

## Curso

Opções de Tratamento  
Guiado por Ecoendoscopia  
no Cancro do Pâncreas





## Curso

### Opções de Tratamento Guiado por Ecoendoscopia no Cancro do Pâncreas

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: [www.techtute.com/pt/medicina/curso/opcoes-tratamento-guiado-ecoendoscopia-cancro-pancreas](http://www.techtute.com/pt/medicina/curso/opcoes-tratamento-guiado-ecoendoscopia-cancro-pancreas)

# Índice

01

Apresentação

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Direção do curso

---

*pág. 12*

04

Estrutura e conteúdo

---

*pág. 18*

05

Metodologia

---

*pág. 22*

06

Certificação

---

*pág. 30*

# 01

# Apresentação

As lesões quísticas pancreáticas são de grande importância, uma vez que são as lesões precursoras de malignidade. Por este motivo, o nível de atualização do especialista será fundamental para o diagnóstico correto e posterior tratamento deste tipo de patologia. Este Curso da TECH incide sobre os aspetos fundamentais da endoscopia pancreática, como a CPRE/EUS, incorporando os últimos desenvolvimentos científicos e práticos neste domínio. O profissional atualizará os seus conhecimentos sobre os tumores pancreáticos e a sua correta abordagem com técnicas de rastreio e orientação endoscópica.





“

*Encontrará um conteúdo completo que aborda os tumores neuroendócrinos pancreáticos, tumores quísticos e obstruções da via biliar no cancro do pâncreas”*

Uma boa atualização sobre os últimos desenvolvimentos no diagnóstico e tratamento endoscópico do pâncreas pode fazer uma diferença crucial na abordagem destas patologias. Assim, este Curso incide sobre os aspetos mais importantes desta área de especialização, com os mais recentes desenvolvimentos no tratamento endoscópico de complicações como a estenose duodenal, os tumores neuroendócrinos pancreáticos ou as lesões quísticas pancreáticas.

Com este conjunto renovado de conhecimentos, o especialista continuará o seu trabalho de aperfeiçoamento constante no domínio da abordagem oncológica do pâncreas. Graças a um corpo docente com uma vasta experiência em hospitais prestigiados e internacionais, o Curso tem uma excelente garantia de qualidade. O especialista encontrará uma multiplicidade de casos clínicos reais que o ajudarão a situar e a compreender melhor todos os progressos científicos apresentados no Curso.

Tudo isto num formato online que respeita o estilo de vida exigente do profissional. Sem ter de cumprir horários pré-definidos ou aulas presenciais, o profissional decidirá quando, onde e como pretende estudar todos os conteúdos deste Curso. Isto é possível, em grande medida, devido à grande disponibilidade de conteúdos teóricos, acessíveis a partir de qualquer dispositivo com ligação à Internet.

Este **Curso de Opções de Tratamento Guiado por Ecoendoscopia no Cancro do Pâncreas** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

As suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Endoscopia Oncológica
- ◆ O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ◆ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser levado a cabo a fim de melhorar a aprendizagem
- ◆ A sua ênfase especial em metodologias inovadoras
- ◆ Palestras teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- ◆ Possibilidade de aceder ao conteúdo a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



*Aproveite a grande vantagem que a TECH lhe oferece com um Curso totalmente online, que pode ser seguido ao seu próprio ritmo"*

“

*Os melhores profissionais e académicos do mercado educativo escolhem a TECH pela sua grande e inovadora qualidade pedagógica. Ao optar por este Curso está a escolher a melhor opção do mercado para atualizar os seus conhecimentos”*

O corpo docente do Curso inclui profissionais do setor que trazem a sua experiência profissional para esta capacitação, para além de especialistas reconhecidos de sociedades de referência e universidades de prestígio.

Graças ao seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educativa, o profissional terá acesso a uma aprendizagem situada e contextual, isto é, um ambiente de simulação que proporcionará uma educação imersiva, programada para praticar em situações reais.

A conceção desta qualificação centra-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o especialista deve tentar resolver as diferentes situações da prática profissional que surgem ao longo do Curso. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.

*Terá acesso a material didático de grande qualidade, enriquecido com guias práticos, casos clínicos reais e resumos interativos.*

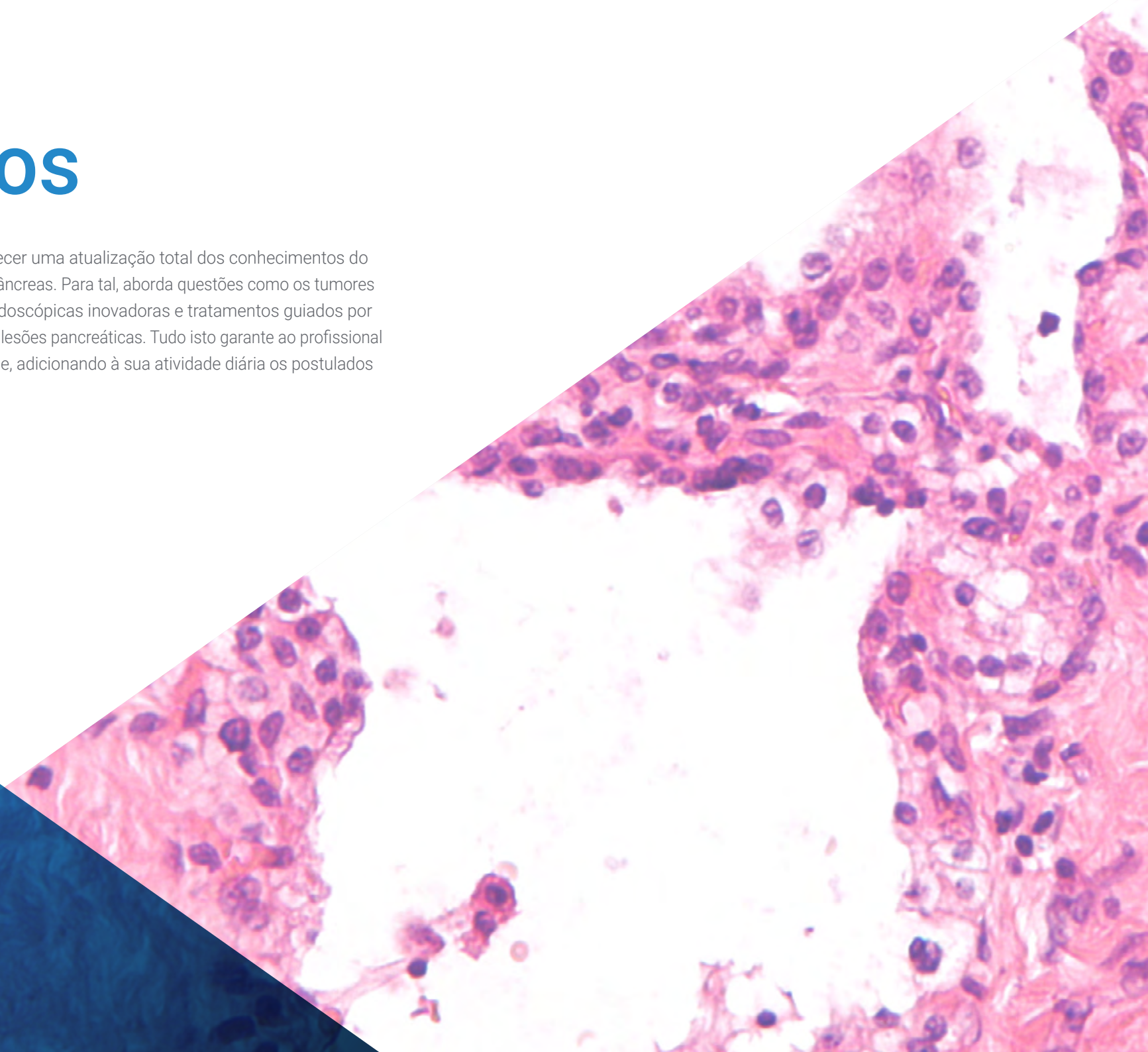
*Terá acesso a questões científicas de grande importância, como o diagnóstico diferencial de cistoadenomas serosos, mucinosos e TPML.*



# 02

## Objetivos

Este Curso tem como objetivo oferecer uma atualização total dos conhecimentos do especialista na área oncológica do pâncreas. Para tal, aborda questões como os tumores quísticos pancreáticos, técnicas endoscópicas inovadoras e tratamentos guiados por CPRE e EUS para a monitorização de lesões pancreáticas. Tudo isto garante ao profissional uma atualização de grande qualidade, adicionando à sua atividade diária os postulados científicos mais recentes.







“

*Dará continuidade ao aperfeiçoamento da sua prática profissional graças a uma equipa académica disposta a apresentar-lhe as mais recentes investigações no tratamento endoscópico do pâncreas”*



## Objetivos gerais

- ♦ Qualificar o profissional médico no domínio das técnicas endoscópicas da patologia dos tumores gastrointestinais relacionadas com o diagnóstico, o tratamento e as complicações, a fim de melhorar a qualidade dos cuidados prestados aos doentes
- ♦ Aprofundar os conhecimentos sobre as técnicas endoscópicas mais utilizadas em patologias oncológicas, de modo a otimizar a sua utilização na prática clínica habitual

“

*Alcançará os seus objetivos profissionais a nível de atualização de conhecimentos ainda antes de concluir o Curso”*





## Objetivos específicos

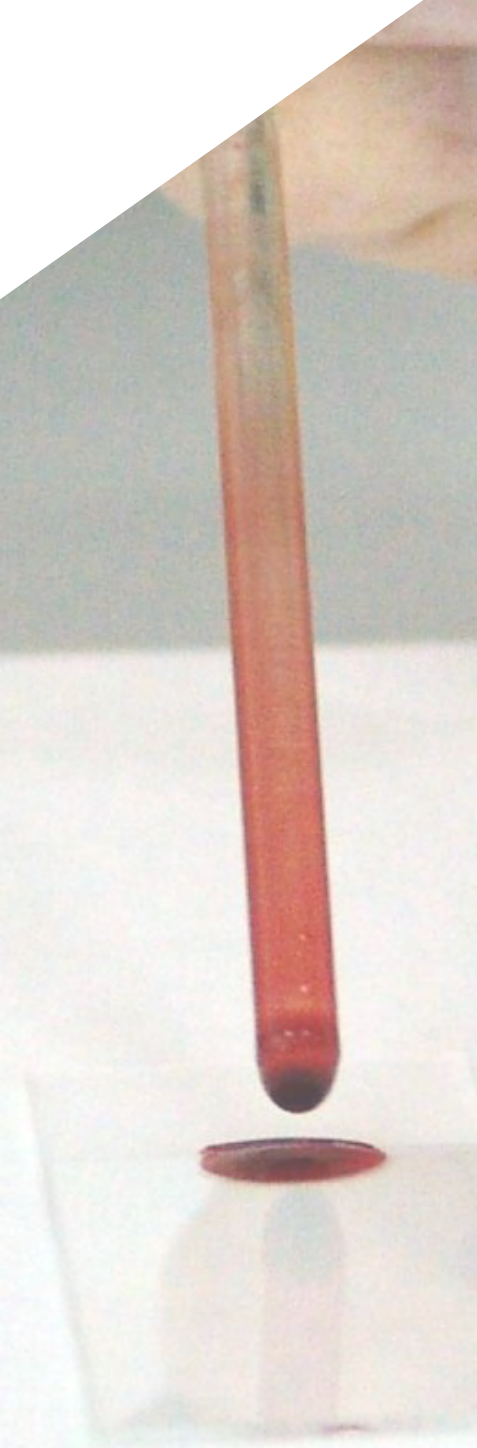
---

- ◆ Explorar a epidemiologia, os fatores de risco e a apresentação clínica do adenocarcinoma do pâncreas
- ◆ Desenvolver as novas técnicas endoscópicas que existem para o tratamento paliativo do cancro do pâncreas
- ◆ Conhecer todas as lesões quísticas do pâncreas benignas e malignas
- ◆ Aprofundar os conhecimentos sobre outros tumores pancreáticos, conhecer as suas principais características, assim como o diagnóstico e prognóstico dos mesmos
- ◆ Reconhecer os tipos de estenoses do ducto pancreático e as soluções endoscópicas que podem ser oferecidas

# 03

## Direção do curso

Os melhores especialistas em sistema digestivo foram convocados pela TECH para criar este Curso. Graças à sua experiência profissional no tratamento de todo o tipo de patologias pancreáticas, o profissional beneficiará das técnicas e metodologias mais inovadoras do contexto clínico. Tudo isto num completo Curso que não exige grandes investimentos de tempo ou dinheiro, tornando-se na opção ideal para conciliar com a sua vida profissional.



“

*Contará com o apoio de uma  
equipa académica comprometida  
com a sua evolução profissional,  
dando-lhe um aconselhamento  
personalizado e de qualidade”*

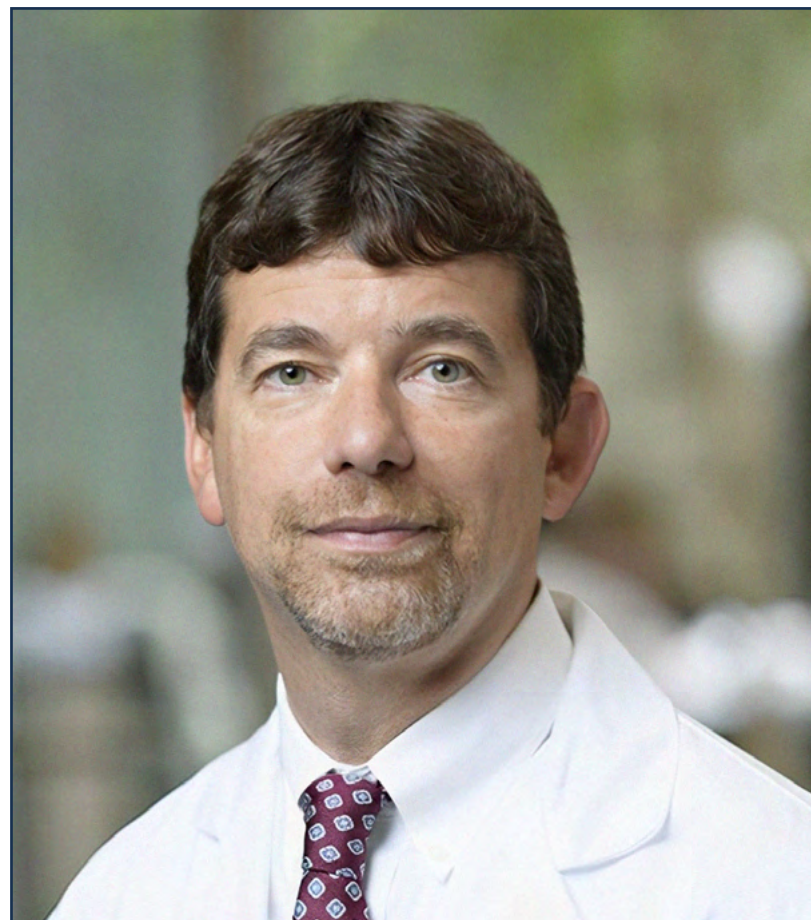
## Diretor Convidado Internacional

Considerado um dos Gastroenterologistas de maior prestígio global, o Dr. Mark Schattner acumula diversos reconhecimentos por sua ativa contribuição na pesquisa e prática clínica. Entre os prêmios recebidos, ele foi destacado na lista Castle Connolly dos melhores médicos dos Estados Unidos por vários anos, e é reconhecido como um dos principais especialistas na área metropolitana de Nova York pela revista e portal internacional Top Doctors. Além disso, recebeu o Prêmio Nobreza na Ciência da Fundação Nacional do Pâncreas em seu país.

Sua carreira é dedicada ao tratamento de diversos tumores gastrointestinais, sendo um especialista no diagnóstico e tratamento do câncer de cólon, pâncreas e esôfago. Ele possui expertise no uso das mais avançadas técnicas para desenvolvimento de colonoscopias, endoscopias digestivas altas, ecografia endoscópica, colangiopancreatografia (CPRE), polipectomia, entre outras. Além disso, é autor e coautor de quase uma centena de artigos científicos publicados em revistas acadêmicas de impacto.

Por duas décadas, o Dr. Schattner tem sido associado ao Hospital Memorial Sloan Kettering, onde chegou a ser Chefe do Departamento de Gastroenterologia, Hepatologia e Nutrição. Ele também possui experiência de treinamento em outras instituições renomadas, como o Hospital Weill Cornell Medical Center na cidade de Nova York. Além disso, é certificado em Gastroenterologia pela American Board of Internal Medicine.

Em sua formação acadêmica, o Dr. Schattner obteve sua graduação na Universidade Brown e completou sua especialização na Universidade da Pensilvânia. Ele também está envolvido em atividades acadêmicas como professor de medicina clínica na Faculdade de Medicina Weill Cornell, onde contribui com inovações no tratamento de disfagia, colite ulcerosa, doença de Crohn e esteatose hepática.



## Dr. Schattner, Mark

---

- ♦ Chefe do Departamento de Gastroenterologia no Hospital Memorial Sloan Kettering, Nova York, EUA
- ♦ Residência no Hospital Weill Cornell Medical Center na cidade de Nova York
- ♦ Professor de Medicina Clínica na Faculdade de Medicina Weill Cornell
- ♦ Doutor em Medicina pela Universidade da Pensilvânia
- ♦ Graduado pela Universidade Brown
- ♦ Certificado em Gastroenterologia pela American Board of Internal Medicine
- ♦ Prêmio Nobreza na Ciência da Fundação Nacional do Pâncreas

“

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

## Direção



### Doutor Honrubia López, Raúl

- ♦ Médica Especialista em Sistema Digestivo no Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Médica Interno Residente do Hospital Universitario de La Paz
- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Alcalá
- ♦ Doutorado em Medicina e Cirurgia pela Universidade Autónoma de Madrid
- ♦ Estágio no Cancer Center, Keio University School of Medicine, no Japão



### Dra. Bustamante Robles, Katherine Yelenia

- ♦ Médico especialista do Hospital Hermanas Hospitalarias de San Rafael
- ♦ Médico Especialista no Sistema Digestivo no Hospital Universitario La Paz
- ♦ Formação especializada em ecoendoscopia no Hospital Clinic de Barcelona



## Professores

### **Dra. Agudo Castillo, Belén**

- ◆ Médico especialista em Sistema Digestivo no Hospital Universitário Puerta De Hierro
- ◆ Monitora de ensaios clínicos de Endocoles no Hospital Puerta de Hierro
- ◆ Licenciada em Medicina pela Universidade Complutense de Madrid
- ◆ Especialista em Nutrição Humana e Dietética na Universidade Antonio Nebrija, Instituto Europeu de Estudos Empresariais

### **Doutor Chavarría Herbozo, Carlos**

- ◆ Médico Especialista em Sistema Digestivo no Hospital Universitário Rey Juan Carlos
- ◆ Médico especialista no Hospital Universitário Río Hortega
- ◆ Licenciado em Medicina e Cirurgia pela Universidade Peruana Cayetano Heredia
- ◆ Doutorado em Medicina pela Universidade Autónoma de Madrid
- ◆ Mestrado em Alto Rendimento Desportivo pela Universidade Católica de Múrcia
- ◆ Curso de Especialização em Urgências e Emergências em Gastroenterologia e Hepatologia Universidade à distância de Madrid

### **Dr. González Redondo, Guillermo**

- ◆ Médica Especialista em Sistema Digestivo no Hospital Universitário Infanta Sofía
- ◆ Membro do comité interdisciplina TNE no Hospital Universitário Infanta Sofía
- ◆ Professor Colaborador Honorário na Universidade de Valladolid
- ◆ Licenciado em Medicina e Cirurgia na Universidade de Valladolid
- ◆ Mestrado em Hepatologia no Universidade CEU Cardenal Herrera
- ◆ Mestrado Universitário em Investigação em Ciências da Saúde na Universidade de Valladolid

### **Dra. Álvarez-Nava Torrego, María Teresa**

- ◆ Médica Especialista na Unidade de Endoscopias no Serviço de Sistema Digestivo do Hospital Universitário 12 de Octubre
- ◆ Colaboradora Honorária do Departamento de Medicina da Universidade Complutense de Madrid
- ◆ Licenciada em Medicina pela Universidade de Oviedo
- ◆ Mestrado de especialização em Ecografia Endoscópica na Universidade de Alcalá de Henares
- ◆ Especialidade em Medicina do Sistema Digestivo no Hospital Universitário 12 de Octubre

### **Doutora Marín Serrano, Eva**

- ◆ Médica Especialista em Sistema Digestivo no Hospital Universitário La Paz
- ◆ Presidente da Associação Espanhola de Ecografia Digestiva
- ◆ Secretária da Federação Espanhola das Sociedades de Ecografia em Medicina e Biologia
- ◆ Licenciatura em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Granada
- ◆ Especialidade de Aparelho Digestivo no Hospital Universitário Puerta del Mar
- ◆ Doutora Cum Laude em Medicina pela Universidade de Cádiz
- ◆ Mestrado em Gestão Clínica, Gestão Médica e de Cuidados de Saúde pela Universidade CEU Cardenal Herrera

### **Dra. Fernández Ruíz, Gloria**

- ◆ Médica Especialista em Gastroenterologia no Hospital Universitário de La Paz
- ◆ Docente clínica colaboradora do Serviço Digestivo do Hospital Universitário de La Paz
- ◆ Licenciada em Medicina e Cirurgia na Universidade Complutense de Madrid
- ◆ Estágio no Hospital Academic Medical Centrum de Amesterdão

# 04

## Estrutura e conteúdo

A TECH aplica a tecnologia educativa mais inovadora para o benefício dos especialistas que frequentam os seus cursos. Isto traduz-se na utilização do *Relearning* como o método de ensino preferido, no qual o especialista atualiza os seus conhecimentos de endoscopia pancreática de forma progressiva e natural. Deste modo, nenhum aspeto da vida profissional ou pessoal ficará comprometido no cumprimento dos objetivos do Curso.





“

*A carga letiva do Curso é aliviada graças à inovadora metodologia pedagógica da TECH, apoiada por material audiovisual e interativo”*

## Módulo 1. Pâncreas

- 1.1. Adenocarcinoma do pâncreas
  - 1.1.1. Epidemiologia, apresentação clínica e fatores de risco
  - 1.1.2. Diagnóstico e estadiamento da doença: papel de ecoendoscopia
- 1.2. Tratamento endoscópico (CPRE/EUS) da obstrução das vias biliares no cancro do pâncreas
- 1.3. Tratamento endoscópico da estenose duodenal no cancro do pâncreas (prótese e bypass gastro-jejunal)
- 1.4. Opções de tratamento guiadas por ecoendoscopia no cancro do pâncreas
- 1.5. Rastreio do cancro do pâncreas através de ecoendoscopia
- 1.6. Tumores neuroendócrinos pancreáticos (TNEp)
  - 1.6.1. Dados epidemiológicos, classificação e fatores de risco
  - 1.6.2. Papel da ecoendoscopia no diagnóstico, estadiamento e tratamento
  - 1.6.3. Tratamento endoscópico
- 1.7. Outros tumores pancreáticos: massa inflamatória, neoplasia pseudopapilar, linfoma
- 1.8. Tumores quísticos pancreáticos
  - 1.8.1. Diagnóstico diferencial
  - 1.8.2. Cistoadenoma seroso, mucinoso e TPMI
- 1.9. Papel da endoscopia (EUS e ERCP) no diagnóstico e monitorização das lesões quísticas pancreáticas
- 1.10. Tratamento de lesões quísticas pancreáticas guiado por EUS





“

*Terá acesso a casos clínicos reais que o ajudarão a contextualizar todos os conhecimentos sobre os tumores quísticos pancreáticos e os tratamentos guiados por ecoendoscopia”*

05

# Metodologia

Este programa de capacitação oferece uma forma diferente de aprendizagem. A 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 tem sido considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações, tais como a *New England Journal of Medicine*.



“

*Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para o levar através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que provou ser extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”*

## Na TECH utilizamos o Método de Caso

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Ao longo do programa, os estudantes serão confrontados com múltiplos casos clínicos simulados com base em pacientes reais nos quais terão de investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver a situação. Há abundantes provas científicas sobre a eficácia do método. Os especialistas aprendem melhor, mais depressa e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

*Com a TECH pode experimentar uma forma de aprendizagem que abala as fundações das universidades tradicionais de todo o mundo.*



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação anotada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra alguma componente clínica peculiar, quer pelo seu poder de ensino, quer pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso seja fundamentado na vida profissional actual, tentando recriar as condições reais da prática profissional do médico.



“

*Sabia que este método foi desenvolvido em 1912 em Harvard para estudantes de direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais complexas para que tomassem decisões e justificassem a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido 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 conseguem a assimilação de conceitos, mas também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar os seus conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao educador integrar melhor o conhecimento na prática diária.
- 3 A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir de um ensino real.
- 4 O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para os estudantes, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento do tempo passado a trabalhar no curso.



## Relearning Methodology

A TECH combina eficazmente a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina 8 elementos didáticos diferentes em cada lição.

Melhoramos 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 de aprendizagem simulados. Estas simulações são desenvolvidas utilizando software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.*



Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis globais de satisfação dos profissionais que concluem os seus estudos, no que diz respeito aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Utilizando esta metodologia, mais de 250.000 médicos foram formados com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga cirúrgica. Tudo isto num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário com um elevado perfil socioeconómico e uma idade média de 43,5 anos.

*O Relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-o mais na sua capacitação, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta ao sucesso.*

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, cada um destes elementos é combinado de forma concêntrica.

A pontuação global do nosso sistema de aprendizagem é de 8,01, de acordo com os mais elevados padrões internacionais.



Este programa oferece o melhor material educativo, cuidadosamente preparado para profissionais:



#### Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que irão ensinar o curso, especificamente para o curso, para que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são depois aplicados ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas que oferecem peças de alta-qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



#### Técnicas cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH traz as técnicas mais inovadoras, com os últimos avanços educacionais, para a vanguarda da atualidade em enfermagem. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do estudante.

E o melhor de tudo, pode observá-los quantas vezes quiser.



#### Resumos interativos

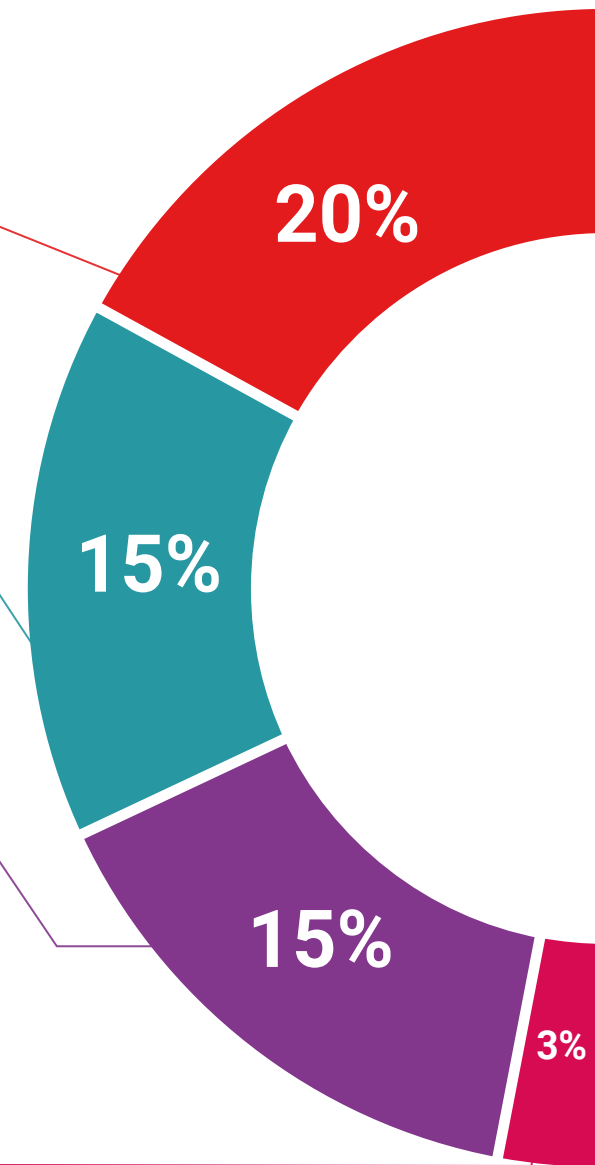
A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

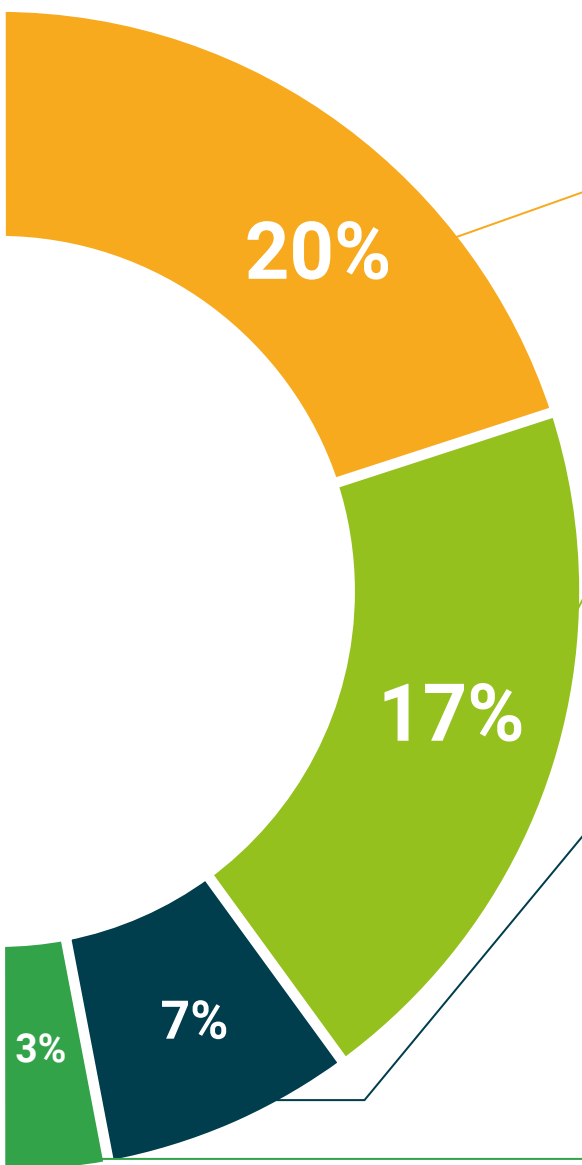
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



#### 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 necessita para completar a sua capacitação.





#### Análises de casos desenvolvidas e conduzidas por especialistas

A aprendizagem eficaz deve necessariamente ser contextual. Por esta razão, a TECH apresenta o desenvolvimento de casos reais nos quais o perito guiará o estudante 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

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo de todo o programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que o aluno possa verificar como está a atingir os seus objetivos.



#### Masterclasses

Há provas científicas sobre a utilidade da observação de peritos terceiros: Learning from an Expert fortalece o conhecimento e a recordação, e constrói confiança em futuras decisões difíceis.



#### Guias rápidos de atuação

A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de folhas de trabalho ou guias de ação rápida. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar os estudantes a progredir na sua aprendizagem.



06

# Certificação

O Curso de Opções de Tratamento Guiado por Ecoendoscopia no Cancro do Pâncreas garante, para além do conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um certificado de Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Opções de Tratamento Guiado por Ecoendoscopia no Cancro do Pâncreas** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio, com aviso de receção, o certificado\* correspondente ao título de **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

Este certificado contribui significativamente para o desenvolvimento da capacitação continuada dos profissionais e proporciona um importante valor para a sua capacitação universitária, sendo 100% válido e atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais.

Certificação: **Curso de Opções de Tratamento Guiado por Ecoendoscopia no Cancro do Pâncreas**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**

ECTS: **6**



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





## Curso

Opções de Tratamento  
Guiado por Ecoendoscopia  
no Cancro do Pâncreas

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

## Curso

# Opções de Tratamento Guiado por Ecoendoscopia no Cancro do Pâncreas

