



# Patologia Degenerativa do Ombro

» 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-degenerativa-ombro

# Índice

O1
Apresentação
Objetivos

pág. 4

O4
O5
Direção do curso

pág. 12

Objetivos

pág. 20

Objetivos

pág. 8

Objetivos

pág. 8

O5
Metodologia

06 Certificado

pág. 32





# tech 06 | Apresentação

Os avanços na tecnologia ofereceram novas ferramentas e modalidades de diagnóstico, como técnicas de imagem que permitem uma visualização mais detalhada das estruturas do ombro e uma identificação mais precisa das lesões. Além disso, foram desenvolvidas técnicas cirúrgicas avançadas, como a artroscopia e a cirurgia assistida por robótica, oferecendo abordagens menos invasivas e maior precisão no tratamento da patologia degenerativa do ombro. Isso leva os cirurgiões do ombro a estarem atualizados sobre os mais recentes avanços científicos, pesquisas e estudos clínicos na área de Patologia Degenerativa do Ombro.

É por isso que a TECH desenvolveu este curso que oferece ao médico uma atualização completa sobre Patologia Degenerativa do Ombro. Este é um programa que abordará detalhadamente os conceitos mais relevantes nesta área, com foco nas complicações traumáticas em artroplastia do ombro, omartrose pós-traumática e artropatia do Manguito Rotador. Além disso, analisa o tratamento conservador e cirúrgico da omartrose primária, bem como os avanços e abordagens nas próteses de ombro.

Tudo isso, ainda, com uma metodologia 100% online, que oferece ao especialista em medicina a alternativa de conciliar suas atividades pessoais e de trabalho, com os seus estudos. Da mesma forma, o programa implementa em seu plano de estudos um dos métodos mais revolucionários do campo acadêmico como o sistema de *Relearning*. Este método garante que o profissional aprenda em menos tempo, de forma mais eficaz e sem grande esforço.

Este **Curso de Patologia Degenerativa do Ombro** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- O desenvolvimento de estudos de casos práticos apresentados por cirurgiões ortopédicos especializados
- O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático do livro fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional.
- Exercícios práticos em que o processo de autoavaliação 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



Aprofunde seus conhecimentos sobre a perspectiva histórica da artroplastia do ombro e os avanços mais recentes neste campo"



Analise detalhadamente a artroplastia do ombro graças aos casos reais que promoveram pesquisas neste campo"

A equipe de professores do programa inclui profissionais do setor que trazem a experiência de seu trabalho para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de empresas líderes 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.

Implemente as mais recentes evidências científicas em próteses de ombro em sua prática médica.

Aprofunde seus conhecimentos sobre o tratamento conservador da omartrose primária para oferecer aos seus pacientes opções terapêuticas eficazes.



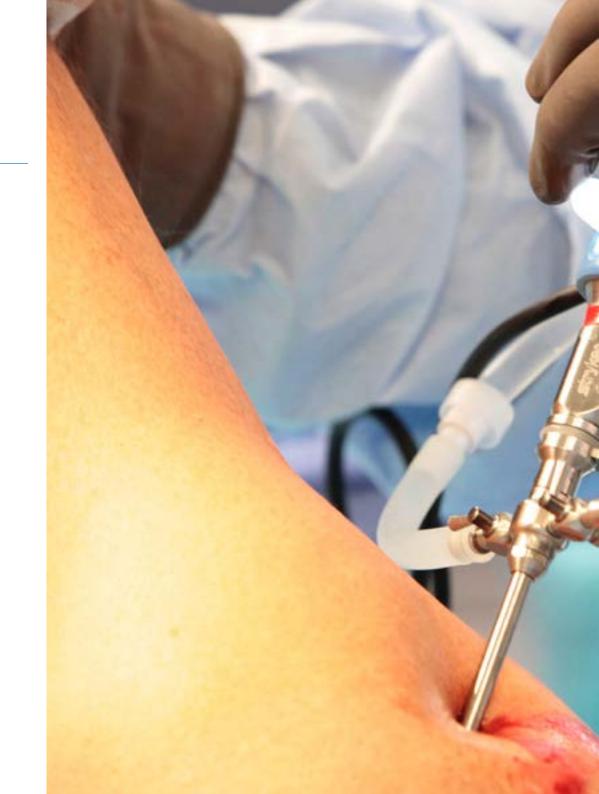


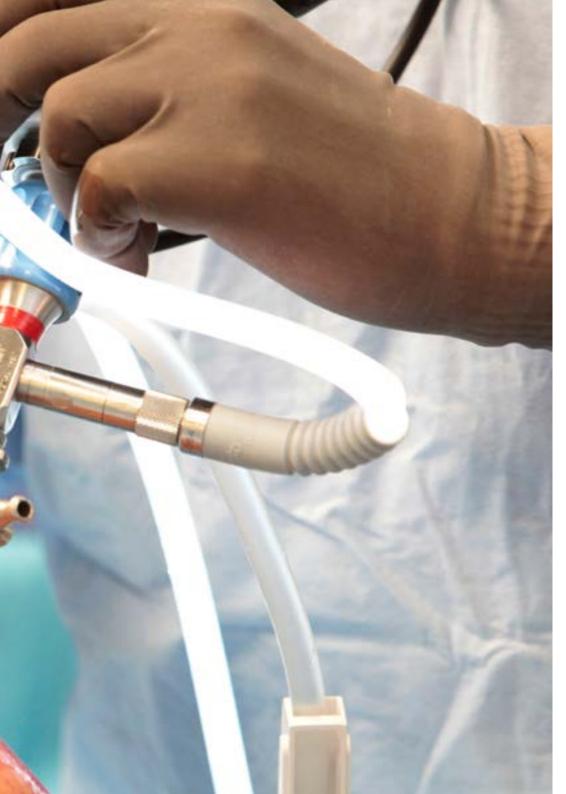
# tech 10 | Objetivos



# **Objetivos gerais**

- Analisar a anatomia macroscópica do ombro
- Determinar as diferentes abordagens para cirurgia aberta
- Apresentar os portais artroscópicos da cirurgia do ombro
- Aprofundar-se nas novas tecnologias em anatomia e cirurgia do ombro
- Examinar a utilidade de diferentes técnicas radiológicas no diagnóstico de determinadas patologias do ombro
- Definir os exames de ultrassom como técnica de tratamento em algumas patologias do ombro
- Explicar a utilidade da medicina nuclear na patologia do ombro
- Compilar as diferentes escalas objetivas, subjetivas e de qualidade de vida
- Aprender sobre a embriologia do ombro
- Identificar patologias do Ombro que afetam crianças: displasias, fraturas e outras patologias adquiridas
- Aprender sobre patologias reumatológicas, tumorais e infecciosas
- Aprofundar seu conhecimento sobre o papel da anestesia no ombro







# Objetivos específicos

- Aprofundar-se nas evidências científicas em artroplastias de ombro
- Investigar a omartrose primária do ponto de vista de sua etiologia, anamnese e tratamentos conservadores e cirúrgicos.
- Dominar as indicações terapêuticas na omartrose pós-traumática e explicar as técnicas cirúrgicas
- Abordar necrose avascular, etiologia e indicações de tratamento conservador e cirúrgico
- Definir possíveis complicações traumáticas e indicações de tratamento conservador e cirúrgico
- Explicar as complicações mecânicas e seu algoritmo terapêutico
- Desenvolver o tema das complicações infecciosas e seu tratamento adequado do ponto de vista multidisciplinar, tanto médico como cirúrgico



Aprofunde seus conhecimentos sobre as diferentes classificações da omartrose primária e sua relevância na tomada de decisões clínicas"





# tech 14 | Direção do curso

### Direção



### Dra. Ana Belén Fernández Cortiñas

- · Traumatologista no Hospital Cosaga
- Traumatologista (Shoulder Visiting Fellow) no Hospital Geral de Massachusetts
- · Traumatologista do Complejo Hopspitalario Universitario de Ourense
- · Traumatologista no Gambo General Rural Hospital
- · Revisora do Journal Clinical Epidemiology Afiliação: Clinical Epidemiology
- · Revisora da revista científica Medical Science Melvile USA
- · Doutora em Medicina e Cirurgia pela Universidade Complutense de Madri
- · Especialista em Cirurgia Ortopédica e Traumatologia
- Formada em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Santiago de Compostela
- Membro da: Associação Espanhola de Cirurgia Ortopédica e Traumatologia (SECOT), Sociedade Espanhola de Cirurgia do Ombro e Cotovelo (SECHC), Associação Espanhola de Artroscopia (AEA), Sociedade Espanhola de Traumatologia Espanhola de Cirurgia do Ombro



### Dra. Vanesa López Fernández

- · Médica Preceptora de Cirurgia Ortopédica e Traumatologia no Hospital Universitário Rey Juan Carlos
- · Médica Preceptora de Cirurgia Ortopédica e Traumatologia no Hospital Universitário Fundación Jiménez Díaz
- Fellowship clínicos e de pesquisa em cirurgia de ombro, mão e membros superiores na Clinique Generale d'Annecy, sob a supervisão do Dr. Laurent Lafosse e do Dr. Thibault Lafosse, na França
- Fellowship clínicos e de pesquisa em cirurgia de ombro e cotovelo sob a supervisão do Dr. Emilio Calvo e do Dr. Foruria na Fundación Jiménez Díaz
- Professora e membro do comitê científico do CURSOCOT para a capacitação de residentes e preceptores de Cirurgia Ortopédica e Traumatologia (cursos de recertificação).
- · Professora Honorária de Cirurgia Ortopédica e Traumatologia da Universidad Rey Juan Carlos
- Doutora em Medicina pela Universidade de Santiago de Compostela com uma tese de doutorado intitulada "Efeito do ácido hialurônico intra-articular na sinovite experimental)"
- · Formada em Medicina pela Universidade de Santiago de Compostela
- · Mestrado em Cirurgia Ortopédica e Traumatologia pela Universidade San Pablo CEU
- · Curso de Cirurgia Ortopédica e Traumatologia pela Universidade San Pablo CEU
- · Curso de Cirurgia Ortopédica e Traumatologia da Pelve, Quadril e Traumatologia Pediátrica pela Universidade San Pablo CEU
- · Curso de Cirurgia Ortopédica e Traumatologia do joelho, tornozelo e pé pela Universidade San Pablo CEU
- · Curso de Cirurgia Ortopédica e Traumatologia da Coluna Vertebral, Tumores e Infecções, Universidade San Pablo CEU

# tech 16 | Direção do curso

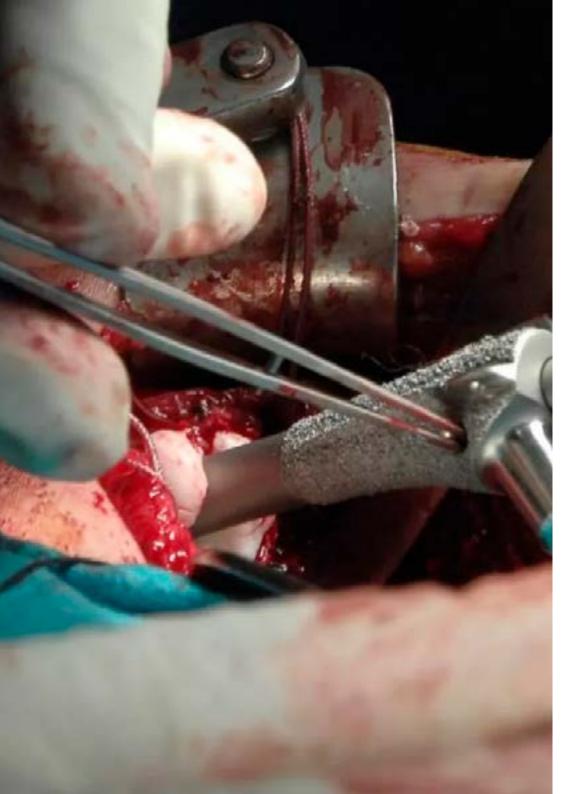
### **Professores**

### Dra. María Domínguez Rodríguez

- Médica Especialista em Cirurgia Ortopédica e Traumatologia do Hospital Universitário Infanta Elena
- Especialista em Traumatologia e Cirurgia Ortopédica Clínica Médica Palencia
- Especialista em Traumatologia e Cirurgia Ortopédica Médico Especialista Complejo Asistencial Universitario de Palencia
- Especialista em Traumatologia e Cirurgia Ortopédica no Hospital Nuestra Señora de Sonsoles
- Especialista em Traumatologia e Cirurgia Ortopédica no Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- Colaboradora em Traumatologia e Cirurgia Ortopédica de Ensino Hospital Universitario Infanta Elena
- Professora Colaboradora no Departamento de Anatomia da Universidade de Valladolid
- Professora Colaboradora com médicos de família no Complejo Asistencial Universitario de Palencia
- Fellowship in Shoulder and Elbow University College London Hospital/St. John and St. Elisabeth hospital
- Formado em Medicina pela Universidade Complutense de Madri
- Pós-graduação em Ciências Biomédicas pela Universidade Complutense de Madri
- Mestrado em Patologia do Joelho pela Universidad Internacional de Andalucía
- Mestrado em Patologia do Ombro pela Universidad Internacional de Andalucía

### Dr. Byron Torres

- Médico Traumatologista Ortopédico
- Médico do Hospital Metropolitano, Hospital Vozandes, Hospital De Los Valles, Salud S.A., Ecua sanitas S.A.
- Professor do Curso de Pós-Graduação em Ortopedia e Traumatologia da P.U.C.E.
- Professor do Curso de Pós-Graduação em Ortopedia e Traumatologia da Universidade Nacional de Loja / Clínica Pichincha
- Professor do Curso Internacional de Traumatologia Esportiva
- Fellow em Cirurgia Artroscópica e Reconstrutiva de Ombro e Cotovelo no Humanist Centre e no Concordia Hospital.
- Fellow em Cirurgia Reconstrutiva e Artroscópica de Ombro e Cotovelo no Imbanaco Medical Centre.
- Fellowship em Cirurgia do Joelho e Medicina Esportiva pela Sociedade Latino-Americana de Artroscopia
- Formado em Medicina pela Universidade Central do Equador.
- Doutor em Medicina e Cirurgia pela Escuela de Medicina
- Especialização em Ortopedia e Traumatologia pela Universidade Nacional Autônoma do Equador
- Membro da: Fundador da Sociedade Equatoriana de Cirurgia de Ombro e Cotovelo, Academia Americana de Ortopedia de Traumatologia AAOS, Sociedade Equatoriana de Traumatologia, Sociedade Latino-Americana de Artroscopia de Joelho e Traumatologia Esportiva S.L.A.R.D.



### Dr. Juan Arturo Hurtado Chávez

- Traumatologista da Clínica San Gabriel
- Traumatologista do Hospital Luis Alberto Barton Thompson
- Traumatologista na Clínica Providencia
- Médico em Pronto Atendimento Traumatológico da Clínica San Bernardo
- Oficial de Saúde e chefe do Departamento Médico da Marinha do Peru
- Docência na área prática de Graduação, Estágio e Residente em Ortopedia e Traumatologia do Centro Médico Naval Cirujano Prefeito Santiago Távara
- Palestrante nos Fóruns SLAOT
- Fellow em Cirurgia do Ombro pela Universidade de Genebra
- Cirurgião Ortopédico pela Universidade Nacional de San Marcos
- Cirurgião da Universidade Privada de Tacna
- Pós-Graduação em Cirurgia Ortopédica e Traumatologia pela Universidad Nacional Mayor de San Marcos

### Dra. Fiona Ashton

- Especialista em Ortopedia e Cirurgia Geral
- Especialista em Membros Superiores
- Especialista em Ortopedia Pediátrica
- Especialista em Cirurgia da Coluna
- Especialista em Cirurgia do Pé e Tornozelo
- Especialista em Cirurgia de Mão e Punho
- Especialista em Cirurgia do Ombro e Cotovelo
- Pós-Graduação em Pesquisa pela MD Medical Sciences
- Graduado em Medicina pela Universidade de Edimburgo

# tech 18 | Direção do curso

### Dra. Ana Alfonso Fernández

- Médico Especialista da Área no Hospital Universitário de Álava
- Médico Especialista da Área no Hospital Sierrallana
- Fellowship em Cirurgia de Extremidade Superior na Universidade de Ottawa
- Médico Especialista da Área no Hospital Universitário Marqués de Valdecilla
- Professora Associada do Departamento de Ciências Médicas e Cirúrgicas. Cirurgia Ortopédica e Traumatologia de Universidade de Cantábria
- Formada em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Santiago de Compostela
- Doutora em Medicina pela Universidade de Cantábria
- Membro da: Sociedade Espanhola de Cirurgia Ortopédica e Traumatologia (SECOT)

### Dr. Paul Patiño

- Cirurgião Artroscopista e Traumatologista da Clínica Angel Foianini
- Diretor geral e cirurgião-chefe da equipe de cirurgia artroscópica do Arthrocentro
- Cirurgião Artroscopista e Traumatologista do Private Banking Health Fund e Incor Clinic
- Cirurgião Ortopédico especializado em patologia do ombro e cotovelo
- Cirurgião da Universidade Mayor de San Simón
- Graduado em Cirurgia Artroscópica pela Universidade Nacional Autônoma do México
- Curso em Cirurgia Articular e Artroscopia pela Universidade Nacional Autônoma de México
- Curso de Alta Especialização em Cirurgia do Ombro pela Universidade Católica de Buenos Aires
- Research Fellow in Arthroscopic Surgery and Sports Medicine



### Dr. Iván Navas Clemente

- Médico Especialista em Clínica Médica no Hospital Universitário Rey Juan Carlos
- Médico Preceptor no Departamento de Emergência do Hospital Universitário de Fuenlabrada
- Médico Interno Residente no Hospital Universitário de Fuenlabrada
- Professor associado à Faculdade de Medicina da Universidad Rey Juan Carlos
- Mestrado em Doenças Infecciosas e Tratamento Antimicrobiano pela Universidade Cardenal Herrera
- Graduado em Medicina pela Universidade de Alcalá de Henares

### Dr. Pablo Andrés Di Giacomo

- Equipe Médica Cirurgia de Extremidade Superior no Sanatório Trinidad de Palermo
- Médico do Departamento de Saúde da Prefeitura Naval Argentina Direção de Bem-Estar
- Cirurgião de Extremidade Superior na Virreyes Clinic
- Médico da equipe de cirurgia de membros superiores e ambulatório do Sanatório Julio Méndez.
- Chefe da Equipe de Cirurgia de Membros Superiores da OPSA FATSA
- Cirurgião de Membros Superiores no Sanatório Ateneo
- Traumatologista da filial de Belgrano da Clínica Médica de Emergência.
- Traumatologista em plantão ambulatorial no Sanatório Trinidad
- Médico da equipe de cirurgia de Membros Zuperiores do Centro Traumatológico do Oeste
- Especialista certificado pela A.A.O.T. em Ortopedia e Traumatologia
- Auditor Médico no Hospital Alemão
- Instrutor Residente de Traumatologia e Ortopedia no Sanatório Dr. Julio Méndez.
- Chefe Residente de Traumatologia e Ortopedia no Sanatório Dr. Julio Méndez.

- Especialista Universitário em Cirurgia de Ombro e Cotovelo
- Especialista Universitário em Auditoria Médica
- Especialista em Ortopedia e Traumatologia pela Associação Argentina de Ortopedia e Traumatologia
- Especialista em Ortopedia e Traumatologia pelo Ministério da Saúde
- Pós-graduação em Auditoria Médica pela Universidade Católica da Argentina (UCA)
- Pós-graduação em Ondas de choque extracorpóreas pela Universidade Católica da Argentina (UCA).
- Pós-graduação como cirurgião especialista em ombro e cotovelo pela Universidade Católica da Argentina
- Pós-graduação Especialista de Ombro e Cotovelo pela Universidade Católica da Argentina (UCA)
- Formado em Medicina pela Universidade de Buenos Aires
- Fellowship em Cirugia de Mão
- Fellowship em Cirurgia da Mão no Centro de Traumatologia, Ortopedia, Ortopedia e Reabilitação (CTO)

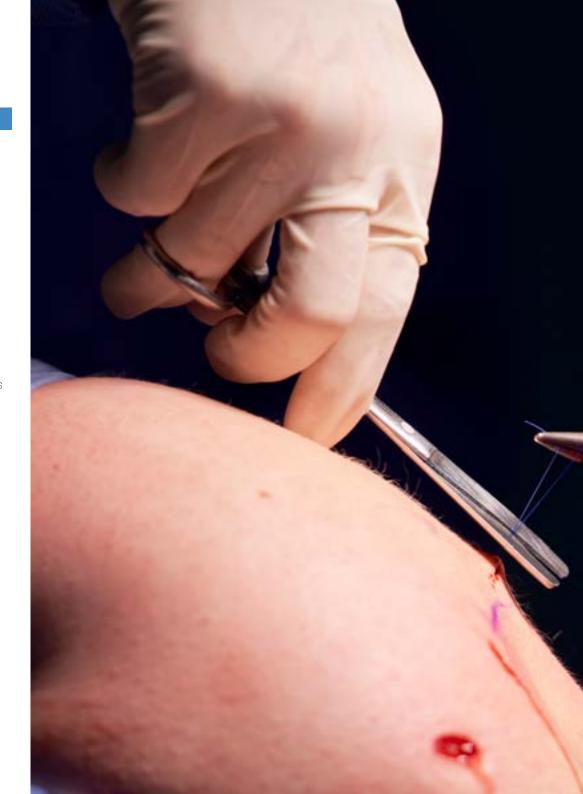


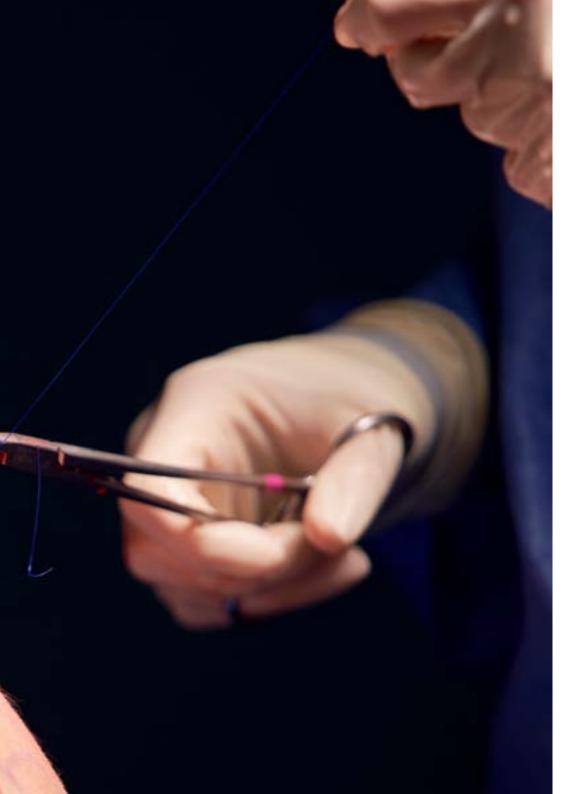


# tech 22 | Estrutura e conteúdo

### **Módulo 1.** Ombro degenerativo

- 1.1. Evidência científica em próteses de ombro
  - 1.1.1. Artroplastia de ombro. Perspectiva histórica
  - 1.1.2. Arquivos de artroplastia de ombro
  - 1.1.3. Evidência científica em próteses de ombro
- 1.2. Omartrose primária. Tratamento conservador
  - 1.2.1. Etiologia da omartrose primária
  - 1.2.2. Anamnese e exame físico
  - 1.2.3. Classificação omartrose primária
  - 1.2.4. Indicações de tratamento conservador
- 1.3. Omartrose primária. Tratamento cirúrgico. Técnicas
  - 1.3.1. Tratamento cirúrgico
  - 1.3.2. Algoritmo terapêutico Indicação de implantes
  - 1.3.3. Técnicas cirúrgicas em Omartrose primária
- 1.4. Artropatia do Manguito Rotador. Tratamento conservador e cirúrgico. Técnicas cirúrgicas
  - 1.4.1. Artropatia Manguito Rotador
  - 1.4.2. Tratamento conservador
  - 1.4.3. Tratamento cirúrgico
  - 1.4.4. Técnicas cirúrgicas
- 1.5. Omartrose pós-traumática: Tratamento conservador e cirúrgico. Técnicas cirúrgicas
  - 1.5.1. Tratamento conservador
  - 1.5.2. Tratamento cirúrgico
  - 1.5.3. Técnicas cirúrgicas
- 1.6. Omartrose e necrose avascular. Tratamento conservador e cirúrgico. Técnicas cirúrgicas
  - 1.6.1. Etiologias da necrose avascular
  - 1.6.2. Tratamento conservador
  - 1.6.3. Tratamento cirúrgico
  - 1.6.4. Técnicas cirúrgicas
- 1.7. Complicações traumáticas na artroplastia do ombro
  - 1.7.1. Fraturas periprotéticas na artroplastia do ombro
  - 1.7.2. Luxação na artroplastia de ombro
  - 1.7.3. Lesões neurológicas na artroplastia do ombro





# Estrutura e conteúdo | 23 tech

- 1.8. Complicações. Mecânica na artroplastia do ombro
  - 1.8.1. Afrouxamento asséptico em artroplastias de ombro
  - 1.8.2. Incisura escapular em artroplastias de ombro
  - 1.8.3. Algoritmo terapêutico
- 1.9. Complicações. Doenças infecciosas na artroplastia do ombro
  - 1.9.1. Infecção na artroplastia de ombro
  - 1.9.2. Tratamento médico de infecções de artroplastia de ombro
  - 1.9.3. Tratamento cirúrgico na artroplastia do ombro
- 1.10. Artrodese de ombro Indicações e técnicas cirúrgicas
  - 1.10.1. Indicações de Artrodese de ombro
  - 1.10.2. Técnicas cirúrgicas
  - 1.10.3. Complicações de artrodese de ombro



Analise as técnicas cirúrgicas mais avançadas no tratamento da omartrose primária e aprimore suas habilidades cirúrgicas"







### 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, 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

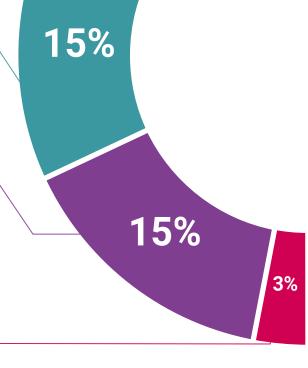
A TECH aproxima os alunos às técnicas mais recentes, aos últimos avanços educacionais e à vanguarda das técnicas médicas atuais. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



### **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.

# 17% 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 34 | Certificado

Este **Curso de Patologia Degenerativa do Ombro** conta com o conteúdo 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 Degenerativa do Ombro

Modalidade: **online**Duração: **6 semanas** 



<sup>\*</sup>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 Degenerativa do Ombro » Modalidade: online Duração: 6 semanas » Certificado: TECH Universidade Tecnológica » Horário: no seu próprio ritmo

» Provas: online

