

Curso

O Papel da Endoscopia na Doença Inflamatória Intestinal





Curso

O Papel da Endoscopia na Doença Inflamatória Intestinal

- » Modalidade: **online**
- » Duração: **6 semanas**
- » Certificação: **TECH Universidade Tecnológica**
- » Créditos: **6 ECTS**
- » Tempo dedicado: **16 horas/semana**
- » Horário: **Ao seu próprio ritmo**
- » Exames: **online**

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/medicina/curso/papel-endoscopia-doenca-inflamatoria-intestinal

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

Certificação

pág. 28

01

Apresentação

A endoscopia continua a desempenhar um papel fundamental no diagnóstico da doença inflamatória intestinal. No entanto, na última década, registou-se uma melhoria tanto nas técnicas como no equipamento utilizado para realizar a endoscopia. Assim, a qualidade da imagem melhorou e a endoscopia de contraste e a autofluorescência foram otimizadas. Estes avanços obrigam o profissional de Medicina a atualizar constantemente os seus conhecimentos para enfrentar eficazmente o diagnóstico e o tratamento deste tipo de doentes. Perante esta realidade, a TECH criou este Curso 100% online, que oferece os conteúdos mais avançados e com o maior rigor científico do panorama educativo. Tudo isto, além disso, através de conteúdos multimédia de qualidade a que o especialista terá acesso 24 horas por dia, a partir de qualquer dispositivo eletrónico com ligação à Internet.





“

Um Curso 100% online, que lhe dá a oportunidade de aprender sobre as mais recentes técnicas utilizadas em endoscopia de diagnóstico”

O surgimento da endoscopia por cápsula do intestino delgado no início do século XXI foi um grande avanço, tornando-a uma arma prioritária para a avaliação da gravidade e extensão das lesões. Assim, os avanços contínuos neste campo consolidaram a utilização da endoscopia digestiva como método de diagnóstico da doença inflamatória intestinal.

A visão direta do tubo digestivo, a observação das lesões existentes, a sua tipologia e gravidade e o seu papel terapêutico tornam esta técnica essencial para os especialistas da área digestiva. Por isso, foi criado este Curso de O Papel da Endoscopia na Doença Inflamatória Intestinal, que oferece ao profissional a mais recente informação científica e as últimas novidades em técnicas endoscópicas.

Uma capacitação, em formato 100% online, que lhe permitirá atualizar os seus conhecimentos no campo do diagnóstico e tratamento destas patologias, em apenas seis semanas, graças à utilização da endoscopia. Para isso, o profissional dispõe de recursos didáticos multimédia (resumos em vídeo, vídeos detalhados), leituras essenciais e casos de estudo.

Desta forma, poderá conhecer melhor a técnica, as indicações e as complicações da endoscopia por cápsula do cólon e da endoscopia por cápsula do intestino delgado, bem como as últimas descobertas na abordagem deste tipo de doenças.

Esta é uma excelente oportunidade para o profissional se atualizar através de uma capacitação flexível e conveniente. Basta um dispositivo eletrónico com ligação à Internet para poder visualizar os conteúdos alojados no campus virtual em qualquer altura. Desta forma, o profissional poderá conciliar perfeitamente a sua atividade quotidiana com uma opção de ensino que está na vanguarda do mundo académico.

Este **Curso de O Papel da Endoscopia na Doença Inflamatória Intestinal** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são::

- ♦ O desenvolvimento de casos clínicos apresentados por especialistas em Medicina Digestiva
- ♦ Os seus conteúdos gráficos, esquemáticos e eminentemente práticos, com os quais foi concebido, fornecem informação científica e sobre cuidados de saúde sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ As novidades sobre a endoscopia na doença inflamatória intestinal
- ♦ Os exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser efetuado a fim de melhorar a aprendizagem
- ♦ O sistema de aprendizagem interativo baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações clínicas propostas
- ♦ As aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre temas controversos e atividades de reflexão individual
- ♦ A disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Obterá uma visão atualizada das últimas indicações para a prevenção do cancro do cólon"

“

Este Curso irá atualizá-lo sobre as mais recentes descobertas endoscópicas nas doenças inflamatórias intestinais”

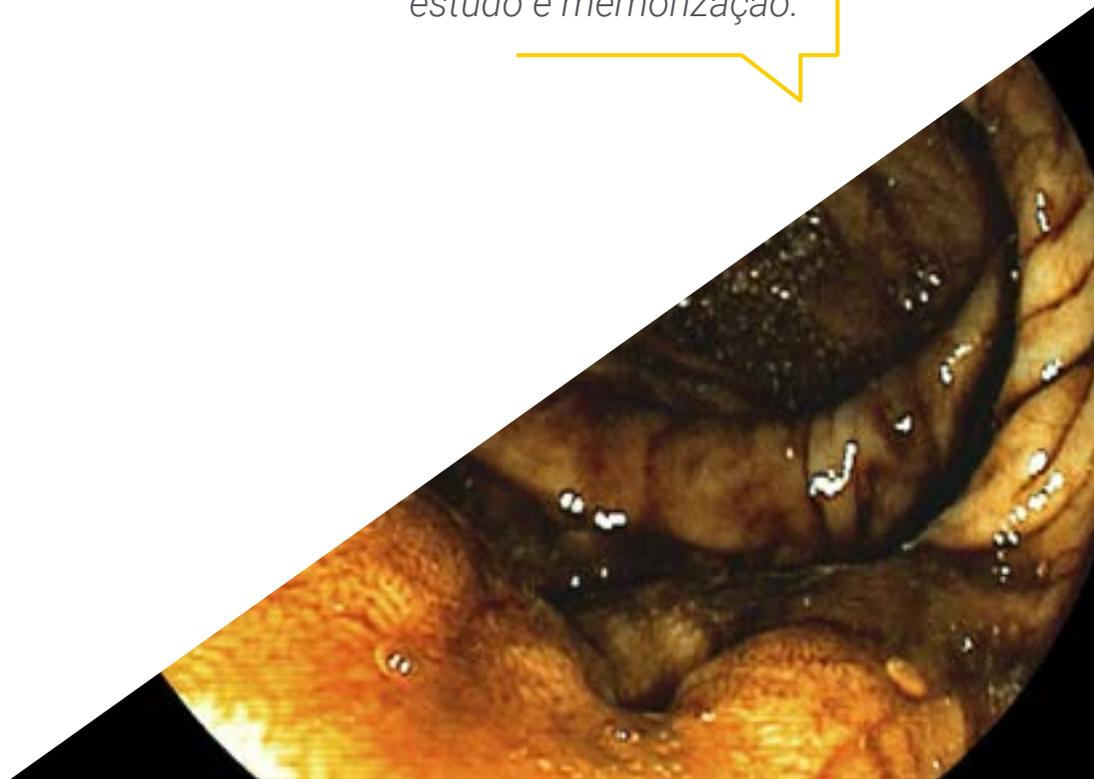
O corpo docente do Curso inclui profissionais do setor que trazem a sua experiência profissional para esta capacitação, para além de especialistas reconhecidos de sociedades de referência e universidades de prestígio.

O seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educativa, irá permitir que o profissional tenha acesso a uma aprendizagem situada e contextual, isto é, um ambiente de simulação que proporcionará uma capacitação imersiva, programada para praticar em situações reais.

A conceção desta capacitação foca-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá tentar resolver as diferentes situações da atividade profissional que surgem ao longo do Curso. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.

Obtenha uma atualização completa dos seus conhecimentos em endoscopia terapêutica, graças a esta capacitação.

A TECH utiliza o inovador método Relearning, com o qual o profissional poderá reduzir as longas horas de estudo e memorização.



02

Objetivos

O principal objetivo deste Curso de O Papel da Endoscopia na Doença Inflamatória Intestinal é atualizar o profissional especializado na área digestiva. Para isso, esta instituição acadêmica oferece um plano de estudos com uma abordagem teórico-prática, que aproxima o especialista das principais técnicas utilizadas atualmente, bem como dos últimos avanços nesta disciplina.



“

A TECH fornece-lhe as ferramentas pedagógicas mais inovadoras, para que possa obter as informações científicas mais recentes sobre as técnicas endoscópicas”



Objetivos gerais

- Atualizar conhecimentos sobre a origem, bem como sobre o estado científico atual do diagnóstico e tratamento da doença inflamatória intestinal
- Controlar as diferentes situações desta doença ao longo da vida (infância, senescência, gravidez, lactação, doença controlada ou surtos)

“

Em apenas seis semanas, ficará a par dos protocolos atuais utilizados no acompanhamento endoscópico de doentes com doenças inflamatórias intestinais”





Objetivos específicos

- ♦ interpretar os principais dados endoscópicos na doença inflamatória intestinal
- ♦ Atualizar os conhecimentos sobre as indicações para a realização de manobras terapêuticas de lesões em pacientes com doença inflamatória intestinal, bem como a gestão das complicações
- ♦ Dominar as indicações para a realização de endoscopia por cápsula do intestino delgado e do cólon
- ♦ Gerir protocolos de acompanhamento endoscópico em pacientes com doença inflamatória intestinal, bem como estabelecer estratégias para a prevenção do cancro colorretal

03

Direção do curso

A TECH selecionou os professores deste Curso devido à sua vasta experiência e desenvolvimento em técnicas endoscópicas aplicadas à Medicina Digestiva. Assim, o especialista terá acesso a material teórico e prático da mais alta qualidade, escrito a partir da experiência profissional de figuras proeminentes no campo da Medicina Digestiva e com um enfoque na prática clínica ao mais alto nível.





“

Terá a possibilidade de resolver as suas dúvidas diretamente com o pessoal docente através do Campus Virtual”

Diretor Internacional Convidado

Considerado um dos melhores médicos pela Castle Connolly, o Dr. Gil Melmed é um Gastroenterologista de renome, altamente especializado no tratamento de Doenças Inflamatórias Intestinais. Passou a maior parte da sua carreira nas principais instituições de saúde internacionais, incluindo o Cedars-Sinai Medical Center, na Califórnia.

Entre as suas principais realizações, utilizou dispositivos inovadores de Detecção Assistida por Computador em várias colonoscopias. Assim, demonstrou que estas ferramentas tecnológicas pertencentes à Inteligência Artificial podem aumentar a identificação de Adenomas ou Pólipos e melhorar significativamente a prevenção do Cancro Colorrectal. Na mesma linha, promoveu o Programa de Melhoria da Qualidade IBD QORUS, centrado na implementação de práticas de excelência e padrões de qualidade no tratamento de pacientes com Doença Inflamatória Intestinal. Como resultado, conseguiu otimizar tanto os resultados médicos como a experiência do utilizador.

Combina também este trabalho com o seu papel de Investigador Clínico. De facto, desenvolveu numerosos estudos centrados em temas como novos tratamentos para a gestão da Doença Inflamatória Intestinal Crónica, procedimentos de ponta para melhorar os cuidados pós-operatórios ou técnicas para garantir que as respostas dos indivíduos às vacinas são eficazes e seguras. Consequentemente, liderou uma série de estratégias sofisticadas que permitiram às pessoas ter uma recuperação bem sucedida após uma cirurgia.

Empenhado nos avanços neste domínio da saúde, é orador em vários Congressos Científicos internacionais. Aí partilhou a sua experiência com testes de diagnóstico avançados, como a enteroscopia com balão. Também aumentou o conhecimento dos profissionais de saúde sobre os melhores métodos de tratamento da Doença de Crohn e da colite ulcerosa.



Dr. Gil, Melmed

- ♦ Diretor de Ensaios Clínicos no Centro de Doenças Inflamatórias Intestinais do Cedars-Sinai Medical Center em Los Angeles, Califórnia
- ♦ Presidente do Comitê da Associação Americana de Gastroenterologia
- ♦ Investigador Clínico no Centro Médico Cedars-Sinai
- ♦ Editor do "American Journal of Gastroenterology".
- ♦ Residência no Centro Médico Cedars-Sinai
- ♦ Doutorado em Medicina pela Faculdade de Medicina Albert Einstein
- ♦ Mestrado em Investigação Clínica pela Universidade da Califórnia
- ♦ Licenciatura em Ciências Médicas pela Universidade da Pensilvânia
- ♦ Especialização em Gastroenterologia pela Universidade da Califórnia
- ♦ Certificado pelo Conselho Americano de Medicina Interna
- ♦ Membro de: Conselho Consultivo Científico Nacional da Fundação Crohn e Colite, Copresidente do Programa de Melhoria da Qualidade IBD QORU

“

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

04

Estrutura e conteúdo

As técnicas mais recentes, as principais indicações e as complicações mais frequentes são os três eixos fundamentais em torno dos quais gira o plano de estudos deste Curso de O Papel da Endoscopia na Doença Inflamatória Intestinal. Tudo isto, através de um plano de estudos avançado, acompanhado por recursos didáticos multimédia inovadores. Desta forma, a TECH oferece ao profissional uma capacitação de acordo com os tempos académicos atuais, que lhe permitirá, em apenas seis semanas, estar a par dos avanços na utilização desta técnica de diagnóstico e tratamento.





“

Um plano de estudos avançado que o manterá atualizado em relação aos avanços científicos no tratamento endoscópico das estenoses e das suas complicações”

Módulo 1. O papel da endoscopia na doença inflamatória intestinal

- 1.1. Endoscopia de diagnóstico. Manifestações endoscópicas
- 1.2. Endoscopia por cápsula do intestino delgado
 - 1.2.1. Aspectos técnicos
 - 1.2.2. Indicações
 - 1.2.3. Complicações
- 1.3. Endoscopia por cápsula do cólon
- 1.4. Endoscopia terapêutica I. Polipectomia e ressecção endoscópica da mucosa
 - 1.4.1. Técnicas
 - 1.4.2. Indicações
 - 1.4.3. Complicações
- 1.5. Endoscopia terapêutica II. Dissecção endoscópica da submucosa
 - 1.5.1. Técnicas
 - 1.5.2. Indicações
 - 1.5.3. Complicações
- 1.6. Endoscopia terapêutica. Tratamento endoscópico de estenoses
 - 1.6.1. Técnicas
 - 1.6.2. Indicações
 - 1.6.3. Complicações
- 1.7. A endoscopia na avaliação das recidivas da doença inflamatória intestinal
- 1.8. Prevenção do cancro do cólon na doença inflamatória intestinal
- 1.9. Achados endoscópicos noutras doenças inflamatórias intestinais
- 1.10. Novas técnicas endoscópicas no diagnóstico e tratamento da doença inflamatória intestinal





“

Um Curso que lhe permitirá manter-se atualizado sobre as novas técnicas endoscópicas no diagnóstico das doenças inflamatórias intestinais”

05

Metodologia

Esta especialização oferece um método diferente de aprendizagem. A nossa metodologia foi desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclica: o **Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo, sendo considerado um dos mais eficazes por grandes publicações, tais como o *New England Journal of Medicine*.



“

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

Na TECH utilizamos o Método de Caso

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Ao longo do programa, os estudantes serão confrontados com múltiplos casos clínicos simulados com base em pacientes reais nos quais terão de investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver a situação. Há abundantes provas científicas sobre a eficácia do método. Os especialistas aprendem melhor, mais depressa e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH pode experimentar uma forma de aprendizagem que abala as fundações das universidades tradicionais de todo o mundo.



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

“

Sabia que este método foi desenvolvido em 1912 em Harvard para estudantes de direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais complexas para que tomassem decisões e justificassem a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro realizações fundamentais:

- 1 Os estudantes que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, mas também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar os seus conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao educador integrar melhor o conhecimento na prática diária.
- 3 A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir de um ensino real.
- 4 O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para os estudantes, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento do tempo passado a trabalhar no curso.



Relearning Methodology

A TECH combina eficazmente a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina 8 elementos didáticos diferentes em cada lição.

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



O profissional aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes de aprendizagem simulados. Estas simulações são desenvolvidas utilizando software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.

Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis globais de satisfação dos profissionais que concluem os seus estudos, no que diz respeito aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Utilizando esta metodologia, mais de 250.000 médicos foram formados com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga cirúrgica. Tudo isto num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário com um elevado perfil socioeconómico e uma idade média de 43,5 anos.

O Relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-o mais na sua capacitação, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta ao sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, cada um destes elementos é combinado de forma concêntrica.

A pontuação global do nosso sistema de aprendizagem é de 8,01, de acordo com os mais elevados padrões internacionais.



Este programa oferece o melhor material educativo, cuidadosamente preparado para profissionais:



Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que irão ensinar o curso, especificamente para o curso, para que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são depois aplicados ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas que oferecem peças de alta-qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



Técnicas cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH traz as técnicas mais inovadoras, com os últimos avanços educacionais, para a vanguarda da atualidade em enfermagem. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do estudante. E o melhor de tudo, pode observá-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

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

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



Leituras complementares

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





Análises de casos desenvolvidas e conduzidas por especialistas

A aprendizagem eficaz deve necessariamente ser contextual. Por esta razão, a TECH apresenta o desenvolvimento de casos reais nos quais o perito guiará o estudante através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.



Testing & Retesting

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo de todo o programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que o aluno possa verificar como está a atingir os seus objetivos.



Masterclasses

Há provas científicas sobre a utilidade da observação de peritos terceiros: Learning from an Expert fortalece o conhecimento e a recordação, e constrói confiança em futuras decisões difíceis.



Guias rápidos de atuação

A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de folhas de trabalho ou guias de ação rápida. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar os estudantes a progredir na sua aprendizagem.



06

Certificação

O Curso de O Papel da Endoscopia na Doença Inflamatória Intestinal garante, para além do conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um certificado de Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de O Papel da Endoscopia na Doença Inflamatória Intestinal** 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 **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

Este certificado contribui significativamente para o desenvolvimento da capacitação continuada dos profissionais e proporciona um importante valor para a sua capacitação universitária, sendo 100% válido e atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais.

Certificação: **Curso de O Papel da Endoscopia na Doença Inflamatória Intestinal**

ECTS: **6**

Carga horária: **150 horas**



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

tech universidade
tecnológica

Curso

O Papel da Endoscopia
na Doença Inflamatória
Intestinal

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Tempo dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: Ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

O Papel da Endoscopia na Doença Inflamatória Intestinal

