

Curso

Cirurgia Oncológica Digestiva





Curso

Cirurgia Oncológica Digestiva

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

Acesso ao site: www.techtute.com/br/medicina/curso/cirurgia-oncologica-digestiva

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

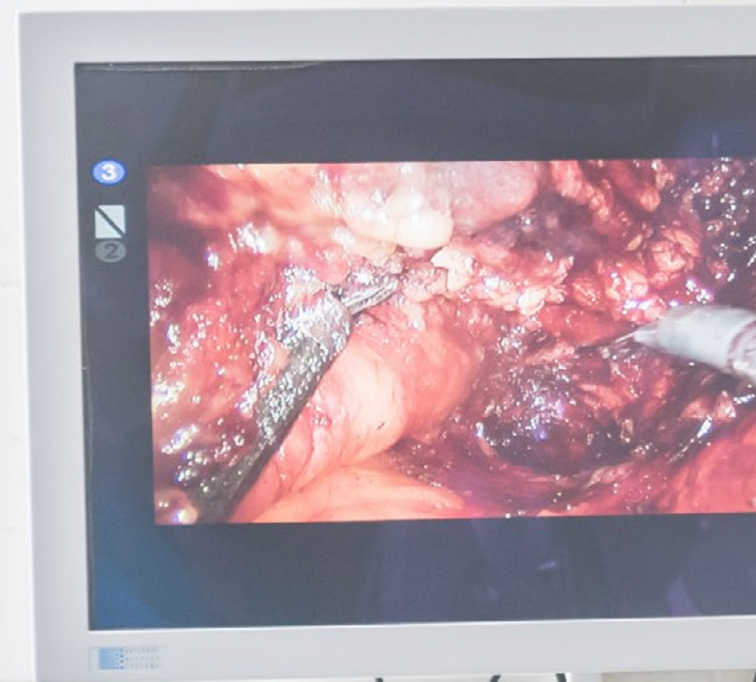
Certificado

pág. 28

01

Apresentação

A Cirurgia Oncológica Digestiva é uma especialidade médica de grande relevância nos dias de hoje, devido ao aumento da incidência de câncer nos órgãos digestivos. É por isso que este programa da TECH 100% online em Cirurgia Oncológica Digestiva é uma excelente opção para os médicos que desejam expandir seus conhecimentos e habilidades nessa área. O plano de estudos abrange tópicos fundamentais, como anatomia cirúrgica do abdome, nutrição, anestesia, ressuscitação pós-cirúrgica e a interação entre tratamentos sistêmicos e cirurgia, entre outros. A metodologia online e a equipe de professores altamente qualificados garantem uma capacitação sólida e atualizada. Assim, os participantes adquirirão o conhecimento necessário para realizar uma avaliação e um tratamento adequados dos pacientes com câncer dos órgãos do sistema digestivo, melhorar sua qualidade de vida e oferecer-lhes um melhor prognóstico.





“

Atualize seus conhecimentos na especialidade médica mais relevante da atualidade: Cirurgia Digestiva Oncológica, 100% online e com a qualidade que você deseja”

A Cirurgia Oncológica Digestiva evoluiu significativamente nas últimas décadas graças aos avanços tecnológicos, à melhor compreensão dos mecanismos moleculares do câncer e à implementação de técnicas cirúrgicas inovadoras e menos invasivas. Esses avanços melhoraram os resultados cirúrgicos e aprimoraram a qualidade de vida dos pacientes com câncer dos órgãos digestivos.

Por isso, é essencial que os profissionais de saúde que trabalham nessa especialidade se mantenham atualizados com as últimas tendências e práticas em Cirurgia Digestiva Oncológica. O Curso 100% online da TECH em Cirurgia Oncológica Digestiva é uma excelente opção para alcançar esse objetivo. O plano de estudos abrange tópicos essenciais, como anatomia cirúrgica do abdome, nutrição, anestesia, reanimação pós-cirúrgica e a interação entre tratamentos sistêmicos e cirurgia, entre outros.

Outro aspecto importante é a implementação da pré-habilitação, que consiste em preparar o paciente antes da cirurgia para reduzir o risco de complicações pós-operatórias. Isso inclui medidas como otimização nutricional, avaliação e gerenciamento de doenças preexistentes e preparação psicológica do paciente.

Por fim, a interação entre os tratamentos sistêmicos e a cirurgia é essencial para garantir o sucesso do tratamento e minimizar as complicações. O Curso de Cirurgia Oncológica Digestiva inclui uma seção dedicada a esse tópico, onde são discutidos os mecanismos de ação dos tratamentos sistêmicos e sua interação com a cirurgia.

Por todos esses motivos, o programa será fundamental para que as pessoas que trabalham nessa área se mantenham atualizadas com as últimas tendências e práticas em cirurgia. A metodologia 100% online da TECH é uma excelente opção para obter e adquirir as habilidades e os conhecimentos necessários para prestar atendimento de qualidade a pacientes com câncer dos órgãos do sistema digestivo.

Este **Curso de Cirurgia Oncológica Digestiva** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Cirurgia Oncológica Digestiva
- O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre aquelas 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
- Lições 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



Descubra os últimos avanços em anatomia cirúrgica abdominal, nutrição, anestesia, reanimação pós-cirúrgica e muito mais”

“

Aprimore suas habilidades para realizar a avaliação e o tratamento adequados de pacientes com câncer dos órgãos do trato digestivo”

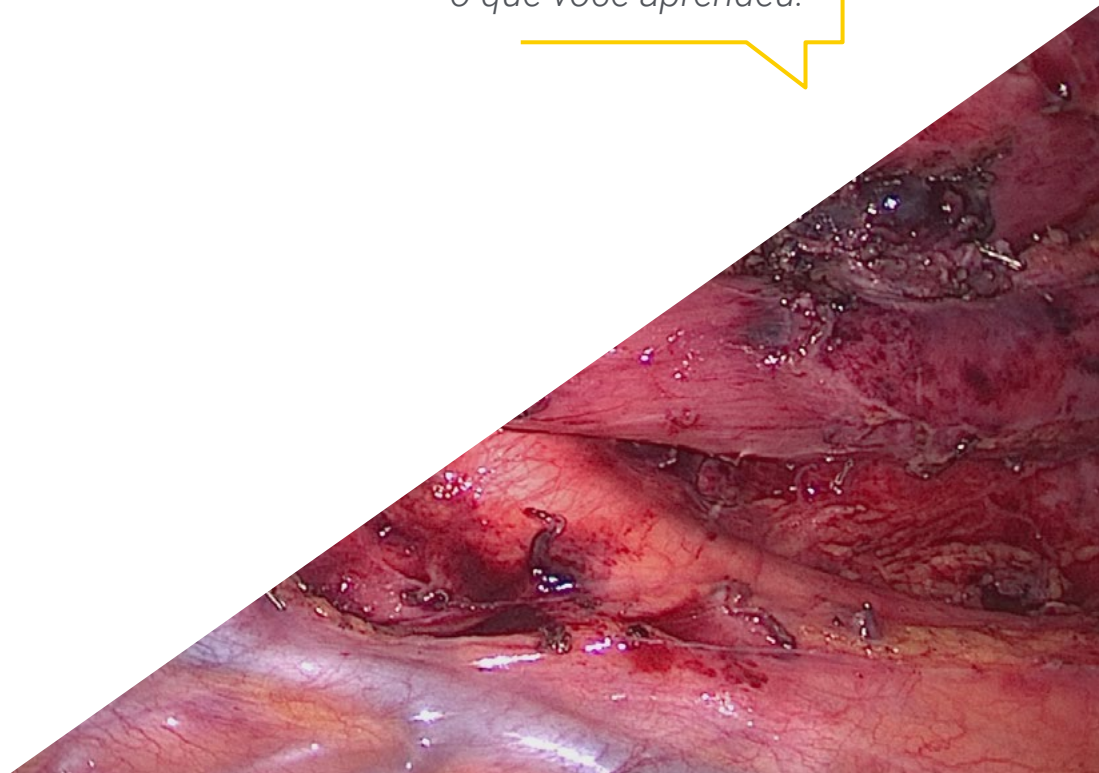
O corpo docente do curso conta com profissionais do setor, que transferem toda a experiência adquirida ao longo de suas carreiras para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de instituições de referência e universidades de prestígio.

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, onde o profissional deverá tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do curso acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos nesta área.

Torne-se um especialista em Cirurgia Digestiva Oncológica, graças a uma grade curricular completa e atualizada.

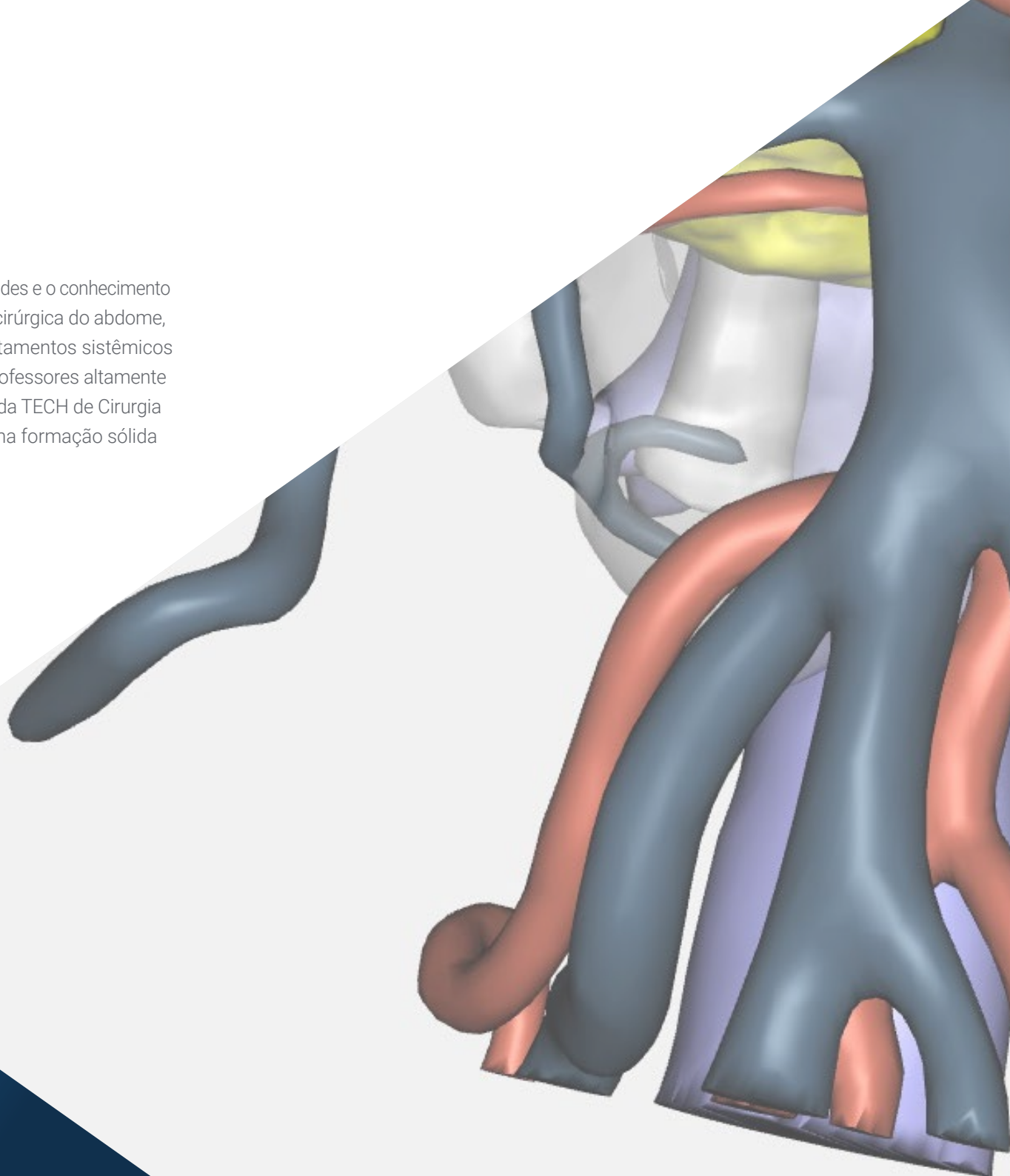
Aproveite a tecnologia de ponta da TECH para aprimorar sua experiência de aprendizagem e colocar em prática o que você aprendeu.



02

Objetivos

Esse Curso da TECH 100% online tem como objetivo aprimorar as habilidades e o conhecimento dos profissionais de saúde em aspectos essenciais, como anatomia cirúrgica do abdome, nutrição, anestesia, reanimação pós-cirúrgica e a interação entre tratamentos sistêmicos e cirurgia, entre outros. Sua concepção e metodologia 100% online, professores altamente qualificados e uma plataforma tecnológica de ponta fazem do Curso da TECH de Cirurgia Oncológica Digestiva uma opção acessível e flexível para adquirir uma formação sólida e atualizada nessa especialidade médica.



“

Você aprenderá as melhores práticas para minimizar as complicações cirúrgicas em pacientes com tratamento oncológico sistêmico”

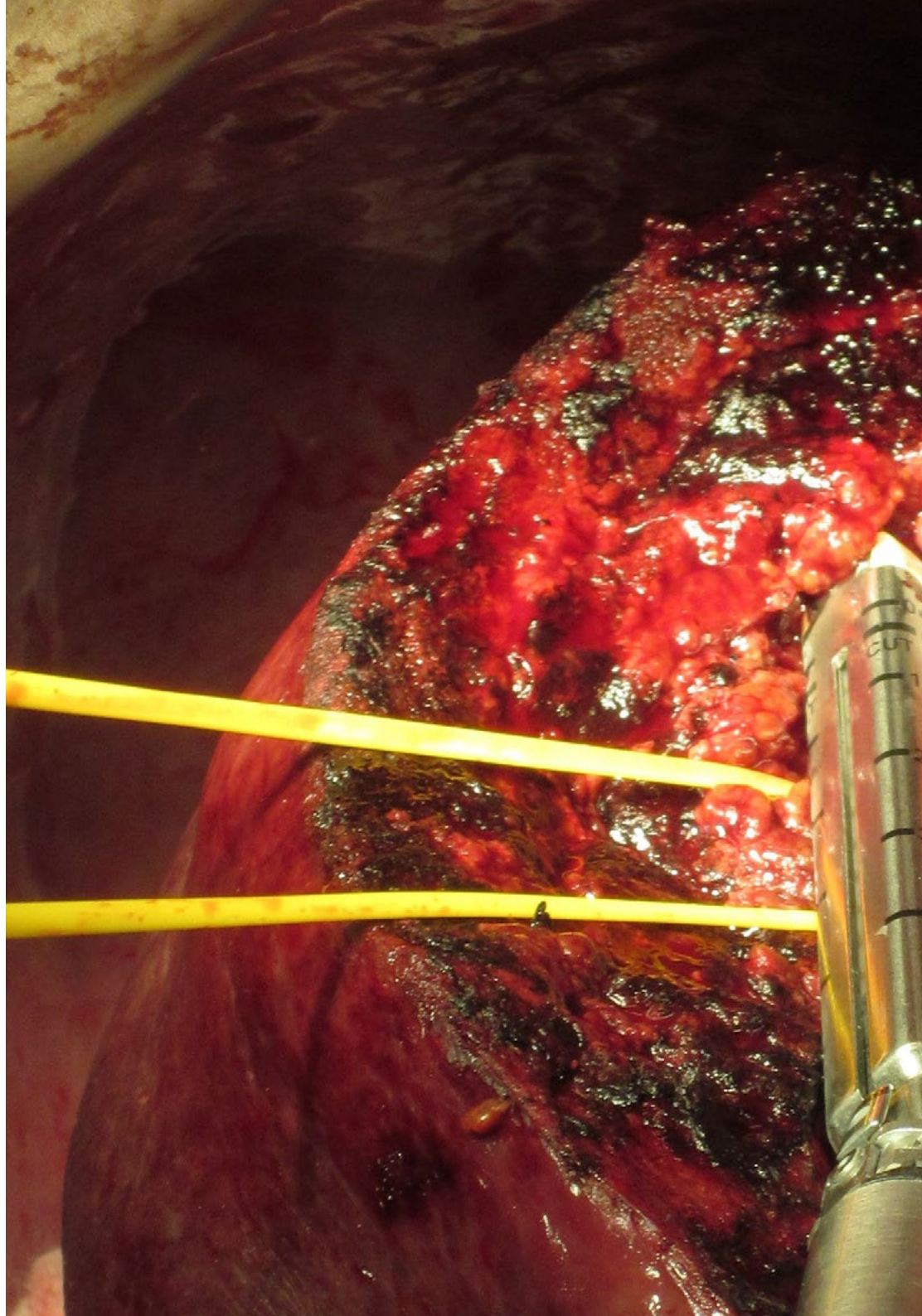


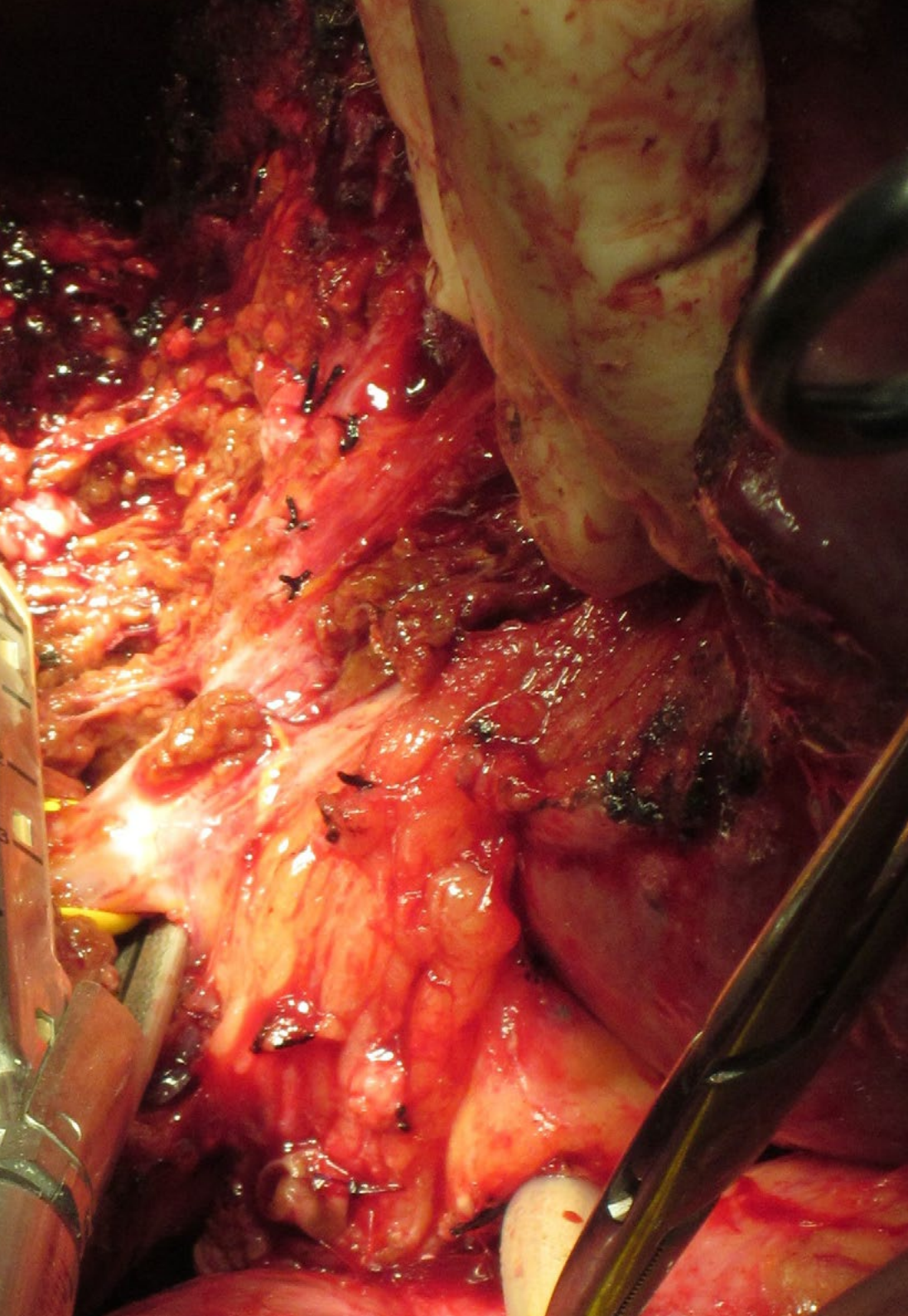
Objetivos gerais

- ♦ Aprofundar o conhecimento específico sobre o manejo de pacientes com tumores que afetam o sistema digestivo
- ♦ Conhecer as técnicas cirúrgicas a serem usadas e as novas tecnologias atualmente disponíveis para diagnóstico e tratamento
- ♦ Saber para onde a cirurgia moderna está indo e quais são as maneiras pelas quais ela está se desenvolvendo
- ♦ Estudar os fundamentos da pesquisa em cirurgia oncológica
- ♦ Conhecer a maneira de desenvolver projetos de pesquisa, como fazê-lo e onde obter ajuda
- ♦ Desenvolver habilidades e conhecimentos técnicos para lidar com qualquer situação apresentada por um paciente em uma unidade de cirurgia oncológica do aparelho digestivo



Obtenha uma atualização sólida em uma das áreas da medicina com maior demanda e crescimento no mercado de trabalho atual"





Objetivos específicos

- ◆ Conhecer detalhadamente a anatomia do abdome e os órgãos do sistema digestivo, concentrando-se nas estruturas de interesse especial para o cirurgião, que devem ser conhecidas para aplicar as técnicas cirúrgicas correspondentes a cada órgão
- ◆ Compreender os aspectos fundamentais da nutrição de um paciente oncológico e cirúrgico, suas necessidades nutricionais e as maneiras de melhorá-las para lidar com a cirurgia
- ◆ Analisar as peculiaridades da anestesia no paciente oncológico submetido à cirurgia abdominal, o envolvimento da anestesia na terapia multimodal, a monitoração, a influência da anestesia na recuperação dos pacientes
- ◆ Adquirir a capacidade de reconhecer os parâmetros que indicam a evolução pós-operatória dos pacientes, a detecção precoce de possíveis complicações e obter o conhecimento para o gerenciamento pós-operatório imediato
- ◆ Saber quais são as técnicas cirúrgicas paliativas em oncologia digestiva e reconhecer os fatores que devem ser levados em conta ao tomar uma decisão sobre tratamento paliativo
- ◆ Conhecer quais técnicas cirúrgicas devem ser usadas no contexto da cirurgia de urgência, dependendo da situação do paciente e do tumor
- ◆ Compreender a base molecular da Oncologia Digestiva
- ◆ Estudar a interferência de medicamentos oncológicos nos processos de cicatrização ou coagulação e como eles afetam o resultado da cirurgia
- ◆ Reforçar o envolvimento da radioterapia no tratamento de tumores digestivos
- ◆ Conhecer as diferentes formas de aplicação da Radioterapia
- ◆ Analisar os efeitos colaterais da radioterapia nos tecidos e como isso pode afetar a cirurgia e o planejamento cirúrgico

03

Direção do curso

A equipe de professores do Curso 100% online de Cirurgia Oncológica Digestiva da TECH é formada por profissionais altamente qualificados e experientes nessa área da medicina. A equipe de professores possui ampla experiência na prática da Cirurgia Digestiva Oncológica, o que lhes permite oferecer um ensino atualizado baseado em evidências científicas. Os tutores estão comprometidos com o sucesso acadêmico dos alunos e sua aprendizagem contínua, o que se reflete na qualidade do ensino e na excelência do conteúdo do curso.





“

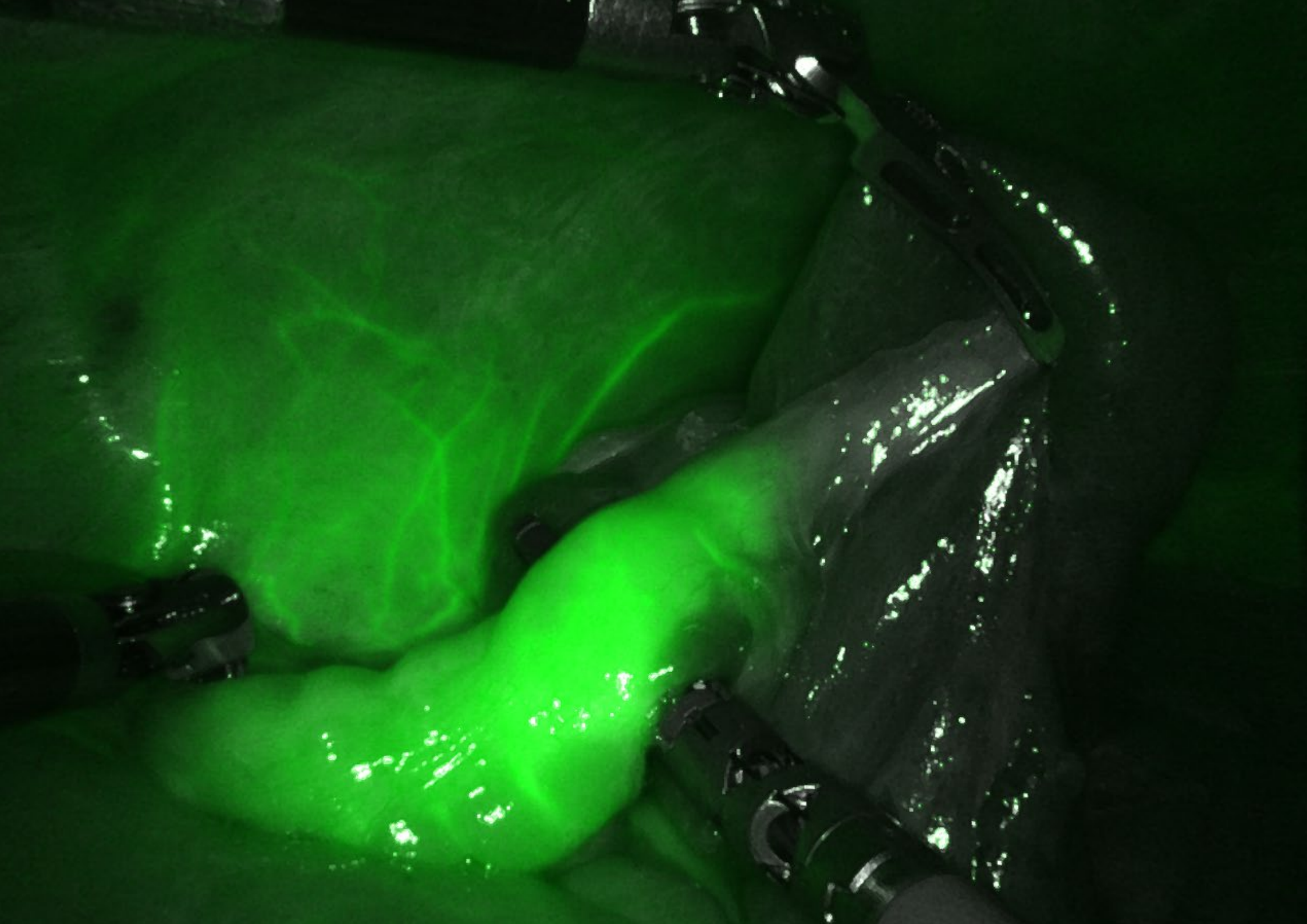
Aprenda com uma equipe de professores altamente qualificados e experientes no campo da Cirurgia Oncológica Digestiva”

Direção



Dr. Oscar Alonso Casado

- Chefe de Cirurgia Hepatobiliopancreática no Hospital de Madri do MD Anderson Cancer Center
- Especialista no Serviço de Cirurgia Oncológica Geral e Digestiva do MD Anderson Cancer Center Madrid, colaborando na Unidade de Cirurgia Torácica e na Unidade de Cirurgia Plástica
- Cirurgião assistente nos hospitais Quirónsalud Sur e El Escorial
- Tutor Clínico em Ensino Prático na UFV e no MD Anderson Cancer Center de Madri
- Formado em Cirurgia e Medicina pela Universidade UCM
- Certificado em cirurgia de console no sistema robótico Da Vinci Xi



04

Estrutura e conteúdo

A metodologia de estudo do Curso 100% online de Cirurgia Oncológica Digestiva da TECH se concentra em oferecer um ensino flexível e acessível para profissionais da saúde. A estrutura do programa é projetada de forma modular, o que permite uma organização personalizada do tempo de estudo de acordo com as necessidades do aluno. Além disso, a plataforma de tecnologia de ponta e os materiais didáticos de qualidade da TECH garantem uma experiência de aprendizagem de alto nível. A equipe de professores está disponível para fornecer assistência e responder a quaisquer dúvidas, o que garante uma qualificação de qualidade.



“

Este programa facilitará a aprendizagem de novas técnicas graças ao seu método de estudo de ponta baseado em Relearning”

Módulo 1. Tumores mesenquimais Tumores de intestino delgado

- 1.1. Sarcomas de tecidos moles e retroperitoneais
 - 1.1.1. Epidemiologia
 - 1.1.2. Diagnóstico e classificação
 - 1.1.3. Papel da biópsia
- 1.2. Princípios de imagem de tumores mesenquimais
 - 1.2.1. Diagnóstico
 - 1.2.2. Avaliação da resposta ao tratamento
 - 1.2.3. Acompanhamento
- 1.3. Tratamento cirúrgico de tumores estromais gastrointestinais (GIST)
 - 1.3.1. Cirurgia radical
 - 1.3.2. Cirurgia minimamente invasiva
 - 1.3.3. Cirurgia de recorrência
 - 1.3.4. Cirurgia da metástase
- 1.4. GIST II
 - 1.4.1. Tratamento sistêmico
 - 1.4.2. Prognóstico
 - 1.4.3. Diferenças de acordo com o genótipo
- 1.5. Sarcomas retroperitoneais
 - 1.5.1. Princípios do tratamento sistêmico
 - 1.5.2. Tratamento radioterápico
 - 1.5.3. Tratamento da Recidivas
- 1.6. Tratamento cirúrgico de Sarcomas retroperitoneais
 - 1.6.1. Conceito de cirurgia compartimental
 - 1.6.2. Cirurgia retroperitoneal direita
 - 1.6.3. Cirurgia retroperitoneal esquerda
- 1.7. Sarcomas de tecidos moles dos membros e da parede torácica
 - 1.7.1. Definição e peculiaridades
 - 1.7.2. Tratamento multidisciplinar
 - 1.7.3. Tratamento cirúrgico





- 1.8. Tumores do intestino delgado e mesentéricos Tumores neuroendócrinos do trato gastrointestinal
 - 1.8.1. Epidemiologia, diagnóstico, classificação e tratamento de tumores do intestino delgado
 - 1.8.2. Epidemiologia, diagnóstico e classificação dos tumores neuroendócrinos do intestino delgado
 - 1.8.3. Tratamento de tumores neuroendócrinos do intestino delgado
- 1.9. Fibromatose desmoide
 - 1.9.1. Papéis de biologia molecular
 - 1.9.2. Tratamento de radioterapia
 - 1.9.3. Tratamento quimioterápico
 - 1.9.4. Manutenção *watch and wait* (observar e esperar)
- 1.10. Cirurgia para doença metastática em tumores mesenquimais
 - 1.10.1. Indicações
 - 1.10.2. Técnicas cirúrgicas e alternativas não cirúrgicas
 - 1.10.3. Resultados



Impulsione sua carreira profissional e amplie suas oportunidades de trabalho com um curso de qualidade e prestígio em Cirurgia Oncológica Digestiva da TECH"

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***.



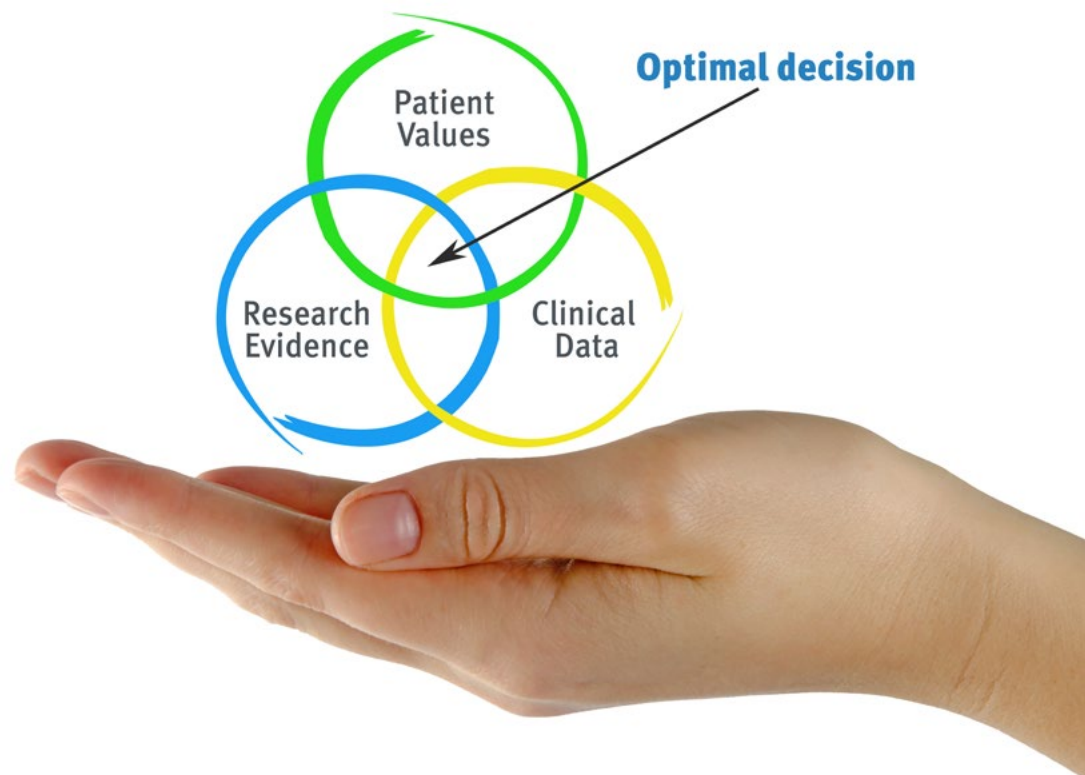
“

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

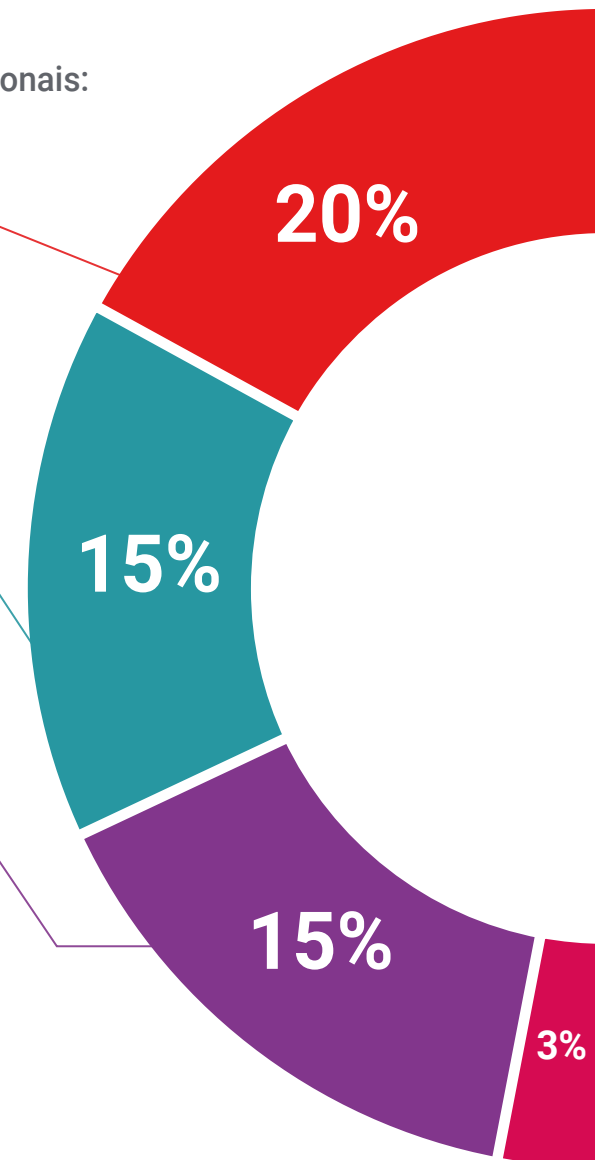
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

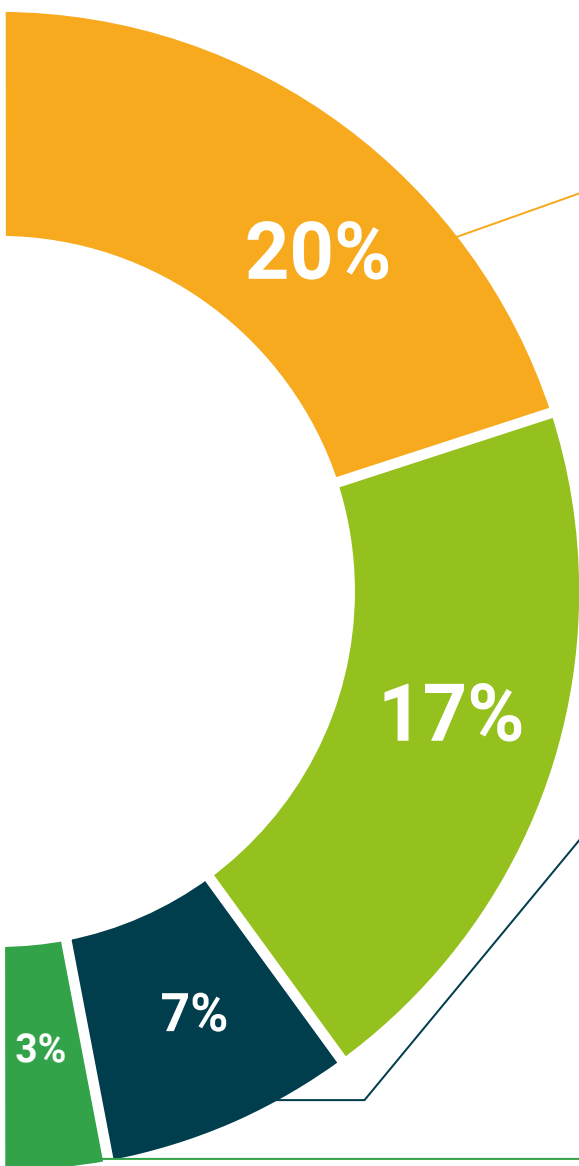
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 Cirurgia Oncologia Digestiva 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 Cirurgia Oncológica Digestiva** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

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

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

Título: **Curso de Cirurgia Oncológica Digestiva**

N.º de Horas Oficiais: **150h**



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



Curso
Cirurgia Oncológica
Digestiva

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

Curso

Cirurgia Oncológica Digestiva

