

# Curso

## Tumores Hepáticos



## Curso

# Tumores Hepáticos

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

Acesso ao site: [www.techtitute.com/br/medicina/curso/tumores-hepaticos](http://www.techtitute.com/br/medicina/curso/tumores-hepaticos)

# 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

Tratando-se do tipo mais comum de câncer de fígado, o carcinoma hepatocelular (CHC) é uma área de pesquisa de especial interesse para todos os especialistas da área de hepatologia. Os avanços em diagnóstico, estadiamento, tratamento e triagem fazem com que o especialista que lida com este tipo de doença tenha sempre o conhecimento mais atualizado sobre o assunto. Por isso, a TECH reuniu uma equipe de especialistas em hepatologia com ampla experiência na abordagem do CHC, colangiocarcinomas e tumores hepáticos benignos para desenvolver este programa. Isto garante que o especialista tenha acesso às informações e aos conhecimentos mais atuais do cenário acadêmico.





“

*Tenha acesso aos últimos avanços em tumores hepáticos, com destaque especial para os diferentes tipos de tratamento do carcinoma hepatocelular”*

A ressecção hepática do CHC, assim como os tratamentos ablativos e transarterial deste tipo de câncer, abriram um leque de possibilidades para todos os especialistas. Usando tecnologia de ponta e métodos pioneiros, o diagnóstico deste tipo de condição pode ser consideravelmente melhorado, portanto, é imprescindível que o especialista mantenha seus conhecimentos atualizados.

Consciente desta premissa, a TECH desenvolveu um programa de estudos completo que reúne pesquisas científicas de alto nível, com a teoria clínica e prática atual, ensinadas por profissionais com ampla experiência na área de hepatologia. O curso foi desenvolvido pelos melhores especialistas do setor, o que garante a qualidade do conteúdo, tanto teórico como audiovisual, e dos exercícios práticos.

Portanto, este curso é uma excelente opção para todos os especialistas que desejam incorporar à sua prática diária os avanços em transplante hepático e CHC, imunoterapia e antiangiogênese como tratamentos sistêmicos para esta condição, e outros avanços em colangiocarcinomas e tumores hepáticos benignos.

Além disso, se trata de um Curso 100% online, que oferece ao aluno a facilidade de poder realizá-lo confortavelmente, onde e quando quiser. Tudo o que você precisa é de um dispositivo com acesso à Internet para conduzir sua carreira um passo adiante. Uma modalidade em sintonia com os tempos atuais, com a garantia de posicionar o profissional de medicina em uma área altamente demandada.

Este **Curso em Tumores Hepáticos** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de mais de 80 casos clínicos apresentados por especialistas das diferentes especialidades. Seu conteúdo gráfico, esquemático e extremamente prático fornece informações científicas e de saúde sobre as disciplinas médicas essenciais para a prática profissional
- ◆ Novos desenvolvimentos diagnósticos e terapêuticos nas diferentes patologias hepáticas
- ◆ Apresentação de oficinas práticas sobre procedimentos, técnicas diagnósticas e terapêuticas
- ◆ Sistema de aprendizagem interativo baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações clínicas levantadas
- ◆ Com destaque especial para a medicina baseada em evidências e as metodologias de pesquisa na área da hepatologia
- ◆ Tudo isto complementado por palestras teóricas, perguntas à especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ◆ Acesso a todo o conteúdo desde qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



*Você irá analisar detalhadamente os postulados científicos mais recentes sobre os diferentes tipos de tratamentos para abordar o CHC"*

“

*Neste Curso você terá acesso aos últimos avanços alcançados em tumores hepáticos e irá oferecer uma prática profissional de excelência"*

O corpo docente do programa inclui profissionais do setor que trazem a experiência de seu trabalho para essa capacitação, assim como especialistas reconhecidos de empresas líderes e universidades de prestígio.

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

Este programa se fundamenta na Aprendizagem Baseada em Problemas, onde o profissional deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do programa. Para isso, o profissional contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo, realizado por especialistas reconhecidos.

*A TECH oferece a facilidade de realizar este curso como você desejar, basta ter um dispositivo com acesso à Internet e a vontade de fazer parte da elite médica.*

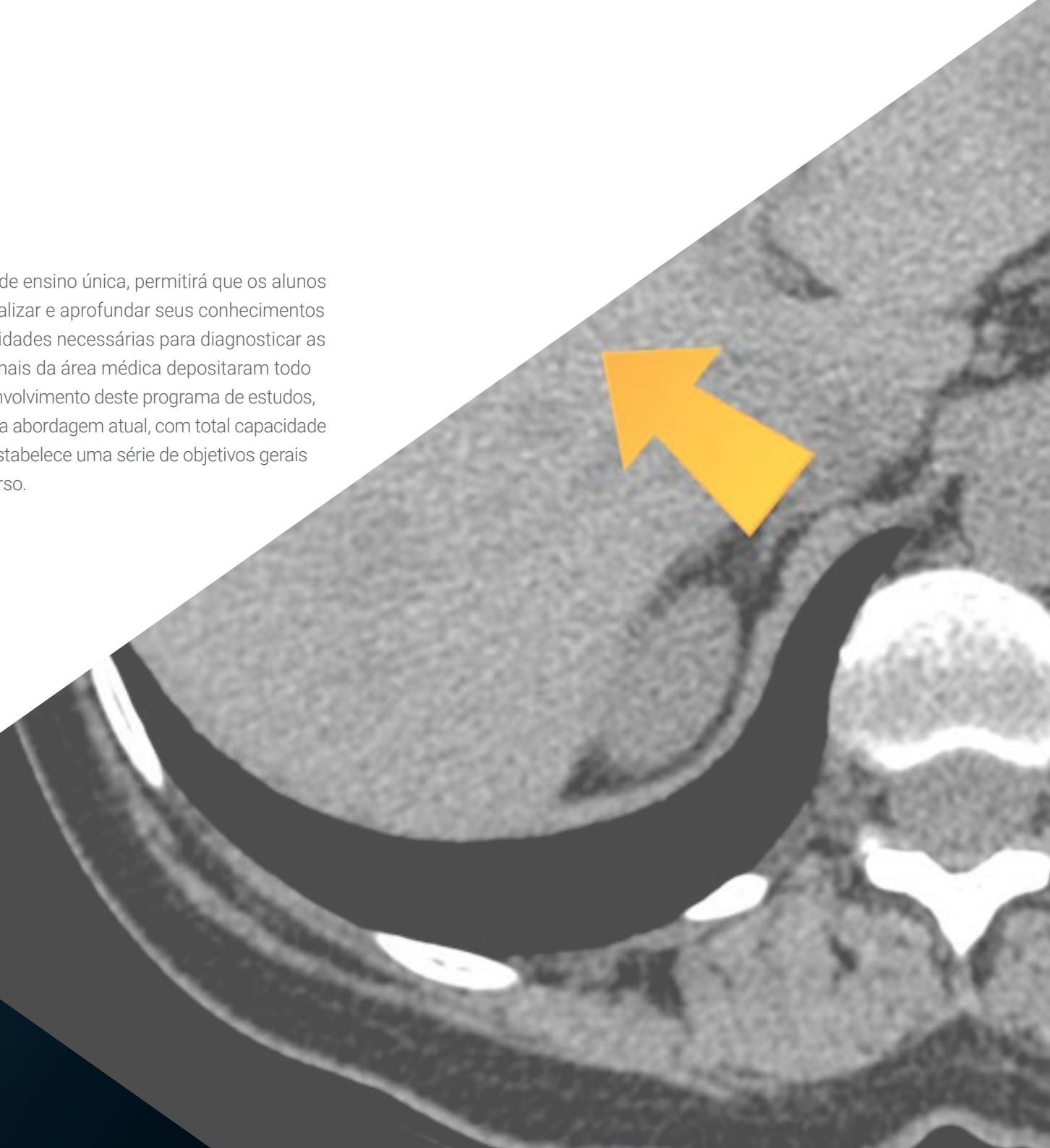
*Você terá à disposição uma ampla quantidade de material audiovisual de apoio, o que aliviará satisfatoriamente a carga didática do programa.*



# 02

## Objetivos

O conteúdo deste curso, juntamente com uma metodologia de ensino única, permitirá que os alunos alcancem os objetivos propostos, de forma que possam atualizar e aprofundar seus conhecimentos sobre a área médica da hepatologia, desenvolvendo as habilidades necessárias para diagnosticar as diferentes doenças hepáticas. Para isso, diferentes profissionais da área médica depositaram todo o conhecimento adquirido ao longo de suas carreiras no desenvolvimento deste programa de estudos, o que proporcionará ao aluno uma perspectiva completa e uma abordagem atual, com total capacidade para alcançar seus objetivos profissionais. Por isso, a TECH estabelece uma série de objetivos gerais e específicos que o aluno irá dominar após a conclusão do curso.







“

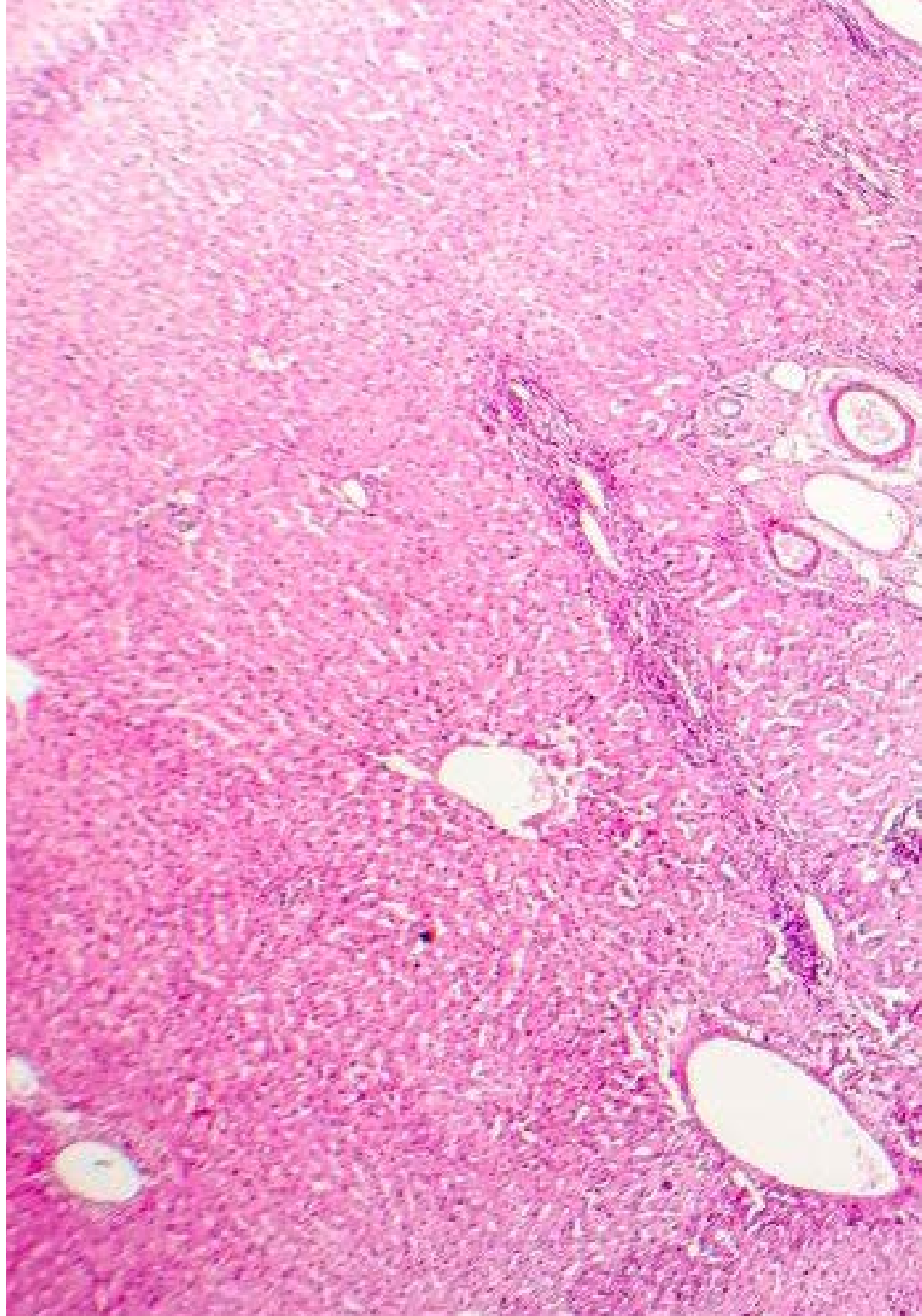
*Os melhores profissionais da área de hepatologia contribuíram para a criação deste curso, através do qual você poderá alcançar seus objetivos profissionais mais ambiciosos”*

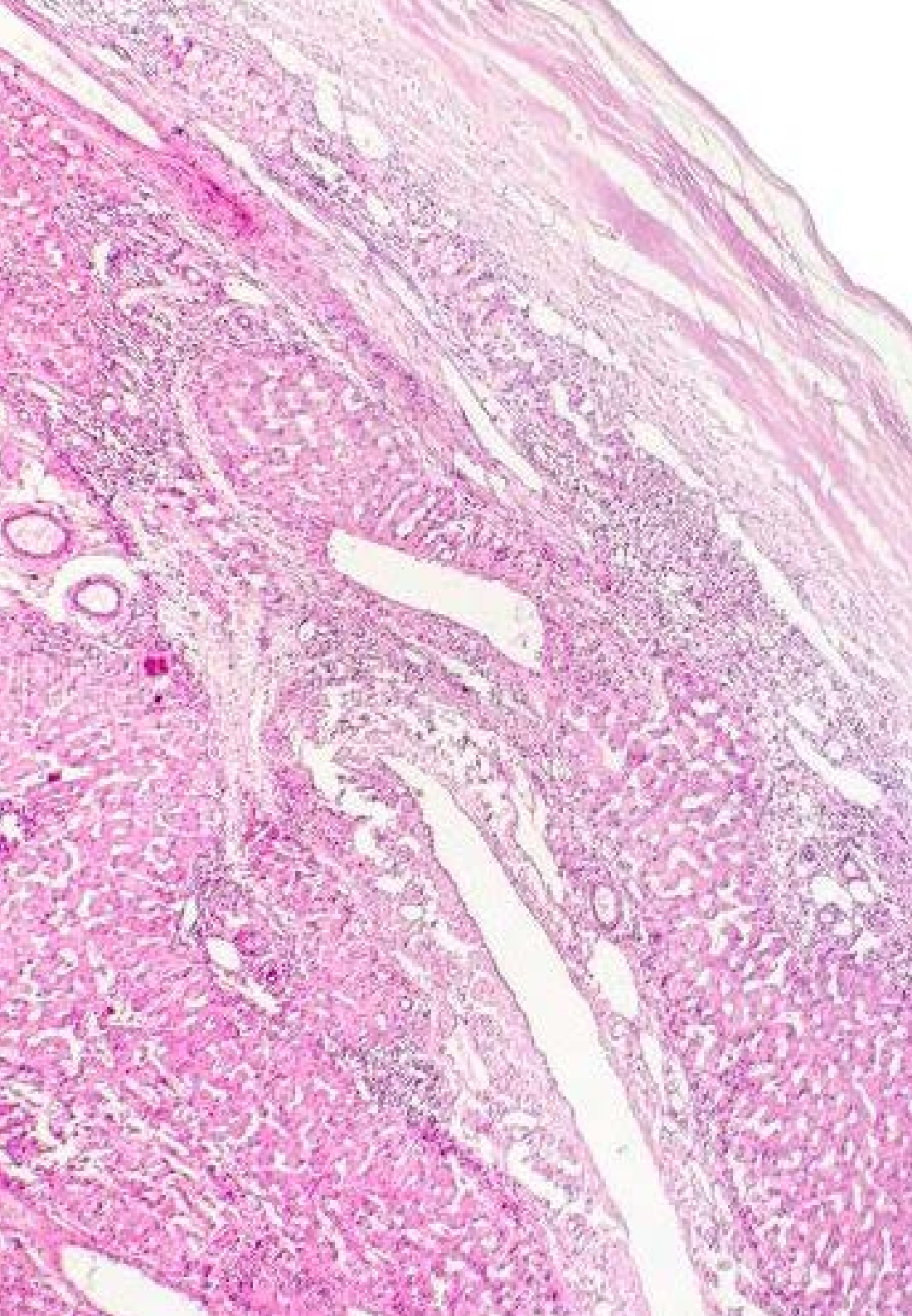


## Objetivo geral

---

- ♦ Atualizar o conhecimento dos especialistas sobre o manejo de pacientes com doenças hepáticas, considerando os últimos avanços em hepatologia, para que estes possam oferecer um atendimento de qualidade e seguro, além de melhorar o prognóstico da doença





## Objetivos específicos

---

- ◆ Estudar os últimos avanços em matéria de epidemiologia, fatores de risco e triagem do carcinoma hepatocelular
- ◆ Ter acesso ao conhecimento mais atual em tratamentos de CHC, incluindo ressecção hepática, tratamentos ablativos, transarterial e sistêmicos
- ◆ Atualize seu conhecimento sobre colangiocarcinomas e tumores hepáticos benignos
- ◆ Analisar a metodologia moderna vigente no transplante hepático de CHC



*Aprofundar nas perspectivas atuais sobre o futuro cenário clínico na abordagem do CHC"*

# 03

## Direção do curso

A TECH conta com renomados profissionais da área médica que proporcionam ao aluno um conhecimento sólido sobre tumores hepáticos. Uma equipe de professores altamente qualificada, cuja vasta experiência nesta área da medicina contribui para a excelência do programa de estudos, resultando em um conteúdo programático de qualidade e as melhores ferramentas para que o aluno desenvolva suas habilidades ao longo desta jornada. Assim, o aluno tem as garantias de qualidade necessárias para abordar estas patologias através da excelência de uma especialidade com a marca TECH.



“

*A experiência da equipe de professores faz deste Curso um dos melhores do mercado educacional atual”*

## Diretor do Center of Excellence for Liver Disease in Vietnam

O Dr. Doan Y. Dao é uma figura reconhecida internacionalmente no estudo e tratamento de pacientes afetados pelo vírus da hepatite B (HBV). Como diretor do Center of Excellence for Liver Disease in Vietnam (COE), lidera as iniciativas da Universidade Johns Hopkins para ajudar a abordar a crescente, urgente e significativa incidência de Câncer de Fígado causada pela hepatite B no Vietnã.

Como CEO, o Dr. Dao é responsável pelo gerenciamento de projetos que contribuem com a prestação de serviços médicos para combater essas doenças. Trata-se de uma colaboração contínua com a Faculdade de Medicina da Universidade Johns Hopkins, onde também promove a pesquisa científica e as atividades educacionais relacionadas à especialização em diagnóstico e tratamentos terapêuticos eficazes.

Como membro da Diretoria da V-VHA (Vietnam Viral Hepatitis Alliance), desempenhou um papel fundamental na promoção do atendimento clínico e dos estudos científicos internacionais sobre o HBV. Além disso, foi copresidente do National Task Force on Hepatitis B: Focus on Asian and Pacific Islander Americans, onde trabalhou incansavelmente para aumentar a conscientização sobre a doença.

Recebeu diversos prêmios ao longo de sua carreira, como o Hepatitis Fund for the Cure Postdoctoral Research Fellowship (2014), concedido pela American Liver Foundation; e o Asian Heritage Award in Public Health (2016), concedido pela Asian Heritage Society of California. Além disso, foi nomeado Everyday Hero (2016) pela American Liver Foundation, por seus esforços no combate à hepatite B nos Estados Unidos e no Vietnã. Sua formação em Clínica Médica e Gastroenterologia e Hepatologia no UT Southwestern Medical Center em Dallas, Texas, juntamente com seu compromisso com a medicina acadêmica, permitiram que ele liderasse pesquisas inovadoras em busca de uma cura para o HBV.



## Dott. Tsao, Kai

---

- Diretor do Center of Excellence for Liver Disease in Vietnam (COE) na Universidade Johns Hopkins
- Professor Assistente de Medicina, Divisão de Gastroenterologia e Hepatologia, Faculdade de Medicina da Universidade Johns Hopkins
- Copresidente do National Task Force on Hepatitis B: Focus on Asian and Pacific Islander Americans
- Especialista em Clínica Médica, Gastroenterologia e Hepatologia no UT Southwestern Dallas Medical Center
- Formado em medicina pelo UT Southwestern de Dallas
- Prêmios recebidos:
  - Hepatitis Fund for the Cure Postdoctoral Research Fellowship (2014), pela American Liver Foundation
  - Asian Heritage Award in Public Health (2016), pela Asian Heritage Society da California
  - Everyday Hero (2016) pela American Liver Foundation
- É membro de:
  - V-VHA (Vietnam Viral Hepatitis Alliance)
  - Hepatitis B Foundation
  - Dallas Fort Worth (DFW) Hepatitis B Free

“

*Graças à TECH, poderá aprender com os melhores profissionais do mundo”*

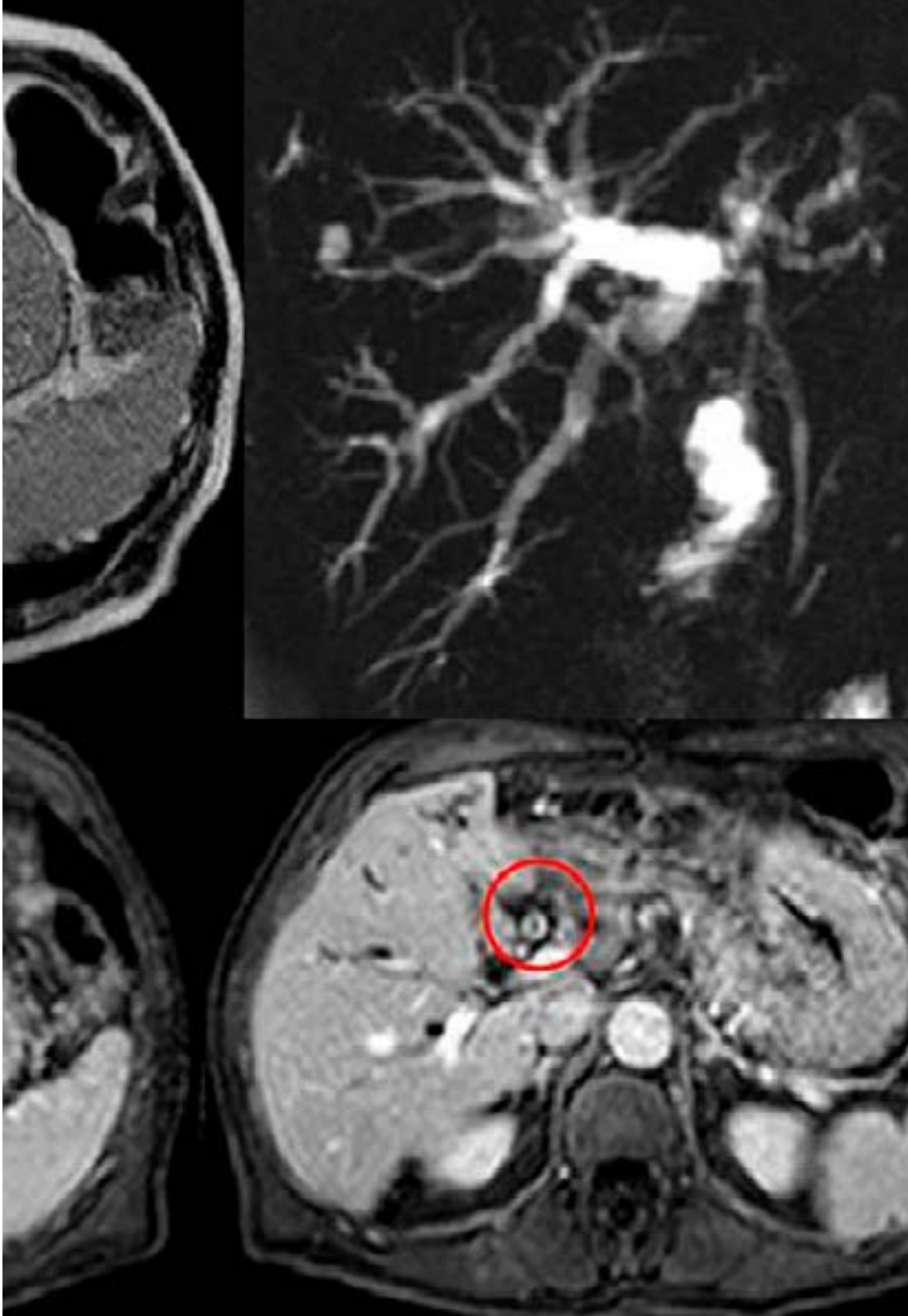
## Direção



### Dr. García Samaniego, Javier

- Chefe do Departamento de Hepatologia, Hospital Universitário La Paz em Madri
- Chefe do grupo e pesquisador principal do Centro de Enfermidades Hepáticas e Digestivas do Hospital Universitário "La Paz"/ IdiPAZ. CIBERehd do Instituto de Salud Carlos III, Madri
- Patrono da Fundação de Pesquisa Biomédica do Hospital Universitário "La Paz" e membro do Conselho de Administração do IdiPAZ.
- Coordenador da Aliança para a Eliminação da Hepatite Viral na Espanha (AEHVE)
- Formado em Medicina pela Universidade de Santiago de Compostela em 1983 e obteve seu doutorado em 1996 pela Universidade Autônoma de Madri
- Participou de inúmeros projetos de pesquisa financiados nacional e internacionalmente
- Avaliador dos projetos FIS e ANEP
- Foi membro da diretoria da AEEH e do Comitê Regional de Ética e Pesquisa Clínica da Comunidade de Madri
- Participação "Guías y protocolos terapéuticos de las hepatitis víricas: consenso para el tratamiento de las hepatitis víricas en pacientes VIH-positivos"
- Coordenador das Guias Espanholas para o tratamento da hepatite B promovidas pela AEEH (2020).
- Investigador principal em mais de 60 ensaios clínicos internacionais sobre o tratamento da hepatite viral.
- Palestrante convidado em diversos congressos nacionais e internacionais, assim como em fóruns espanhóis e internacionais, especialmente sobre a gestão do tratamento da hepatite viral B e C. Participou do desenvolvimento do documento de eliminação da hepatite C da AEEH (2019) e é o coordenador das diretrizes de tratamento da hepatite B da AEEH (2020)





## Professores

### **Dra. Araceli García Sánchez**

- ◆ Especialista em Medicina do Aparelho Digestivo. Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madri)
- ◆ Médica residente em Gastroenterologia e Hepatologia no Hospital Geral Universitario Gregorio Marañón em Madri 1997-2001
- ◆ Formada em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Navarra (1989-1995)
- ◆ Curso de doutorado (32 créditos) Departamento de Clínica Médica Universidade Complutense de Madri
- ◆ Obteve a suficiência em pesquisa em setembro de 2001 no Departamento de Medicina Interna com o projeto: *“Evaluación de la aparición de autoanticuerpos no órgano específicos tras el trasplante hepático y su implicación en la aparición de disfunción del injerto y enfermedades autoinmunes”*

# 04

## Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo deste Curso foi elaborada de tal forma que o aluno aprende sobre tumores hepáticos a partir de uma perspectiva completa e atualizada. O aluno aprenderá sobre a epidemiologia, o diagnóstico e os tratamentos mais recentes para estas condições. Desta forma, o profissional se aprofunda e atualiza seus conhecimentos na área de hepatologia, através de um programa de estudos preparado por médicos especialistas. Através do programa de estudos proposto, o aluno irá adquirir as habilidades para se desenvolver profissionalmente nesta especialidade médica, graças ao conteúdo de qualidade e à melhor metodologia de ensino.



“

*Um plano de estudos desenvolvido por hepatologistas de prestígio com um conteúdo de qualidade e somado à melhor metodologia de ensino, tudo isso irá posicioná-lo entre os melhores nesta área da medicina"*

## Módulo 1. Tumores hepáticos

- 1.1. Epidemiologia, fatores de risco e rastreamento de carcinoma hepatocelular
- 1.2. Diagnóstico, avaliação prognóstica e estadiamento do CHC
- 1.3. Ressecção hepática do CHC
- 1.4. Tratamentos ablativos do CHC
- 1.5. Tratamentos transarteriais do CHC
- 1.6. Transplante de fígado e CHC
- 1.7. Tratamento sistêmico do CHC. Noções básicas, imunoterapia e anti-angiogênese
- 1.8. Perspectivas futuras sobre a gestão do CHC
- 1.9. Colangiocarcinoma
- 1.10. Tumores hepática benignos





“

*Os exercícios clínicos baseados em casos reais, cuidadosamente elaborados pela equipe de professores, irão ajudá-lo a contextualizar toda a teoria ensinada*

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 escolas médicas mais prestigiadas do mundo e é considerado um dos mais eficazes pelas principais revistas, 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 tem provado sua enorme eficácia, especialmente em disciplinas que requerem memorização”*

## Na TECH usamos o Método de Estudo de Caso

Em uma determinada situação, o que um profissional deveria fazer? Ao longo do programa, os estudantes irão se deparar com inúmeros casos clínicos simulados, baseados em pacientes 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 da prática profissional do médico.



“

*Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para estudantes de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações realmente complexas para que estes tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 se estabeleceu como um método de ensino padrão em Harvard”*

A eficácia do método é justificada por quatro realizações fundamentais:

1. Os estudantes que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar o conhecimento
2. O aprendizado se consolida em habilidades práticas, permitindo ao aluno uma melhor integração no mundo real.
3. A assimilação de idéias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso de situações decorrentes da realidade.
4. O sentimento de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pelo aprendizado e um aumento do tempo dedicado ao curso.

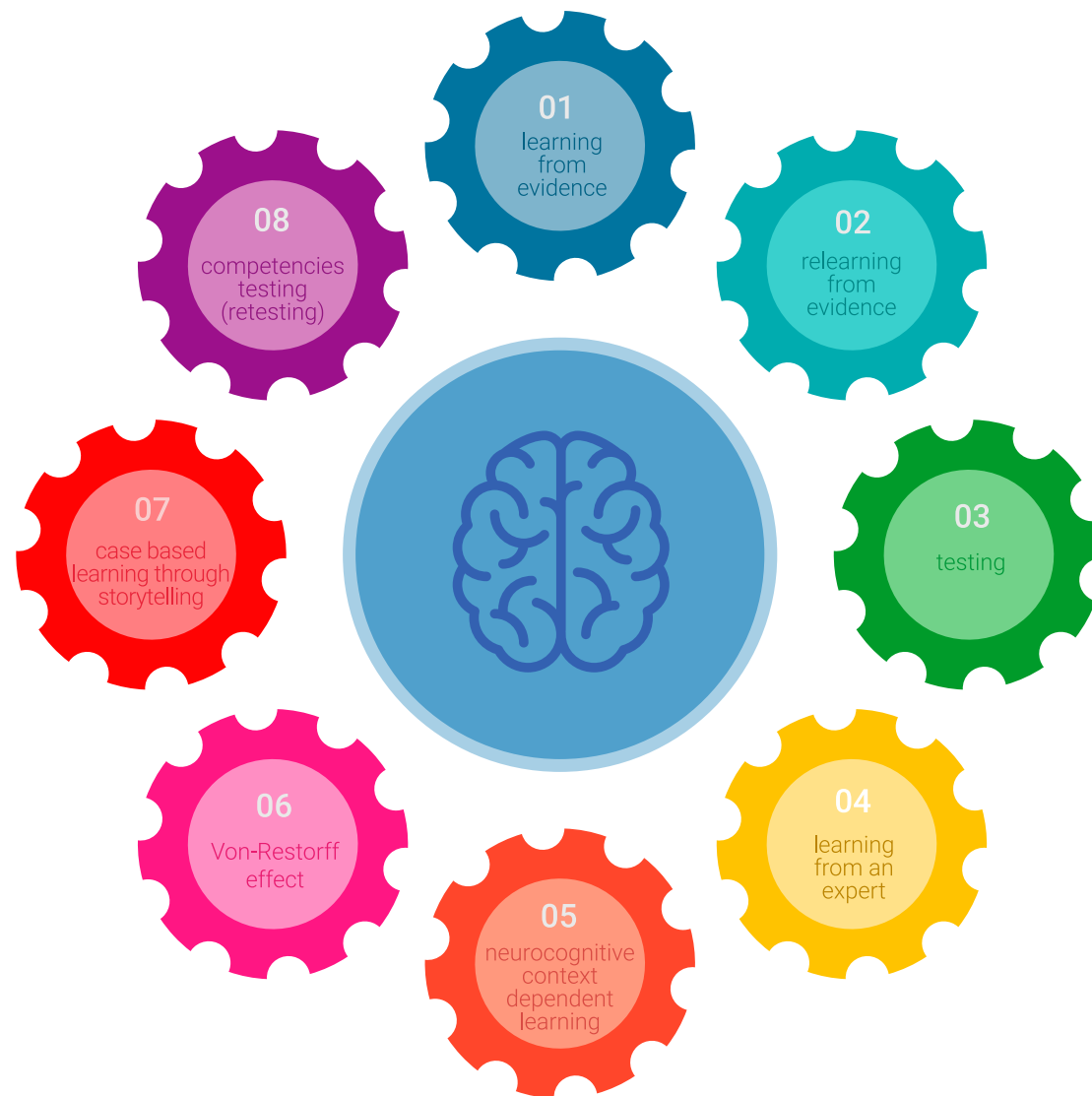


## Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, combinando diferentes elementos didáticos em cada lição.

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. Estas simulações são realizadas utilizando 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, de acordo com os indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo em língua espanhola (Universidade de Columbia).

Usando esta metodologia, mais de 250.000 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 universitário de alto perfil socioeconômico e uma média de idade de 43,5 anos.

*O Relearning lhe permitirá aprender com menos esforço e mais desempenho, fazendo você se envolver mais na sua especialização, desenvolvendo seu espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões, ou seja, uma equação de sucesso.*

No nosso programa, o aprendizado não é um processo linear, mas acontece em espiral (aprendemos, desaprendemos, esquecemos e reaprendemos). 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 os melhores materiais educacionais, preparados especialmente para você:



#### Material de estudo

Todo o conteúdo didático foi criado pelos especialistas que irão ministrar o curso, especialmente para o curso, fazendo 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 avançadas e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



#### Técnicas Cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima o aluno dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas das técnicas médicas atuais. Tudo isso, rigorosamente explicado e detalhado, contribuindo para a assimilação e compreensão do aluno. E o melhor de tudo, você poderá assistir quantas vezes quiser.



#### Resumos interativos

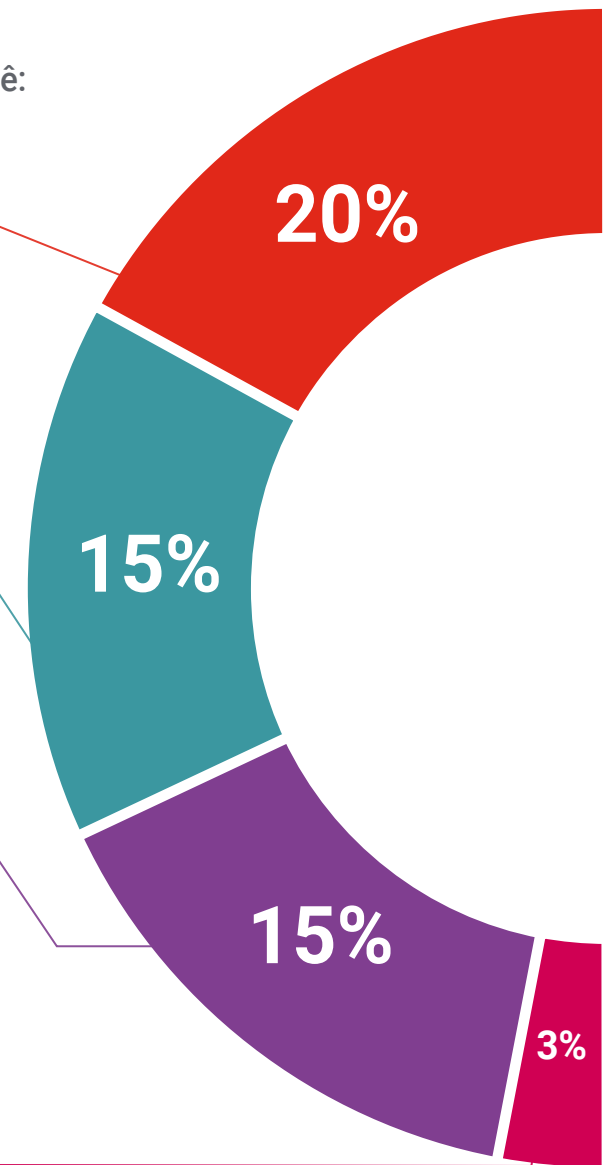
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais, com o objetivo de reforçar o conhecimento.

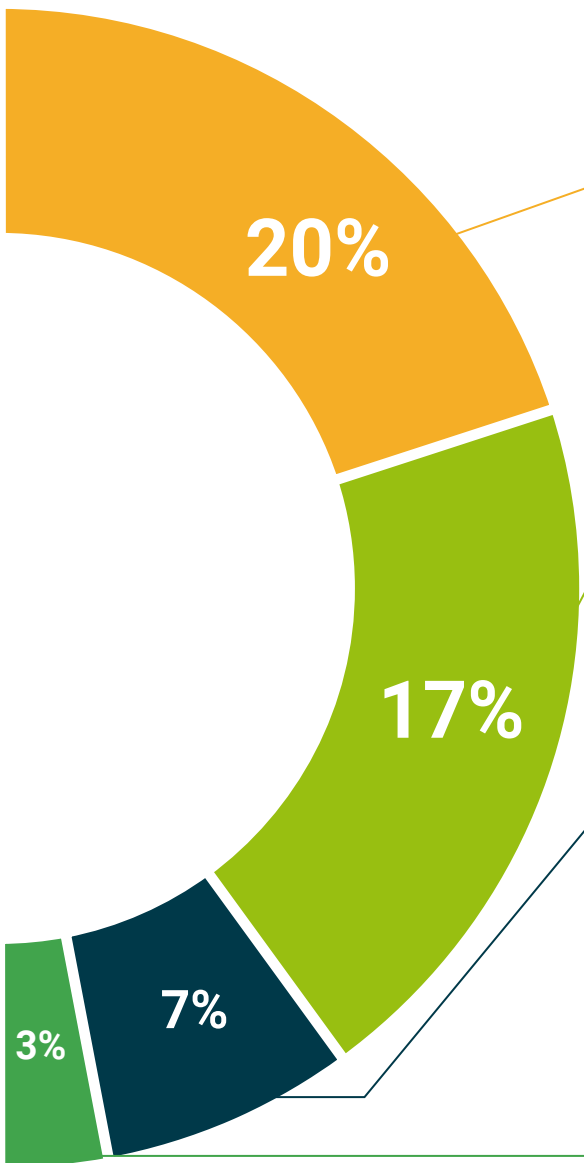
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



#### Leitura complementar

Artigos recentes, documentos científicos, guias 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

O aprendizado efetivo deve necessariamente ser contextual. Portanto, na TECH apresentaremos casos reais em que o especialista guiará o aluno através do desenvolvimento do atendimento 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 seu conhecimento ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que você 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 de ação rápida

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 no aprendizado.



06

# Certificado

O Curso em Tumores de Fígado garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

*Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado do Curso, emitido pela TECH Universidade Tecnológica*

Este **Curso em Tumores Hepáticos** 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 em Tumores Hepáticos**

N.º de Horas Oficiais: **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

sit

**tech** universidade  
tecnológica

Curso

Tumores Hepáticos

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

Curso

Tumores Hepáticos