

Programa Avançado

Infecções por Micobactérias em Populações Especiais





tech universidade
tecnológica

Programa Avançado Infecções por Micobactérias em Populações Especiais

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

Acesso ao site: www.techtute.com/br/medicina/programa-avancado/programa-avancado-infecoes-micobacterias-populacoes-especiais

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

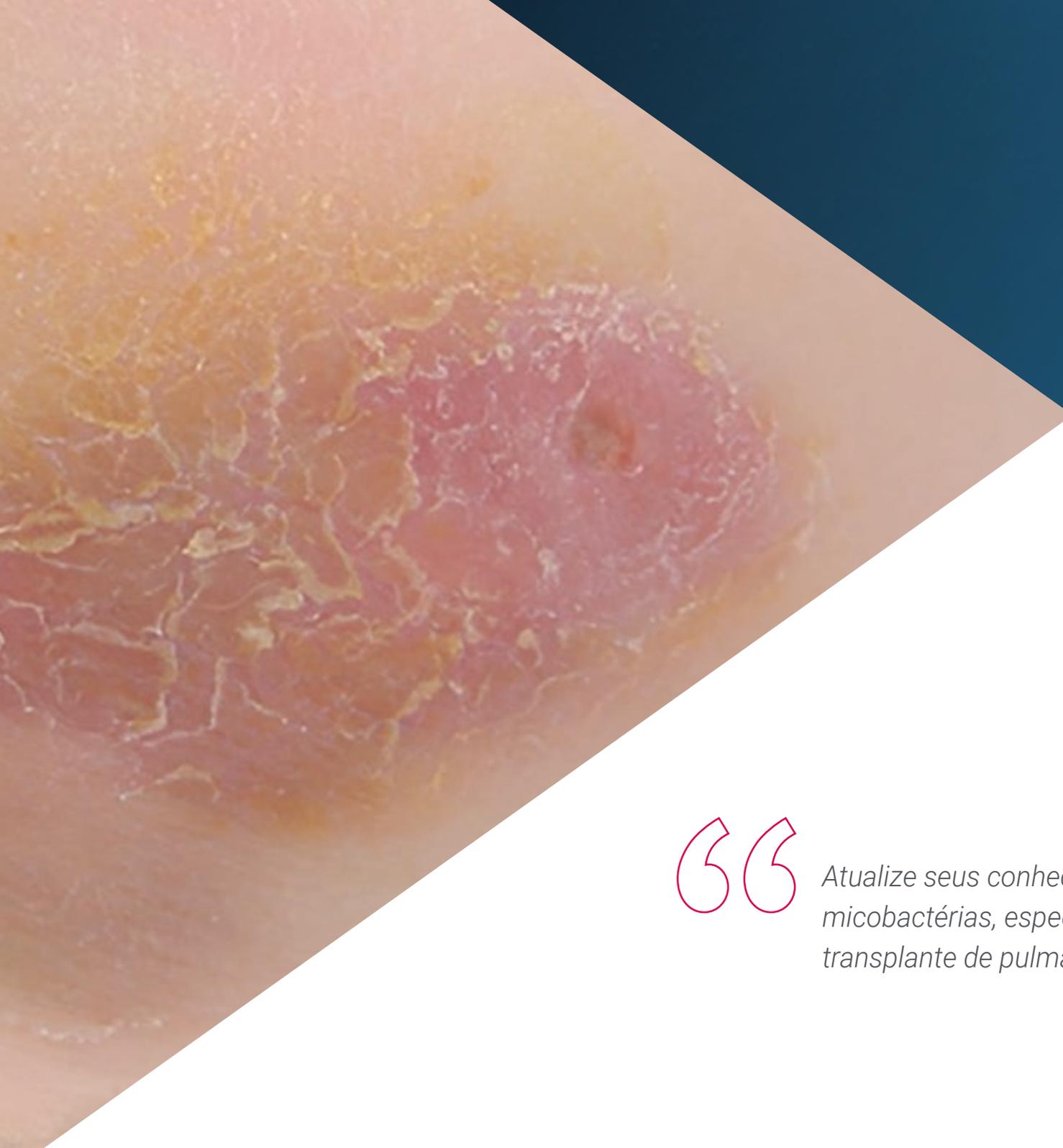
Certificado

pág. 30

01

Apresentação

Pacientes pediátricos, com doenças hepáticas, onco-hematológicas ou com transplantes de órgãos sólidos são particularmente suscetíveis a doenças infecciosas e provavelmente terão uma incidência maior de infecções por tuberculose. Este programa de capacitação, totalmente online, aborda as doenças graves que afetam principalmente grupos populacionais específicos, bem como as pesquisas mais recentes que têm avançado nas diretrizes de diagnóstico e tratamento, muitas vezes envolvendo longos períodos. Tudo isso com simulações de casos reais fornecidas por uma equipe de ensino especializada para que os alunos obtenham conhecimentos atualizados aplicáveis à sua prática clínica diária.



“

Atualize seus conhecimentos sobre infecções por micobactérias, especialmente em pacientes com transplante de pulmão e patologia respiratória”

Este Programa Avançado é voltado para profissionais de medicina especializados em doenças infecciosas que desejam renovar seus conhecimentos sobre doenças infecciosas com foco no atendimento de pacientes particularmente sensíveis, como menores de idade, idosos ou portadores de outras doenças, como o HIV.

A tuberculose é uma infecção que ocorre com mais frequência e gravidade em pessoas com imunodeficiências do que em pessoas que têm um sistema imunológico competente. Os profissionais de saúde que fizerem este Curso teórico-prático obterão um conhecimento profundo das diferentes formas clínicas de infecção e se aprofundarão em todos os aspectos relacionados ao diagnóstico, desde o histórico clínico, o diagnóstico microbiológico e radiológico e o diagnóstico diferencial. Além disso, esta qualificação também permitirá que o aluno aplique os mais recentes tratamentos com respaldo científico.

Os problemas de determinados pacientes fazem com que seja mais do que necessário que os profissionais de saúde renovem constantemente seus conhecimentos para que possam oferecer o atendimento mais eficiente aos pacientes que, em sua maioria, exigem tratamento individualizado. Essa atualização será possível graças ao plano de estudos elaborado por especialistas da área, que fornecem uma extensa biblioteca de recursos multimídia com leituras essenciais e resumos em vídeo de cada tópico. Tudo isso disponível desde o primeiro dia para que os alunos possam acessar o programa de estudos a qualquer momento e em qualquer dispositivo com conexão à Internet.

Este **Programa Avançado de Infecções por Micobactérias em Populações Especiais** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ Desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Medicina e Microbiologia
- ◆ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil, fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas essenciais para o exercício da profissão
- ◆ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ◆ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ◆ Lições teóricas, perguntas a 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



Conheça detalhadamente os principais tratamentos individualizados aplicados a pacientes com características especiais"

“

Uma aprendizagem 100% online que lhe permitirá conciliar suas responsabilidades pessoais com a renovação do conhecimento em doenças infecciosas”

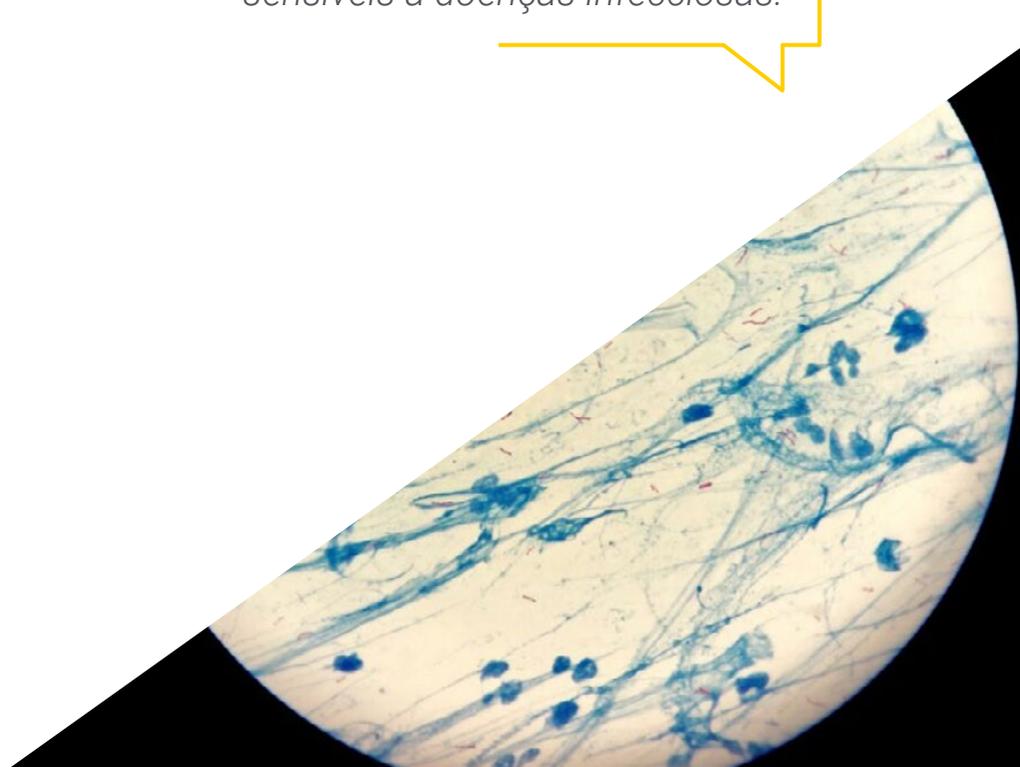
O corpo docente deste programa inclui profissionais da área que transferem a experiência do seu trabalho para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência e universidades de prestígio.

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 desenvolvimento deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, pelo qual o aluno 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.

O conteúdo multimídia permitirá que você se aprofunde nas características do binômio HIV-tuberculose do ponto de vista epidemiológico.

Analise os mais recentes desenvolvimentos no tratamento e monitoramento de pacientes que são particularmente sensíveis a doenças infecciosas.



02

Objetivos

A equipe de ensino especializada elaborou um programa de estudos que permite ao profissional de saúde conhecer os estudos científicos mais recentes sobre os tratamentos mais eficazes para pacientes de grupos populacionais especiais. Assim, ao final do Curso de 6 meses, os alunos terão adquirido um conhecimento mais atualizado sobre o tratamento de infecções por micobactérias tuberculosas e não tuberculosas em pacientes com HIV, menores de idade e idosos.

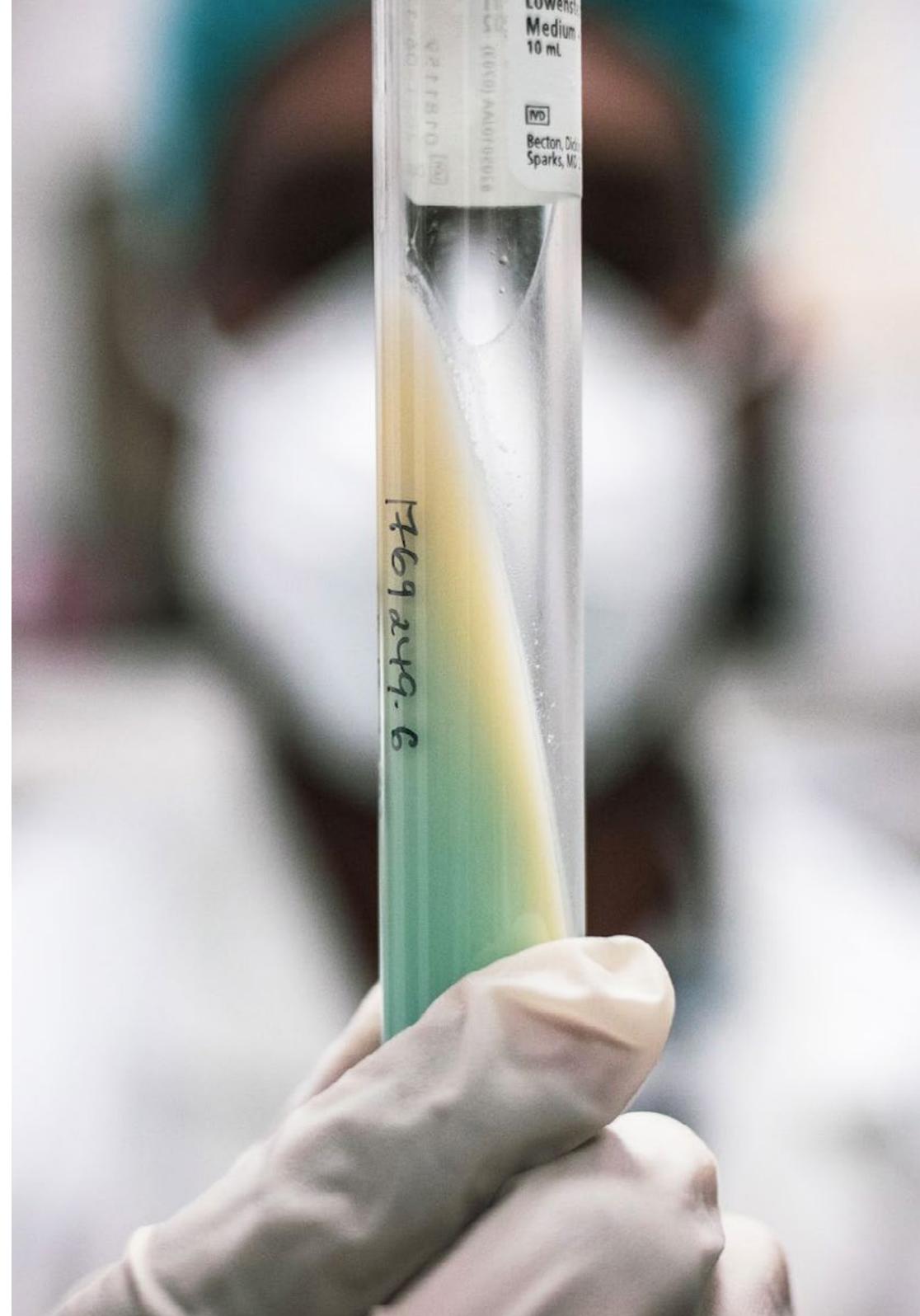
“

Aprofunde-se no manejo da tuberculose latente em pessoas imunocomprometidas, HIV-positivas ou com patologias pulmonares”



Objetivos gerais

- ◆ Estudar em profundidade e atualizar as infecções micobacterianas
- ◆ Conhecer amplamente os métodos de diagnóstico disponíveis e obter um estudo detalhado dos medicamentos usados no tratamento, para que os alunos possam otimizar o diagnóstico e estabelecer as diretrizes de tratamento mais eficazes com o mínimo de efeitos adversos
- ◆ Abordar e gerenciar de forma abrangente os quadros clínicos pulmonares e extrapulmonares causados pelo complexo *Mycobacterium tuberculosis complex*, para que o aluno saiba como reconhecer, diagnosticar e tratar esse tipo de infecção
- ◆ Definir e reconhecer as características clínicas, microbiológicas, de diagnóstico e tratamento de infecções causadas por um grande número de micobactérias não tuberculosas





Objetivos específicos

Módulo 1. Infecções por Micobactérias em Pacientes Especiais

- ◆ Conhecer em profundidade as particularidades da tuberculose em diferentes pacientes: doença renal, doença hepática, idosos, pacientes tratados com biológicos, pacientes oncohematológicos, receptores de transplante pulmonar e outros pacientes com transplantes de órgãos sólidos
- ◆ Aprofundar o estudo das infecções micobacterianas não tuberculosas em pacientes imunocomprometidos e pacientes com patologia pulmonar
- ◆ Conhecer o tratamento da tuberculose no paciente imunocomprometido

Módulo 2. Infecções por Micobactérias em Pacientes com HIV

- ◆ Aprofundar a epidemiologia da coinfeção TB/HIV
- ◆ Compreender em detalhes as manifestações da tuberculose pulmonar e extrapulmonar em pacientes infectados pelo HIV de acordo com o número de LTCD4
- ◆ Aprofundar os métodos de diagnóstico disponíveis e as particularidades para otimizar o diagnóstico nesse tipo especial de pacientes
- ◆ Obter uma compreensão abrangente do tratamento da tuberculose e das infecções por micobactérias não tuberculosas em pacientes com HIV
- ◆ Controlar a infecção latente por tuberculose em tais pacientes e seu tratamento

Módulo 3. Infecções por Micobactérias em Pediatria

- ◆ Conhecer a evolução e os problemas atuais das infecções causadas por micobactérias na infância
- ◆ Aprofundar as diferentes formas clínicas da doença tuberculosa neste tipo de paciente
- ◆ Conhecer todos os métodos de diagnóstico disponíveis que podem ser utilizados, desde a história clínica, imunológica e outros, que também ajudam a realizar o diagnóstico diferencial de forma adequada
- ◆ Aprofundar-se no tratamento da doença tuberculosa em pacientes pediátricos, incluindo tuberculose resistente e monitoramento durante o tratamento



A biblioteca de recursos multimídia e os resumos em vídeo facilitarão a expansão do conhecimento de forma simples e prática"

03

Direção do curso

Para oferecer um ensino de qualidade, a TECH conta com uma equipe de professores altamente qualificada e com ampla experiência profissional na área em que leciona em todos os seus Cursos. Dessa forma, os profissionais de saúde encontrarão nesse programa online uma equipe de professores especializados em Microbiologia e Doenças Infecciosas. Seu trabalho em hospitais relevantes nessa área será fundamental para que os alunos adquiram conhecimentos eminentemente práticos e úteis para sua prática clínica.





“

A TECH selecionou uma equipe de professores altamente qualificada para lhe oferecer ensino online de qualidade"

Direção



Dra. María Isabel Sánchez Romero

- ◆ Especialista de Área no Departamento de Microbiologia do Hospital Universitário Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Doutora em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Salamanca
- ◆ Médica Especialista em Microbiologia e Parasitologia Clínica
- ◆ Membro da Sociedade Espanhola de Doenças Infecciosas e Microbiologia Clínica
- ◆ Secretária Técnica da Sociedade Madrilenha de Microbiologia Clínica

Professores

Dra. PalomaGijón

- ◆ Médica Especialista em Microbiologia Clínica e Doenças Infecciosas no Hospital Gregorio Marañón
- ◆ Tutora dos residentes de Microbiologia do Hospital Gregorio Marañón
- ◆ Médica Especialista em Medicina Familiar e Comunitária no Hospital Ramón y Cajal
- ◆ Curso de Saúde e Cooperação Internacional pela Universidade Autônoma de Madri
- ◆ Formada em Medicina e Cirurgia pela Universidade Complutense de Madri

Dra. Rosalía Laporta Hernández

- ◆ Especialista de Área do Departamento de Pneumologia da Unidade de Transplante Pulmonar. Hospital Universitário Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Professora Associada na Universidade Autônoma de Madri
- ◆ Doutora em Medicina Universidade Autônoma de Madri
- ◆ Formada em Medicina e Cirurgia, Universidade de Salamanca
- ◆ Especialista em Pneumologia

Dra. Sara De la Fuente Moral

- ◆ Médica Especialista de Área do Departamento de Medicina Interna do Hospital Santa Cristina
- ◆ Especialista de Área no Departamento de Urgências do Hospital Universitário Puerta de Hierro
- ◆ Especialista de área no Departamento de Medicina Interna do Hospital Universitário Infanta Cristina
- ◆ Pesquisadora da Fundação de Pesquisa Biomédica do Hospital Universitário Puerta de Hierro
- ◆ Autora e coautora de diversas publicações científicas
- ◆ Doutora pela Universidade Autônoma de Madri
- ◆ Mestrado Próprio em Doenças Infecciosas e Tratamento Antimicrobiano pela Universidade CEU Cardenal Herrera

Dra. Sarela García-Masedo

- ◆ Especialista de Área no Departamento de Microbiologia do Hospital Universitário Puerta de Hierro, Majadahonda
- ◆ Farmacêutica interna residente no Laboratório de Microbiologia e Parasitologia do Hospital Universitário Puerta de Hierro
- ◆ Farmacêutica na Farmácia da Sexta Avenida
- ◆ Doutorado em Microbiologia. Universidade Autônoma
- ◆ Formada em Farmácia. Universidade Autônoma
- ◆ Estágio supervisionado na Universidade do Porto no Hospital San Juan del Puerto
- ◆ Membro:
 - ◆ Sociedade Espanhola de Microbiologia Clínica e Doenças Infecciosas
 - ◆ Colégio de Farmacêuticos de Madri

Dr. Alberto Díaz de Santiago

- ◆ Médico preceptor da Unidade de HIV do Hospital Universitário Puerta de Hierro, Majadahonda
- ◆ Médico preceptor de doenças infecciosas no Hospital Ramón y Cajal
- ◆ Mestrado em Infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana pela Universidad Rey Juan Carlos I
- ◆ Formado em Medicina e Cirurgia pela Universidade Autônoma
- ◆ Doutor em Medicina, coinfeção por HIV-Hepatite. Universidade Autônoma de Madri

Dra. Ana Fernández Cruz

- ◆ Especialista em Doenças Infecciosas no Hospital Universitário Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Médico assistente da Seção de Doenças Infecciosas e Microbiologia Clínica do Hospital Geral Universitário Gregorio Marañón
- ◆ Especialista em Medicina Interna em diferentes centros de saúde da Espanha
- ◆ Doutora em Medicina e Cirurgia, Universidade Autônoma de Madri
- ◆ Formada em Medicina e Cirurgia, Universidade Autônoma de Madri
- ◆ Mestrado em Doenças Infecciosas e Microbiologia Clínica pela Universidade Complutense de Madri
- ◆ Mestrado em Direção Médica e Gestão Clínica pela UNED
- ◆ Programa Avançado de Infecção por HIV e Doenças Associadas na Universidade Miguel Hernández de Elche

Dra. PalomaGijón

- ◆ Médica Especialista em Microbiologia Clínica e Doenças Infecciosas no Hospital Gregorio Marañón
- ◆ Tutora dos residentes de Microbiologia do Hospital Gregorio Marañón
- ◆ Médica Especialista em Medicina Familiar e Comunitária no Hospital Ramón y Cajal
- ◆ Curso de Saúde e Cooperação Internacional pela Universidade Autônoma de Madri
- ◆ Formada em Medicina e Cirurgia pela Universidade Complutense de Madri

Dra. María Teresa la Fuente

- ◆ Especialista em Pneumologia e Transplante de Pulmão
- ◆ Especialista de Área no Departamento de Pneumologia. Unidade de transplante pulmonar. Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Professora Associada CC Saúde do Departamento de Medicina, Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Professora Associada na Universidade Autônoma de Madri
- ◆ Formada em Medicina e Cirurgia, Universidade de Alcalá
- ◆ Doutora em Medicina Universidade de Alcalá

Dra. Virginia Gonzalez Ojeda

- ◆ Chefe de Departamento de Pediatria do Hospital NISA Pardo de Aravaca
- ◆ Especialista de Área no Departamento de Pneumologia. Unidade de transplante pulmonar. Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Professora Associada CC Saúde do Departamento de Medicina, Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Professora Associada na Universidade Autônoma de Madri
- ◆ Formada em Medicina e Cirurgia, Universidade de Alcalá
- ◆ Doutora em Medicina Universidade de Alcalá



Dr. Julio García Díez,

- ◆ Farmacêutico com especialização em Microbiologia e Parasitologia
- ◆ Especialista em Microbiologia Clínica e Parasitologia no Hospital Universitário de Fuenlabrada
- ◆ Especialista na área de Microbiologia Clínica e Parasitologia do Hospital Universitário Severo Ochoa
- ◆ Autor de inúmeras publicações em congressos científicos
Formado em Farmácia pela Universidade Complutense de Madri
- ◆ Mestrado Próprio em Doenças Infecciosas e Tratamento Antimicrobiano pela Universidade Cardenal Herrera
- ◆ Especialista em Patologias Infecciosas Crônicas e Patologia Importada, Universidade Cardenal Herrera

“

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

04

Estrutura e conteúdo

Este programa consiste em 3 módulos desenvolvidos por especialistas na área de doenças infecciosas, incluindo a tuberculose. O programa de estudos, composto de vídeos que explicam cada ponto a ser discutido em profundidade, concentra-se nos pacientes especiais cujo manejo exige uma especialização ainda maior, como menores de idade, pacientes com patologia pulmonar ou pacientes transplantados. A equipe de professores orientará o profissional de saúde durante as 450 horas de ensino para ampliar seu conhecimento nessa área.



“

Acesse os últimos avanços no tratamento e diagnóstico da tuberculose na infância e nos idosos”

Módulo 1. Infecções por Micobactérias em Pacientes Especiais

- 1.1 Tuberculose em paciente renal
- 1.2 Tuberculose em paciente com doença hepática
- 1.3 Tuberculose no paciente idoso
- 1.4 Tuberculose em pacientes tratados com biológicos
- 1.5 Tuberculose no paciente oncohematológico
- 1.6 Tuberculose em paciente com transplante de órgão sólido (exceto Tx Pulm)
- 1.7 Tuberculose em pacientes com doença pulmonar e transplante pulmonar
- 1.8 Infecção micobacteriana não tuberculosa em pacientes imunocomprometidos
- 1.9 Infecções por micobactérias não tuberculosas em pacientes com doença pulmonar e transplante pulmonar
- 1.10. Tratamento da tuberculose no imunocomprometido

Módulo 2. Infecções por Micobactérias em Pacientes com HIV

- 2.1 Epidemiologia da coinfeção TB/HIV
- 2.2 Tuberculose pulmonar em pacientes infectados pelo HIV com >200 LTCD4
- 2.3 Tuberculose extrapulmonar em pacientes infectados pelo HIV com >200 LTCD4
- 2.4 Tuberculose em pacientes infectados pelo HIV com < 200 LTCD4
- 2.5 Meningite tuberculosa
- 2.6 Infecções por micobactérias atípicas em pacientes com HIV
- 2.7 Diagnóstico de Infecções por Micobactérias em Pacientes com HIV
- 2.8 Tratamento da tuberculose em pacientes com HIV
- 2.9 Tratamento de Infecções por Micobactérias atípicas em Pacientes com HIV
- 2.10. Infecção latente por tuberculose no paciente com HIV Tratamento

Módulo 3. Infecções por Micobactérias em Pediatria

- 3.1 Tuberculose na infância
- 3.2 Problemas atuais da infecção tuberculosa na infância
- 3.3 Clínica Classificação da situação de risco para infecção pelo *Mycobacterium tuberculosis complex*
 - 3.3.1. Formas clínicas da tuberculose
 - 3.3.2. Exposição à tuberculose sem infecção
 - 3.3.3. Infecção Tuberculosa Latente (ITBL)
 - 3.3.4. Doença por tuberculose
- 3.4 Diagnóstico na Tuberculose pediátrica
 - 3.4.1. História clínica
 - 3.4.2. Testes imunológicos
 - 3.4.3. Testes de identificação direta do *Mycobacterium tuberculosis complex*
 - 3.4.4. Testes radiológicos
 - 3.4.5. Outros testes de diagnóstico
 - 3.4.6. Diagnóstico diferencial
- 3.5 Tratamento da tuberculose em pediatria
 - 3.5.1. Infecção Tuberculosa Latente (ITBL)
 - 3.5.2. Doença por tuberculose
 - 3.5.3. Tuberculose resistente
 - 3.5.4. Monitoramento durante o tratamento
 - 3.5.5. Outras medidas terapêuticas
- 3.6 Prevenção na Tuberculose pediátrica
 - 3.6.1. Testes de identificação direta para o complexo *Mycobacterium tuberculosis*
 - 3.6.2. Vacinação

- 3.7 Situações especiais de tuberculose na idade pediátrica
 - 3.7.1. Imunocomprometido
 - 3.7.2. História da vacinação BCG
 - 3.7.3. Tuberculose extrapulmonar
 - 3.7.4. Tuberculose perinatal
- 3.8 Epidemiologia das infecções patogênicas transmitidas pelo sangue
- 3.9 Diagnóstico das infecções patogênicas transmitidas pelo sangue
- 3.10. Manejo clínico e terapêutico das infecções patogênicas transmitidas pelo sangue
 - 3.10.1. Linfadenite
 - 3.10.2. História da vacinação BCG
 - 3.10.3. Doença disseminada



Amplie seus conhecimentos sobre os cuidados e o tratamento de pacientes pediátricos com infecções micobacterianas atípicas"



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.

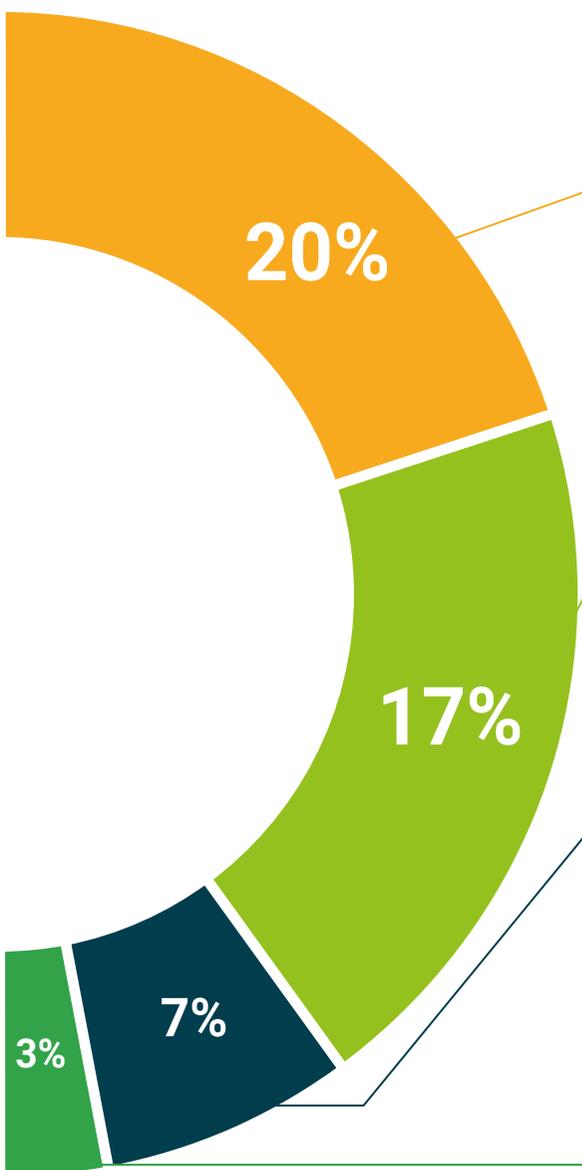
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 Programa Avançado de Infecções por Micobactérias em Populações Especiais garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um título de Programa Avançado 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 **Programa Avançado de Infecções por Micobactérias em Populações Especiais** 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 título de **Programa Avançado** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

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

Título: **Programa Avançado de Infecções por Micobactérias em Populações Especiais**

Modalidade: **online**

Duração: **6 meses**



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



Programa Avançado
Infecções por Micobactérias
em Populações Especiais

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

Programa Avançado

Infecções por Micobactérias em Populações Especiais