

Esperto Universitario

Chirurgia dei Tessuti

Molli della Mano





tech università
tecnologica

Esperto Universitario Chirurgia dei Tessuti Molli della Mano

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/specializzazione/specializzazione-chirurgia-tessuti-molli-mano

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 22

05

Metodologia

pag. 28

06

Titolo

pag. 36

01

Presentazione

La ricerca scientifica ha trovato tecniche chirurgiche all'avanguardia che consentono di affrontare in modo efficace le lesioni della pelle, del tessuto sottocutaneo o dei nervi della mano. In tal modo, la sua minore invasione contribuisce all'ottimizzazione dei periodi di recupero del paziente, preservando risultati eccellenti che lo sostengono per recuperare la funzionalità in tempi ridotti. Di fronte ai vantaggi che offrono, conoscere questi metodi di punta è indispensabile per lo specialista che vuole tenere il passo nella sua area medica. Per questo TECH ha creato questa qualifica, che permette allo studente di approfondire le sofisticate pratiche di microchirurgia per le condizioni nervose o i progressi chirurgici delle patologie tendinose, in modo online e da casa.



“

Attraverso questo corso post-laurea conoscerai le migliori tecniche di microchirurgia che consentono di affrontare con la massima efficacia le condizioni nervose della mano"

Le lesioni ai vasi sanguigni, ai nervi o alle strutture fasciali della mano hanno un grave impatto sulla vita delle persone. In questo senso, limitano l'esecuzione di movimenti quotidiani come scrivere, afferrare oggetti domestici o eseguire lavori manuali. Di conseguenza, la società scientifica ha puntato sullo sviluppo di tecniche chirurgiche all'avanguardia che contribuiscono a trattare efficacemente queste condizioni, garantendo il pieno recupero della funzionalità della mano in brevi intervalli di tempo. Per questo, gli specialisti sono tenuti a conoscere dettagliatamente questi progressi per evitare di rimanere indietro rispetto all'evoluzione della loro disciplina.

Di conseguenza, TECH ha progettato questo programma, che offre un eccellente aggiornamento professionale al medico in materia di Chirurgia dei Tessuti Molli della Mano in sole 450 ore. Durante questo periodo accademico, sarai in grado di conoscere le tecniche all'avanguardia di reimpianto delle dita o i metodi sofisticati per affrontare l'ustione acuta. Inoltre, approfondirà le procedure aggiornate per la gestione conservativa e chirurgica della Tenosinovite stenosante dei flessori.

Grazie alla modalità 100% online, gli studenti potranno pianificare i propri orari di studio per ottenere un apprendimento efficace. Allo stesso modo, avrai a disposizione materiali didattici presenti in formati come le letture, il video esplicativo o il riassunto interattivo. Grazie a ciò, avrai la possibilità di aggiornarti attraverso i supporti che meglio si adattano alle tue esigenze accademiche.

Questo **Esperto Universitario in Chirurgia dei Tessuti Molli della Mano** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti in Chirurgia della Mano
- ♦ I 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
- ♦ Speciale 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 mobile dotato di connessione a internet



Identifica, attraverso questo Esperto Universitario, le tecniche chirurgiche all'avanguardia per trattare l'ustione acuta della mano"

“

Aggiornati in Chirurgia dei Tessuti Molli da casa tua grazie alla metodologia 100% online di questo programma”

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

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 su Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. Sarà supportato da un innovativo sistema video interattivo sviluppato da rinomati esperti.

Approfondisci le ultime tecniche chirurgiche per intraprendere il reimpianto delle dita grazie a questo Esperto Universitario.

Aggiornati su questo campo medico insieme a specialisti che esercitano attivamente nell'area della Chirurgia della Mano.



02

Obiettivi

La progettazione di questo Esperto Universitario è stata effettuata con la premessa di fornire allo specialista le conoscenze più aggiornate sulla Chirurgia dei Tessuti Molli della Mano. Grazie a questo programma, identificherai le tecniche più all'avanguardia per affrontare le ustioni cutanee complesse o approfondirai l'uso della microchirurgia per trattare le lesioni ai nervi. Tale aggiornamento è preservato dal conseguimento dei seguenti obiettivi generali e specifici.





“

Approfondisci le tecniche chirurgiche aggiornate per trattare le gravi ustioni prodotte sulla pelle della mano attraverso questo programma"



Obiettivi generali

- ♦ Aggiornare le conoscenze nelle diverse specialità mediche e di base che circondano la patologia della mano
- ♦ Determinare i tipi di guarigione delle ferite, suture e innesti cutanei per il trattamento delle ferite meno complesse; scalare alla gestione delle ferite complesse
- ♦ Analizzare l'anatomia di base del polso e della mano per avere un punto di partenza da cui riconoscere le lesioni che possono verificarsi a seguito di traumi o lesioni di qualsiasi tipo
- ♦ Strutturare l'anatomia ossea e legamentosa dei metacarpi e delle falangi della mano
- ♦ Analizzare i diversi approcci chirurgici alla mano
- ♦ Compilare gli attuali metodi di trattamento artroscopico
- ♦ Stabilire criteri generali per l'anatomia e la fisiopatologia dell'artrosi nelle diverse articolazioni del polso e della mano
- ♦ Analizzare in modo dettagliato l'anatomia dei tendini flessori ed estensori della mano, nonché lo sviluppo della loro vascolarizzazione e la biologia della cicatrizzazione dei tendini
- ♦ Standardizzare le conoscenze e le competenze nel campo della patologia dei nervi periferici dell'arto superiore e del plesso brachiale
- ♦ Aggiornare le conoscenze diagnostiche e terapeutiche sulla base dei principi fondamentali delle lesioni dei nervi e del Plesso Brachiale
- ♦ Orientare le diverse opzioni terapeutiche (conservative e chirurgiche) e la tempistica della loro attuazione nonché il momento giusto per eseguirle
- ♦ Esaminare le diverse tecniche chirurgiche utilizzate nel trattamento delle diverse patologie degli arti superiori pediatrici
- ♦ Approfondire le conoscenze anatomiche e fisiopatologiche della malattia di Dupuytren attraverso l'esame fisico e l'uso preciso della classificazione della malattia al fine di determinare il momento appropriato per il trattamento chirurgico
- ♦ Analizzare le tecniche chirurgiche disponibili nella malattia di Dupuytren primaria e recidivata e le sequele dei trattamenti precedenti
- ♦ Dimostrare i vantaggi degli ultrasuoni nella pratica quotidiana in Traumatologia
- ♦ Indagare sulle lesioni sul lavoro al polso e alla mano
- ♦ Sviluppare i più recenti progressi tecnologici nella Chirurgia della Mano



In soli 6 mesi, acquisirai una serie di conoscenze che ti posizioneranno come specialista all'avanguardia nella Chirurgia dei Tessuti Molli della Mano"



Obiettivi specifici

Modulo 1. Mano: Pelle, Parti Molli e Infezioni

- ♦ Esaminare i tipi di ferite della mano, la guarigione delle ferite e i tipi di sutura.
- ♦ Approfondire la conoscenza degli innesti cutanei
- ♦ Analizzare l'uso della microchirurgia per la copertura della pelle nella Mano e per il reimpianto
- ♦ Analizzare le infezioni della Mano, Cellulite, Tenosinovite, Artrite e Osteomielite
- ♦ Determinare la gestione dettagliata della mano ustionata e delle sue conseguenze

Modulo 2. Lesioni Tendinee della Mano

- ♦ Esaminare in dettaglio l'anatomia e la vascolarizzazione dei tendini flessori ed estensori e analizzare la loro biomeccanica
- ♦ Approfondire la diagnosi e la prognosi della tenosinovite dei flessori delle dita e delle sue complicanze
- ♦ Valutare la tenosinovite degli estensori dalla diagnosi iniziale al trattamento conservativo e chirurgico
- ♦ Esaminare le diverse tecniche di sutura dei tendini nelle diverse aree dei tendini flessori, nonché i tipi di immobilizzazione post-chirurgica e l'inizio del trattamento riabilitativo
- ♦ Identificare le aree di rottura del tendine estensore e il loro trattamento ottimale, e il relativo protocollo di riabilitazione
- ♦ Approfondire le complicanze delle suture del tendine estensore e il loro trattamento
- ♦ Analizzare i fallimenti delle suture dei flessori e il loro trattamento

Modulo 3. Malattia di Dupuytren, Tumori e Malattie Vascolari

- ♦ Approfondire la conoscenza anatomica chirurgica della fascia palmare
- ♦ Approfondire gli stadi fisiopatologici della malattia di Dupuytren e la classificazione clinica della malattia
- ♦ Esaminare le diverse tecniche per il trattamento della malattia di Dupuytren, sia con collagenasi (non disponibili in Europa) che con fasciectomia regionale selettiva
- ♦ Valutare le incisioni chirurgiche per la chirurgia primaria, le complicazioni e le conseguenze nella malattia di Dupuytren
- ♦ Sviluppare la patologia vascolare nella mano, sia tumori e malformazioni, così come la malattia di Raynaud e la sindrome del martello ipoteenare
- ♦ Analizzare i tumori dei tessuti molli e parti ossee della mano stabilendo le migliori tecniche diagnostiche
- ♦ Approfondire le tecniche di trattamento chirurgico adattate ai tumori più comuni, tenendo conto della loro prognosi di recidiva

03

Direzione del corso

Al fine di garantire l'eccelso livello educativo caratteristico dei programmi TECH, sono stati selezionati specialisti di prim'ordine in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia come responsabili della direzione e dell'insegnamento di questo corso post-laurea. Si tratta di personale medico esperto nel trattamento di patologie della mano di vario tipo e hanno sviluppato le loro funzioni presso ospedali all'avanguardia. Pertanto, le conoscenze assimilate dallo studente saranno pienamente utili per la sua attività.



“

Studia un Esperto Universitario insegnato da grandi specialisti in Chirurgia della Mano, che hanno prestato servizio presso prestigiosi ospedali all'avanguardia"

Direttore ospite internazionale

Il Dottor David A. Kulber è una figura di fama internazionale nel campo della chirurgia plastica e delle mani. Ha una carriera di spicco come membro a lungo termine del Cedars-Sinai Medical Group, la sua pratica copre un'ampia gamma di procedure plastiche, ricostruttive, estetiche e della mano. Ha lavorato come direttore di chirurgia della mano e degli arti superiori e come direttore del centro di chirurgia plastica, entrambi posti presso il Cedars-Sinai Medical Center in California, USA.

Inoltre, il suo contributo al campo medico è stato riconosciuto a livello nazionale e internazionale, ed ha pubblicato circa 50 studi scientifici presentati ad organizzazioni mediche di fama mondiale. Inoltre, è noto per il suo lavoro pionieristico nella ricerca sulla rigenerazione ossea e dei tessuti molli mediante cellule staminali, tecniche chirurgiche innovative per l'artrite della mano e progressi nella ricostruzione mammaria. Ha anche ricevuto numerosi premi e sovvenzioni, tra cui il prestigioso Gasper Anastasi Award, assegnato dalla Società Americana di Chirurgia Plastica Estetica, e il Paul Rubenstein Award for Excellence in Research.

Al di là della sua carriera clinica e accademica, il dottor David A. Kulber ha dimostrato un profondo impegno per la filantropia attraverso la sua co-fondazione dell'organizzazione Ohana One. Questa iniziativa lo ha portato a intraprendere missioni mediche in Africa, dove ha migliorato la vita di bambini che non avrebbero accesso a cure mediche specializzate e ha formato chirurghi locali per replicare l'alto livello di cura del Cedars-Sinai.

Con una preparazione accademica impeccabile, si è laureato con lode presso l'Università della California e ha completato la sua formazione medica presso l'Università di scienze sanitarie/Chicago Medical School, seguito da prestigiose residenze e borse di studio a Cedars-Sinai, il New York Hospital-Cornell Medical Center e il Memorial Sloan Kettering Cancer Center.



Dott. David A , Kulber.

- ♦ Direttore di Chirurgia della mano e degli arti superiori, Centro Medico Cedars-Sinai, California, USA
- ♦ Direttore del Centro di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva presso il Centro Medico Cedars-Sinai
- ♦ Direttore del Centro di Eccellenza in Chirurgia Plastica presso il Cedars-Sinai Medical Center
- ♦ Direttore medico della clinica di riabilitazione delle mani e terapia occupazionale del centro medico Cedars-Sinai
- ♦ Vicepresidente del Consiglio medico della Fondazione per il trapianto muscolo-scheletrico
- ♦ Cofondatore di Ohana One
- ♦ Specialista in Chirurgia Generale presso il Centro Medico Cedars-Sinai
- ♦ Dottorato in medicina presso la University of Health Sciences/Chicago School of Medicine
- ♦ Laurea in storia europea e medica presso l'Università della California
- ♦ Membro di: American Society of Surgery of the Hand, American Board of Plastic Surgery, Musculoskeletal Tissue Foundation, Fondazione Grossman Burn, American Medical Association, American Society of Plastic and Reconstruction Surgeons, Los Angeles Plastic Surgery Society

“

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

Direzione



Dott.ssa Ríos García, Beatriz

- ◆ Medico Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Unità di Chirurgia della Mano e Microchirurgia dell'Ospedale Monografico di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia ASEPEYO
- ◆ Medico Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia (Equipe Dott. Rayo e Amaya) presso l'Ospedale San Francisco de Asís
- ◆ Tutor di specializzandi presso l'Ospedale ASEPEYO
- ◆ Medico Specialista in Chirurgia della Mano (Equipe del Dott. de Haro) presso l'Ospedale San Rafael
- ◆ Docente nei Corsi di Patologie del Ginocchio, Spalla, Osteosintesi, Sistema Locomotore ed Ecografia
- ◆ Laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Membro di: Società spagnola di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia, Società Spagnola di Traumatologia sul Lavoro, Società Spagnola di Chirurgia e Microchirurgia della Mano



Dott.ssa Valdazo Rojo, María

- ◆ Servizio di Traumatologia e Chirurgia Ortopedica dell'Ospedale Universitario San Francisco de Asís
- ◆ Primaria presso l'Area di Traumatologia e Chirurgia Ortopedica dell'Ospedale Fundación Jiménez Díaz
- ◆ Primaria presso l'Area di Traumatologia e Chirurgia Ortopedica del Complesso Ospedaliero Universitario di Albacete
- ◆ Docente di Medicina presso l'Università Alfonso X el Sabio Madrid
- ◆ Docente di Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- ◆ Docente di Medicina presso l'Università di Albacete
- ◆ Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Laurea presso l'Università Autonoma di Madrid.

Personale docente

Dott. Sánchez García, Alberto

- ◆ Specialista in Chirurgia Plastica, Riparativa ed Estetica presso l'Ospedale Universitario e Politecnico La Fe di Valencia
- ◆ Docente in Corsi presso l'Università di Valencia e la Società Anatomica Spagnola
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università di Castilla La Mancha (UCLM), Facoltà di Albacete
- ◆ Dottorato con lode in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Valencia
- ◆ Master in Medicina e Chirurgia Estetica presso l'Università Europea Miguel de Cervantes

Dott. García Prieto, Alfonso Luís

- ◆ Specialista del Reparto di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Ospedale Regionale San Juan de la Cruz di Úbeda
- ◆ Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia
- ◆ Autore e coordinatore del libro "Traumatologia per medici d'Urgenza"
- ◆ Modello di Utilità/ Brevetto Inventore (55%) del Modello di Utilità "Guida osteotomica per la chirurgia del primo metatarso, approvato dall'Ufficio Spagnolo Brevetti e Marchi
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università di Cadice
- ◆ Esperto universitario in Biostatistica applicata alle Scienze della Salute presso UNED
- ◆ Membro del comitato di insegnamento e ricerca dell'Ospedale San Juan de la Cruz

Dott.ssa Palmero Sánchez, Beatriz

- ◆ Medico Specialista in Chirurgia Plastica, Estetica e Riparatrice
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università di Cantabria

Dott. Gómez Lanz, Carlos Arcadio

- ◆ Medico Specialista in Chirurgia Plastica, Estetica e Ricostruttiva presso il Complesso Ospedaliero di Burgos
- ◆ Membro dell'equipe di reimpianto del centro CSUR dell'HUBU in reimpianto di mano e arti superiori catastrofici.
- ◆ Membro dell'Unità di Trattamento dei Sarcomi presso il Complesso Ospedaliero di Burgos
- ◆ Membro dell'Unità di Trattamento delle Patologie Tumorali e compresse della Testa e del Collo presso il Complesso Ospedaliero di Burgos
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Master in Formazione Continua in Medicina e Chirurgia Estetica presso l'Università Europea Miguel de Cervantes

Dott. Gallach Sanchís, David

- ◆ Primario del Reparto di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'area di assistenza specialistica di Albacete
- ◆ Medico Specialista presso l'Unità di Chirurgia della Mano
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia presso la Facoltà di Medicina e Odontoiatria di Valencia

Dott. Vallejo Aparicio, Eduardo

- ◆ Specialista in Chirurgia Plastica, Estetica e Ricostruttiva presso l'Ospedale Universitario di Burgos
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università Rey Juan Carlos
- ◆ Master in Medicina Clinica presso UDIMA
- ◆ Membro di: Società Spagnola di Chirurgia Plastica, Estetica, Ricostruttiva e della Società dei Chirurghi Plastici, Estetici e Ricostruttivi delle Asturie, della Cantabria e di Castiglia e León

Dott. Alfaro Micó, Joaquín

- ♦ Primario dell'Ospedale Generale di Albacete nella sezione di Chirurgia della Mano
- ♦ Primario presso l'Ospedale Quirón Salud di Albacete
- ♦ Membro della commissione didattica dell'Ospedale Generale di Albacete.
- ♦ Master in Aspetti Clinici e Professionismo Medico presso l'Università di Alcalá
- ♦ Master Privato di Aggiornamento in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia CEU Università Cardenal Herrera
- ♦ Master Privato in Gestione Clinica, Direzione Medica e Assistenziale CEU Università Cardenal Herrera
- ♦ Master Privato in Urgenze Traumatologiche presso CEU Università Cardenal Herrera
- ♦ Master privato in Chirurgia della Mano presso l'Università Internazionale dell'Andalusia
- ♦ Membro di: Società Spagnola di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia (SECOT), Membro della Società di Castiglia la Mancia di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia (SCMCOT) e della Società Spagnola di Chirurgia della Mano (SECMA)

Dott. Nevado Sánchez, Endika

- ♦ Attività privata nell'Unità di Mano Burgos e nella clinica De Propios Nevado di Traumatologia e Chirurgia Plastica Estetica e Ricostruttiva
- ♦ Coordinatrice del trapianto dell'arto superiore attraverso l'organizzazione nazionale dei trapianti
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università dei Paesi Baschi
- ♦ Professore Associato presso l'Università di Burgos
- ♦ Specialista in Chirurgia Plastica Estetica e Riparatrice
- ♦ Specialista in Chirurgia della Mano
- ♦ Perito giudiziario nella valutazione dei danni fisici

Dott. Dávila Fernández, Fernando

- ♦ Coordinatore dell'Unità degli Arti Superiori presso l'Ospedale Bidasoa
- ♦ Medico Specialista presso l'Unità di Chirurgia della Mano, dei Nervi Periferici e della Chirurgia Eco-guidata presso Sendagrup Medici Associati
- ♦ Medico Strutturato nel Servizio di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia della Clinica Pakea di Mutualia
- ♦ Collaboratore di ricerca in uno studio clinico: "A Multicenter, Open-label study of SI-6603 in Patients with Lumbar Disc Herniation (Phase III)
- ♦ Collaboratore di ricerca in uno studio clinico: A phase 2b, randomized, double-blind, placebo-controlled, study to evaluate the safety and efficacy of staphylococcus aureus 4-antigen (sa4ag) vaccine in adults undergoing elective posterior instrumented lumbar spinal fusion procedures
- ♦ Docente onorario presso la Facoltà di Scienze della Salute dell'Università Rey Juan Carlos
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid

Dott.ssa Muñoz, Francisca

- ♦ Infermiera presso Centri di Assistenza Primaria
- ♦ Infermiera presso il Centro Assistenziale Mutua ASEPEYO
- ♦ Infermiera in Terapia Intensiva, Pronto Soccorso e Sala Operatoria
- ♦ Docente di corsi presso l'Università ASEPEYO
- ♦ Membro di: Comitato Consultivo Infermieristico Società Spagnola di Traumatologia del Lavoro

Dott. Ortega Carnero, Álvaro

- ♦ Medico
- ♦ Master Privato in Integrazione delle conoscenze mediche e loro applicazione alla risoluzione di problemi clinici
- ♦ Laurea in Medicina

Dott. González Cuevas, Javier Fernández

- ♦ Specialista in Chirurgia Plastica , Estetica e Ricostruttiva presso l'Ospedale Universitario di Burgos
- ♦ Docente in corsi di Traumatologia per Infermieristica d'Urgenza Pediatrica e Chirurgia Plastica
- ♦ Master in Terapia Avanzata delle Ulcere degli Arti Inferiori
- ♦ Esperto Universitario in Anatomia Chirurgica della Mano
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina, Università Oviedo
- ♦ Membro di: Società Spagnola di Chirurgia Plastica Ricostruttiva ed Estetica, dell'Associazione Spagnola di Senologia e Patologia del Seno, della Società dei Chirurghi Plastici Estetici e Ricostruttivi delle Asturie, Cantabria e Castilla-León, della Società Internazionale di Chirurgia Estetica, Plastica e dell'Associazione Spagnola di Microchirurgia

Dott.ssa Mena Rosón, Araceli

- ♦ Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia
- ♦ Specialista in Traumatologia presso l'Ospedale Universitario Principe de Asturias
- ♦ Autrice di numerose pubblicazioni su riviste scientifiche
- ♦ Relatrice presso congressi legati alla sua specialità

Dott.ssa Gimeno García-Andrade, María Dolores

- ♦ Medico Specialista in Traumatologia e Chirurgia Ortopedica presso l'Ospedale Clinico San Carlos di Madrid
- ♦ Direttrice Medica del Centro medico Procion-Hathayama
- ♦ Consulenza di Traumatologia e Chirurgia Ortopedica Meditrafic
- ♦ Consulenza di Traumatologia e Chirurgia Ortopedica presso il Centro Medico Vaguada
- ♦ Consulenza di Traumatologia e Chirurgia Ortopedica presso il Centro Medico Procion-Hathayama
- ♦ Insegnamento e stage al MIR e agli studenti dell'Università Complutense di Madrid.
- ♦ Docente presso l'Ospedale Clinico San Carlos
- ♦ Collaboratrice della ONG Vicente Ferrer Foundation di Anantapur (India) con il progetto RDT per il trattamento della disabilità
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università Complutense

Dott.ssa Pérez Abad, Miguel

- ♦ Medico specialista dell'Unità della mano presso il Consorzio sanitario del Maresme di Mataró
- ♦ Medico specialista dell'Unità della mano presso il Consorzio sanitario del Maresme di Mataró
- ♦ Medico presso Institut Kaplan
- ♦ Medico Specialista dell'Unità della mano presso l'Ospedale San Joan de Deu de Manresa
- ♦ Tutor di specializzandi presso l'Ospedale San Joan de Deu Manresa
- ♦ Coautore del libro Dorsal capsulodesis for treatment of scapholunate injuries. Chapter 23 in: Operative techniques in Orthopaedic Surgery
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Navarra
- ♦ Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Barcellona

Dott.ssa Font Bilbeny, Mercé

- ♦ Medico Strutturato in Chirurgia Ortopedica e Traumatologica presso l'Unità degli Arti Superiori dell'Ospedale di Mataró
- ♦ Medico Strutturato in Chirurgia Ortopedica e Traumatologica presso l'Unità degli Arti Superiori dell'Ospedale di Mataró
- ♦ Coordinatrice delle valutazioni nella Continuità Assistenziale Primaria - Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia
- ♦ Medico specialista dell'equipe medica di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso il GEM
- ♦ Collaboratrice didattica presso l'Unità Didattica dell'Ospedale di Mataró
- ♦ Guida all'azione e protocolli di derivazione di assistenza primaria al Servizio di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia del Consorzio Sanitario del Maresme
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Barcellona
- ♦ Membro dell'Unità degli Arti Superiori del Servizio di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia dell'Ospedale di Mataró

Dott.ssa Losa Palacios, Sergio

- ♦ Medico Specialista presso l'Unità di Chirurgia della Mano del Complesso Ospedaliero Universitario di Albacete
- ♦ Specialista in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Ospedale Generale di Villarrobledo
- ♦ Collaboratore docente onorario dell'Università di Albacete
- ♦ Master in Patologia della Mano presso l'Università Internazionale dell'Andalusia
- ♦ Master in Sicurezza del Paziente e Qualità Assistenziale presso l'Università Miguel Hernández



- ♦ Master in Diritto Sanitario presso l'Università di Castiglia-La Mancia
- ♦ Corso Universitario in Chirurgia della Mano presso la Società Spagnola di Chirurgia della Mano
- ♦ Membro della Società Spagnola di Chirurgia della Mano

Dott.ssa Vanaclocha Saiz, María Nieves

- ♦ Medico strutturato Specialista in Chirurgia Plastica, Estetica e Ricostruttiva presso l'Ospedale Universitario e Politecnico La Fe
- ♦ Medico strutturato Specialista in Chirurgia Plastica, Estetica e Ricostruttiva presso l'Ospedale Universitario e Politecnico La Fe
- ♦ Secondo assistente chirurgo in chirurgia Cardiovascolare presso l'Ospedale St. Josefs di Wiesbaden
- ♦ Campagna di cooperazione nel progetto di chirurgia ricostruttiva presso l'associazione no-profit Viva Makeni, in Sierra Leone
- ♦ Dottorato con lode
- ♦ Master Applicato in Qualità dell'Assistenza Sanitaria presso l'Università di Barcellona
- ♦ Master in Direzione e Organizzazione dei Servizi Ospedalieri e Sanitari presso l'Università Politecnica di Valencia
- ♦ Membro della: Società Spagnola di Chirurgia Plastica, Ricostruttiva ed Estetica (SECPRE) e della Società Valenciana di Chirurgia Plastica, Ricostruttiva ed Estetica (SCPRECV)



*Un'esperienza didattica
unica, fondamentale e
decisiva per potenziare il
tuo sviluppo professionale"*

04

Struttura e contenuti

Il programma di questo corso post-laurea è stato accuratamente costruito per garantire un completo aggiornamento in materia di Chirurgia dei Tessuti Molli della Mano da parte dello specialista. I suoi 3 moduli completi dispongono di eccellenti materiali didattici presenti in vari formati, tra i quali spiccano le letture, il video esplicativo o gli esercizi autovalutativi. In questo modo, seguendo una metodologia 100% online, sarai in grado di conciliare un apprendimento di alto livello con i tuoi obblighi personali e accademici.





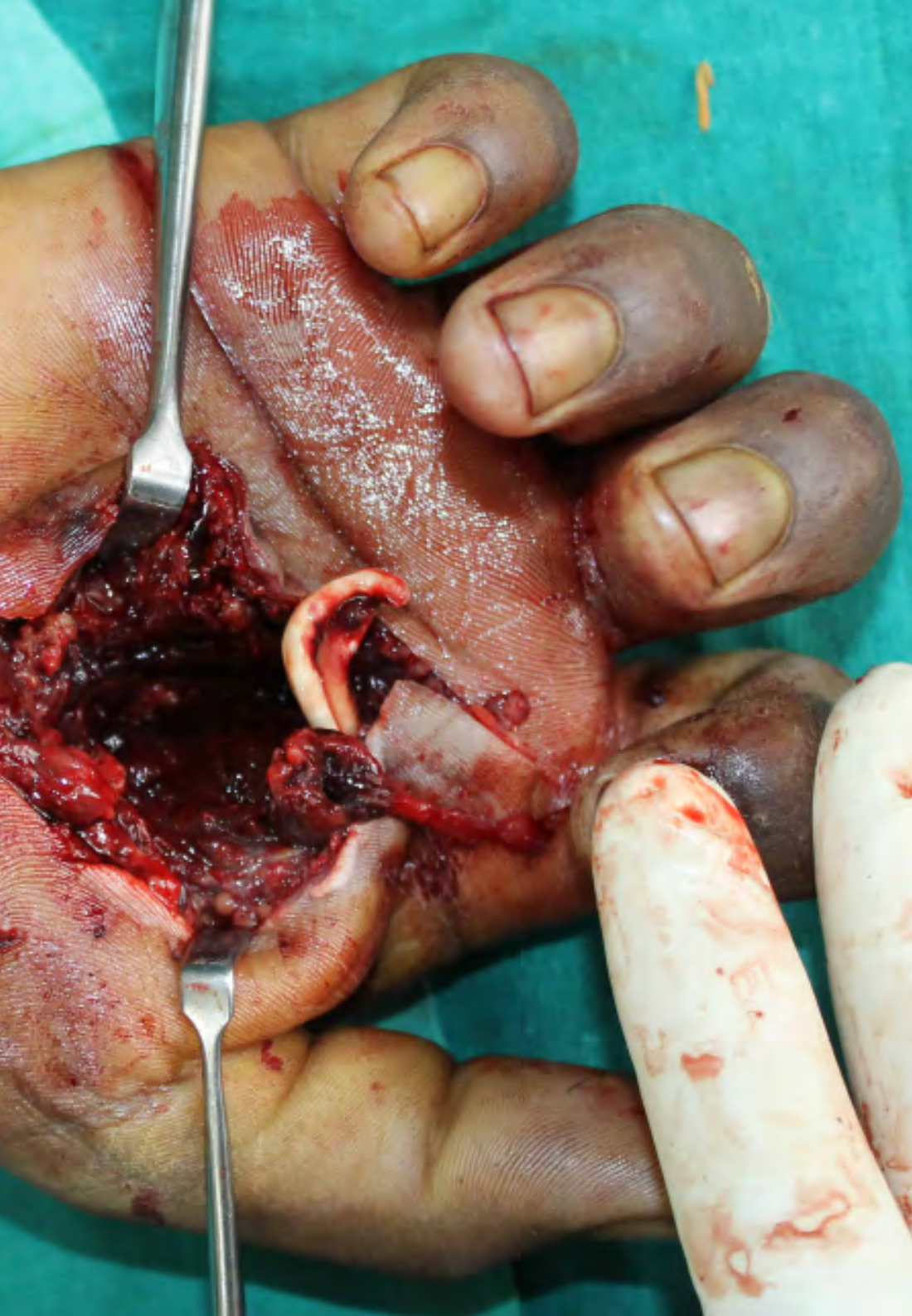
“

Si tratta di un piano di studi progettato da esperti in Chirurgia della Mano, che ti forniranno i contenuti didattici con maggiore applicabilità nella pratica quotidiana"

Modulo 1. Mano: Pelle, Parti Molli e Infezioni

- 1.1. Ferite e tipi di cicatrizzazione. Suture. Innesto cutaneo
 - 1.1.1. Ferite alla mano e tipi di sutura
 - 1.1.2. Tipi di cicatrizzazione
 - 1.1.3. Innesto cutaneo
- 1.2. Fondamenti di anatomia vascolare della mano applicati alla creazione di lembi
 - 1.2.1. Anatomia vascolare della mano
 - 1.2.2. Lembi peduncolati
 - 1.2.3. Innesti, da dove e verso dove
- 1.3. Gestione di Ferite Complesse
 - 1.3.1. Valutazione iniziale
 - 1.3.2. Sviluppi
 - 1.3.3. Sistemi di terapie avanzate
- 1.4. Microchirurgia
 - 1.4.1. Fondamenti di microchirurgia della mano
 - 1.4.2. Sutura microchirurgica di nervi e vasi
 - 1.4.3. Uso della microchirurgia per i lembi
- 1.5. Reimpianto. Copertura della Punta delle Dita
 - 1.5.1. Reimpianti ad eccezione del pollice
 - 1.5.2. Copertura della punta delle dita ad eccezione del pollice
 - 1.5.3. Reimpianto del pollice, copertura della punta del pollice
- 1.6. Copertura Cutanea con Lembi Peduncolati e Liberi su Polso e Mano
 - 1.6.1. Lembi peduncolati sul Polso
 - 1.6.2. Lembi peduncolati sulla mano
 - 1.6.3. Lembi liberi su mano e polso
- 1.7. Ricostruzione della Mano con Lembi Liberi Compositi
 - 1.7.1. Lembi Neurocutanei
 - 1.7.2. Lembi Osteocutanei
 - 1.7.3. Dito Piede-Mano
- 1.8. Infezioni della mano Cellulite, tenosinovite, artrite, osteomielite
 - 1.8.1. Cellulite
 - 1.8.2. Tenosinovite
 - 1.8.3. Artrite e osteomielite





- 1.9. Ustioni
 - 1.9.1. Mano ustionata acuta: trattamento iniziale
 - 1.9.2. Intervento iniziale sulla mano ustionata
 - 1.9.3. Interventi chirurgici secondari e postumi
- 1.10. Iniezioni ad Alta Pressione e Lesioni da Stravaso
 - 1.10.1. Iniezioni ad alta pressione nella mano
 - 1.10.2. Lesioni da stravaso
 - 1.10.3. Postumi di alta pressione

Modulo 2. Lesioni Tendinee della Mano

- 2.1. Anatomia e Biomeccanica dei Tendini Estensori e dei Tendini Flessori
 - 2.1.1. Anatomia dei tendini estensori
 - 2.1.2. Anatomia dei tendini flessori
 - 2.1.3. Biomeccanica dei tendini estensori
 - 2.1.4. Biomeccanica dei tendini flessori
- 2.2. Vascolarizzazione Intra ed Extrasinoviale. Fisiopatologia della Riparazione Tendinea
 - 2.2.1. Vascolarizzazione dei tendini flessori
 - 2.2.2. Vascolarizzazione dei tendini estensori
 - 2.2.3. Fisiopatologia della riparazione tendinea
- 2.3. Tenosinovite stenosante di Flexores
 - 2.3.1. Tenosinovite stenosante di Flexores. Diagnosi e prognosi
 - 2.3.2. Tenosinovite stenosante di Flexores. Trattamento Conservativo. Riabilitazione
 - 2.3.3. Tenosinovite stenosante di Flexores. Trattamento chirurgico
- 2.4. Tendinopatie degli Estensori. Diagnosi Clinica ed Ecografica. Trattamento chirurgico
 - 2.4.1. Diagnosi clinica della tendinite degli estensori
 - 2.4.2. L'ecografia nella migliore diagnosi e guida terapeutica
 - 2.4.3. Trattamento chirurgico
 - 2.4.4. Trattamento conservativo delle tendinopatie degli Estensori. Assistenza ecografica
 - 2.4.5. Trattamento Chirurgico delle tendinopatie degli Estensori Assistenza ecografica

- 2.5. Rotture dei tendini flessori. Trattamento in Fase acuta e cronica
 - 2.5.1. Rottura del tendine flessore e prognosi per zona
 - 2.5.2. Diagnosi di rottura del tendine flessore. Trattamento in fase acuta
 - 2.5.3. Diagnosi di rottura del tendine flessore. Trattamento in fase cronica
- 2.6. Rotture dei tendini estensori. Trattamento in Fase acuta e cronica
 - 2.6.1. Rottura del tendine flessore e prognosi per zona
 - 2.6.2. Diagnosi di rottura del tendine flessore. Trattamento in fase acuta
 - 2.6.3. Diagnosi di rottura del tendine flessore. Trattamento in fase cronica
- 2.7. Suture. Tipologie e Forme. Tensione. Evidenze Scientifiche
 - 2.7.1. Suture, tipologie e materiali
 - 2.7.2. Tensione secondo il tipo di sutura. Evidenze disponibili
 - 2.7.3. Applicazioni secondo i casi delle differenti suture
- 2.8. Protocolli Riabilitativi
 - 2.8.1. Riabilitazione delle rotture dei tendini flessori trattate in fase acuta
 - 2.8.2. Riabilitazione delle rotture dei tendini estensori trattate in fase acuta
 - 2.8.3. Riabilitazione delle rotture dei tendini estensori trattate in fase acuta
- 2.9. Complicazioni nelle rotture degli estensori. Diagnosi e Trattamento. Tecniche di Riparazione
 - 2.9.1. Complicazioni di rotture dei tendini estensori. Diagnosi. Come prevederli
 - 2.9.2. Trattamento chirurgico di queste complicazioni
 - 2.9.3. Riabilitazione post-operatoria dopo la risoluzione chirurgica della complicazione
- 2.10. Complicazioni nelle rotture dei flessori. Diagnosi e Trattamento. Tecniche di Riparazione
 - 2.10.1. Complicazioni delle rotture dei tendini flessori. Diagnosi. Come prevederli
 - 2.10.2. Trattamento chirurgico di queste complicazioni
 - 2.10.3. Riabilitazione post-operatoria dopo la risoluzione chirurgica della complicazione

Modulo 3. Malattia di Dupuytren, Tumori e Malattie Vascolari

- 3.1. Malattia di Dupuytren. Diagnosi Homid
 - 3.1.1. Epidemiologia
 - 3.1.2. Anatomia dell'Aponeurosi Palmare e Anatomia delle Corde Digitali
 - 3.1.2.1. Aspetti clinici, diagnosi: Classificazione
 - 3.1.3. Localizzazioni Extra-palmari
- 3.2. Malattia di Dupuytren. Evoluzione
 - 3.2.1. Recidiva
 - 3.2.2. Trattamento non chirurgico
 - 3.2.3. Progressione
- 3.3. Malattia di Dupuytren trattamento chirurgico
 - 3.3.1. Indicazioni nel trattamento chirurgico
 - 3.3.2. Indicazioni Tempi e tecniche chirurgiche
 - 3.3.3. Fattori che influenzano i risultati a lungo termine
- 3.4. Malattia di Dupuytren. Progettazione chirurgica
 - 3.4.1. Pianificazione chirurgica Incisioni
 - 3.4.2. Modalità Zetaplastia
 - 3.4.3. Riabilitazione
- 3.5. Guasti del trattamento nella malattia di Dupuytren
 - 3.5.1. Complicanze del trattamento chirurgico
 - 3.5.2. Recidive
 - 3.5.3. Conseguenze
- 3.6. Patologia vascolare nella mano
 - 3.6.1. Sindrome di Hammer Hipotenar, Malattia di Raynaud
 - 3.6.2. Tumori Vascolari
 - 3.6.3. Malformazioni Vascolari
- 3.7. Tumori benigni dei tessuti molli
 - 3.7.1. Classificazione dei tumori più frequenti
 - 3.7.2. Quando operare. Biopsia?
 - 3.7.3. Risultati e complicazioni

- 3.8. Tumori dei Nervi
 - 3.8.1. Classificazione dei tumori più abituali
 - 3.8.2. Quando operare e come
 - 3.8.3. Risultati e complicazioni
- 3.9. Tumori Ossei Benigni. Lesioni Pseudotumorali
 - 3.9.1. Classificazione
 - 3.9.2. Quando operare e come
 - 3.9.3. Risultati e complicazioni
- 3.10. Tumori Maligni dei Tessuti Molli e Parti Ossee
 - 3.10.1. Classificazione
 - 3.10.2. Trattamento chirurgico
 - 3.10.3. Risultati e complicazioni

“

Inscriviti a questo Esperto Universitario e potrai ottimizzare il tuo aggiornamento attraverso contenuti didattici presenti in formati come video o esercizi di autovalutazione”



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

L'Esperto Universitario in Chirurgia dei Tessuti Molli della Mano garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

*Porta a termine questo programma e ricevi
il tuo titolo universitario senza spostamenti
o fastidiose formalità”*

Questo **Esperto Universitario in Chirurgia dei Tessuti Molli della Mano** 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 **Esperto Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

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

Titolo: **Esperto Universitario in Chirurgia dei Tessuti Molli della Mano**

N° Ore Ufficiali: **450 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 inn
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingue

tech università
tecnologica

Esperto Universitario
Chirurgia dei Tessuti
Molli della Mano

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Esperto Universitario

Chirurgia dei Tessuti

Molli della Mano

