



Curso

Patologia Nefrourológica no Paciente Crônico Complexo

» Modalidade: online

» Duração: **6 semanas**

» Certificado: TECH Universidade Tecnológica

» Horário: no seu próprio ritmo

» Provas: online

Acesso ao site: www.techtitute.com/br/medicina/curso/patologia-nefrourologica-paciente-cronico-complexo

Índice

O1
Apresentação
Objetivos

pág. 4

O3
O4
Direção do curso

pág. 12

Objetivos

pág. 8

Metodologia

06 Certificado

pág. 30





tech 06 | Apresentação

Pessoas que sofrem de várias patologias estão expostas a distúrbios iônicos, ou seja, desequilíbrios iônicos no corpo. Essas partículas eletricamente carregadas desempenham um papel fundamental em muitas funções fisiológicas, como a regulação ácido-base. Porém, quando esses níveis são desproporcionais, podem levar a complicações graves para os usuários. Por exemplo, dão origem a novos distúrbios, como a Hiponatremia. Portanto, é fundamental que os especialistas em saúde avaliem as causas subjacentes e elaborem planos de tratamento específicos, desde mudanças na dieta até ajustes na medicação.

Nesse contexto, a TECH implementou um programa avançado que se concentrará na análise das alternâncias de sódio, potássio e magnésio. Elaborado por especialistas da área, o curso inclui Interações eletrolíticas em pacientes crônicos complexos. O plano de estudos também oferece uma discussão abrangente sobre a importância do monitoramento regular dos níveis de íons no sangue para garantir o gerenciamento adequado dessas condições. Além disso, os materiais didáticos oferecem várias estratégias para o tratamento de patologias, como hematúrias, carcinomas de bexiga e até mesmo a abordagem clínica das disfunções sexuais. Dessa forma, os alunos estarão capacitados a aplicar as melhores opções terapêuticas a seus pacientes e a realizar medidas para prevenir possíveis agravamentos.

O curso é baseado em uma metodologia 100% online, permitindo que os alunos o concluam confortavelmente e em seu próprio ritmo. Para a análise de seu conteúdo, será necessário para se atualizarem apenas um dispositivo com acesso à Internet; os cronogramas e horários de avaliação podem ser planejados individualmente. Na mesma linha, o programa de estudos será apoiado pelo inovador sistema de ensino *Relearning*, que consiste na reiteração dos diferentes conceitos a serem estudados.

Este **Curso de Patologia Nefrourológica 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 no Paciente Crônico Complexo
- O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil, fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas essenciais para o exercício da profissão
- Contém exercícios práticos em que o processo de autoavaliação é realizado para melhorar o aprendizado
- Destague 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 adotar as estratégias mais avançadas para lidar com distúrbios iônicos em sua prática médica diária por meio deste programa de 150 horas"



Os recursos multimídia de TECH lhe permitirão consolidar de forma mais dinâmica, as competências para a coordenação interdisciplinar no tratamento do Paciente Crônico Complexo"

O programa conta com profissionais do setor que trazem para esta capacitação toda a experiência adquirida ao longo de suas carreiras, além de especialistas reconhecidos de sociedades 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.

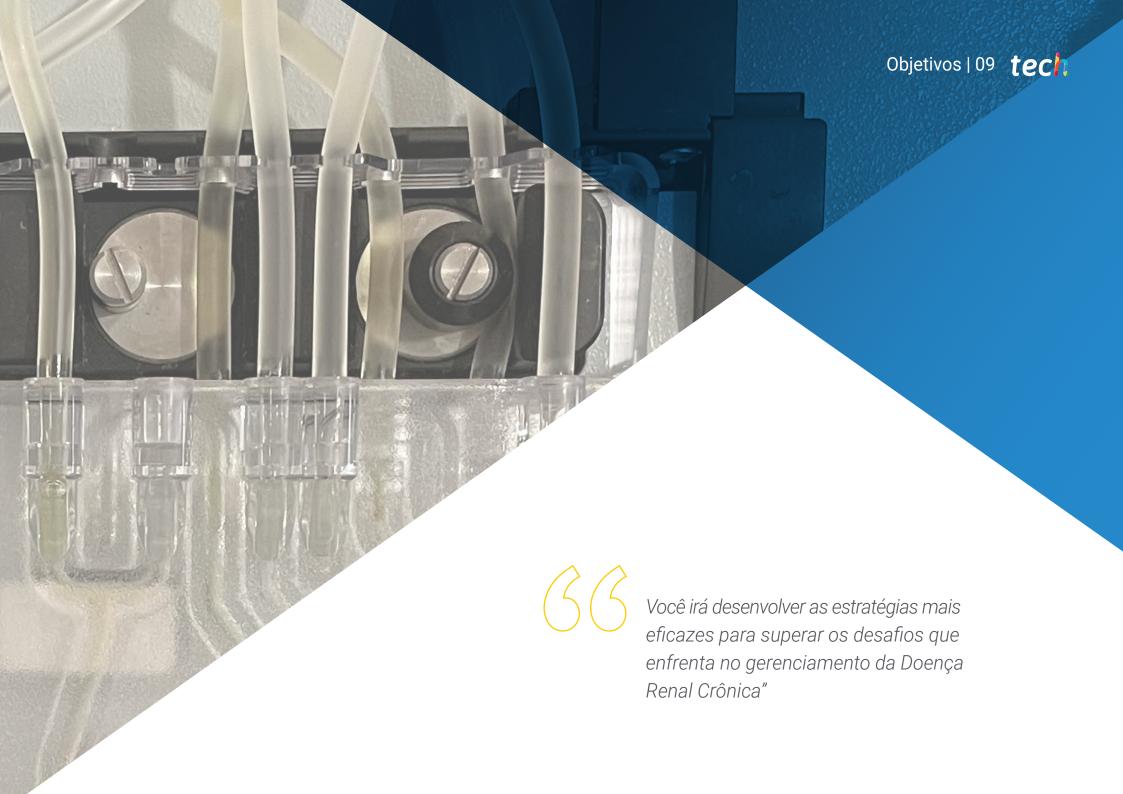
A estrutura deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do curso acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por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

O Relearning permitirá que você aprenda com menos esforço e maior desempenho, envolvendo-o em sua especialização profissional.

Aproveite o conteúdo acadêmico mais atualizado no cenário educacional, que pode ser baixado ou consultado online sempre que desejar.







tech 10 | Objetivos



Objetivos gerais

- Examinar os problemas médicos comuns à maioria dos pacientes crônicos e complexos
- Apresentar terapias complementares à abordagem farmacológica
- Aprofundar a base legal e os aspectos bioéticos do atendimento a pacientes com doenças crônicas
- Fundamentar a Avaliação Geriátrica Ampla (AGA) como um conjunto de ferramentas que permite uma abordagem diagnóstica do Paciente Crônico Complexo
- Analisar as principais Síndromes Geriátricas e sua importância clínica e social
- Avaliar a incidência e a prevalência de doenças nefrourológicas em pacientes crônicos
- Analisar as doenças gastrointestinais em pacientes com condições médicas crônicas
- Pesquisar, analisar e propor estratégias amplas para entender e melhorar o tratamento de doenças infecciosas em pacientes com patologia crônica complexa
- Definir adequadamente a patologia endocrinológica do paciente crônico e complexo
- Buscar estratégias que melhorem a qualidade de vida do paciente, minimizando as limitações impostas pela doença e seus tratamentos
- Desenvolver estratégias de cuidados integrais que atendam às necessidades dos pacientes e melhorem sua qualidade de vida
- Aprofundar nos diferentes modelos de assistência médica ao Paciente Crônico Complexo





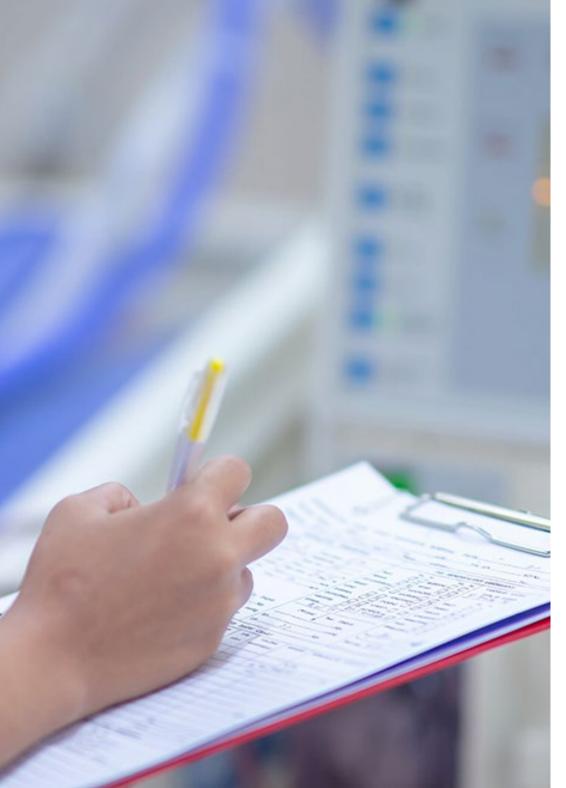


Objetivos específicos

- Identificar comorbidades comuns associadas a doenças Nefrourológicas em pacientes crônicos.
- Sintetizar as descobertas para fornecer recomendações práticas aos profissionais da saúde



Impulsione sua carreira profissional com as vantagens acadêmicas que a TECH oferece por meio da análise de estudos de caso baseados em pacientes reais"





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"

tech 16 | Direção do curso

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 Urgências no Hospital Universitário de Getafe
- Colaborador de grupos de trabalho sobre programas em Medicina; Gestão e Planejamento 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 Madr
- 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 MIF
- Graduado em Medicina pela Universidade de Navarra

tech 18 | Direção do curso

Professores

Dr. Jorge Artero Ortiz

- Especialista em Geriatria e Gerontologia
- Médico especialista da Área de Geriatria no Hospital de Emergência Enfermeira Isabel Zendal
- Médico especialista em Geriatria da Unidade de Cuidados Agudos no Hospital Universitário Guadalajara
- Médico especialista em Geriatria da Unidade de Cuidados Agudos no Hospital Geral Universitário Gregorio Marañón
- Médico especialista em Geriatria da Unidade de Urgências geriátricas no Hospital Rey Juan Carlos
- Mestrado em Cuidados Paliativos pela Universidade Pontifícia de Salamanca. Formado em Medicina pela Universidade Europeia de Madri.
- Membro da: Sociedade Espanhola de Geriatria e Gerontologia (SEGG), Sociedade Espanhola de Medicina Geriátrica (SEMEG) e Comitê da Dor do Hospital Central da Cruz Vermelha



Aproveite a oportunidade para conhecer os últimos avanços nesta área e aplicá-los em sua prática diária"







tech 22 | Estrutura e conteúdo

Módulo 1. Patologia Nefrourológica no Paciente Crônico Complexo

- 1.1. Doença renal crônica (DRC) em pacientes crônicos complexos
 - 1.1.1. Diagnóstico e avaliação da doença renal crônica em pacientes crônicos complexos
 - 1.1.2. Tratamento e manejo da doença renal crônica em pacientes crônicos complexos
 - 1.1.3. Complicações da doença renal crônica em pacientes crônicos complexos
 - 1.1.4. Desafios e estratégias no tratamento da doença renal crônica na DRC nesses pacientes
 - 1.1.5. Inovações e direções futuras na pesquisa de doenças renais crônicas
- 1.2. Alterações iônicas em pacientes crônicos complexos
 - 1.2.1. Distúrbios de sódio (Na+), potássio (K+) e magnésio (Mg2+)
 - 1.2.2. Interações entre eletrólitos em pacientes crônicos complexos
 - 1.2.3. Avaliação e monitoramento de alterações iônicas em pacientes crônicos complexos
 - 1.2.4. Estratégias de Tratamento e prevenção
- 1.3. Hiperplasia prostática benigna (BPH) no Paciente Crônico Complexo
 - 1.3.1. Complicações e Comorbilidade no Paciente Crônico Complexo
 - 1.3.2. Tratamento e manejo no Paciente Crônico Complexo
 - 1.3.3. Inovações e desafios no tratamento da BPH
 - 1.3.4. Prevenção no Paciente Crônico Complexo
- 1.4. Litíase no Paciente Crônico Complexo
 - 1.4.1. Fatores contribuintes em pacientes crônicos complexos
 - 1.4.2. Complicações de impacto na saúde renal em pacientes crônicos complexos
 - 1.4.3. Tratamento e manejo da Litíase renal em pacientes crônicos complexos
 - 1.4.4. Inovações e desafios no tratamento da Litíase renal
- 1.5. Transtornos funcionais da bexiga no Paciente Crônico Complexo
 - 1.5.1. Complicações e comorbilidade Paciente Crônico Complexo
 - 1.5.2. Tratamento e manejo no Paciente Crônico Complexo
 - 1.5.3. Inovações e desafios no tratamento
 - 1.5.4. Considerações psicossociais e qualidade de vida





Estrutura e conteúdo | 23 tech

- 1.6. Hematúria no Paciente Crônico Complexo
 - 1.6.1. Complicações e Comorbilidade no Paciente Crônico Complexo
 - 1.6.2. Tratamento e manejo no Paciente Crônico Complexo
 - 1.6.3. Inovações e desafios no tratamento da Hematúria
- 1.7. Carcinoma urotelial no Paciente Crônico Complexo
 - 1.7.1. Tratamento e manejo no Paciente Crônico Complexo
 - 1.7.2. Complicações e Comorbilidade no Paciente Crônico Complexo
 - 1.7.3. Prognóstico e sobrevivência
 - 1.7.4. Inovações e desafios no tratamento do câncer de bexiga
 - 1.7.5. Qualidade de vida e apoio Psicossocial
- 1.8. Carcinoma Renal no Paciente Crônico Complexo
 - 1.8.1. Tratamento e manejo no Paciente Crônico Complexo
 - 1.8.2. Complicações e Comorbilidade no Paciente Crônico Complexo
 - 1.8.3. Prognóstico e Sobrevivência no Paciente Crônico Complexo
 - 1.8.4. Inovações e desafios no tratamento do câncer de renal
 - 1.8.5. Qualidade de vida e apoio Psicossocial
- 1.9. Carcinoma de próstata no Paciente Crônico Complexo
 - 1.9.1. Tratamento e manejo no Paciente Crônico Complexo
 - 1.9.2. Complicações e Comorbilidade no Paciente Crônico Complexo
 - 1.9.3. Prognóstico e Sobrevivência no Paciente Crônico Complexo
 - 1.9.4. Inovações e desafios no tratamento do câncer de próstata
 - 1.9.5. Qualidade de vida e apoio Psicossocial
- 1.10. Impacto das doenças nefrourológicas na sexualidade do paciente crônico complexo
 - 1.10.1. Impacto das doenças nefrourológicas na sexualidade paciente crônico complexo
 - 1.10.2. Disfunções Sexuais Específicas
 - 1.10.3. Abordagem clínica das disfunções sexuais
 - 1.10.4. Tratamento e estratégias de tratamentos nos Pacientes Crônicos Complexos





tech 26 | Metodologia

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:

- 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.



Metodologia | 29 tech

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 de estudos, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para você:



Material de estudo

Todo o conteúdo didático foi elaborado especificamente para o programa de estudos pelos especialistas que irão ministra-lo, o que permite que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

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



Técnicas cirúrgicas e procedimentos em vídeo

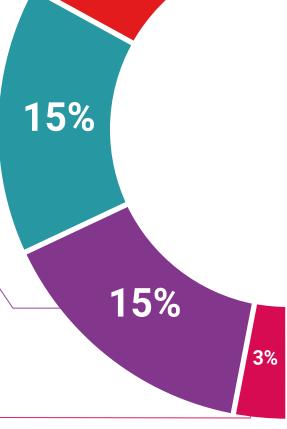
A TECH aproxima os alunos às técnicas mais recentes, aos últimos avanços educacionais e à vanguarda das técnicas médicas atuais. Tudo isso, com o máximo rigor, explicado e detalhado para contribuir para a assimilação e compreensão do aluno. E o melhor de tudo: você poderá assistir as aulas quantas vezes 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, a fim de reforçar o conhecimento.

Este sistema educacional exclusivo de 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 sua capacitação.

Análises de caso desenvolvidas e orientadas por especialistas

A aprendizagem efetiva deve necessariamente ser 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 seu conhecimento ao longo do programa de estudos através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que você possa comprovar que está alcançando seus objetivos.

Masterclasses

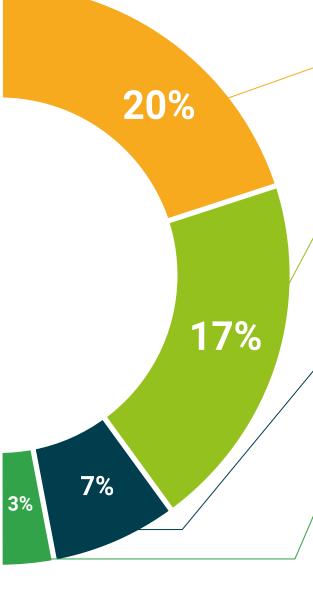


Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas. O "Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória e aumenta a nossa confiança para tomar decisões difíceis no futuro.

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.







tech 34 | Certificado

Este **Curso de Patologia Nefrourológica 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 **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 Patologia Nefrourológica no Paciente Crônico Complexo

Modalidade: online

Duração: 6 semanas



CURSO

Patologia Nefrourológica no Paciente Crônico Complexo

Este é um curso próprio desta Universidade, com duração de 150 horas, com data de início dd/mm/aaaa e data final dd/mm/aaaaa.

A TECH é uma Instituição Privada de Ensino Superior reconhecida pelo Ministério da Educação Pública em 28 de junho de 2018.

Em 17 de junho de 2020

Ma.Tere Guevara Navarro

Para a prática profissional em cada país, este certificado deverá ser necessariamente acompanhado de um diploma universitário emitido pela autoridade local competente

ódigo único TECH: AFWOR23S techtitute.com/

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

tech universidade tecnológica Patologia Nefrourológica no Paciente Crônico Complexo Modalidade: online » Duração: 6 semanas » Certificado: TECH Universidade Tecnológica » Horário: no seu próprio ritmo

» Provas: online

