

Programa Avançado

Patologia Cardiorrespiratória,
Neurológica e Infecciosa no
Paciente Crônico Complexo



Programa Avançado

Patologia Cardiorrespiratória, Neurológica e Infecciosa no Paciente Crônico Complexo

- » 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-patologia-cardiorrespiratoria-neurologica-infecciosa-paciente-cronico-complexo

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 18

05

Metodologia

pág. 24

06

Certificado

pág. 32

01

Apresentação

No atual cenário da saúde, marcado pela crescente prevalência de Paciente Crônico Complexo, há uma necessidade urgente de especialização avançada. Os profissionais de saúde enfrentam desafios específicos no tratamento de patologias cardiorrespiratórias, neurológicas e infecciosas nesse grupo de pacientes, exigindo uma abordagem especializada e atualizada. Em resposta a essa demanda, a TECH apresenta este programa avançado como solução, equipando os alunos com as habilidades e conhecimentos cruciais para enfrentar com eficácia esses desafios complexos. Essa abordagem avançada não apenas atende à crescente complexidade clínica, mas também responde à necessidade crítica de especialistas altamente especializados no atendimento de Paciente Crônico Complexo. Tudo isso baseado em uma metodologia 100% online.



“

Graças a este curso exclusivo da TECH, você promoverá o desenvolvimento de uma visão global, enfrentando qualquer complexidade clínica de forma holística"

No cenário atual da saúde, o tratamento de Pacientes Crônicos Complexos se apresenta como um grande desafio. O aumento das doenças crônicas exige uma abordagem holística para compreender as complexidades em cada estágio da doença. Nesse contexto, surgiu o programa especializado no tratamento desse tipo de paciente. Esse plano de estudos atende à demanda por profissionais capacitados para desenvolver uma visão holística das doenças crônicas, permitindo um tratamento mais eficaz e personalizado em um ambiente clínico em constante evolução.

O conteúdo programático deste Programa Avançado se concentrará especificamente no desenvolvimento de uma visão global e de uma abordagem ampla de cada fase da história natural da doença crônica. Dessa forma, destacará a importância de desenvolver planos de prevenção, diagnóstico precoce e tratamento individualizado, além de gerenciar a coexistência de patologias crônicas e infecciosas.

Além disso, a análise e a intervenção em Doenças Cardiorrespiratórias se concentrarão em um controle preventivo mais eficaz e em um gerenciamento aprimorado. Além disso, será explorada a identificação das patologias mais prevalentes do sistema nervoso e da saúde mental, oferecendo uma abordagem completa e especializada para o gerenciamento dessas condições complexas.

Este itinerário acadêmico se distingue pelo fato de ser uma capacitação 100% online. Isso dará aos médicos a flexibilidade para se adaptarem a seus horários profissionais. Além disso, a metodologia *Relearning*, baseada na repetição de conceitos fundamentais, se implementará para fixar os conhecimentos e facilitar uma aprendizagem efetiva e duradoura. Essa combinação de acessibilidade e abordagem pedagógica inovadora, garantirá que os profissionais adquiram habilidades práticas e aplicáveis, capazes para se destacarem no atendimento ao Paciente Crônico Complexo em ambientes clínicos dinâmicos.

Este **Programa Avançado de Patologia Cardiorrespiratória, Neurológica e Infecciosa no Paciente Crônico Complexo** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Patologia Cardiorrespiratória, Neurológica e Infecciosa no Paciente Crônica Complexo
- ♦ O conteúdo científico e prático fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ Exercícios práticos em que o processo de auto-avaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ♦ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ♦ Aulas 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



Você irá desenvolver habilidades para uma abordagem ampla de todas as fases das doenças crônicas, desde a prevenção até o tratamento avançado. Tudo isso com o selo de qualidade da TECH!”

“

Entre hoje em uma experiência educacional de alto nível e atualize seus conhecimentos sobre as patologias infecciosas mais prevalentes”

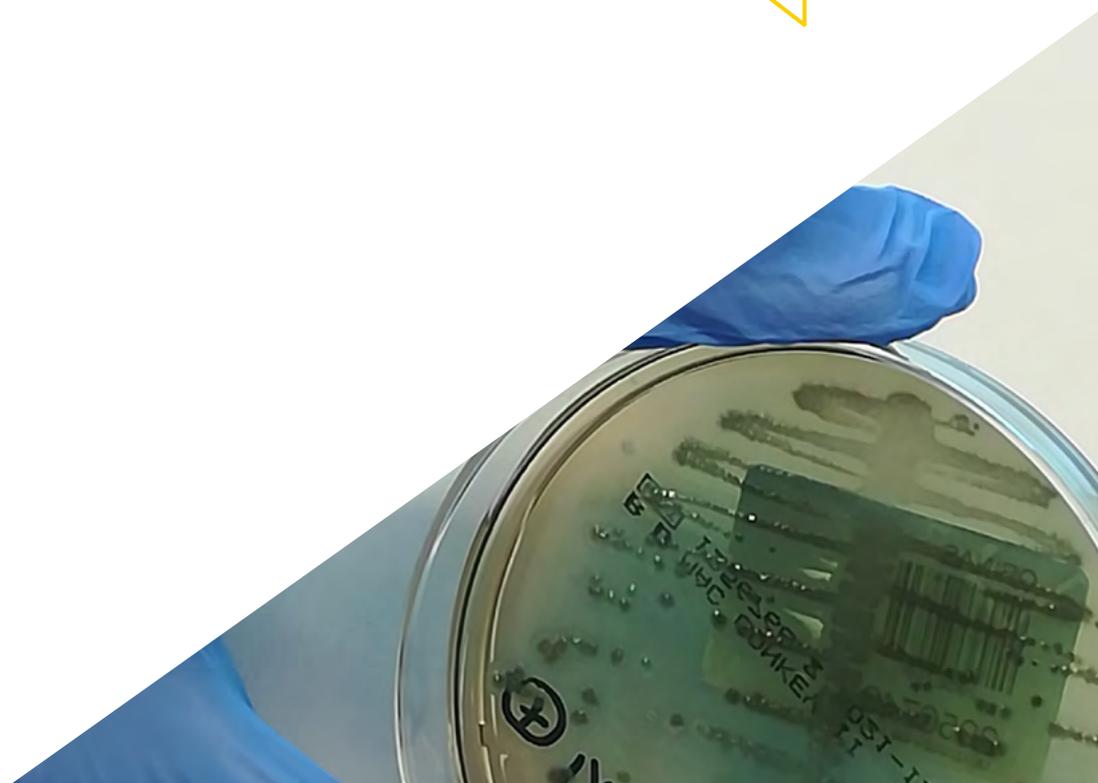
A equipe de professores deste programa inclui profissionais desta área, cuja experiência é somada a esta capacitação, além de reconhecidos especialistas de conceituadas sociedades científicas e universidades de prestígio.

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.

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

Este é um curso flexível e compatível com suas responsabilidades diárias mais exigentes.

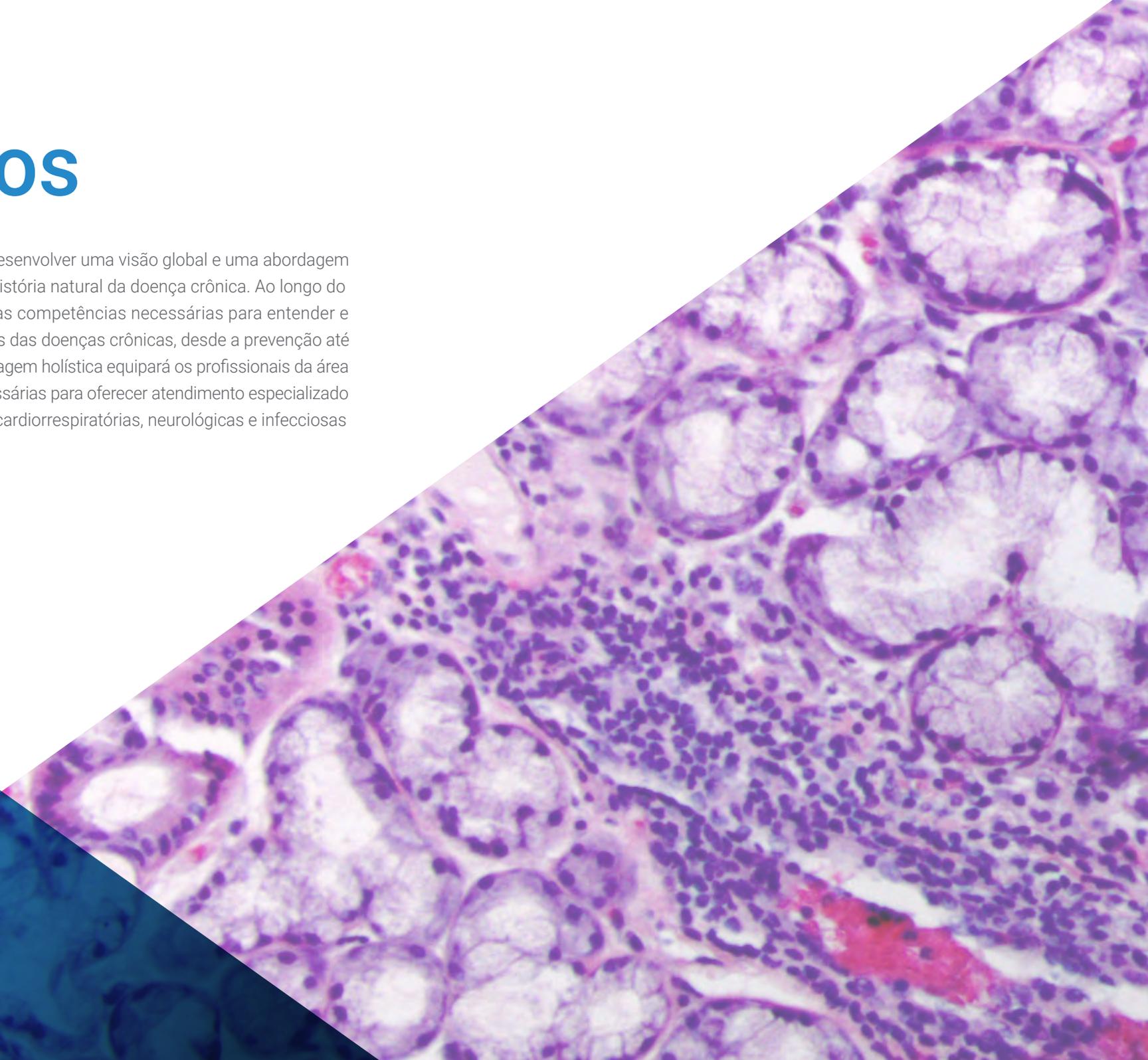
Em apenas 12 meses, você irá se tornar uma referência no tratamento de condições neurológicas em Paciente Crônico Complexo.

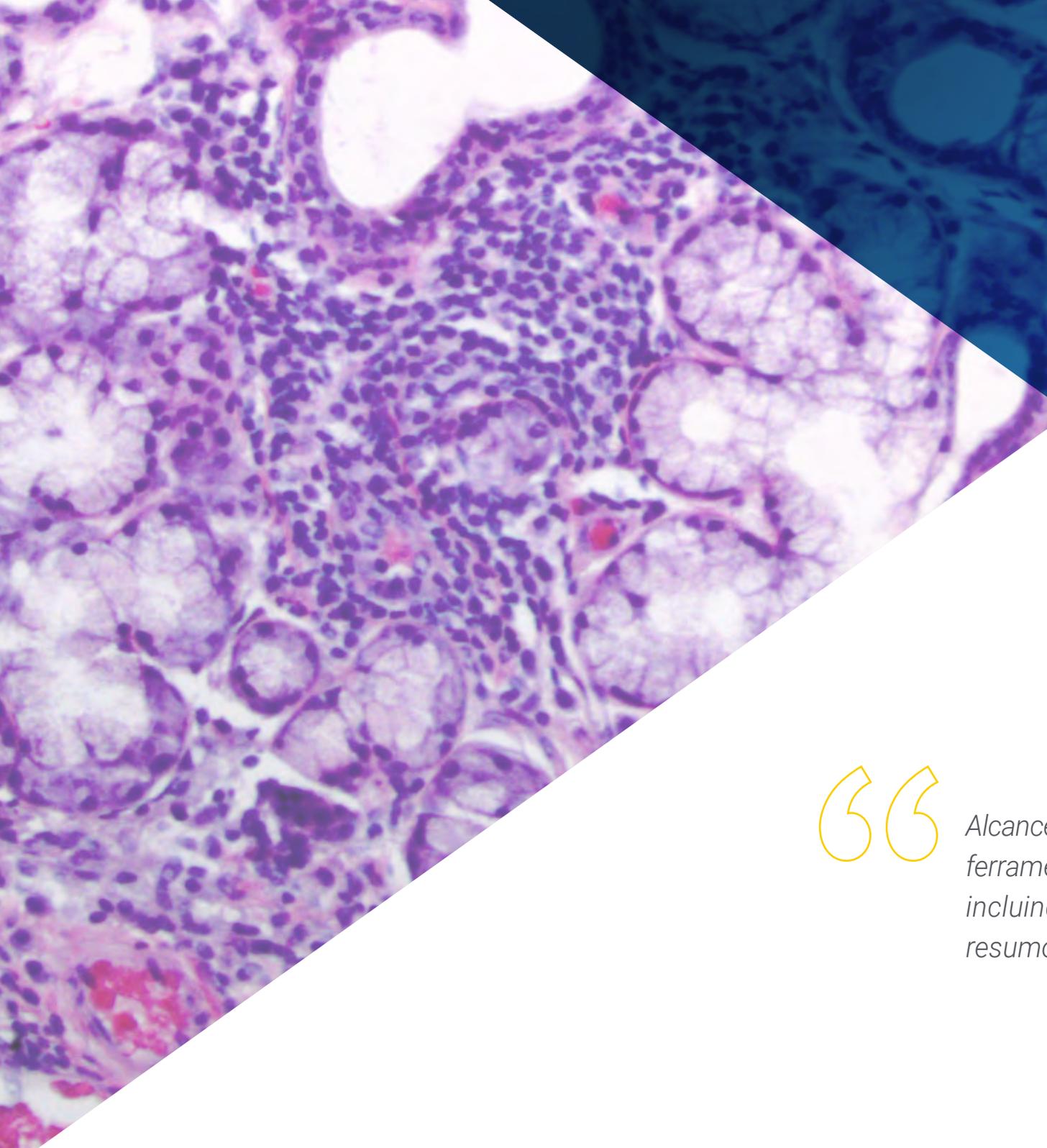


02

Objetivos

O principal objetivo deste curso é desenvolver uma visão global e uma abordagem ampla de cada uma das fases da história natural da doença crônica. Ao longo do programa, os alunos irão adquirir as competências necessárias para entender e lidar com as complexidades clínicas das doenças crônicas, desde a prevenção até o tratamento avançado. Essa abordagem holística equipará os profissionais da área da saúde com as ferramentas necessárias para oferecer atendimento especializado e eficaz no contexto de patologias cardiorrespiratórias, neurológicas e infecciosas em Paciente Crônico Complexo.





“

Alcance seus objetivos graças às ferramentas didáticas da TECH, incluindo vídeos explicativos e resumos interativos”



Objetivos gerais

- ♦ Desenvolver uma visão global e uma abordagem ampla em cada uma das fases da história natural da doença crônica.
- ♦ Analisar e intervir no tratamento dessas doenças cardiorrespiratórias a fim de obter um melhor controle preventivo e um melhor gerenciamento dessas doenças.
- ♦ Projetar estratégias para lidar com a cronicidade que eliminem a divisão tradicional entre saúde e assistência social; a separação entre o nível básico ou a atenção primária e o ambiente hospitalar nesse tipo de doença altamente prevalente.
- ♦ Fundamentar a ideia de que o elemento central dos modelos de gerenciamento de doenças crônicas é um paciente ativo e informado que interage com uma equipe de profissionais práticos, habilidosos e proativos.
- ♦ Determinar as patologias crônicas mais prevalentes do sistema nervoso e da Saúde Mental
- ♦ Explorar a complexidade dessas patologias em pacientes crônicos, a fim de desenvolver estratégias de cuidados abrangentes que atendam às suas necessidades.
- ♦ Pesquisar, analisar e propor estratégias amplas para entender e melhorar o tratamento de doenças infecciosas em pacientes com patologia crônica complexa
- ♦ Desenvolver um plano de prevenção, diagnóstico precoce, tratamento e gerenciamento individualizados e coexistência de patologias crônicas e patologias infecciosas.





Objetivos específicos

Módulo 1. Patologias Cardiorrespiratórias no Paciente Crônico Complexo

- ♦ Estabelecer áreas de melhoria no cuidado de doenças cardiorrespiratórias crônicas
- ♦ Propor uma maior integração entre a atenção primária e hospitalar, enfermagem, pacientes e médicos
- ♦ Apoiar a criação ou a consolidação de equipes hospitalares para dar suporte aos serviços cirúrgicos no tratamento de pacientes com doenças crônicas e especialmente aos pacientes pluripatológicos ou idosos

Módulo 2. Patologias Neurológicas, Cognitivas e Doenças Mentais no Paciente Crônico Complexo

- ♦ Examinar as várias manifestações clínicas de doenças neurológicas e mentais crônicas e avaliar seu impacto sobre a funcionalidade e a qualidade de vida dos pacientes
- ♦ Analisar a influência de fatores psicossociais e emocionais na experiência do paciente crônico com patologia neurológica e mental, incluindo o impacto na saúde mental, no bem-estar emocional e nas relações sociais
- ♦ Revisar as intervenções médicas e terapêuticas disponíveis para o tratamento de doenças neurológicas e mentais crônicas, com foco em abordagens multidisciplinares que tratam de aspectos médicos e psicossociais

Módulo 3. Patologia infecciosas no Paciente Crônico Complexo

- ♦ Analisar a interação entre doenças crônicas e infecções. Aprofundar a compreensão de como as doenças crônicas afetam a suscetibilidade, a apresentação clínica e o curso das doenças infecciosas. Identificar padrões comuns e fatores de risco.
- ♦ Avaliar estratégias de prevenção de doenças infecciosas no paciente crônico complexo. Revisar e avaliar as estratégias atuais de prevenção de doenças infecciosas no paciente crônico complexo. Recomendações para otimizar a imunização, a profilaxia e outras medidas preventivas.
- ♦ Desenvolver protocolos de diagnóstico que permitam a detecção eficiente de doenças infecciosas em Paciente Crônico Complexo.



Este curso inclui casos clínicos para que o desenvolvimento do programa seja o mais próximo possível da realidade do atendimento médico"

03

Direção do curso

O corpo docente do Programa Avançado de Patologia Cardiorrespiratória, Neurológica e Infecciosa no Paciente Crônico Complexo se distingue pela seleção cuidadosa da TECH, que reuniu os melhores especialistas com um histórico profissional extenso e reconhecido nos principais hospitais da área. Cada membro traz uma riqueza de experiência prática e conhecimento especializado, garantindo que os alunos recebam capacitação de qualidade, sustentada pela excelência e atualização constante no tratamento dessas condições.



“

Você irá seguir a orientação dos principais profissionais para abordar os últimos avanços no campo das Patologias Cardiorrespiratórias do Paciente Crônico Complexo”

Palestrante internacional convidado

Premiado pela Sociedade Americana de Medicina de Adições devido à sua pesquisa neste campo, Robert W. Kirchoff é considerado um médico de prestígio especializado no tratamento de Transtornos por Uso de Substâncias. Nesse sentido, ele desenvolveu a maior parte de sua trajetória profissional em instituições de saúde de referência internacional, como o Hospital Mayo Clinic em Minnesota e o Saint Joseph Mercy Health System em Michigan.

Entre suas principais conquistas, destaca-se sua significativa contribuição para a fundação do Laboratório de Informática e Aprendizado de Máquina. Dessa forma, ele contribuiu significativamente para a melhoria dos recursos hospitalares através da Análise Preditiva. Ele também utilizou essa ferramenta tecnológica pertencente à Inteligência Artificial para identificar pacientes em risco de dependência de drogas e recaídas. Assim, conseguiu que inúmeros usuários adquirissem estratégias avançadas de enfrentamento a fim de evitar o consumo de substâncias.

Vale ressaltar que ele combina esse trabalho com sua atuação como pesquisador clínico. A esse respeito, possui uma extensa produção sobre temas como as aplicações do Big Data no campo da Medicina, os tratamentos farmacológicos mais inovadores para combater a dependência de álcool, a Informática Translacional aplicada a indivíduos com transtornos psicológicos, técnicas para prevenir o abuso de drogas e metodologias de ponta para o tratamento de Toxicomanias.

Além disso, em seu firme compromisso com o avanço da tecnologia médica, participa regularmente como palestrante em congressos científicos e simpósios internacionais. Graças a isso, facilitou para a comunidade de saúde um maior conhecimento sobre as terapias assistidas com medicamentos para dependência química. Ao mesmo tempo, conseguiu que os especialistas adquirissem competências para tirar o máximo proveito da Bioinformática Clínica e otimizassem tanto seus diagnósticos quanto o manejo de doenças de forma considerável.



Dr. Kirchoff Robert W.

- ♦ Presidente de Pesquisa do Hospital Mayo Clinic em Minnesota, EUA
- ♦ Diretor Médico na Foundations Detroit
- ♦ Presidente da Sociedade Americana de Medicina de Adições
- ♦ Fundador do Laboratório de Informática e Aprendizado de Máquina no Mayo Clinic Hospital
- ♦ Médico Assistente no Saint Joseph Mercy Health System de Michigan
- ♦ Mestrado em Ciências com especialização em Informática Médica pela The Johns Hopkins University School of Medicine
- ♦ Formado em Artes, Biologia e Química pelo Albion College
- ♦ Residência Médica em Medicina Interna na Wayne State University School of Medicine
- ♦ Residência Médica em Cirurgia Geral no Mayo Clinic Hospital
- ♦ Certificado pelo Conselho Americano de Medicina Interna
- ♦ Membro do Conselho Americano de Medicina Preventiva

“

Graças à TECH, você pode aprender com os melhores profissionais do mundo”

Direção



Dr. Rodolfo Romero Pareja

- Especialista em Medicina de Família e Comunidade
- Diretor Médico do Hospital de Emergência Enfermeira Isabel Zendal
- Médico do Departamento de Urgência no Hospital Universitario de Getafe
- Colaborador de grupos de trabalho sobre programas em Medicina; Gestão e Planeamento de Saúde para Gestores da Saúde; e Urgência, Cuidados Críticos e Medicina de Emergência.
- Doutor em Medicina pela Universidade de Oviedo
- Mestrado em Urgências e Emergências pela Universidade Complutense de Madri
- Mestrado em Direção Médica e Gestão Clínica pela Escuela Nacional de Salud, Instituto de Salud Carlos III e Universidad Nacional de Educación a Distancia
- Formado em Medicina e Cirurgia pela Universidade Complutense de Madri



Dr. Luis Tejedor López

- ♦ Especialista em Geriatria
- ♦ Médico Especialista da Área de Geriatria no Hospital de Emergência Enfermeira Isabel Zendal
- ♦ Médico Gestor de Casos. HealthMotiv S.L.
- ♦ Presidente da Associação MIR, Espanha
- ♦ Mestrado em Tratamento de Suporte e Cuidados Paliativos para Pacientes Oncológicos na Universidade Isabel I
- ♦ MBA em Gestão e Administração de Saúde pela European School of Health Education
- ♦ Médico especialista em Geriatria via MIR
- ♦ Graduado em Medicina pela Universidade de Navarra

Professores

Dra. Noemi Anguita Sánchez

- ♦ Especialista em Geriatria
- ♦ Médica Especialista da Área de Geriatria no Hospital Emergência Enfermeira Isabel Zendal
- ♦ Médica Especialista da Área de Geriatria no Hospital Universitário Infanta Sofia
- ♦ Especialista em Metodologia de Ventilação Mecânica não Invasiva pela Escola Internacional de Ventilação Mecânica Não Invasiva
- ♦ Especialista em Tratamento Urgente de Patologia Infecciosa pela Universidade Francisco de Vitoria
- ♦ Formada em Medicina pela Universidade Autônoma de Madri
- ♦ Prêmio Professor Barea pela Fundación Signo (2021)

Dra. Evelyn Iveth Ortiz Barraza

- ♦ Especialista em Clínica Médica
- ♦ Médica Especialista em Clínica Médica na Unidade de Reabilitação Funcional no Hospital de Emergência Enfermeira Isabel Zendal
- ♦ Médica Especialista em Clínica Médica da Unidade de Risco Cardiovascular e Medicina Cardiometabólica do Hospital Ramón y Cajal
- ♦ Mestrado em Infecção por HIV pela Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Formada em Medicina Geral pela Universidade de Caldas
- ♦ Membro de: Sociedade Espanhola de Doenças Infecciosas e Microbiologia, Clínica Grupo de Risco Vascular, Ultrassom Clínico e Doenças Infecciosas da Sociedade Espanhola de Medicina Interna (SEMI)

04

Estrutura e conteúdo

Este programa oferece uma abordagem especializada para profissionais da área da saúde que buscam obter informações sobre o tratamento de patologias específicas. Ao longo do plano de estudos, os alunos explorarão a fundo o tratamento de patologias cardiorrespiratórias, abordando os principais desafios médicos. Além disso, também irão aprender sobre o tratamento de patologias neurológicas, cognitivas e de doenças mentais, bem como sobre o gerenciamento de patologias infecciosas no paciente crônico complexo. Este programa fornecerá conhecimentos essenciais e habilidades práticas para lidar com sucesso com as complexidades clínicas desenvolvidas por esses tipos de pacientes.



“

Você irá atualizar seus conhecimentos sobre o tratamento e o gerenciamento domiciliar do Paciente Crônico Complexo, por meio de conteúdo multimídia inovador”

Módulo 1. Patologias Cardiorrespiratórias no Paciente Crônico Complexo

- 1.1. Insuficiência cardíaca no Paciente Crônico Complexo
 - 1.1.1. Unidades de insuficiência cardíaca
 - 1.1.2. Tratamento e gerenciamento domiciliar do Paciente Crônico Complexo. Programa de pacientes especialistas
 - 1.1.3. Telemonitoramento ou acompanhamento estruturado da insuficiência cardíaca com chamadas telefônicas para esses tipos de pacientes.
- 1.2. Cardiopatia isquêmica no Paciente Crônico Complexo
 - 1.2.1. Tratamento da aterosclerose coronariana no Paciente Crônico Complexo
 - 1.2.2. Fatores de risco cardiovascular no Paciente Crônico Complexo
 - 1.2.3. Tratamento e acompanhamento do paciente crônico. Planejamento da alta
- 1.3. Valvulopatias no paciente crônico complexo
 - 1.3.1. Tratamento do Paciente Crônico com valvulopatias
 - 1.3.2. Complicações das próteses valvulares no Paciente Crônico Complexo
 - 1.3.3. Acompanhamento do Paciente Crônico Complexo
- 1.4. Hipertensão arterial no Paciente Crônico Complexo
 - 1.4.1. Tratamento da Hipertensão arterial no Paciente Crônico Complexo
 - 1.4.2. Repercussões orgânicas da hipertensão no Paciente Crônico Complexo
 - 1.4.3. Tratamento da Hipertensão arterial no Paciente Crônico Complexo
- 1.5. Dislipidemia no Paciente Crônico Complexo
 - 1.5.1. Tratamento da Dislipidemia no Paciente Crônico Complexo
 - 1.5.2. Dieta para este tipos de Pacientes
 - 1.5.3. Novos fármacos para o tratamento da dislipidemia em pacientes crônico complexo
- 1.6. Doença arterial no Paciente Crônico Complexo
 - 1.6.1. Tratamento da Doença arterial no Paciente Crônico Complexo
 - 1.6.2. Fatores de risco no Paciente Crônico Complexo
 - 1.6.3. Acompanhamento do Paciente Crônico Complexo com Doença Arterial Periférica
- 1.7. Doença pulmonar obstrutiva crônica no Paciente Crônico Complexo
 - 1.7.1. Tabagismo no Paciente Crônico Complexo
 - 1.7.2. Manejo de entradas repetidas. Planejamento da alta
 - 1.7.3. Acompanhamento e tratamento da Doença Pulmonar Obstrutiva no Paciente Crônico Complexo



- 1.8. *Cor pulmonale* crônica no Paciente Crônico Complexo
 - 1.8.1. Tratamento *Cor pulmonale* crônica no Paciente Crônico Complexo
 - 1.8.2. Acompanhamento do *Cor pulmonale* no Paciente Crônico Complexo
 - 1.8.3. Tratamento
- 1.9. Tromboembolismo pulmonar no Paciente Crônico Complexo
 - 1.9.1. Fatores de risco no Paciente Crônico Complexo
 - 1.9.2. Acompanhamento do Tromboembolismo pulmonar no Paciente Crônico Complexo
 - 1.9.3. Tratamento do Tromboembolismo pulmonar no Paciente Crônico Complexo
- 1.10. Síndrome da apneia obstrutiva do sono no Paciente Crônico Complexo
 - 1.10.1. Regulamento da ventilação no Paciente Crônico Complexo
 - 1.10.2. Obesidade no Paciente Crônico Complexo
 - 1.10.3. Apneia obstrutiva e central no Paciente Crônico Complexo

Módulo 2. Patologias Neurológicas, Cognitivas e Doenças Mentais no Paciente Crônico Complexo

- 2.1. Patologia Vascular intracraniana no Paciente Crônico Complexo. Isquemia e hemorragia
 - 2.1.1. Tratamento das Doenças Vasculares Cerebrais no Paciente Crônico Complexo
 - 2.1.2. Manifestações clínicas e fatores de risco. Estratégias de prevenção e tratamento
 - 2.1.3. Abordagem multidisciplinar: prevenção, tratamento e reabilitação
 - 2.1.4. Aspectos psicossociais na recuperação do paciente
- 2.2. Demências no Paciente Crônico Complexo
 - 2.2.1. Tratamento da doença de Alzheimer e de outras demências degenerativas primárias nesses pacientes
 - 2.2.2. Demências vasculares e outras demências secundárias no Paciente Crônico Complexo
 - 2.2.3. Tratamento integral e cuidados de longo prazo do paciente
 - 2.2.4. Papel da família e dos cuidadores no cuidado do paciente crônico com demência
 - 2.2.5. Impacto da Demência na Sociedade

- 2.3. Transtornos do Movimento no Paciente Crônico Complexo
 - 2.3.1. Tratamento da doença de Parkinson e de outros distúrbios parkinsonianos no Paciente Crônico Complexo
 - 2.3.2. Tratamento de Coreia, distonia e outros distúrbios de movimento no Paciente Crônico Complexo
 - 2.3.3. Colaboração entre especialidades médicas e terapias não farmacológicas
 - 2.3.4. Aspectos psicossociais na qualidade de vida do paciente
- 2.4. Esclerose Lateral Amiotrófica como uma doença complexa
 - 2.4.1. Tratamento da ELA como uma doença complexa. Atendimento multidisciplinar
 - 2.4.2. Abordagem multidisciplinar do paciente com ELA
 - 2.4.3. Apoio emocional e cuidados paliativos no paciente crônico com ELA
 - 2.4.4. A função dos serviços sociais no atendimento integrado
 - 2.4.5. Cuidados paliativos e qualidade de vida
- 2.5. Epilepsias no Paciente Crônico Complexo
 - 2.5.1. Tratamento Epilepsias no Paciente Crônico Complexo
 - 2.5.2. Gerenciamento dos efeitos cognitivos, comportamentais e emocionais da epilepsia no Paciente Crônico Complexo
 - 2.5.3. Estigma e qualidade de vida em pacientes crônicos com epilepsia.
- 2.6. Cefaleias e Enxaqueca no Paciente Crônico Complexo
 - 2.6.1. Tratamento Cefaleias no Paciente Crônico Complexo
 - 2.6.2. Impacto biopsicossocial das Cefaleias crônicas
 - 2.6.3. Abordagem integral Terapias e estratégias para melhorar a qualidade de vida em pacientes com cefaleia
- 2.7. Polineuropatias no Paciente Crônico Complexo
 - 2.7.1. Tratamento das Polineuropatias no Paciente Crônico Complexo
 - 2.7.2. Avaliação multidisciplinar e abordagem de equipe no tratamento das polineuropatias no paciente crônico
 - 2.7.3. Reabilitação física e psicossocial no paciente com polineuropatia crônica
- 2.8. Dor neuropática no Paciente Crônico Complexo
 - 2.8.1. Controle da dor como uma patologia crônica
 - 2.8.2. Estratégias multidisciplinares para o controle da dor no Paciente Crônico Complexo
 - 2.8.3. Abordagem biopsicossocial

- 2.9. Esclerose múltipla no Paciente Crônico Complexo
 - 2.9.1. Abordagem completa no Paciente Crônico Complexo com esclerose múltipla: coordenação do atendimento entre neurologia, fisioterapia e saúde mental
 - 2.9.2. Reabilitação e cuidados de longo prazo de pacientes crônicos
Com esclerose múltipla
 - 2.9.3. Suporte contínuo e serviços comunitários para o paciente e a família
- 2.10. Doença mental no Paciente Crônico Complexo
 - 2.10.1. Tratamento dos transtornos mentais no Paciente Crônico Complexo
 - 2.10.2. Abordagem Terapêutica Multidisciplinar no Paciente Crônico Complexo: Coordenação de cuidados
 - 2.10.3. Ética no tratamento de doenças mentais crônicas no paciente
 - 2.10.4. Estigma associado à doença mental. Impactos na qualidade de vida do paciente

Módulo 3. Patologia infecciosas no Paciente Crônico Complexo

- 3.1. Abordagem das infecções no Paciente Crônico Complexo
 - 3.1.1. Uso de antimicrobianos em pacientes com múltiplas patologias
 - 3.1.2. Multirresistência em Paciente Crônico Complexo
 - 3.1.3. Seleção do tratamento antimicrobiano de acordo com o caso
 - 3.1.4. Infecções relacionadas com a assistência à saúde
- 3.2. Infecções respiratórias no Paciente Crônico Complexo
 - 3.2.1. Prevalência e etiologia
 - 3.2.2. Amostras microbiológicas. Indicação e interpretação
 - 3.2.3. Seleção do tratamento antimicrobiano no Paciente Crônico Complexo
- 3.3. Infecções urinária no Paciente Crônico Complexo
 - 3.3.1. Etiologia e uso de amostras microbiológicas
 - 3.3.2. Bacteriúria assintomática no Paciente Crônico Complexo
 - 3.3.3. Tratamento de infecção urinária baixa e cistite associada a cateteres
 - 3.3.4. Tratamento da infecção urinária alta
- 3.4. Infecção por *Clostridioides difficile* no Paciente Crônico Complexo
 - 3.4.1. Tratamento da infecção por *Clostridioides difficile* no Paciente Crônico Complexo
 - 3.4.2. Diagnóstico da infecção por *C. difficile*
 - 3.4.3. Tratamento da primeira infecção e recorrências





- 3.5. Infecções de pele e tecidos moles no Paciente Crônico Complexo
 - 3.5.1. Tratamento das Infecções de pele no Paciente Crônico Complexo
 - 3.5.2. Tratamento de Úlceras no Paciente Crônico Complexo
 - 3.5.3. Tratamento do Pé diabético no Paciente Crônico Complexo
- 3.6. Bacteriemia e Infecções endovasculares no Paciente Crônico Complexo
 - 3.6.1. Tratamento da bacteriemia e Infecções endovasculares no Paciente Crônico Complexo
 - 3.6.2. Tratamento e acompanhamento da bacteriemia no Paciente Crônico Complexo
 - 3.6.3. Tratamento de infecção de dispositivo endovascular no Paciente Crônico Complexo
- 3.7. Infecção da ferida cirúrgica no Paciente Crônico Complexo
 - 3.7.1. Cicatrização no paciente com patologia crônica
 - 3.7.2. Etiologia da infecção da ferida cirúrgica e diagnóstico microbiológico
 - 3.7.3. Tratamento multidisciplinar da ferida cirúrgica no Paciente Crônico Complexo
- 3.8. Infecções de próteses no Paciente Crônico Complexo
 - 3.8.1. Tratamento de infecção de próteses articulares no Paciente Crônico Complexo
 - 3.8.2. Etiologia e diagnóstico da infecção de próteses
 - 3.8.3. Escolha do tratamento e duração
- 3.9. Infecção intra-abdominal no Paciente Crônico Complexo
 - 3.9.1. Tratamento da Colecistite no Paciente Crônico Complexo
 - 3.9.2. Tratamento da Diverticulite no Paciente Crônico Complexo
 - 3.9.3. Etiologia, diagnóstico e tratamento do abscesso intra-abdominal no Paciente Crônico Complexo
- 3.10. Tratamentos e profilaxia das doenças infecciosas mais prevalentes
 - 3.10.1. Vacinação no Paciente Crônico Complexo
 - 3.10.2. Profilaxia antimicrobiana em situações especiais
 - 3.10.3. Tabelas do tratamento de infecções em Paciente Crônico Complexo

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 Patologia Cardiorrespiratória, Neurológica e Infecciosa no Paciente Crônico Complexo 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 Patologia Cardiorrespiratória, Neurológica e Infecciosa no Paciente Crônico Complexo** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* do **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 Patologia Cardiorrespiratória, Neurológica e Infecciosa no Paciente Crônico Complexo**

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

Patologia Cardiorrespiratória,
Neurológica e Infecciosa no
Paciente Crônico Complexo

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

Programa Avançado

Patologia Cardiorrespiratória,
Neurológica e Infecciosa no
Paciente Crônico Complexo

