

Curso

Tratamento Radioterápico
de Tumores Torácicos
(Pulmonares, Pleurais, Cardíacos)



Curso

Tratamento Radioterápico de Tumores Torácicos (Pulmonares, Pleurais, Cardíacos)

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtute.com/br/medicina/curso/tratamento-radioterapico-tumores-toracicos-pulmonares-pleurais-cardiacos

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 18

05

Metodologia

pág. 22

06

Certificado

pág. 30

01

Apresentação

Os tumores pulmonares e mamários estão entre os tumores mais comuns que afetam as pessoas em todo o mundo. Portanto, a pesquisa no campo da radiologia é importante para encontrar os tratamentos mais eficazes a fim de aliviar os sintomas e conseguir a cura para diferentes tipos de câncer. Neste sentido, é importante que o oncologista esteja em constante capacitação para estar atento aos avanços no campo da radioterapia e para poder aplicá-los a seus pacientes. Cursos como este programa de Tratamento de Radioterapia de tumores torácicos e mamários darão ao médico as ferramentas necessárias para melhorar seu diagnóstico e tratamento.





“

O novo cenário da Radioterapia nos impulsiona a propor novos programas de capacitação que atendam às necessidades reais dos profissionais experientes, para que estes possam incorporar os avanços da especialidade à sua prática diária”

A especialidade de oncologia por radiação é um dos campos que passa pelo maior desenvolvimento tecnológico a cada ano, permitindo um tratamento mais eficaz dos diferentes tipos de câncer. A radioterapia é, portanto, um dos métodos mais eficazes para a cura do câncer, seja sozinha ou em combinação com outros tratamentos. De fato, estima-se que mais da metade de todos os pacientes com câncer recebem tratamento por radiação.

Os avanços contínuos neste campo significa que os oncologistas nunca devem parar de se capacitar e aprender sobre os novos desenvolvimentos que lhes permitirão encontrar as soluções para tornar o tratamento de seus pacientes o mais eficaz possível.

Para manter o conhecimento dos oncologistas atualizados, existem programas como este, especializados no tratamento radioterápico de tumores torácicos e mamários, nos quais o especialista pode se manter atualizado, facilmente e a partir de qualquer dispositivo com conexão à Internet, com as últimas pesquisas na área e oferecer melhores cuidados.

No caso desta capacitação, o profissional terá um conhecimento profundo do tratamento radioterápico, suas indicações mais freqüentes e os estudos realizados neste campo. Mas nesta ocasião, o foco será nos tumores torácicos, dos quais os tumores pulmonares são um dos mais comuns no mundo assim como. Portanto, não perca a oportunidade de completar sua capacitação com um dos programas educacionais mais completos do mercado que lhe permitirá complementar seus conhecimentos da especialidade oncológica com uma revisão detalhada e atualizada dos avanços tecnológicos e conceituais mais relevantes na área.

O Curso de Tratamento Radioterápico de Tumores Torácicos. (Pulmonares, Pleurais, Cardíacos) conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ Desenvolvimento de múltiplos casos clínicos apresentados por especialistas em Tratamento Radioterápico de Tumores (Pulmonares, Pleurais, Cardíacos)
- ♦ Seu conteúdo gráfico, esquemático e extremamente prático, fornece informações científicas e assistenciais sobre aquelas disciplinas essenciais para a prática profissional
- ♦ Novidades diagnóstico-terapêuticas sobre avaliação, diagnóstico e intervenção em tumores torácicos
- ♦ Conta com exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar o aprendizado
- ♦ Iconografia clínica e exames por imagem com fins diagnósticos
- ♦ Sistema interativo de aprendizagem baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações clínicas levantadas
- ♦ Sua ênfase especial em medicina baseada em evidências e metodologias de pesquisa em tumores torácicos
- ♦ Lições teóricas, perguntas aos especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos individuais de reflexão
- ♦ Acesso a todo o conteúdo desde qualquer aparelho fixo ou portátil com conexão à Internet



Este tipo de ensino-aprendizagem estimula a curiosidade e o desenvolvimento de habilidades, além de permitir que o professor se sinta parte ativa do processo"

“

Continue sua capacitação com este Curso e aprenda sobre novos avanços em radioterapia para no tratamento de tumores torácicos e de mama que o ajudarão a exercer sua profissão com mais eficácia, dando o melhor tratamento aos seus pacientes”

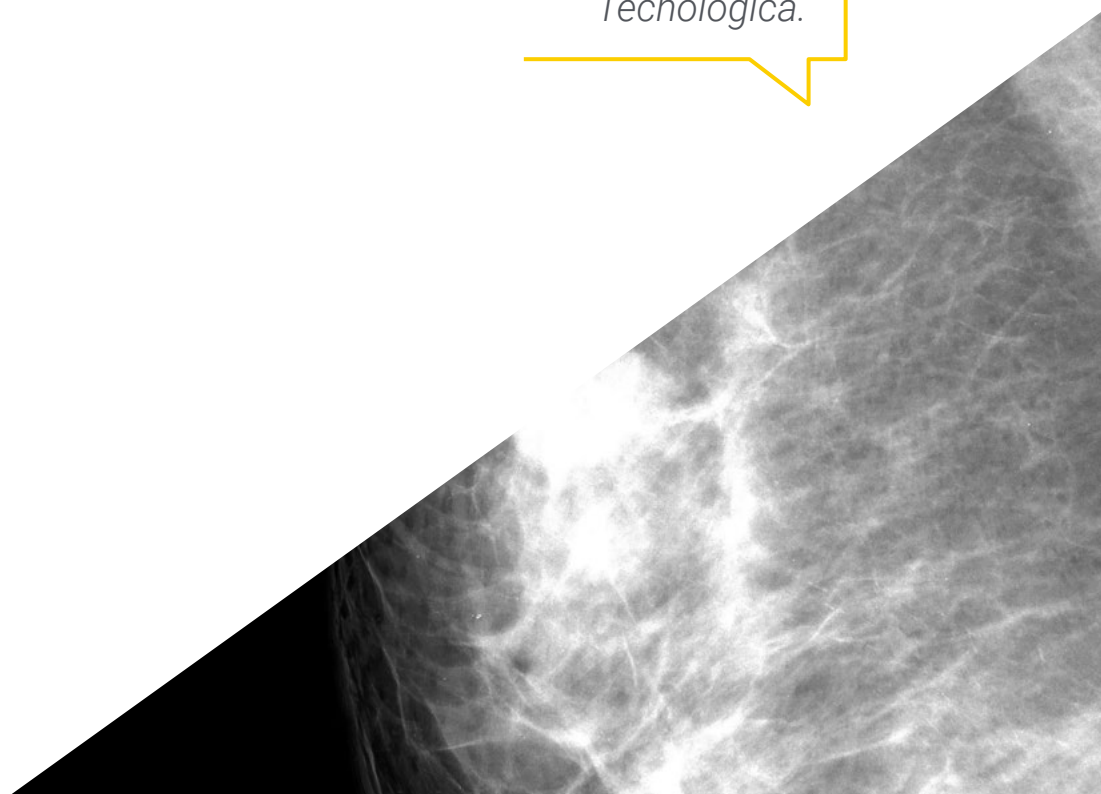
Seu corpo docente inclui profissionais pertencentes à área de Tratamento Radioterápico de Tumores Torácicos. (Pulmonares, Pleurais, Cardíacos), trazem a experiência do seu trabalho para esta capacitação, assim como especialistas reconhecidos pertencentes a importantes sociedades científicas.

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

O programa está baseado na Aprendizagem Baseada em Problemas, no qual o Médico deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que abordarem durante o curso. Para isso, o médico contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo, realizado por especialistas reconhecidos na área de radioterapia oncológica de tumores da região torácica e de mama e com ampla experiência de ensino.

O conteúdo multimídia ajudará o especialista a obter aprendizado contextual a fim de capacitar para situações reais. Isto lhe permitirá adquirir conhecimentos de uma maneira mais eficiente.

Aproveite este Curso para atualizar seus conhecimentos, ampliar sua capacitação e obter um certificado da TECH Universidade Tecnológica.



02 Objetivos

Este Programa visa facilitar o desempenho do médico na área de Tratamento Radioterápico de Tumores Torácicos. (Pulmonares, Pleurais, Cardíacos).



“

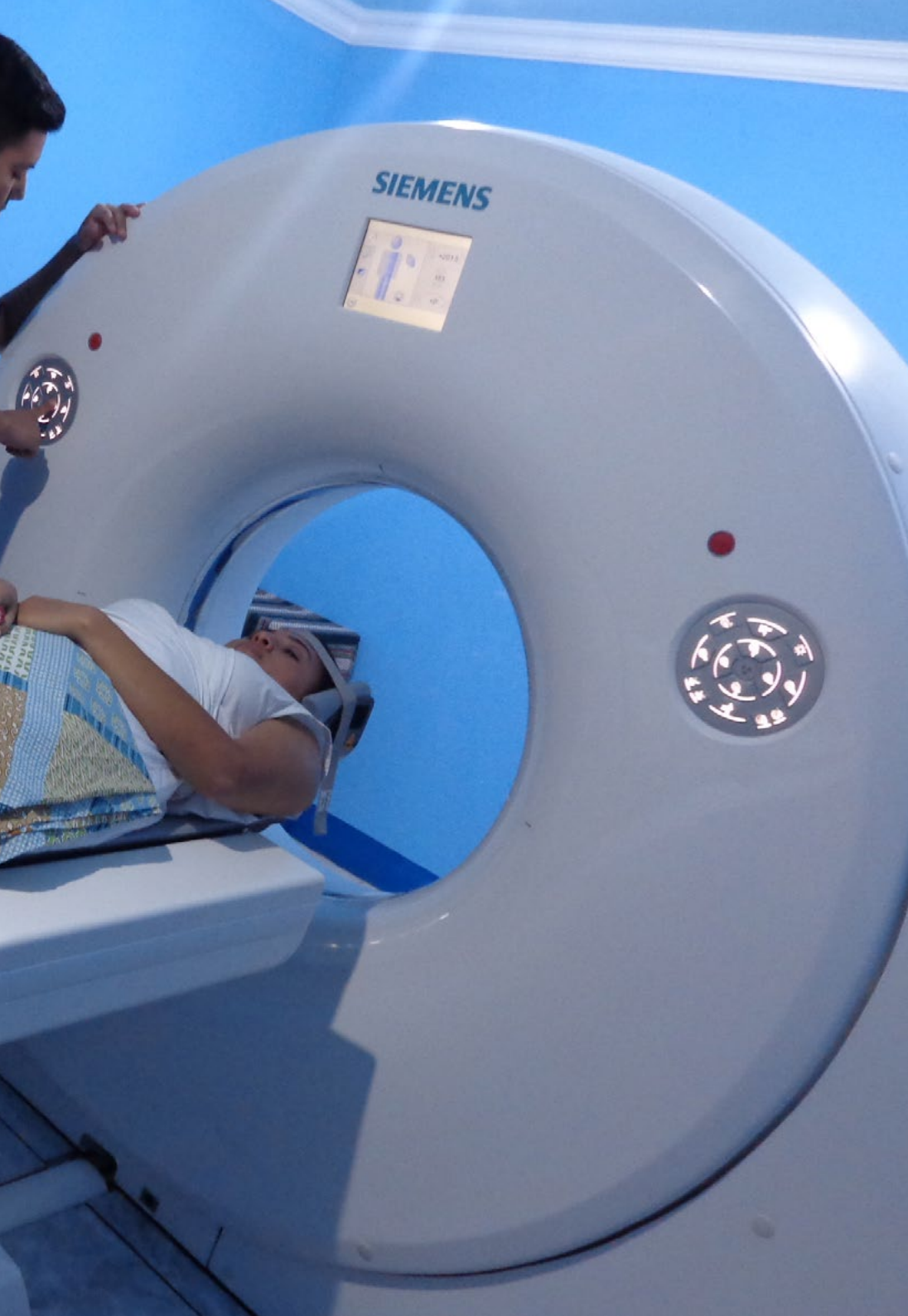
Se você quiser melhorar seu atendimento ao paciente, não hesite em realizar este Curso, que facilitará seu desempenho na gestão da radioterapia”



Objetivo geral

- ♦ Criar uma visão global e atualizada do tratamento radioterápico de tumores torácicos e de mama, permitindo ao estudante adquirir conhecimentos úteis e gerar interesse em descobrir sua aplicação em sua prática clínica diária





Objetivo específico

- Conhecer os diferentes tipos de câncer de pulmão, seu diagnóstico e tratamento

“

Aprenda o básico da radioterapia em tumores torácicos através deste Curso que lhe permitirá se manter atualizado com os últimos avanços na área”

03

Direção do curso

O corpo docente do programa conta com especialistas de referência em Tratamento Radioterápico de Tumores Torácicos e outras áreas afins, que trazem a esta capacitação toda a experiência de seu trabalho. Além disso, outros especialistas de reconhecido prestígio participaram da sua elaboração, completando o programa de estudos de forma interdisciplinar.



“

Este Curso lhe oferece a oportunidade de se capacitar com renomados especialistas de universidades de prestígio, que lhe ajudarão a atualizar seus conhecimentos neste assunto”

Direção



Dra. Rosa María Morera López

- ♦ Chefe do Departamento de Radioterapia Oncológica do Hospital Universitario La Paz, desde 2017
- ♦ Doutora em Medicina pela Universidade Complutense de Madri
- ♦ Médica Especialista em Radioterapia Oncológica
- ♦ Mestrado em Administração e Direção de Serviços de Saúde
- ♦ Implementação da técnica de Braquiterapia HDR de mama no Departamento de Radioterapia Oncológica da U.G.H. Ciudad Real em 2013
- ♦ Implementação da técnica de Braquiterapia HDR de próstata no Departamento de Radioterapia Oncológica da U.G.H. Ciudad Real em 2013
- ♦ Implementação da Unidade de Tomoterapia no Departamento de Radioterapia Oncológica do H.G.U. Ciudad Real em 2014
- ♦ Professora honorária colaboradora da disciplina de Radiologia e Terapêutica Física lecionada no 3º ano da graduação de Medicina na Faculdade de Medicina da UCLM em Ciudad Real
- ♦ Professora associada da disciplina de Onco-Hematologia lecionada no 4º ano do curso de Medicina na Faculdade de Medicina da UCLM em Ciudad Real
- ♦ Participação como pesquisadora principal e colaboradora em inúmeros projetos de pesquisa
- ♦ Publicação de inúmeros artigos em revistas científicas de alto impacto



Dra. Isabel Rodríguez Rodríguez

- ♦ Médica Especialista em Radioterapia Oncológica Hospital Universitario La Paz Madri
- ♦ Formada em Medicina Especialista em Radioterapia
- ♦ Coordenadora de Pesquisa Clínica Fundação Biomédica do Hospital Ramón y Cajal até 2007
- ♦ Membro da *American Brachytherapy Society*
- ♦ Membro da *European School of Oncology*
- ♦ Membro da *European Society for Therapeutic Radiology and Oncology*
- ♦ Membro fundador da Sociedad Latinoamericana de Imagenología Mamaria
- ♦ Participação como pesquisadora colaboradora em inúmeros projetos de pesquisa
- ♦ Publicação de inúmeros artigos em revistas científicas de alto impacto



Dra. Belén Belinchón Olmeda

- ♦ Médica Especialista em Radioterapia Oncológica Hospital Universitario La Paz Madri
- ♦ Médica Especialista em Radioterapia Oncológica Hospital Ruber Internacional Madri
- ♦ Doutora em Medicina pela Universidade Autónoma de Madri
- ♦ Participação como pesquisadora colaboradora em inúmeros projetos de pesquisa
- ♦ Publicação de inúmeros artigos em revistas científicas de alto impacto
- ♦ Colaboradora docente de residentes em Oncologia por Radiação Hospital Universitario La Paz Madri
- ♦ Membro do Departamento Multidisciplinar de Cardio-Onco-Hematología (H.U. La Paz)
- ♦ Membro do Grupo de Sarcomas da Sociedade Espanhola de Oncologia por Radiação (SEOR)
- ♦ Membro do Grupo Espanhol de Oncología Radioterápica de Mama (GEORM)

Professores

Dr. Jesús Romero Fernández

- ♦ Chefe de Departamento de Radioterapia Oncológica Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda

Dra. Pilar María Samper Ots

- ♦ Chefe de Departamento de Radioterapia Oncológica Hospital Rey Juan Carlos

Dra. Carmen Vallejo Ocaña

- ♦ Chefe do Departamento de Radioterapia Oncológica do Hospital Universitario Ramón y Cajal em Madri
- ♦ Formada em Medicina e Cirurgia

Dr. Antonio Gómez Camaño

- ♦ Chefe de Departamento de Radioterapia Oncológica Hospital Universitario Clínico de Santiago de Compostela

Dra. Aurora Rodríguez Pérez

- ♦ Formada em Medicina e Cirurgia
- ♦ Chefe de departamento de Radioterapia Oncológica Hospital Ruber Internacional Madri, Espanha

Dra. Carmen Rubio Rodríguez

- ♦ Chefe de Departamento de Radioterapia Oncológica Hospital Universitario Montepríncipe Sanchinarro, Madrid



Dr. Francisco Javier Celada Álvarez

- ♦ Médico especialista - Tutor de residentes
- ♦ Departamento de Radioterapia Oncológica, Hospital Universitário e Politécnico La Fe Valência

Dr. Antonio José Conde Moreno

- ♦ Chefe da Seção de Radioterapia Oncológica Hospital Universitário Politécnico La Fe, Valência

Dra. Amalia Palacios Eito

- ♦ Chefe de Departamento de Radioterapia Oncológica Hospital Universitário Reina Sofía, Córdoba

Dra. Eva María Lozano Martín

- ♦ Chefe da Departamento de Radioterapia Oncológica do Hospital Geral Universitário de Cidade Real

“

*O objetivo da TECH? Ajudar
você a se consolidar
profissionalmente”*

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo foi criada pelos melhores profissionais em Radioterapia Oncológica que trabalham em centros de referência nacionais. Esses especialistas estão cientes da necessidade de qualificação no mundo da medicina para avançar no tratamento radioterápico de tumores torácicos e de mama e, por isso, oferecem uma capacitação de qualidade adaptada às novas tecnologias no mundo da educação para profissionais da saúde, a fim de capacitar uma assistência médica adaptada às necessidades dos pacientes.



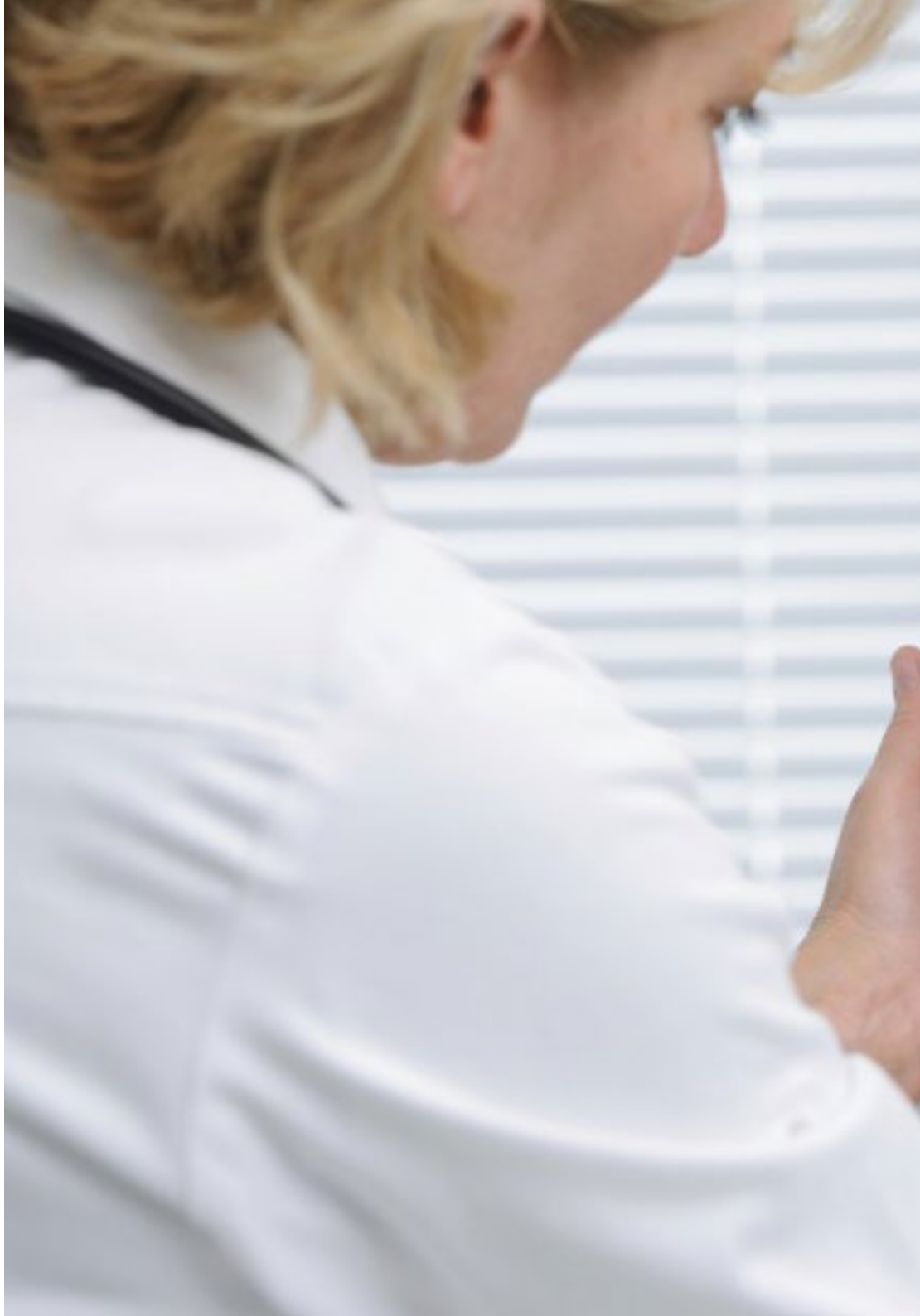


“

Com este Curso você tem a oportunidade de atualizar seu conhecimento comodamente e sem renunciar ao máximo rigor científico, para incorporar os últimos avanços na abordagem dos problemas oculares à sua prática médica diária"

Módulo 1. Atualização no tratamento radioterápico de tumores torácicos (Pulmonares, pleurais, cardíacos)

- 1.1. Câncer de pulmão de células não pequenas
 - 1.1.1. Visão geral do câncer de pulmão de células não pequenas
 - 1.1.2. Tratamento radioterápico na fase inicial
 - 1.1.3. Tratamento radioterápico radical em estágios localmente avançados
 - 1.1.4. Tratamento radioterápico pós-operatório
 - 1.1.5. Tratamento radioterápico paliativo
- 1.2. Câncer de pulmão de células pequenas
 - 1.2.1. Visão geral do câncer de pulmão de células pequenas
 - 1.2.2. Tratamento radioterápico em doenças limitadas ao tórax
 - 1.2.3. Tratamento radioterápico em doenças estendidas
 - 1.2.4. Irradiação craniana profilática
 - 1.2.5. Tratamento radioterápico paliativo
- 1.3. Tumores torácicos raros
 - 1.3.1. Tumores tímicos
 - 1.3.1.1. Visão geral dos tumores tímicos
 - 1.3.1.2. Tratamento radioterápico do carcinoma tímico
 - 1.3.1.3. Tratamento radioterápico dos timomas
 - 1.3.2. Tumores carcinóides de pulmão
 - 1.3.2.1. Visão geral dos tumores carcinóides de pulmão
 - 1.3.2.2. Tratamento radioterápico dos tumores carcinóides de pulmão
 - 1.3.3. Mesotelioma
 - 1.3.3.1. Visão geral dos mesoteliomas
 - 1.3.3.2. Tratamento radioterápico dos mesoteliomas (adjuvante, radical, paliativo)
- 1.4. Tumores cardíacos primários
 - 1.4.1. Visão geral dos tumores cardíacos
 - 1.4.2. Tratamento radioterápico dos tumores cardíacos
- 1.5. Metástases pulmonares
 - 1.5.1. Visão geral das metástases pulmonares
 - 1.5.2. Definição do estado do pulmão oligometástático
 - 1.5.3. Tratamento radioterápico em oligometástases do pulmão





“

Aprenda com profissionais de referência os últimos avanços em procedimentos na área em tumores torácicos”

05

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***.



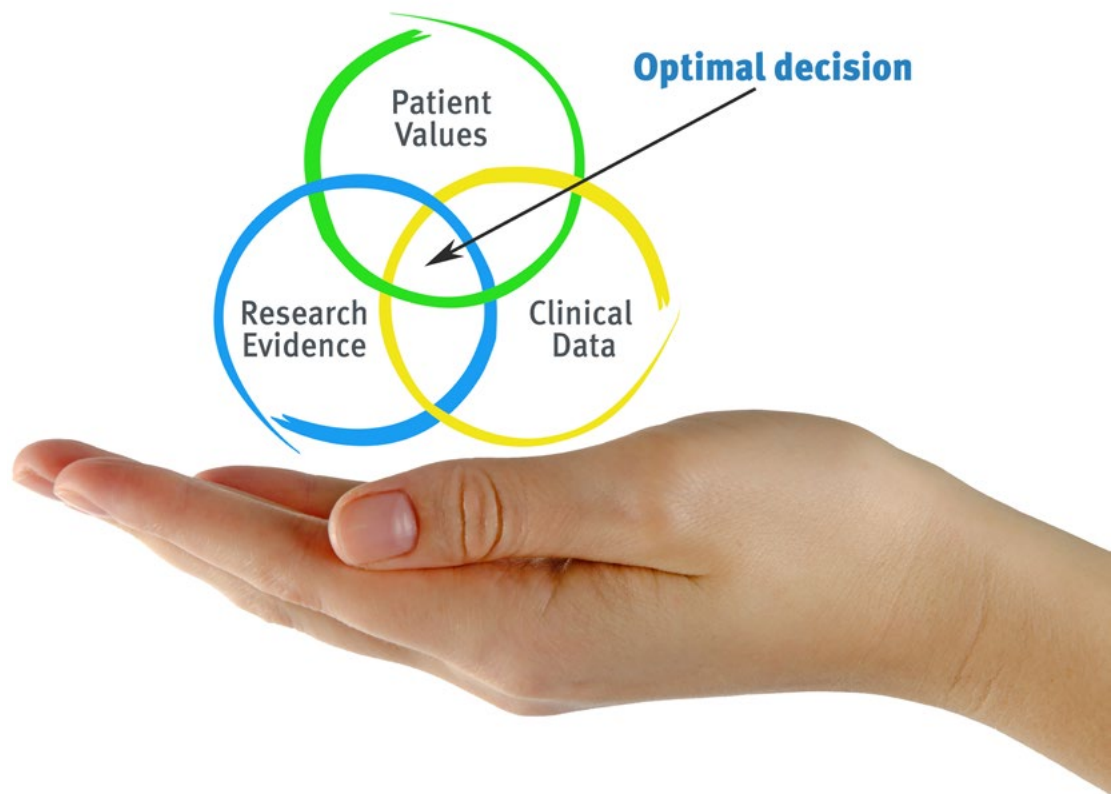
“

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.

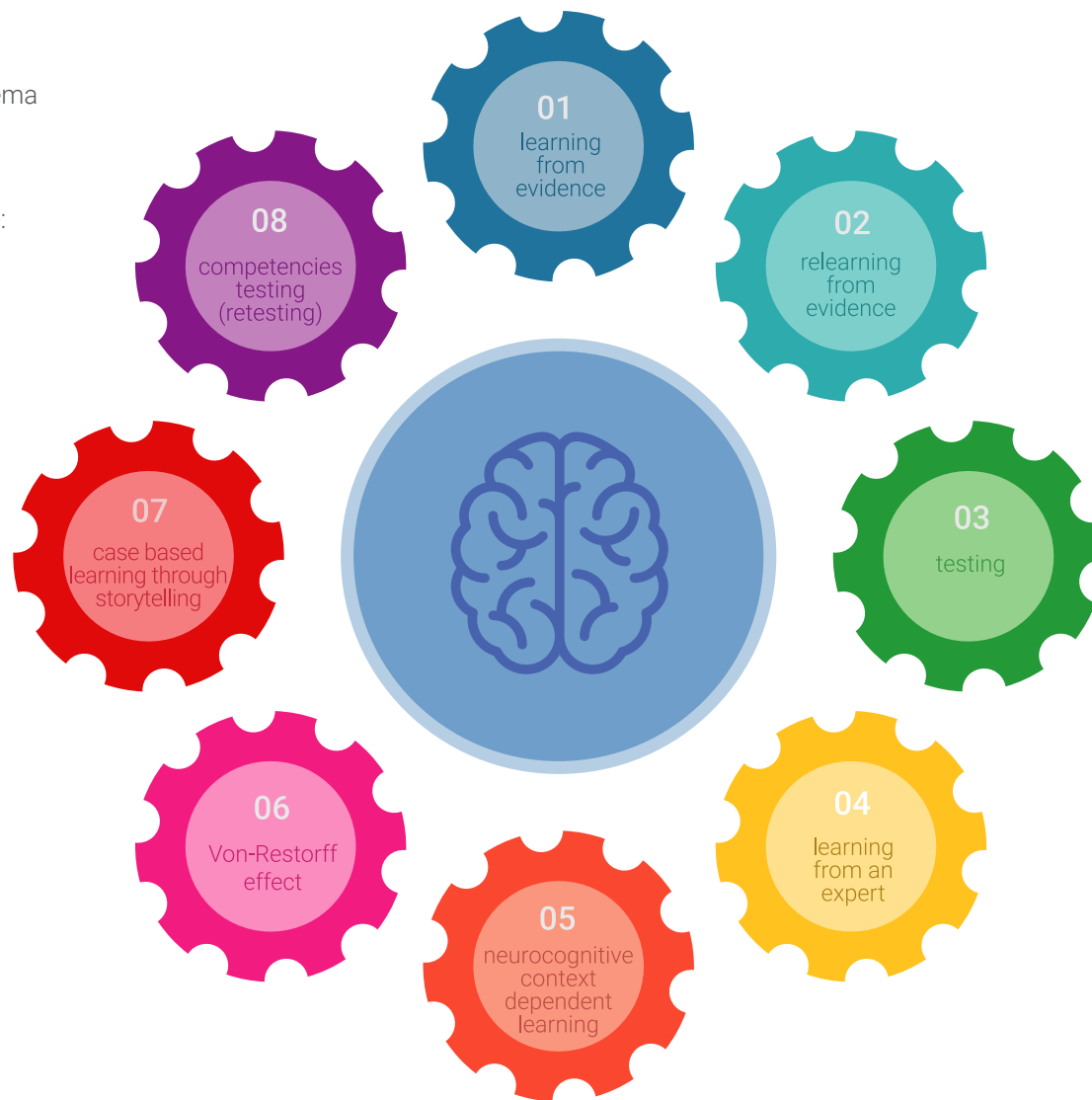


Metodologia Relearning

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

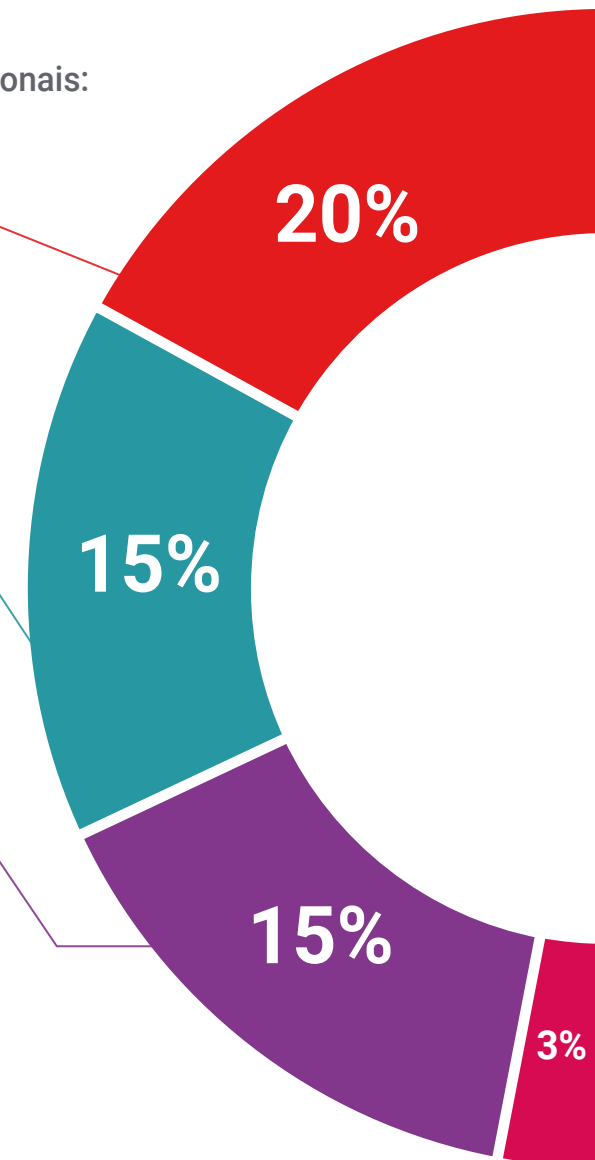
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

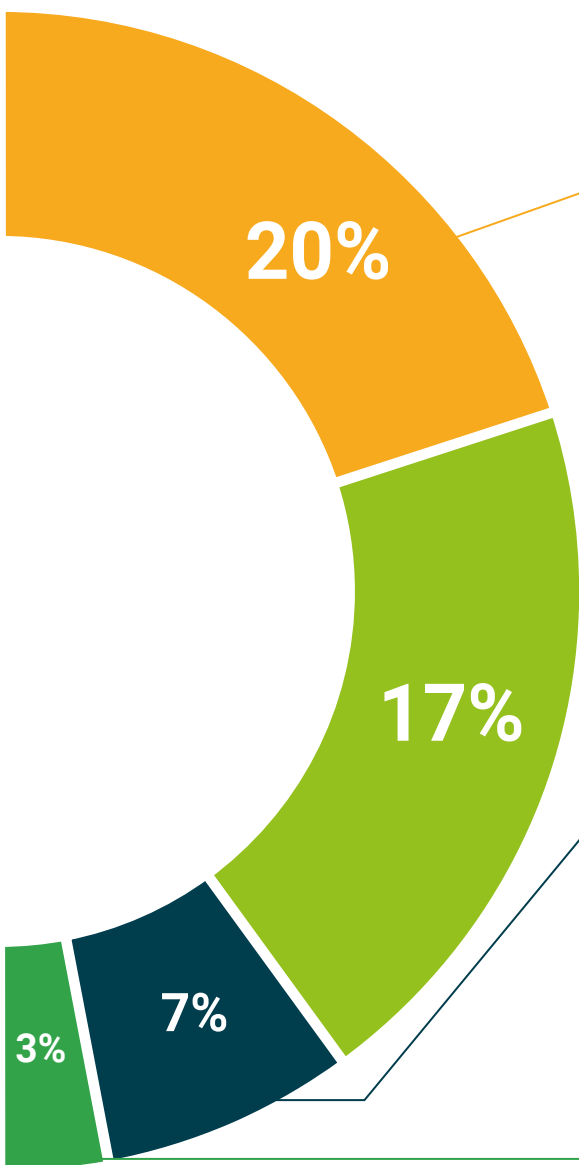
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa"



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.



06

Certificado

O Curso de Tratamento Radioterápico de Tumores Torácicos (Pulmonares, Pleurais, Cardíacos) garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela Universidade Tecnológica TECH.



“

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

Este **Curso de Tratamento Radioterápico de Tumores Torácicos (Pulmonares, Pleurais, Cardíacos)** 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 **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 Tratamento Radioterápico de Tumores Torácicos (Pulmonares, Pleurais, Cardíacos)**

N.º de Horas Letivas: **150h**



*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 compromisso
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento sustentabilidade

tech universidade
tecnológica

Curso

Tratamento Radioterápico
de Tumores Torácicos
(Pulmonares, Pleurais,
Cardíacos)

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Tratamento Radioterápico
de Tumores Torácicos
(Pulmonares, Pleurais, Cardíacos)

