

Corso Universitario

Osteoartrosi della Caviglia e Artroplastica





Corso Universitario Osteoartrosi della Caviglia e Artroplastica

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/osteartrosi-caviglia-artroplastica

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 18

05

Metodologia

pag. 22

06

Titolo

pag. 30

01

Presentazione

L'Artroplastica consente di trattare con precisione lesioni e patologie che possono verificarsi nei giocatori di basket professionisti, ma anche negli operai e nei conducenti di carichi pesanti. Il livello di conoscenza richiesto per l'utilizzo di questa tecnica è estremamente elevato, motivo per cui è necessario un regolare aggiornamento. Per tale ragione, la padronanza di questa metodica è essenziale per tutti i medici che desiderano mantenersi aggiornati sugli ultimi sviluppi. Questa qualifica offre una revisione attuale di tutte le patologie più comuni dell'Artrosi della Caviglia, accompagnata da un aggiornamento sull'Artroplastica e sulle più frequenti complicanze associate alla caviglia. Il tutto in modalità 100% online, senza lezioni frontali e orari prefissati, con la massima flessibilità accademica possibile.





“

*Padroneggia le principali novità
sull'Osteoartrosi della Caviglia e
Artroplastica, inclusi argomenti
specifici sulle tecniche chirurgiche
e sull'artroplastica totale della caviglia"*

La naturale complessità dell'artrosi dell'articolazione tibio-peroneo-astragalica (caviglia) è aggravata dalla frequenza indesiderata di questo tipo di lesione, che comporta una notevole disabilità per i pazienti che ne sono affetti. I metodi utilizzati per il loro approccio sono diversi e devono essere adattati alle esigenze e alle aspettative di ciascun individuo.

Per tale ragione, è comune che gli specialisti del settore cerchino continuamente di aggiornarsi sulle tecniche chirurgiche, sull'interpretazione delle immagini, sulle alternative ai trattamenti conservativi o sulla gestione post-operatoria dell'artroplastica.

Tutte queste tematiche verranno trattate in questo Corso Universitario, che offre una rassegna esaustiva della più rigorosa attualità clinica, supportata da un eccezionale personale docente con una vasta esperienza in questo ambito chirurgico. Lo specialista avrà accesso ad argomenti dettagliati ed estesi sull'Artroplastica totale di caviglia con deviazione in Valgo, con deformità in Varo o con difetto osteocondrale della cupola talare, affrontando le specificità di ogni caso.

Si tratta di un'opportunità accademica in modalità 100% online, senza lezioni frontali e orari fissi, per gli specialisti che desiderano aggiornarsi sull'Osteoartrosi della Caviglia e Artroplastica. Avranno accesso ad un Campus Virtuale dove tutti i contenuti sono disponibili per il download, disponendo così di una guida di riferimento fondamentale e aggiornata nell'area.

Questo **Corso Universitario in Osteoartrosi della Caviglia e Artroplastica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti in traumatologia, ortopedia e chirurgia
- ♦ 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



Avrai l'opportunità di approfondire, con contenuti multimediali di alta qualità, l'artrosi della caviglia, le lesioni osteocondrali del Talo e le controindicazioni di ogni tecnica chirurgica specifica"

“

Resta aggiornato grazie ad un personale docente esperto in Chirurgia del Piede e della Caviglia, prestando particolare attenzione alle più innovative procedure di Artroplastica”

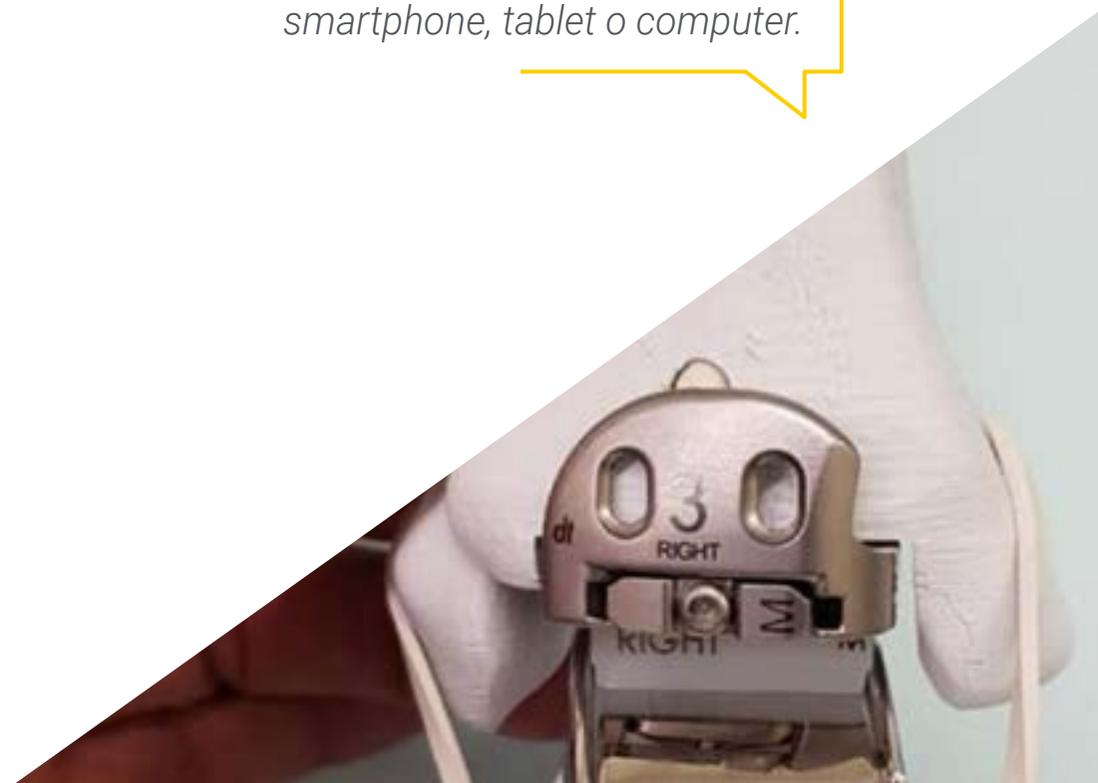
Il personale docente comprende professionisti del settore, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

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.

Accedi ai contenuti secondo il tuo ritmo, senza lezioni frontali o orari prestabiliti impegnativi.

Potrai scaricare tutti i contenuti didattici dal Campus Virtuale e accedervi direttamente dal tuo smartphone, tablet o computer.



02

Obiettivi

L'obiettivo principale di questo Corso Universitario in Osteoartrosi della Caviglia e Artroplastica è quello di offrire ai suoi studenti le migliori conoscenze in questa tecnica, in modo che possano applicarle nella loro pratica quotidiana e, quindi, continuare il loro processo di aggiornamento continuo. Per tale ragione, TECH si pone una serie di obiettivi fondamentali per garantire allo specialista l'approfondimento più completo.





“

Raggiungi tutti i tuoi obiettivi di aggiornamento in tecniche artroscopiche e Artroplastica grazie a questo Corso Universitario”

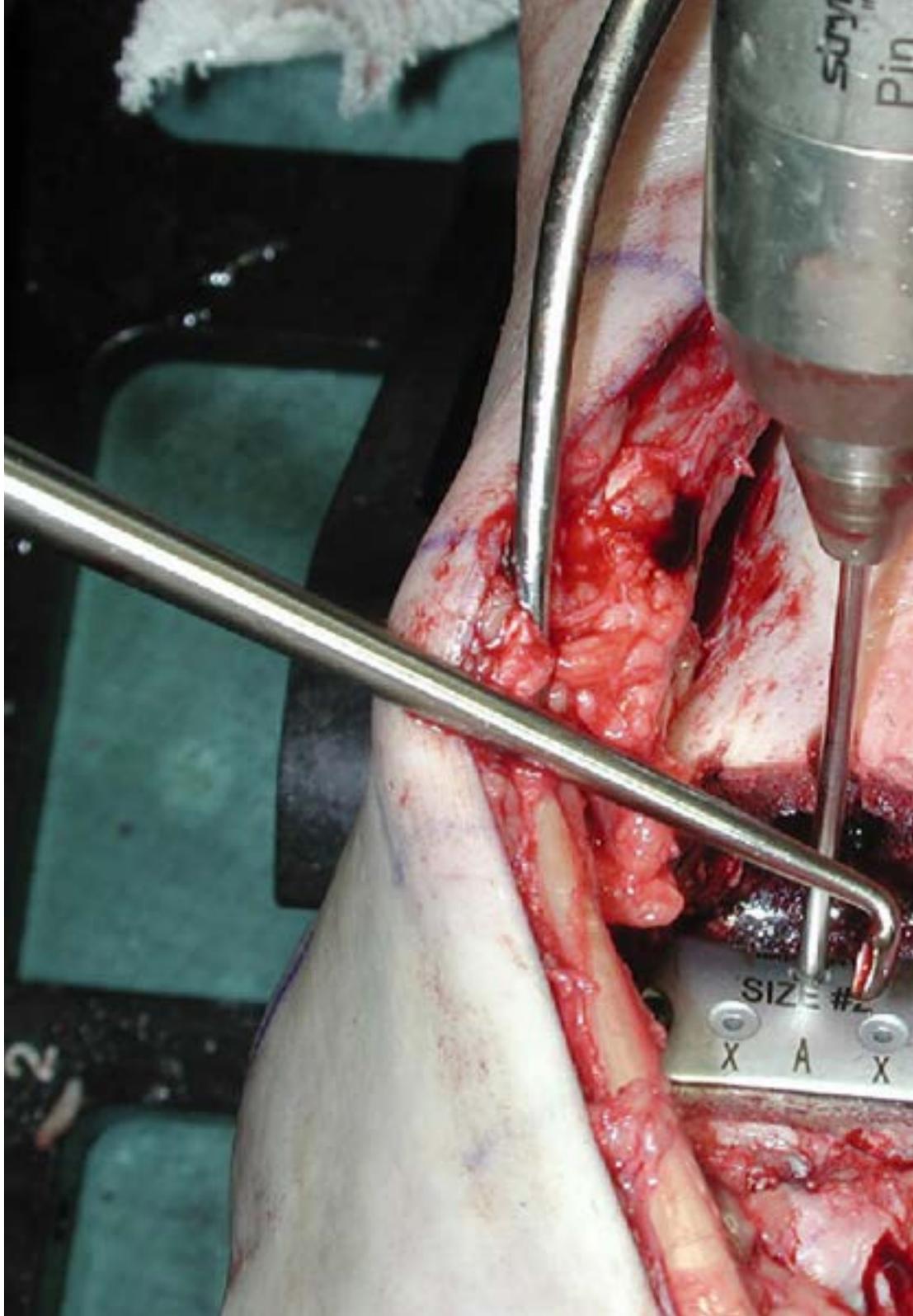


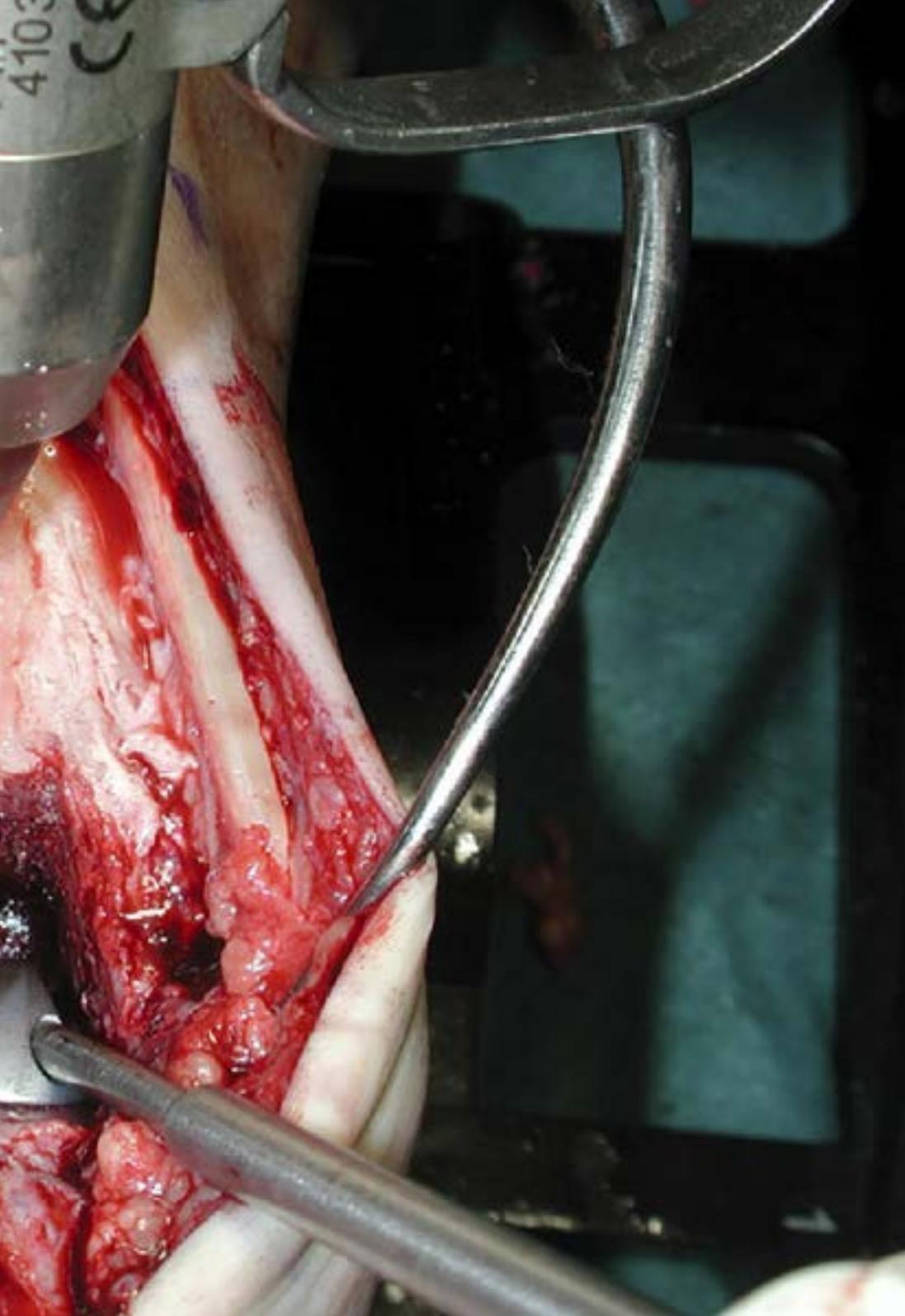
Obiettivi generali

- ♦ Stabilire le cause delle patologie per una migliore comprensione dei disturbi del piede e della caviglia
- ♦ Determinare l'origine delle lesioni congenite, nonché analisi del piede, dell'andatura e dell'impronta, statica e dinamica per la prognosi di lesioni o alterazioni
- ♦ Dimostrare le diverse alternative per la valutazione integrale del piede e della caviglia, con nuovi strumenti per l'analisi e la gestione dei problemi del piede
- ♦ Analizzare i fattori che predispongono l'atleta agli infortuni
- ♦ Sviluppare i concetti chiave di microchirurgia, innesto di tessuti molli e osteomielite

“

Beneficia dei migliori contenuti accademici in materia di Osteoartrosi della Caviglia e Artroplastica, in un campus virtuale all'avanguardia e supportato dai migliori professionisti del settore”





Obiettivi specifici

- ♦ Generare conoscenze specialistiche sulla fisiopatologia dell'osteoartrite della caviglia
- ♦ Sviluppare le tecniche chirurgiche più innovative per il trattamento dell'osteoartrite della caviglia
- ♦ Determinare i criteri di selezione dei pazienti ideali per ciascuna tecnica chirurgica
- ♦ Analizzare le complicazioni più frequenti e come evitarle
- ♦ Aggiornare i criteri di inclusione ed esclusione per i pazienti candidati al trattamento con protesi di caviglia
- ♦ Analizzare in modo approfondito i principi di base e la biomeccanica delle protesi di caviglia

03

Direzione del corso

L'ampia esperienza professionale del personale docente garantisce la pertinenza e la validità di tutti i contenuti offerti in questo Corso Universitario. La loro esperienza clinica si riflette in tutto il programma, con l'abbondanza di casi reali che forniscono la necessaria visione pratica della teoria scientifica più rigorosa attualmente disponibile. In questo modo, lo specialista vedrà le tecniche di intervento dell'Artrite della Caviglia in modo teorico e reale in contenuti multimediali di alta qualità.





“

Avrai una via di comunicazione diretta con il personale docente per risolvere tutti i tuoi dubbi sull'Artrosi della Caviglia e sull'Artroplastica"

Direttore ospite internazionale

Premiato dalla Società Americana di Ortopedia in piedi e caviglia per i suoi trattamenti clinici innovativi, Il dottor John Kwon è un **Chirurgo** di fama mondiale, altamente specializzato nel trattamento delle **lesioni traumatiche agli arti inferiori**. In questa linea, ha svolto il suo lavoro in istituzioni sanitarie di riferimento internazionale, tra cui l'**Ospedale Generale del Massachusetts o il Mercy Medical Center di Baltimora**.

In questo modo, ha contribuito al recupero ottimale di numerosi pazienti che soffrivano di patologie come fratture complesse nell'**articolazione tibioperoneoastragalina**, **Disturbi della cartilagine e anche rotture dei legamenti** a causa di incidenti sportivi. Va notato che è un esperto nell'applicazione di **tecniche di fissaggio esterno**, che ha permesso di offrire agli utenti trattamenti completi e personalizzati per ottimizzare in modo significativo la loro qualità della vita.

Dall'altro, ha combinato questo lavoro con la sua parte di **ricercatore**. In questo senso, ha pubblicato **articoli scientifici** su riviste mediche specializzate su argomenti come le procedure chirurgiche più sofisticate per la correzione delle deformità come **Juanetes, metodi terapeutici** per la gestione delle **infezioni ossee** o l'applicazione di **processi ecografici** per guidare una vasta gamma di interventi che vanno dalla fascite plantare alla borsite Retrocamera.

Nel suo forte impegno per l'eccellenza medica, partecipa come relatore a numerose **conferenze** su scala globale. Condivide quindi con la comunità medica globale sia i suoi risultati che il suo ampio curriculum lavorativo. Ciò ha permesso di realizzare importanti progressi nel campo sanitario, aumentando notevolmente la conoscenza dei medici circa le terapie all'avanguardia per trattare efficacemente i problemi di piede e caviglia. Grazie a questo, i professionisti hanno migliorato l'attenzione verso gli utenti, ottimizzando al contempo notevolmente i loro risultati.



Dott. Kwon, John

- Responsabile del Servizio Piede e Caviglia presso l'Ospedale Generale di Massachusetts, Stati Uniti
- Chirurgo ortopedico di piede e caviglia al Mercy Medical Center di Baltimora
- Capo Medico del Centro Medico Israel Deaconess di Boston
- Specializzazione ortopedica combinata presso l'Ospedale Generale del Massachusetts, l'Ospedale Brigham e l'Ospedale Pediatrico di Boston
- Tirocinio in medicina interna presso il McGaw Medical Center della Northwestern University
- Laurea in Scienze Mediche presso New York Medical College
- Laurea in Biologia presso l'Università di Wesleyana

“

*Grazie a TECH potrai
apprendere con i migliori
professionisti del mondo”*

Direzione



Dott. Pacheco Gutiérrez, Victor Alexander

- ◆ Specialista in Ortopedia e Medicina dello Sport presso l'Ospedale Dott. Sulaiman al Habib, Dubai
- ◆ Consulente medico per diversi club di baseball boxe e ciclismo
- ◆ Specialista in Ortopedia e Traumatologia
- ◆ Laurea in Medicina
- ◆ Tirocinio in Medicina Sportiva presso Sportsmed
- ◆ Membro dell'American Academy of Orthopaedic Surgeons



04

Struttura e contenuti

I contenuti di questo Corso Universitario in Osteoartrosi della Caviglia e Artroplastica sono strutturati in 1 modulo, composto da 10 argomenti, attraverso i quali gli studenti aggiorneranno le loro conoscenze su questa tecnica in modo preciso ed efficiente, in modo da poter applicare le più efficaci conoscenze attuali nella loro pratica quotidiana. Queste conoscenze sono supportate da un ottimo personale docente, sempre alla ricerca di un approccio teorico-pratico che abbia un impatto reale sull'approccio clinico dello specialista.





“

*Avrai accesso ai migliori contenuti possibili per
chirurghi e medici che desiderano aggiornarsi
su Osteoartrosi della Caviglia e Artroplastica”*

Modulo 1. Osteoartrite della caviglia e artroplastica

- 1.1. Osteoartrite della caviglia
 - 1.1.1. Eziologia
 - 1.1.2. Segni e sintomi
 - 1.1.3. Interpretazione delle immagini
 - 1.1.4. Alternative di trattamento conservativo
- 1.2. Il ruolo dell'artroscopia nell'artrosi della caviglia
 - 1.2.1. Ambito di trattamento
 - 1.2.2. Beneficio del trattamento
 - 1.2.3. Tecnica chirurgica
- 1.3. Artrodiastasi della caviglia
 - 1.3.1. Prove scientifiche
 - 1.3.2. Indicazioni
 - 1.3.3. Tecnica chirurgica
- 1.4. Lesione osteocondrale del Talo
 - 1.4.1. Alternative ricostruttive
 - 1.4.2. Prove scientifiche
 - 1.4.3. Tecnica chirurgica
 - 1.4.4. Casi clinici
- 1.5. Artrodesi della caviglia
 - 1.5.1. Indicazioni
 - 1.5.2. Controindicazioni
 - 1.5.3. Artrodesi artroscopica della caviglia
 - 1.5.4. Artrodesi tibio-tarsica e tibiotarsale con placche
 - 1.5.5. Artrodesi tibiotarsale con chiodatura retrograda
- 1.6. Osteotomia sopramalleolare nell'osteoartrosi della caviglia:
 - 1.6.1. Indicazioni
 - 1.6.2. Controindicazioni
 - 1.6.3. Tecnica chirurgica
 - 1.6.4. Prove scientifiche





- 1.7. Artroplastica totale della caviglia
 - 1.7.1. Evoluzione della tecnica
 - 1.7.2. Impianti
 - 1.7.3. Il paziente vincente
 - 1.7.4. Indicazioni
 - 1.7.5. Controindicazioni
 - 1.7.6. Complicazioni
- 1.8. Artroplastica totale della caviglia con difetto osteocondrale della cupola talare
 - 1.8.1. Definizione
 - 1.8.2. Tecnica chirurgica
 - 1.8.3. Gestione post-operatoria
- 1.9. Artroplastica totale di caviglia con deformità in valgo
 - 1.9.1. Definizione
 - 1.9.2. Tecnica chirurgica
 - 1.9.3. Gestione post-operatoria
- 1.10. Artroplastica totale della caviglia con deformità in Varo
 - 1.10.1. Definizione
 - 1.10.2. Tecnica chirurgica
 - 1.10.3. Gestione post-operatoria

“

*Imparerai tutto il necessario
per aggiornare tutte le tue
conoscenze più rilevanti
sulle tecniche artroscopiche”*

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***.



“

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 Gervas, 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.

Il 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:



Materiali 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.

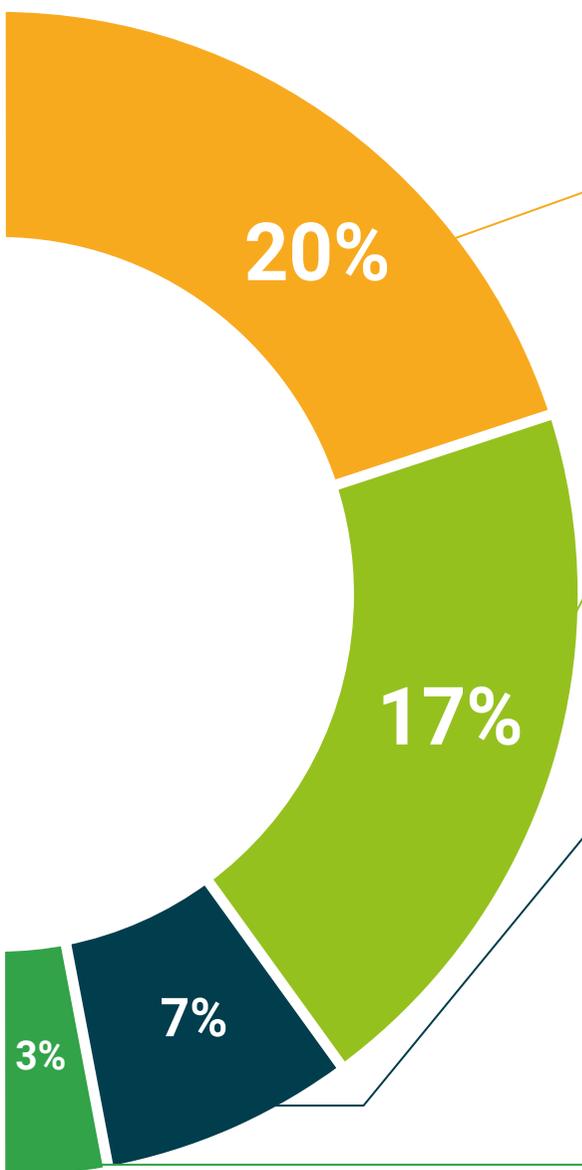
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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

Il Corso Universitario in Osteoartrite della Caviglia e Artroplastica garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

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

Questo **Corso Universitario in Osteoartrite della Caviglia e Artroplastica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato la valutazione, lo studente riceverà mediante lettera certificata* con ricevuta di ritorno, la sua corrispondente qualifica di **Corso Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nel Corso Universitario, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Corso Universitario in Osteoartrosi della Caviglia e Artroplastica**

N° Ore Ufficiali: **150 o.**



*Apostille dell'Aia. Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH EDUCATION effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.

futuro
salute fiducia persone
educazione informazione tutor
garanzia accreditamento insegnamento
istituzioni tecnologia apprendimento
comunità impegno
attenzione personalizzata innovazione
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingu

tech università
tecnologica

Corso Universitario

Osteoartrosi della Caviglia
e Artroplastica

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Osteoartrite della Caviglia e Artroplastica

