

Curso

Neoplasias Broncopulmonares





Curso

Neoplasias

Broncopulmonares

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

Acesso ao site: www.techtute.com/br/medicina/curso/neoplasias-broncopulmonares

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

A incidência de câncer de pulmão na população adulta tem aumentado nos últimos anos, tornando-o uma das principais causas de mortes por câncer. Isso estimula os pneumologistas e especialistas a realizar avanços e pesquisas de todos os tipos nessa área, o que, por sua vez, exige que eles se mantenham atualizados com os novos desenvolvimentos mais bem-sucedidos. Este programa analisa os trabalhos científicos recentes sobre a epidemiologia das neoplasias broncopulmonares, bem como os métodos mais inovadores de radiodiagnóstico e diagnóstico invasivo. Este compilado de conhecimentos atualizados oferece uma oportunidade ideal para o especialista se capacitar sobre as neoplasias broncopulmonares.





“

Incorpore em sua prática diária os últimos avanços em lobectomia, linfadenectomia e pneumonectomia, bem como as ressecções mais atípicas”

Apesar do aumento da conscientização pública sobre os perigos do tabaco para a saúde, o câncer de pulmão continua sendo um dos mais prevalentes em todo o mundo. Portanto, o especialista deve estar constantemente atualizando seus conhecimentos nessa área, principalmente nas linhas cirúrgicas e médicas de tratamento.

Dessa forma, este curso abordará o estadiamento do diagnóstico, a evolução multidisciplinar da abordagem terapêutica e os tratamentos cirúrgicos atuais nos estágios iniciais do câncer. Tudo isso é compilado por uma equipe de grandes especialistas com vasta experiência em lidar com todos os tipos de neoplasias broncopulmonares, o que garante um ganho de qualidade para todo o material ao qual o especialista tem acesso.

Há também um tema dedicado a doenças avançadas e aos últimos avanços em quimioterapia, imunoterapia e tratamentos direcionados. Os estudos mais recentes sobre cuidados de suporte com radioterapia e manejo de complicações relacionadas às vias aéreas também foram incluídos.

A TECH está ciente de como pode ser difícil realizar uma capacitação assim, por isso o formato do curso é 100% online. Isso facilita conciliar as atividades profissionais ou pessoais mais exigentes, pois o aluno tem acesso 24 horas a todo o programa de estudos. O material didático pode ser baixado de qualquer dispositivo com conexão à Internet e, portanto, pode ser estudado quando, onde e como quiser.

Uma das experiências únicas que a TECH oferece neste curso é que o aluno pode contar com um renomado especialista internacional em Pneumologia. Por meio das exclusivas masterclasses, os médicos poderão adquirir habilidades e conhecimentos de alta qualidade, concentrando-se em inovações recentes nessa área da saúde.

Este **Curso de Neoplasias Broncopulmonares** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de estudos de caso apresentados por especialistas em Pneumologia
- ◆ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre aquelas disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- ◆ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ◆ Destaque especial em metodologias inovadoras para a abordagem da Doença Pulmonar Intersticial
- ◆ Lições teóricas, perguntas a especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ◆ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



Atualize-se com a melhor equipe profissional e com os conhecimentos necessários para continuar oferecendo a melhor prática profissional"

“

Ao escolher a TECH, você está optando pela melhor qualidade de ensino possível, oferecida pela maior instituição educacional”

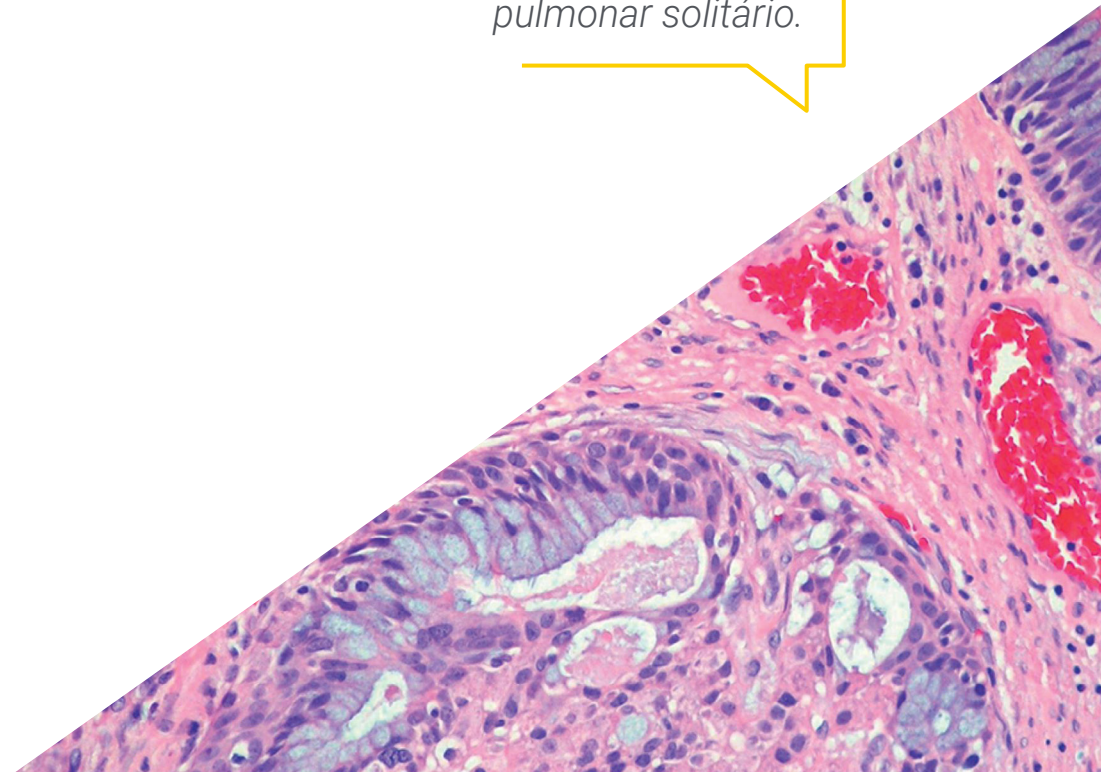
O corpo docente do curso conta com profissionais do setor, que transferem toda a experiência adquirida ao longo de suas carreiras para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de instituições de referência e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem contextualizada, ou seja, realizada através de um ambiente simulado, proporcionando uma capacitação imersiva e programada para praticar diante de situações reais.

A estrutura deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do curso acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

Estude no seu próprio ritmo, sem a pressão de horários fixos ou aulas presenciais às quais terá de se adaptar.

Acesse os mais recentes fatores de etiologia e malignidade do nódulo pulmonar solitário.



02 Objetivos

Como o câncer de pulmão é uma área de estudo muito difundida, o objetivo deste programa é fornecer ao especialista o conhecimento mais atual e eficaz na abordagem de neoplasias broncopulmonares. Portanto, este curso é uma opção única para se atualizar e analisar as evidências científicas mais recentes sobre subtipos histológicos de câncer e biomarcadores com valor diagnóstico e terapêutico.



“

Atinja seus objetivos profissionais com rapidez e agilidade, com o respaldo da melhor metodologia pedagógica do cenário acadêmico”



Objetivos gerais

- ◆ Oferecer uma atualização sobre as últimas evidências científicas disponíveis nas diretrizes publicadas, artigos científicos e revisões sistemáticas
- ◆ Abordar os aspectos fundamentais para a prática do tratamento de patologias pneumológicas
- ◆ Atualizar os conhecimentos dos pneumologistas e outros especialistas médicos sobre as patologias mais frequentes na área de pneumologia





Objetivos específicos

- ◆ Oferecer uma perspectiva global e multidisciplinar sobre a abordagem do câncer de pulmão, incluindo sua epidemiologia, etiologia, histologia, processo de diagnóstico e tratamento
- ◆ Proporcionar uma atualização sobre questões multidisciplinares importantes para a prática clínica diária em pacientes com câncer de pulmão
- ◆ Aprofundar nos avanços mais recentes e em constante mudança, tanto no diagnóstico como no tratamento do câncer de pulmão

“

Você terá acesso à mais recente tecnologia educacional, com um campus virtual que lhe dará acesso a todo o programa de estudos desde o primeiro dia”

03

Direção do curso

Os professores responsáveis pelo desenvolvimento desse programa têm ampla experiência no tratamento e na abordagem de neoplasias broncopulmonares, de modo que o especialista tem acesso garantido a um material didático que incorpora os mais recentes postulados científicos com a experiência prática mais avançada de todos os professores. Os casos clínicos reais que exemplificam o programa servem como um grande apoio para a contextualização de todo o ensino.





“

As masterclasses que compõem este programa de estudos complementarão suas habilidades sob a orientação de um professor convidado de renome internacional”

Diretor Internacional Convidado

O Doutor Franck Rahaghi é uma das figuras internacionais mais importantes no campo da Pneumologia. Líder em qualidade e atendimento médico, bem como em seu compromisso com a pesquisa clínica, ele ocupou vários cargos importantes na Cleveland Clinic, na Flórida. Entre eles, destacam-se suas funções como Presidente de Qualidade, Diretor Médico do Departamento de Cuidados Respiratórios e Diretor da Clínica de Hipertensão Pulmonar.

Graças a seus estudos e capacitação continuada nessa disciplina, ele fez várias contribuições para a reabilitação de pacientes com diversas patologias respiratórias. Essas contribuições e o contínuo aprimoramento acadêmico permitiram que ele assumisse outras responsabilidades, como o cargo de Chefe do Departamento de Educação e Reabilitação Pulmonar. Além disso, é membro do Comitê de Revisão Interna, responsável por supervisionar a condução adequada de pesquisas e estudos clínicos (Proteína C ativada e IFN gama-1b) dentro e fora da referida instituição de saúde.

Em sua sólida formação, ele estabeleceu vínculos de atendimento com centros de excelência, como o Rockefeller University Hospital, em Nova York, bem como com os programas de Clínica Médica da Universidade de Illinois em Chicago e da Universidade de Minnesota. Do mesmo modo, capacitou-se no Departamento de Pneumologia Intervencionista e Hipertensão Pulmonar da Universidade da Califórnia, San Diego. Também participou de importantes projetos acadêmicos como instrutor de Medicina Genética.

O Doutor Rahaghi é autor e coautor de numerosos artigos publicados em revistas científicas de renome dentro do campo médico. Entre os estudos mais recentes e significativos que apresentou estão suas pesquisas sobre o impacto da COVID-19 na saúde respiratória dos pacientes, especificamente seus efeitos no controle da hipertensão pulmonar.

Outros campos de interesse incluem esclerodermia, sarcoidose, AATD e ILD/IPF. Também é membro consultor da MedEdCenter Incorporated, uma corporação sem fins lucrativos dedicada a fornecer materiais educacionais com foco em patologia pulmonar. Uma iniciativa com a qual a empresa se compromete a promover a capacitação de pacientes e médicos por meio de novas tecnologias.



Dr. Franck Rahaghi

- Diretor Médico do Departamento de Cuidados Respiratórios, Cleveland Clinic Hospital, Flórida, Estados Unidos
- Diretor da Clínica de Hipertensão Pulmonar ligada ao Cleveland Clinic Hospital, Flórida, Estados Unidos
- Doutor em Medicina pela Universidade de San Francisco
- Formado em Ciências (BS), Bioengenharia e Engenharia Biomédica pela Universidade de San Diego
- Mestrado em Ciências/Administração da Saúde na Universidade de Berkeley

“

Graças à TECH você será capaz de aprender com os melhores profissionais do mundo”

Direção



Dra. Beatriz Jara Chinarro

- ◆ Chefe do Departamento de Pneumologia do Hospital Universitário Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Responsável pela Unidade Básica do Sono do Hospital Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Médica Especialista em Pneumologia no Hospital Universitário Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Pesquisadora clínica
- ◆ Autora de várias publicações científicas sobre Pneumologia



Dra. Piedad Ussetti Gil

- ◆ Chefe do Departamento de Pneumologia do Hospital Universitário Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Diretora do Grupo de Pesquisa Pneumológica no Instituto de Pesquisa de Saúde Puerta de Hierro-Segovia de Arana
- ◆ Professora associada de Pneumologia na Universidade Autónoma de Madri
- ◆ Especialista em Pneumologia
- ◆ Formada em Medicina e Cirurgia pela Universidade Central de Barcelona
- ◆ Mestrado Executivo em Liderança em Saúde pela ESADE
- ◆ Prêmio de Melhor Tese de Doutorado em Pneumologia e Cirurgia Torácica da Sociedade Madrilenha de Pneumologia e Cirurgia Torácica (Neumomadrid)
- ◆ Membro da Sociedade Espanhola de Pneumologia e Cirurgia Torácica (SEPAR)

Professores

Dra. Silvia Aguado Ibáñez

- ◆ Médica Preceptora no Departamento de Pneumologia no Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ◆ Doutora Especialista em Pneumologia
- ◆ Especialista em Pneumologia no Hospital Universitario do Sudoeste
- ◆ Autora e coautora de diversos artigos publicados em revistas científicas

“

Uma experiência de capacitação única, fundamental e decisiva para impulsionar seu crescimento profissional”



04

Estrutura e conteúdo

Para facilitar ao máximo o trabalho de estudo do especialista, a TECH utilizou recursos educacionais do mais alto nível na estruturação e preparação deste programa. Assim, o aluno encontrará um programa de estudos que contém a teoria mais avançada com suporte visual e material prático. Isso alivia a carga de ensino do aluno e facilita a incorporação de todo esse conhecimento em sua prática diária.



“

Encontre resumos interativos, palestras e livros de exercícios para ajudá-lo a atualizar efetivamente seus conhecimentos sobre neoplasias broncopulmonares”

Módulo 1. Neoplasias Broncopulmonares

- 1.1. Epidemiologia
 - 1.1.1. Incidência e prognóstico do câncer de pulmão
 - 1.1.2. Fatores de risco: tabaco, ocupações, outros agentes cancerígenos
 - 1.1.3. Triagem
- 1.2. Nódulo pulmonar solitário
 - 1.2.1. Etiologia
 - 1.2.2. Fatores associados à malignidade
 - 1.2.2.1. Estimativa de malignidade
 - 1.2.2.2. Avaliação sequencial. Algoritmo de gestão
- 1.3. Classificação
 - 1.3.1. Subtipos histológicos
 - 1.3.1.1. Célula não pequena: adenocarcinoma, epidermoide, célula grande
 - 1.3.1.2. Célula pequena
 - 1.3.2. Biomarcadores com valor diagnóstico e terapêutico
- 1.4. Diagnóstico
 - 1.4.1. Sintomas e sinais
 - 1.4.1.1. Síndromes paraneoplásicas
 - 1.4.2. Radiodiagnóstico
 - 1.4.3. Métodos de diagnóstico Invasivo
- 1.5. Estadiamento
 - 1.5.1. Aspectos gerais
 - 1.5.2. Classificação TNM 8ª edição
- 1.6. Avaliação multidisciplinar da abordagem terapêutica
 - 1.6.1. Critérios de operabilidade
 - 1.6.2. Critérios de ressecabilidade
 - 1.6.2.1. Ressecável
 - 1.6.2.2. Irressecável
 - 1.6.2.3. Potencialmente ressecável





- 1.7. Tratamento em estágios iniciais
 - 1.7.1. Tratamento cirúrgico
 - 1.7.1.1. Lobectomia + linfadenectomia
 - 1.7.1.2. Pneumonectomia
 - 1.7.1.3. Ressecções atípicas
 - 1.7.2. Adjuvante
- 1.8. Tratamento de doenças locais avançadas
 - 1.8.1. Neoadjuvante
 - 1.8.2. Tratamento radical com quimiorradioterapia
- 1.9. Doença avançada
 - 1.9.1. Doença oligometastática
 - 1.9.2. Quimioterapia
 - 1.9.3. Imunoterapia
 - 1.9.4. Tratamentos direcionados
- 1.10. Tratamento de suporte
 - 1.10.1. Radioterapia
 - 1.10.2. Gestão de complicações relacionadas às vias aéreas: dispneia, síndrome da veia cava superior, hemoptise, ressecção endobrônquica
 - 1.10.3. Outras complicações



Este é o incentivo que você estava procurando para se modernizar, se aprofundar e se atualizar em todas as questões de diagnóstico e terapêuticas sobre neoplasias broncopulmonares”

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***.



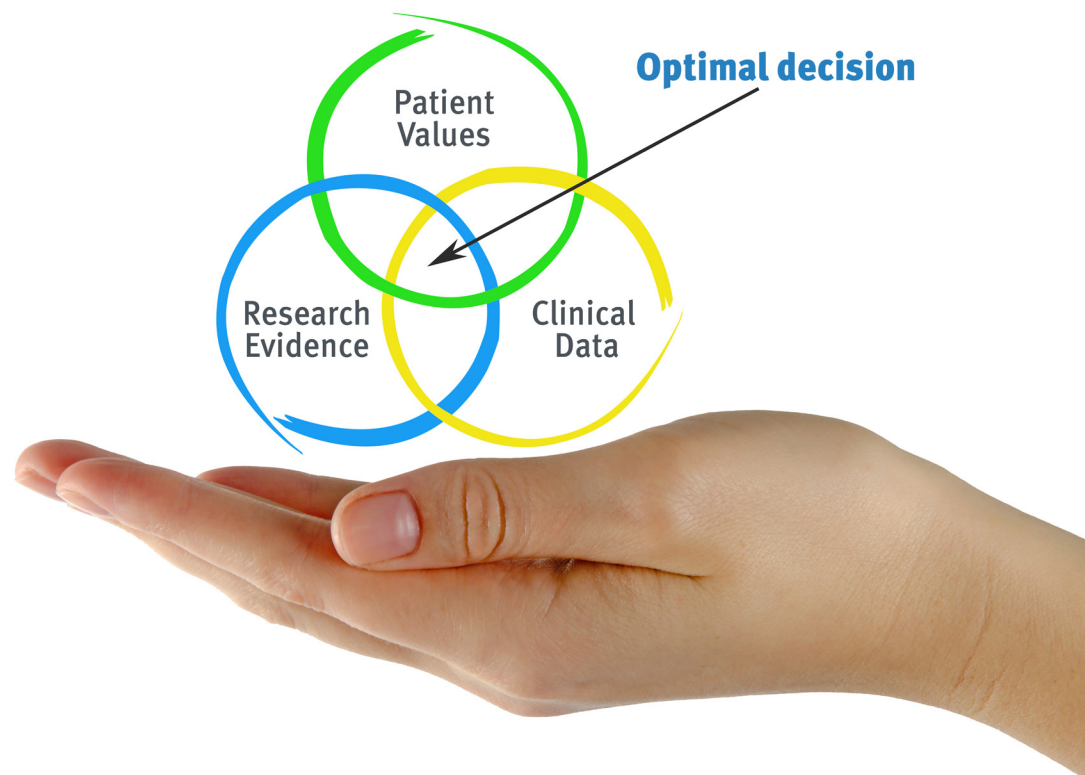
“

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

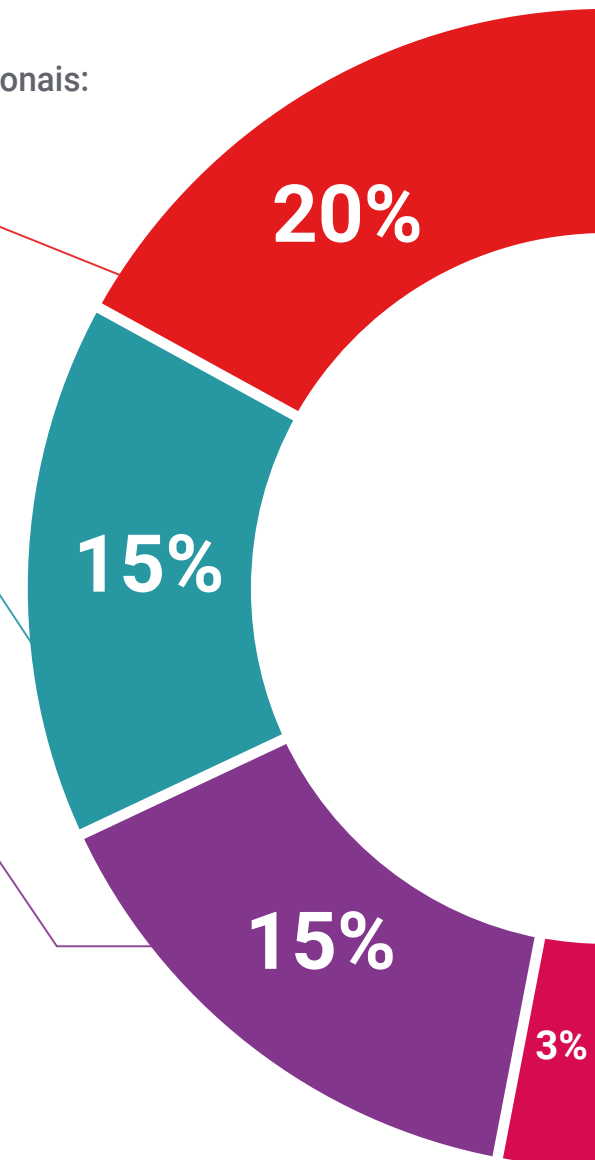
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

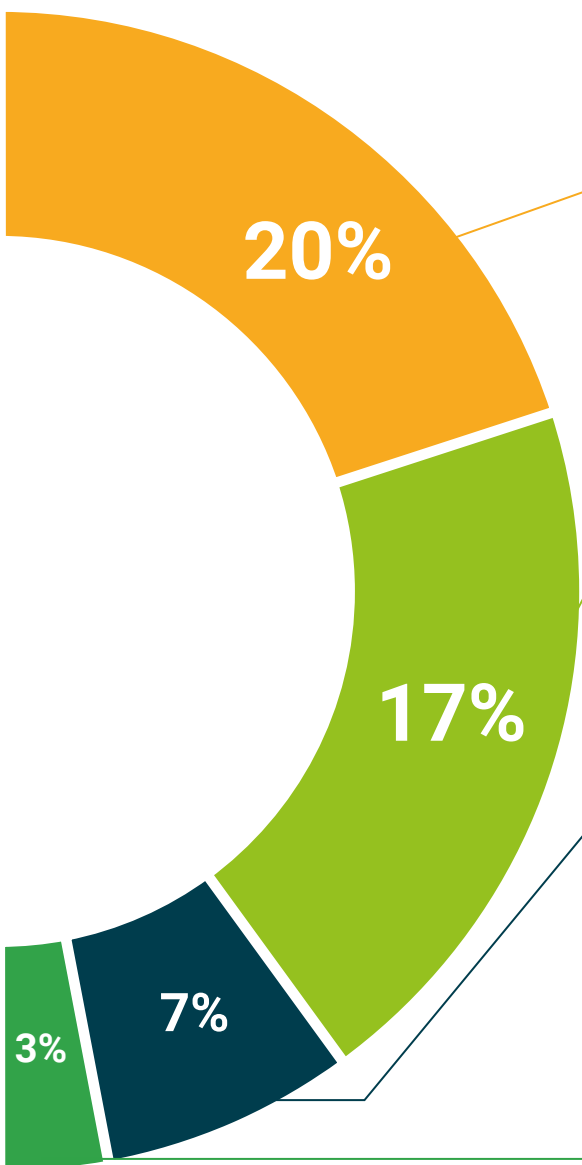
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 Neoplasias Broncopulmonares garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.





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

Este **Curso de Neoplasias Broncopulmonares** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* do **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 Neoplasias Broncopulmonares**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**



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

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

tech universidade
tecnológica

Curso

Neoplasias

Broncopulmonares

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

Curso

Neoplasias Broncopulmonares