

## Curso

# Manifestações Clínicas na Doença Inflamatória Intestinal





## Curso

# Manifestações Clínicas na Doença Inflamatória Intestinal

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

Acesso ao site: [www.techtute.com/br/medicina/curso/manifestacoes-clinicas-doenca-inflamatoria-intestinal](http://www.techtute.com/br/medicina/curso/manifestacoes-clinicas-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

Certificado

---

*pág. 28*

# 01

# Apresentação

Graças a estudos científicos, a teoria de que o estresse ou uma má alimentação são responsáveis pelo desenvolvimento da colite ulcerativa foi abandonada. Embora sejam fatores agravantes, há na atualidade uma hipótese que aponta um mau funcionamento do sistema imunológico. Assim, tal pesquisa proporcionou um novo enfoque para a abordagem e tratamento dos pacientes. É por isso que a TECH desenvolveu este curso 100% online. Um programa que permitirá aos profissionais atualizar seus conhecimentos sobre as manifestações frequentes e atípicas em pessoas com doenças inflamatórias intestinais em apenas seis semanas. Além disso, o aluno conta com um programa de qualidade com uma abordagem teórica e prática, que poderá acessar a qualquer hora do dia, a partir de qualquer dispositivo eletrônico com uma conexão à Internet.





“

*Com o Curso de Manifestações Clínicas na Doença Inflamatória Intestinal você tem a oportunidade de atualizar seus conhecimentos de forma confortável e sem renunciar ao mais alto rigor científico”*

Nos últimos anos, houve um aumento nos estudos de diagnóstico da doença de Crohn e da colite ulcerativa. Isto se deve, por um lado, à maior conscientização da sociedade sobre sua saúde, bem como à melhoria das técnicas de análise. Entretanto, o profissional de medicina continua sendo fundamental neste cenário e deve estar atento aos novos avanços nos estudos que abordam as manifestações mais frequentes e atípicas destas patologias.

Desta forma, os especialistas podem agora aumentar a detecção precoce, fazer avaliações mais precisas e determinar os tratamentos mais eficazes. Dados estes benefícios para a saúde do paciente, não há dúvida de que os profissionais devem atualizar continuamente seus conhecimentos. É por isso que esta instituição acadêmica criou este Curso de Manifestações Clínicas da Doença Inflamatória Intestinal.

Um programa avançado, onde o médico analisará a anatomia topográfica da Doença inflamatória intestinal, as principais manifestações, assim como as técnicas e métodos mais eficientes para avaliação do paciente. Tudo isso, com uma abordagem teórica e prática proporcionada por um programa de ensino avançado e de alta qualidade.

Além disso, graças às ferramentas pedagógicas, o profissional será capaz de aprofundar os índices de gravidade da colite ulcerativa ou da doença de Crohn de uma forma muito mais dinâmica. Um programa que abrangerá também as manifestações clínicas de outras doenças inflamatórias intestinais.

Os profissionais têm diante de si uma excelente oportunidade de atualizar seus conhecimentos através de um curso flexível, online e sem horários fixos. Uma opção adequada para as pessoas que desejam conciliar as responsabilidades mais exigentes com um curso avançado.

Este **Curso de Manifestações Clínicas na Doença Inflamatória Intestinal** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de casos clínicos apresentados por especialistas em medicina digestiva
- ◆ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente prático, fornece informações científicas e assistenciais sobre as disciplinas essenciais para a profissão
- ◆ As novidades sobre Manifestações Clínicas na Doença Inflamatória Intestinal
- ◆ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ◆ Sistema interativo de aprendizagem baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações clínicas levantadas
- ◆ 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



*Oferecemos uma capacitação de alta qualidade em um formato 100% online, facilitando o seu estudo"*

“

*Os estudos de caso práticos lhe darão uma visão mais realista das manifestações clínicas, permitindo-lhe introduzir as técnicas mais recentes para avaliar a gravidade da patologia”*

O corpo docente do programa 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.

O desenho deste programa de estudos se fundamenta na Aprendizagem Baseada em Problemas, pelo qual o profissional deverá resolver as diferentes situações da prática profissional que surgirem ao longo do curso. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

*Este Programa Avançado lhe proporcionará os mais recentes avanços sobre o câncer e as Doenças inflamatórias intestinais.*

*Sem aulas presenciais ou horários fixos, este Curso é perfeitamente adequado para profissionais de medicina como você.*



# 02 Objetivos

Ao concluir este curso de seis semanas sobre Manifestações Clínicas na Doença Inflamatória Intestinal, o aluno terá atualizado com sucesso seus conhecimentos. Com esta finalidade, a TECH oferece aos profissionais as ferramentas de ensino mais inovadoras e a capacitação avançada sobre a avaliação deste tipo de paciente.





“

*Você obterá uma atualização sobre os diferentes métodos e indicadores de avaliação da gravidade das doenças de Crohn e colite ulcerativa”*



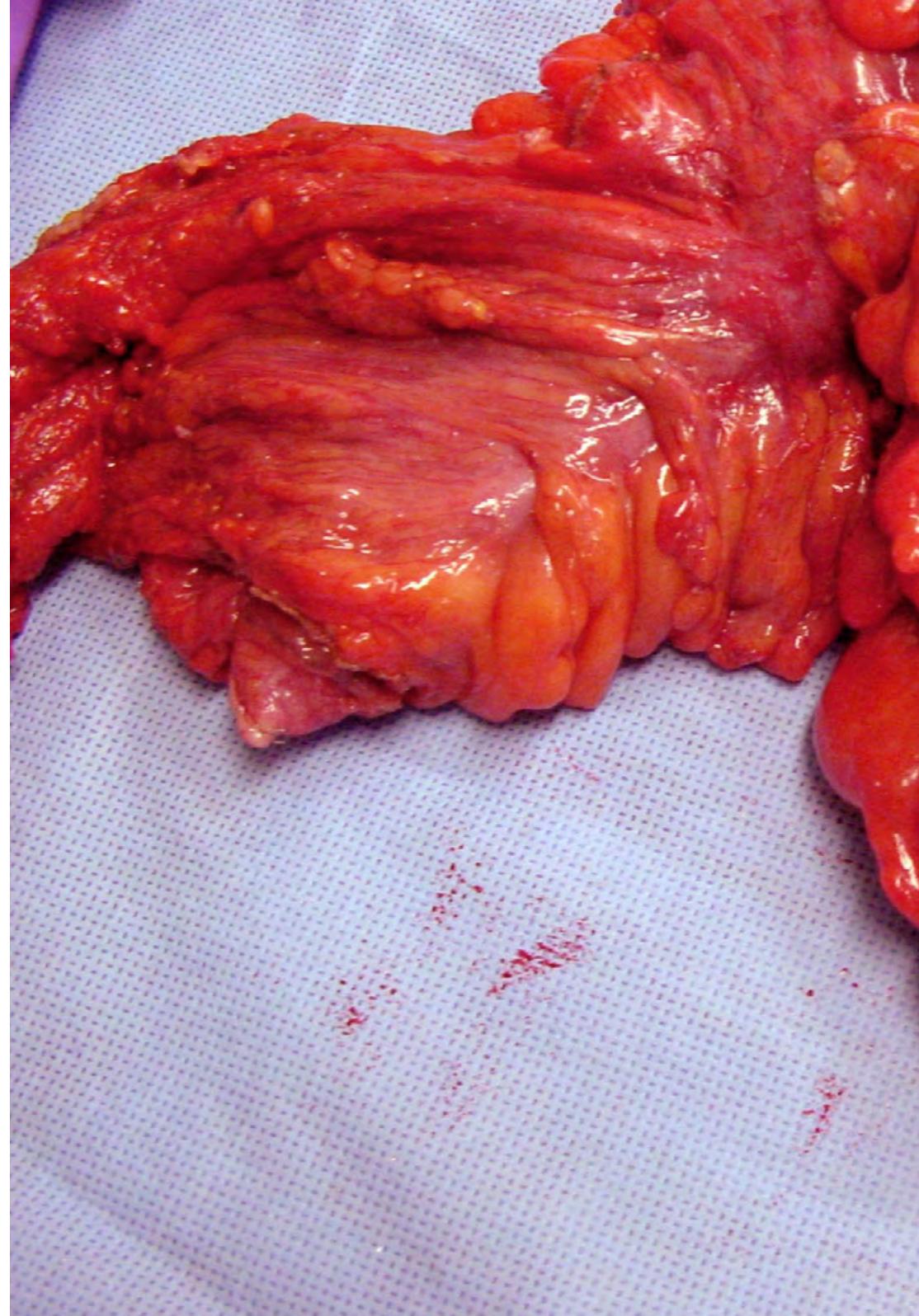
## Objetivos gerais

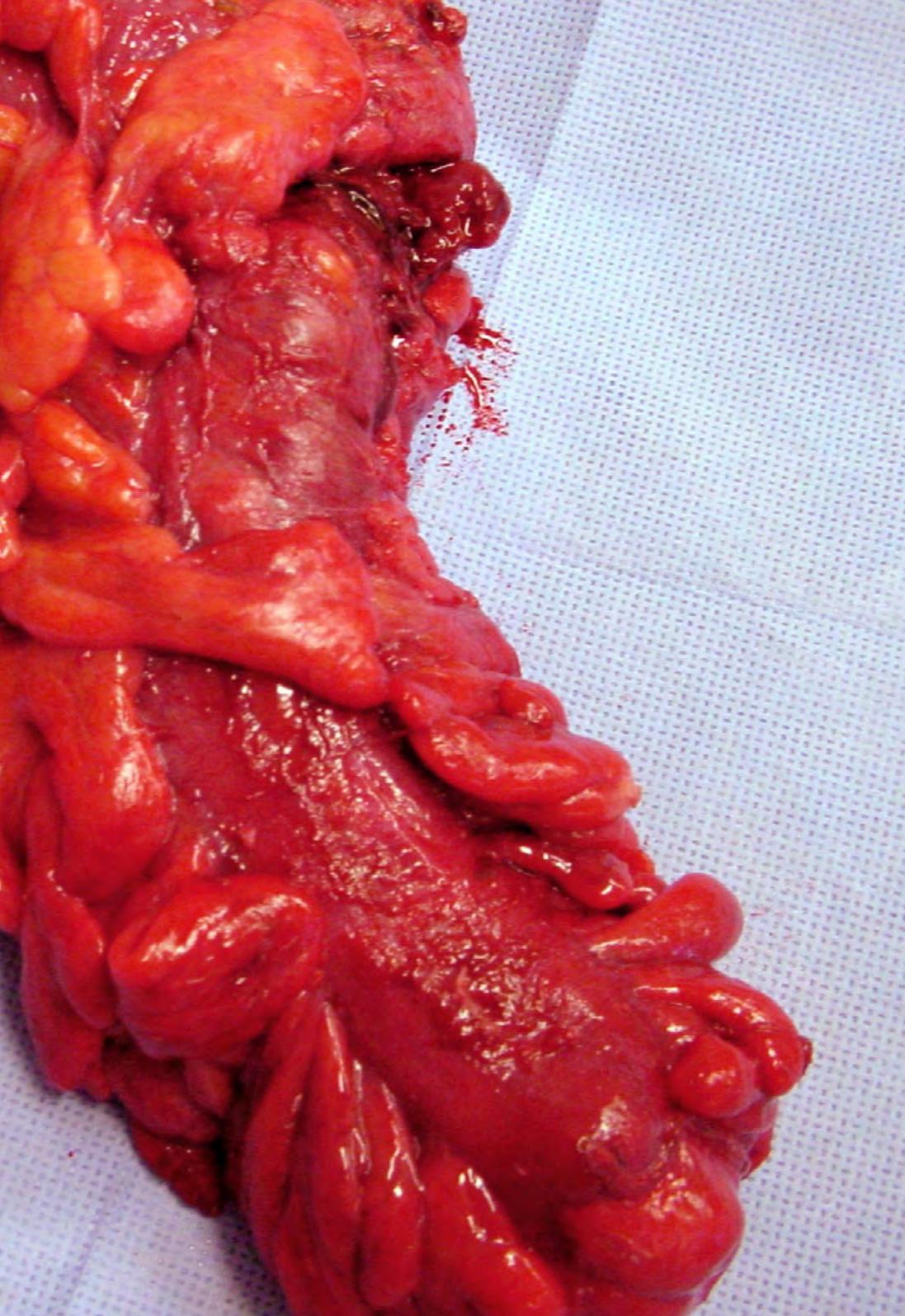
---

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



*Recursos didáticos inovadores e estudos de caso que lhe proporcionarão uma visão direta e prática das manifestações atípicas em pacientes com problemas intestinais"*





## Objetivos específicos

---

- ◆ Compreender as diferentes expressões clínicas das diversas condições que compõem o grupo de doenças conhecidas como Doença Inflamatória intestinal
- ◆ Saber fazer um diagnóstico diferencial entre a colite ulcerativa e a doença de Crohn, bem como distinguir entre outras doenças sistêmicas com expressão clínica semelhante
- ◆ Catalogar as manifestações extraintestinais que estão frequentemente associadas a com a doença inflamatória intestinal

# 03

## Direção do curso

A TECH selecionou o corpo docente deste Curso levando em consideração sua ampla experiência na análise e gestão de uma variedade de patologias relacionadas com a doença inflamatória intestinal. Assim, o especialista terá acesso ao material didático criado a partir da mais rigorosa metodologia clínica, complementado com uma infinidade de vídeos detalhados e exemplos reais para contextualizar os tópicos abordados.



“

*Beneficie-se da experiência de profissionais renomados, especializados na gestão e abordagem das Doenças Inflamatórias Intestinais”*

## Diretor Internacional Convidado

Considerado um dos melhores médicos pela Castle Connolly, o Doutor Gil Melmed é um renomado **Gastroenterologista** altamente especializado no tratamento de **Doenças Inflamatórias do Intestino**. Ele desenvolveu a maior parte de sua carreira em entidades de saúde de referência internacional, destacando-se o **Cedars-Sinai Medical Center** da Califórnia.

Entre suas principais conquistas, está o uso de dispositivos inovadores de **Detecção Assistida por Computador** em múltiplas **colonoscopias**. Ele demonstrou que essas ferramentas tecnológicas, pertencentes à **Inteligência Artificial**, podem aumentar significativamente a identificação de **Adenomas** ou **Pólipos** e melhorar a prevenção do Câncer Colorretal. Além disso, ele impulsionou o **Programa de Melhoria da Qualidade IBD QORUS**, focado na implementação de práticas de excelência e padrões de qualidade no tratamento de pacientes com **Doença Inflamatória Intestinal**. Graças a isso, conseguiu otimizar tanto os resultados médicos quanto a experiência dos usuários.

Além disso, ele combina esse trabalho com sua atuação como **Pesquisador Clínico**. De fato, desenvolveu numerosos estudos centrados em tópicos como **novos tratamentos** para a **Inflamação Crônica do Intestino**, procedimentos inovadores destinados a aperfeiçoar os **cuidados pós-operatórios** e técnicas que garantem que as respostas dos indivíduos às **vacinas** sejam eficazes e seguras. Consequentemente, ele liderou diversas estratégias sofisticadas que possibilitaram uma recuperação adequada após intervenções cirúrgicas.

Comprometido com os avanços neste campo da saúde, participa como palestrante em diferentes **Congressos Científicos** internacionais. Lá, compartilhou sua experiência utilizando testes avançados de diagnóstico, como a **Enteroscopia com Balão**. Também aumentou o conhecimento dos profissionais de saúde sobre os métodos mais eficazes para tratar a **Doença de Crohn** e **Colite Ulcerosa**.



## Dr. Melmed, Gil

---

- ♦ Diretor de Pesquisas Clínicas no Centro de Doenças Inflamatórias Intestinais no Cedars-Sinai Medical Center em Los Angeles, Califórnia
- ♦ Presidente do Comitê da Associação Americana de Gastroenterologia
- ♦ Pesquisador Clínico no Cedars-Sinai Medical Center
- ♦ Editor da revista "American Journal of Gastroenterology"
- ♦ Residência no Cedars-Sinai Medical Center
- ♦ Doutorado em Medicina pela Escola Albert Einstein
- ♦ Mestrado em Ciências de Pesquisa Clínica pela Universidade da Califórnia
- ♦ Graduado em Ciências Médicas pela Universidade da Pensilvânia
- ♦ Especialização em Gastroenterologia pela Universidade da Califórnia
- ♦ Certificado pelo Conselho Americano de Medicina Interna
- ♦ Membro: Conselho Consultivo Científico Nacional da Fundação de Crohn e Colite, Co-presidente do Programa de Melhoria da Qualidade IBD QORU



*Graças à TECH, você poderá aprender com os melhores profissionais do mundo"*

# 04

## Estrutura e conteúdo

A eficácia do método *Relearning*, utilizado pela TECH em todos os seus programas, permitirá que o profissional evolua através do programa de estudos de uma forma natural. Um plano de estudos elaborado por uma equipe pedagógica especializada na área, que lhe guiará para conhecer as principais manifestações clínicas e extraintestinais em pacientes com patologias nesta área do corpo humano. Este conteúdo é complementado por resumos em vídeo, vídeos detalhados e leituras essenciais, que compõem a biblioteca de recursos didáticos.



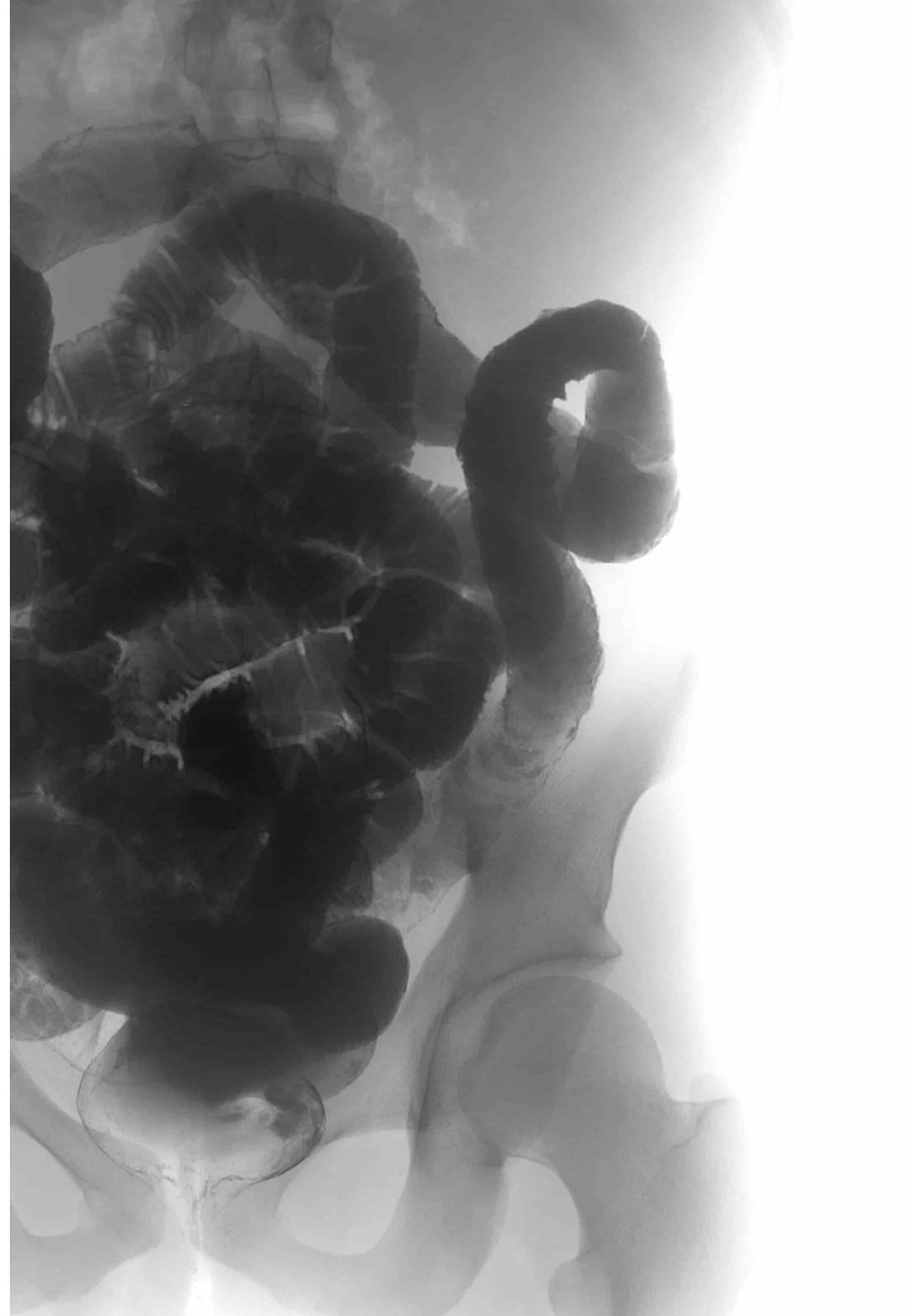


“

*Um plano de estudo desenvolvido para lhe proporcionar um conhecimento intensivo e avançado sobre a doença perianal”*

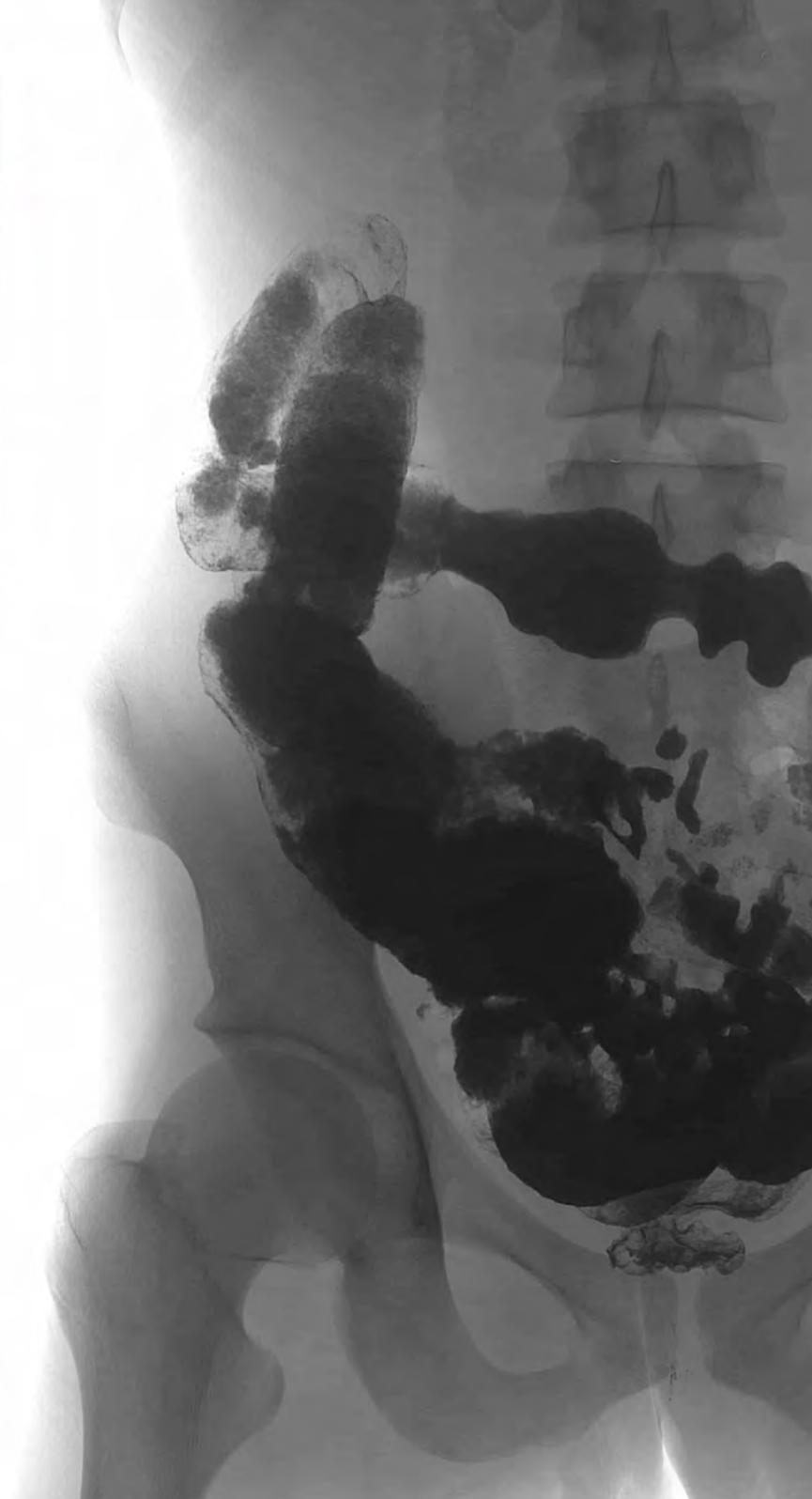
## Módulo 1. Manifestações Clínicas na Doença Inflamatória Intestinal

- 2.1. Topografia Anatômica na Doença Inflamatória Intestinal
- 2.2. Apresentações clínicas típicas na Doença Inflamatória Intestinal
- 2.3. Manifestações atípicas na Doença Inflamatória Intestinal
- 2.4. Evolução clínica da Doença Inflamatória Intestinal
- 2.5. Avaliação da gravidade da Doença Inflamatória Intestinal
  - 2.5.1. Índices de gravidade na colite ulcerativa
  - 2.5.2. Índices da gravidade na doença de Crohn
- 2.6. Variantes clínicas: doença fistulizante, inflamatória, estenose
- 2.7. Doença perianal
- 2.8. Manifestações extraintestinais da Doença Inflamatória Intestinal
- 2.9. Manifestações Clínicas na Doença Inflamatória Intestinal
- 2.10. Câncer e doença inflamatória intestinal



**R**

Emptying the bowel



“

*Você poderá acessar resumos em vídeo, vídeos detalhados e leituras essenciais, sempre que quiser, através de seu computador com conexão à Internet”*

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.*



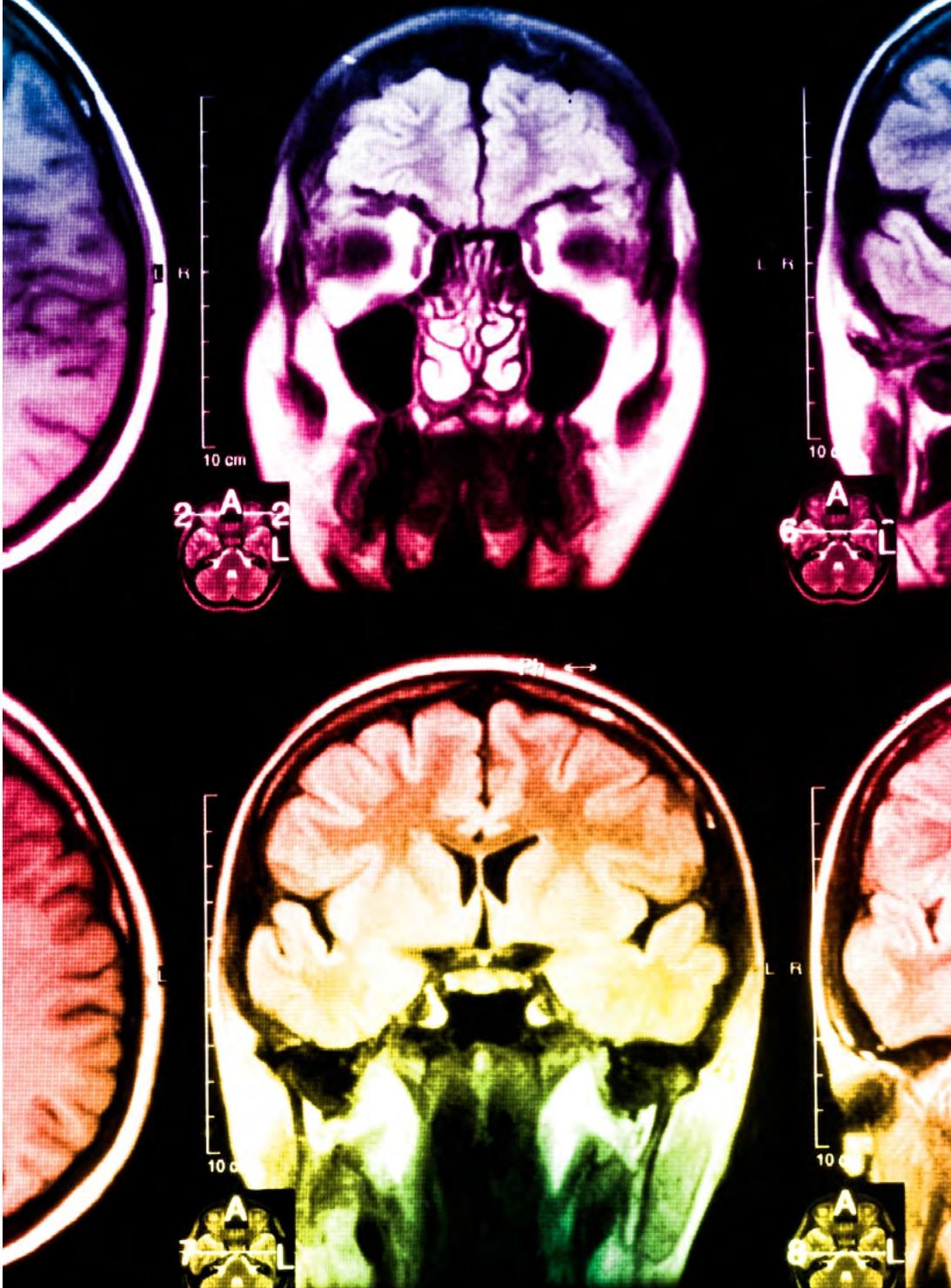
Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis de satisfação geral dos profissionais que concluíram seus estudos, com relação aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

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.

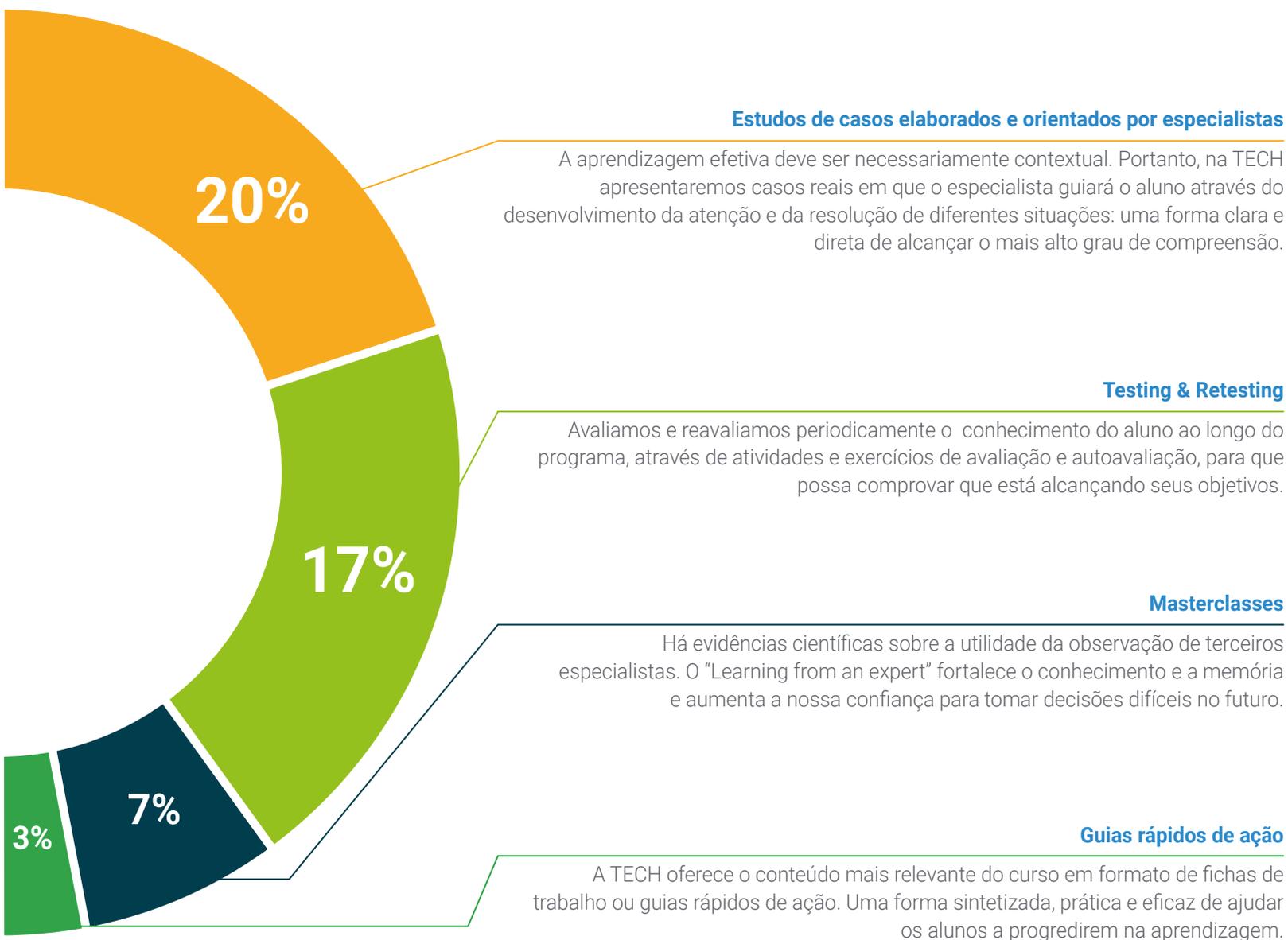
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa"



#### 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.





06

# Certificado

O Curso de Manifestações Clínicas na Doença Inflamatória Intestinal garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica



“

*Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado do Curso, emitido pela TECH Universidade Tecnológica”*

Este **Curso de Manifestações Clínicas 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**.

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 Manifestações Clínicas na Doença Inflamatória Intestinal**

N.º Horas Oficiais: **150h**



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

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

**Curso**  
Manifestações Clínicas  
na Doença Inflamatória  
Intestinal

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

## Curso

# Manifestações Clínicas na Doença Inflamatória Intestinal