

Curso de Especialização

Clínica e Diagnóstico nas Doenças Inflamatórias Digestivas



Curso de Especialização Clínica e Diagnóstico nas Doenças Inflamatórias Digestivas

- » Modalidade: **online**
- » Duração: **6 meses**
- » Certificação: **TECH Universidade Tecnológica**
- » Créditos: **18 ECTS**
- » Tempo Dedicado: **16 horas/semana**
- » Horário: **ao seu próprio ritmo**
- » Exames: **online**

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/medicina/curso-especializacao/curso-especializacao-clinica-diagnostico-doencas-inflamatorias-digestivas

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 complexidade do diagnóstico de certas doenças inflamatórias digestivas leva, sem dúvida, os especialistas a um processo de atualização contínua. A melhoria da endoscopia terapêutica, os exames radiológicos como a TAC ou a ecografia abdominal revitalizaram este campo, impulsionando precisamente a necessidade de atualização dos especialistas. Em resposta a este contexto, a TECH lançou esta certificação, que inclui os mais recentes postulados científicos sobre temas avançados de diagnóstico diferencial nas doenças inflamatórias intestinais, endoscopia por cápsula ou avaliação e evolução clínica da doença inflamatória intestinal. Tudo isto, num formato 100% online em que os especialistas decidem quando, onde e como distribuir toda a carga letiva.





Descubra os últimos desenvolvimentos em endoscopia por cápsula, diferenciando os aspetos técnicos e as indicações tanto para o intestino delgado como para o cólon”

A doença inflamatória intestinal tem uma manifestação clínica muito variada, de tal forma que provavelmente não existem dois doentes iguais, mas o comportamento da doença está sujeito a uma série de condicionantes. As duas entidades do paradigma deste grupo de doenças são a colite ulcerosa e a doença de Crohn. Embora partilhem algumas semelhanças, são entidades absolutamente independentes com distribuição, evolução e resposta ao tratamento completamente diferentes.

Devido ao desafio diagnóstico e terapêutico que isso implica, os especialistas da área são obrigados a encontrar novos tratamentos e atualizações que possam fazer uma diferença fundamental no seu trabalho diário. Esta é a razão da criação deste Curso de Especialização, que se centra nas diferenças clínicas entre as duas entidades. Do mesmo modo, certas doenças sistémicas, como a doença de Beçhet, a artrite reumatoide ou o lúpus eritematoso sistémico, podem ter um envolvimento intestinal que se assemelha e é confundido com a doença inflamatória intestinal. Tudo isto se torna mais complicado e surgem síndromes sobrepostas em que não é tão claro qual o tipo de doença específica envolvida.

O plano de estudos abrange a atualização dos métodos de diagnóstico disponíveis, incluindo a visualização direta do tubo digestivo, a dilatação endoscópica e a injeção de corticosteroides, entre outros. Assim, os especialistas terão acesso a um vasto campo de conhecimento na área clínica e de diagnóstico, com uma multiplicidade de recursos multimédia que incluem casos reais e simulados, exemplos práticos, exercícios de autoconhecimento e vídeos detalhados para cada tópico abordado.

Uma oportunidade académica única para obter uma atualização fiável em tudo o que se relaciona com a Clínica e Diagnóstico nas Doenças Inflamatórias Digestivas. Além disso, o seu formato 100% online permite uma invulgar adaptabilidade a todo o tipo de responsabilidades e horários profissionais, sendo compatível até com os calendários profissionais mais exigentes.

Este **Curso de Especialização em Clínica e Diagnóstico nas Doenças Inflamatórias Digestivas** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Doenças Inflamatórias
- ♦ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e predominantemente práticos com que está concebido fornecem informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ Os exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser efetuado a fim de melhorar a aprendizagem
- ♦ O seu foco especial em metodologias inovadoras
- ♦ 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



Explore as novidades mais importantes das técnicas de diagnóstico digestivas, examinando a evolução clínica e a topografia anatómica da doença inflamatória intestinal"

“

Examine o papel da anatomia patológica, dos exames radiológicos e da ecografia abdominal no diagnóstico diferencial das doenças inflamatórias intestinais"

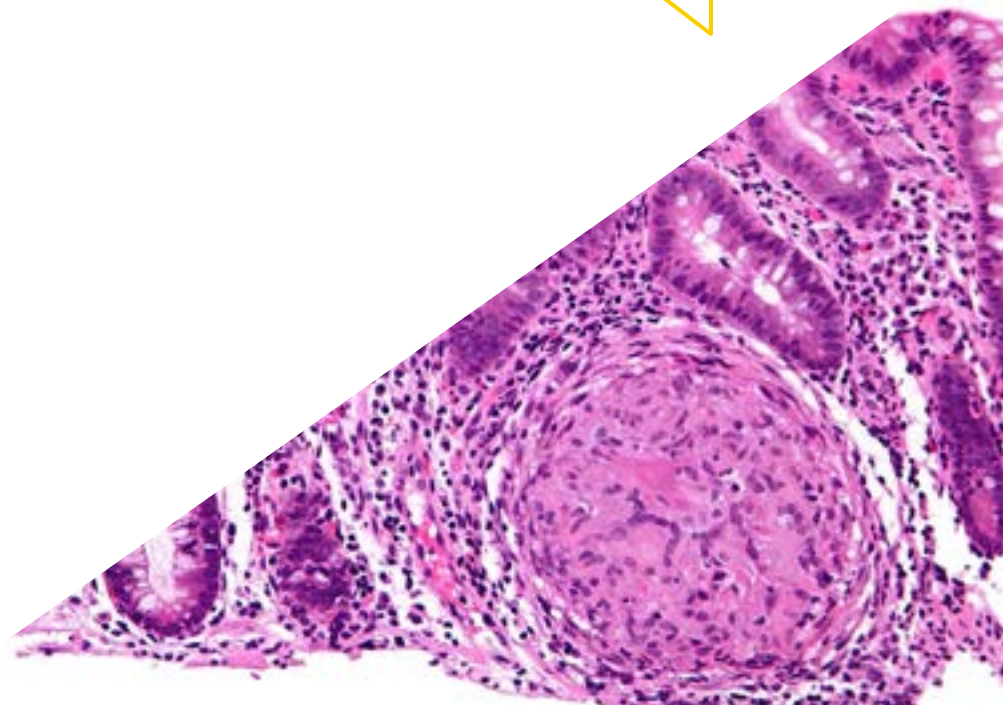
O corpo docente do Curso de Especialização inclui profissionais do setor que trazem a sua experiência profissional para esta especialização, para além de especialistas reconhecidos de sociedades de referência e universidades de prestígio.

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 especialização 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 de Especialização. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.

Aceda a conhecimentos avançados em doenças inflamatórias digestivas, preparados por uma equipa de especialistas bem conhecedores da matéria.

Distribua a carga horária ao seu ritmo e de acordo com as suas responsabilidades, sem a pressão de aulas presenciais ou horários fixos.



02

Objetivos

O objetivo desta especialização não poderia ser outro senão o de atualizar os profissionais de Medicina sobre os mais recentes desenvolvimentos em doenças inflamatórias digestivas, aprofundando precisamente no campo do diagnóstico clínico. O objetivo desta especialização não poderia ser outro senão o de atualizar os profissionais de Medicina sobre os mais recentes desenvolvimentos em doenças inflamatórias digestivas, aprofundando precisamente no campo do diagnóstico clínico. Assim, ao longo de 6 meses, os especialistas analisarão os desenvolvimentos mais importantes neste campo, apoiados por material multimédia de alta qualidade e numerosos exemplos clínicos reais que contextualizam toda a teoria abordada.



“

Terá a possibilidade de consultar as manifestações clínicas mais relevantes no domínio da doença inflamatória intestinal”



Objetivos gerais

- ♦ Atualizar-se nos conhecimentos sobre a origem e o estado científico atual do diagnóstico e tratamento da doença inflamatória intestinal
- ♦ Gerir os aspetos nutricionais e psicológicos da doença
- ♦ Controlar as diferentes situações desta doença ao longo da vida (infância, senescência, gravidez, lactação, doença controlada ou surtos)





Objetivos específicos

Módulo 1. Manifestações clínicas na doença inflamatória intestinal

- ♦ Compreender as diferentes expressões clínicas das diferentes entidades que compõem o grupo de doenças conhecido como doença inflamatória intestinal
- ♦ Saber fazer o diagnóstico diferencial entre colite ulcerosa e doença de Crohn, bem como diferenciar outras doenças sistémicas com manifestação clínica semelhante
- ♦ Catalogar as manifestações extra-intestinais frequentemente associadas à doença inflamatória intestinal

Módulo 2. Métodos de diagnóstico na doença inflamatória intestinal

- ♦ Estabelecer os parâmetros analíticos úteis para determinar o grau de atividade da doença inflamatória intestinal
- ♦ Conhecer os dados que a ecografia abdominal pode fornecer como método de diagnóstico e útil para o acompanhamento da doença inflamatória intestinal
- ♦ Gerir as indicações e as principais características radiológicas da TAC e da ressonância magnética no diagnóstico da doença inflamatória intestinal
- ♦ Utilizar todas as características acima referidas para estabelecer um diagnóstico diferencial correto entre as entidades que compõem o grupo das doenças inflamatórias com envolvimento intestinal
- ♦ Gerir e saber interpretar os diferentes índices de atividade clínica

Módulo 3. O papel da endoscopia na doença inflamatória intestinal

- ♦ Compreender e interpretar os principais dados endoscópicos na doença inflamatória intestinal
- ♦ Conhecer 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



Alcançará os seus objetivos mais exigentes graças a uma metodologia e a uma pedagogia especialmente concebida e elaborada pela TECH”

03

Direção do curso

Todo o corpo docente deste Curso de Especialização foi selecionado pela TECH devido à sua experiência em Clínica e Diagnóstico nas Doenças Inflamatórias Digestivas. Isto confere ao plano de estudos a necessária visão prática das endoscopias e exames radiológicos, complementando a melhor teoria com a visão clínica dos docentes através de vídeos pormenorizados e outros materiais complementares.





“

Aceda a vídeos detalhados e a exemplos clínicos reais elaborados diretamente por uma equipa de especialistas em Medicina Digestiva”

Direção



Doutor Juan Carlos Meneu Díaz

- Chefe de Serviço de Cirurgia Geral e Sistema Digestivo, Complexo Hospitalar Ruber Juan Bravo
- Investigador Principal do Grupo de Investigação Médica Aplicada em Networking
- Codiretor da Cátedra de Investigação Médica Oncocir
- Médico Orientador de Formação e Chefe de Secção, Hospital 12 de Octubre
- Médico Orientador de Formação Hospital Ramón y Cajal
- Catedrático de Cirurgia, Universidade Europeia de Madrid
- Doutoramento em Medicina e Cirurgia, Universidade Complutense de Madrid
- Licenciatura em Medicina, Universidade Complutense de Madrid

Professores

Dr. Pietro Giovanni Giordano

- ♦ Especialista em Cirurgia Geral, Cirurgia Robótica e Sistema Digestivo, Complexo Hospitalar Ruber Juan Bravo
- ♦ Especialista em Cirurgia Geral e Sistema Digestivo, Hospital Quirón Sur de Alcorcón
- ♦ Licenciatura em Medicina, Universidade de Cagliari
- ♦ Especialização em Cirurgia Geral e Sistema Digestivo, Hospital Universitário Ramón y Cajal
- ♦ Especialista em Cirurgia e Transplante Hepático
- ♦ Especialização nas bases da Cirurgia Hepatobiliopancreática e Transplantes

Dr. Néstor Orlando Taboada Mostajo

- ♦ Especialista em Cirurgia Geral e Sistema Digestivo, Hospital 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Especialista em Cirurgia Geral e do Sistema Digestivo, Complexo Hospitalar Ruber Juan Bravo
- ♦ Licenciatura em Medicina, Universidade San Francisco Xavier de Chuquisaca



04

Estrutura e conteúdo

O plano de estudos abrange não só os principais desenvolvimentos nas manifestações clínicas, métodos de diagnóstico e endoscopias terapêuticas das doenças inflamatórias intestinais, mas também complementa-o com uma série de leituras adicionais. Desta forma, os especialistas têm a garantia de poderem aprofundar ainda mais os temas que mais lhes interessam. Além disso, o grande número de vídeos detalhados e os resumos interativos tornarão o trabalho didático muito mais agradável, poupando aos especialistas um tempo de estudo excessivo.



“

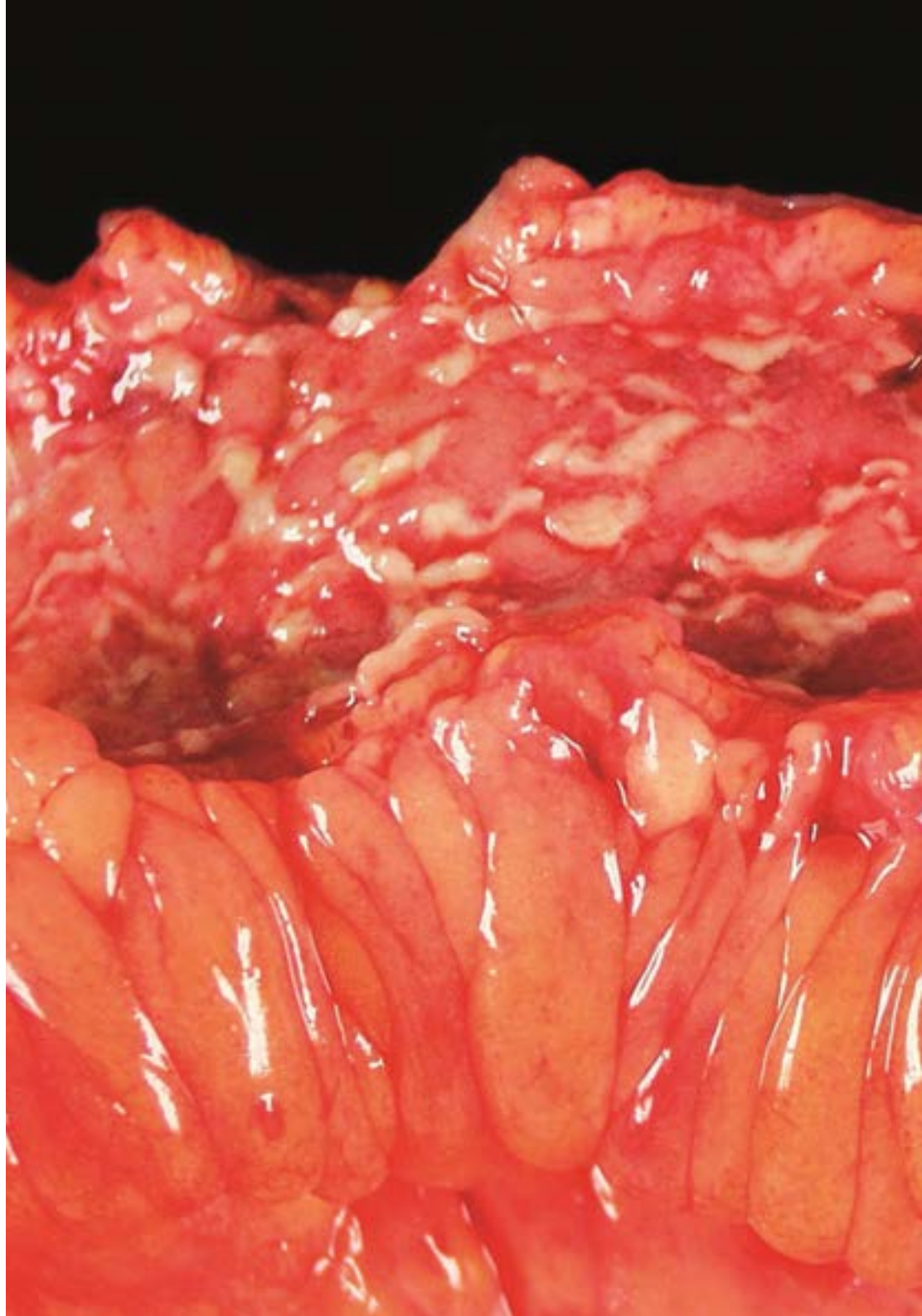
Este Curso de Especialização contém a informação científica mais atualizada sobre doenças inflamatórias digestivas, num formato prático que não requer muitas horas de estudo para ser dominado"

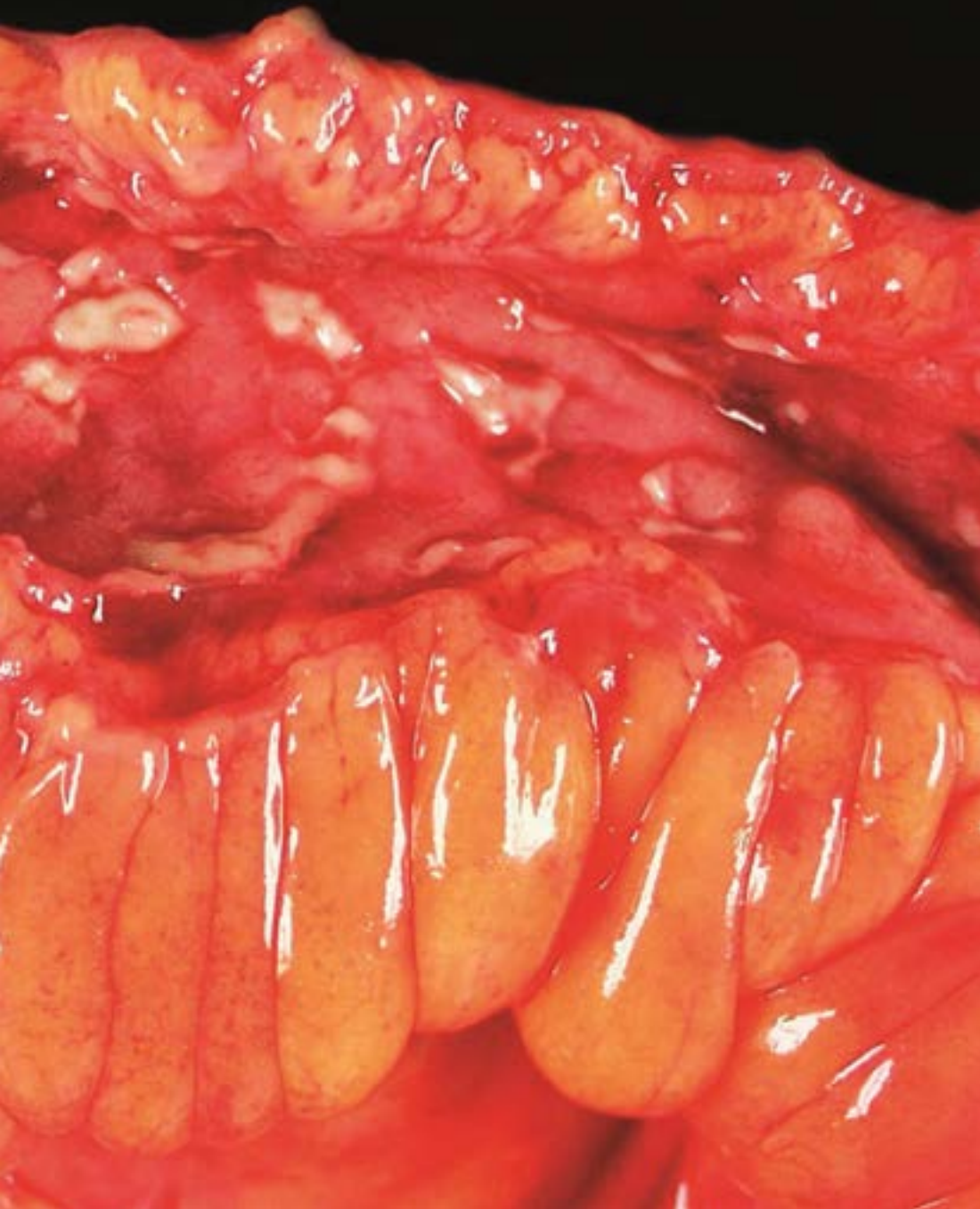
Módulo 1. Manifestações clínicas na doença inflamatória intestinal

- 1.1. Topografia anatômica na doença inflamatória intestinal
- 1.2. Apresentações clínicas típicas na doença inflamatória intestinal
- 1.3. Manifestações atípicas na doença inflamatória intestinal
- 1.4. Evolução clínica da doença inflamatória intestinal
- 1.5. Avaliação da gravidade da doença inflamatória intestinal
 - 1.5.1. Índices de gravidade na colite ulcerosa
 - 1.5.2. Índices de gravidade na doença de Crohn
- 1.6. Variantes clínicas: doença fistulizante, doença inflamatória, estenoses
- 1.7. Doença perianal
- 1.8. Manifestações extra-intestinais da doença inflamatória intestinal
- 1.9. Manifestações clínicas noutras doenças inflamatórias intestinais
- 1.10. Cancro e doença inflamatória intestinal

Módulo 2. Métodos de diagnóstico na doença inflamatória intestinal

- 2.1. Dados analíticos
- 2.2. Ecografia abdominal
- 2.3. Testes radiológicos: TAC, Entero-RM
- 2.4. Anatomia patológica
- 2.5. Diagnóstico diferencial
- 2.6. Diferenças entre colite ulcerosa e doença de Crohn
- 2.7. Índices de atividades na doença inflamatória intestinal
- 2.8. Critérios de diagnóstico noutras doenças inflamatórias intestinais
 - 2.8.1. Colite microscópica
 - 2.8.2. Colite de derivação
 - 2.8.3. Síndrome da úlcera retal solitária
- 2.9. Doenças sistémicas com envolvimento intestinal
- 2.10. Outros métodos de diagnóstico na doença inflamatória intestinal: radiologia convencional, estudos com bário, medicina nuclear, etc.





Módulo 3. O papel da endoscopia na doença inflamatória intestinal

- 3.1. Endoscopia de diagnóstico. Manifestações endoscópicas
- 3.2. Endoscopia por cápsula do intestino delgado
 - 3.2.1. Aspectos técnicos
 - 3.2.2. Indicações
 - 3.2.3. Complicações
- 3.3. Endoscopia por cápsula do cólon
- 3.4. Endoscopia terapêutica I. Polipectomia e ressecção endoscópica da mucosa
 - 3.4.1. Técnicas
 - 3.4.2. Indicações
 - 3.4.3. Complicações
- 3.5. Endoscopia terapêutica II. Dissecção endoscópica da submucosa
 - 3.5.1. Técnicas
 - 3.5.2. Indicações
 - 3.5.3. Complicações
- 3.6. Endoscopia terapêutica III. Tratamento endoscópico de estenoses
 - 3.6.1. Técnicas
 - 3.6.2. Indicações
 - 3.6.3. Complicações
- 3.7. A endoscopia na avaliação das recidivas da doença inflamatória intestinal
- 3.8. Prevenção do cancro do cólon na doença inflamatória intestinal
- 3.9. Achados endoscópicos noutras doenças inflamatórias intestinais
- 3.10. Novas técnicas endoscópicas no diagnóstico e tratamento da doença inflamatória intestinal

05

Metodologia

Este programa de capacitação oferece uma forma diferente de aprendizagem.

A nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning.**

Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas escolas médicas mais prestigiadas do mundo e tem sido considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações, tais como a ***New England Journal of Medicine.***



“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para o levar através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que provou ser extremamente eficaz, especialmente em disciplinas 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.

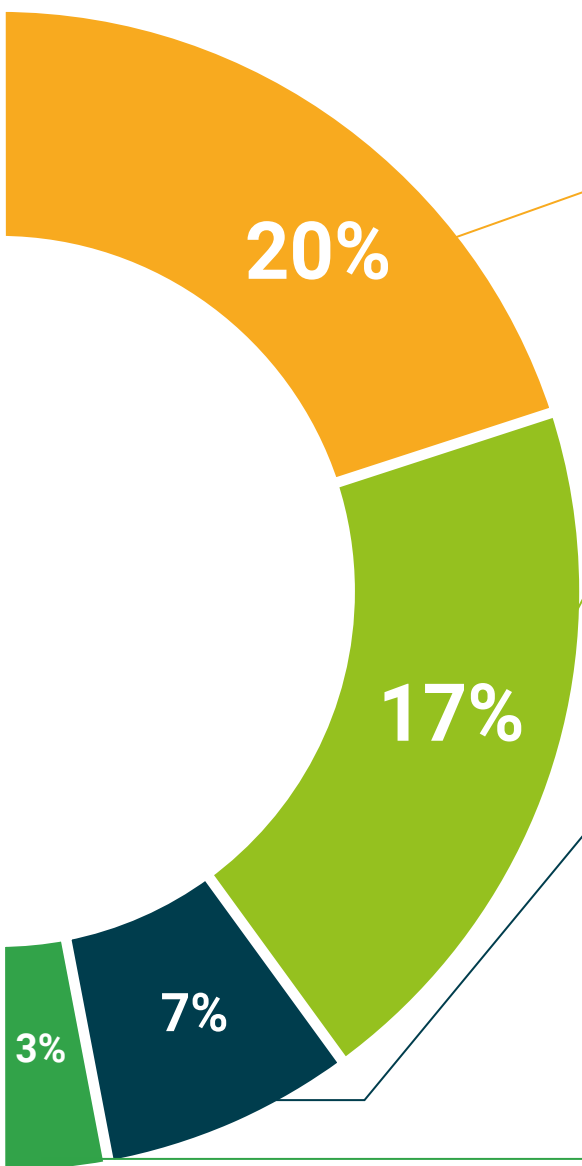
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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 Especialização em Clínica e Diagnóstico nas Doenças Inflamatórias Digestivas garante, para além do conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um certificado de Curso de Especialização 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 Especialização em Clínica e Diagnóstico nas Doenças Inflamatórias Digestivas** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio, com aviso de recepção, o certificado* correspondente ao título de **Curso de Especialização** 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 Especialização em Clínica e Diagnóstico nas Doenças Inflamatórias Digestivas**

ECTS: **18**

Carga horária: **450 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.



Curso de Especialização

Clínica e Diagnóstico
nas Doenças

Inflamatórias Digestivas

- » Modalidade: **online**
- » Duração: **6 meses**
- » Certificação: **TECH Universidade Tecnológica**
- » Créditos: **18 ECTS**
- » Tempo Dedicado: **16 horas/semana**
- » Horário: **ao seu próprio ritmo**
- » Exames: **online**

Curso de Especialização

Clínica e Diagnóstico nas Doenças Inflamatórias Digestivas

