

Curso

Drenagem Endoscópica da Via Biliar, Papel da CPRE





Curso

Drenagem Endoscópica da Via Biliar, Papel da CPRE

- » 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/drenagem-endoscopica-via-biliar-papel-cpre

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

Os desenvolvimentos no domínio das abordagens oncológicas das diferentes patologias da via biliar e da vesícula biliar permitiram o aparecimento de novas técnicas de tratamento dos colangiocarcinomas, dos quistos biliares e dos tumores avançados desta zona do corpo. Isto significa que o especialista deve estar equipado com as ferramentas mais sofisticadas possíveis, a fim de manter elevados padrões de prática profissional. Por esta razão, a TECH Universidade Tecnológica desenvolveu este completo Curso tendo em conta as exigências dos especialistas mais experientes, tendo para isso reunido uma equipa académica do mais alto nível para a elaboração de todos os temas abordados.



“

Este Curso dar-lhe-á as mais recentes perspetivas e investigação pioneira no domínio da Abordagem Endoscópica dos Tumores da Via Biliar”

O tratamento dos tumores biliares é complexo, pois podem surgir complicações para as quais o especialista deve estar preparado com os mais recentes postulados científicos. Assim, esta qualificação da TECH aborda as principais complicações endoscópicas na drenagem da via biliar, bem como alternativas mais avançadas a esta técnica.

Também dá ênfase à classificação dos colangiocarcinomas intra-hepáticos e extra-hepáticos e fornece o diagnóstico mais eficaz e recente. Tudo isto num Curso que combina os grandes conhecimentos teóricos e práticos dos profissionais envolvidos na sua preparação.

Isto significa que o especialista tem acesso ao melhor material didático sobre o assunto, que também utiliza a metodologia de ensino mais inovadora para facilitar ao máximo a atualização do especialista em relação às últimas investigações sobre carcinomas e lesões quísticas da vesícula biliar.

Para além disso, o formato do Curso é totalmente online, o que facilita a adaptação aos ritmos de trabalho mais exigentes. Isto significa que o especialista pode combinar os aspetos profissionais, pessoais e académicos sem ter de sacrificar nenhum deles ao longo de todo o Curso.

Este **Curso de Drenagem Endoscópica da Via Biliar, Papel da CPRE** 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 em que o processo de autoavaliação pode ser utilizado para 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
- Disponibilidade de acesso ao conteúdo a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Este Curso não requer um grande investimento de horas ou de esforço, pois encontrará uma grande quantidade de material audiovisual, guias práticos e resumos interativos que serão um apoio vital para a sua melhoria contínua"

“

Será sempre aconselhado por um corpo docente 100% empenhado em garantir que incorpora a investigação mais recente na área da oncologia endoscópica biliar e da vesícula biliar na sua atividade diária”

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.

Ficará a conhecer as alternativas mais recentes e mais bem sucedidas à Drenagem Biliar Endoscópica por CPRE, a mais recente e mais bem sucedida nas intervenções da vesícula biliar e das vias biliares.

Estudará o papel da CPRE na Drenagem Endoscópica da Via Biliar, bem como o estadiamento dos tumores da via biliar utilizando a ecoendoscopia.



02

Objetivos

O objetivo deste Curso é atualizar os conhecimentos do especialista mais exigente no seu trabalho, ajudando-o no seu esforço contínuo para oferecer a mais alta qualidade possível de prática profissional. Isto significa que todos os temas acessíveis ao especialista são redigidos de acordo com os mais elevados padrões científicos, tirando partido da experiência e dos conhecimentos internacionais do pessoal docente.



“

Terá à sua disposição as investigações mais recentes no diagnóstico e tratamento das lesões quísticas biliares”

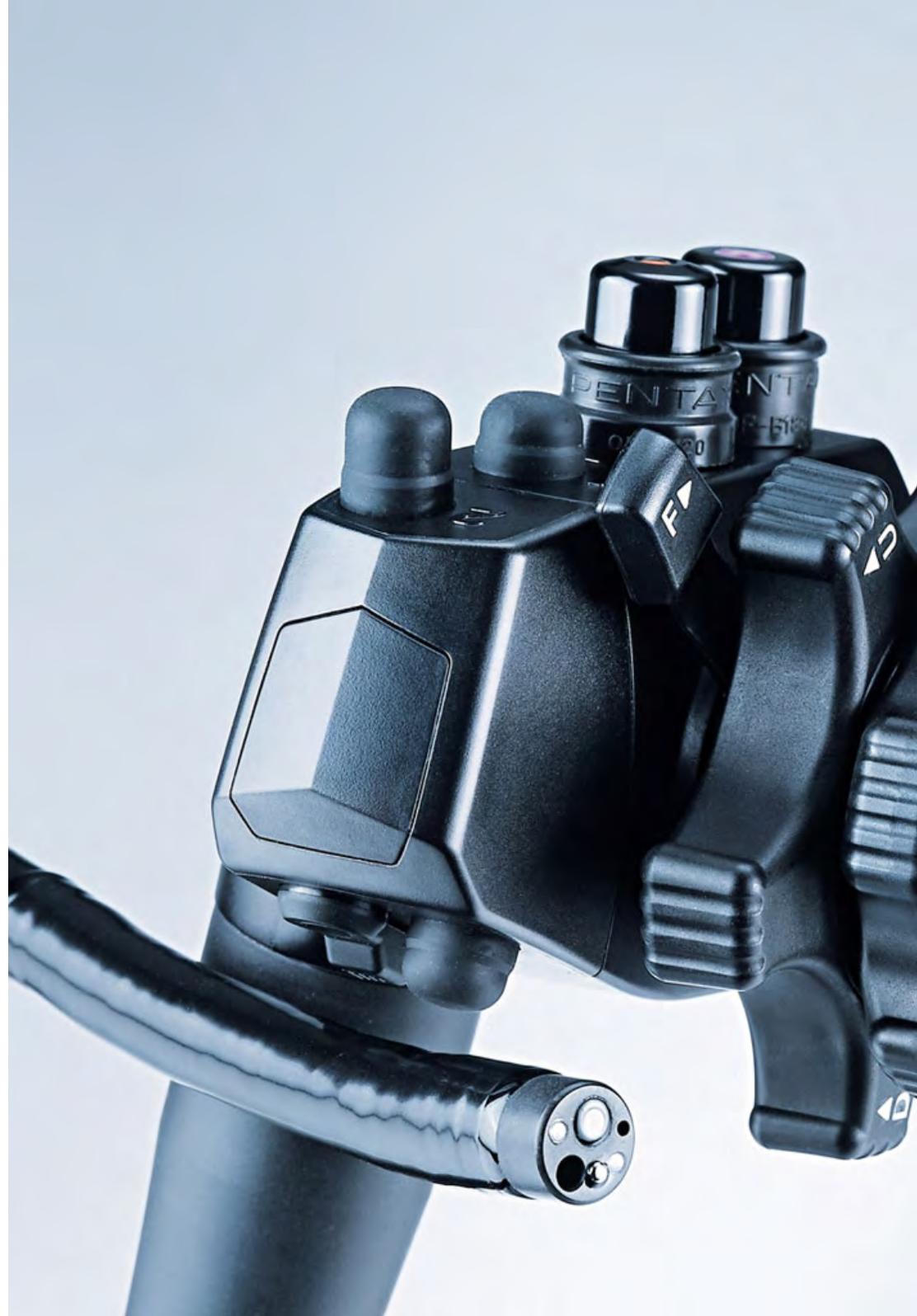


Objetivos gerais

- 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.

“

Os seus objetivos profissionais e os da TECH estão alinhados. Será acolhido por uma equipa académica que sabe o que precisa, com as melhores ferramentas do mercado educativo”





Objetivos específicos

- Interiorizar os tipos de colangiocarcinomas, assim como o diagnóstico e a apresentação clínica Conhecer o estadiamento dos tumores da via biliar com a ajuda da ecoendoscopia
- Gerir as complicações que podem surgir com a drenagem da via biliar, bem como as soluções endoscópicas Apresentação e explicação das alternativas à drenagem endoscópica da via biliar
- Dominar os quistos biliares e o seu diagnóstico, assim como o tratamento endoscópico dos mesmos
- Reconhecer os fatores de risco do desenvolvimento do cancro da vesícula biliar e os achados nas ecoendoscopias

03

Direção do curso

Os especialistas encarregados de desenvolver os temas deste Curso têm uma vasta experiência no tratamento de todos os tipos de complicações oncológicas e de patologias da via biliar e da vesícula biliar. Os professores enriqueceram o Curso com uma contribuição única de casos práticos, que ajudarão os estudantes a contextualizar todos os conhecimentos e, ao mesmo tempo, aliviarão a sua própria carga de ensino.



“

Para o desenvolvimento deste Curso, a TECH contou com os melhores profissionais do setor do sistema digestivo. A qualidade do corpo docente é visível na redação e na clareza de todos os conteúdos”

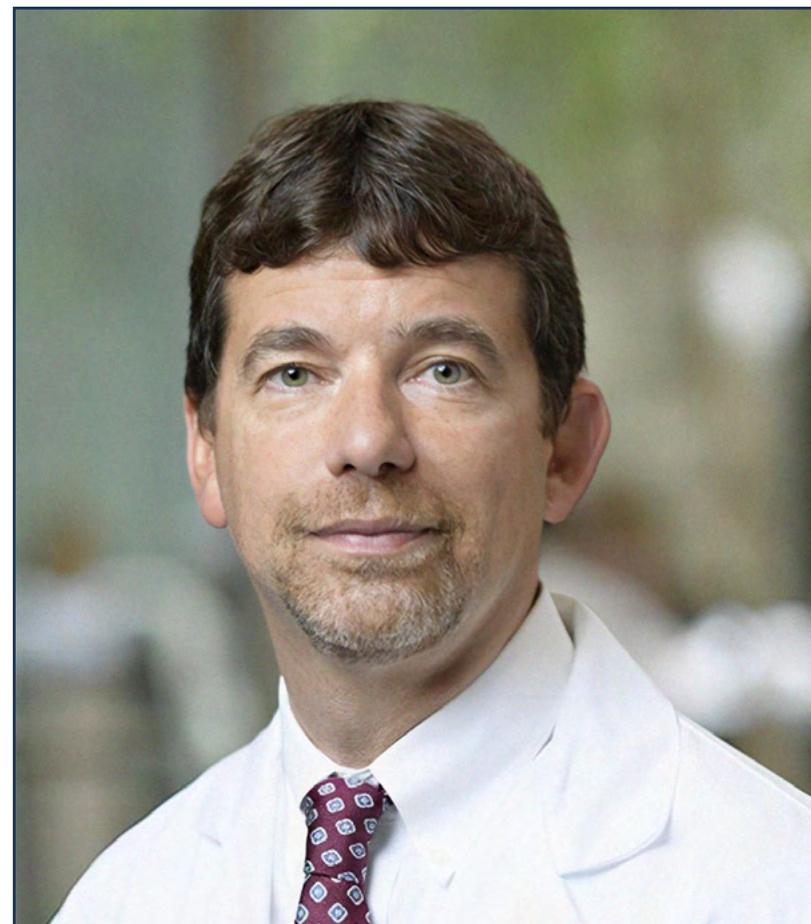
Diretor Convidado Internacional

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 Raúl Honrubia López

- Médica Especialista em Sistema Digestivo no Hospital Universitário Infanta Sofia
- Médica Interno Residente do Hospital Universitário 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. Katherine Yelenia Bustamante Robles

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

Professores

Doutora Eliana Montiel Portillo

- ♦ Médico Especialista em Sistema Digestivo no Hospital Infanta Sofia
- ♦ Membro da Unidade do Pâncreas e do Comité do Cancro Biliopancreático do Hospital Infanta Sofia
- ♦ Doutora cum laude em Medicina em Universidade del Zulia
- ♦ Interinidade no serviço de Medicina Interna/Urgências no Hospital Noriega Trigo
- ♦ Especialidade em Sistema Digestivo no Hospital Universitário La Paz

Dr. Mariano González- Haba Ruiz

- ♦ Médico Especialista no Serviço de Gastroenterologia e Hepatologia no Hospital Universitário Puerta De Hierro
- ♦ Membro da Unidade de Endoscopia Intervencionista do Hospital Universitário Puerta de Hierro
- ♦ Médico Especialista no Serviço de Gastroenterologia e Hepatologia no MD Anderson Cancer Center
- ♦ Licenciado em Medicina pela Universidade Autónoma de Madrid

Dr. Rubén Martos Fernández

- ♦ Médica Especialista em Gastroenterologia no Hospital Universitário de La Paz
- ♦ Responsável de Segurança do Paciente no Serviço de Sistema Digestivo, Hospital Universitário La Paz
- ♦ Licenciado em Medicina pela Universidade Autónoma de Madrid
- ♦ Especialista em Gastroenterologia e Hepatologia no Hospital Universitário La Paz
- ♦ Mestrado em Endoscopia Digestiva Avançada em Bloco Operatório Universidade Católica de Valência San Vicente Mártir

Doutor Carlos Chavarría Herbozo

- ♦ 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

Dra. Nurka Cristina Torres Vargas

- ♦ Médica especialista no Serviço de Sistema Digestivo no Hospital Can Misses
- ♦ Médica especialista no Serviço de Sistema Digestivo na Policlínica Nuestra Señora del Rosario
- ♦ Licenciatura em Medicina e Cirurgia pela Universidade Peruana Cayetano Heredia
- ♦ Pós-graduação em Sistema Digestivo no Complexo Hospitalar San Millán-San Pedro de Logroño

04

Estrutura e conteúdo

A metodologia *Relearning* é uma grande ajuda para a atualização do profissional, uma vez que lhe permitirá incorporar todos os conhecimentos em endoscopia da vesícula biliar e das vias biliares na sua prática diária de uma forma progressiva e natural. A TECH é pioneira na utilização desta técnica, garantindo assim ao especialista a melhor qualidade académica possível. As leituras complementares no campus virtual também ajudam a compreender melhor toda a teoria e servem também para reduzir a carga letiva.



“

A estrutura e os conteúdos deste Curso respondem às suas mais elevadas exigências, tendo sido elaborados de acordo com os postulados científicos, as investigações e as descobertas mais relevantes dos últimos anos”

Módulo 1 Vesícula Biliar e Via Biliar

- 1.1. Colangiocarcinoma
 - 1.1.1. Epidemiologia e fatores de risco
- 1.2. Colangiocarcinoma intra-hepático
 - 1.2.1. Subtipos e diagnóstico
- 1.3. Colangiocarcinoma extra-hepático
 - 1.3.1. Apresentação clínica e diagnóstico
- 1.4. Estadiamento tumores da via biliar, papel da ecoendoscopia
- 1.5. Drenagem endoscópica da via biliar, papel da CPRE
- 1.6. Complicações endoscópicas na drenagem da via biliar
- 1.7. Alternativas à drenagem biliar endoscópica por CPRE
- 1.8. Lesões quísticas da via biliar
 - 1.8.1. Tipos de quistos biliares
 - 1.8.2. Diagnóstico e tratamento das lesões quísticas biliares
- 1.9. Carcinoma da vesícula biliar
 - 1.9.1. Fatores de risco
 - 1.9.2. A ecoendoscopia como ferramenta de diagnóstico





“

Não terá de investir muito tempo ou esforço para incluir todos os conhecimentos deste Curso na sua atividade diária”

05

Metodologia

Este curso oferece um método diferente de aprendizagem. A nossa metodologia foi desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclica: **o Relearning**.

Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo, sendo considerado um dos mais eficazes por grandes publicações, tais como o ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para o guiar através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se revelou extremamente eficaz, especialmente com matérias 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

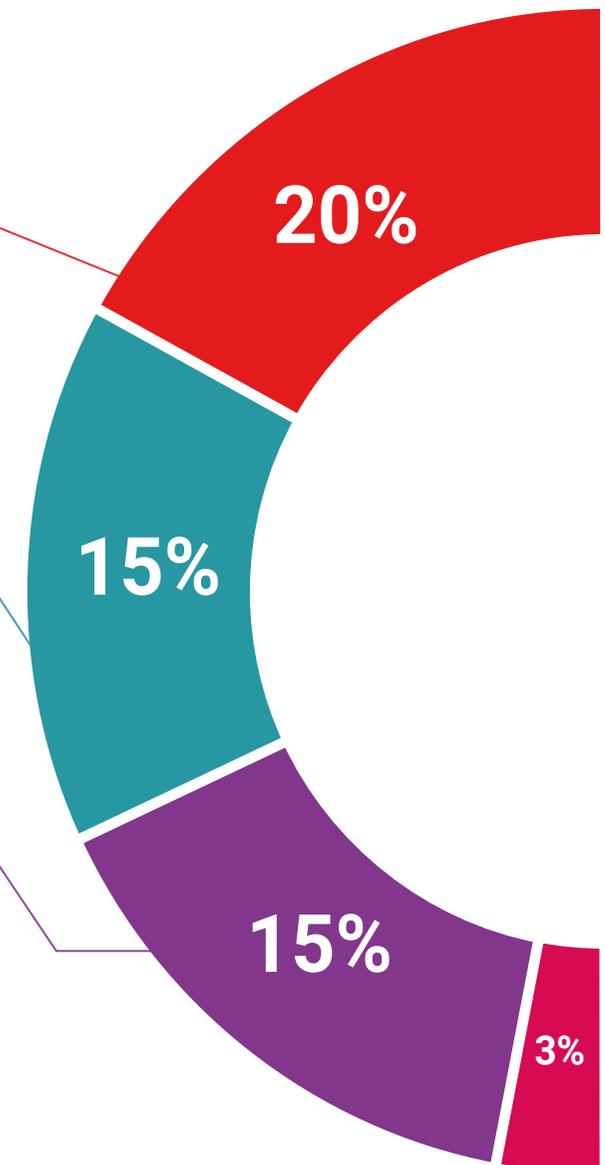
A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

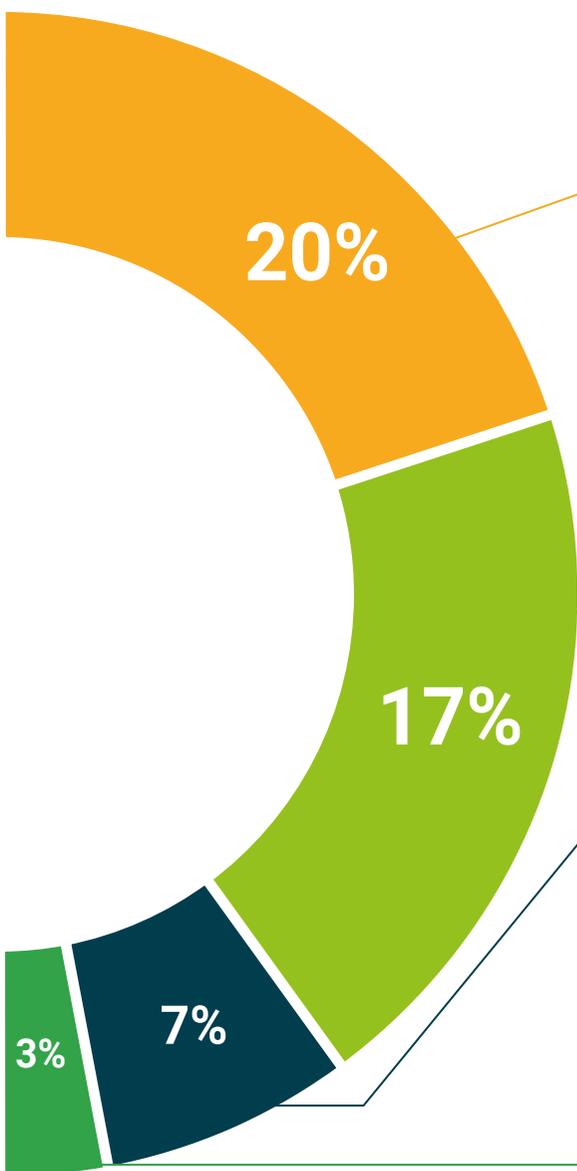
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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 Drenagem Endoscópica da Via Biliar, Papel da CPRE 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 Drenagem Endoscópica da Via Biliar, Papel da CPRE** 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 Drenagem Endoscópica da Via Biliar, Papel da CPRE

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

Drenagem Endoscópica da
Via Biliar, Papel da CPRE

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

Curso

Drenagem Endoscópica da
Via Biliar, Papel da CPRE