

## Curso

Infeções da Via Aérea Inferior e  
Intra-abdominais nas Urgências





## Curso

# Infeções da Via Aérea Inferior e Intra-abdominais nas Urgências

- » 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/infeco-es-via-aerea-inferior-intra-abdominais-urgencias](http://www.techtute.com/pt/medicina/curso/infeco-es-via-aerea-inferior-intra-abdominais-urgencias)

# Índice

01

Apresentação

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Direção do curso

---

*pág. 12*

04

Estrutura e conteúdo

---

*pág. 16*

05

Metodologia

---

*pág. 22*

06

Certificação

---

*pág. 30*

01

# Apresentação

Trabalhar nos Serviços de Urgência pode ser complexo, uma vez que os médicos são confrontados com muitos casos diferentes durante o seu dia de trabalho e, na maioria das situações, com sintomas complexos que requerem uma ação rápida para serem resolvidos. Para alargar a sua formação na área da Infeciologia, a TECH apresenta este Curso específico sobre Infecções da Via Aérea Inferior e Intra-abdominais, uma oportunidade única de aprender com os melhores profissionais da área.



“

*As infecções da via aérea inferior e intra-abdominais podem ser complexas, exigindo um elevado nível de formação dos profissionais de saúde para um tratamento correto”*

O objetivo deste Curso de Infecções da Via Aérea Inferior e Intra-abdominais nas Urgências é formar os médicos que trabalham nesta área para que obtenham conhecimentos superiores que lhes permitam realizar diagnósticos precoces e aplicar terapias eficazes aos pacientes com estas patologias. Para tal, contamos com a melhor equipa de profissionais do momento, especialistas em cada uma das particularidades das principais doenças infecciosas e com experiência comprovada, tanto na área da saúde como na área do ensino.

Como na maioria das especialidades, no caso da patologia infecciosa, a ação do clínico no Serviço de Urgência é por vezes complexa e muitas vezes decisiva na morbimortalidade dos doentes. Por isso, a atualização dos médicos com uma especialização de maior qualidade deveria ser uma questão obrigatória em todos os centros hospitalares.

Com base nesta premissa, é essencial estabelecer ferramentas de atualização para os profissionais de saúde que têm de lidar com doenças infecciosas fora das unidades e serviços especializados. Este Curso abordará a atuação dos profissionais de saúde no Serviço de Urgência em relação às doenças infecciosas do ponto de vista do diagnóstico precoce e do tratamento, muitas vezes empírico, mas também incluirá uma atualização da patologia importada, especialmente naquelas entidades que requerem uma atuação urgente e/ou apresentam uma potencial capacidade de transmissão no nosso meio. Isto tudo com foco nas infeções da via aérea inferior e intra-abdominais.

Por outro lado, como se trata de uma capacitação 100% online, o profissional terá a possibilidade de decidir quando e onde estudar, sem compromissos nem obrigações, podendo assim conciliar o seu tempo de estudo com o resto das suas tarefas diárias.

Este **Curso de Infecções da Via Aérea Inferior e Intra-abdominais nas Urgências** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos clínicos apresentados por um especialista em Infecções da Via Aérea Inferior e Intra-abdominais nas Urgências
- ♦ 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
- ♦ Novidades terapêuticas sobre a intervenção em Infecções da Via Aérea Inferior e Intra-abdominais nas Urgências
- ♦ 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
- ♦ O seu foco especial em metodologias de investigação
- ♦ 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



*A formação especializada superior é essencial no domínio da medicina para melhorar as competências dos profissionais de saúde e, conseqüentemente, a saúde dos doentes"*

“

*Este Curso é o melhor investimento que poderá fazer ao selecionar uma especialização de atualização por duas razões: além de atualizar os seus conhecimentos em Infeções da Via Aérea Inferior e Intra-abdominais nas Urgências, também obterá um certificado da principal Universidade online em espanhol: a TECH Universidade Tecnológica”*

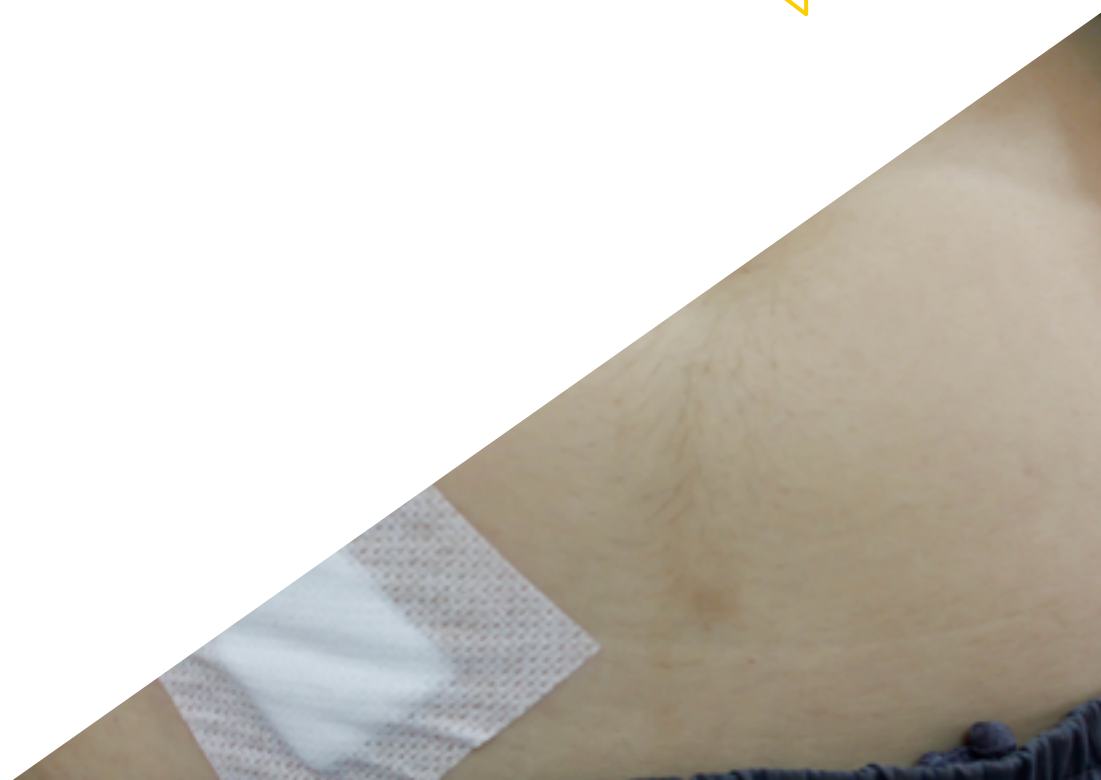
O seu corpo docente inclui profissionais do ramo da medicina, que trazem a sua experiência profissional para esta capacitação, assim como especialistas reconhecidos pertencentes a sociedades científicas de renome.

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

A conceção desta capacitação centra-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o médico deverá tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surgem ao longo do Curso. Para tal, o profissional terá a ajuda de um sistema inovador de vídeos interativos criado por especialistas reconhecidos e com vasta experiência de ensino na área das Infeções da Via Aérea Inferior e Intra-abdominais nas Urgências.

*Aumente a sua confiança na tomada de decisões, atualizando os seus conhecimentos através deste Curso.*

*Aproveite a oportunidade para aprender sobre os últimos avanços em Infeções da Via Aérea Inferior e Intra-abdominais nas Urgências e melhorar os cuidados prestados aos seus doentes.*



# 02

## Objetivos

O Curso de Infecções da Via Aérea Inferior e Intra-abdominais nas Urgências está orientado para facilitar o desempenho do profissional de saúde dedicado ao tratamento da patologia infecciosa urgente em todas as áreas, mas, sobretudo, no Serviço de Urgência.







“

*O nosso objetivo é alcançar a excelência acadêmica e ajudá-lo também a alcançá-la. Não pense duas vezes e junte-se à nossa comunidade de alunos"*



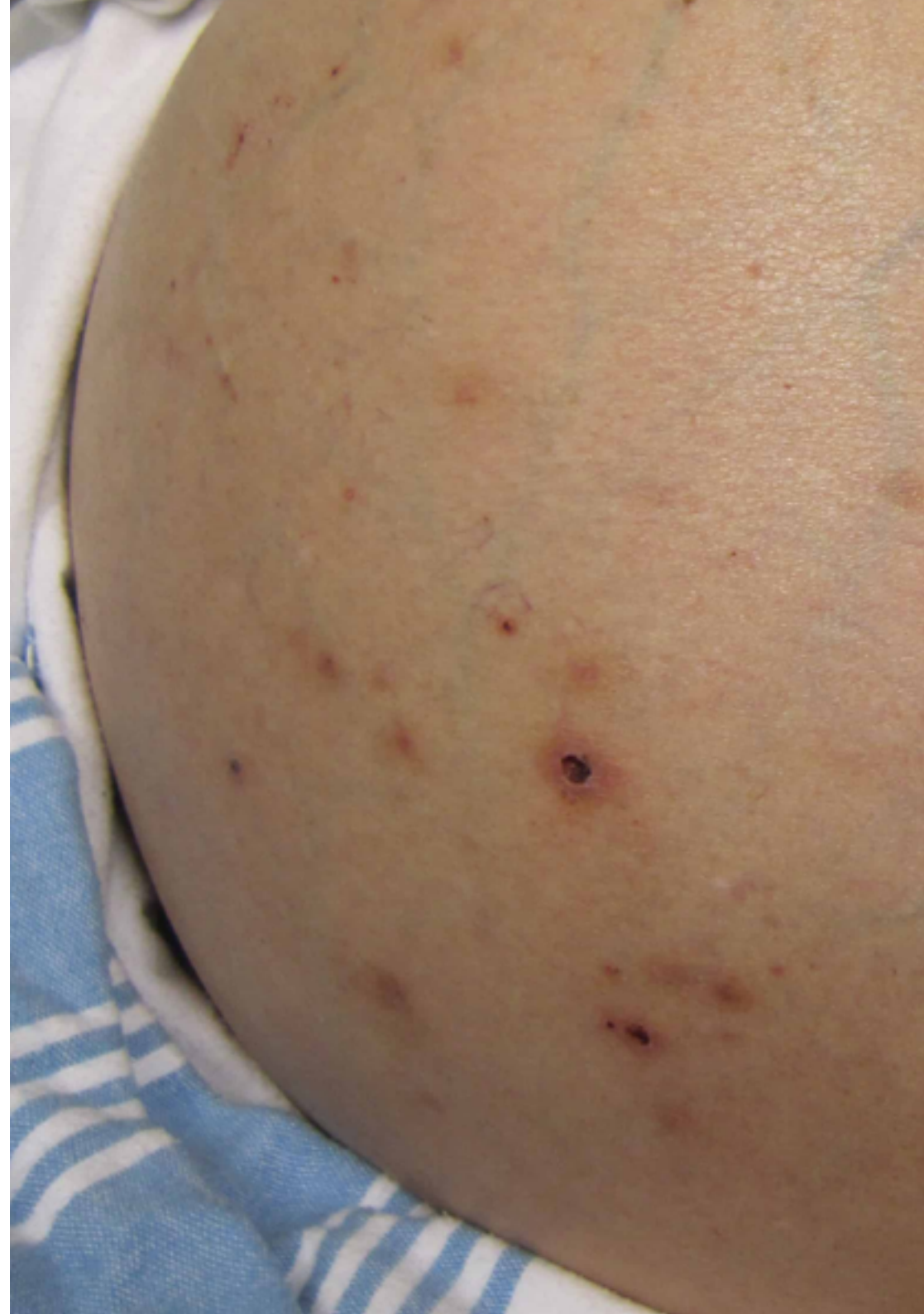
## Objetivos gerais

---

- ♦ Fornecer o conhecimento teórico necessário para poder compreender o ambiente em que se desenvolve a atividade profissional de modo a cuidar de doentes com doenças infecciosas
- ♦ Fornecer tratamento apropriado nos diferentes casos de patologia infecciosa
- ♦ Estudar em profundidade cada uma das áreas em que os profissionais devem ser formados, para poder exercer a sua atividade com conhecimento no tratamento das patologias infecciosas



*Aproveite esta oportunidade para adquirir conhecimentos sobre os últimos desenvolvimentos na área e aplicá-los na sua atividade diária”*





## Objetivos específicos

---

- ♦ Explicar o diagnóstico e tratamento da bronquite aguda no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e a gestão da doença pulmonar obstrutiva crônica aguda (DPOC) no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e tratamento da pneumonia adquirida na comunidade (NAC) no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e tratamento de pneumonia associada aos cuidados de saúde (PACS) no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e o tratamento do empiema no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e tratamento do abscesso pulmonar no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e tratamento da tuberculose pulmonar no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e tratamento da gastroenterite no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e tratamento de infecções hepáticas e da via biliar no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e tratamento de colecistite e colangite no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e tratamento do abscesso hepático no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e tratamento de hepatite aguda no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e tratamento da pancreatite no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e tratamento da apendicite no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e tratamento de diverticulite e abscesso perianal no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e tratamento da tiflíte no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e tratamento da peritonite no Serviço de Urgência
- ♦ Explicar o diagnóstico e tratamento do abscesso intraperitoneal no Serviço de Urgência

03

# Direção do curso

O corpo docente do Curso conta com especialistas de referência em no Serviço de Urgência e outras áreas relacionadas, que trazem toda a sua experiência profissional para esta capacitação. Além disso, outros especialistas de reconhecido prestígio participam na sua concepção e elaboração, complementando a qualificação de forma interdisciplinar.



“

*Os melhores profissionais em doenças infecciosas  
conceberam este Curso para si, para que possa  
destacar-se profissionalmente”*

## Direção



### Doutor Miguel García del Toro

- ♦ Doutoramento em Medicina, Universidade de Valência
- ♦ Chefe da Unidade de Doenças Infeciosas, Consórcio Hospital Geral Universitário de Valência
- ♦ 50 publicações nacionais e internacionais em revistas e livros, 33 das quais indexadas na Pubmed e/ou Scopus
- ♦ Presidente do Congresso do Grupo Nacional para o Estudo das Hepatites, Sociedade de Doenças Infeciosas e Microbiologia Clínica (2017)
- ♦ Mais de 200 comunicações em Congressos nacionais e internacionais na área das Doenças Infeciosas, HIV e Hepatites Virais
- ♦ Investigador Principal de cerca de vinte Ensaio Clínicos e/ou Projetos de Investigação



### Dra. Magdalena García Rodríguez

- ♦ Licenciatura em Medicina e Cirurgia
- ♦ Especialista em Medicina Interna
- ♦ Médica Orientadora de Formação na Unidade de Doenças Infeciosas, Consórcio Hospitalar Geral, em Valência
- ♦ Responsável pela Secção de Saúde Internacional e Aconselhamento ao Viajante
- ♦ Autora de numerosas publicações e projetos de investigação
- ♦ Membro fundador e conselheiro da Associação de Doenças de Chagas da Comunidade Valenciana
- ♦ Membro do Grupo de Estudo de Vacinas da Sociedade Espanhola de Doenças Infeciosas e Microbiologia Clínica
- ♦ Membro do Grupo Espanhol de Estudo de Vacinas da Sociedade Espanhola de Medicina e Saúde Internacional



### **Dra. María del Carmen Ricart Olmos**

- Licenciatura em Medicina e Cirurgia
- Especialista em Medicina Interna
- Médica Orientadora de Formação da Unidade de Doenças Infecciosas, Consórcio Hospital Geral Universitário de Valência
- Autora de numerosas publicações e projetos de investigação
- Redatora do Documento de Consenso sobre Idade e Infecção por Vírus de Imunodeficiência Humana Grupo de Peritos do Secretariado do Plano Nacional da SIDA (SPNS), Sociedade Espanhola de Geriatria e Gerontologia (SEGG)
- Mestrado em Doenças Infecciosas em Cuidados Críticos

# 04

## Estrutura e conteúdo

A estrutura dos conteúdos foi desenvolvida por uma equipa de profissionais dos melhores hospitais e universidades do país, conscientes da importância da atual capacitação para poder intervir no tratamento e acompanhamento das Infecções da Via Aérea Inferior e Intra-abdominais nas Urgências, e comprometidos com um ensino de qualidade através das novas tecnologias.





“

*Este Curso conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”*

**Módulo 1.** Infecções em órgãos e aparelhos: Via aérea inferior, intra-abdominal

- 1.1. Bronquite aguda
  - 1.1.1. Definição
  - 1.1.2. Manifestações clínicas
  - 1.1.3. Diagnóstico
  - 1.1.4. Tratamento
- 1.2. Doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC) aguda
  - 1.2.1. Definição
  - 1.2.2. Diagnóstico
  - 1.2.3. Tratamento
  - 1.2.4. Atitude face ao fracasso clínico
  - 1.2.5. Conceitos-chave
- 1.3. Pneumonia adquirida na comunidade (PAC)
  - 1.3.1. Conceito
  - 1.3.2. Fisiopatologia
  - 1.3.3. Epidemiologia
  - 1.3.4. Etiologia
  - 1.3.5. Manifestações clínicas
  - 1.3.6. Atitude de diagnóstico
  - 1.3.7. Tratamento antibiótico
- 1.4. Pneumonia associada aos cuidados de saúde (PACS)
  - 1.4.1. Conceito
  - 1.4.2. Pneumonia associada aos cuidados de saúde vs. pneumonia adquirida na comunidade devido a agentes patogênicos resistentes (PAC-PR)
  - 1.4.3. Etiologia
  - 1.4.4. Diagnóstico microbiológico
  - 1.4.5. Tratamento empírico
  - 1.4.6. Prognóstico





- 1.5. Derrame pleural em pneumonia e empiema
  - 1.5.1. Clínica
  - 1.5.2. Estadiamento
  - 1.5.3. Estudos de imagem
  - 1.5.4. Estudos laboratoriais: Análises do líquido pleural
  - 1.5.5. Fisiopatologia - estadiamento
  - 1.5.6. Bacteriologia
  - 1.5.7. Prognóstico
  - 1.5.8. Tratamento
- 1.6. Abscesso pulmonar
  - 1.6.1. Definição
  - 1.6.2. Etiologia
  - 1.6.3. Fisiopatologia
  - 1.6.4. Manifestações clínicas
  - 1.6.5. Diagnóstico
  - 1.6.6. Tratamento
- 1.7. Tuberculose pulmonar
  - 1.7.1. Etiologia
  - 1.7.2. Manifestações clínicas
  - 1.7.3. Diagnóstico
  - 1.7.4. Tratamento
- 1.8. Gastroenterite
  - 1.8.1. Etiologia
  - 1.8.2. Manifestações clínicas e exame físico
  - 1.8.3. Dados laboratoriais e testes de imagem
  - 1.8.4. Diagnóstico
  - 1.8.5. Tratamento
- 1.9. Infecções do fígado e da via biliar
  - 1.9.1. Infecções bacterianas que afetam o fígado
  - 1.9.2. Infecções virais que afetam o fígado
  - 1.9.3. Infecções parasitárias que afetam o fígado
  - 1.9.4. Infecções fúngicas que afetam o fígado

- 1.10. Colecistite e colangite
  - 1.10.1. Colecistite aguda
  - 1.10.2. Colangite aguda
- 1.11. Abscesso hepático
  - 1.11.1. Conceito e características gerais
  - 1.11.2. Classificação e etiopatogênese
  - 1.11.3. Abscessos hepáticos piogênicos
  - 1.11.4. Abscessos hepáticos amebianos
- 1.12. Hepatite aguda
  - 1.12.1. Definição
  - 1.12.2. Etiologia
  - 1.12.3. Manifestações clínicas e exame físico
  - 1.12.4. Dados de laboratório
  - 1.12.5. Diagnóstico
  - 1.12.6. Hepatite aguda grave
  - 1.12.7. Insuficiência hepática aguda severa
  - 1.12.8. Tratamento
- 1.13. Pancreatite
  - 1.13.1. Etiologia
  - 1.13.2. Diagnóstico
  - 1.13.3. Classificação
  - 1.13.4. Previsão da gravidade e prognóstico
  - 1.13.5. Tratamento
  - 1.13.6. Complicações infecciosas
- 1.14. Apendicite
  - 1.14.1. Epidemiologia
  - 1.14.2. Etiopatogenia
  - 1.14.3. Microbiologia
  - 1.14.4. Diagnóstico
  - 1.14.5. Diagnóstico diferencial
  - 1.14.6. Tratamento
  - 1.14.7. Profilaxia pré-operatória com antibióticos
  - 1.14.8. Tratamento antibiótico pós-operatório
  - 1.14.9. Complicações pós-cirúrgicas
- 1.15. Diverticulite e abscesso perianal
  - 1.15.1. Definição de diverticulite
  - 1.15.2. Patogenia
  - 1.15.3. Fatores de risco
  - 1.15.4. Diagnóstico da diverticulite
  - 1.15.5. Classificação da diverticulite
  - 1.15.6. Tratamento para a diverticulite
  - 1.15.7. Abscesso perianal
- 1.16. Tiflíte
  - 1.16.1. Epidemiologia
  - 1.16.2. Etiologia
  - 1.16.3. Patogenia
  - 1.16.4. Manifestações clínicas
  - 1.16.5. Diagnóstico
  - 1.16.6. Diagnóstico diferencial
  - 1.16.7. Tratamento
- 1.17. Peritonite
  - 1.17.1. Classificação
  - 1.17.2. Patogenia
  - 1.17.3. Diagnóstico
  - 1.17.4. Avaliação da gravidade da infecção
  - 1.17.5. Tratamento

- 1.18. Peritonite bacteriana espontânea
  - 1.18.1. Conceito
  - 1.18.2. Epidemiologia
  - 1.18.3. Patogenia
  - 1.18.4. Manifestações clínicas
  - 1.18.5. Diagnóstico
  - 1.18.6. Prognóstico
  - 1.18.7. Tratamento
  - 1.18.8. Profilaxia
- 1.19. Peritonite secundária
  - 1.19.1. Definição e classificação
  - 1.19.2. Microbiologia
  - 1.19.3. Avaliação da gravidade
  - 1.19.4. Princípios gerais de gestão
- 1.20. Abscesso intraperitoneal
  - 1.20.1. Definição
  - 1.20.2. Epidemiologia
  - 1.20.3. Etiologia e fisiopatologia
  - 1.20.4. Diagnóstico
  - 1.20.5. Tratamento



*Uma experiência de capacitação única, fundamental e decisiva para impulsionar o seu desenvolvimento profissional"*

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.

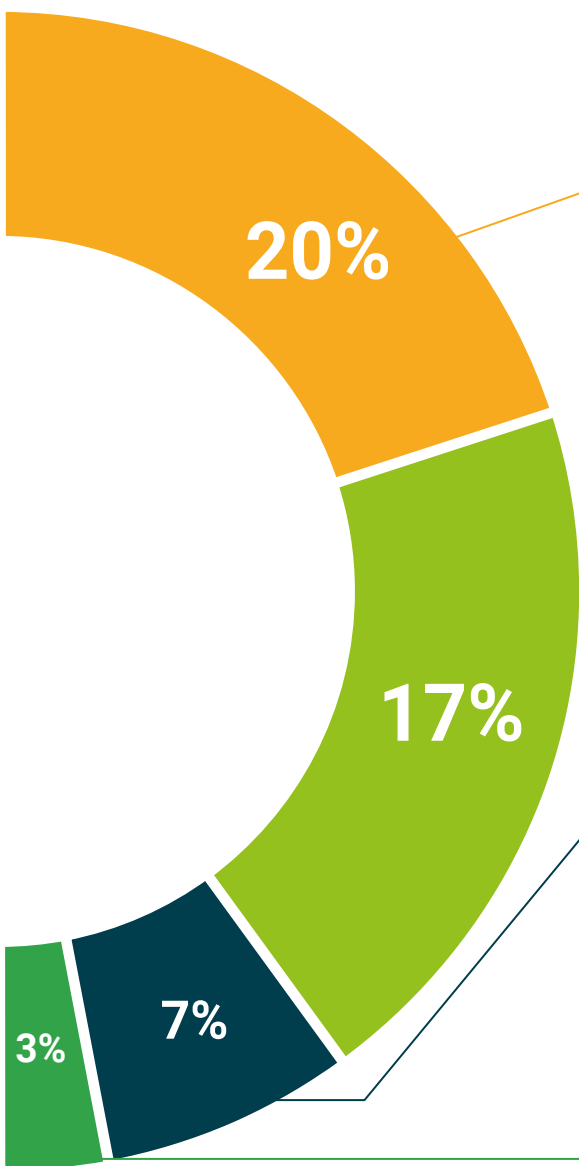
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



#### 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 Infecções da Via Aérea Inferior e Intra-abdominais nas Urgências garante, para além de um conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um 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 Infecções da Via Aérea Inferior e Intra-abdominais nas Urgências** 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 Infecções da Via Aérea Inferior e Intra-abdominais nas Urgências**

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 a um custo adicional.





## Curso

Infeções da Via Aérea Inferior e  
Intra-abdominais nas Urgências

- » 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

Infeções da Via Aérea Inferior e  
Intra-abdominais nas Urgências