimas lideram a lista.

De acordo com as previsões, o comportamento demográfico da população estará correlacionado com a prevalência de condições cada vez mais graves e incapacitantes. Por isso, é importante que haja mais especialistas no campo das patologias neurológicas, não apenas nos métodos terapêuticos, mas fundamentalmente em conhecer os métodos preventivos e diagnósticos mais eficazes para essas condições.

Diante deste panorama, a TECH desenvolveu esta Capacitação Prática que permitirá que o paciente seja atendido em um ambiente hospitalar com recursos de última geração, sob a orientação de um professor designado, seguindo uma série de atividades típicas desta especialidade médica. O estudante abordará diferentes perspectivas de um problema e proporá soluções avançadas com a equipe multidisciplinar que integrará, em um estágio intensivo de 3 semanas no centro clínico de sua escolha, entre os disponíveis para a execução deste programa.

02

Por que fazer esta Capacitação Prática?

A atualização médica contínua é um suporte essencial para o desempenho eficiente do especialista atual, especialmente em um momento em que uma pandemia recente mudou muitos paradigmas. O uso de recursos tecnológicos é fundamental para isso, e a TECH, como instituição de última geração, continua inovando na educação, e este programa é uma prova disso. Ao se realizar sua matrícula, o profissional terá à sua disposição um programa de atualização em neurologia 100% prático, a ser realizado em um hospital de referência nacional e internacional. Ele fará parte de uma equipe de especialistas e destaques em técnicas e métodos usados para tratar pacientes com patologias neurológicas. Tudo isso em 3 semanas de trabalho intensivo, dispondendo de uma metodologia inovadora para se atualizar em uma área de alta demanda.



Com este programa, você se aprofundará na metodologia de diagnóstico, localização clínica e abordagem da pesquisa para a Atualização em Neurologia"

1. Atualizar-se através da mais recente tecnologia disponível

O campo da neurologia tem passado por constantes pesquisas nos últimos anos, graças ao aproveitamento dos avanços tecnológicos e científicos na busca de métodos de diagnóstico precoce e cuidados paliativos para essas doenças. Ademais, há um interesse crescente em encontrar métodos preventivos de acordo com as previsões de estudos sobre o envelhecimento e o comportamento demográfico da população.

2. Aprofundar-se através da experiência dos melhores especialistas

O profissional terá o apoio de um professor designado para facilitar o cumprimento dos objetivos propostos nesta Capacitação Prática. Além disso, ele fará parte de uma equipe multidisciplinar de especialistas que o acompanharão no processo de estudo em um centro clínico de referência no atendimento a pacientes com distúrbios neurológicos.

3. Ter acesso a ambientes clínicos de alto nível

Para este programa, a TECH tem uma lista de hospitais de grande renome internacional. A ideia é que o aluno possa incorporar à sua experiência novas vivências e perspectivas das técnicas mais especializadas no tratamento de doenças neurológicas. Para isso, o estudante contará com o ambiente ideal, equipado com os mais específicos equipamentos técnicos e recursos humanos para ajudá-lo a atingir sua meta de atualização médica.



4. Colocar o que foi aprendido em prática diariamente desde o início

A Capacitação Prática consiste em colocar em ação todo o seu conhecimento na área de Neurologia de forma imediata, em um cenário real e com pacientes disponíveis para isso. Sua prática clínica diária será atualizada com uma equipe técnica e humana pronta para ajudá-lo a atingir sua meta.

5. Ampliar as fronteiras do conhecimento

Com a TECH, não há fronteiras para o conhecimento. Por esse motivo, este programa oferece aos especialistas uma maneira inovadora de atualizar seus conhecimentos em Neurologia com uma lista de hospitais de grande prestígio disponíveis em âmbito nacional e internacional. Uma oportunidade exclusiva para o profissional de hoje.

“

Realize uma imersão prática completa no centro de sua escolha”

03

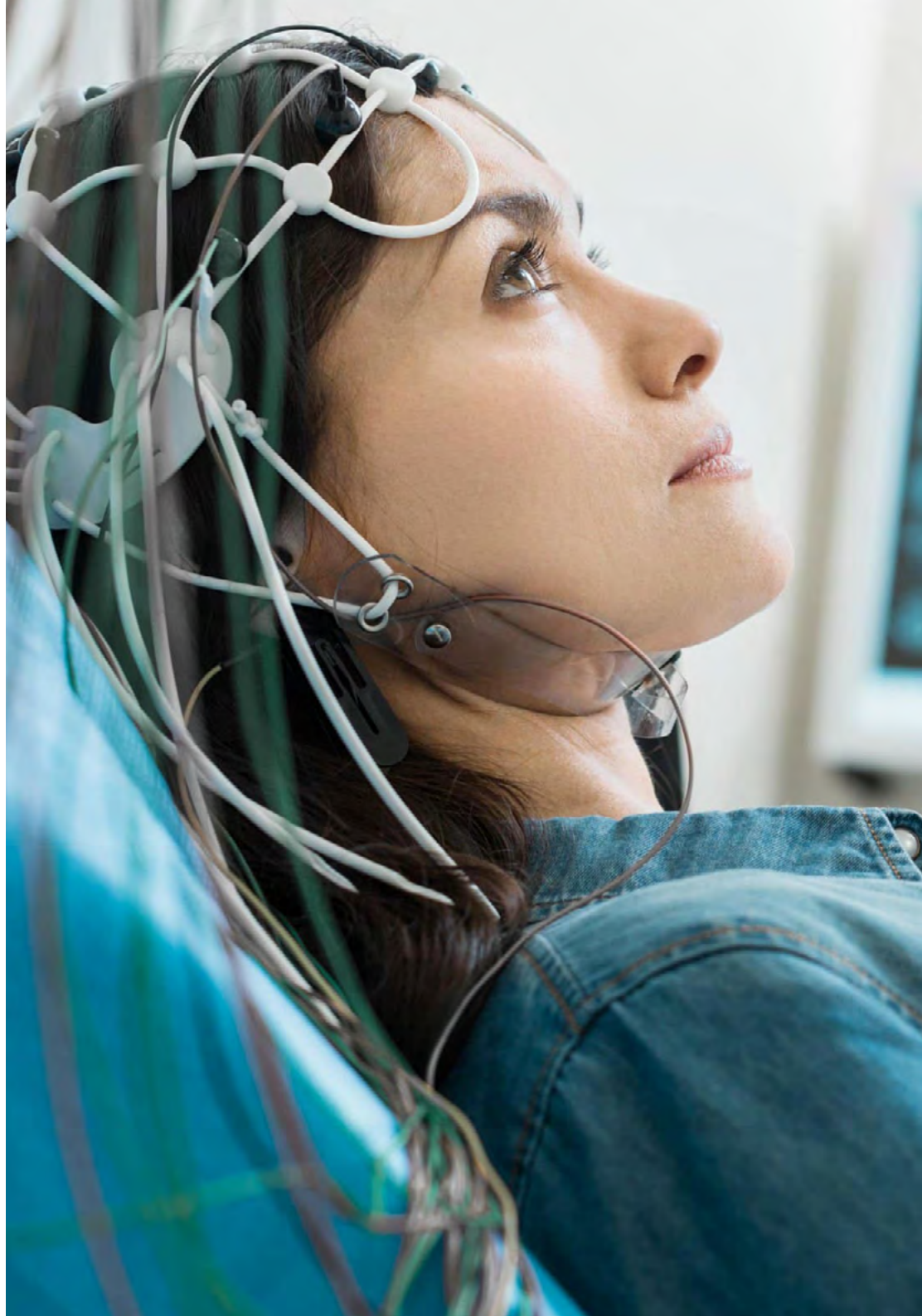
Objetivos

O objetivo geral desta Capacitação Prática em Neurologia é fazer com que o profissional atualize os procedimentos diagnósticos e terapêuticos da especialidade de forma exclusivamente prática, por meio de uma estágio hospitalar realizado com rigor clínico e acadêmico, sob a orientação de profissionais reconhecidos em um hospital da mais alta qualidade científica e inovação tecnológica.



Objetivos gerais

- Modernizar a prática clínica de rotina em consultórios especializados em neurologia
- Conhecer as últimas atualizações e avanços na neurologia clínica.
- Dominar as técnicas mais recentes e abordar o paciente de forma holística
- Aplicar tecnologias de ponta no tratamento de patologias neurológicas
- Incorporar ao trabalho diário métodos diagnósticos, terapêuticos e de cuidados paliativos, com o apoio de uma equipe de especialistas de prestígio no campo da Neurologia Clínica





Objetivos específicos

- ♦ Conhecer a organização hierárquica da Neuroanatomia e da Neurofisiologia para facilitar a exploração clínica
- ♦ Reconhecer o diagnóstico da síndrome como base para a compreensão das doenças neurológicas
- ♦ Reconhecer as doenças do nervo periférico, da placa neuromuscular e dos músculos em geral
- ♦ Abordar o paciente com dor neuropática, fraqueza ou fadigabilidade
- ♦ Diagnosticar a maioria dos processos sistêmicos que levam a distúrbios nervosos e musculares periféricos
- ♦ Conhecer as técnicas diagnósticas essenciais e avaliar de forma realista o que se pode esperar delas neste nível de assistência
- ♦ Distinguir os AVCs isquêmicos de etiologia cardioembólica dos demais e aprender diretrizes eficientes de anticoagulação oral profilática
- ♦ Reconhecer os sintomas, ser claro sobre o que fazer e, acima de tudo, o que não fazer
- ♦ Aprender as limitações de cada nível de atendimento e como ativar um protocolo específico quando necessário
- ♦ Acompanhar o paciente e controle das sequelas e fatores de risco de forma eficiente e, acima de tudo, realista
- ♦ Ter as habilidades clínicas para diagnosticar e administrar adequadamente as doenças
- ♦ Conhecer outros distúrbios do movimento hipocinético ou hiperkinético causados por doenças dos gânglios basais, especialmente as distonias
- ♦ Conscientizar que os distúrbios do sono são de natureza multidisciplinar e exigem uma abordagem transversal
- ♦ Realizar a avaliação neurológica correta dos pacientes politraumatizados
- ♦ Reconhecer as condições que requerem neurocirurgia urgente
- ♦ Diagnosticar processos de má formação e distúrbios fundamentais do neurodesenvolvimento
- ♦ Adquirir capacitação e habilidades básicas no manejo de pacientes neuro-oncológicos
- ♦ Revisar as principais manifestações neurológicas das doenças sistêmicas
- ♦ Conhecer os processos psiquiátricos associados às doenças neurológicas



A prática intensiva fornecerá a atualização do diagnóstico de doenças neurológicas, com o uso de novas ferramentas de diagnóstico e o apoio de critérios interdisciplinares”

04

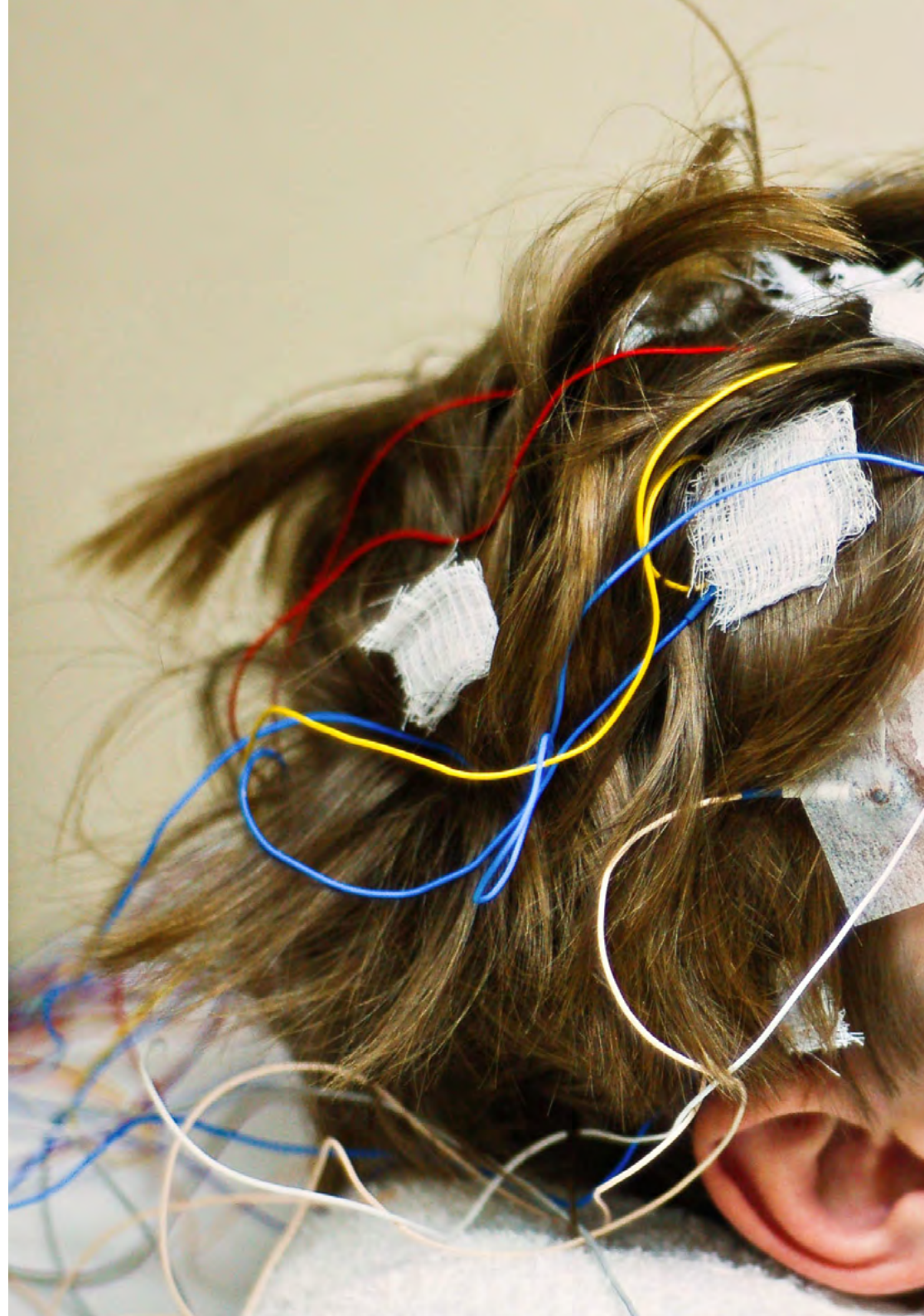
Planejamento do programa de estágio

A Capacitação Prática em Neurologia consiste em um estágio prático de 3 semanas, de segunda a sexta-feira, com 8 horas consecutivas de ensino prático ao lado de um orientador assistente. Este estágio permitirá que o aluno veja pacientes reais ao lado de uma equipe de especialistas de referência na área de Neurologia, aplicando os procedimentos de diagnóstico mais inovadores e planejando a terapia de última geração para cada patologia.

Nesta proposta de capacitação prática as atividades visam desenvolver e aperfeiçoar as competências necessárias para a prestação de cuidados de saúde em áreas e condições que exigem um alto nível de qualificação, e que são orientadas para a capacitação específica para o exercício da atividade, em um ambiente de segurança do paciente e alto desempenho profissional.

Cumprirá seus objetivos de atualização em metodologia de diagnóstico, localização clínica e explorações em pesquisa clínica em Neurologia. Além disso, o aluno será capaz de gerenciar com eficiência protocolos de prevenção e programas de saúde para fatores de risco vascular, traumas no sistema nervoso, alterações no nível de consciência, esclerose múltipla e outros distúrbios inflamatórios ou desmielinizantes do sistema nervoso, entre outras situações e patologias frequentes.

O ensino prático será realizado com a participação ativa do estudante 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 de capacitação para facilitar o trabalho em equipe e a integração multidisciplinar como competências transversais para a prática clínica (aprender a ser e aprender a relacionar).





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

Módulo	Atividade Prática
Abordagem do paciente neurológico	Identificar a localização anatômica da lesão ou das lesões que produzem os sintomas
	Identificar a fisiopatologia envolvida
	Realizar testes específicos para detectar condições nos nervos cranianos que envolvam os 5 sentidos do paciente
	Selecionar os testes específicos adequados
	Analisar a fisiopatologia da hipotensão ortostática
Metodologia de diagnóstico: localização clínica e explorações na pesquisa clínica em neurologia	Gerar diagnósticos diferenciais: diagnóstico sindrômico, diagnóstico patológico, diagnóstico etimológico e diagnóstico funcional.
	Indicar os exames comuns de diagnóstico e imagem adequados como tomografia computadorizada
	Aprofundar os princípios gerais de topografia e semiologia neurológica
	Diagnosticar e tratar transtornos da transmissão neuromuscular
	Fazer o diagnóstico e o tratamento de AVCs isquêmicos e hemorrágicos, bem como outros distúrbios neurovasculares
Gerenciamento de pacientes com alterações no nível de consciência	Diagnosticar e tratar a demência e a demência por corpos de Lewy
	Medir no paciente a orientação no tempo, no espaço e na pessoa, a atenção e a concentração, a memória, as habilidades verbais e matemáticas, o julgamento e o raciocínio
	Realizar o exame do estado mental de acordo com metodologias específicas
	Avaliar a prática e a percepção espacial
Métodos terapêuticos para pacientes com patologias neurológicas	Fornecer técnicas de relaxamento, exercícios, medicação ansiolítica ou paracetamol para pacientes com cefaleia tensional
	Prescrever a medicação apropriada para cada caso apresentado com sintomas neurológicos visíveis
	Incorporar a neuroreabilitação no tratamento do paciente adulto ou a fisioterapia neurológica
	Indicar métodos preventivos para possíveis pacientes neurológicos com terapias de reabilitação neuropsicológica, através de técnicas de estimulação cognitiva

05

Onde posso realizar a Capacitação Prática?

Com o objetivo de proporcionar ao profissional todos os meios necessários para obter uma atualização de Neurologia de qualidade, a TECH escolheu cuidadosamente os hospitais onde será realizado esta Capacitação Prática. Os alunos poderão escolher o local de sua preferência em uma lista de diferentes locais para sua conveniência e liberdade. Assim, o estudante poderá avançar em sua carreira de forma diferenciada e de acordo com as demandas do mundo atual.



O futuro da Neurologia está no uso inteligente da tecnologia, da epidemiologia, da clínica, da farmacologia, da genética, da biologia molecular, da microbiologia e da imunologia. Com este programa você poderá progredir como desejar"





O aluno poderá fazer esta capacitação nos seguintes centros:



Medicina

Hospital HM Modelo

País: Espanha
Cidade: 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 Ressuscitação
-Cuidados Paliativos



Medicina

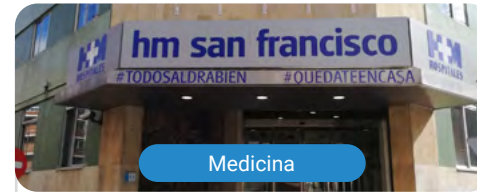
Hospital HM Rosaleda

País: Espanha
Cidade: La Coruña

Endereço: Rúa de Santiago León de Caracas, 1, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña

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

Capacitações práticas relacionadas:
-Transplante Capilar
-Ortodontia e Ortopedia Facial



Medicina

Hospital HM San Francisco

País: Espanha
Cidade: 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 Ressuscitação
-Enfermagem no Departamento de Traumatologia



Medicina

Hospital HM Regla

País: Espanha
Cidade: 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 Madrid

País: Espanha
Cidade: 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 Ressuscitação



Medicina

Hospital HM Montepríncipe

País: Espanha
Cidade: Madrid

Endereço: Av. de Montepríncipe, 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: Espanha
Cidade: 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 Ressuscitação
-Cuidados Paliativos



Medicina

Hospital HM Nuevo Belén

País: Espanha
Cidade: Madrid

Endereço: Calle José Silva, 7, 28043, Madrid

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

Capacitações práticas relacionadas:
-Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo
-Nutrição Clínica em Medicina



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

HM CINAC - Centro Integral de Neurociencias

País	Cidade
Espanha	Madri

Endereço: Avenida Carlos V, 70, 28938, Móstoles, Madrid

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

Capacitações práticas relacionadas:
Fisioterapia Neurológica



Medicina

HM CINAC Barcelona

País	Cidade
Espanha	Barcelona

Endereço: Avenida de Vallcarca, 151, 08023, Barcelona

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

Capacitações práticas relacionadas:
Doenças neurodegenerativas
- Enfermagem no Departamento de Neurologia



Medicina

Policlínico HM Arapiles

País	Cidade
Espanha	Madri

Endereço: C. de Arapiles, 8, 28015, Madrid

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

Capacitações práticas relacionadas:
-Anestesiologia e Ressuscitação
-Odontologia Pediátrica



Medicina

Policlínico HM Cruz Verde

País	Cidade
Espanha	Madri

Endereço: Plaza de la Cruz Verde, 1-3, 28807, Alcalá de Henares, Madrid

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

Capacitações práticas relacionadas:
-Podologia Clínica Avançada
-Tecnologias Ópticas e Optometria Clínica



Medicina

Policlínico HM Distrito Telefónica

País	Cidade
Espanha	Madri

Endereço: Ronda de la Comunicación, 28050, Madrid

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

Capacitações práticas relacionadas:
-Tecnologias Ópticas e Optometria Clínica
-Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo



Medicina

Policlínico HM Matogrande

País	Cidade
Espanha	La Coruña

Endereço: R. Enrique Mariñas Romero, 32G, 2º, 15009, A Coruña

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

Capacitações práticas relacionadas:
Fisioterapia Esportiva
Doenças neurodegenerativas



Medicina

Policlínico HM Rosaleda Lalín

País: Espanha
Cidade: Pontevedra

Endereço: Av. Buenos Aires, 102, 36500, Lalín, Pontevedra

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

Capacitações práticas relacionadas:

- Avanços em Hematologia e Hemoterapia
- Fisioterapia Neurológica



Medicina

Policlínico HM Imi Toledo

País: Espanha
Cidade: Toledo

Endereço: Av. de Irlanda, 21, 45005, Toledo

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

Capacitações práticas relacionadas:

- Eletroterapia em Medicina de Reabilitação
- Transplante Capilar

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 passar nas provas da 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 INCLUÍDO: 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 Atualização em Neurologia** 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 **Capacitação Prática** 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: **Capacitação Prática em Atualização em Neurologia**

Modalidade: **online**

Duração: **3 semanas**



tech

Capacitação Prática
Atualização em Neurologia

Capacitação Prática

Atualização em Neurologia



TR 6300.0
TE 124.0
TA 04:24
M
6*512s
Sag(1 5)
W 1288
C 667
A3/SAT1
*tse2d1_23 / 180
BROOKES
1170
AF
STUDY 1
09/11/01
16:41:53
2 IMA 19
RFP
5cm
R
TP
SP H51
FoV