



Curso

Patologia Osteoarticular 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-osteoarticular-paciente-cronico-complexo

Índice

> 06 Certificado

> > pág. 28





tech 06 | Apresentação

As Patologias Osteoarticulares e do sistema locomotor são particularmente difíceis de tratar em pacientes crônicos devido às suas múltiplas condições.

Entretanto, os especialistas podem realizar tratamentos multidisciplinares para melhorar a qualidade de vida dessas pessoas e reduzir sua dor. Para conseguir isso, os médicos precisam atualizar constantemente suas habilidades para que possam incorporar novas estratégias terapêuticas em sua prática clínica, a fim de fornecer cuidados avançados. Isso está se tornando cada vez mais necessário em face dos avanços tecnológicos na área da saúde, como imagens tridimensionais e Inteligência Artificial.

Para facilitar essa atualização, a TECH está promovendo um programa abrangente sobre como tratar as doenças Osteoarticulares de forma eficaz. Para isso, o plano de estudos foi desenvolvido por uma equipe de professores especializados com ampla experiência profissional nessa área. Dessa forma, o plano de estudos abrange os tratamentos mais recentes para fraturas de cotovelo, punho e mão, combinando terapia conservadora e cirúrgica. Os materiais didáticos também enfatizam as condições do quadril, como coxartrose, fraturas da pelve e condições da articulação sacroilíaca. A capacitação também inclui uma série de casos clínicos reais para aproximar os alunos da realidade do atendimento médico.

Por outro lado, vale ressaltar que a abordagem deste programa reforça seu caráter inovador. A TECH oferece um ambiente educacional 100% online, adaptado às necessidades de profissionais ocupados que buscam avançar em suas carreiras. Além do mais, a metodologia *Relearning*, baseada na repetição de conceitos fundamentais para fixar o conhecimento e facilitar a aprendizagem, combina flexibilidade com uma abordagem pedagógica robusta. Entretanto, o acesso a uma extensa biblioteca de recursos multimídia é garantido.

Este **Curso de Patologia Osteoarticular 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
- 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 desenvolverá novas habilidades no diagnóstico e tratamento da Artrite Reumatoide que irão destacá-lo no ambiente médico profissional"



Você se aprofundará no uso de tecnologias de última geração para reabilitação remota destinada a pacientes com Artroplastia de Joelho"

O curso 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.

Você irá atualizar suas habilidades na abordagem não farmacológica do tratamento da dor crônica de etiologia Osteoarticular em pacientes complexos.

O sistema Relearning permitirá que você adquira competências com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-se mais em sua especialização.







tech 10 | Objetivos



Objetivos gerais

- Examinar os problemas médicos comuns à maioria dos pacientes crônicos e complexos
- · Apresentar terapias complementares à abordagem farmacológica
- Aprofundar nas bases legais 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





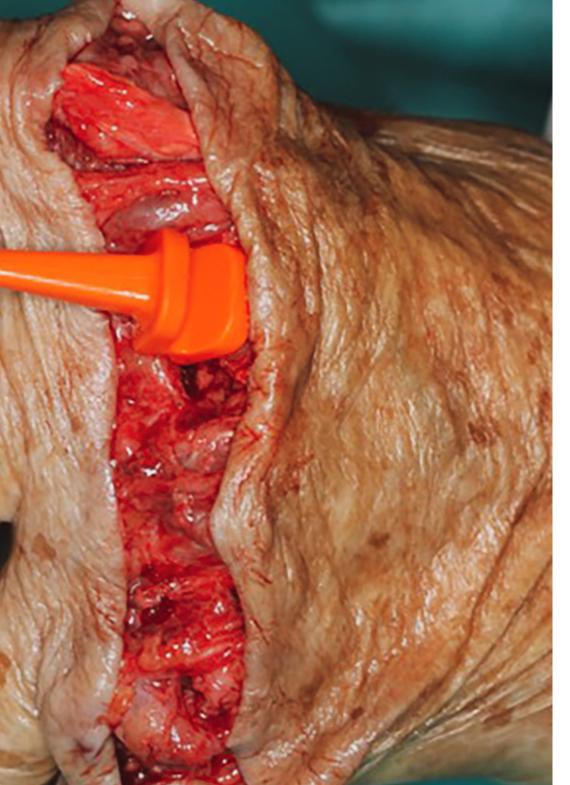


Objetivos específicos

- Vincular essas condições às patologias sistêmicas do paciente
- Estabelecer uma visão holística do paciente, de modo que você ofereça um cuidado amplo
- Transferir o que aprendeu para sua prática clínica regular e aprimorar suas habilidades



Você poderá realizar este programa 100% online confortavelmente, pois ele se adapta às suas necessidades e aos seus horários de prática médica"







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 20 | Estrutura e conteúdo

Módulo 1. Patologia Osteoarticular e do Sistema Locomotor no Paciente Crônico Complexo

- 1.1. Tratamento da dor crônica de etiologia Osteoarticular no paciente complexo
 - 1.1.1. Fisiopatologia da dor Osteoarticular no paciente crônica complexo. Avaliação e diagnóstico
 - 1.1.2. Tratamento medicamentoso
 - 1.1.3. Procedimentos intervencionistas. Abordagem farmacológica
- 1.2. Patologia da Coluna no Paciente Crônico Complexo
 - 1.2.1. Tratamento das Patologias Degenerativas da Coluna no Paciente Crônico Complexo
 - 1.2.2. Tratamento das patologias inflamatórias e autoimunes da coluna
 - 1.2.3. Abordagem multidisciplinar na patologia não traumática do Coluna. Prevenção e Reabilitação no Paciente Crônico Complexo
- 1.3. Fraturas da Coluna vertebral no Paciente Crônico Complexo
 - 1.3.1. Tratamento das Fraturas Coluna vertebral no Paciente Crônico Complexo. Localizações frequentes e diagnóstico
 - 1.3.2. Tratamento conservador
 - 1.3.3. Tratamento cirúrgico
- 1.4. Patologia do Membro superior no Paciente Crônico Complexo
 - 1.4.1. Tratamento da patologia Osteoarticular não traumática do ombro no paciente crônico complexo
 - 1.4.2. Tratamento das fraturas de ombros no Paciente Crônico Complexo. Tratamento conservador. Tratamento cirúrgico
 - 1.4.3. Tratamento das Patologias do cotovelo, punho e mão no Paciente Crônico Complexo
- 1.5. Patologia do quadril no Paciente Crônico Complexo
 - 1.5.1. Tratamento da Coxartrose no Paciente Crônico Complexo. Patologia dos tecidos moles do quadril
 - 1.5.2. Tratamento das fraturas de quadril no Paciente Crônico Complexo
 - 1.5.3. Tratamento das Patologias de articulação sacroilíaca no Paciente Crônico Complexo. Fraturas de pelve
- 1.6. Patologia do joelho, tornozelo e pé no Paciente Crônico Complexo
 - 1.6.1. Tratamento Artrose de Joelho no Paciente Crônico Complexo. Patologia dos tecidos moles do quadril
 - Tratamento Artroplastia de Joelho no Paciente Crônico Complexo.
 Telereabilitação do joelho
 - 1.6.3. Tratamento das Patologias do tornozelo e pé no Paciente Crônico Complexo





Estrutura e conteúdo | 21 tech

- 1.7. Amputações de membro inferior
 - 1.7.1. Tratamento das Amputações de Membros inferiores no Paciente Crônico Complexo. Níveis de amputação
 - 1.7.2. Tratamento de reabilitação
 - 1.7.3. Uso de prótese no paciente crônico complexo. Acompanhamento do paciente
- 1.8. Doenças reumáticas no Paciente Crônico Complexo
 - 1.8.1. Tratamento da Artrite reumatoide no Paciente Crônico Complexo
 - 1.8.2. Tratamento da Osteoartrite no Paciente Crônico Complexo
 - 1.8.3. Tratamento de outras doenças reumáticas no Paciente Crônico Complexo
- 1.9. Avaliação e tratamento da Osteoporose
 - 1.9.1. Avaliação e tratamento da Osteoporose no Paciente Crônico Complexo
 - 1.9.2. Tratamento medicamentoso
 - 1.9.3. Tratamento Integral no Paciente Crônico Complexo
- 1.10. Patologia Osteoarticular no Paciente Crônico Complexo
 - 1.10.1. Tratamento de doenças sistêmicas e seu impacto na patologia Osteoarticular e vice-versa no paciente crônico complexo.
 - 1.10.2. Abordagens terapêuticas no Paciente Crônico Complexo. Tratamento integral. Abordagem multidisciplinar. Educação e autocuidado. Estratégias de prevenção
 - 1.10.3. Perspectivas futuras na patologia Osteoarticular. Avanços nos tratamentos e tecnologias Terapia regenerativa Pesquisa



Você adquirirá conhecimento sem limitações geográficas ou horários fixos, neste inovador programa da TECH. Não perca a oportunidade e matricule-se agora"





tech 24 | 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 | 27 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, 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

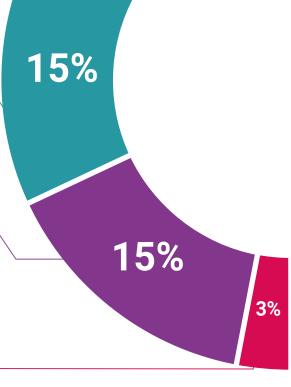
A TECH aproxima os alunos às técnicas mais recentes, aos últimos avanços educacionais e à vanguarda das técnicas médicas atuais. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



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.

20%

7%

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.







tech 32 | Certificado

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

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.

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

» Provas: online

