

# Programa Avançado

## Hepatopatias





## Programa Avançado Hepatopatias

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

Acesso ao site: [www.techtitute.com/br/medicina/programa-avancado/programa-avancado-hepatopatias](http://www.techtitute.com/br/medicina/programa-avancado/programa-avancado-hepatopatias)

# 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 em que as doenças hepáticas, que vão de infecções a neoplasias, representam um desafio diagnóstico e terapêutico crescente, é essencial contar com profissionais altamente capacitados na área da Hepatologia. Nesse sentido, o fígado, por ser um órgão central no funcionamento do corpo, requer atenção especializada, e este programa foi criado para atender a esta necessidade. Adaptando-se às demandas contemporâneas, esta capacitação acadêmica exclusiva oferece aos médicos uma capacitação de alto nível. Com um formato 100% online, este programa oferece flexibilidade para os profissionais de saúde que buscam aprimorar suas habilidades em hepatologia. Além disso, é ministrado usando a eficaz metodologia *Relearning*, que favorece uma assimilação profunda e duradoura do conhecimento.



“

*Atualize-se sobre a fisiopatologia das doenças hepáticas benignas graças a este exclusivo programa TECH 100% online"*

No campo das Hepatopatias, a complexidade e a diversidade das doenças exigem profissionais de saúde altamente atualizados. Além disso, a rápida evolução da pesquisa científica e das tecnologias médicas exige uma adaptação constante na prática clínica. Nesse contexto, este programa atende à crescente demanda, proporcionando aos profissionais as ferramentas necessárias para integrar os últimos avanços científicos no tratamento de pacientes com doenças hepáticas. Dessa forma, um especialista em Hepatopatias, mais bem capacitado para interpretar pesquisas e aplicar tecnologias inovadoras, torna-se um recurso fundamental para a gestão eficaz e atualizada destas patologias.

Ao longo deste Programa Avançado de Hepatopatias, os alunos serão atualizados na identificação e classificação precisa de várias doenças hepáticas, desde hepatite até cirrose e distúrbios metabólicos. Além disso, eles aprofundarão a capacidade de reconhecer as complicações associadas a doenças hepáticas benignas, fornecendo estratégias para preveni-las e gerenciá-las com eficácia. Também serão atualizados sobre a complexidade das doenças hepáticas malignas, analisando fatores de risco específicos e características prognósticas para orientar decisões terapêuticas informadas.

A metodologia do programa reflete a necessidade de flexibilidade e adaptação às demandas profissionais contemporâneas. Com um formato 100% online, permite que os participantes avancem em sua capacitação sem comprometer suas responsabilidades profissionais. Além disso, a aplicação da metodologia *Relearning*, baseada na repetição de conceitos-chave, garante uma compreensão profunda e duradoura. Esta abordagem pedagógica fortalece a capacidade dos profissionais de aplicar efetivamente o conhecimento adquirido em sua prática diária.

Este **Programa Avançado de Hepatopatias** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Hepatopatias
- O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático oferece informações sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- Contém exercícios práticos onde 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



*Obtenha melhores resultados ao promover a participação ativa dos pacientes em seus cuidados e manejo"*

“

*Mantenha-se atualizado com os mais recentes avanços em marcadores para o estudo da função hepática”*

O corpo docente deste programa 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.

*Atualize-se com técnicas de diagnóstico de alto nível, como a tomografia computadorizada, na melhor universidade digital do mundo, segundo a Forbes.*

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



# 02

## Objetivos

O principal objetivo deste programa de estudos é proporcionar aos alunos uma atualização abrangente na identificação e classificação de várias neoplasias hepáticas. Nesses casos, os alunos se concentrarão na origem e nas características histológicas destes distúrbios. Eles também serão capacitados para lidar com precisão com os desafios de diagnóstico neste campo. Ao longo do plano de estudos, os profissionais serão capacitados com as ferramentas teóricas necessárias para diferenciar os diferentes tipos de neoplasias hepáticas, permitindo-lhes aplicar estratégias eficazes na avaliação e no tratamento destas patologias complexas.





“

*Atualize suas estratégias de planejamento e execução de tratamento e atinja suas metas com a TECH”*

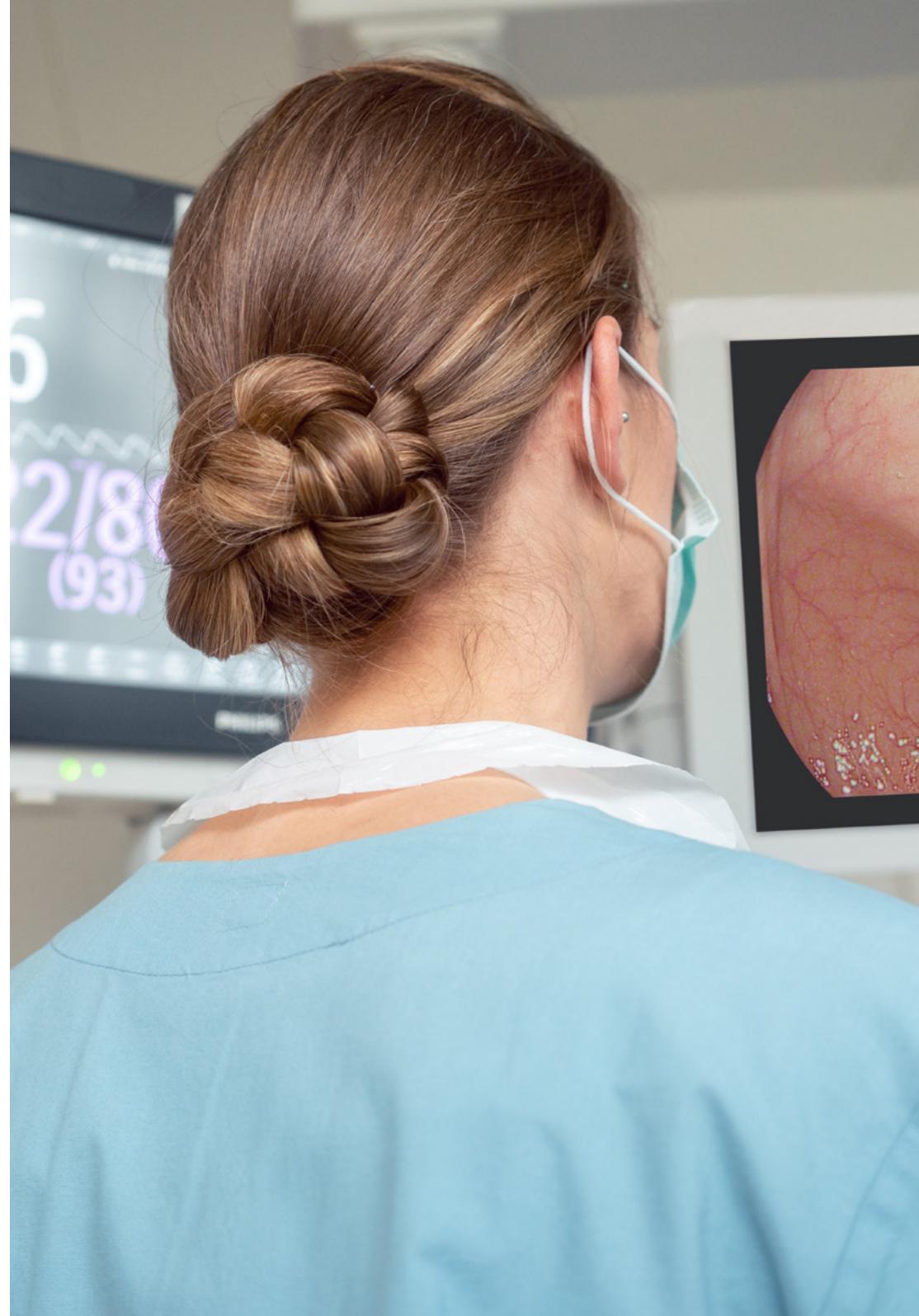


## Objetivos gerais

- ◆ 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
- ◆ Estimular o interesse na pesquisa de doenças pancreáticas e promover a atualização constante sobre os avanços terapêuticos e tecnológicos



*Alcance seus objetivos graças às ferramentas didáticas da TECH, incluindo vídeos explicativos e resumos interativos”*





## Objetivos específicos

---

### Módulo 1. Patologia hepática

- ♦ Desenvolver a capacidade de identificar e classificar várias doenças hepáticas, incluindo hepatite, cirrose e distúrbios metabólicos
- ♦ Familiarizar-se com os diferentes exames laboratoriais e técnicas de imagem usados para avaliar doenças hepáticas, permitindo uma avaliação abrangente do paciente
- ♦ Avaliar os fatores de risco associados à doença hepática e compreender a progressão destas condições
- ♦ Desenvolver habilidades no planejamento e na execução de estratégias de tratamento, considerando abordagens farmacológicas e cirúrgicas

### Módulo 2. Doença hepática benigna

- ♦ Estabelecer uma compreensão aprofundada da fisiopatologia das doenças hepáticas benignas, incluindo esteatose, hepatite crônica e outras condições
- ♦ Familiarizar-se com as técnicas de diagnóstico específicas para doenças hepáticas benignas, como exames laboratoriais e de imagem, para uma avaliação precisa
- ♦ Identificar possíveis complicações associadas a doenças hepáticas benignas e aprender como preveni-las e gerenciá-las de forma eficaz
- ♦ Promover a integração de uma abordagem integral no tratamento de pacientes com doenças hepáticas benignas, considerando aspectos médicos, psicossociais e nutricionais
- ♦ Desenvolver habilidades para educar os pacientes sobre sua condição, promovendo a participação ativa em seus cuidados e manejo
- ♦ Aprimorar as habilidades de tomada de decisões clínicas baseadas em evidências, levando em consideração a individualização do tratamento para cada paciente

### Módulo 3. Doença hepática maligna

- ♦ Estabelecer uma compreensão aprofundada dos mecanismos biológicos e fisiopatológicos envolvidos em doenças malignas do fígado, como hepatocarcinoma e colangiocarcinoma
- ♦ Desenvolver habilidades para identificar e classificar diferentes tipos de neoplasias hepáticas, considerando sua origem e características histológicas
- ♦ Familiarize-se com técnicas de diagnóstico de última geração, como tomografia computadorizada, ressonância magnética e biomarcadores específicos para uma avaliação precisa
- ♦ Analisar fatores de risco específicos e características prognósticas associadas a doenças hepáticas malignas para orientar decisões terapêuticas.
- ♦ Incentivar o interesse pela pesquisa sobre o câncer e a atualização contínua sobre os avanços terapêuticos e as tecnologias emergentes
- ♦ Aprimorar as habilidades para a tomada de decisões éticas no manejo

# 03

## Direção do curso

O corpo docente do Programa Avançado de Hepatopatias é formado por profissionais de destaque, cuidadosamente selecionados pela TECH. Esta equipe, formada pelos melhores especialistas em hepatologia, contribui com sua vasta experiência e reconhecida trajetória profissional adquirida nos principais hospitais especializados no campo da hepatologia. Nesse sentido, os alunos receberão conhecimentos inovadores respaldados pelos mais recentes avanços científicos. Graças a esta seleção cuidadosa, o programa garante aos alunos acesso a conhecimentos atualizados e relevantes no campo das doenças hepáticas através de 6 meses de capacitação inovadora.



“

*Aprenda as técnicas mais inovadoras e específicas para o diagnóstico de doenças hepáticas com os melhores 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

### Dr. Daniel Alejandro Díaz Candelas

- ♦ Especialista em Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo no Hospital Universitário de Guadalajara
- ♦ Pós-graduação em Bases da Cirurgia Esofagogástrica
- ♦ Formado em Medicina pela Universidade Central de Venezuela
- ♦ Docente no Hospital Universitário de Guadalajara

### Dra. Aylhin López Marcano

- ♦ Médica 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

#### **Dr. José Manuel García Gil**

- ◆ Especialista em Cirurgia Esofagogastrica e Endócrina no Hospital Universitário de Guadalajara
- ◆ Médico de Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo do Hospital Universitário de Móstoles
- ◆ Mestrado em Atualização em Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo pela Universidade Cardenal Herrera
- ◆ Experiência docente em cursos de Patologia Cirúrgica de Urgência
- ◆ Assistente regular de congressos e conferências científicas para atualizar seus conhecimentos
- ◆ Membro da Associação Espanhola de Cirurgiões

#### **Dra. Begoña González Sierra**

- ◆ Especialista em Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo no Hospital Universitário de Guadalajara
- ◆ Mestrado Próprio em Atualização em Cirurgia Geral pela Confederação Espanhola de Universidades
- ◆ Mestrado em Integração e Solução de Problemas Clínicos em Medicina pela Universidade de Alcalá
- ◆ Mestrado em Medicina Estética pela Universidade Rey Juan Carlos
- ◆ Formada em Medicina pela Universidade Complutense de Madri
- ◆ Curso de Fisioterapia pela Universidade Rey Juan Carlos

# 04

## Estrutura e conteúdo

Ao longo deste programa universitário, os alunos serão atualizados sobre o manejo integral de doenças hepáticas. Através do conteúdo programático, os alunos serão imersos em conhecimentos avançados de vários exames laboratoriais e técnicas de imagem usados na avaliação de patologias hepáticas. Esta atualização nos métodos de diagnóstico permitirá que os profissionais realizem uma avaliação detalhada do paciente, contribuindo assim para uma abordagem mais precisa e eficaz das hepatopatias. Além disso, a aplicação do método *Relearning* garante uma aprendizagem profunda e duradoura através da repetição de conceitos-chave.





“

*Mantenha-se atualizado sobre os mais recentes avanços nos testes de função hepática (TFH) através de 450 horas do melhor conteúdo multimídia”*

## Módulo 1. Patologia hepática

- 1.1. Estudo pré-operatório
  - 1.1.1. Histórico médico
  - 1.1.2. Testes de Função Hepática (TFH)
  - 1.1.3. Outros testes
- 1.2. Função hepática
  - 1.2.1. Principais funções do fígado
  - 1.2.2. Produção de bile
  - 1.2.3. Conclusões
- 1.3. Classificação das doenças hepáticas
  - 1.3.1. Doenças infecciosas
  - 1.3.2. Metabólicas
  - 1.3.3. Genética
- 1.4. Métodos de diagnóstico pré-operatório e intraoperatório para doenças hepáticas
  - 1.4.1. Exames de imagem
  - 1.4.2. Biópsia hepática
  - 1.4.3. Cintilografia hepática
  - 1.4.4. Outros testes
- 1.5. Estudo das funções hepáticas
  - 1.5.1. Marcadores
  - 1.5.2. Tempo de coagulação
  - 1.5.3. Testes de laboratório
- 1.6. Volumetria hepática
  - 1.6.1. Tomografia Computadorizada (TC) e Ressonância Magnética (RM)
  - 1.6.2. Ultrassonografia hepática
  - 1.6.3. Cintilografia hepática
- 1.7. Diagnóstico por imagem de lesões hepáticas focais em pacientes com doença hepática crônica
  - 1.7.1. Ultrassonografia Abdominal
  - 1.7.2. Tomografia Computadorizada (TC)
  - 1.7.3. Ressonância Magnética (RM)

- 1.8. Lesões hepáticas incidentais
  - 1.8.1. Diagnóstico diferencial
  - 1.8.2. Tipos de lesões
  - 1.8.3. Tratamento
- 1.9. Radiologia intervencionista no manejo de doenças hepáticas
  - 1.9.1. Biópsia hepática guiada por imagem
  - 1.9.2. Drenagem percutânea de abscessos hepáticos
  - 1.9.3. Embolização transarterial (TAE) e quimioembolização (TACE)
- 1.10. Manejo anestésico na cirurgia hepática
  - 1.10.1. Avaliação pré-operatória
  - 1.10.2. Controle da hemodinâmica
  - 1.10.3. Manejo da coagulação

## Módulo 2. Doença hepática benigna

- 2.1. Classificação dos tumores hepáticos benignos
  - 2.1.1. Hemangiomas hepáticos
  - 2.1.2. Hiperplasia Nodular Focal (FNH)
  - 2.1.3. Adenomas hepáticos
- 2.2. Tumores epiteliais hepatocelulares benignos.
  - 2.2.1. Adenoma hepatocelular
  - 2.2.2. Hiperplasia Nodular Focal (HNF)
  - 2.2.3. Foco de Regeneração Nodular (FRN)
- 2.3. Tumores epiteliais colangiocelulares benignos
  - 2.3.1. Papiloma biliar
  - 2.3.2. Adenoma biliar
  - 2.3.3. Ductopenia
- 2.4. Tumores mesenquimais benignos
  - 2.4.1. Fibroma hepático
  - 2.4.2. Leiomioma hepático
  - 2.4.3. Conclusões
- 2.5. Abscessos hepáticos piogênicos
  - 2.5.1. Causas e fatores de risco
  - 2.5.2. Sintomas
  - 2.5.3. Diagnóstico

- 2.6. Abscessos hepáticos amebianos
    - 2.6.1. Causas
    - 2.6.2. Sintomas
    - 2.6.3. Diagnóstico
  - 2.7. Hidatidose hepática
    - 2.7.1. Causas
    - 2.7.2. Sintomas
    - 2.7.3. Diagnóstico
  - 2.8. Complicações dos abscessos hepáticos
    - 2.8.1. Ruptura do abscesso
    - 2.8.2. Formação de fístulas
    - 2.8.3. Outras complicações
  - 2.9. Cistos hepáticos simples
    - 2.9.1. Doença policística do fígado
    - 2.9.2. Diagnóstico
    - 2.9.3. Tratamento
  - 2.10. Outras lesões hepáticas benignas
    - 2.10.1. Hamartoma
    - 2.10.2. Pseudotumor inflamatório
    - 2.10.3. Outras lesões
- Módulo 3. Doença hepática maligna**
- 3.1. Doença hepática maligna
    - 3.1.1. Principais doenças
    - 3.1.2. Fatores de risco
    - 3.1.3. Estilo de vida
  - 3.2. Hepatocarcinoma
    - 3.2.1. Fatores de risco
    - 3.2.2. Sintomas
    - 3.2.3. Diagnóstico
  - 3.3. Colangiocarcinoma intra-hepático
    - 3.3.1. Fatores de risco
    - 3.3.2. Sintomas
    - 3.3.3. Diagnóstico
  - 3.4. Outros tumores epiteliais menos comuns
    - 3.4.1. Cistoadenocarcinoma hepático
    - 3.4.2. Carcinoma fibrolamelar
    - 3.4.3. Hepatoblastoma
  - 3.5. Tumores mesenquimais
    - 3.5.1. Sarcoma embrionário indiferenciado
    - 3.5.2. Hemangioendotelioma epidermoide
    - 3.5.3. Angiossarcoma. Linfomas
  - 3.6. Metástases hepáticas do câncer colorretal
    - 3.6.1. Fatores de risco
    - 3.6.2. Sintomas
    - 3.6.3. Diagnóstico
  - 3.7. Cenários clínicos e fatores a serem levados em consideração na escolha do tratamento
    - 3.7.1. Causas
    - 3.7.2. Controles de fatores de risco
    - 3.7.3. Possíveis tratamentos
  - 3.8. Estratégias cirúrgicas para patologia maligna do fígado
    - 3.8.1. Ressecção hepática
    - 3.8.2. Transplante de fígado
    - 3.8.3. Outros
  - 3.9. Metástases hepáticas de câncer colorretal e tumores neuroendócrinos
    - 3.9.1. Fatores de risco
    - 3.9.2. Sintomas
    - 3.9.3. Tratamento
  - 3.10. Metástases hepáticas que não sejam de câncer colorretal ou tumores neuroendócrinos
    - 3.10.1. Fatores de risco
    - 3.10.2. Sintomas
    - 3.10.3. Tratamento

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 Programa Avançado de Hepatopatias garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um título de Programa Avançado 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 **Programa Avançado de Hepatopatias** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado\* do **Programa Avançado** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Programa Avançado, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: **Programa Avançado de Hepatopatias**

Modalidade: **online**

Duração: **6 meses**



\*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 simbiose

**tech** universidade  
tecnológica

## Programa Avançado Hepatopatias

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

# Programa Avançado

## Hepatopatias

