

Programa Avançado

Cirurgia Oncológica Colorretal,
Esofagogástrica e Peritoneal





Programa Avançado

Cirurgia Oncológica Colorretal, Esofagogástrica e Peritoneal

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

Acesso ao site: www.techtute.com/br/medicina/programa-avancado/programa-avancado-cirurgia-oncologica-colorretal-peritoneal-esofagogastrica

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 14

04

Estrutura e conteúdo

pág. 18

05

Metodologia

pág. 22

06

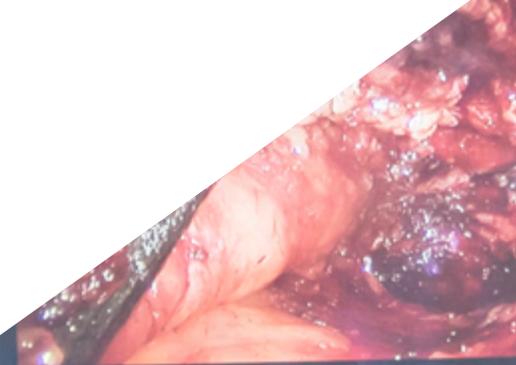
Certificado

pág. 30

01

Apresentação

As doenças peritoneais malignas despertaram grande interesse nos últimos anos devido aos avanços na área. Ao mesmo tempo, as estratégias de preservação de órgãos, como a *observação* e a *espera* foram um avanço na área de tratamento do câncer retal, tornando-se elementos-chave no setor de Cirurgia Oncológica Colorretal. Tudo isso é uma grande vantagem para o especialista, mas como a Cirurgia Digestiva Oncológica pode ser muito abrangente, a TECH criou exatamente este curso. Este curso se concentra nos mais recentes avanços em Cirurgia Oncológica Colorretal, Esofagogástrica e Peritoneal, com um formato 100% online que facilita se adaptar até mesmo nos horários mais exigentes.



“

Atualize-se em uma área preferencial da Cirurgia Oncológica Digestiva, acessando os estudos mais recentes disponíveis sobre cânceres do reto e do esôfago"

Está claro que, com a crescente dinâmica, as equipes de Cirurgia Oncológica Digestiva devem estar preparadas para lidar com complicações de todos os tipos.

Os tumores presentes no Sistema Digestório podem apresentar casuísticas díspares, sendo o peritônio, o reto e o esôfago as áreas com patologias particularmente complexas, mesmo para os cirurgiões mais atualizados.

Para tanto, é necessário dar mais ênfase a essa atualização, pois os avanços no manejo cirúrgico, nos tratamentos endoscópicos e nos cuidados paliativos para esse tipo de câncer são constantes. Este Programa Avançado da TECH foi criado com base nessa premissa, reunindo um renomado grupo de professores para produzir material didático de alta qualidade.

Dessa forma, todo o conteúdo dessa formação responde à mais recente urgência científica e prática, revisando exaustivamente questões como carcinomas peritoneais, anatomia cirúrgica da pelve ou estudos genéticos. Tudo isso a partir de uma perspectiva clínica, fundamentada na própria experiência dos professores em uma longa experiência nas unidades cirúrgicas de maior importância.

Uma oportunidade acadêmica perfeita para avançar e se atualizar na área de Cirurgia Oncológica Colorretal, Esofagogastrica e Peritoneal. A ausência de horários e aulas presenciais torna o curso muito mais flexível e pode ser adaptado às necessidades individuais de cada especialista que decidir fazer o curso.

Este **Programa Avançado em Cirurgia Oncológica Colorretal, Esofagogastrica e Peritoneal** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de estudos de caso apresentados por especialistas em Cirurgia Digestiva e Oncologia.
- ◆ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre aquelas disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- ◆ Exercícios práticos em que o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ◆ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ◆ Lições teóricas, perguntas aos 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



Analise os avanços clínicos mais relevantes, incluindo análises detalhadas do Câncer Colorretal, Neoplasias do Apêndice Cecal e Carcinomatose Peritoneal"

“

Será possível escolher quando, onde e como assumir toda a carga de ensino graças à grande disponibilidade do Campus Virtual, acessível 24 horas por dia”

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

Todo o conteúdo do curso pode ser acessado por download em qualquer dispositivo com conexão à Internet e pode ser revisado no conforto do seu smartphone ou tablet.

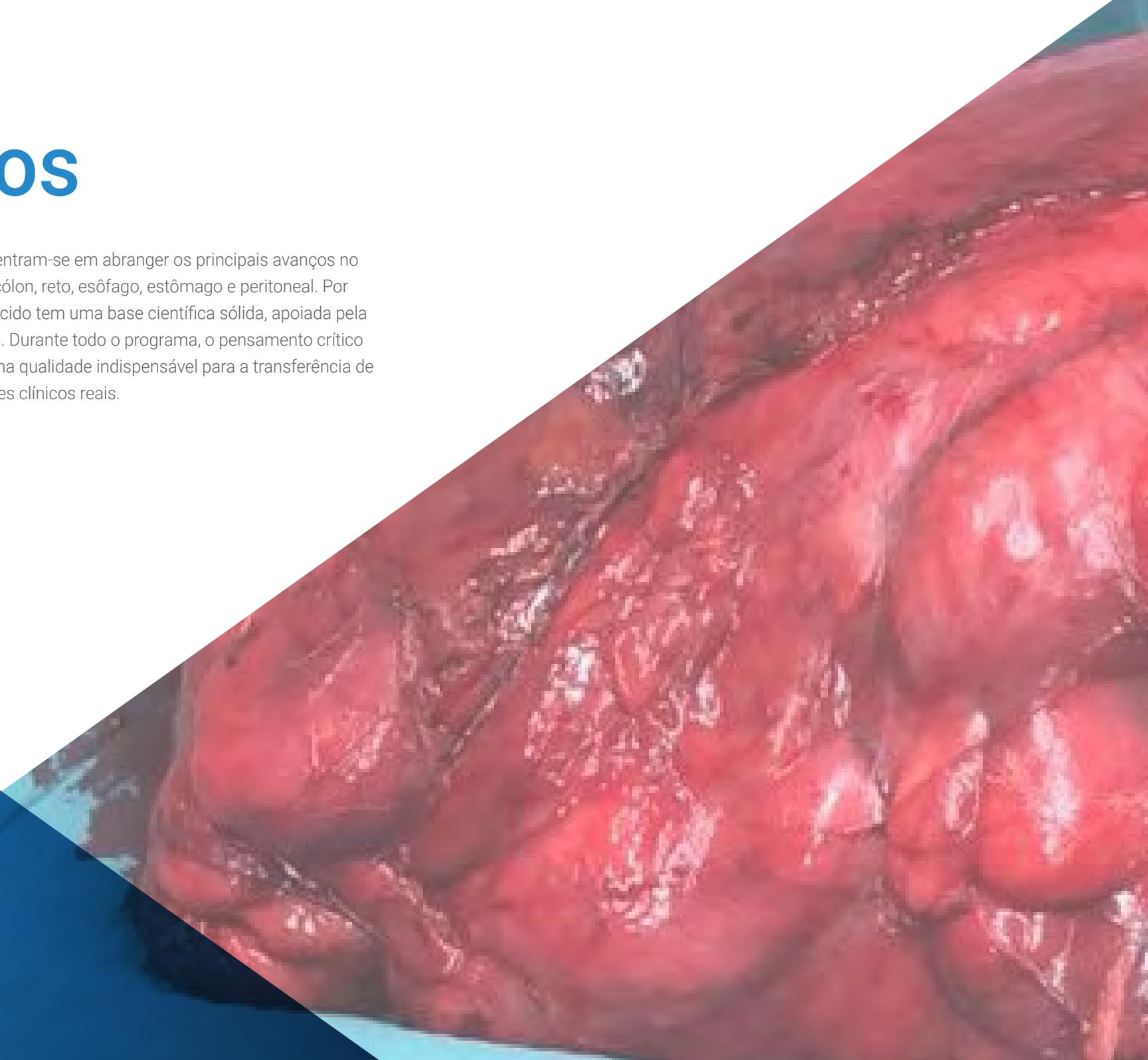
Você terá uma biblioteca multimídia completa com recursos de alta qualidade, desenvolvidos pela própria equipe de professores.



02

Objetivos

Os objetivos desse programa concentram-se em abranger os principais avanços no tratamento cirúrgico do câncer de cólon, reto, esôfago, estômago e peritoneal. Por esse motivo, todo o conteúdo fornecido tem uma base científica sólida, apoiada pela qualidade da equipe de professores. Durante todo o programa, o pensamento crítico do especialista será incentivado, uma qualidade indispensável para a transferência de todo o conhecimento para ambientes clínicos reais.



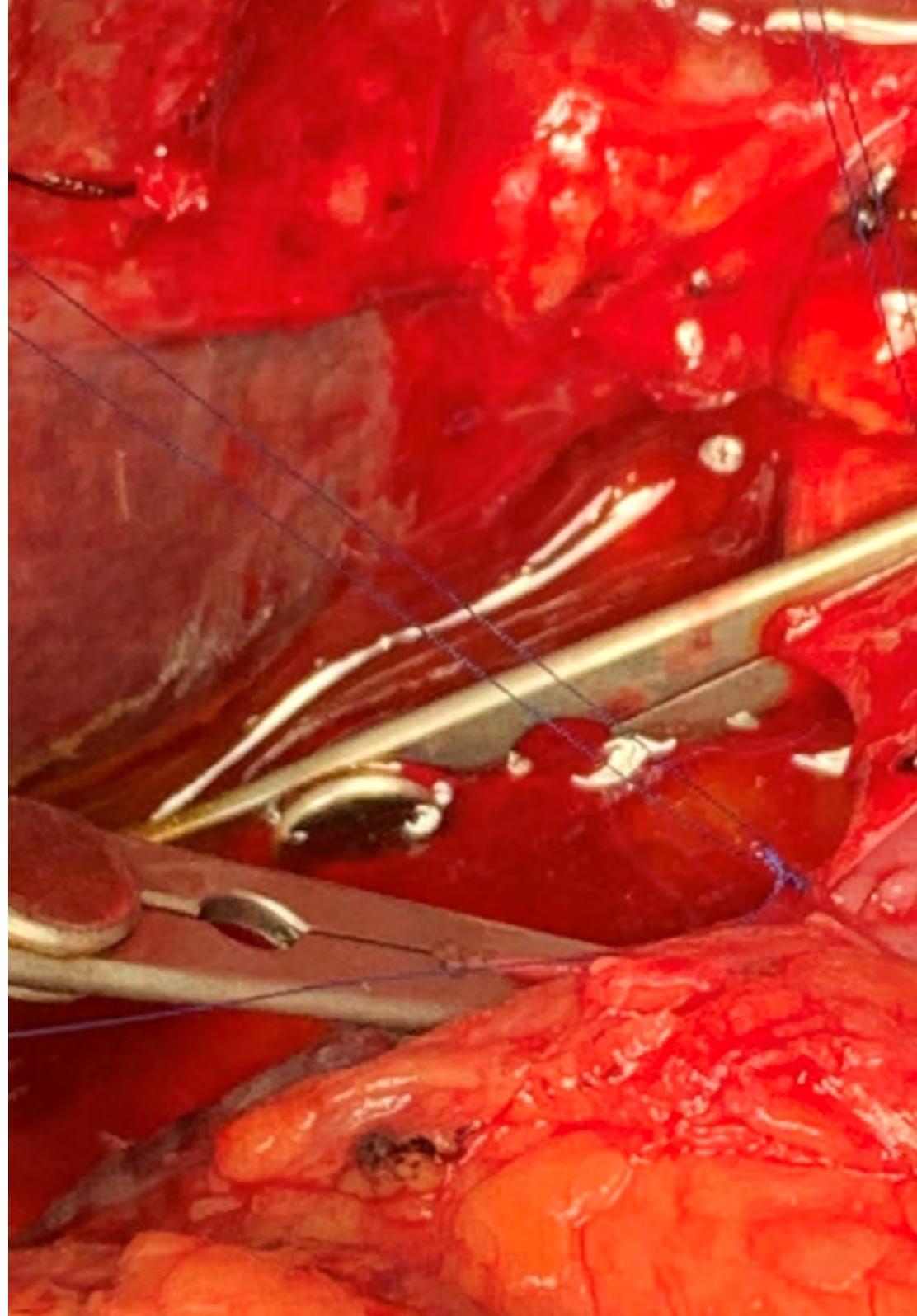
“

Incorpore em sua metodologia de trabalho as abordagens e os tratamentos mais recentes em neoplasias colorretais e peritoneais”



Objetivos gerais

- ◆ Aprimorar o conhecimento específico sobre o gerenciamento de pacientes com tumores que afetam o sistema digestório
- ◆ Discernir as técnicas cirúrgicas a serem usadas e as novas tecnologias atualmente disponíveis para o diagnóstico e o tratamento
- ◆ Compreender o rumo que a cirurgia moderna está seguindo e as maneiras pelas quais 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





Objetivos específicos

Módulo 1. Estudos complementares em cirurgia oncológica digestiva

- ◆ Conhecer as diferentes técnicas radiológicas e suas indicações no diagnóstico primário de tumores digestivos, incluindo ultrassom, TC e RM.
- ◆ Estudar as peculiaridades das diferentes técnicas radiológicas para o diagnóstico rápido, tanto na população saudável (triagem) quanto em pessoas com fatores de risco
- ◆ Conhecer as contribuições da radiologia convencional no acompanhamento de pacientes com tumores digestivos.
- ◆ Analisar as diferentes contribuições da radiologia intervencionista para o diagnóstico de tumores digestivos
- ◆ Revisar os radiofármacos básicos usados na patologia digestiva, assim como as contribuições da Medicina Nuclear para a área de Cirurgia Oncológica Digestiva
- ◆ Compreender a base do diagnóstico molecular e sua contribuição para o desenvolvimento de painéis de câncer, assim como sua importância na elaboração de terapias personalizadas e seu valor no tratamento do câncer
- ◆ Examinar as principais síndromes hereditárias envolvidas no desenvolvimento de tumores digestivos, sua implicação na identificação de pacientes de alto risco e no planejamento de cirurgias profiláticas
- ◆ Entender o conceito de microbioma e seu possível papel no processo de carcinogênese que determina o desenvolvimento de tumores digestivos.
- ◆ Conhecer o possível papel do microbioma no diagnóstico inicial e na prevenção de tumores digestivos

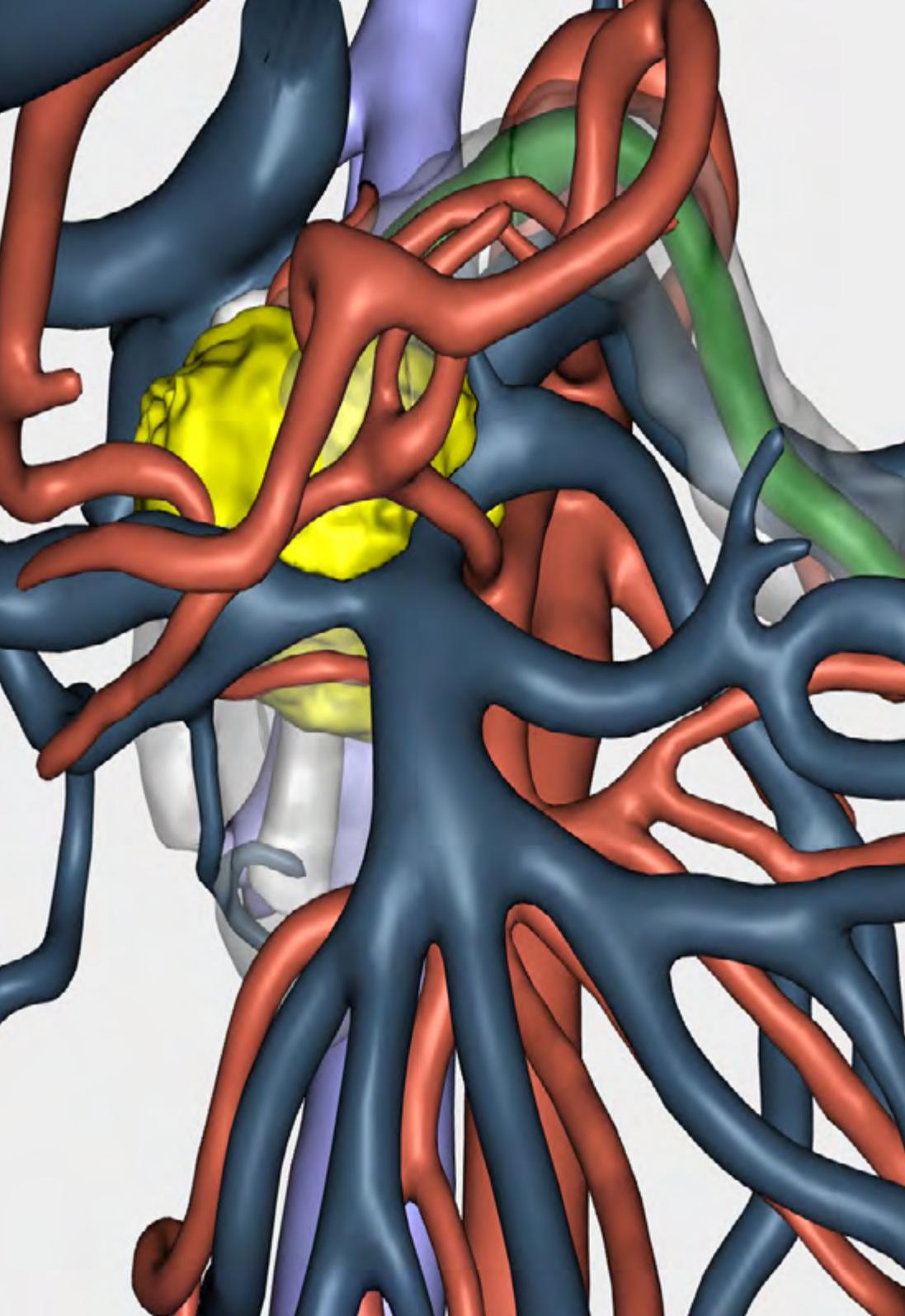
Módulo 2. Cirurgia Oncológica Colorretal

- ◆ Examinar a epidemiologia e a etiopatogênese da Cirurgia Oncológica Colorretal, assim como os testes diagnósticos necessários para diagnosticar a doença Reconhecer os testes de identificação para a detecção precoce na população em geral, assim como saber qual será o prognóstico desses pacientes e como eles devem ser acompanhados
- ◆ Conhecer quais síndromes estão associadas à polipose do cólon e seu risco de desenvolver câncer colorretal
- ◆ Analisar o tratamento cirúrgico do câncer de cólon de acordo com sua localização: cólon direito, transverso ou esquerdo
- ◆ Estudar detalhadamente a anatomia da pelve e os diferentes órgãos e estruturas que estão dentro dela
- ◆ Reconhecer as diferenças entre a pelve masculina e a feminina, estudando as relações anatômicas entre ambas e conhecendo os planos de abordagem cirúrgica
- ◆ Detalhar a importância e o significado da "excisão completa do mesorreto", diferenciando as diferentes opções de tratamento, dependendo do estágio local e da localização do tumor
- ◆ Conhecer as diferentes técnicas cirúrgicas disponíveis para cada caso: cirurgia transanal minimamente invasiva (TAMIS), excisão mesorretal transanal completa TATME, cirurgia laparoscópica e robótica, preservação do esfíncter, técnicas de exenteração pélvica ou amputação abdominoperineal
- ◆ Saber quais são os tratamentos aplicados pela Oncologia Médica no câncer colorretal, em que estágios são benéficos, quais são as opções de tratamento, em que momento devem ser aplicados e por quanto tempo
- ◆ Conhecer o papel da radioterapia no câncer colorretal, especialmente no câncer retal Saber quando pode ser aplicado e as diferenças nos resultados, efeitos colaterais e sequelas, dependendo de quando é aplicado Seu papel em outras situações, como recorrências locais e doença linfonodal retroperitoneal

- ◆ Analisar as diferentes modalidades de tratamento neoadjuvante no câncer de reto e seus resultados, conhecendo os benefícios proporcionados por cada estratégia
- ◆ Conhecer os aspectos fundamentais do manejo de pacientes com câncer colorretal em algumas situações especiais: obstrução, tratamento com prótese ou cirurgia; cirurgia de urgência em pacientes tratados com antiVEGF, manejo de recidiva pélvica; tratamento de adenopatias ilíacas positivas; recidiva de linfonodo retroperitoneal: radioterapia ou cirurgia

Módulo 3. Patologia Peritoneal Maligna

- ◆ Estudar os princípios básicos dos mecanismos de disseminação peritoneal maligna
- ◆ Examinar os critérios gerais para indicar o tratamento radical ou paliativo de doenças peritoneais malignas em um ambiente multidisciplinar, em que consistem e os fatores prognósticos envolvidos
- ◆ Analisar os métodos de diagnóstico para a avaliação adequada de doenças peritoneais malignas, tanto em sua caracterização quanto em sua extensão. Classificação
- ◆ Distinguir os princípios da cirurgia citorrredutora e dos procedimentos de peritonectomia
- ◆ Compreender os princípios básicos da quimioterapia intraperitoneal: fundamentação, técnicas e modalidades de administração e seus regimes
- ◆ Atualizar a classificação histopatológica das neoplasias do apêndice cecal, o prognóstico e seu tratamento cirúrgico
- ◆ Analisar o diagnóstico, o prognóstico e o tratamento do pseudomixoma peritoneal, do mesotelioma peritoneal e da carcinomatose peritoneal secundário ao câncer colorretal, gástrico e de ovário



“

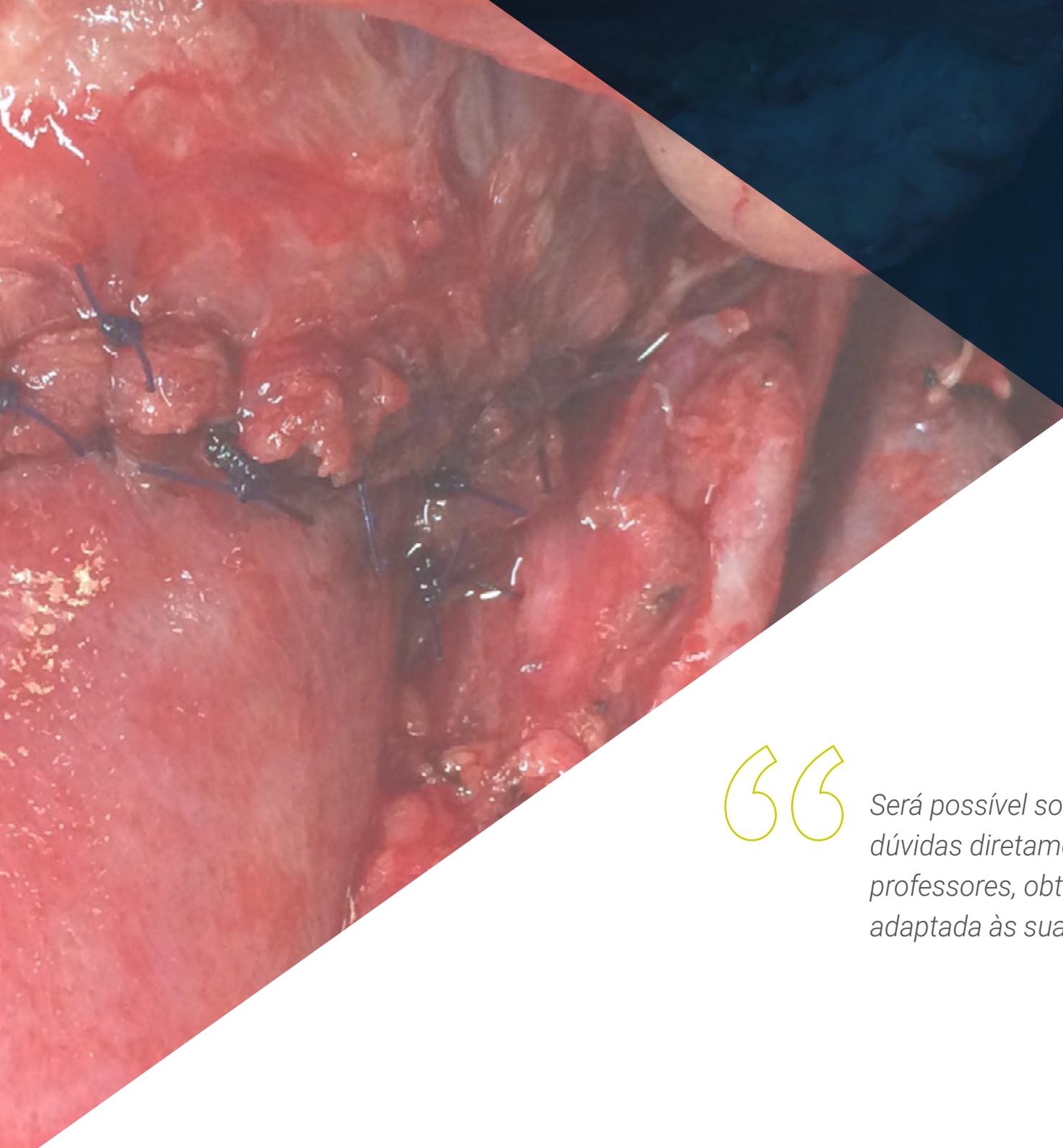
Aprenda através da prática clínica mais atual, com base na experiência de uma equipe de professores inigualável”

03

Direção do curso

Para garantir a mais alta qualidade desse programa, a TECH contou com uma equipe de professores excepcionalmente experiente no setor de oncologia digestiva. Portanto, todo o conteúdo foi preparado por especialistas nas diversas áreas do aparelho digestivo, incluindo especialistas em oncologia peritoneal e cirurgia oncológica digestiva. São os próprios professores que fornecem uma infinidade de casos e análises com base em exemplos reais, dando o foco prático necessário a todo o conteúdo.





“

Será possível solucionar suas dúvidas diretamente com a equipe de professores, obtendo uma experiência adaptada às suas próprias necessidades”

Direção



Dr. Oscar Alonso Casado

- ♦ Chefe de Cirurgia Hepatobiliopancreática do Hospital MD Anderson Cancer Center de Madri
- ♦ Especialista no Serviço de Cirurgia Oncológica Geral e Digestiva do Hospital MD Anderson Cancer Center Madrid, participando da Unidade de Cirurgia Torácica e da Unidade de Cirurgia Plástica
- ♦ Cirurgião Preceptor nos hospitais Quirónsalud Sur e El Escorial
- ♦ Orientador Clínico em Ensino Prático na UFV e no MD Anderson Cancer Center de Madri
- ♦ Formado em Cirurgia e Medicina pela UCM
- ♦ Certificado em Cirurgia de Console no Sistema Robótico Da Vinci Xi

Professores

Dra. Gloria Ortega Pérez

- ♦ Especialista na Unidade de Tumores Digestivos e Oncologia Peritoneal do MD Anderson Cancer Center. Madri
- ♦ Especialista em Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo do Hospital Universitário 12 de Octubre
- ♦ Formada em Medicina e Cirurgia, Universidade Autônoma de Madri
- ♦ Fellowship em Cirurgia Oncológica Gastrointestinal no Washington Hospital Center
- ♦ Mestrado em em Oncologia Molecular e Bases Moleculares do Câncer no Centro Nacional de Pesquisa Oncológica (CNIO)



04

Estrutura e conteúdo

Para facilitar ao máximo o processo de estudo do especialista, os conteúdos do Programa Avançado foram elaborados seguindo a metodologia do *Relearning*, na qual a TECH é pioneira. Dessa forma, os conceitos mais relevantes da Cirurgia Oncológica Colorretal, Esofagogástrica e Peritoneal são ensinados de forma gradual durante todo o programa, o que proporciona uma experiência acadêmica muito mais gratificante e efetiva.





“

Os vídeos detalhados, as pastas de trabalho, os resumos interativos e outros recursos multimídia serão fundamentais para o seu processo de atualização”

Módulo 1. Estudos complementares em tumores digestivos

- 1.1. Papel das tecnologias radiologia convencionais
 - 1.1.1. Diagnóstico inicial
 - 1.1.2. Estudo de extensão em pacientes com tumores digestivos
 - 1.1.3. Planejamento dos tratamentos.
- 1.2. Papel da radiologia convencional no diagnóstico antecipado e no acompanhamento de pacientes com tumores digestivos
 - 1.2.1. Ultrassom
 - 1.2.2. TC
 - 1.2.3. RMN
- 1.3. Papel da radiologia intervencionista nos tumores digestivos
 - 1.3.1. Técnicas de Diagnóstico
 - 1.3.2. Participação no tratamento
 - 1.3.3. Papéis no manejo de Complicações
- 1.4. Medicina Nuclear no manejo de tumores Digestivos
 - 1.4.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.4.2. Papéis no tratamento
 - 1.4.3. Radiocirurgia guiada
- 1.5. Diagnóstico anatomopatológico. Além da morfologia
 - 1.5.1. Importância da biópsia intraoperatória
 - 1.5.2. Manipulação de peças novas e estudo das margens
 - 1.5.3. fatores de risco histológicos
 - 1.5.4. Padronização de relatórios
- 1.6. Diagnóstico molecular
 - 1.6.1. Conceito de diagnóstico Molecular
 - 1.6.2. Painéis de câncer
 - 1.6.3. Do diagnóstico à criação de terapias personalizadas
- 1.7. Estudo genético em pacientes com fatores de risco para tumores digestivos
 - 1.7.1. Síndromes hereditárias associadas a tumores digestivos
 - 1.7.2. Identificação de pacientes em risco
 - 1.7.3. Monitoramento e tratamento profilático em pacientes de risco

- 1.8. Técnicas de diagnóstico de tumores digestivos realizadas por cirurgiões
- 1.9. Microbioma e tumores digestivos
 - 1.9.1. Conceito de microbiota
 - 1.9.2. Papel do microbioma na carcinogênese
 - 1.9.3. Papel do microbioma no diagnóstico precoce e na prevenção de tumores digestivos
- 1.10. Avaliação pré-operatória do paciente idosoA
 - 1.10.1. Escalas de risco cirúrgicas
 - 1.10.2. Conceito de fragilidade
 - 1.10.3. Pré-habilitação em idosos

Módulo 2. Cirurgia Oncológica Colorretal

- 2.1. Câncer colorretal
 - 2.1.1. Epidemiologia e etiopatogenia
 - 2.1.2. Diagnóstico e estadiamento
 - 2.1.3. Acompanhamento e prognóstico do adenocarcinoma colorretal
- 2.2. Síndromes de polipose
 - 2.2.1. Diagnóstico
 - 2.2.2. Tratamento
 - 2.2.3. Acompanhamento
- 2.3. Tratamento endoscópico de lesões precursoras e câncer em estágio inicial
 - 2.3.1. Lesões precursoras
 - 2.3.2. Câncer precoce
 - 2.3.3. Decisões após a ressecção endoscópica
- 2.4. Tratamento cirúrgico do câncer de cólon. Conceitos fundamentais de Ostomias
 - 2.4.1. Cólon direito
 - 2.4.2. Cólon transverso
 - 2.4.3. Cólon esquerdo
 - 2.4.4. Colostomias e ileostomias
- 2.5. Anatomia cirúrgica da Pelve
 - 2.5.1. Conceitos gerais
 - 2.5.2. Pelve masculina
 - 2.5.3. Pelve feminina

- 2.6. Tratamento cirúrgico do câncer de reto
 - 2.6.1. Estágios iniciais
 - 2.6.2. Estágios avançados
 - 2.6.3. Sequelas funcionais
 - 2.7. Oncologia Médica no câncer colorretal
 - 2.7.1. Câncer colorretal não metastático
 - 2.7.2. Câncer colorretal metastático
 - 2.7.3. Tratamento paliativo
 - 2.8. Oncologia Radioterápica no câncer colorretal
 - 2.8.1. Radioterapia sobre o câncer de reto
 - 2.8.2. Radioterapia para recorrência pélvica
 - 2.8.3. Radioterapia em situações especiais
 - 2.9. Tratamento neoadjuvante total do câncer de reto. *Observação e espera*
 - 2.9.1. Conceito e justificativa para o TNT
 - 2.9.2. Esquemas atuais da TNT
 - 2.9.3. Conceito de *Observação e Espera*, tratamento e indicações
 - 2.10. Tratamento cirúrgico em situações especiais
 - 2.10.1. Recidiva pélvica de câncer retal
 - 2.10.2. Adenopatias pélvicas positivas no câncer retal
 - 2.10.3. Recidiva de linfonodo retroperitoneal: Cirurgia vs. Radioterapia
- Módulo 3. Patologia Peritoneal Maligna**
- 3.1. Princípios de tratamento de doenças peritoneais malignas
 - 3.1.1. Fisiopatologia da disseminação peritoneal. Mecanismos
 - 3.1.2. Indicações para o Tratamento Radical vs. Paliativa
 - 3.1.3. Fatores de prognósticos
 - 3.2. Avaliação de doença peritoneal maligna
 - 3.2.1. Fatores de prognósticos
 - 3.2.2. Papel da laparoscopia
 - 3.2.3. Classificação histológica
 - 3.3. Cirurgia citorrredutora: técnica
 - 3.3.1. Preparação do paciente e posicionamento
 - 3.3.2. Procedimento de Peritonectomia
 - 3.3.3. Critérios de irressecabilidade
 - 3.4. Quimioterapia intraperitoneal
 - 3.4.1. Bases farmacocinéticas
 - 3.4.2. Modalidades de quimioterapia intraperitoneal: indicações e uso
 - 3.4.3. Técnicas de HIPEC
 - 3.5. Neoplasias do apêndice cecal
 - 3.5.1. Classificação histológica
 - 3.5.2. história natural e estadiamento
 - 3.5.3. Gestão cirúrgica
 - 3.6. Pseudomixoma peritoneal
 - 3.6.1. Definição e epidemiologia
 - 3.6.2. Classificação histopatológica e prognóstico
 - 3.6.3. Tratamento
 - 3.7. Carcinomatose peritoneal devido ao câncer colorretal
 - 3.7.1. Tratamento
 - 3.7.2. Papel da HIPEC
 - 3.7.3. Diagnóstico Precoce e Prevenção
 - 3.8. Carcinomatose Peritoneal devido ao Câncer Gástrico
 - 3.8.1. Tratamento com intenção radical: seleção
 - 3.8.2. Tratamento paliativo: opções intraperitoneais
 - 3.8.3. Prevenção
 - 3.9. Carcinomatose Peritoneal devido ao Câncer de Ovário
 - 3.9.1. tratamento primário
 - 3.9.2. Função da HIPEC
 - 3.9.3. Tratamento da Recidiva Peritoneal
 - 3.10. Mesotelioma peritoneal
 - 3.10.1. Definição e epidemiologia
 - 3.10.2. Classificação histopatológica e prognóstico
 - 3.10.3. Tratamento

05

Metodologia

Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, como o ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se mostrou extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

Na TECH usamos o Método do Caso

Em uma determinada situação, o que um profissional deveria fazer? Ao longo do programa, os alunos irão se deparar com diversos casos simulados baseados em situações reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há inúmeras evidências científicas sobre a eficácia deste método. Os especialistas aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH você irá experimentar uma forma de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.



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

“

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações complexas reais para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

1. Os alunos que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental através de exercícios de avaliação de situações reais e de aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas permitindo ao aluno integrar melhor o conhecimento à prática clínica.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso de situações decorrentes da realidade.
4. A sensação de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pela aprendizagem e um aumento no tempo dedicado ao curso.



Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

Potencializamos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.



O profissional aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de um software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.

Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis de satisfação geral dos profissionais que concluíram seus estudos, com relação aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Usando esta metodologia, mais de 250 mil médicos se capacitaram, com sucesso sem precedentes, em todas as especialidades clínicas independentemente da carga cirúrgica. Nossa metodologia de ensino é desenvolvida em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo o espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica.

A nota geral do sistema de aprendizagem da TECH é de 8,01, de acordo com os mais altos padrões internacionais.



Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:



Material de estudo

Todo o conteúdo foi criado especialmente para o curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que faz com que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso com as técnicas mais inovadoras e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que colocamos à disposição do aluno.



Técnicas cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima os alunos às técnicas mais recentes, aos últimos avanços educacionais e à vanguarda das técnicas médicas atuais. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

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

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



Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e diretrizes internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH o aluno terá acesso a tudo o que for necessário para complementar a sua capacitação.





Estudos de casos elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve ser necessariamente contextual. Portanto, na TECH apresentaremos casos reais em que o especialista guiará o aluno através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.



Testing & Retesting

Avaliamos e reavaliamos periodicamente o conhecimento do aluno ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que possa comprovar que está alcançando seus objetivos.



Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas. O "Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória e aumenta a nossa confiança para tomar decisões difíceis no futuro.



Guias rápidos de ação

A TECH oferece o conteúdo mais relevante do curso em formato de fichas de trabalho ou guias rápidos de ação. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredirem na aprendizagem.



06

Certificado

O Programa Avançado de Cirurgia Oncológica Colorretal, Esofagogastrica e Peritoneal garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um título de Programa Avançado emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Programa Avançado de Cirurgia Oncológica Colorretal, Esofagogástrica e Peritoneal** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

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

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

Título: **Programa Avançado de Cirurgia Oncológica Colorretal, Esofagogástrica e Peritoneal**

Modalidade: **online**

Duração: **6 meses**



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

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

tech universidade
tecnológica

Programa Avançado

Cirurgia Oncológica
Colorretal,
Esofagogástrica
e Peritoneal

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

Programa Avançado

Cirurgia Oncológica Colorretal,
Esofagogástrica e Peritoneal

