

# Curso

## Urgências Infecciosas e Oncológicas na Atenção Primária



## Curso

### Urgências Infecciosas e Oncológicas na Atenção Primária

- » 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/urgencias-infecciosas-oncologicas-atencao-primaria](http://www.techtute.com/br/medicina/curso/urgencias-infecciosas-oncologicas-atencao-primaria)

# Índice

01

Apresentação

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Direção do curso

---

*pág. 12*

04

Estrutura e conteúdo

---

*pág. 18*

05

Metodologia

---

*pág. 22*

06

Certificado

---

*pág. 30*

01

# Apresentação

Este programa contempla as principais patologias infecciosas urgentes e as relacionadas ao processo oncológico, que podem se manifestar no paciente atendido pelo médico de família no Departamento de Urgências na Atenção Primária. Também serão apresentados os procedimentos de atenção atualizados para identificar, tratar e encaminhar de forma adequada o paciente, a fim de reduzir possíveis sequelas futuras.





“

*Este curso abrange os principais aspectos das Urgências Infeciosas e Oncológicas na Atenção Primária, o que permite lidar com situações que podem comprometer a vida do paciente. Aprenda como identificar, tratar inicialmente e transferir eventualmente o paciente com urgências infecciosas e problemas oncológicos da atenção primária para o hospital”*

Este Curso de Urgências Infeciosas e Oncológicas na Atenção Primária compreende um programa completo que inclui planos de atendimento sistematizados para urgências em pacientes que sofrem de uma infecção ou processo oncológico e que chegam ao centro de atenção primária para situações relacionadas a um processo oncológico, e com os quais os médicos de família têm que lidar em sua prática clínica habitual. A fim de ajudá-los a tomar decisões com agilidade e precisão para melhorar o prognóstico e reduzir as possíveis sequelas da patologia infecciosa, qualquer que seja sua causa.

Inclui procedimentos para o atendimento de pacientes com infecção pelo HIV, do trato urinário ou de origem desconhecida. Também estabelece procedimentos atualizados para o manejo básico de pacientes com urgência oncológica: síndrome febril em pacientes oncológicos, com atenção especial à neutropenia febril, complicações agudas do tratamento quimioterápico, síndrome de astenia-anorexia-caquexia ou manejo da dor e sedação terminal, utilizando a mais recente tecnologia educacional adaptada às necessidades do médico atuante.

O programa também inclui uma série de masterclasses exclusivas, nas quais uma referência de prestígio internacional abordará em detalhes a prática clínica mais importante e atual. O Dr. Jesse M. Pines fornecerá aos especialistas uma visão geral diferenciada dos avanços mais importantes em Urgências Infeciosas e Oncológicas.

O conteúdo do programa está baseado nas mais recentes evidências científicas e na experiência de profissionais reconhecidos na área de Atenção Primária, o que o torna prático e fácil de aplicar ao trabalho clínico cotidiano.



*Mantenha-se atualizado com um dos maiores especialistas do mundo no campo da medicina de urgências, considerado um líder em inovação e pesquisa médica"*

Este **Curso de Urgências Infeciosas e Oncológicas na Atenção Primária** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- O desenvolvimento de casos clínicos apresentados por especialistas nas diferentes especialidades
- O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente prático, fornece informações científicas e assistenciais sobre as disciplinas médicas essenciais para a prática profissional
- Novos avanços diagnósticos e terapêuticos no manejo de pacientes com ITU, febre idiopática ou AIDS Também inclui procedimentos atualizados para o manejo básico de pacientes com urgências oncológicas e síndrome febril em pacientes oncológicos
- Apresentação de procedimentos, técnicas e manejo do paciente em situação de risco exposto a material potencialmente contaminante Código DVE Assim como o controle da dor em pacientes com câncer e sedação terminal
- Sistema interativo de aprendizagem baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações clínicas levantadas
- Com destaque especial para a medicina baseada em evidências e as metodologias de pesquisa em urgências
- Tudo isto complementado por palestras teóricas, perguntas à especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- Disponibilidade de conteúdo através de qualquer dispositivo fixo ou portátil com conexão à Internet

“

*Este Curso é o melhor investimento que você poderá fazer na seleção de um programa de atualização por duas razões: além de atualizar seus conhecimentos em Urgências Infeciosas e Oncológicas na Atenção Primária, você obterá um certificado da TECH"*

Seu corpo docente inclui profissionais de saúde da área das Urgências na Atenção Primária, que trazem a experiência de seu trabalho para esta capacitação, bem como especialistas reconhecidos pertencentes a sociedades científicas líderes.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, oferece ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que irá proporcionar uma prática imersiva, programada para capacitar através de situações reais.

O desenho deste programa de estudos se baseia no Aprendizado Baseado em Problemas, pelo qual o médico deverá resolver as diferentes situações da prática profissional que surgirem ao longo do curso. Para isso, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo realizado por especialistas na área de Urgência na Atenção Primária de Saúde e com ampla experiência docente.

*O curso inclui casos clínicos reais e exercícios para aproximar o desenvolvimento do programa com a prática médica diária.*

*Aproveite a oportunidade para atualizar seus conhecimentos sobre Urgências Infeciosas e Oncológicas na Atenção Primária, com o objetivo de melhorar seu atendimento aos pacientes e suas famílias.*





# 02 Objetivos

O principal objetivo do programa é o desenvolvimento do aprendizado teórico e prático, para que o médico possa alcançar um domínio prático e rigoroso de abordagem para o ao paciente em situações de urgências na Atenção Primária de saúde.



“

*Este programa de capacitação lhe proporcionará as habilidades para agir com segurança no desempenho da prática médica, permitindo que você cresça pessoalmente e profissionalmente"*





## Objetivo geral

---

- ♦ Atualizar os procedimentos diagnósticos e terapêuticos para as urgências e emergências mais frequentes que o médico costuma atender na Atenção Primária

“

*Aproveite esta oportunidade para se atualizar sobre as últimas novidades em Urgências Infeciosas e Oncológicas na Atenção Primária”*





## Objetivos específicos

---

- ♦ Reconhecer as doenças infecciosas, inflamatórias, autoimunes e tumorais que são mais comumente observadas na Atenção Primária
- ♦ Usar medidas terapêuticas para o paciente oncológico com neutropenia
- ♦ Identificar as diferentes complicações agudas do tratamento quimioterápico
- ♦ Dominar os tipos de dor e sedação terminal
- ♦ Reconhecer os sintomas e sinais de severidade no caso de um episódio febril agudo
- ♦ Distinguir o diagnóstico diferencial de dor abdominal, vômitos e diarreia
- ♦ Identificar o paciente com febre devido à infecção pelo HIV
- ♦ Diagnosticar corretamente infecções do trato urinário



# 03

## Direção do curso

Este programa inclui em seu corpo docente profissionais da saúde de reconhecido prestígio, que pertencem à área de atendimento de pacientes com problemas infecciosos e oncológicos na Atenção Primária, e que trazem a experiência de seu trabalho para este curso. Além disso, estão envolvidos em seu projeto e elaboração especialistas renomados, membros de sociedades científicas de prestígio nacionais e internacionais.



“

*Aprenda com os melhores profissionais sobre os últimos avanços em procedimentos médicos para Urgências Infeciosas e Oncológicas na Atenção Primária à Saúde”*



## Diretor Internacional Convidado

Como **Diretor Nacional de Inovação Clínica** na US Acute Care Solutions, o **Doutor Jesse M. Pines** é uma das figuras mais reconhecidas no **Âmbito da Medicina de Urgências e Serviços de Saúde**. Inclusive, entre suas conquistas, destaca-se a criação e implementação do primeiro modelo de pagamento alternativo governamental (ED EQUIP, em Maryland) para reduzir o custo total do atendimento. Além disso, ele lidera o desenvolvimento e implementação de programas de Telemedicina que abrangem uma ampla variedade de especialidades, incluindo Urgências, Psiquiatria e Unidades de Terapia Intensiva, entre outros.

Sua vasta experiência em **liderança médica**, projetos de estudos em grandes bancos de dados e pesquisa em Big Data levou-o a publicar mais de 350 artigos revisados por pares e a escrever sete livros nessas áreas. Seu trabalho foi reconhecido internacionalmente em diversos veículos renomados, incluindo a revista TIME, o Wall Street Journal e a Slate Magazine.

Com mais de duas décadas de experiência, o Dr. Jesse M. Pines ocupou vários cargos de liderança na Universidade George Washington, destacando-se especialmente como **Diretor** do Centro de Inovação e Pesquisa em Saúde, liderando também o programa de Research Fellowship e o centro para a qualidade do atendimento de saúde.

Ao longo de sua carreira, o Dr. Jesse M. Pines recebeu vários reconhecimentos, tanto por artigos publicados como por sua contribuição no **campo da Medicina de Urgência**. Ele também é o **Presidente do grupo de trabalho sobre Novos Modelos de Prática Profissional da American College of Emergency Physicians (ACEP)**, ocupando vários cargos tanto na ACEP quanto na Society for Academic Emergency Medicine e na American Academy of Emergency Medicine.





## Dr. Jesse Pines M.

---

- Diretor Nacional de Inovação Clínica da US Acute Care Solutions, Estados Unidos
- Médico de Urgências na Allegheny Health Network
- Professor de Medicina de Urgências da Universidade George Washington
- Professor de Medicina de Urgências da Universidade de Drexel
- Diretor do Medical Research Fellowship Program da Universidade George Washington
- Diretor do Centro de Inovação e Pesquisa em Saúde da Universidade George Washington
- Doutorado em Medicina pela Universidade de Georgetown
- Mestrado em Administração de Empresas pela Universidade de Georgetown
- Mestrado em Epidemiologia Clínica pela Universidade da Pensilvânia

“

*Graças à TECH você será capaz de aprender com os melhores profissionais do mundo”*

## Direção



### Dr. Francisco Vicente Roig D'Cunha-Kamath

- ♦ Médico de Urgências Hospitalares no Hospital Clínico Universitário de Valência
- ♦ Médica Preceptor do Departamento de Urgências Médicas no Hospital Clínico Universitário de Valência
- ♦ Médico do CIBE de Valência da Fundación Salud y Comunidad
- ♦ Professor de Anatomia Humana na Universidade Europeia de Valência
- ♦ Médico do grupo ASCIRES
- ♦ Formado em Medicina pela Universidade de Valência
- ♦ Especialista em Medicina de Família e Comunidade

## Professores

### Dr. José Vicente Brasó Aznar

- ♦ Chefe de Seção do Departamento de Urgências no Hospital Universitário de La Ribera
- ♦ Médico de urgências hospitalares.
- ♦ Professor associado de Urgências na Faculdade de Medicina da Universidade de Valência





# 04

## Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo foi elaborada por uma equipe de profissionais conhecedores da importância da capacitação na prática médica diária no atendimento de Urgências Infeciosas ou Oncológicas na Atenção Primária, cientes da relevância na educação atual para poder atuar adequadamente e comprometidos com a qualidade do ensino através de novas tecnologias educacionais.



“

*Este Curso de Urgências Infecciosas e Oncológicas na Atenção Primária conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”*



### Módulo 1. Urgências Infecciosas

- 1.1. Exposição ao risco e exposição a material potencialmente contaminante
- 1.2. Febre em paciente com HIV com foco respiratório
- 1.3. Febre de origem indeterminada
- 1.4. Infecções urinárias
- 1.5. Febre e erupção cutânea

### Módulo 2. Urgências oncológicas

- 2.1. Manejo básico de pacientes com urgências oncológica
- 2.2. Síndrome febril em pacientes oncológicos (atenção especial à neutropenia febril)
- 2.3. Dor e sedação terminal
  - 2.3.1. Tipos de dores
  - 2.3.2. Tratamento da dor
  - 2.3.3. Sedação terminal
- 2.4. Complicações agudas do tratamento de quimioterapia





“

*Uma experiência de  
capacitação única, fundamental  
e decisiva para impulsionar seu  
crescimento profissional”*



05

# Metodologia

Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, como o ***New England Journal of Medicine***.



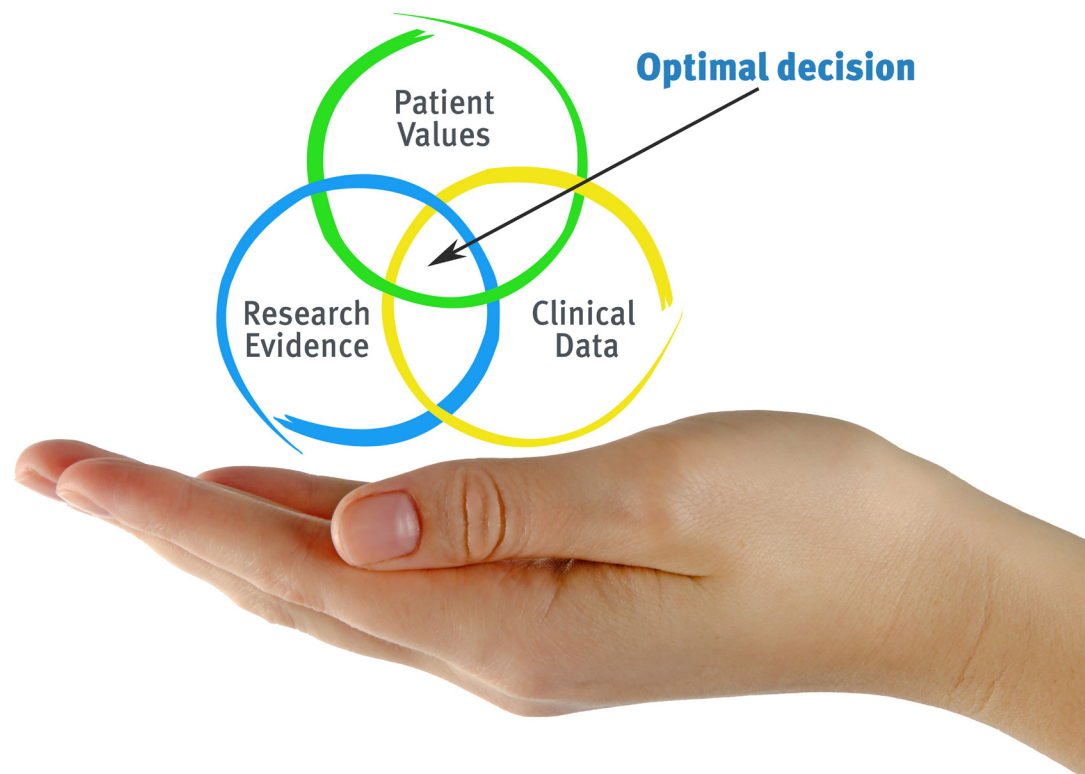
“

*Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se mostrou extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”*

## Na TECH usamos o Método do Caso

Em uma determinada situação, o que um profissional deveria fazer? Ao longo do programa, os alunos irão se deparar com diversos casos simulados baseados em situações reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há inúmeras evidências científicas sobre a eficácia deste método. Os especialistas aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

*Com a TECH você irá experimentar uma forma de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.*



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



“

*Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações complexas reais para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard”*

#### A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

1. Os alunos que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental através de exercícios de avaliação de situações reais e de aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas permitindo ao aluno integrar melhor o conhecimento à prática clínica.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso de situações decorrentes da realidade.
4. A sensação de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pela aprendizagem e um aumento no tempo dedicado ao curso.



## Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

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



*O profissional aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de um software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.*



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

Usando esta metodologia, mais de 250 mil médicos se capacitaram, com sucesso sem precedentes, em todas as especialidades clínicas independentemente da carga cirúrgica. Nossa metodologia de ensino é desenvolvida em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

*O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo o espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.*

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica.

A nota geral do sistema de aprendizagem da TECH é de 8,01, de acordo com os mais altos padrões internacionais.





Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:



#### Material de estudo

Todo o conteúdo foi criado especialmente para o curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que faz com que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso com as técnicas mais inovadoras e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que colocamos à disposição do aluno.



#### Técnicas cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima os alunos às técnicas mais recentes, aos últimos avanços educacionais e à vanguarda das técnicas médicas atuais. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



#### Resumos interativos

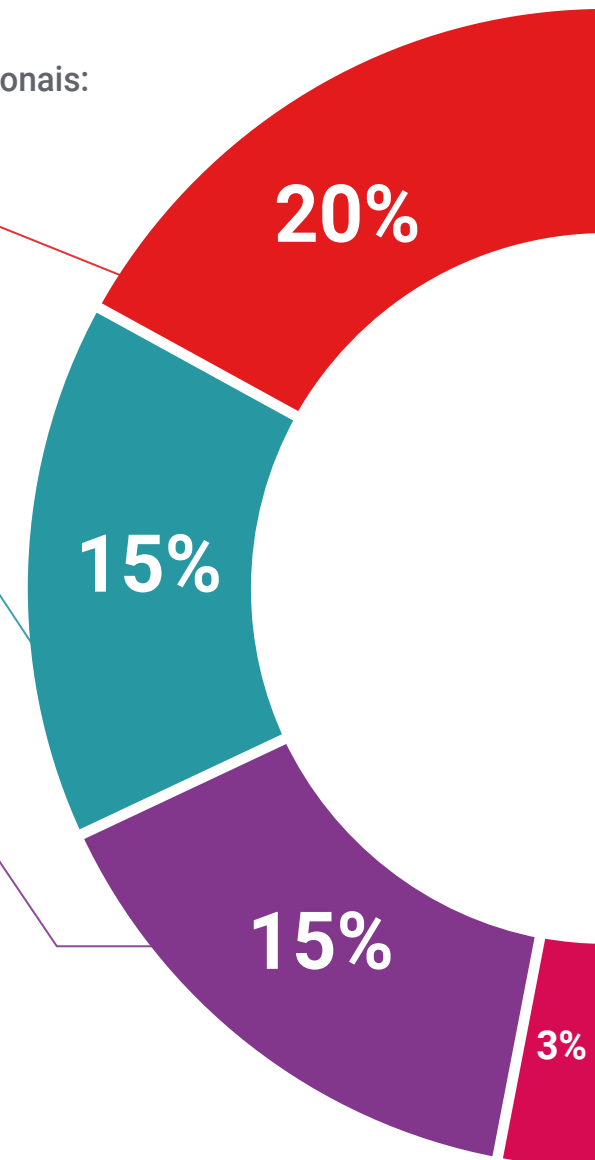
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

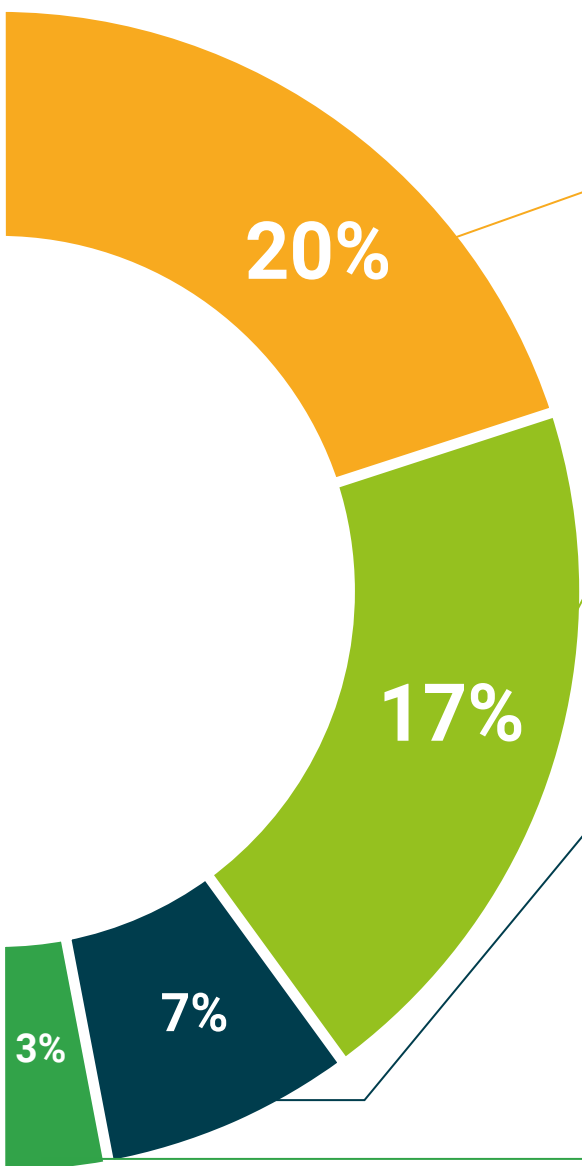
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



#### Leituras complementares

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





#### Estudos de casos elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve ser necessariamente contextual. Portanto, na TECH apresentaremos casos reais em que o especialista guiará o aluno através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.



#### Testing & Retesting

Avaliamos e reavaliamos periodicamente o conhecimento do aluno ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que possa comprovar que está alcançando seus objetivos.



#### Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas. O "Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória e aumenta a nossa confiança para tomar decisões difíceis no futuro.



#### Guias rápidos de ação

A TECH oferece o conteúdo mais relevante do curso em formato de fichas de trabalho ou guias rápidos de ação. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredirem na aprendizagem.



06

# Certificado

O Curso de Recuperando datos. Espere unos segundos e intente cortar o copiar de nuevo. garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.





“

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

Este **Curso de Urgências Infecciosas e Oncológicas na Atenção Primária** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

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

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Curso, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: **Curso de Urgências Infecciosas e Oncológicas na Atenção Primária**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**



\*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 sistema

**tech** universidade  
tecnológica

**Curso**  
Urgências Infecciosas  
e Oncológicas na  
Atenção Primária

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



# Curso

## Urgências Infecciosas e Oncológicas na Atenção Primária

