

Esperto Universitario

Chirurgia della Cuffia dei Rotatori
e Instabilità dell'Articolazione
Gleno-omerale





Esperto Universitario

Chirurgia della Cuffia
dei Rotatori e Instabilità
dell'Articolazione
Gleno-omerale

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 18 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/medicina/specializzazione/specializzazione-chirurgia-cuffia-rotatori-instabilita-articolazione-gleno-omerale



Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 24

05

Metodologia

pag. 28

06

Titolo

pag. 36

01

Presentazione

Alcune lesioni della spalla presentano un elevato rischio di recidiva dopo un intervento chirurgico e, sebbene oggi si eseguano interventi chirurgici per riparare e stabilizzare l'articolazione, diversi fattori possono aumentare il rischio di recidiva. Per tale ragione, i chirurghi devono essere all'avanguardia nelle tecniche più avanzate ed efficienti per garantire il successo prolungato delle procedure chirurgiche. Per rispondere a questa esigenza, TECH ha ideato questo programma che garantisce allo specialista di essere aggiornato sulle ultime novità in materia di riabilitazione della Rottura della Cuffia e sulle Manovre esplorative nell'Instabilità Gleno-omerale. Una qualifica in modalità 100% online, accessibile in ogni momento.



66

*Aggiorna le tue conoscenze in Chirurgia
dell'Instabilità dell'Articolazione Gleno-omerale
grazie a questo Esperto Universitario che solo
TECH ti offre"*

Nella Chirurgia della Cuffia dei Rotatori e nell'Instabilità dell'Articolazione Gleno-omerale, la possibilità di recidiva della lesione costituisce una delle principali preoccupazioni. Sebbene le procedure chirurgiche siano progettate per riparare e stabilizzare l'articolazione della spalla, diversi fattori possono contribuire a una nuova lesione. Per tale ragione, è fondamentale che i medici si mantengano aggiornati sui progressi e sulle tecniche chirurgiche più recenti, sui materiali di sutura, sui protocolli di riabilitazione e sulla comprensione dei fattori di rischio per migliorare in modo significativo i risultati di questi interventi.

In questo senso, TECH ha sviluppato questo programma che permetterà allo specialista di beneficiare di un eccellente aggiornamento sulla Chirurgia della Cuffia dei Rotatori e l'Instabilità dell'Articolazione Gleno-omerale. Durante i 6 mesi di aggiornamento intensivo, verranno approfondite le patologie della Cuffia dei Rotatori, l'anamnesi e l'esame clinico, le manovre e le tecniche diagnostiche e la riabilitazione nella rottura della cuffia. Inoltre, verrà trattato il tema dell'instabilità anteriore e posteriore, nonché le complicazioni e le sequele dell'instabilità gleno-omerale.

Un Esperto Universitario che verrà erogato in modalità 100% online, offrendo al professionista la flessibilità necessaria per conciliare le proprie responsabilità quotidiane con il processo di aggiornamento. Inoltre, il programma integra il metodo *Relearning*, che consente al medico di approfondire gli aspetti fondamentali del piano di studi, senza investire lunghe ore nella memorizzazione. Il tutto da qualsiasi dispositivo dotato di connessione internet e con la possibilità di accedere da qualsiasi momento e luogo.

Questo **Esperto Universitario in Chirurgia della Cuffia dei Rotatori e Instabilità dell'Articolazione Gleno-omerale** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- Sviluppo di casi pratici presentati da chirurghi ortopedici esperti
- Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- Particolare enfasi sulle metodologie innovative
- Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a internet



Analizzerai nel dettaglio la struttura anatomica della Cuffia dei Rotatori e del Cingolo Scapolare e identificherai le tecniche chirurgiche appropriate per affrontarli"

“

*Implementa nella tua prassi clinica le tecniche
più efficaci di diagnosi ed esplorazione nelle
patologie della Cuffia dei Rotatori”*

*In soli 6 mesi imparerai ad identificare il trattamento
più efficace per la malattia della Cuffia dei Rotatori e
la sua progressione nel processo di riabilitazione.*

*Approfondirai le opzioni terapeutiche
per la Sindrome Subacromiale senza
lesioni della Cuffia dei Rotatori.*

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato sui Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.



02

Obiettivi

L'obiettivo di questa specializzazione è quello di fornire al medico le conoscenze più recenti in materia di Chirurgia della Cuffia dei Rotatori e Instabilità dell'Articolazione Gleno-omerale. In questo modo, sarà in grado di mantenersi aggiornato sulle tecniche chirurgiche e di contribuire a risultati clinici più efficaci. Tutto questo grazie all'eccellente materiale didattico multimediale sviluppato da un eccellente team di specialisti con una vasta esperienza in questo campo.



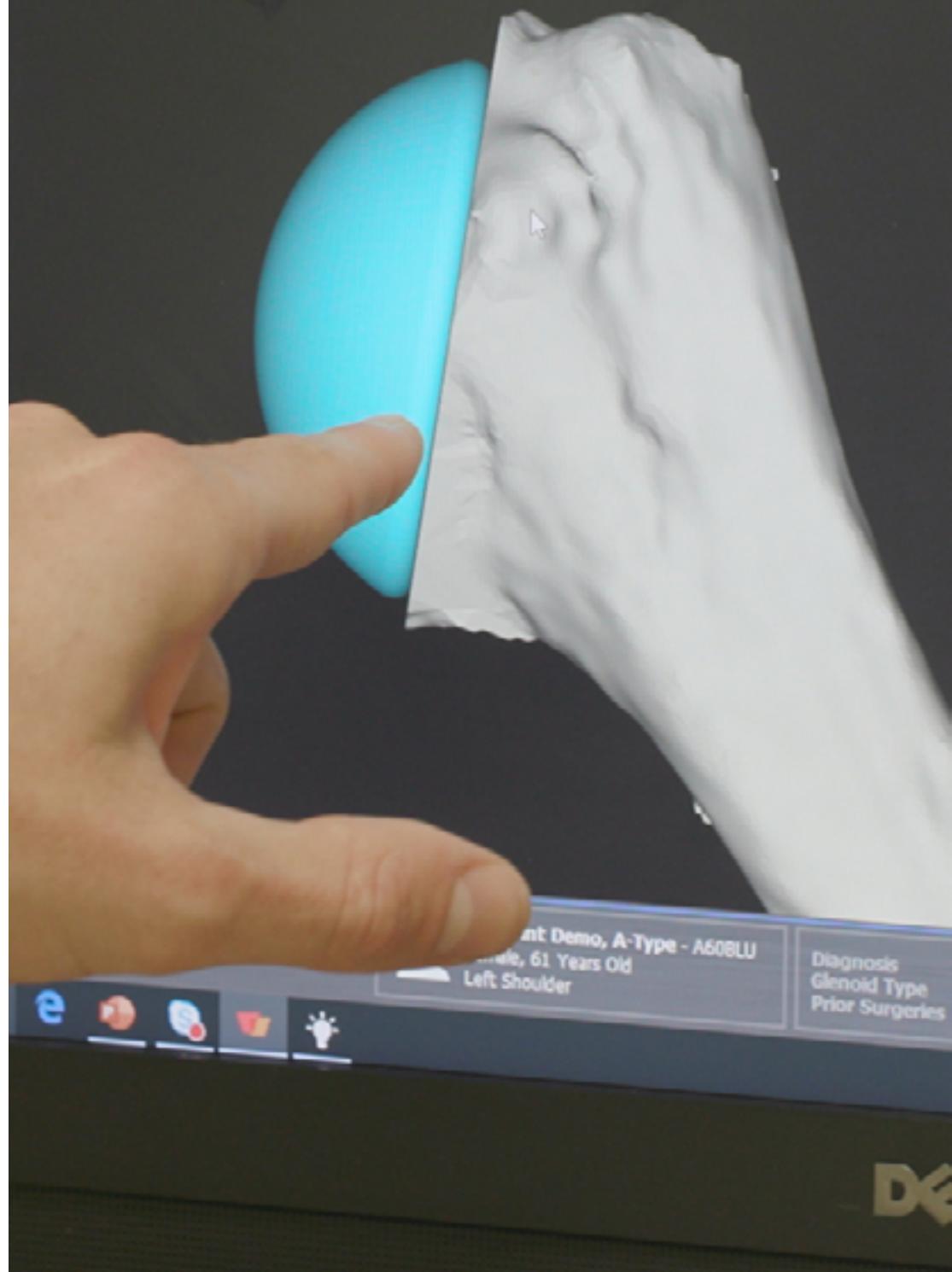
“

Potenzia le tue capacità di diagnosi
e di trattamento delle rotture parziali
e complete della Cuffia dei Rotatori
grazie a questa qualifica”



Obiettivi generali

- Analizzare l'anatomia macroscopica della Spalla
- Determinare i diversi percorsi di approccio alla chirurgia a cielo aperto
- Presentare i portali artroscopici della Chirurgia della Spalla
- Approfondire le nuove tecnologie in anatomia e Chirurgia della Spalla
- Esaminare l'utilità di diverse tecniche radiologiche nella diagnosi di alcune patologie della Spalla
- Definire le ecografie come tecnica di trattamento in alcune patologie della Spalla
- Esporre l'utilità della medicina nucleare nella patologia della Spalla
- Compilare le diverse scale oggettive, soggettive e di qualità della vita
- Illustrare l'embriologia della Spalla
- Raggruppare le patologie della Spalla che colpiscono i bambini: displasie, fratture e altre patologie acquisite
- Sviluppare patologie reumatologiche, tumorali e infettive
- Approfondire il ruolo dell'anestesia nella Spalla





Obiettivi specifici

Modulo 1. Cuffia dei rotatori I. Sindrome da conflitto Subacromiale e Rottura della Cuffia dei Rotatori

- Approfondire l'anatomia macroscopica della Cuffia dei Rotatori
- Sviluppare la storia evolutiva dei pazienti con patologia degenerativa della Cuffia dei Rotatori
- Analizzare le diverse manovre esplorative da utilizzare sui pazienti affetti da rottura della Cuffia dei Rotatori
- Identificare i diversi modelli di rottura della Cuffia dei Rotatori
- Presentare le diverse tecniche chirurgiche indicate per ciascuno dei diversi modelli di strappi della Cuffia dei Rotatori

Modulo 2. Cuffia dei rotatori II. Tendinite calcifica. Rigidità

- Approfondire le diverse tecniche di esecuzione di nodi in artroscopia
- Interpretare il trattamento riabilitativo nel periodo post-operatorio in seguito a strappi della Cuffia dei Rotatori. Approfondire le indicazioni all'immobilizzazione e diversi tipi di fisioterapia
- Padroneggiare le indicazioni e le tecniche di riabilitazione utilizzate nel trattamento conservativo dei disturbi della Cuffia dei Rotatori
- Saper identificare e trattare le complicanze della riparazione della Cuffia dei Rotatori
- Affrontare la tendinite calcifica come entità e sviluppare un algoritmo terapeutico
- Identificare e diagnosticare la rigidità della Spalla, i diversi tipi e la sua possibile coesistenza con le rotture della Cuffia dei Rotatori. Approcciarsi a livello terapeutico a questa patologia

- Definire la capsulite adesiva, le patologie predisponenti, la diagnosi, l'evoluzione della malattia, l'algoritmo terapeutico e la spiegazione dei diversi trattamenti conservativi e chirurgici
- Determinare come diagnosticare il deficit di rotazione interna gleno-omerale (GIRD), esame fisico, manovre e algoritmo terapeutico

Modulo 3. Instabilità gleno-omerale

- Approfondire l'anatomia dell'articolazione gleno-omerale, compresa la visione artroscopica
- Identificare l'iperlassità, la misurazione dell'iperlassità e le patologie predisponenti
- Prepararsi alla misurazione dei difetti ossei
- Spiegare le diverse manovre esplorative nell'instabilità gleno-omerale anteriore
- Definire la microinstabilità, l'instabilità multidirezionale e le relative indicazioni chirurgiche
- Spiegare l'algoritmo terapeutico nell'instabilità anteriore, posteriore e multidirezionale
- Illustrare le possibili complicanze e le sequele dell'instabilità anteriore e posteriore

“

Applica ai tuoi pazienti le tecniche chirurgiche più avanzate per riparare le rotture Sottoscapolari e le lesioni concomitanti”

03

Direzione del corso

Al fine di preservare l'eccellenza che caratterizza i programmi di TECH, questa qualifica si avvale di un personale docente composto da specialisti riconosciuti nel campo dell'Ortopedia e della Traumatologia, nonché delle tecniche chirurgiche relative alla Spalla e alle altre articolazioni. Questi esperti, che svolgono un ruolo attivo in importanti centri ospedalieri, hanno ampie competenze nella gestione delle patologie articolari e nelle terapie riabilitative. I medici avranno quindi la certezza che le conoscenze acquisite saranno aggiornate con gli ultimi sviluppi in questo settore.



66

Avrai a disposizione un personale docente altamente specializzato che ti guiderà nella gestione di massicce rotture riparabili e irreparabili delle Cuffie dei Rotatori"

Direzione



Dott.ssa Fernández Cortiñas, Ana Belén

- Traumatologa presso l'Ospedale Cosaga
- Traumatologa (Shoulder visiting Fellow) presso il Massachusetts General Hospital
- Traumatologa presso il Complesso Ospedaliero Universitario di Ourense
- Traumatologa presso l'Ospedale Gambo General Rural
- Revisore del Journal Clinical Epidemiology Ente di affiliazione: Clinical epidemiology
- Revisore per il Scientific Journal Medical Science Melville USA
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Santiago de Compostela
- Membro di: Associazione Spagnola di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia (SECOT), Società Spagnola di Chirurgia della Spalla e del Gomito (SECHC), Associazione Spagnola di Artroscopia (AEA), Società Spagnola di Traumatologia dello Sport (SETRADE)



Dott.ssa López Fernández, Vanesa

- Medico strutturato di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia, Unità di Artroscopia presso l'Ospedale Rey Juan Carlos
- Medico strutturato in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Ospedale Fundación Jiménez Díaz
- Tirocinio clinico e di ricerca in chirurgia della spalla, della mano e dell'arto superiore presso la Clinique Generale d'Annecy sotto la supervisione del Dr. Laurent Lafosse e del Dr. Thibault Lafosse in Francia
- Tirocinio clinico e di ricerca in chirurgia della spalla e del gomito sotto la supervisione del Dr. Emilio Calvo e del Dr. Foruria presso la Fondazione Jiménez Díaz
- Professoressa e membro del comitato scientifico del CURSOCOT per la preparazione di specializzandi e strutturati (corsi di ricertificazione) in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia
- Professoressa onoraria di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia, presso l'Università Rey Juan Carlos
- Dottorato in Medicina presso l'Università di Santiago de Compostela con una tesi di dottorato dal titolo "Effetto dell'acido ialuronico intra-articolare sulla sinovite sperimentale"
- Laurea in Medicina presso l'Università di Santiago de Compostela
- Master in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Università San Pablo CEU
- Esperto Universitario di Chirurgia ortopedica e traumatologia dell'Arto Superiore presso l'Università San Pablo CEU
- Esperto Universitario in Chirurgia ortopedica e traumatologia del bacino, dell'anca e traumatologia pediatrica presso l'Università San Pablo CEU
- Esperto Universitario in Chirurgia ortopedica e traumatologia del ginocchio, della caviglia e del piede presso l'Università San Pablo CEU
- Esperto Universitario in Chirurgia ortopedica e traumatologia della colonna vertebrale, tumori e infezioni presso l'Università San Pablo CEU

Personale docente

Dott.ssa Álvarez Benito, Nuria

- ♦ Medico Strutturato di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Ospedale Universitario delle Canarie
- ♦ Medico nel Servizio di Riabilitazione presso l'Ospedale Universitario Fondazione Jiménez Díaz
- ♦ Medico presso l'Unità di Traumatologia e Ortopedia Pediatrica presso il Complesso Ospedaliero Universitario Lapeyronie di Montpellier
- ♦ Medico presso l'Unità di Tumori Muscolo-scheletrici e Servizi di Chirurgia Vascolare e Chirurgia Plastica presso l'Ospedale Universitario di La Paz
- ♦ Medico presso il Servizio di Neurochirurgia e Unità di Colonna del servizio di Chirurgia Ortopedica e Traumatologica presso l'Ospedale Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Docente del Corso di Microchirurgia per Specializzandi di Chirurgia Ortopedica e Traumatologica
- ♦ Medico Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia
- ♦ Master privato in Patologia della Spalla presso l'Università Internazionale dell'Andalusia
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Membro di: Società Spagnola di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia, Società Andalusa di Traumatologia e Ortopedia

Dott. de Cabo Tejerina, Gonzalo

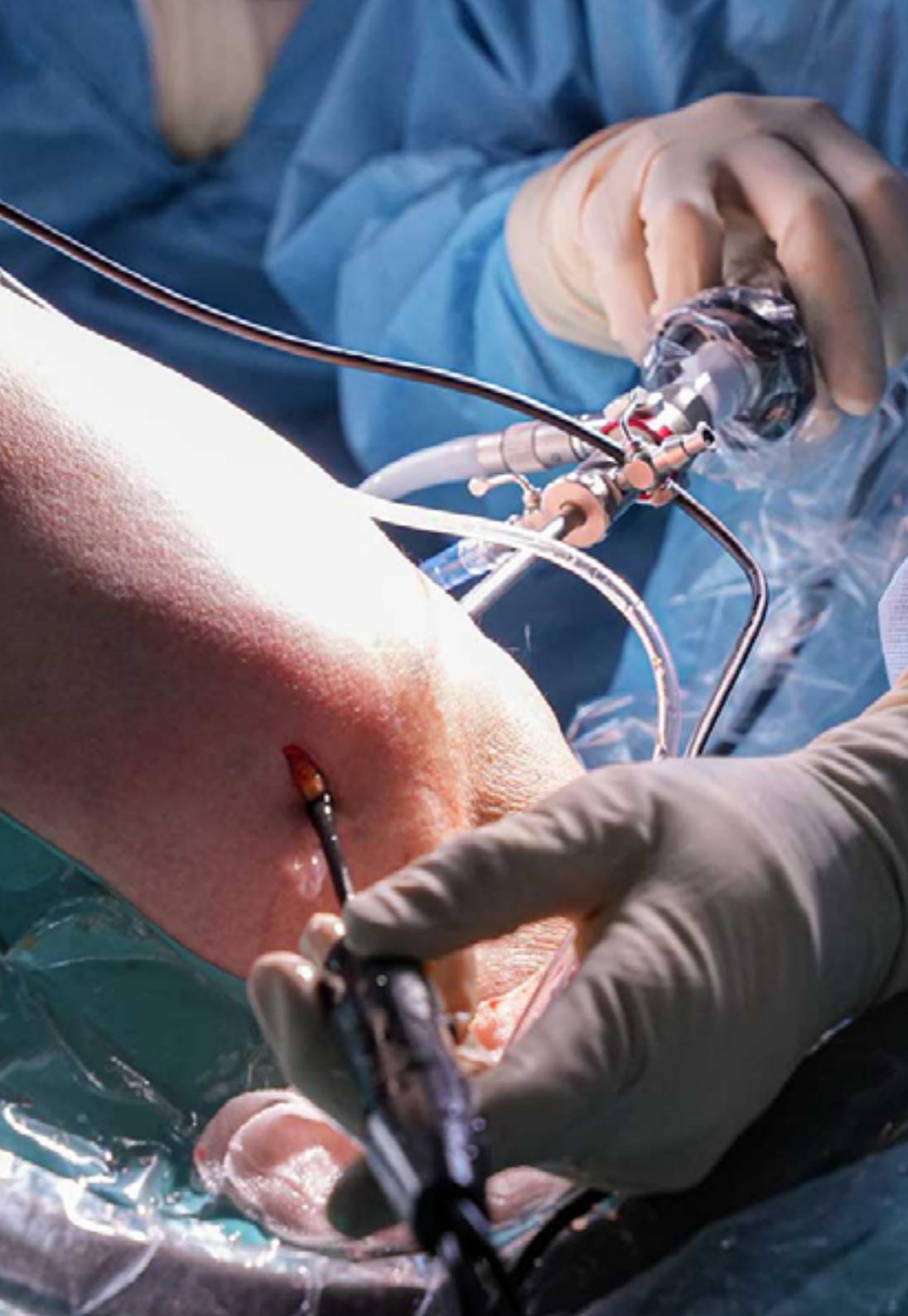
- ♦ Medico Sportivo presso la Clinica Olympia
- ♦ Responsabile dell'Unità di Artroscopia e Arti Superiori presso l'Ospedale Rey Juan Carlos di Móstoles
- ♦ Consulente medico internazionale Stryker e Depuy Mitek
- ♦ Professore Onorario presso l'Università Rey Juan Carlos
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Diploma di Studi Avanzati presso l'Università Complutense di Madrid

Dott. Navarro Bosch, Marta

- ♦ Medico Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia dell'Unità di Spalla e Gomito presso l'Ospedale Universitario La Fe
- ♦ Medico Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Ospedale Universitario Casa de Salud
- ♦ Medico Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Ospedale Malva-Rosa
- ♦ Docente di Traumatologia e Chirurgia Ortopedica presso l'Accademia Pre-Mir
- ♦ Docente nel Piano Nazionale di Chirurgia della Spalla e del Gomito presso il SECHC
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Valencia

Dott. Alfano, Federico

- ♦ Medico del Servizio di Traumatologia presso la Clinica Asunción
- ♦ Responsabile della Divisione di Chirurgia della Spalla e del Gomito presso il Centro Medico Luis Pasteur Belgrano
- ♦ Responsabile dell'Équipe di Chirurgia della Spalla presso l'Ospedale Spagnolo di Buenos Aires
- ♦ Medico dell'équipe di Artroscopia del Ginocchio e Medicina dello Sport presso l'Ambulatorio e reparti di Chirurgia Sanatorio San Cayetano
- ♦ Capo degli Specializzandi di Ortopedia e Traumatologia presso l'Ospedale Spagnolo di Buenos Aires
- ♦ The Shoulder and Elbow International Fellowship, a Dallas con il Dott. Wayne Burkhead, Jr
- ♦ Revisore clinico per il Journal of Shoulder and Elbow Surgery
- ♦ Docente in diversi corsi sulle patologie della Spalla
- ♦ Laurea in Medicina
- ♦ Abilitazione alla Professione Medica negli Stati Uniti - United States Medical Licensing Examination® (USMLE). Certificato ECFMG
- ♦ Membro di: Presidente dell'Associazione Argentina di Chirurgia della Spalla e del Gomito, membro del Comitato Scientifico della Società Argentina di Chirurgia della Spalla e del Gomito



Dott.ssa Pisanti López, Carolina

- Responsabile della Clinica Ortopedica Pediatrica
- Specializzazione in Traumatologia e Ortopedia presso l'Ospedale Dr. Domingo Luciani
- Medico Chirurgo presso l'Università Centrale del Venezuela. Scuola José María Vargas, Ospedale Dr. José María Vargas
- Master in Sanità Pubblica
- Tirocinio nella Sottospecialità delle Patologie della Spalla presso la Santa Casa di Misericordia
- Tirocinio in Patologia e Protesi della Spalla presso l'Università del Texas
- Membro di: Società Venezuelana di Traumatologia e Ortopedia, Società Latinoamericana di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia, Società Mondiale di Ortopedia

Dott.ssa Infante Ruiz, Sara Luna

- Medico strutturato in Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Ospedale Universitario Fondazione Jiménez Diáz
- Medico Specialisti in Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Ospedale Universitario Virgen del Rocío
- Medico presso l'Unità di Riabilitazione Muscolo-scheletrica, Lesione Midollare e con Trauma Cranico, del Paziente Amputato, Protesi e Ortesi, Cardiorespiratoria, Pavimento Pelvico, Pediatria, Colonna e Rieducazione Vestibolare presso l'Ospedale Universitario Virgen del Rocío
- Medico presso l'Unità di Riabilitazione Muscolo-scheletrica, Vestibolare, interventista, del paziente amputato, protesi e ortesi, Colonna e Dolore presso l'Ospedale Universitario Fondazione Jiménez Díaz
- Tutor clinico di studenti di medicina della Materia di Medicina Fisica e Riabilitazione presso la Facoltà di Medicina di Siviglia
- Collaboratrice docente di medici specializzandi e studenti di medicina presso l'UAM nel Servizio di Riabilitazione presso l'Ospedale Fondazione Jiménez Diaz
- Laurea di Medicina e Chirurgia presso l'Università di Cordoba

Dott. Moya, Daniel

- ♦ Medico dello Staff del Servizio di Ortopedia e Traumatologia presso l'Ospedale Britannico di Buenos Aires
- ♦ Traumatologo presso San Martín de Tours
- ♦ Consulente Onorario di diversi ospedali in argentina
- ♦ Traumatologo presso il Centro Valls di Ortopedia e Traumatologia
- ♦ Traumatologo presso il Sanatorio Finocchietto
- ♦ Traumatologo presso il Dipartimento di Medicina d'Urgenza presso l'Ospedale Universitario di Buenos Aires
- ♦ Caporedattore del Journal of Regenerative Science
- ♦ Editore associato della Rivista Spagnola di Ortopedia e Traumatologia
- ♦ Ex-presidente della Società Argentina e Latinoamericana di Chirurgia della Spalla e del Gomito
- ♦ Ex-presidente della Società Mondiale di Onde di Shock
- ♦ Membro di: Presidente di Ibero Latinoamerica, Associazione di Chirurgia Ricostruttiva Articolare e Artroscopia del Guatemala, Società Colombiana di Ortopedia e Traumatologia, Consiglio del Congresso Internazionale di Chirurgia della Spalla e del Gomito

Dott.ssa Alfonso Fernández, Ana

- ♦ Primario presso l'Ospedale Universitario di Álava
- ♦ Primario presso l'Ospedale di Sierrallana
- ♦ Tirocinio in Chirurgia degli Arti Superiori presso l'Università di Ottawa
- ♦ Primario presso l'Ospedale Universitario Marques di Valdecilla
- ♦ Professoressa associata presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Università di Cantabria
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Santiago de Compostela
- ♦ Dottorato in Medicina presso l'Università di Cantabria
- ♦ Membro di: Società Spagnola di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia (SECOT)

Dott. Naula, Víctor

- ♦ Direttore presso il Centro Integrale Mininvasivo & Artroscopico
- ♦ Direttore presso il Centro di Perfezionamento di Artroscopia della Spalla Integrale
- ♦ Responsabile del Servizio di Traumatologia e Ortopedia presso la Clinica María Auxiliadora
- ♦ Medico Associato nella Sala di Traumatologia e Ortopedia presso San Jacinto
- ♦ Dottorato in Medicina e Chirurgia
- ♦ Specialista in Traumatologia e Ortopedia
- ♦ Medico Chirurgo della Spalla e del Ginocchio in Artroscopico e Aperto
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università Statale delle Scienze Mediche
- ♦ Tirocinio presso l'Ospedale San Gerardo de Monza
- ♦ Tirocinio presso il Centro di Chirurgia della Spalla Forlì
- ♦ Tirocinio in Chirurgia Artroscopica e aperta della Spalla
- ♦ Membro di: Società Italiana di Artroscopia, Gruppo Ecuadorean di Artroscopia, Società Latinoamericana di Artroscopia, Ginocchio e Sport, Società Medico-Chirurgica del Guayas, Accademia Americana dei Chirurghi Ortopedici, Società Ecuadorean di Ortopedia e Traumatologia

Dott. Amor Gámez, Fernando

- ♦ Medico strutturato presso il servizio di Riabilitazione nell'Unità di Patologia Osteoarticolare dell'Ospedale Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Medico specialista in patologia non chirurgica presso l'Unità dell'Anca della Clinica Università di Navarra con sede a Madrid
- ♦ Master in Ecografia Muscolo-scheletrica e Intervento Eco-guidato presso la Fondazione San Pablo Andalusia CEU
- ♦ Master in Medicina Clinica presso l'Università Camilo José Cela
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università Rey Juan Carlos

Dott. Santiago Garnica, Sergio Froylán

- Ortopedico e Traumatologo presso l'Ospedale Generale Regionale 180
- Medico Ortopedico e Traumatologo presso l'Ospedale Generale della Zona
- Medico Traumatologo Sportivo per la Squadra di Football Americano presso l'Università del Valle del Messico
- Coordinatore del modulo Spalla e Gomito del Collegio Medico di Ortopedia e Traumatologia di Jalisco
- Professore per congressi e conferenze di Ortopedia e Traumatologia del Collegio Messicano di Ortopedia e Traumatologia
- Professore di alta specializzazione in Chirurgia Articolare della Spalla e del Ginocchio presso l'Ospedale Generale Regionale 180
- Professore ordinario della specializzazione in Ortopedia e Traumatologia presso l'Ospedale Generale Regionale 180
- Specialità in Traumatologia e Ortopedia presso l'Istituto Messicano di Sicurezza Sociale e il Centro Medico Nazionale Ignacio García Téllez
- Specialità in Traumatologia e Ortopedia presso l'Università Autonoma dello Yucatan
- Alta Specializzazione in Chirurgia Articolare della Spalla e del Gomito presso l'Istituto di Chirurgia della Spalla e del Gomito presso l'Università Autonoma di Guadalajara
- Alta Specializzazione in Chirurgia Articolare della Spalla e del Gomito presso l'Università Autonoma di Guadalajara
- Training in Ecosonografia Muscolo-scheletrica presso l'Università Autonoma di Guadalajara
- Master in Educazione presso l'Istituto Tecnologico di Studi Superiori di Monterrey
- Medico Chirurgo presso l'Università Nazionale Autonoma del Messico
- Ordine di Merito SLAOT con qualificazione di Cavaliere della Federazione delle Società e Associazioni di Ortopedia e Traumatologia dell'America Latina

- Membro di: Federazione Messicana dei Collegi di Ortopedia e Traumatologia, Federazione delle Società e delle Associazioni Latinoamericane di Ortopedia e Traumatologia, Collegio Medico di Ortopedia e Traumatologia di Jalisco, Associazione Messicana di Circolazione Ricostruttiva Articolare e Artroscopia

Dott.ssa García Bullón, Isabel

- Medico specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia nei Servizi Centrali Ibermutua
- Medico specialista presso la Clinica Dr. Palazón S.A.P. (Clinica La Luz)
- Responsabile dell'Unità di Chirurgia della Mano e del Polso presso l'Ospedale Universitario Severo Ochoa
- Medico specialista di area di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Ospedale Universitario Severo Ochoa
- Medico specialista di area presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón Dottorato in Aeronautica presso l'Università Complutense di Madrid
- Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid

Dott. Lázaro Amorós, Alexandre

- Responsabile dell'Unità di Spalla, Gomito e Anca presso MC Mutual
- Fondatore dell'Institut Amorós de Traumatología
- Professore del Master in Traumatologia dello Sport presso l'Università di Barcellona
- Consulente Stryker Ibérica in Medical Education
- Dottorato in Medicina e Ricerca Traslazionale presso l'Università di Barcellona
- Laurea in Medicina presso l'Università Autonoma di Barcellona
- Diploma Studi Avanzati Programma di dottorato in chirurgia e specialità chirurgiche dell'Università di Barcellona
- Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Ospedale Clinic di Barcellona

Dott.ssa Rodríguez Brotat , María

- ♦ Medico Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Ospedale Universitario Infanta Elena
- ♦ Medico Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso la Clinica Medica di Valencia
- ♦ Medico Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Ospedale Universitario di Valencia
- ♦ Medico Specialista in Traumatologia e Chirurgia Ortopedica presso l'Ospedale Nuestra Señora de Sonsoles
- ♦ Specialista in Traumatologia e Chirurgia Ortopedica presso l'Ospedale Universitario di Valladolid
- ♦ Collaboratrice didattica di Traumatologia e Chirurgia Ortopedica presso l'Ospedale Universitario Infanta Elena
- ♦ Collaboratrice didattica nel Dipartimento di Anatomia presso l'Università di Valladolid
- ♦ Collaboratrice didattica con i medici di famiglia del Complesso Assistenziale Universitario di Valencia
- ♦ *Fellowship in shoulder and elbow* University College London Hospital/St. John and St. Elisabeth hospital
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Dottorato in Scienze Biomediche presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Master Universitario in patologia del ginocchio presso l'Università Internazionale dell'Andalusia
- ♦ Master Universitario in patologia della spalla presso l'Università Internazionale dell'Andalusia

Dott. Fierro Porto, Guido Afonso

- ♦ Responsabile della sezione Spalla e Gomito della Fondazione Santa Fe di Bogotà
- ♦ Chirurgo ortopedico della Spalla e del gomito
- ♦ Tirocinio di Formazione avanzata in Chirurgia della Spalla e del Gomito presso la Santa Fe Foundation di Bogotà
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università di Colombia
- ♦ Membro di: Comitato di spalla e gomito della International Society of Orthopaedic Surgery and Traumatology (SICOT), Segretario Generale della Società Latinoamericana di Spalla e Gomito SLAHOC, Presidente della Società Colombiana di Spalla e Gomito Filiale SCCOT, Vicepresidente della Società Colombiana di Spalla e Gomito Filiale SCCOT

Dott. Ferrando de Jorge, Albert

- ♦ Medico Strutturato di Traumatologia e Chirurgia Ortopedica presso l'Ospedale Universitario Santa Joan de Reus
- ♦ Medico presso il Centro MQ
- ♦ Medico presso la Clinica Alomar
- ♦ Medico presso la Clinica Monegal
- ♦ Dottore in Medicina e Chirurgia Universitat di Valencia

Dott. De Rus Aznar, Ignacio

- ♦ Primario presso l'Ospedale Olympia Quirón Salud
- ♦ Primario presso l'Ospedale Beata María Ana
- ♦ Primario presso l'Ospedale HM Sanchinarro
- ♦ Tirocinio in Chirurgia della Spalla e del Gomito presso l'Ospedale Ramón y Cajal
- ♦ Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Alcalá de Henares

- Master in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- Membro di: Società Spagnola di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia SECOT, Associazione Spagnola di Artroscopia AEA, Società Spagnola di Traumatologia dello Sport SETRADE, Società Europea di Chirurgia della Spalla e del Gomito SECHC

Dott.ssa Fernández-Bravo Rueda, Almudena Beatriz

- Medico Responsabile Associato del Servizio di Riabilitazione presso l'Ospedale Fondazione Jiménez Díaz
- Responsabile dell'Unità di Interventistica e terapie biologiche del centro medico-qx Olympia gruppo Quirón Salud Madrid
- Insegnante di ecografia presso il Master di Ecografia Muscolo-scheletrica e Interventismo Ecoguidato. Master Privato presso l'Università San Pablo Ceu Andalucía
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Navarra
- Master in Medicina Estetica e antiage presso l'Università Complutense di Madrid
- Membro di: Consiglio Direttivo della SERMEF e membro del comitato editoriale della rivista Riabilitazione, Consiglio Direttivo della SETOC (Società Spagnola per il trattamento delle onde d'urto), Comitato per la cura del dolore presso l'Ospedale Fundación Jiménez Díaz

Dott. Castaño Pérez, Iker

- Medico dell'Unità di Riabilitazione Traumatologica presso l'Ospedale Universitario Rey Juan Carlos
- Medico dell'Unità di Riabilitazione Vestibolare presso l'Ospedale Universitario Rey Juan Carlos
- Servizio di Riabilitazione dell'Ospedale Gómez Ulla
- Medico presso l'Unità di Riabilitazione Pediatrica presso il Servizio di Riabilitazione dell'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- Laurea in Medicina presso l'Università della Navarra
- Specialista in diagnosi ecografica delle lesioni dell'Apparato Locomotore. Livello A e B
- Docente per il Master in Elettroterapia in Medicina Riabilitativa presso l'Università Tecnologica TECH)

Dott. Azmetoy Gallego, Juan

- Chirurgo di Spalla e Gomito presso l'Ospedale Fondazione Jiménez Díaz
- Esperto in Chirurgia della Spalla e del Gomito
- Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Ospedale Universitario La Paz di Madrid
- Laurea in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid

04

Struttura e contenuti

I contenuti offerti da questo Esperto Universitario tratteranno argomenti rilevanti nel campo della Chirurgia della Cuffia dei Rotatori e dell'Articolazione Gleno-omerale. A questo proposito, verranno presentati contenuti all'avanguardia, tra cui la Sindrome subacromiale senza lesioni della Cuffia dei Rotatori, la diagnosi della rigidità Gleno-omerale e le tecniche chirurgiche dei tessuti molli. Inoltre, verranno approfonditi l'algoritmo terapeutico della Chirurgia dell'Instabilità, i tipi di rigidità Gleno-omerale e le lacerazioni parziali della Cuffia Posterosuperiore. Inoltre, la modalità 100% online di questo programma metterà a disposizione del professionista risorse multimediali come video dettagliati, a cui sarà possibile accedere senza limitazioni.



“

*Beneficerai di un piano di studi personalizzato,
progettato con la metodologia educativa più
efficace: il sistema Relearning”*

Modulo 1. Cuffia dei Rotatori (I). Sindrome Subacromiale e Rottura della Cuffia dei Rotatori

- 1.1. Cuffia dei rotatori
 - 1.1.1. Cingolo Scapolare
 - 1.1.2. Muscoli della Cuffia dei Rotatori
 - 1.1.3. Innervazione dei muscoli della Cuffia dei Rotatori
- 1.2. Malattia della Cuffia dei Rotatori
 - 1.2.1. Malattia della Cuffia dei Rotatori
 - 1.2.2. Storia evolutiva della malattia della Cuffia dei Rotatori
 - 1.2.3. Trattamento della malattia della Cuffia dei Rotatori
- 1.3. Anamnesi ed esame clinico. Manovre e tecniche diagnostiche
 - 1.3.1. Anamnesi nella patologia della Cuffia dei Rotatori
 - 1.3.2. Manovre esplorative nella patologia della Cuffia dei Rotatori
 - 1.3.3. Tecniche diagnostiche nella patologia della Cuffia dei Rotatori
 - 1.3.4. Classificazione delle rotture della Cuffia dei Rotatori
- 1.4. Sindrome subacromiale senza lesione della Cuffia dei Rotatori
 - 1.4.1. Sindrome subacromiale lesione della Cuffia dei Rotatori
 - 1.4.2. Diagnosi di sindrome subacromiale senza lesione della Cuffia dei Rotatori
 - 1.4.3. Trattamento della sindrome subacromiale senza lesione della Cuffia dei Rotatori
- 1.5. Rotture parziali della cuffia postero-superiore
 - 1.5.1. Diagnosi delle rotture parziali della Cuffia dei Rotatori
 - 1.5.2. Indicazione chirurgica degli strappi parziali della Cuffia dei Rotatori Postero-superiore
 - 1.5.3. Tecniche chirurgiche per le lesioni parziali della Cuffia dei Rotatori Postero-superiore
- 1.6. Rotture complete della cuffia dei rotatori postero-superiore recuperabili
 - 1.6.1. Diagnosi delle rotture complete riparabili della cuffia crociata postero-superiore
 - 1.6.2. Strappi completi riparabili della cuffia crociata posterosuperiore
 - 1.6.3. Tecniche chirurgiche per la riparazione delle rotture della cuffia crociata posterosuperiore
- 1.7. Strappi sottoscapolari
 - 1.7.1. Diagnosi delle rotture sottoscapolari
 - 1.7.2. Classificazione degli strappi sottoscapolari
 - 1.7.3. Tecniche chirurgiche per la riparazione del sottoscapolare
 - 1.7.4. Approccio chirurgico alla patologia del PLB in concomitanza con la lesione della cuffia antero-scapolare
- 1.8. Strappi massivi della cuffia dei rotatori riparabili
 - 1.8.1. Diagnosi delle rotture massive della Cuffia dei Rotatori riparabili
 - 1.8.2. Classificazione delle rotture massive della Cuffia dei Rotatori riparabili
 - 1.8.3. Tecniche chirurgiche per le rotture massive riparabili della Cuffia dei Rotatori
- 1.9. Rotture irreparabili della Cuffia dei Rotatori
 - 1.9.1. Diagnosi delle rotture massive irreparabili della Cuffia dei Rotatori
 - 1.9.2. Classificazione delle rotture massive irreparabili della Cuffia dei Rotatori
 - 1.9.3. Tecniche chirurgiche nelle rotture massive irreparabili della Cuffia dei Rotatori
- 1.10. Algoritmo terapeutico per gli strappi della Cuffia dei Rotatori
 - 1.10.1. Algoritmo terapeutico
 - 1.10.2. Algoritmo terapeutico per gli strappi della Cuffia dei Rotatori
 - 1.10.3. Utilità dell'algoritmo terapeutico per gli strappi della Cuffia dei Rotatori

Modulo 2. Cuffia dei Rotatori (II). Tendinite calcifica. Rigidità

- 2.1. Tecniche di legatura dei nodi artroscopici
 - 2.1.1. Termini e punti chiave della meccanica di legatura dei nodi
 - 2.1.2. Nodi scorrevoli
 - 2.1.3. Nodi non scorrevoli
 - 2.1.4. Sutura dei nodi nell'artroscopia della Spalla
- 2.2. Riabilitazione nella rottura della cuffia: trattamento post-operatorio: Immobilizzazione e Fisioterapia
 - 2.2.1. Indicazione e tempi di immobilizzazione in base al modello di lacerazione nel trattamento post-operatorio delle rotture della Cuffia dei Rotatori
 - 2.2.2. Indicazione delle diverse tecniche di fisioterapia nel periodo postoperatorio degli strappi della Cuffia dei Rotatori
 - 2.2.3. Tecniche fisioterapiche nel periodo postoperatorio dopo la rottura della Cuffia dei Rotatori
 - 2.2.4. Algoritmo di trattamento postoperatorio delle lacerazioni della Cuffia dei Rotatori
- 2.3. Riabilitazione degli strappi della cuffia dei rotatori: Trattamento conservativo degli strappi della Cuffia dei Rotatori. Indicazioni e tecniche
 - 2.3.1. Indicazioni di trattamento conservativo con riabilitazione delle lacerazioni della Cuffia dei Rotatori
 - 2.3.2. Tecniche fisioterapiche nel trattamento conservativo della Cuffia dei Rotatori
 - 2.3.3. Algoritmo terapeutico per il trattamento riabilitativo nel trattamento conservativo degli strappi della Cuffia dei Rotatori



- 2.4. Complicazioni della riparazione della Cuffia dei Rotatori: Infezioni, Recidive, Rigidità
 - 2.4.1. Complicanze della riparazione della Cuffia dei Rotatori
 - 2.4.2. Diagnosi delle complicanze della rottura della Cuffia dei Rotatori
 - 2.4.3. Approccio terapeutico alle diverse complicanze della Cuffia dei Rotatori
- 2.5. Tendinite calcifica
 - 2.5.1. Tendinite calcifica
 - 2.5.2. Anamnesi ed esame fisico
 - 2.5.3. Tecniche diagnostiche della tendinite calcifica
 - 2.5.4. Algoritmo terapeutico
- 2.6. Spalla rigida: diagnosi e tipi di rigidità. Rotture della Cuffia dei Rotatori e rigidità pre-chirurgica coesistente
 - 2.6.1. Diagnosi della rigidità gleno-omerale
 - 2.6.2. Tipi di rigidità gleno-omerale
 - 2.6.3. Rotture della Cuffia dei Rotatori e rigidità coesistente. Diagnosi e trattamento
- 2.7. Capsulite adesiva, definizione e malattie predisponenti, anamnesi, esame e prognosi. Evoluzione
 - 2.7.1. Capsulite adesiva,
 - 2.7.2. Malattie predisponenti
 - 2.7.3. Anamnesi ed esame fisico
- 2.8. Capsulite: trattamento conservatore vs chirurgico
 - 2.8.1. Algoritmo terapeutico
 - 2.8.2. Trattamento conservativo della capsulite adesiva
 - 2.8.3. Trattamento chirurgico della capsulite adesiva
- 2.9. Deficit di rotazione interna gleno-omerale (GIRD)
 - 2.9.1. Deficit di rotazione interna (GIRD)
 - 2.9.2. Anamnesi ed esame fisico
 - 2.9.3. Algoritmo terapeutico
- 2.10. Rotture della Cuffia dei Rotatori e instabilità coesistente
 - 2.10.1. Anamnesi ed esame fisico
 - 2.10.2. Diagnosi
 - 2.10.3. Algoritmo terapeutico
 - 2.10.4. Trattamento. Tecniche chirurgiche

Modulo 3. Instabilità gleno-omerale

- 3.1. Articolazione Gleno-omerale. Visione artroscopica ed esterna in chirurgia a cielo aperto
 - 3.1.1. Articolazione Gleno-omerale
 - 3.1.2. Vista artroscopica dell'Articolazione Gleno-omerale
 - 3.1.3. Vista esterna della Spalla con particolare attenzione alle tecniche chirurgiche a cielo aperto
- 3.2. Valutazione clinica. Manovre esplorative
 - 3.2.1. Anamnesi dell'instabilità gleno-omerale
 - 3.2.2. Iperlassità: misurazione e malattie predisponenti
 - 3.2.3. Manovre esplorative nell'instabilità gleno-omerale
 - 3.2.4. Tecniche diagnostiche nell'instabilità gleno-omerale
- 3.3. Instabilità anteriore: Trattamento conservativo e chirurgico. Misurazione del deficit osseo
 - 3.3.1. Misurazione del deficit osseo
 - 3.3.2. Indicazione del trattamento conservativo e chirurgico nell'instabilità anteriore
 - 3.3.3. Algoritmo terapeutico nell'instabilità anteriore
- 3.4. Instabilità anteriore: tecniche chirurgiche dei tessuti molli. Bankart aperta e artroscopica. *Remplissage* artroscopico
 - 3.4.1. Tecniche chirurgiche dei tessuti molli
 - 3.4.2. Tecnica chirurgica artroscopica della Bankart
 - 3.4.3. Tecnica chirurgica di *Remplissage* artroscopico
 - 3.4.4. Tecnica chirurgica della Bankart a cielo aperto
- 3.5. Instabilità anteriore: tecniche chirurgiche con bumper osseo. Latarjet a cielo aperto e artroscopico. Bony Bankart ossea artroscopica
 - 3.5.1. Tecnica artroscopica di Latarjet
 - 3.5.2. Tecnica chirurgica Latarjet a cielo aperto
 - 3.5.3. Tecnica artroscopica di Bony Bankart
- 3.6. Instabilità posteriore: Trattamento conservativo e chirurgico. Tecniche chirurgiche
 - 3.6.1. Anamnesi ed esame fisico
 - 3.6.2. Trattamento conservatore
 - 3.6.3. Trattamento chirurgico
 - 3.6.4. Algoritmo terapeutico
 - 3.6.5. Tecniche chirurgiche e instabilità posteriore





- 3.7. Instabilità multidirezionale. Micro-instabilità. Iperlassità. Lesioni sportive Trattamento Riabilitativo
 - 3.7.1. Instabilità multidirezionale, micro-instabilità e iperlassità
 - 3.7.2. Instabilità multidirezionale. Trattamento riabilitativo
 - 3.7.3. Micro-instabilità gleno-omerale. Trattamento riabilitativo
- 3.8. Instabilità multidirezionale. Micro-instabilità. Iperlassità. Lesioni sportive. Trattamento chirurgico
 - 3.8.1. Indicazioni per il trattamento chirurgico
 - 3.8.2. Instabilità multidirezionale. Trattamento chirurgico
 - 3.8.3. Micro-instabilità gleno-omerale. Trattamento chirurgico
- 3.9. Complicazioni e sequele dell'instabilità gleno-omerale
 - 3.9.1. Complicanze del trattamento conservativo
 - 3.9.2. Complicanze del trattamento chirurgico
 - 3.9.3. Sequele dell'instabilità gleno-omerale: Trattamento conservativo e chirurgico
- 3.10. Salvataggio della chirurgia dell'instabilità: Bumper osseo e artrodesi come trattamento definitivo
 - 3.10.1. Algoritmo terapeutico per il salvataggio della chirurgia dell'instabilità
 - 3.10.2. Bumper osseo come tecnica di salvataggio di Latarjet
 - 3.10.3. Artrodesi come ultimo passo

“

*Acquisirai gli strumenti più innovativi
per applicare l'algoritmo terapeutico
nel trattamento delle rotture della
Cuffia dei Rotatori”*

05

Metodologia

Questo programma ti offre un modo differente di imparare. La nostra metodologia si sviluppa in una modalità di apprendimento ciclico: *il Relearning*.

Questo sistema di insegnamento viene applicato nelle più prestigiose facoltà di medicina del mondo ed è considerato uno dei più efficaci da importanti pubblicazioni come il *New England Journal of Medicine*.



66

Scopri il Relearning, un sistema che abbandona l'apprendimento lineare convenzionale, per guidarti attraverso dei sistemi di insegnamento ciclici: una modalità di apprendimento che ha dimostrato la sua enorme efficacia, soprattutto nelle materie che richiedono la memorizzazione"

In TECH applichiamo il Metodo Casistico

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione?
Durante il programma affronterai molteplici casi clinici simulati ma basati su pazienti reali, per risolvere i quali dovrai indagare, stabilire ipotesi e infine fornire una soluzione. Esistono molteplici prove scientifiche sull'efficacia del metodo. Gli specialisti imparano meglio e in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

Grazie a TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo.



Secondo il dottor Gérvais, il caso clinico è una presentazione con osservazioni del paziente, o di un gruppo di pazienti, che diventa un "caso", un esempio o un modello che illustra qualche componente clinica particolare, sia per il suo potenziale didattico che per la sua singolarità o rarità. È essenziale che il caso faccia riferimento alla vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali della pratica professionale del medico.

“

Sapevi che questo metodo è stato sviluppato ad Harvard nel 1912 per gli studenti di Diritto? Il metodo casistico consisteva nel presentare agli studenti situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giustificare come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard”

L'efficacia del metodo è giustificata da quattro risultati chiave:

1. Gli studenti che seguono questo metodo, non solo assimilano i concetti, ma sviluppano anche la capacità mentale, grazie a esercizi che valutano situazioni reali e richiedono l'applicazione delle conoscenze.
2. L'apprendimento è solidamente fondato su competenze pratiche, che permettono allo studente di integrarsi meglio nel mondo reale.
3. L'approccio a situazioni nate dalla realtà rende più facile ed efficace l'assimilazione delle idee e dei concetti.
4. La sensazione di efficienza degli sforzi compiuti diventa uno stimolo molto importante per gli studenti e si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e in un aumento del tempo dedicato al corso.

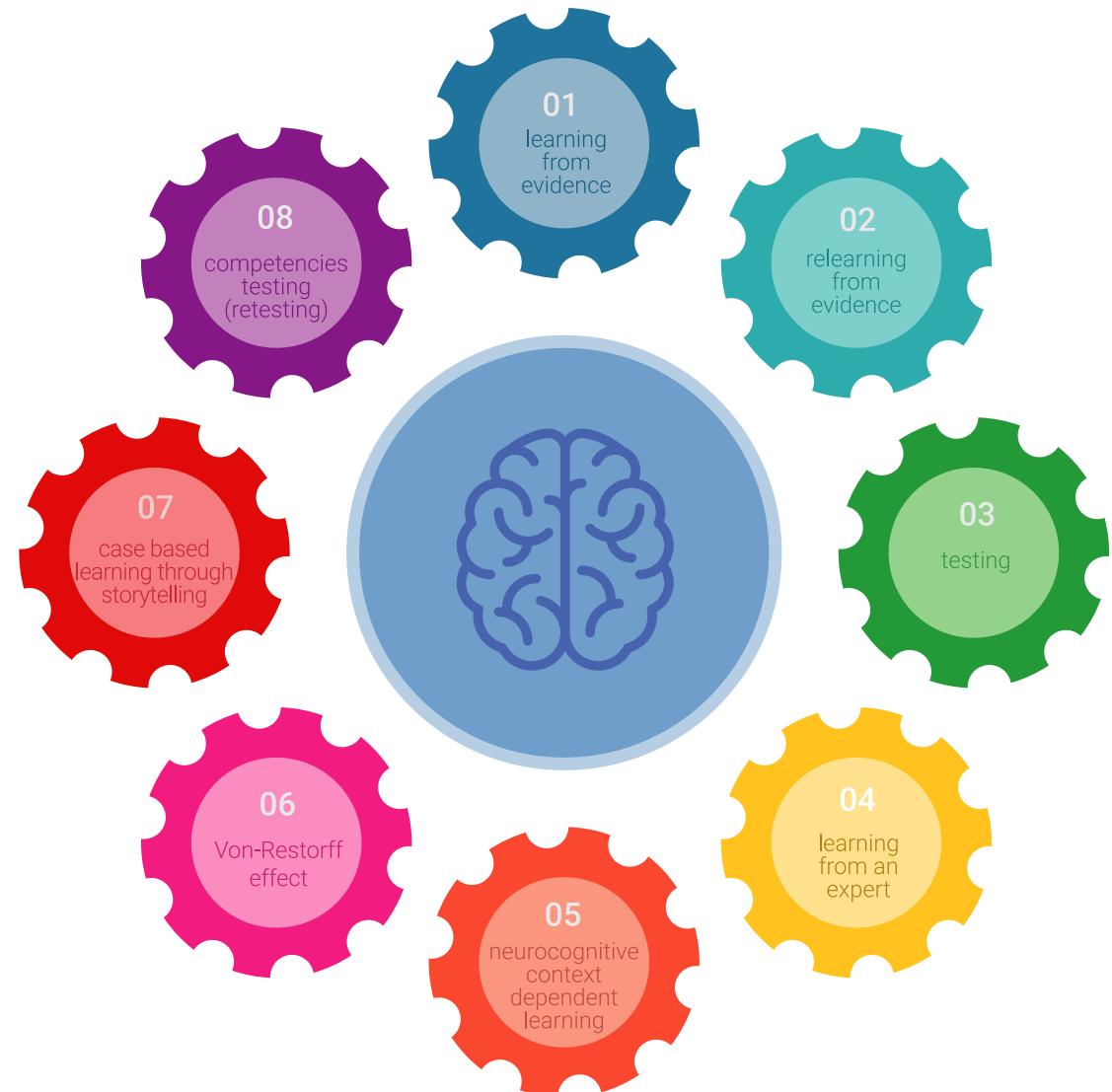


Metodologia Relearning

TECH coniuga efficacemente la metodologia del Caso di Studio con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione, che combina 8 diversi elementi didattici in ogni lezione.

Potenziamo il Caso di Studio con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il Relearning.

Il medico imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate grazie all'uso di software di ultima generazione per facilitare un apprendimento coinvolgente.





All'avanguardia della pedagogia mondiale, il metodo Relearning è riuscito a migliorare i livelli di soddisfazione generale dei professionisti che completano i propri studi, rispetto agli indicatori di qualità della migliore università online del mondo (Columbia University).

Grazie a questa metodologia abbiamo formato con un successo senza precedenti più di 250.000 medici di tutte le specialità cliniche, indipendentemente dal carico chirurgico. La nostra metodologia pedagogica è stata sviluppata in un contesto molto esigente, con un corpo di studenti universitari di alto profilo socio-economico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e più performance, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione che punta direttamente al successo.

Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in una spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico.

I punteggio complessivo del sistema di apprendimento di TECH è 8.01, secondo i più alti standard internazionali.

Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



Materiale di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati appositamente per il corso dagli specialisti che lo impartiranno, per fare in modo che lo sviluppo didattico sia davvero specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



Tecniche chirurgiche e procedure in video

TECH rende partecipe lo studente delle ultime tecniche, degli ultimi progressi educativi e dell'avanguardia delle tecniche mediche attuali. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato affinché tu lo possa assimilare e comprendere. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte le volte che vuoi.



Riepiloghi interattivi

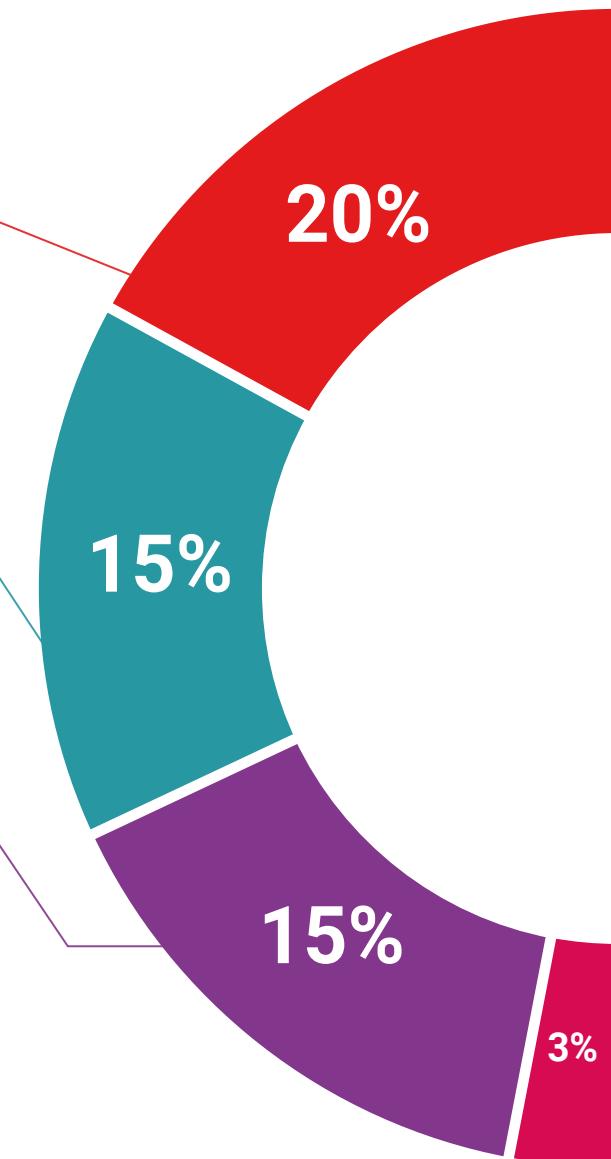
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

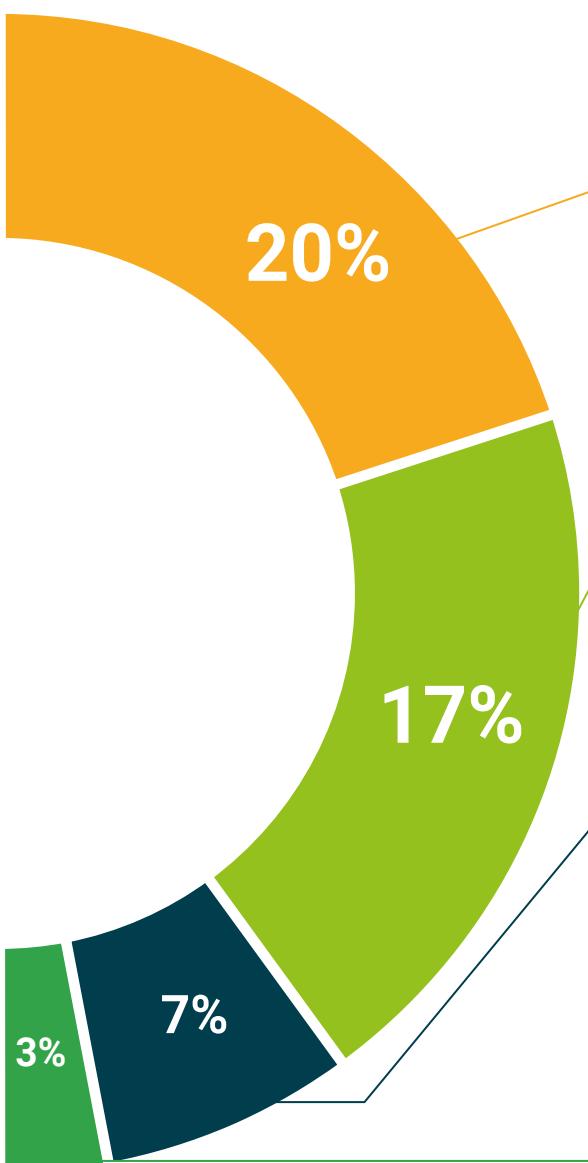
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso e linee guida internazionali, tra gli altri. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.





Analisi di casi elaborati e condotti da esperti

Un apprendimento efficace deve necessariamente essere contestuale. Per questa ragione, TECH ti presenta il trattamento di alcuni casi reali in cui l'esperto ti guiderà attraverso lo sviluppo dell'attenzione e della risoluzione di diverse situazioni: un modo chiaro e diretto per raggiungere il massimo grado di comprensione.



Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



Master class

Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi: la denominazione "Learning from an Expert" rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.



Guide di consultazione veloce

TECH ti offre i contenuti più rilevanti del corso in formato schede o guide di consultazione veloce. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare lo studente a progredire nel suo apprendimento.



06

Titolo

L'Esperto Universitario in Chirurgia della Cuffia dei Rotatori e Instabilità dell'Articolazione Gleno-omerale garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Global University.



66

*Porta a termine questo programma e
ricevi la tua qualifica universitaria senza
spostamenti o fastidiose formalità”*

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Esperto Universitario in Chirurgia della Cuffia dei Rotatori e Instabilità dell'Articolazione Gleno-omerale** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

TECH Global University è un'Università Ufficiale Europea riconosciuta pubblicamente dal Governo di Andorra ([bollettino ufficiale](#)). Andorra fa parte dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA) dal 2003. L'EHEA è un'iniziativa promossa dall'Unione Europea che mira a organizzare il quadro formativo internazionale e ad armonizzare i sistemi di istruzione superiore dei Paesi membri di questo spazio. Il progetto promuove valori comuni, l'implementazione di strumenti congiunti e il rafforzamento dei meccanismi di garanzia della qualità per migliorare la collaborazione e la mobilità tra studenti, ricercatori e accademici.

Questo titolo privato di **TECH Global University** è un programma europeo di formazione continua e aggiornamento professionale che garantisce l'acquisizione di competenze nella propria area di conoscenza, conferendo allo studente che supera il programma un elevato valore curriculare.

Titolo: Esperto Universitario in Chirurgia della Cuffia dei Rotatori e Instabilità dell'Articolazione Gleno-omerale

Modalità: **online**

Durata: **6 mesi**

Accreditamento: **18 ECTS**





Esperto Universitario
Chirurgia della Cuffia
dei Rotatori e Instabilità
dell'Articolazione
Gleno-omerale

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 18 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Esperto Universitario

Chirurgia della Cuffia dei Rotatori
e Instabilità dell'Articolazione
Gleno-omerale