

# Curso

Oncologia Médica

Digestiva Não-Colorretal





**tech** universidade  
tecnológica

## Curso

### Oncologia Médica Digestiva Não-Colorretal

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

Acesso ao site: [www.techtute.com/br/medicina/curso/oncologia-medica-digestiva-nao-colorretal](http://www.techtute.com/br/medicina/curso/oncologia-medica-digestiva-nao-colorretal)

# 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

As mutações artificiais das células imunológicas para auxiliar nos tratamentos de quimioterapia já são uma realidade. Embora seja uma medicação de desenvolvimento lento, o *nivolumabe* e a quimioterapia passarão a ser um tratamento padrão por excelência para pacientes com cânceres digestivos. Apesar de a tecnologia clínica ter aumentado a expectativa de vida de pacientes com doenças localizadas, a pesquisa médica ainda é insuficiente para a sobrevivência de pessoas com doenças em estágio avançado. Por esse motivo, a TECH proporciona uma capacitação para que, em apenas 6 semanas, seja feito um estudo aprofundado dos distúrbios digestivos não-colorretais e, assim, ampliar o conhecimento dos médicos que desejam ingressar nessa área. Além disso, será possível realizar a capacitação com flexibilidade e adaptada às necessidades do aluno, devido ao formato 100% online da TECH e à sua metodologia *Relearning*.





“

*Analise o papel dos radionuclídeos no estudo dos tumores neuroendócrinos e aprenda sobre os mais recentes tratamentos de quimioterapia”*

A indústria clínica está em uma busca constante por tratamentos que reduzam os efeitos colaterais para a saúde pública. Nesse caso, os tumores gástricos são muito comuns, porém a capacidade de sobrevivência ainda é um desafio. Essas características impõem ao mercado de trabalho clínico a necessidade de recorrer a profissionais multidisciplinares que saibam aplicar as mais recentes tecnologias médicas para encontrar uma eventual cura ao câncer de esôfago, estômago, pâncreas, entre outros, com mais rapidez e eficácia. Em resposta a essa demanda, a TECH apresenta o Curso de Oncologia Médica Digestiva Não-Colorretal.

Trata-se de um programa específico e valioso em conjunto com uma equipe de especialistas em oncologia médica que atuam nessa área em diferentes centros clínicos. Os alunos poderão investigar os fatores de risco do câncer de esôfago, estômago e pâncreas, as mutações atuais, seu público-alvo, além do diagnóstico, do estadiamento da doença, dos tratamentos determinados para cada caso e das perspectivas futuras. Dessa forma, terão acesso a informações que serão totalmente aplicáveis na prática com pacientes reais.

Para facilitar o estudo, o Curso dispõe de recursos digitais, como a modalidade 100% online. Dessa forma, a TECH aproxima o conhecimento médico dos especialistas, e o adapta às suas possibilidades pessoais e profissionais, tornando o estudo flexível. Da mesma forma, os alunos têm à disposição conteúdos audiovisuais em diferentes formatos e que podem ser baixados, o que facilita a sua utilização mesmo após a conclusão do Curso.

Este **Curso de Oncologia Médica Digestiva Não-Colorretal** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Oncologia Médica
- ♦ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e extremamente úteis fornecem informações médicas sobre as disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- ♦ 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 relevantes e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



*O carcinoma hepatocelular representa 90% dos tumores hepáticos malignos primários. Expanda seus conhecimentos sobre o tratamento e contribua para sua prevenção”*

“

*Destaque-se na oncologia e participe de pesquisas voltadas para pacientes que apresentam tumores digestivos não-colorretais”*

O corpo docente deste curso inclui profissionais da área que transferem a experiência do seu trabalho para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de instituições e universidades de prestígio.

O seu conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, oferece 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, o profissional contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo desenvolvido por especialistas de renome na área.

*Atualize seus conhecimentos em oncologia e aproxime-se dos métodos mais efetivos para a identificação do câncer de esôfago e estômago.*

*Aprofunde-se no tratamento de tumores pancreáticos localizados e difusos e apresente respostas científicas para essas afecções.*



# 02

## Objetivos

Este Curso de Oncologia Médica Digestiva Não-Colorretal destina-se a capacitar oncologistas na área de distúrbios gastrointestinais e proporcionar um alto nível de capacitação teórica e prática que atualiza seus conhecimentos anteriores, com foco na mais recente tecnologia médica. Neste programa, os especialistas irão aprofundar seus conhecimentos sobre epidemiologia, diagnóstico, estadiamento e os tratamentos mais avançados para tratar tumores do esôfago, estômago, pâncreas, fígado, trato biliar e tumores neuroendócrinos. Além disso, a aprendizagem será orientada por oncologistas que atuam na área e que ajudarão os alunos a administrar situações da vida real no ambiente clínico.



“

*Analise os futuros cenários de tumores neuroendócrinos para identificar casos a partir do nível celular usando a tecnologia avançada”*



## Objetivos gerais

---

- ♦ Aprender a realizar uma boa avaliação do paciente com câncer, começando pela epidemiologia, diagnóstico e estadiamento dos tumores mais frequentes
- ♦ Aprofundar-se nos estudos complementares que auxiliem o diagnóstico e a tomada de decisões das principais neoplasias
- ♦ Familiarizar-se com as principais síndromes genéticas que predisponham ao desenvolvimento desta doença
- ♦ Reconhecer e manejar os principais tumores de mama, pulmão, digestivos, urológicos, ginecológicos e mesenquimais



*Aprimore suas competências oncológicas aprofundando-se em tumores hepáticos malignos primários e secundários”*





## Objetivos específicos

---

- Compreender profundamente o diagnóstico e o estadiamento do tumor de pâncreas
- Saber escolher o tipo de tratamento indicado em cada situação
- Conhecer os principais tratamentos disponíveis para o Câncer de Pâncreas metastático, seja para tratamentos iniciais ou subsequentes
- Compreender detalhadamente o diagnóstico e o estadiamento dos tumores de esôfago e estômago, conhecendo os principais tratamentos de acordo com o estágio tumoral
- Orientar o diagnóstico e conhecer as particularidades dos tumores neuroendócrinos, sabendo diferenciar entre os tumores secretores e os não secretores Conhecer profundamente os tratamentos disponíveis para essa entidade, destacando o papel dos radionuclídeos
- Conhecer os exames realizados no diagnóstico de tumores de vias biliares, estadiamento e tratamento

# 03

## Direção do curso

Considerando a área específica a ser tratada, a qual varia entre câncer de estômago e tumores do ducto biliar, a TECH reuniu médicos com experiência em oncologia médica e genética. A experiência deles será transmitida aos alunos matriculados no Curso, através de conteúdos ajustados ao formato digital. Além disso, os professores estarão disponíveis 24 horas por dia para esclarecer eventuais dúvidas sobre o plano de estudo, através das orientações personalizadas e individuais voltadas para cada caso. Dessa forma, será garantida a aprendizagem correta do ramo da oncologia.





“

*Conte com o suporte de profissionais iguais a você, com experiência em pacientes reais e que estão familiarizados com os fatores de risco dos tumores digestivos não-colorretais”*

## Direção



### Dra. Clara Olier Gárate

- Médica Especialista em Oncologia Médica no Hospital Universitário Fundação Alcorcón
- Formação em Medicina Interna Residente (MIR) em Oncologia na Clínica Universidade de Navarra
- Especialista em Câncer de Mama, Sistema Nervoso Central, Melanoma, Sarcoma e aconselhamento genético
- Formada em Medicina pela Universidade de Navarra



### Dra. Diana Moreno Muñoz

- Médica Especialista em Oncologia Médica no Hospital Universitário Fundação Alcorcón
- Doutora no Programa de Biomedicina da Universidade de Córdoba

## Professores

### Dra. Carmen Reyna

- ♦ Médica Especialista em Oncologia Médica
- ♦ Médica Especialista de Área no Serviço Andaluz de Saúde
- ♦ Médica do Departamento de Oncologia no Grupo Hospitalar Quironsalud
- ♦ Formada em Medicina pela Universidade de Navarra

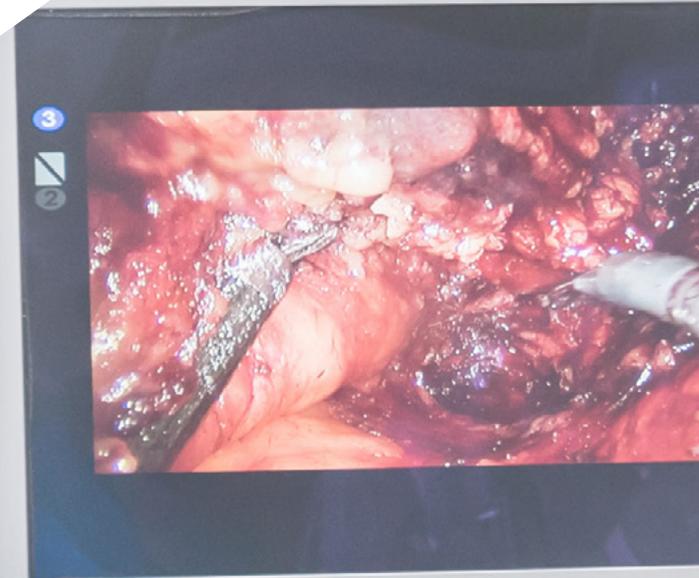


*Uma experiência única, fundamental e decisiva para impulsionar seu crescimento profissional"*

# 04

## Estrutura e conteúdo

O plano de estudos deste Curso de Oncologia Médica Digestiva Não-Colorretal foi elaborado criteriosamente por especialistas em Oncologia Médica que trabalham em renomados hospitais públicos e privados. Com essa colaboração, a TECH proporciona uma capacitação de 6 semanas que permitirá ampliar os conhecimentos clínicos dos especialistas em tumores digestivos não-colorretais, diagnósticos, testes de estadiamento, doenças do esôfago, estômago e pâncreas, bem como suas perspectivas futuras. Além disso, esta universidade utiliza a metodologia *Relearning* o ensino 100% online, o que torna a aprendizagem flexível através de conteúdos audiovisuais disponíveis para download. Uma experiência acadêmica exclusiva, com assimilação gradual e eficiente do conteúdo.



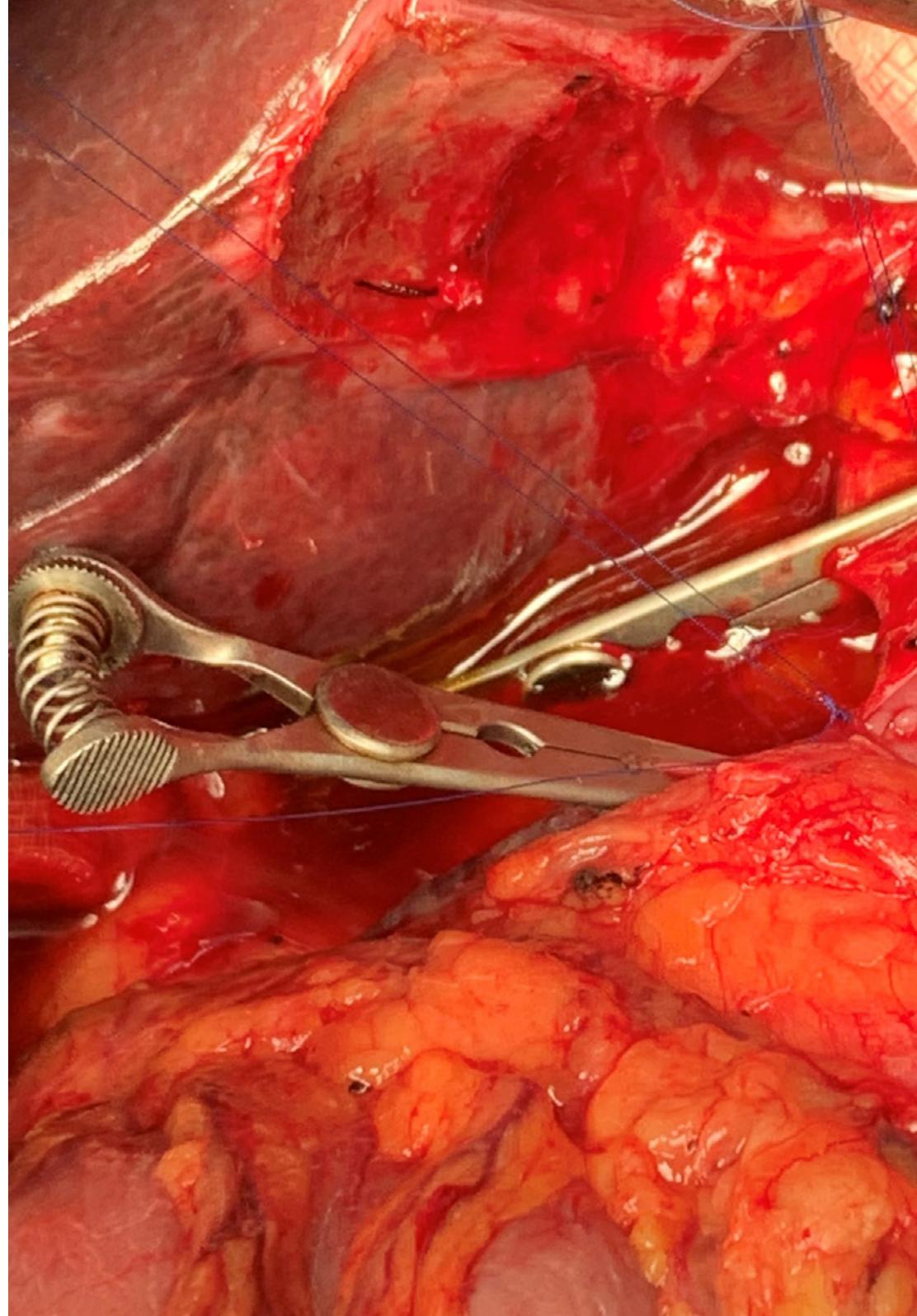


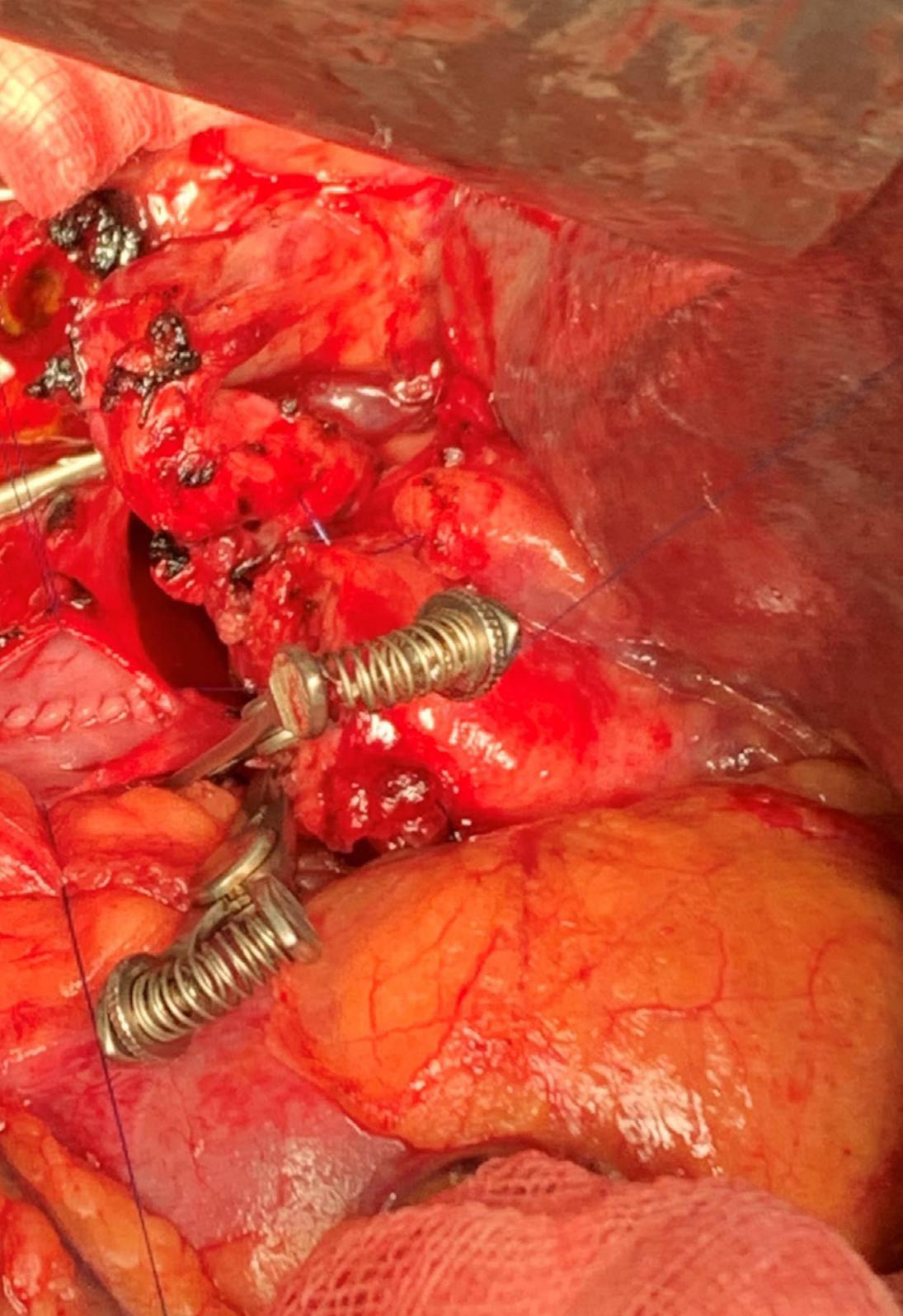
“

*Uma capacitação profissional que simplificará sua tomada de decisão na atuação diária e ampliará seu conhecimento sobre as alternâncias de células malignas”*

## Módulo 1. Tumores digestivos não colorretais

- 1.1. Tumores digestivos não colorretais
  - 1.1.1. Epidemiologia
  - 1.1.2. Fatores de risco
- 1.2. Diagnóstico
- 1.3. Estadiamento
  - 1.3.1. Câncer de Esôfago
  - 1.3.2. Câncer de Estômago
  - 1.3.3. Câncer pancreático
- 1.4. Câncer de esôfago
  - 1.4.1. Tratamento de doenças localizadas
  - 1.4.2. Tratamento da doença estendida
- 1.5. Câncer de estômago
  - 1.5.1. Tratamento de doenças localizadas
  - 1.5.2. Tratamento da doença estendida
- 1.6. Câncer pancreático
  - 1.6.1. Tratamento de doenças localizadas
  - 1.6.2. Tratamento da doença estendida
- 1.7. Câncer das vias biliares
- 1.8. Hepatocarcinoma
- 1.9. Tumores neuroendócrinos
- 1.10. Perspectivas futuras





“

*Um programa elaborado para oncologistas como você, que pretendem se aprofundar em tratamentos para doenças digestivas não colorretais, sejam elas localizadas ou difusas”*

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

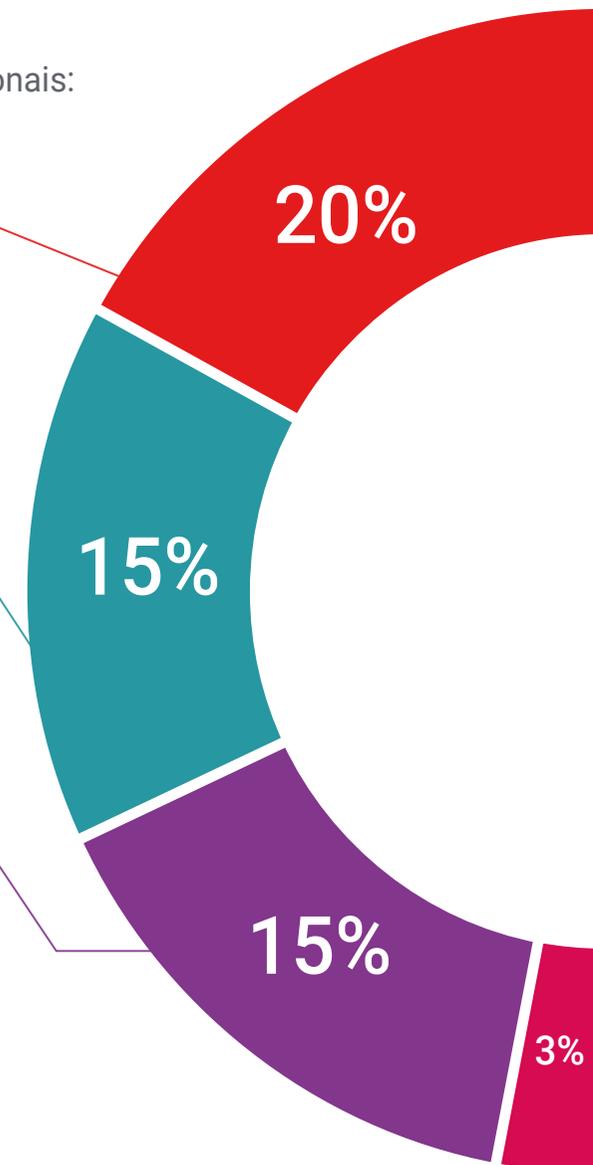
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

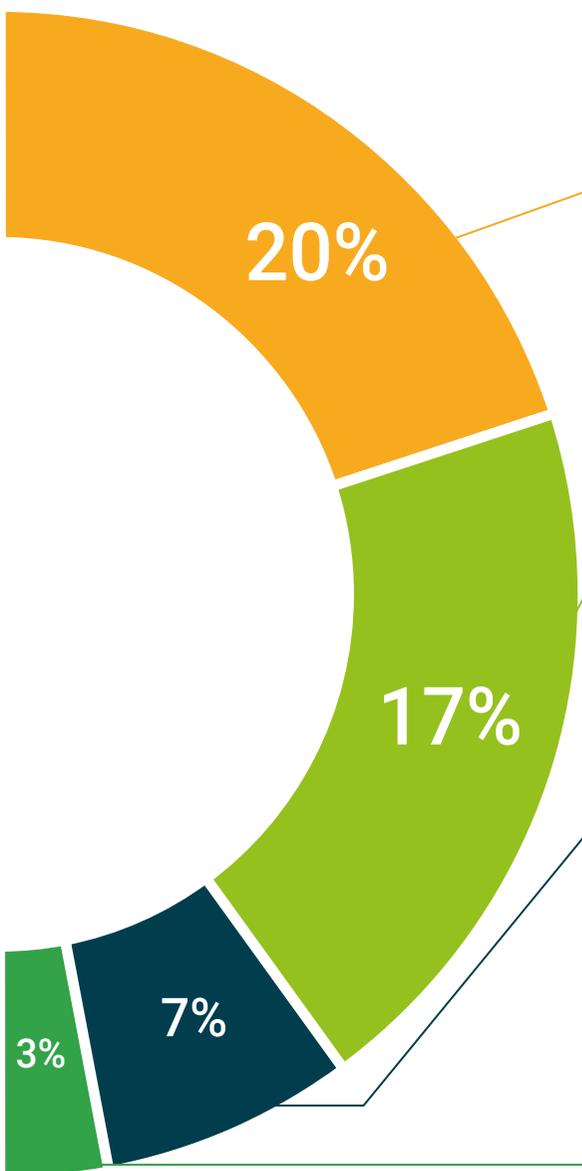
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



#### 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 Curso de Oncologia Médica Digestiva Não-Colorretal 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 de Oncologia Médica Digestiva Não-Colorretal** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

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

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

Título: **Curso de Oncologia Médica Digestiva Não-Colorretal**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**



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

futuro  
saúde confiança pessoas  
informação orientadores  
educação certificação ensino  
garantia aprendizagem  
instituições tecnologia  
comunidade comunidade  
atenção personalizada  
conhecimento conhecimento  
presente presente  
desenvolvimento desenvolvimento

**tech** universidade  
tecnológica

### Curso

Oncologia Médica  
Digestiva Não-Colorretal

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

# Curso

Oncologia Médica

Digestiva Não-Colorretal

