

Curso

Anatomia Cirúrgica do Fígado





Curso

Anatomia Cirúrgica do Fígado

- » 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/anatomia-cirurgica-figado

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

Em um contexto médico caracterizado pelo crescente avanço das tecnologias na área da saúde, como a cirurgia robótica, a necessidade de os profissionais se manterem atualizados torna-se imprescindível. Nesse sentido, estas inovações requerem especialistas capacitados em anatomia cirúrgica para fazer uso total delas. Diante deste cenário, o programa da TECH surge como uma resposta fundamental para atender a esta demanda crescente. O curso foi criado para proporcionar aos profissionais as habilidades específicas necessárias para lidar com as complexidades da cirurgia hepática. Além disso, a metodologia totalmente online do plano de estudos oferece a flexibilidade necessária para que os profissionais tenham acesso a esta capacitação sem comprometer outras responsabilidades profissionais.



“

Aproveite a oportunidade para se atualizar sobre as últimas tendências em vascularização hepática com o abrangente programa de estudos da TECH"

O controle do sangramento ou da hemostasia nos procedimentos anatômico-cirúrgicos do fígado é uma das formas mais eficazes de minimizar o risco de complicações. Para conseguir esta redução no potencial de sangramento, a ciência médica está constantemente inovando na busca de agentes hemostáticos mais eficientes. Atualmente, as gelatinas absorvíveis e os adesivos de tecido são os principais expoentes neste campo que promovem a coagulação e facilitam a cicatrização. No entanto, os médicos enfrentam dificuldades para se manterem atualizados com estes materiais e recursos de saúde de última geração, o que dificulta sua excelência profissional.

Por isso, a TECH oferece este Curso de Anatomia Cirúrgica do Fígado. Com este curso, os especialistas ampliarão seus conhecimentos sobre o manejo das variações anatômicas relevantes para as intervenções cirúrgicas. Esta abordagem não apenas prepara os alunos para diversas situações clínicas, mas também promove o planejamento e a execução de técnicas mais precisas. Também abrange a cirurgia laparoscópica hepática, proporcionando aos profissionais um domínio completo dos equipamentos mais avançados nesta área da medicina.

Em termos de metodologia de estudo, o curso oferece uma experiência de aprendizagem exclusiva, acessível e totalmente online. Esta modalidade permite que os médicos acessem a capacitação de qualquer lugar, adaptando-se aos seus horários e responsabilidades de trabalho. Por outro lado, a inclusão da metodologia *Relearning* reforça a retenção dos principais conceitos, garantindo que os profissionais não apenas adquiram conhecimento, mas também tenham uma visão holística das tendências mais revolucionárias da área e de suas aplicações mais inovadoras.

Este **Curso de Anatomia Cirúrgica do Fígado** 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 Anatomia Cirúrgica do Fígado
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático oferece informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ Exercícios práticos em que o processo de autoavaliação pode ser usado para aprimorar 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



Em 150 horas do melhor ensino digital, você atualizará seus conhecimentos sobre a anatomia da árvore biliar"

“

Aprofunde seu conhecimento sobre as técnicas de controle vascular em cirurgia hepática sem limitações geográficas ou horários fixos”

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 sociedades 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.

Esqueça a memorização! Com o sistema Relearning você integrará os conceitos de forma natural e progressiva.

Neste programa universitário, você terá acesso 24 horas a uma biblioteca repleta de recursos multimídia em diferentes formatos audiovisuais.



02

Objetivos

O principal objetivo deste programa universitário é manter os alunos atualizados no uso de novos agentes hemostáticos em cirurgia hepática. Ao longo do curso, os alunos têm a oportunidade de se aprofundar em um programa desenvolvido para proporcionar um conhecimento atualizado da Anatomia Cirúrgica do Fígado. Isso garante que os profissionais de saúde estejam capacitados com as habilidades e competências mais avançadas, desenvolvendo práticas médicas mais seguras e eficazes, bem como a aplicação das tecnologias mais recentes.





“

Aborde os mais recentes avanços no manejo do sangramento em cirurgia hepática neste curso acadêmico abrangente"



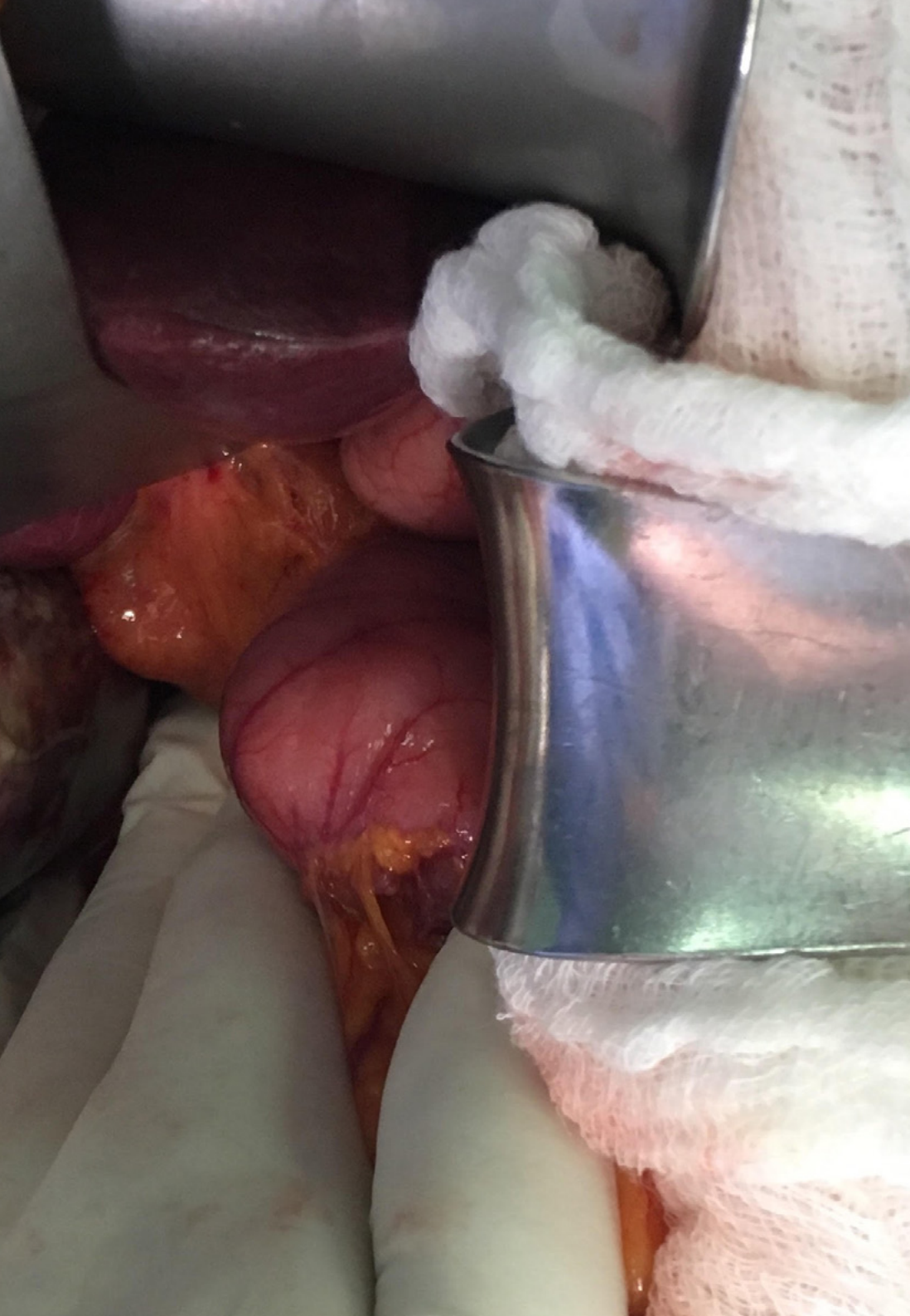
Objetivos gerais

- ♦ Desenvolver um entendimento completo da anatomia normal do fígado, incluindo a distribuição vascular, a segmentação do fígado e as relações anatômicas
- ♦ Estabelecer uma base sólida sobre a fisiologia normal do fígado para facilitar a identificação de desvios patológicos
- ♦ Estabelecer uma compreensão aprofundada da fisiopatologia das doenças hepáticas benignas, incluindo esteatose, hepatite crônica e outras condições
- ♦ Aprimorar a tomada de decisões éticas na seleção e aplicação de procedimentos diagnósticos, levando em consideração a segurança e o bem-estar do paciente



Alcance seus objetivos graças às ferramentas didáticas da TECH e a uma ampla variedade de materiais em formato multimídia"





Objetivos específicos

- ♦ Reconhecer e gerenciar variações anatômicas relevantes para intervenções cirúrgicas, preparando os participantes para diversas situações clínicas
- ♦ Integrar o conhecimento anatômico com técnicas cirúrgicas contemporâneas, facilitando o planejamento e a execução precisos de intervenções hepáticas
- ♦ Adquirir habilidades específicas para cirurgia laparoscópica hepática, considerando a anatomia em um ambiente minimamente invasivo
- ♦ Estimular a participação ativa através da prática em dissecação anatômica virtual, estudos de caso e discussões interativas

03

Direção do curso

Este programa universitário reúne os melhores especialistas, cuidadosamente selecionados pela TECH. Este corpo docente é formado por profissionais com ampla experiência, adquirida nos principais hospitais da área de cirurgia hepática. Cada membro da equipe conta com uma experiência clínica aprofundada e atualizada, garantindo que os alunos recebam uma capacitação da mais alta qualidade, respaldada pelos mais recentes avanços na anatomia cirúrgica hepática. A escolha meticulosa deste corpo docente garante uma perspectiva prática e especializada que enriquecerá a experiência de aprendizagem dos profissionais de saúde.





“

Aprofunde seu conhecimento sobre o exame de ultrassom da anatomia hepática com os principais especialistas da área”

Direção



Dra. Farah Al Shwely Abduljabar

- ♦ Responsável pela Unidade de Cirurgia Hepatobiliopancreática do Hospital Universitário de Guadalajara
- ♦ Doutora em Medicina pela Universidade de Alcalá
- ♦ Especialista em Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo no Hospital Universitário de Guadalajara
- ♦ Fellowship Astellas de Cirurgia Hepatobiliopancreática e Transplante de Fígado e Pâncreas
- ♦ Mestrado Oficial em Hepatologia e Pesquisa Clínica pela Universidade de Barcelona
- ♦ Mestrado Oficial em Avaliação Médica e Avaliação de Lesão Corporal pela Universidade de Barcelona
- ♦ Formada em Medicina pela Universidade de Alcalá
- ♦ Parecerista do Central European Journal of Medicine
- ♦ Membro da Associação Espanhola de Cirurgias
- ♦ Editora: Journal Of Liver and Clinical Research, EC Orthopaedics, Austin Pancreatic Disorders e Annals of Clinical Cytology and Pathology



Professores

Dra. Vanessa Catalán Garza

- ♦ Especialista em Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo no Hospital Universitário de Guadalajara
- ♦ Médica no Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Mestrado em Pediatria em Clínica Médica pela Universidade Camilo José Cela
- ♦ Formada em Medicina pela Universidade de Zaragoza

Dra. Mariam Bajawi

- ♦ Especialista em Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo no Hospital Universitário de Guadalajara
- ♦ Docente Clínica em Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo
- ♦ Doutorado em Ciências da Saúde e da Vida pela Universidade de Alcalá de Henares, Espanha de Henares
- ♦ Mestrado em Oncologia Digestiva (Universidade CEU Cardenal Herrera) e Medicina Clínica (Universidade Camilo José Cela)
- ♦ Formada em Medicina pela Universidade de Alicante

Dra. Aylhin López Marcano

- ♦ Médico da Unidade de Cirurgia Hepatobiliopancreática do Hospital Universitário de Guadalajara
- ♦ Doutora em Medicina pela Universidade de Alcalá
- ♦ Especialista em Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo
- ♦ Formada pela Faculdade de Medicina Luis Razetti
- ♦ Formada em Medicina pela Universidade Central de Caracas

04

Estrutura e conteúdo

Este curso permitirá que os médicos atualizem suas habilidades específicas para a cirurgia laparoscópica do fígado, enfatizando a consideração crucial da anatomia em um ambiente minimamente invasivo. Ao longo do conteúdo, os alunos adquirirão conhecimento detalhado da anatomia do fígado e desenvolverão as habilidades necessárias para realizar cirurgias laparoscópicas. Esta abordagem integral não apenas responde à crescente relevância da cirurgia hepática minimamente invasiva, mas também garante que os profissionais estejam preparados com as habilidades necessárias para oferecer cuidados cirúrgicos precisos e avançados no ambiente hepático.





“

Domine os aspectos mais relevantes relacionados à técnica pioneira de desenvolvimento embrionário do fígado com este programa universitário exclusivo”

Módulo 1. Anatomia Cirúrgica do Fígado

- 1.1. Anatomia hepática
 - 1.1.1. Aspectos gerais
 - 1.1.2. Desenvolvimento embrionário do fígado do ducto biliar
 - 1.1.3. Conclusões
- 1.2. Relações anatômicas do fígado
 - 1.2.1. Relações superiores
 - 1.2.2. Relações anteriores
 - 1.2.3. Relações laterais
- 1.3. Vascularização hepática
 - 1.3.1. Definição
 - 1.3.2. Tipos
 - 1.3.3. Conclusões
- 1.4. Anatomia da via biliar
 - 1.4.1. Órgãos
 - 1.4.2. Ductos hepáticos
 - 1.4.3. Conclusões
- 1.5. Segmentação hepática
 - 1.5.1. Segmentação anatômica
 - 1.5.2. Divisão em oito segmentos
 - 1.5.3. Importância clínica
- 1.6. Exame de ultrassom da anatomia do fígado
 - 1.6.1. Posição do paciente
 - 1.6.2. Sonda ultrassônica
 - 1.6.3. Exame do fígado
- 1.7. Tipos de abordagens anatômicas do fígado
 - 1.7.1. Hepatectomia
 - 1.7.2. Segmentectomia
 - 1.7.3. Ressecção em cunha





- 1.8. Controle de sangramento em cirurgia hepática
 - 1.8.1. Uso de hemostáticos e selantes
 - 1.8.2. Técnicas de sutura
 - 1.8.3. Transfusão de sangue
- 1.9. Técnicas de controle vascular em cirurgia hepática
 - 1.9.1. Principais técnicas
 - 1.9.2. Técnicas mais utilizadas
 - 1.9.3. Conclusões
- 1.10. Agentes hemostáticos em cirurgia hepática
 - 1.10.1. Esponjas hemostáticas
 - 1.10.2. Gelatinas absorvíveis
 - 1.10.3. Adesivos para tecidos



Um curso desenvolvido com uma abordagem 100% online usando a metodologia Relearning para oferecer a você uma experiência de aprendizagem flexível e eficaz"

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.

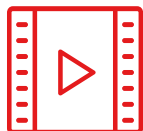
O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo o espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.

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

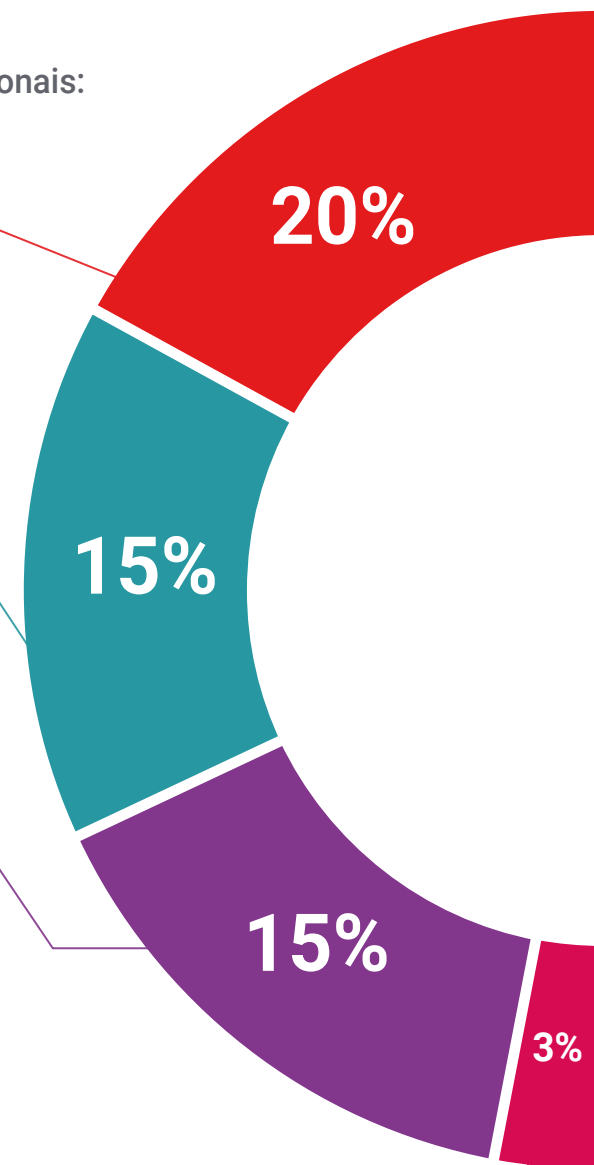
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

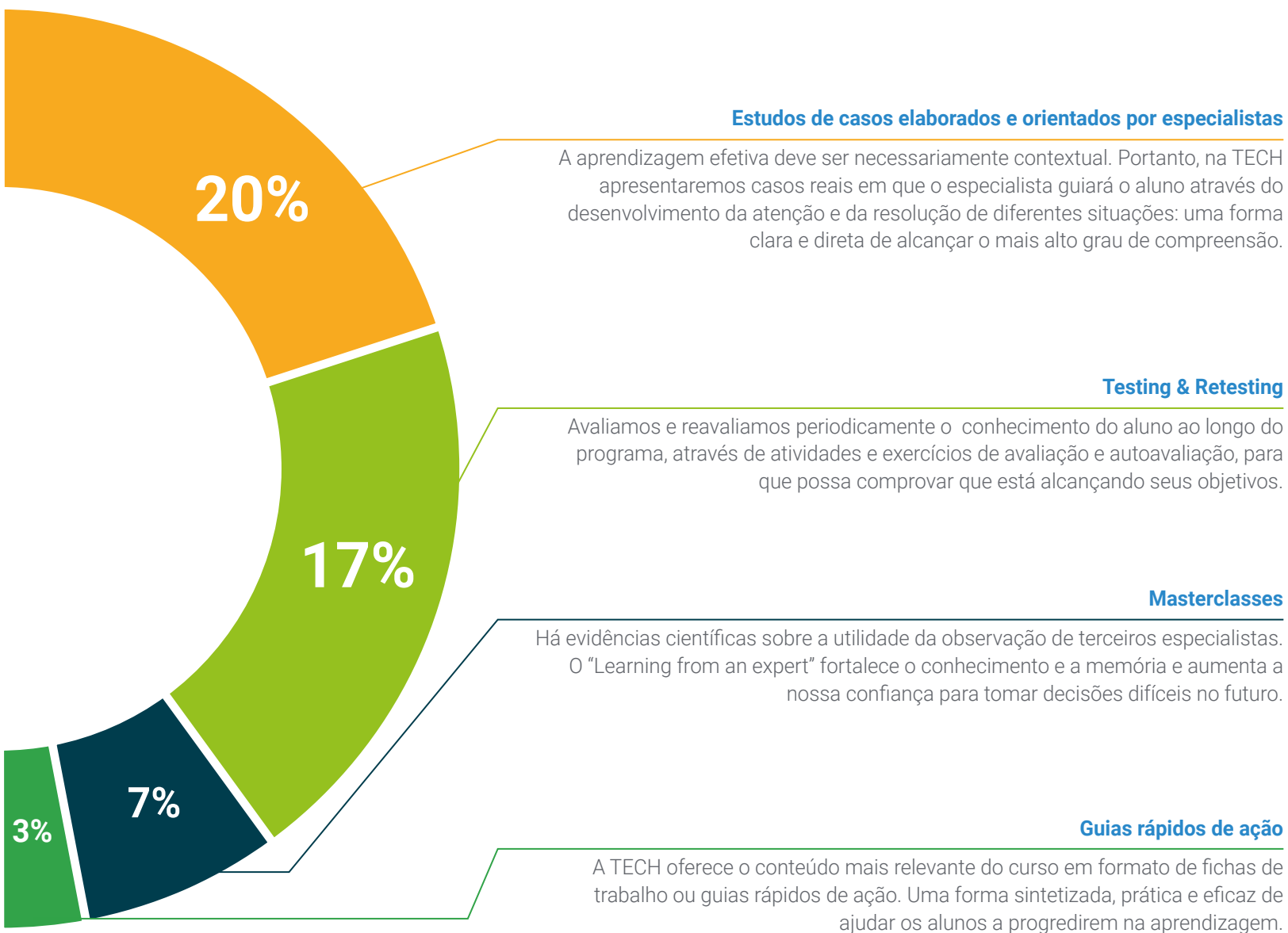
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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.





06 Certificado

O Curso de Anatomia Cirúrgica do Fígado 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 Anatomia Cirúrgica do Fígado** 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 Anatomia Cirúrgica do Fígado**

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 compressão
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento simulação

tech universidade
tecnológica

Curso

Anatomia Cirúrgica
do Fígado

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

Curso

Anatomia Cirúrgica do Fígado