

Curso

Tumores Colorretais





Curso

Tumores Colorretais

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtute.com/br/medicina/curso/tumores-colorretais

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 24

05

Metodologia

pág. 28

06

Certificado

pág. 36

01

Apresentação

De acordo com vários estudos, o câncer colorretal é a segunda principal causa de mortes por câncer em todo o mundo. Nesse sentido, o compromisso científico de reduzir esse número levou ao desenvolvimento de métodos de diagnóstico aprimorados, como a biópsia líquida ou testes genéticos para verificar mutações, que permitem que as patologias sejam detectadas rapidamente para preservar a vida do paciente. Em virtude de seus benefícios, o conhecimento desses avanços é essencial para os médicos que desejam estar na vanguarda de seu campo, e é por isso que a TECH criou esta capacitação. Por meio dela, o profissional se aprofundará nos últimos avanços no tratamento de pólipos e lesões avançadas ou do câncer de cólon familiar sem polipose, totalmente online.





“

*Por meio desta capacitação, você
identificará novas técnicas terapêuticas
para o tratamento de pólipos e lesões
colorretais avançadas”*

Aproximadamente 1 milhão de pessoas morrem anualmente em todo o mundo devido ao câncer colorretal, segundo diversos estudos científicos. Esses números alarmantes aumentaram a conscientização científica, incentivando o desenvolvimento de novos métodos de diagnóstico que favorecem a detecção rápida da extensão de tais doenças oncológicas. Da mesma forma, surgiram opções terapêuticas atualizadas que possibilitam tratá-las usando métodos adaptados às características moleculares do paciente para otimizar sua recuperação. Considerando os inúmeros benefícios oferecidos por esses avanços recentes, o conhecimento deles é essencial para qualquer especialista que deseje não ser deixado para trás pelos avanços em seu campo.

Em vista dessa situação, a TECH elaborou este programa, com o qual o aluno detectará as últimas inovações no campo da Oncologia Digestiva para a abordagem de tumores colorretais. Durante 12 semanas de aprendizagem intensiva, o aluno identificará o tratamento adjuvante mais atualizado para o câncer de cólon atualmente, bem como as perspectivas futuras de médio e longo prazo neste campo. Além disso, estabelecerá os mecanismos moleculares envolvidos no processo de invasão e metástase em tumores digestivos com base nas evidências científicas mais recentes e se aprofundará em tratamentos de excelência para combater o câncer retal com metástases hepáticas síncronas e ressecáveis.

Graças à modalidade 100% online deste programa, o aluno poderá obter uma aprendizagem eficaz gerenciando seu próprio tempo como desejar. Da mesma forma, será possível ter acesso a um conteúdo educacional disponível em diversos formatos, como vídeos explicativos, leituras complementares ou testes de autoavaliação. Graças a isso, o aluno obterá uma aprendizagem adaptada às suas necessidades e preocupações acadêmicas, o que pode ser feito de qualquer lugar do mundo com apenas um dispositivo com conexão à Internet.

Este **Curso de Tumores Colorretais** 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 Digestiva
- O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático oferece informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- Exercícios práticos em que 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 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

“ Este Curso de Tumores Colorretais lhe permitirá conhecer os últimos avanços no tratamento do Câncer Retal com metástases hepáticas síncronas e ressecáveis ”



Através de um plano de estudos desenvolvido por especialistas com ampla experiência em Oncologia Digestiva, você adquirirá conhecimentos atualizados sobre Tumores Colorretais aplicáveis em sua vida profissional"

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 sociedades 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.

Aprenda as mais recentes evidências científicas sobre os mecanismos moleculares envolvidos no processo de invasão e metástase em tumores digestivos por meio deste programa.

Graças às facilidades de estudo oferecidas pela TECH, você poderá conciliar a sua aprendizagem com as suas atividades pessoais e profissionais.

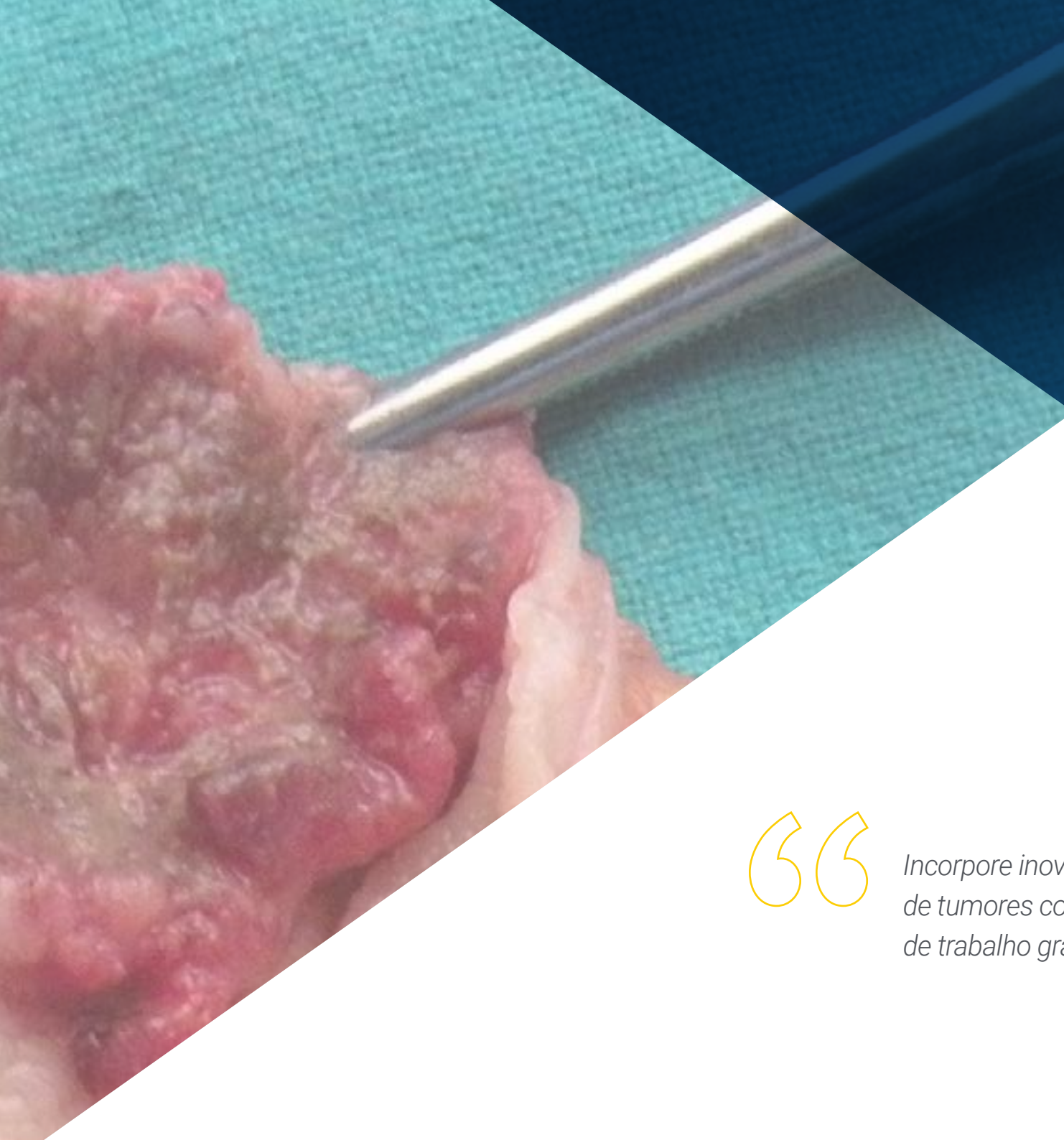


02

Objetivos

Este curso foi elaborado com a intenção de proporcionar ao especialista o conhecimento mais atualizado sobre a abordagem dos tumores colorretais. Ao longo deste período acadêmico, o aluno identificará avanços nos biomarcadores do câncer colorretal ou no manejo da resistência adquirida aos anticorpos EGFR. Além disso, a aprendizagem será garantida por meio do estabelecimento dos seguintes objetivos gerais e específicos.





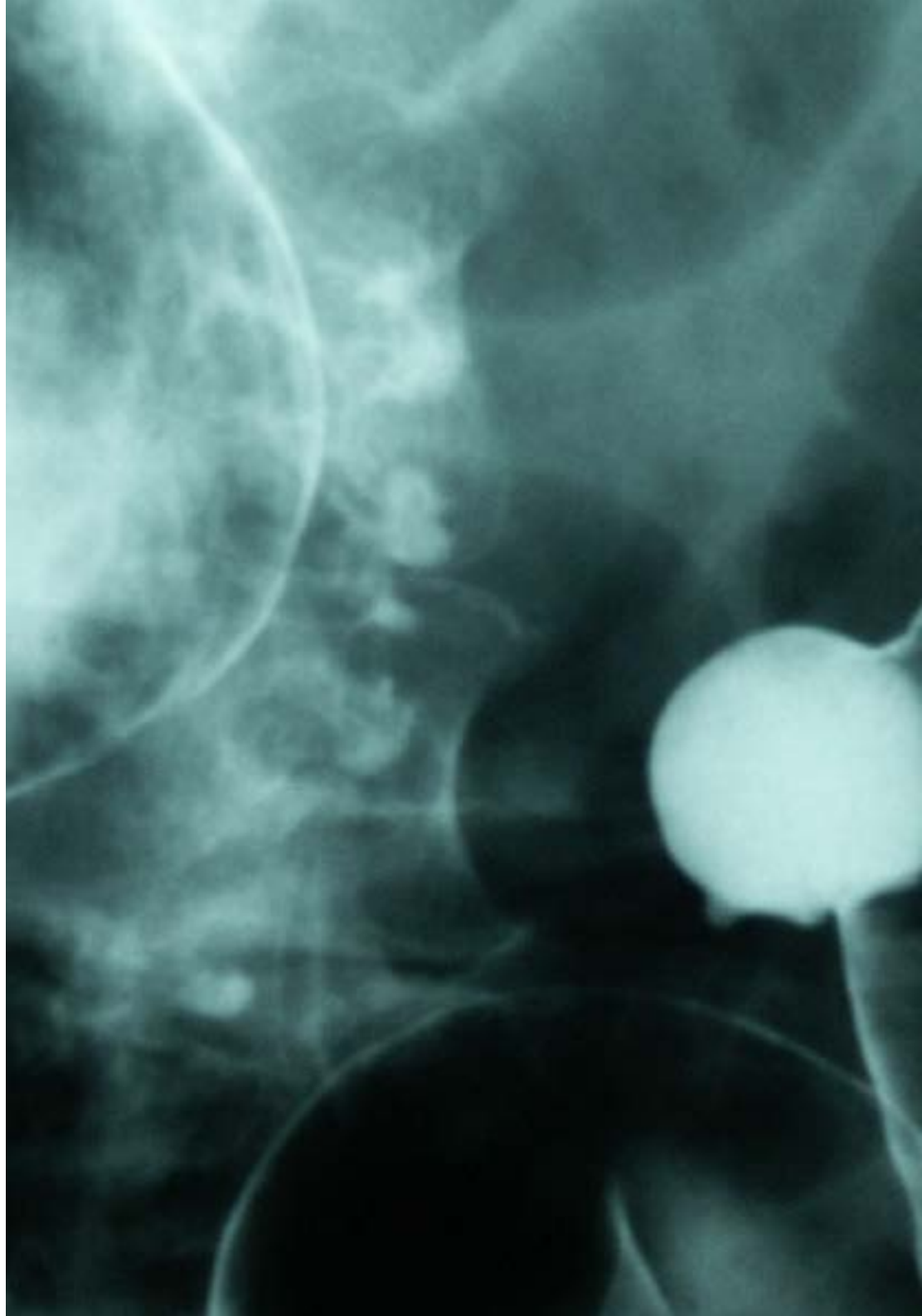
“

*Incorpore inovações no manejo
de tumores colorretais em sua metodologia
de trabalho graças a este curso”*



Objetivos gerais

- ♦ Criar uma visão global e atualizada da Oncologia Digestiva e todos os seus aspectos, permitindo ao aluno adquirir conhecimentos úteis e, ao mesmo tempo, despertar o interesse em expandir as informações e descobrir sua aplicação na prática diária.
- ♦ Proporcionar e expandir o conhecimento em imunoterapia, como exemplo de um claro avanço científico na pesquisa translacional, e uma das linhas mais promissoras de pesquisa no tratamento do câncer
- ♦ Discutir o panorama atual da imunoterapia contra o câncer de estômago, combinações no desenvolvimento clínico, estratégias para seleção de doses e elaboração de ensaios, farmacologia clínica e considerações regulatórias.





Objetivos específicos

- Compreender o programa de rastreamento do câncer de cólon e reto e estimar a população suscetível a ser avaliada
- Analisar a eficácia de diferentes testes propostos para a triagem de câncer de cólon e reto
- Atualizar os conhecimentos sobre a biologia molecular do câncer de cólon e seu impacto na classificação e no tratamento



Alcance os objetivos que a TECH estabeleceu para este programa e esteja na vanguarda da Oncologia Digestiva"

03

Direção do curso

Graças ao compromisso incansável da TECH em oferecer cursos com um excelente nível acadêmico, este programa é ministrado pelos principais especialistas na área de Oncologia Digestiva. Esses especialistas são responsáveis pela elaboração dos materiais didáticos que os alunos terão à sua disposição durante o curso. Por esse motivo, o conteúdo disponibilizado será de grande aplicabilidade em sua vida profissional.





“

Para oferecer a você o conhecimento mais atualizado sobre Tumores Colorretais, esta capacitação é ministrada por especialistas que trabalham diretamente nesta área”

Palestrante internacional convidado

Reconhecido internacionalmente por seu enfoque inovador na **Medicina Oncológica**, o Doutor Michel Ducreaux é um prestigioso **médico** altamente especializado no tratamento de múltiplas **afecções digestivas**, como o Carcinoma Pancreático. Sua filosofia é baseada em oferecer **tratamentos personalizados** de acordo com os requisitos específicos de cada paciente, o que tem contribuído para otimizar a qualidade de vida de numerosos indivíduos.

Com mais de 20 anos de experiência profissional na área da saúde, fez parte de reconhecidas instituições de referência global como o **Hospital Gustave Roussy** da França. Nesse mesmo contexto, assumiu diversos papéis estratégicos, destacando-se a **Direção do Serviço de Oncologia Digestiva** e a **Gestão de Medical Affairs**. Entre suas principais conquistas, destaca-se por ter sido pioneiro na aplicação de novas terapias para o **Câncer Colorretal Metastático**. Graças a isso, conseguiu tratar com sucesso casos cancerígenos complexos e melhorou consideravelmente as taxas de sobrevivência dos pacientes.

Além disso, conciliou essa função com seu papel como **Presidente da Organização Europeia para a Pesquisa e Tratamento do Câncer em Bruxelas**. Dessa forma, contribuiu para o estabelecimento de novas diretrizes clínicas sobre terapias para doenças crônicas, com foco em práticas baseadas na mais recente evidência científica. Também publicou mais de **500 artigos de pesquisa** em revistas indexadas sobre temas como análise de **Tumores Neuroendócrinos**, uso de novas **terapias menos invasivas** ou estratégias vanguardistas no tratamento do **Carcinoma Hepatocelular**.

Comprometido com a inovação clínica, participou como **palestrante** em diversos **Congresses Científicos** de alcance mundial. Graças a isso, compartilhou os achados de seus estudos e promoveu o intercâmbio de conhecimentos entre especialistas. Assim, contribuiu para a atualização de práticas terapêuticas visando maximizar a qualidade do atendimento aos pacientes.



Dr. Ducreaux Michel

- Chefe de Oncologia Gastrointestinal e Junta de Tumores no Gustave Roussy, Villejuif, França
- Presidente da Organização Europeia para a Pesquisa e Tratamento do Câncer em Bruxelas
- Especialista em *Medical Affairs*
- Pesquisador Científico
- Editor da Revista Europeia de Câncer
- Presidente do Congresso Mundial de Câncer Gastrointestinal de Barcelona
- Doutorado em Medicina pela Universidade de Paris-Sur
- Doutorado em Ciências Biológicas pela Universidade de Borgonha
- Membro: Comitê de Ética da Liga Nacional Contra o Câncer, Sociedade Europeia de Oncologia Médica, Sociedade Americana de Oncologia Clínica, Sociedade Francesa de Câncer e Sociedade Francesa de Gastroenterologia

“

Graças à TECH, você pode aprender com os melhores profissionais do mundo”

Direção



Dr. Mauro Javier Oruezábal Moreno

- ♦ Chefe do Departamento de Oncologia Médica do Hospital Universitário Rey Juan Carlos
- ♦ Doutor em Medicina pela Universidade Complutense de Madri (UCM)
- ♦ Mestrado em Bioinformática e Bioestatística pela Universitat Oberta de Catalunya
- ♦ Mestrado em Análise Bioinformática pela Universidade Pablo de Olavide
- ♦ Research Fellow at University of Southampton
- ♦ Formado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Navarra
- ♦ Membro: Sociedade Espanhola de Oncologia Médica (SEOM) e do Grupo Espanhol de Tumores Digestivos (TTD)



Dr. José Miguel Esteban López-Jamar

- ♦ Chefe da Unidade de Endoscopia do Hospital Clínico Universitario San Carlos de Madri
- ♦ Doutor em Medicina e Cirurgia pela Universidade Complutense de Madrid com Prêmio Extraordinário
- ♦ Formação em AMC de Amsterdã, no Instituto Paoli Calmettes em Marselha e no Horst-Schmidt-Kliniken em Wiesbaden, Alemanha
- ♦ Professor e membro do Comitê Científico Assessor do Curso de Especialização em Ultrassonografia Endoscópica da Universidade da UOC
- ♦ Membro: Sociedade Espanhola de Patologia Digestiva, Associação Castelhana de Aparelho Digestivo, Sociedade Espanhola de Endoscopia Digestiva, European Society of Gastrointestinal Endoscopy e Membro Honorário da Sociedade Equatoriana de Gastroenterologia

**Dr. Carmelo Loinaz Segurola**

- ♦ Chefe do Departamento de Cirurgia Geral e do Sistema Digestório, no Hospital Universitário 12 de Octubre
- ♦ Chefe da Unidade de Cirurgia Geral, Hospital Universitário Alcorcón
- ♦ Formado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Navarra
- ♦ Especialista em Cirurgia Geral e do Sistema Digestório, no Hospital Universitário 12 de Octubre
- ♦ Doutor em Medicina e Cirurgia pela Universidad Complutense de Madrid, qualificação excepcional cum laude
- ♦ Professor associado de Ciências da Saúde, Credenciado como Professor Titular pela ANECA
- ♦ Mestrado em Direção Médica e Gestão Clínica pela UNED Escuela de Sanidad Instituto Carlos
- ♦ Coordenador do Grupo de Colaboração Humanitária da AEC
- ♦ Membro: Associação Espanhola de Cirurgiões, Sociedade Espanhola de Nutrição Parenteral e Enteral, The American College of Surgeons, Sociedade Espanhola de Transplante, Sociedade Espanhola de Transplante de Fígado, The European Society of Organ Transplantation, The Transplantation Society (seção IRTA, Intestinal Rehabilitation and Transplant Association), The International Society of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists (IASGO), The International Society of Diseases of the Esophagus (ISDE) e o Comitê de Cooperação em Saúde do Departamento de Cirurgia da UCM

Professores**Dra. María Luisa Limón Mirón**

- ♦ Especialista no Departamento de Oncologia Médica do Hospital Universitário Virgen del Rocío, Sevilha, Espanha
- ♦ Pesquisadora especialista em Tumores Digestivos
- ♦ Formada em Medicina

Dra. Adelaida Lacasta Muñoa

- ♦ Médica Preceptora de Oncologia Médica no Hospital Universitário de Donostia
- ♦ Oncologista do Hospital Nuestra Señora de Aranzazu
- ♦ Pesquisadora Científica na área de Câncer e Patologias Digestivas
- ♦ Formada em Medicina

Dr. Alberto Álvarez Delgado

- ♦ Médico Preceptor no Hospital Clínico Universitário de Salamanca
- ♦ Departamento de Gastroenterologia do Hospital Universitário de Salamanca
- ♦ Médico do Aparelho Digestivo em Policlínicas no Hospital General de la Santísima Trinidad
- ♦ Especialista em Técnicas Avançadas de Endoscopia e Aparelho Digestivo
- ♦ Membro dos Comitês Científicos das Sociedades Espanhola do Aparelho Digestivo e Endoscopias
- ♦ Formado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Salamanca

Dr. Ángel Agustín Segura Huerta

- ♦ Responsável pela Unidade de Aconselhamento Genético em Câncer Hereditário do Hospital Universitário La Fe
- ♦ Geneticista Clínico e Conselheiro Genético
- ♦ Pesquisador na área de Estudos Clínicos e Translacionais do Câncer
- ♦ Coordenador do Departamento de Endocrinologia e Nutrição do Hospital Universitário e Politécnico La Fe
- ♦ Formado em Medicina e Cirurgia

Dra. Paula Richart Aznar

- ♦ Especialista do Departamento de Oncologia Médica do Hospital Universitari i Politécnico La Fe
- ♦ Especialista da Unidade B: Tumores Digestivos, Tumores Musculoesqueléticos, Tumores de Pele, Metástases de Origem Desconhecida, Tumores Endócrinos e Neuroendócrinos e Tumores Germinativos no Hospital La Fe
- ♦ Médico Preceptor de Oncologia Médica no Instituto Valenciano de Oncologia Médica
- ♦ Médico Preceptor de Oncologia Médica no Hospital Manises
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Oncologia Médica (SEOM), do Grupo Multidisciplinar Espanhol de Câncer Digestivo (GEMCAD) e do Grupo Espanhol de Câncer de Origem Desconhecida (GECOD)



**Dra. Olaia Martínez Iglesias**

- ◆ Diretora do Laboratório de Epigenética Médica da EuroEspes
- ◆ Pesquisadora do Instituto de Pesquisas Biomédicas Alberto Sols
- ◆ Líder do Grupo de Pesquisa de Plasticidade Epitelial e Metástase no Instituto de Pesquisa Biomédica de A Coruña (INIBIC)
- ◆ Doutora em Biomedicina pela Universidade Autônoma de Madri
- ◆ Formada em Biologia pela da Universidade de A Coruña

Dra. Angélica Figueroa Conde-Valvís

- ◆ Coordenadora do Grupo de Plasticidade Epitelial e Metástase no Instituto de Pesquisa Biomédica de A Coruña
- ◆ Estágio no National Institute of Health, EUA e Austrália
- ◆ Doutora em Biologia Molecular pela Universidade Autônoma de Madri (UAM)
- ◆ Formada em Biologia pela Universidade Complutense de Madri (UCM)

Dr. Emilio Vicente

- ◆ Diretor do Departamento de Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo do Hospital Universitário HM Sanchinarro, Madri
- ◆ Responsável pelo Programa de Transplante de Órgãos Digestivos do Hospital Universitário Ramón y Cajal
- ◆ Chefe da Seção de Cirurgia Geral do Hospital Universitário Ramón y Cajal
- ◆ Professor de Cirurgia na Universidade CEU San Pablo
- ◆ Professor Associado de Cirurgia na Universidade de Alcalá
- ◆ Doutorado em Medicina e Cirurgia pela Universidade do País Basco/Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU)
- ◆ Especialista em Cirurgia Geral no Hospital Nuestra Señora de Aránzazu
- ◆ Membro titular da Academia Médico-Cirúrgica Espanhola

Dr. Samuel Navarro Fos

- ♦ Pesquisador Principal do Grupo de Pesquisa Translacional de Tumores Sólidos Pediátricos
- ♦ Pesquisador do Instituto de Pesquisa em Saúde do Hospital Clínico Universitario de Valencia
- ♦ Pesquisador Principal da Rede de Pesquisa Cooperativa contra o Câncer (Tumores Pediátricos)
- ♦ Pesquisador Principal do Grupo de Doenças Neoplásicas de Baixa Prevalência do Instituto de Saúde Carlos III
- ♦ Membro do Grupo Europeu de Patologistas para o Estudo do Tumor de Ewing (PROTHETS)

Dra. Maite Herráiz Bayod

- ♦ Chefe da Unidade de Prevenção e Alto Risco de Tumores Digestivos da Clínica Universitária de Navarra
- ♦ Presidente do Comitê Científico da Sociedade Espanhola de Endoscopia Digestiva (SEED)
- ♦ Estágio de pós-doutorado na Clínica de Tumores Digestivos de Alto Risco do Hospital Geral de Massachusetts da Universidade de Harvard
- ♦ Especialista Médico do Departamento do Aparelho Digestivo da Clínica Universitária de Navarra
- ♦ Doutorado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Navarra

Dr. Carles Pericay Pijaume

- ♦ Chefe do Departamento de Oncologia Médica do Hospital Universitário Mútua Terrassa
- ♦ Médico Oncologista no Àptima Centre Clínic
- ♦ Médico Oncologista no Hospital de Sabadell
- ♦ Médico Preceptor Especialista em Tumores Gastrointestinais no Hospital de Sabadell
- ♦ Autor e coautor de diversos artigos científicos
- ♦ Doutorado em Oncologia Médica na UAB

Dr. Juan Luis Mendoza Hernández

- ♦ Especialista do Departamento do Aparelho Digestivo do Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Membro da Unidade de Motilidade e Transtornos Funcionais Digestivos do Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Membro da Unidade de Endoscopia do Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Assessor do Departamento de Cirurgia e Anatomia Patológica do Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Médico Especialista em Endocrinologia
- ♦ Especialista em Terapia Endoscópica da Obesidade

Dr. Felipe Ramos Zabala

- ♦ Pesquisador e Médico Especialista em Digestologia
- ♦ Médico do Departamento do Aparelho Digestivo do Hospital Universitário HM Montepíncipe
- ♦ Prêmio de Melhor Trabalho de Pesquisa Clínica em Endoscopia pela Fundação da Sociedade Espanhola de Endoscopia Digestiva
- ♦ Prêmio de Melhor Comunicação Oral em Pôster sobre Fundação Espanhola do Aparelho Digestivo
- ♦ Participação em mais de 30 congressos nacionais e internacionais

Dr. Miguel Pera Román

- ♦ Diretor Médico e Professor de Cirurgia no Hospital del Mar do Parc de Salut MAR
- ♦ Chefe da Seção de Cirurgia Colorretal do Hospital del Mar del Parc de Salut MAR
- ♦ Líder de estudos clínicos contra Tumores Retais recorrentes com o Instituto de Saúde Carlos III
- ♦ Pesquisador Associado em Cirurgia de Cólon e Reto nas Clínicas Mayo no Arizona e em Minnesota, nos Estados Unidos

Dr. José Pérez García

- ♦ Cirurgião Geral e do Aparelho Digestivo com especialização em Coloproctologia
- ♦ Cirurgião Preceptor do Hospital Universitário Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Coordenador da Unidade de Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo do Hospital Vithas Arturo Soria
- ♦ Cirurgião do Hospital Nuestra Señora del Rosario
- ♦ Inspetor Médico da Sociedade Médica SALUS Asistencia Sanitaria
- ♦ Especialista e Médico Preceptor de Cirurgia Geral no Hospital Universitário 12 de Octubre.
- ♦ Professor Associado do Departamento de Cirurgia da Faculdade de Medicina da UCM
- ♦ Doutor em Medicina pela USAL
- ♦ Participação em mais de 10 projetos de P&D
- ♦ Membro: Associação Espanhola de Cirurgiões, Associação Espanhola de Coloproctologia e ESCP, CGA

Dr. José Francisco Boan García

- ♦ Chefe da Unidade de Imagem Molecular do Hospital Ruber Internacional de Madri
- ♦ Especialista em Radiodiagnóstico
- ♦ Pesquisador especialista em Radiologia em pacientes oncológicos

Dr. Angel Barturren Barroso

- ♦ Cirurgião-geral em consultas e hospitais em Vizcaya
- ♦ Chefe da Seção de Endoscopia no Hospital Universitário de Cruces, Vizcaya
- ♦ Membro da: Sociedade Espanhola de Patologia Digestiva

Dr. Antonio De Lacy

- ♦ Chefe do Departamento de Cirurgia Geral do Hospital Clínic de Barcelona
- ♦ Diretor do Instituto Cirúrgico Lacy (IQL)
- ♦ Especialista em Cirurgia Gastrointestinal

Dr. José María Fernández

- ♦ Chefe do Departamento de Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo no Hospital Ramón y Cajal, Madri
- ♦ Especialista em Cirurgia Geral e Aparelho Digestivo
- ♦ Colaborador do Departamento de Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo (Equipe do Dr. J.A. Pascual) da Clínica CEMTRO
- ♦ Médico em Clínica Geral Sistemas Públicos Previdência Social Estados-Membros Comunidades Europeias
- ♦ Direção e Gestão de Unidades Clínicas
- ♦ Programa de Aperfeiçoamento em Gestão de Instituições de Saúde III Edição da Universidade de Navarra na IESE Business School

Dr. Manuel Valladares Ayerbes

- ♦ Médico Especialista do Departamento de Oncologia Médica do Hospital Universitário Virgen del Rocío
- ♦ Especialista em Oncologia Médica no Hospital Universitário Virgen del Rocío
- ♦ Pesquisador visitante no The Norwegian Radium Hospital
- ♦ Médico especialista do Departamento de Oncologia Médica do Hospital Universitário de A Coruña
- ♦ Médico especialista na UGC Departamento de Oncologia Médica no Hospital Universitário Reina Sofia
- ♦ Doutor em Medicina pela UDC
- ♦ Formado em Medicina e Cirurgia pela US
- ♦ Mestre em Oncologia Molecular pelo Centro Nacional de Pesquisa do Câncer e pela Escola Europeia de Oncologia

Dra. Rosa María Jiménez Rodríguez

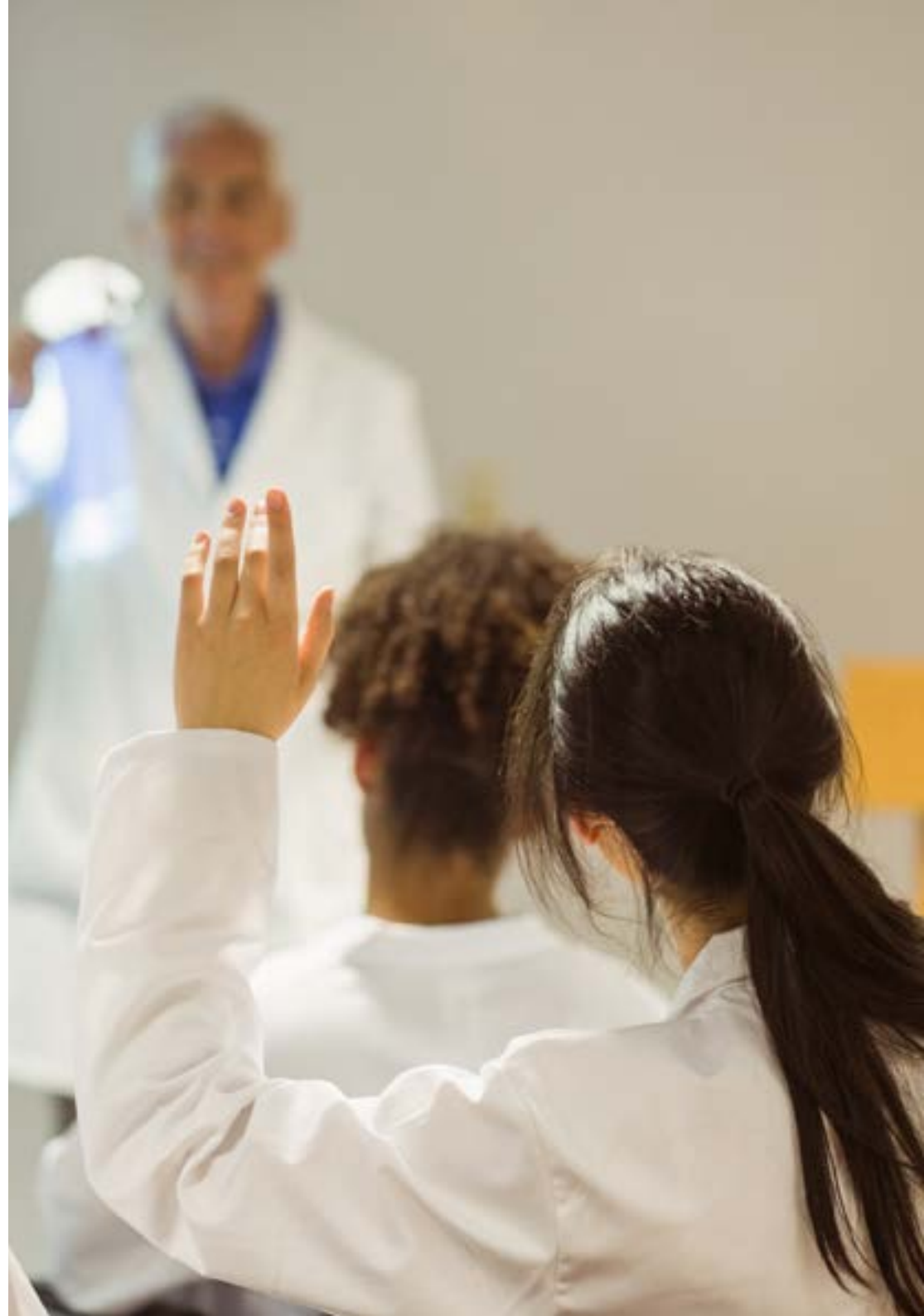
- ♦ Especialista na Unidade de Coloproctologia do Hospital Universitário Virgen del Rocío
- ♦ Especialista em Cirurgia no Hospital Universitário Puerta do Mar
- ♦ Doutora em Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo pela Universidade de Sevilha
- ♦ Formada em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Extremadura
- ♦ Mestrado em Coloproctologia, Cirurgia Colorretal e do Assoalho Pélvico pela Universidade de Zaragoza
- ♦ Especialista Universitário em Ensino Digital de Medicina pela TECH - Universidade Tecnológica
- ♦ Research e Clinical Fellowship no Memorial Sloan Kettering Cancer Center em Nova York

Dr. Leonaldson Dos Santos Castro

- ♦ Cirurgião Oncológico Especialista em Abdominopélvica
- ♦ Cirurgião Oncológico da Seção de Cirurgia Abdominopélvica do INCA-RJ (Instituto Nacional do Câncer)
- ♦ Doutor em Medicina em Cirurgia Geral no Setor Abdominal pela Universidade Federal do Rio de Janeiro
- ♦ Membro da Americas Hepato-Pancreato-Biliary Association

Dr. Alejandro Serrablo

- ♦ Chefe da Seção de Cirurgia Hepatobiliopancreática do Hospital Universitário Miguel Servet, Saragoça, Espanha
- ♦ Especialista no Departamento de Cirurgia Geral do Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa
- ♦ Membro do Conselho Geral do Comitê Científico
- ♦ Pesquisador da Associação Europeia de Cirurgia de HPB
- ♦ Premiado com o European Board Surgical Qualification Hepatopancreatic Biliary Surgery
- ♦ Autor de diversos artigos científicos relacionados à cirurgia



Dra. Berta Laquente Sáez

- ♦ Especialista na área do Departamento de Oncologia Médica do Instituto Catalão de Oncologia
- ♦ Médico Preceptor de Oncologia Médica do Hospital Duran i Reynals.
- ♦ Médico Especialista no Hospital Duran i Reynals
- ♦ Pesquisadora de Angiogênese Tumoral no Instituto de Pesquisa Biomédica Bellvitge (IDIBELL)
- ♦ Pesquisadora do Instituto Catalão de Oncologia
- ♦ Doutorado em Medicina e Cirurgia

Dr. Pablo Galindo Jara

- ♦ Chefe do Departamento de Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo do Hospital Universitário de Torrejón
- ♦ Presidente do Comitê de Tumores Digestivos do Hospital Universitário de Torrejón
- ♦ Membro do Comitê de Oncologia do Hospital Universitário de Torrejón
- ♦ Finalista do VI Prêmio Albert Jovell como o profissional de saúde mais relevante na área de oncologia
- ♦ Formado em Medicina

Dr. Alejandro Manrique Municio

- ♦ Cirurgião do Aparelho Digestivo e de Transplante de Órgãos Abdominais do Hospital Universitário 12 de Octubre
- ♦ Médico do Departamento de Cirurgia Geral, Aparelho Digestivo e Transplante de Órgãos Abdominais do Hospital Universitário 12 de Octubre
- ♦ Especialista em Cirurgia de BPH e Transplante Abdominal
- ♦ Docente associado da UCM
- ♦ Doutor em Medicina pela UCM
- ♦ Formado em Medicina

Dra. Eva Martínez de Castro

- ♦ Médico especialista do Departamento de Oncologia Médica do Hospital Universitário Marqués de Valdecilla
- ♦ Responsável pela Unidade de Câncer Hereditário do Departamento de Oncologia Médica do Hospital Universitário Marqués de Valdecilla
- ♦ Autora de vários artigos especializados em revistas de prestígio
- ♦ Autor de diretrizes clínicas espanholas sobre Câncer Hereditário e Neoplasias Digestivas
- ♦ Formada em Medicina pela UNICAN
- ♦ Membro: Sociedade Espanhola de Oncologia Médica (SEOM) e do Grupo Espanhol de Tumores Digestivos (TTD)

Dr. Adolfo Parra Blanco

- ♦ Gastroenterologista Consultor, Hospital Universitário de Nottingham
- ♦ Responsável pela Unidade de Endoscopia do Hospital Universitário Central de Astúrias
- ♦ Especialista em Aparelho Digestivo do Hospital Universitário das Ilhas Canárias
- ♦ Médico Interino do Departamento de Gastroenterologia da PUC
- ♦ Especialista em Neoplasias Digestivas Precoces da Universidade de Medicina e Odontologia de Tóquio

04

Estrutura e conteúdo

O conteúdo programático deste programa é formado por um módulo com o qual o aluno ampliará e atualizará significativamente seus conhecimentos sobre o tratamento de tumores colorretais. Os recursos didáticos aos quais o estudante terá acesso durante o curso estão disponíveis em formatos como leituras complementares, vídeo explicativo ou resumo interativo. Com isso, é possível obter uma aprendizagem 100% online e totalmente adaptada às preferências de ensino.





“

A metodologia 100% online deste programa permitirá que você aprenda sem ter que se deslocar para um centro de estudos”

Módulo 1. Tumores do trato gastrointestinal inferior

- 1.1. Câncer colorretal. Epidemiologia, etiologia e incidência
- 1.2. Mecanismos moleculares envolvidos no processo de invasão e metástase de tumores digestivos
- 1.3. Programa de detecção precoce do câncer de Cólon e Reto
- 1.4. Classificação molecular do câncer de cólon: novas percepções
- 1.5. Biomarcadores em câncer colorretal
- 1.6. Formas familiares de câncer colorretal (associadas e não associadas à polipose)
- 1.7. Câncer associado a Doenças Inflamatórias Intestinais crônicas e tratamentos recebidos
- 1.8. Diagnóstico e gerenciamento endoscópico de pólipos e lesões avançadas
- 1.9. Impacto clínico da FDG-PET/CT no estadiamento do câncer colorretal
- 1.10. Papel da ultrassonografia endoscópica (USE) e da ressonância magnética no estadiamento do câncer de reto
- 1.11. Cirurgia laparoscópica x Robótica do câncer de cólon
- 1.12. Manejo cirúrgico do câncer de cólon familiar sem polipose
- 1.13. Cirurgia da polipose adenomatosa familiar
- 1.14. Tratamento adjuvante do câncer de cólon atual e propostas para o futuro no tratamento adjuvante do câncer de cólon
- 1.15. Excisão total do mesorreto: aberta, laparoscópica e robótica
- 1.16. Abordagem transanal de tumores retais
- 1.17. Tratamento neoadjuvante do câncer de reto
- 1.18. Observar e esperar por cânceres retais baixos após terapia neoadjuvante com resposta clínica completa
- 1.19. Tumores pélvicos invasivos: exenteração pélvica



- 1.20. Avanços terapêuticos no câncer de cólon e retal. Melhorar a sobrevivência dos pacientes no dia a dia
- 1.21. Qual é a melhor opção de tratamento após a terapia de segunda linha no câncer colorretal avançado?
- 1.22. Resistência adquirida aos anticorpos EGFR: como gerenciar?
- 1.23. Imunoterapia no câncer colorretal metastático
- 1.24. Câncer retal com metástases hepáticas síncronas e ressecáveis
- 1.25. Manejo das metástases hepáticas do câncer colorretal
- 1.26. Excisão total do mesocólon: quando, como e por quê
- 1.27. Papel da endoscopia no tratamento do câncer colorretal avançado

“

Matricule-se neste programa para obter os conhecimentos mais atualizados sobre o tratamento de Tumores Colorretais”

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

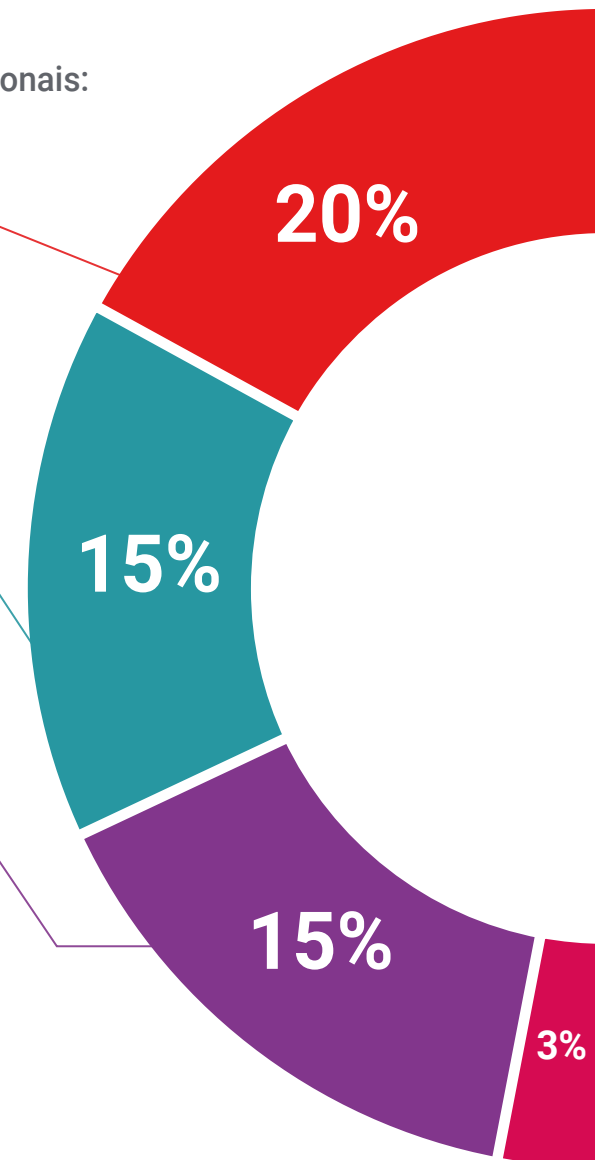
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

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 Tumores Colorretais garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Tumores Colorretais** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovado nas 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 Tumores Colorretais**

N.º de Horas Oficiais: **300h**



*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 compreensão
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento simulação

tech universidade
tecnológica

Curso

Tumores Colorretais

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Tumores Colorretais

