

Curso

Doenças Linfáticas



tech universidade
tecnológica

Curso

Doenças Linfáticas

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

Acesso ao site: www.techtitute.com/br/medicina/curso/doencas-linfaticas

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 16

05

Metodologia

pág. 20

06

Certificado

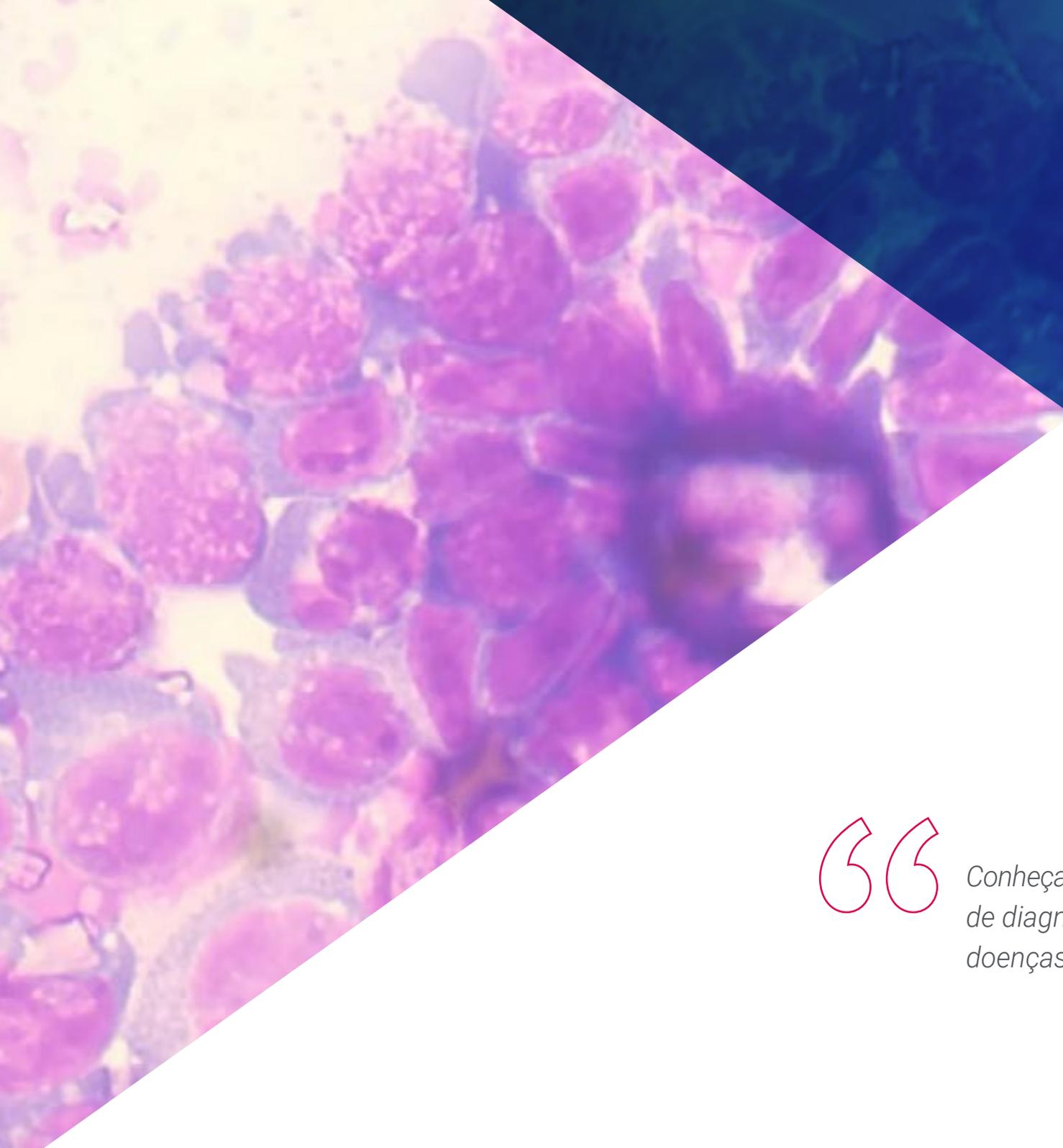
pág. 28

01

Apresentação

Ao longo dos anos as doenças linfáticas têm apresentado uma evolução constante, por isso é importante estar atualizado e explorar os novos avanços no diagnóstico e tratamento dessas doenças, e assim obter uma visão detalhada das diferentes patologias e das novas técnicas que a tecnologia trouxe. Por isso, a TECH criou este curso, focado em Doenças Linfáticas, com o objetivo de oferecer ao especialista os últimos avanços e desenvolvimentos em temas como técnicas de diagnóstico, medicamentos linfotônicos ou reabilitação vascular. Tudo isso em um formato 100% online, sem aulas presenciais ou horários fixos.





“

Conheça as mais recentes técnicas de diagnóstico e tratamento de doenças linfáticas neste curso”

As doenças linfáticas podem afetar pessoas de todas as idades e gêneros e, embora algumas sejam mais comuns do que outras, seu impacto na saúde das pessoas não deve ser subestimado. O linfedema, por exemplo, pode ser mais prevalente em áreas com poucos recursos sanitários, destacando a necessidade de aprender mais sobre essas doenças e de inovar os tratamentos para lidar com sua crescente prevalência.

Nesse contexto, um plano de estudos completo e flexível é essencial para fortalecer o conhecimento da anatomia e da fisiologia do sistema linfático, bem como dos distúrbios autoimunes relacionados. Além disso, é importante aprofundar em técnicas e tratamentos avançados para o diagnóstico e a prevenção dessas doenças.

É por isso que a TECH desenvolveu um curso abrangente que oferece aos profissionais uma ampla gama de capacitação aprofundada em doenças, como a Doença de Castleman e o Linfoma de Hodgkin. O especialista se aprofundará na etiologia e nos sintomas desse tipo de doença, bem como nos tratamentos de reabilitação, farmacológicos e até cirúrgicos mais comuns. Este programa não tem horário definido, permitindo que os participantes combinem sua atualização contínua com suas responsabilidades pessoais ou profissionais de maior demanda.

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

- ◆ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Cirurgia Vascular
- ◆ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil, fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas essenciais para o exercício da profissão
- ◆ Exercícios práticos em que o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ◆ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ◆ Aulas 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



Você se aprofundará nas mais recentes opções de tratamento disponíveis, incluindo quimioterapia, radioterapia e terapia biológica"

“

Mantenha-se atualizado sobre os fatores de risco, as pesquisas mais recentes e os avanços no tratamento das doenças linfáticas”

O corpo docente deste curso inclui profissionais da área que transferem a experiência do seu trabalho para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas 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 nesta área.

A TECH oferece uma metodologia de ensino flexível, sem que você tenha que comprometer sua vida pessoal ou profissional para atualizar seus conhecimentos.

Você terá à sua disposição o melhor material multimídia, com estudos e casos clínicos reais que contextualizam toda a teoria ministrada.



02

Objetivos

O curso foi desenvolvido para fornecer uma compreensão detalhada dos últimos desenvolvimentos em anatomia, fisiologia e patologia do sistema linfático, bem como das técnicas de diagnóstico e opções de tratamento disponíveis para doenças linfáticas. Isso permitirá que o aluno se mantenha atualizado com as evidências científicas mais recentes e identifique, diagnostique e trate as doenças linfáticas com mais precisão e eficácia.





“

Atualize-se com o programa mais completo sobre Doenças Linfáticas”



Objetivos gerais

- ◆ Para saber mais sobre a estrutura e a função dos vasos sanguíneos, tanto arteriais quanto venosos, e a regulação do fluxo sanguíneo na microcirculação
- ◆ Aprofundar em epidemiologia e fatores de risco
- ◆ Atualizar o conhecimento sobre os principais fatores de risco para o desenvolvimento de doenças vasculares e estratégias de prevenção primária e secundária
- ◆ Aprofundar no estudo de fisiopatologia das doenças vasculares raras
- ◆ Investigar os diferentes métodos de diagnóstico
- ◆ Aprofundar nas técnicas de diagnóstico usadas na patologia vascular, incluindo exame clínico e semiologia vascular, métodos de imagem, diagnóstico laboratorial e estudo da função vascular e hemodinâmica
- ◆ Explicar os diferentes métodos e avanços de pesquisa, especialmente aqueles voltados para a patologia vascular, incluindo o desenvolvimento de novas terapias medicamentosas, genética e genômica em doenças vasculares e o desenvolvimento de novas técnicas de imagem para o diagnóstico e monitoramento de doenças vasculares





Objetivos específicos

- ◆ Aprofundar na anatomia e fisiologia do sistema linfático, incluindo a estrutura e a função dos vasos linfáticos, linfonodos e órgãos linfoides
- ◆ Descrever a etiologia e a patogênese das doenças linfáticas, como o linfedema primário e secundário, a Doença de Castleman e a Doença de Hodgkin, entre outras
- ◆ Aprofundar as técnicas de diagnóstico usadas em doenças linfáticas, incluindo avaliação clínica, exames de imagem, como linfografia e ressonância magnética, e exames laboratoriais, como biópsia de linfonodo
- ◆ Descrever as opções de tratamento disponíveis para doenças linfáticas, incluindo fisioterapia, drenagem linfática manual, terapia compressiva, terapia medicamentosa e cirurgia



Este curso permitirá que você aprofunde ainda mais seu conhecimento e compreensão de linfografia, ressonância magnética, biópsia de linfonodo e outros exames laboratoriais"

03

Direção do curso

Este Curso de Doenças Linfáticas reúne uma equipe excepcional de especialistas, peritos na área, com ampla experiência nos principais hospitais. Os alunos terão acesso garantido a um aprendizado de ponta graças a um plano de estudos moderno, apoiado por ferramentas de ensino inovadoras. Além disso, a proximidade com a equipe de professores permitirá que os alunos tirem suas dúvidas e se mantenham atualizados com as tendências dessa especialidade.





Analisa a metodologia de trabalho dos melhores especialistas da abordagem das Doenças Linfáticas"

Direção



Dra. María Lourdes del Río Solá

- ♦ Chefe do Departamento de Angiologia e Cirurgia Vascular no Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- ♦ Especialista em Angiologia e Cirurgia Vascular
- ♦ Conselho Europeu de Cirurgia Vascular
- ♦ Correspondente Acadêmica da Real Academia de Medicina e Cirurgia
- ♦ Professora principal da Universidade Europeia Miguel de Cervantes
- ♦ Professora Associada em Ciências da Saúde pela Universidade de Valladolid

Professores

Dra. Noelia Cenizo Revuelta

- ♦ Médica Preceptora do Serviço de Angiologia e Cirurgia Vascular no Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- ♦ Especialista em Angiologia e Cirurgia Vascular(ACV)
- ♦ Orientadora Credenciada pela Universidade de Valladolid
- ♦ Orientadora Coordenadora da Unidade de Ensino de ACV do Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- ♦ Professora responsável pela disciplina "Patologia Médica" no curso de Odontologia da Universidade Europeia Miguel de Cervantes (UEMC) em Valladolid
- ♦ Professora Associada de Universidade de Valladolid
- ♦ Doutora Cum Laude e Prêmio Extraordinário do Doutorado em Medicina da Universidade de Valladolid



04

Estrutura e conteúdo

A TECH forneceu um programa de estudos especializado para se aprofundar adequadamente nas doenças linfáticas, analisando o sistema linfático e suas patologias, com uma classificação clara das doenças primárias e secundárias, abordando a etiologia e as causas. Tudo isso com um material multimídia diferenciado, composto por vídeos detalhados, leituras complementares, guias de trabalho, exercícios de autoconhecimento e outros recursos didáticos que tornarão a experiência educacional muito mais agradável e proveitosa.





“

Você receberá um guia de referência diferenciado na área de Doenças Linfáticas, que será útil mesmo após a conclusão do curso"

Módulo 1. Doenças Linfáticas

- 1.1. Doenças Linfáticas
 - 1.1.1. Classificação das Doenças Linfáticas: Primárias e Secundárias
 - 1.1.2. Definição e características das Doenças Linfáticas Primárias
 - 1.1.3. Definição e características das Doenças Linfáticas Secundária
- 1.2. Etiologia das Doenças Linfáticas
 - 1.2.1. Causas das Doenças Linfáticas Primárias: Genética
 - 1.2.2. Causas de Doenças Linfáticas secundárias: lesões traumáticas, cirurgia, infecções
 - 1.2.3. Fatores de risco para Doenças Linfáticas: obesidade, estilo de vida sedentário, doenças crônicas
- 1.3. Sintomas e sinais das Doenças Linfáticas
 - 1.3.1. Sintomas precoces das Doenças Linfáticas
 - 1.3.2. Sinais físicos das Doenças Linfáticas
 - 1.3.3. Sintomas avançados das Doenças Linfáticas
- 1.4. Diagnóstico das Doenças Linfáticas: Métodos e técnicas
 - 1.4.1. Métodos de diagnóstico para Doenças Linfáticas: ultrassom, ressonância magnética, biópsia
 - 1.4.2. Técnicas de diagnóstico das Doenças Linfáticas: teste de contraste linfático, linfografia
 - 1.4.3. Avaliação do status funcional do sistema linfático: técnicas de medição do fluxo linfático
- 1.5. Tratamento médico das Doenças Linfáticas: Medicamentos linfotônicos
 - 1.5.1. Medicamentos linfotônicos usados no tratamento de doenças linfáticas: benzopironas, diuréticos, corticosteroides
 - 1.5.2. Efeitos colaterais dos medicamentos linfotônicos: hipotensão, distúrbios eletrolíticos, distúrbios gastrointestinais
 - 1.5.3. Interações medicamentosas dos medicamentos linfotônicos: anticoagulantes, anti-hipertensivos, medicamentos para diabetes





- 1.6. Tratamento reabilitador das doenças linfáticas: esclerose, embolização
 - 1.6.1. Drenagem linfática manual
 - 1.6.2. Terapia por pressão
 - 1.6.3. Terapia de compressão
- 1.7. Tratamento cirúrgico das Doenças Linfáticas: dissecação, anastomose
 - 1.7.1. Tipos de cirurgias usadas no tratamento das Doenças Linfáticas: dissecação de linfonodos, anastomose linfático-venosa
 - 1.7.2. Técnicas cirúrgicas avançadas usadas no tratamento das Doenças Linfáticas: transplante de linfonodos, transferência linfática
 - 1.7.3. Indicações e contraindicações de cirurgia no tratamento das Doenças Linfáticas
- 1.8. Tratamento do Linfedema
 - 1.8.1. Tratamento conservador do linfedema: cuidados com a pele, compressão, drenagem linfática manual
 - 1.8.2. Tratamento farmacológico do linfedema: diuréticos, benzopironas, corticosteroides
 - 1.8.3. Tratamento cirúrgico do Linfedema: cirurgia de redução de volume, cirurgia de transferência vascularizada
- 1.9. Reabilitação vascular
 - 1.9.1. Programas de reabilitação vascular para pacientes com Doenças Linfáticas: exercícios de resistência, exercícios aeróbicos, alongamento
 - 1.9.2. Função do terapeuta ocupacional na reabilitação vascular: orientação sobre técnicas de autocuidado, adaptações para casa e trabalho
 - 1.9.3. Benefícios da reabilitação vascular na qualidade de vida de pacientes com Doenças Linfáticas
- 1.10. Prognóstico e Acompanhamento das Doenças Linfáticas
 - 1.10.1. Fatores que influenciam o prognóstico das Doenças Linfáticas: tipo de doença, gravidade da doença, presença de comorbidades
 - 1.10.2. Métodos de monitoramento das Doenças Linfáticas: avaliação clínica, exames de imagem, linfocintilografia
 - 1.10.3. Papel do paciente no acompanhamento das Doenças Linfáticas: monitoramento dos sintomas, monitoramento do tratamento, mudanças no estilo de vida

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 Doenças Linfáticas 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 Doenças Linfáticas** 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 Doenças Linfáticas**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**



futuro
saúde confiança pessoas
informação orientadores
educação certificação ensino
garantia aprendizagem
instituições tecnologia
comunidade compromisso
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento sustentável

tech universidade
tecnológica

Curso
Doenças Linfáticas

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

Curso

Doenças Linfáticas