

Capacitação Prática Cardio-Oncologia



tech



tech

Capacitação Prática
Cardio-Oncologia

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

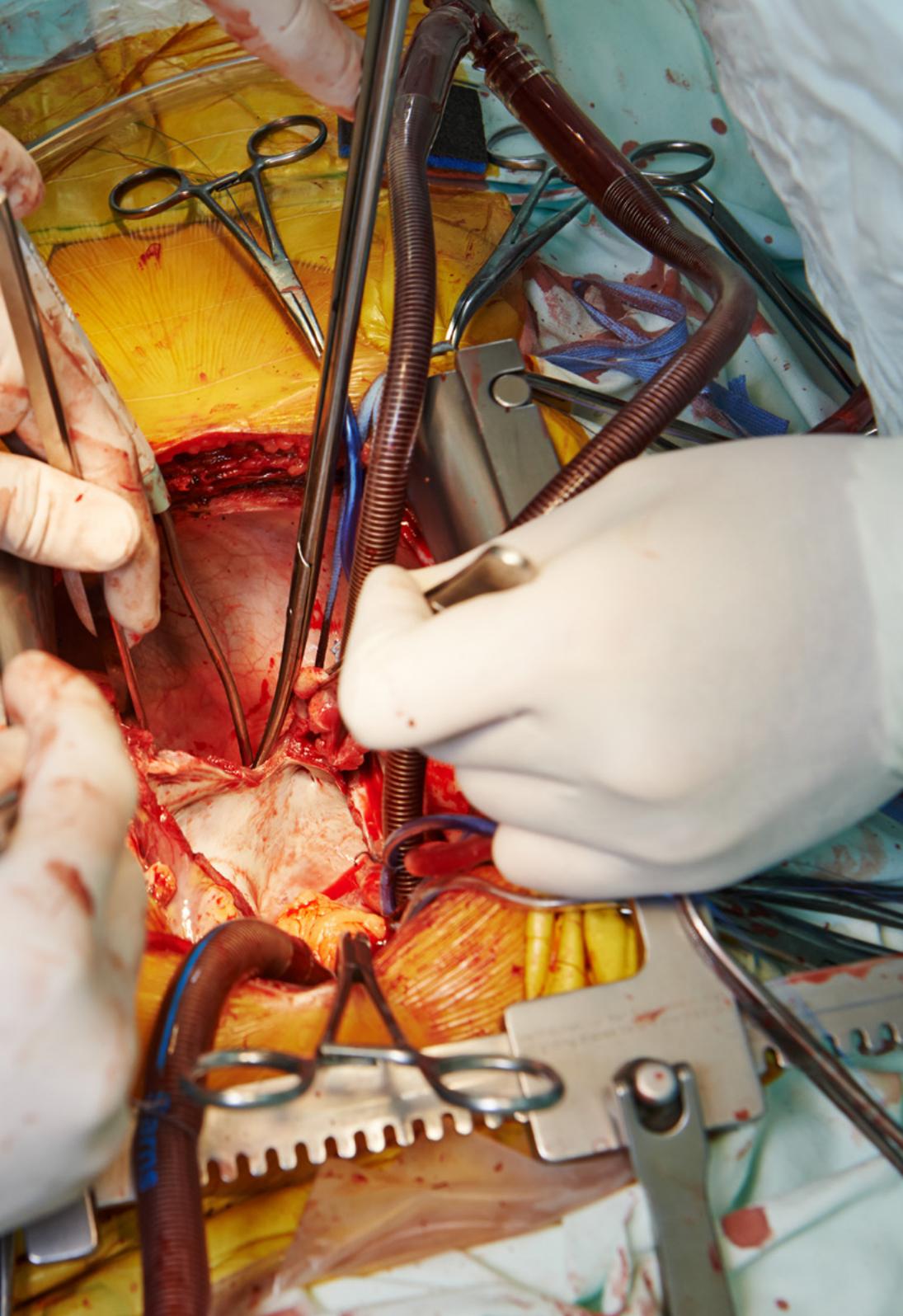
01 Introdução

Sendo uma subespecialidade recente, a Cardio-Oncologia possui um dos campos de atuação mais promissores no âmbito clínico. Os avanços contínuos nos tratamentos de radioterapia e oncologia devem ser acompanhados pelo monitoramento cardiológico necessário, pois a possível cardiotoxicidade que pode resultar desses tratamentos deve ser respondida rapidamente. Por esse motivo, a TECH criou esta capacitação totalmente prática, para que o especialista possa se envolver em uma equipe de primeiro nível no campo da Cardio-Oncologia. Esta experiência acadêmica permitirá que o aluno atualize seus próprios protocolos e métodos de ação com base nas evidências científicas mais recentes.



Faça parte de uma equipe clínica de alto nível nos mais avançados processos de Cardio-Oncologia”





Nos últimos anos, cardiologistas, oncologistas, hematologistas e outros especialistas em áreas relacionadas têm visto a necessidade da criação de uma unidade de Oncologia Cardiológica se tornar cada vez mais importante. Essa necessidade se deve, obviamente, às muitas complicações cardiovasculares que ocorrem em pacientes submetidos a tratamento oncológico.

E é justamente isso que impulsiona uma atualização constante na abordagem, no acompanhamento e no tratamento de condições como a Cardiotoxicidade decorrente de terapias oncológicas, entre outras complicações. A TECH, com base nessa perspectiva em que a Cardio-Oncologia ganhará cada vez mais importância no futuro, criou esta Capacitação Prática.

Nela, o especialista estará envolvido por 3 semanas em uma equipe multidisciplinar nessa área médica, utilizando os mais avançados equipamentos e dispositivos clínicos. Dessa forma, colocará em prática as técnicas e abordagens mais modernas, atendendo a pacientes reais e acompanhando casos com complexidade variada, adquirindo um conhecimento prático diferenciado e único no campo clínico.

“Aproveite uma experiência intensiva de três semanas em um centro de prestígio e atualize-se nos mais recentes procedimentos clínicos para crescer profissionalmente”

02

Por que fazer esta Capacitação Prática?

A experiência clínica é fundamental no processo de atualização contínua de todos os médicos especialistas. Por esse motivo, essa qualificação é um passo importante para a incorporação das técnicas e abordagens mais eficazes no trabalho diário do aluno, levando em conta os desenvolvimentos mais recentes em pacientes com Cardiotoxicidade e patologias cardiológicas relacionadas ao campo da Oncologia.



Incorpore em sua prática diária os mais recentes avanços em Cardio-Oncologia, adquiridos em um ambiente clínico de excelência”

1. Atualizar-se através da mais recente tecnologia disponível

A tecnologia é um dos elementos fundamentais que sustentam a grande maioria dos avanços clínicos. No caso da Cardio-Oncologia, os avanços na radioterapia e nos medicamentos quimioterápicos permitiram uma abordagem mais eficaz das patologias oncológicas, razão pela qual as possíveis complicações cardíacas decorrentes delas não devem ser negligenciadas. Assim, durante a Capacitação Prática, o especialista terá acesso aos mais avançados diagnósticos e tratamentos nessa área.

2. Aprofundar-se através da experiência dos melhores especialistas

As equipes de Cardio-Oncologia, devido à sua natureza diversificada, são compostas por especialistas de várias áreas hospitalares. Isso as torna unidades de alto nível com uma vasta experiência acumulada, da qual, sem dúvida, os alunos que optarem por participar desta Capacitação Prática se beneficiarão.

3. Ter acesso a ambientes clínicos de excelência

Todos os centros incluídos nesta Capacitação Prática atendem aos mais altos padrões de qualidade e atendimento clínico. Dessa forma, o aluno tem a garantia de uma experiência acadêmica que terá impacto em seu próprio trabalho, fazendo parte do dia a dia da avaliação e abordagem de pacientes com diferentes patologias cardíacas.



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

Graças à metodologia pedagógica da TECH, que oferece uma experiência intensiva e dinâmica, todos os protocolos e abordagens sobre Cardio-Oncologia podem ser colocados em prática diariamente desde o primeiro momento. Isso, aliás, será reforçado com o apoio de uma equipe comprometida com o aluno.

5. Ampliar as fronteiras do conhecimento

A TECH oferece a possibilidade de realizar esta Capacitação Prática não apenas em centros nacionais, mas também em centros internacionais. Dessa forma, o especialista poderá ampliar suas fronteiras e se atualizar com os melhores profissionais que atuam em hospitais de primeira classe em diferentes continentes. Uma oportunidade única que somente a TECH, a maior universidade digital do mundo, poderia oferecer.



Realize uma imersão prática completa no centro de sua escolha”

03

Objetivos

O principal objetivo dessa Capacitação Prática é promover a atualização do especialista na área de Cardio-Oncologia. Isso é possível graças a uma integração natural e dinâmica em uma equipe de trabalho extremamente ativa, fazendo parte das tarefas mais relevantes da Unidade de Cardio-Oncologia desde o primeiro dia. Desse modo, o aluno mais do que cumprirá suas metas profissionais de atualização mais exigentes.



Objetivos gerais

- ♦ Atualizar os conhecimentos do especialista Cardiologista, Oncologista e Hematologista na área de Cardio-Oncologia
- ♦ Promover estratégias de trabalho baseadas na abordagem integral do paciente como um modelo de referência para alcançar a excelência no atendimento
- ♦ Favorecer a aquisição de habilidades e competências técnicas, através de um sistema audiovisual poderoso e da possibilidade de desenvolvimento através de oficinas de simulação online e/ou capacitação específica
- ♦ Incentivar o estímulo profissional por meio de capacitação contínua e pesquisa





Objetivos específicos

- ♦ Incorporar o conhecimento de métodos de detecção precoce da toxicidade cardíaca em cada ambiente clínico
- ♦ Identificar os possíveis efeitos tóxicos dos tratamentos oncológicos em nível valvular e pericárdico
- ♦ Incorporar o conhecimento da relação entre os tratamentos cardiotoxicos e a gênese da doença cardíaca isquêmica
- ♦ Ressaltar as implicações para o tratamento oncológico da hipertensão arterial
- ♦ Incorporar os últimos avanços na pesquisa básica e clínica no contexto da toxicidade cardíaca
- ♦ Determinar o potencial papel causal da TC nos tratamentos com radioterapia, imunoterapia e quimioterapia
- ♦ Familiarizar-se com o acompanhamento necessário para pacientes com toxicidade cardíaca ou com alto risco de desenvolvê-la
- ♦ Atualizar-se sobre a terapia anticoagulante e antiplaquetária no paciente oncológico
- ♦ Identificar outros tratamentos farmacológicos com um possível efeito cardioprotetor



Participe do processo de avaliação diagnóstica e terapêutica de pacientes com diversas questões cardíacas decorrentes de tratamentos oncológicos”

04

Planejamento do programa de estágio

Esta capacitação prática consiste em uma experiência de 3 semanas em um centro clínico de prestígio. Isso permite que o especialista se envolva nos processos mais avançados da Unidade de Cardiologia Oncológica e, ao mesmo tempo, desempenhe várias funções para aperfeiçoar suas próprias competências nas áreas mais relevantes da especialidade.

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

O ensino prático será realizado com a participação direta do aluno na execução das atividades e procedimentos de cada área de competência (aprender a aprender e aprender a fazer), com o acompanhamento e a orientação dos professores e outros colegas de capacitação para facilitar o trabalho em equipe e a integração multidisciplinar como competências transversais para a prática da Cardio-Oncologia (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 idoneidade dos pacientes quanto à disponibilidade do centro e sua carga de trabalho, tendo as seguintes atividades propostas:





Módulo	Atividade Prática
Diagnóstico precoce de possíveis complicações cardíacas	Analisar os efeitos da radioterapia, quimioterapia e agentes biológicos como possíveis causas de Cardiotoxicidade em pacientes reais
	Avaliar os pacientes com base em fatores genéticos e não genéticos com os quais eles podem ser suscetíveis à Cardiotoxicidade.
	Realizar acompanhamento clínico e avaliação de pacientes submetidos à tratamento cardiotoxíco
	Usar a ecocardiografia, a ressonância magnética cardíaca e a tomografia axial computadorizada para a detecção precoce da cardiotoxicidade
Protocolos de acompanhamento de pacientes oncológicos	Estudar e avaliar pacientes geriátricos que precisam de tratamento oncológico
	Avaliar a abordagem de pacientes oncológicos com arritmias ou marcapassos
	Detectar possíveis casos de Toxicidade Radioinduzida Tardia ou Cardiotoxicidade Tardia
	Estabelecer um acompanhamento rigoroso para pacientes em tratamento com medicamentos oncológicos ou radioterapia torácica que possam causar possíveis efeitos Cardiotoxícos
	Realizar intervenções por meio de terapias com efeito cardioprotetor
Coordenação e resposta na Unidade de Cardio-Oncologia	Avaliar rapidamente o início do tratamento oncológico, seja ele cirúrgico ou auxiliar
	Participar da coordenação entre equipes multidisciplinares na área de Cardio-Oncologia
	Participar dos processos de avaliação, acompanhamento e possível encaminhamento de pacientes com patologias cardíacas de outras áreas médicas
	Prescrever conjuntamente tratamentos cardíacos e oncológicos que permitam que o paciente evite danos cardiovasculares
Tratamento de patologias cardiovasculares em pacientes oncológicos	Tratar a doença tromboembólica venosa em pacientes com câncer
	Estabelecer estratégias de prevenção em pacientes internados no hospital e em tratamento ativo de câncer
	Tratar pacientes com doença da válvula mitral ou aórtica submetidos a tratamento oncológico
	Avaliar pacientes com envolvimento pericárdico metastático
	Tratar pacientes cronicamente isquêmicos que estão recebendo tratamento oncológico

05

Onde posso realizar a Capacitação Prática?

Os centros selecionados para esta Capacitação Prática contam com a equipe de Cardio-Oncologia mais avançada, incluindo também os especialistas mais experientes nesta área clínica tão relevante nos dias de hoje. Assim, garante-se uma experiência prática única e enriquecedora para o aluno, pois ele será orientado o tempo todo por um orientador designado e por toda a equipe de trabalho na qual estará envolvido.



Atualize seus próprios protocolos de acompanhamento e detecção precoce de patologias cardíacas relacionadas a tratamentos oncológicos farmacológicos e radioterápicos”





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 La Esperanza

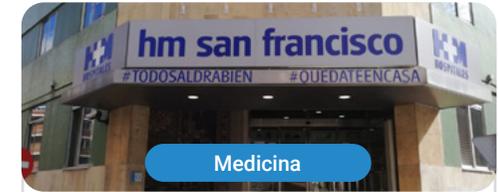
País: Espanha
Cidade: La Coruña

Endereço: Av. das Burgas, 2, 15705, Santiago de Compostela, A Coruña

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

Capacitações práticas relacionadas:

- Enfermagem em Oncologia
- Oftalmologia Clínica



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 Nou Delfos

País: Espanha
Cidade: Barcelona

Endereço: Avinguda de Valcarcar, 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: 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 Montepíncipe

País: Espanha
Cidade: 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: 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 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 Ressuscitação
- Cuidados Paliativos



Medicina

Hospital HM Nuevo Belén

País	Cidade
Espanha	Madri

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 CIOCC - Centro Integral Oncológico Clara Campal

País: Espanha
Cidade: Madri

Endereço: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

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

Capacitações práticas relacionadas:

- Ginecologia Oncológica
- Oftalmologia Clínica



Medicina

HM CIOCC Barcelona

País: Espanha
Cidade: Barcelona

Endereço: Avenida de Vallcarca, 151, 08023, Barcelona

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

Capacitações práticas relacionadas:

- Avanços em Hematologia e Hemoterapia
- Enfermagem em Oncologia



Medicina

HM CIOCC Galicia

País: Espanha
Cidade: La Coruña

Endereço: Avenida das Burgas, 2, 15705, Santiago de Compostela

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

Capacitações práticas relacionadas:

- Ginecologia Oncológica
- Oftalmologia Clínica

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 do programa prático no centro.



Condições Gerais da Capacitação Prática

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

1. DURAÇÃO: 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

Este **Capacitação Prática em Cardio-Oncologia** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* do **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 Cardio-Oncologia**

Duração: **3 semanas**

Modalidade: **online**



tech

Capacitação Prática
Cardio-Oncologia

Capacitação Prática Cardio-Oncologia



tech