

Esperto Universitario

Ecografia Muscolo-scheletrica
di Anca e Coscia per il Fisiatra





tech università
tecnologica

Esperto Universitario

Ecografia Muscolo-scheletrica di Anca e Coscia per il Fisiatra

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/specializzazione/specializzazione-ecografia-muscolo-scheletrica-anca-coscia-fisiatra

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 20

05

Metodologia

pag. 24

06

Titolo

pag. 32

01

Presentazione

L'ecografia è una delle tecniche diagnostiche più utilizzate nel settore medico e fisioterapico per la rilevazione e l'analisi delle diverse lesioni o patologie muscolo-scheletriche che il paziente può presentare. La sua applicazione concreta alla regione dell'anca e della coscia permette di valutare diverse anomalie, contribuendo all'instaurazione di un trattamento terapeutico concreto e quindi personalizzato e più efficace. Questo programma presentato da TECH riprende proprio le novità relative a questa tecnica applicate, in particolare, agli arti inferiori. Il medico potrà così aggiornarsi in ecografia attraverso un'esperienza accademica 100% online di 540 ore, perfezionando la sua pratica nell'esplorazione con ultrasuoni e nella gestione del moderno ecografo.



“

Un programma che si concentra sull'ecografia di base e sulle sue novità diagnostiche attraverso 540 ore del miglior contenuto teorico, pratico e aggiuntivo 100% online”

La diagnosi precoce di condizioni come ipertrofia, tendinite, lacerazioni, miosite, ernie, ecc., attraverso l'ecografia ha permesso a milioni di Fisiatri di stabilire linee guida terapeutiche più specifiche e personalizzate in funzione delle caratteristiche muscolo-scheletriche del paziente e della sua patologia. Infatti, l'impiego degli ultrasuoni permette agli specialisti di ottenere un'immagine dettagliata dell'interno del corpo in tempo reale, oltre a garantire una serie di risultati di alta qualità in funzione dello stato di rilassamento del paziente.

Si tratta quindi di uno dei test più utilizzati in ambito clinico, poiché permette inoltre di affrontare casi relativi a persone di tutte le età, il che è legato ai suoi bassi costi e alla disponibilità dei suoi apparecchi, l'ha resa una delle tecniche più famose. Per questo, e al fine di consentire ai professionisti in questo settore di aggiornarsi sulle loro novità, TECH ha sviluppato un Esperto Universitario attraverso il quale avranno accesso a una guida aggiornata sull'ecografia di base, concentrandosi, successivamente, sulla sua applicazione all'arto inferiore, in particolare all'anca e alla coscia. In questo modo, potranno perfezionare le loro competenze nella gestione dell'ecografia delle diverse strutture del sistema muscolo-scheletrico nel corso di 6 mesi di esperienza accademica 100% online.

Attraverso 540 ore di materiale teorico, pratico e di approfondimento, potranno lavorare in modo intensivo con gli ultimi progressi dei procedimenti ecoguidati e sulla base della tecnologia più avanzata e all'avanguardia. Oltre al piano di studi, disporranno di casi clinici basati su situazioni reali che dovranno risolvere applicando le strategie incluse nel programma. Si tratta quindi di un'opportunità unica per perfezionare la pratica attraverso una qualifica che si adatta alle necessità e all'altissimo livello di esigenza richiesto dalla pratica medica.

Questo Esperto Universitario in Ecografia Muscolo-scheletrica di Anca e Coscia per il Fisiatra possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Medicina e Riabilitazione
- ♦ 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
- ♦ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile dotato di connessione a Internet



Lavorerai intensamente per perfezionare le tue competenze relative agli ultrasuoni nella regione dell'anca e della coscia, aggiornando le tue conoscenze in ecografia"

“

Avrai accesso ai migliori contenuti clinici, perfetti per aggiornarti sulle linee guida più innovative ed efficaci per l'esplorazione normale delle strutture muscolari”

Il personale docente del programma comprende professionisti del settore che apportano l'esperienza del loro lavoro a questa formazione, oltre a specialisti riconosciuti da società di riferimento e università prestigiose.

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 su Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

Un programma che si trova in un Campus Virtuale di ultima generazione al quale potrai accedere senza orari e da qualsiasi dispositivo con connessione internet.

Potrai aggiornare le tue conoscenze in relazione alla diagnosi delle patologie meno frequenti che possono interessare l'anca, attraverso l'ecografia.



02

Obiettivi

L'ecografia è una delle tecniche diagnostiche più utilizzate nel settore clinico per i vantaggi che comporta. Tuttavia, si tratta di un test che richiede una serie di conoscenze tecniche elevatissime per l'interpretazione dei suoi risultati, qualcosa su cui il medico deve lavorare intensamente per padroneggiarlo. Per questo, l'obiettivo di questo Esperto Universitario è proprio quello di mettere a disposizione del laureato tutte le informazioni che gli permettano, oltre ad aggiornarsi sulle novità in relazione all'impiego degli ultrasuoni, di perfezionare le proprie competenze nella gestione degli stessi.



“

TECH è consapevole che portare avanti una pratica clinica aggiornata comporta uno sforzo extra che molti professionisti non possono sostenere. Per questo, crea programmi di studio completi e flessibili, adattati alle tue esigenze”



Obiettivi generali

- Mettere a disposizione dello specialista le informazioni più complete e all'avanguardia relative all'ecografia muscolo-scheletrica applicata alla regione dell'anca e della coscia
- Mostrare allo studente le tecniche diagnostiche più efficaci e innovative relative all'uso dell'ecografo, in modo che possa perfezionare le sue competenze

“

Una qualifica che si adatta a te, in modo da poter lavorare per raggiungere i tuoi obiettivi accademici per esercitare, sempre, sulla base delle ultime novità del settore clinico”





Obiettivi specifici

Modulo 1. Ecografia basica

- ♦ Imparare in cosa consistono gli ultrasuoni e l'ecografo, la sua storia e l'applicazione in fisioterapia
- ♦ Identificare i modelli ecografici delle varie strutture dell'apparato locomotore
- ♦ Studiare i vari dispositivi disponibili in ecografia e imparare a usarli in modo proficuo
- ♦ Spiegare l'uso dell'ecografo per il medico e le sue considerazioni legali
- ♦ Descrivere l'effetto piezoelettrico e le basi fisiche dell'ecografia
- ♦ Spiegare le diverse componenti della strumentazione
- ♦ Spiegare la produzione dell'immagine ecografica
- ♦ Descrivere la terminologia usata nell'ecografia
- ♦ Definire i tipi di immagine ottenuta tramite ecografia e i diversi modelli di tessuto

Modulo 2. Ecografia dell'arto inferiore: anca

- ♦ Conoscere l'eco-anatomia delle diverse strutture dell'anca
- ♦ Descrivere l'esplorazione normale delle strutture della parte anteriore dell'anca
- ♦ Descrivere l'esplorazione normale delle strutture della parte anteriore dell'anca
- ♦ Descrivere l'esplorazione normale delle strutture della parte posteriore dell'anca
- ♦ Descrivere l'esplorazione normale delle strutture della parte mediale dell'anca
- ♦ Identificare le lesioni più comuni per un corretto trattamento eco-guidato e/o il monitoraggio della sua evoluzione
- ♦ Imparare a eseguire esami di valutazione dinamica eco-guidata dell'anca
- ♦ Descrivere le patologie meno frequenti che possono affliggere l'anca

Modulo 3. Ecografia dell'arto inferiore: coscia

- ♦ Imparare l'eco-anatomia delle diverse strutture della coscia
- ♦ Descrivere l'esplorazione normale delle strutture della parte anteriore della coscia
- ♦ Descrivere l'esplorazione normale delle strutture della parte laterale della coscia
- ♦ Descrivere l'esplorazione normale delle strutture della parte posteriore della coscia
- ♦ Descrivere l'esplorazione normale delle strutture della parte mediale della coscia
- ♦ Identificare le lesioni più comuni della coscia per un corretto trattamento eco-guidato e/o per il monitoraggio della sua evoluzione
- ♦ Imparare a eseguire esami di valutazione dinamica eco-guidata della coscia
- ♦ Descrivere le patologie meno frequenti che possono colpire la coscia
- ♦ Identificare i muscoli della coscia e le lesioni muscolari più frequenti

03

Direzione del corso

Il personale docente di questo Esperto Universitario è stato scelto da TECH sulla base del curriculum degli specialisti che hanno presentato la loro candidatura. Grazie a questo, è stato possibile formare un personale docente di altissimo livello, in cui l'eccellenza accademica e professionale permetterà allo studente di trarre il massimo vantaggio da questa esperienza. Si tratta di un team esperto in Medicina Riabilitativa e che, inoltre, lavora attualmente con la tecnologia ecografica più innovativa e sofisticata sul mercato.



“

Il personale docente è stato incaricato di elaborare il contenuto del programma, basandosi sulla propria esperienza e sulle novità della Medicina Riabilitativa”

Direzione



Dott. Castillo Martín, Juan Ignacio

- ◆ Direttore del Dipartimento di Medicina Fisica e Riabilitazione dell'Ospedale Universitario 12 de Octubre, Madrid
- ◆ Medico Specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione presso il Complesso Ospedaliero Ruber Juan Bravo
- ◆ Fisiatra in Medicina Fisica e Riabilitazione presso il Complesso Ospedaliero Ruber Juan Bravo
- ◆ Fisiatra, Ospedale Recoletas Cuenca
- ◆ Coordinatore della formazione continua della Società Spagnola di Cardiologia in Prova di Sforzo con Consumo di Ossigeno
- ◆ Professore Associato Università Complutense di Madrid, Facoltà di Medicina
- ◆ Coordinatore docente nei corsi di formazione continua del Consiglio di Sanità della Comunità di Madrid: "Prevenzione terziaria nei pazienti cardiopatici cronici Riabilitazione Cardiaca"
- ◆ Laureato in Medicina e Chirurgia, Università di Salamanca
- ◆ Master in Riabilitazione Cardiaca, SEC-UNED
- ◆ Master in Valutazione di Disabilità, Università Autonoma Madrid
- ◆ Master in Disabilità Infantile, Università Complutense di Madrid
- ◆ Corso di Dottorato: Neuroscienze, Università di Salamanca
- ◆ Membro della Società Spagnola di Cardiologia

Personale docente

Dott. Rivillas Gómez, Alberto

- ◆ Medico Specialista in Medicina di Fisica e di Riabilitazione
- ◆ Fisiatra presso l'Istituto Muscolo-Scheletrico Europeo
- ◆ Medico dell'Unità del Ginocchio dell'Istituto Muscolo-Scheletrico Europeo
- ◆ Medico specializzando in Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre

Dott. Juano Bielsa, Álvaro

- ◆ Medico Specialista in Medicina di Fisica e di Riabilitazione
- ◆ Medico Specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- ◆ Medico Specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Ospedale HLA Universitario Moncloa
- ◆ Medico Specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Unità di Incidenti Stradali dell'Ospedale HLA Universitario Moncloa
- ◆ Relatore alla Conferenza Scientifica sulla Riabilitazione

Dott. Uzquiano Guadalupe, Juan Carlos

- ◆ Medico specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Institut Guttmann
- ◆ Docente associato del Master in Neuroriabilitazione presso l'Institut Guttmann
- ◆ Collaboratore nell'insegnamento pratico presso il Dipartimento di Radiologia, Riabilitazione e Fisioterapia dell'Università Complutense di Madrid
- ◆ Specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Ospedale 12 de Octubre
- ◆ Master in Argomentazione e Pratica Clinica presso l'Università di Alcalá
- ◆ Master in Ecografia Muscolo-scheletrica e Interventistica Eco-guidata presso l'Università CEU San Pablo
- ◆ Esperto in Riabilitazione Infantile presso l'Università Francisco de Vitoria

Dott. Santiago Nuño, Fernando

- ◆ Fisioterapista, osteopata, podologo e co-direttore della Clinica Nupofis
- ◆ Fisioterapista e podologo presso la Clinica Armstrong International
- ◆ Ortopedico presso Ortoaccesible
- ◆ Professore di Ecografia muscolo-scheletrica e infiltrazioni ecoguidate presso l'Università Complutense di Madrid e l'Università Europea di Madrid
- ◆ Dottorato in Podologia presso l'Università di La Coruña
- ◆ Fisioterapista specializzato in traumatologia, neurologia e riabilitazione degli infortuni sportivi presso la Armstrong International Clinic
- ◆ Master Privato in Podologia Clinica Avanzata presso l'Università CEU - Cardenal Herrera
- ◆ Master Privato in Gestione Clinica, Gestione Medica e Assistenza dell'Università CEU-Cardenal Herrera Oria
- ◆ Master Privato in Ecografia Muscolo-scheletrica presso l'Università CEU - Cardenal Herrera Oria
- ◆ Master di Specializzazione in Terapia Manuale presso l'Università Complutense Madrid
- ◆ Master in Ricerca on-line in Podologia presso l'Università Rey Juan Carlos di Madrid
- ◆ Master di Specialista e Supervisore dei Prodotti Ortopedici presso l'Università Complutense di Madrid

Dott.ssa Carmona Bonet, María A.

- ◆ Dottorato Specialista in Medicina di Fisica e di Riabilitazione
- ◆ Docente di studi universitari di Medicina
- ◆ Medico collaboratrice nell'insegnamento pratico degli studi di Medicina
- ◆ Dottorato di ricerca presso l'Università Complutense di Madrid con la tesi *Trattamento con onde d'urto nelle ulcere cutanee di lunga data*

Dott. Sevilla Torrijos, Gustavo

- ◆ Primario nel servizio di riabilitazione dell'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- ◆ Primario nel Servizio di Riabilitazione presso l'Ospedale Universitario di Torrejón
- ◆ Primario di Riabilitazione presso l'Ospedale di Guadarrama
- ◆ Specialista in Assistenza completa nelle emergenze e nelle urgenze sanitarie dall'Università Europea Miguel de Cervantes
- ◆ Corso di Diagnostica per Immagini nel Dolore Muscolo-Scheletrico
- ◆ Corso in Aggiornamento del Dolore Neuropatico Localizzato
- ◆ Corso in Artrosi e Sensibilizzazione del Dolore
- ◆ Membro della Società Spagnola di Riabilitazione e Medicina Fisica (SERMEF)

Dott.ssa García Gómez, Nuria

- ◆ Medico Specialista in Medicina di Fisica e di Riabilitazione
- ◆ Medico di Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Ospedale 12 de Octubre
- ◆ Collaboratrice del Dipartimento di Medicina Fisica e Riabilitazione e Idrologia Medica dell'Università Complutense di Madrid
- ◆ Medico specialista di Medicina di Famiglia e Comunità presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ◆ Medico in centri di assistenza sanitaria nella zona sanitaria sud-est di Madrid
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Alcalá
- ◆ Esperto Universitario in Neuroriabilitazione presso l'Istituto per la Formazione Continua dell'Università di Barcellona





Dott.ssa López Sáez, Mireya

- ◆ Dottorato specializzati in Medicina di Fisica e di Riabilitazione
- ◆ Medico Specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- ◆ Medico collaboratrice nell'insegnamento pratico universitario in Medicina
- ◆ Membro dell'Illustre Collegio Ufficiale dei Medici presso la Comunità di Madrid

Dott. Casado Hernández, Israel

- ◆ Podologo e ricercatore podologico
- ◆ Direttore di Vitalpie
- ◆ Podologo in squadre di calcio di base come Getafe CF e AD Alcorcón
- ◆ Docente associato in studi universitari
- ◆ Autore di oltre 20 articoli scientifici e 7 capitoli di libro
- ◆ Dottorato in Epidemiologia e Ricerca Clinica in Scienze della Salute presso l'Università Rey Juan Carlos
- ◆ Laurea in Medicina Podologica presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Master in Ricerca in Podologica presso l'Università Rey Juan Carlos

Dott. García Expósito, Sebastián

- ◆ Esperto in Tecniche e Applicazioni di Radiodiagnostica
- ◆ Tecnico di radiodiagnostica presso Centro Donna Sanitas
- ◆ Tecnico di radiodiagnostica presso l'Ospedale La Zarzuela
- ◆ Laureato in Produzione di Bioimmagini presso l'Università Nazionale di Lomas de Zamora

Dott.ssa Sánchez Marcos, Julia

- ♦ Fisioterapista, osteopata e insegnante di Pilates presso la Clinica Nupofis
- ♦ Fisioterapista e osteopata presso la Clinica di Fisioterapia Isabel Amoedo
- ♦ Fisioterapista presso l'Ospedale Vithas Nuestra Señora de Fátima
- ♦ Fisioterapista presso ASPODES-FEAPS
- ♦ Fisioterapista presso la clinica Fisiosalud
- ♦ Master in Elettroterapia presso l'Università CEU Cardenal Herrera
- ♦ Esperto in Ecografia dell'Apparato Locomotore dell'Università Europea
- ♦ Corso di Neurodinamica di Zerapi Fisioterapia Avanzada
- ♦ Corso di Elettrolisi Percutanea Terapeutica (EPTE)
- ♦ Corso di Fibrinolisi Neurodinamica Miofasciale e Articolare "Ganci" di Instema
- ♦ Corso di Diatermia di Helios Elettromedicina

Dott. Santiago Nuño, José Ángel

- ♦ Fisioterapista, Osteopata, Dietista, Nutrizionista e Condirettore della Clinica Nupofis
- ♦ Dietologo e Nutrizionista in diverse situazioni fisiologiche in Medicadiet
- ♦ Corso Universitario in Fisioterapia presso l'Università San Pablo CEU
- ♦ Corso Universitario in Nutrizione Umana e Dietetica presso l'Università San Pablo CEU
- ♦ Post-laurea in Sistema di scambio alimentare per la preparazione di diete e la pianificazione di diete presso l'Università di Navarra
- ♦ Fisioterapista specializzato in traumatologia, neurologia e riabilitazione degli infortuni sportivi presso la Armstrong International Clinic
- ♦ Master di specializzazione in Fisioterapia Sportiva presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Esperto in Medicina Tradizionale Cinese e Agopuntura per fisioterapisti dell'Università di Castiglia-La Mancha

Dott. Teijeiro, Javier

- ♦ Direttore e fisioterapista della Clinica di fisioterapia Atlas
- ♦ Fisioterapista e direttore tecnico del Servizio di fisioterapia del Centro di cura San Pablo e San Lázaro di Mondoñedo
- ♦ Delegato regionale della Società Spagnola di Ecografia e Fisioterapia
- ♦ Fisioterapista della Clinica Dinán Viveiro
- ♦ Dottorato in Salute, Disabilità, Dipendenza e Benessere
- ♦ Master in Medicina Naturale e sue applicazioni nell'Assistenza Primaria dell'Università di Santiago de Compostela
- ♦ Master in Farmacologia per Fisioterapisti presso l'Università di Valencia
- ♦ Master Universitario in Intervento per la Disabilità e la Dipendenza presso l'Università di A Coruña
- ♦ Master in Diagnostica per Immagini presso l'Università di Valencia
- ♦ Esperto Universitario in Ecografia Muscolo-scheletrica presso l'Università Francisco de Vitoria

Dott.ssa Moreno, Cristina Elvira

- ♦ Fisioterapista esperta in Ecografia Muscolo-scheletrica
- ♦ Fisioterapista presso la Clinica Nupofis
- ♦ Fisioterapista presso la Clinica Fisios Islas 21
- ♦ Fisioterapista presso la Clinica Más Físio
- ♦ Fisioterapista presso l'Associazione Parkinson Madrid
- ♦ Laurea in Fisioterapia presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Master in Ecografia Muscolo-scheletrica in Fisioterapia presso l'Università CEU San Pablo



Dott. Nieri, Martín Alejandro

- ◆ Tecnico di Diagnostica per Immagini Esperto in Ecografia Muscolo-Scheletrica
- ◆ Tecnico di diagnostica per immagini presso l'Ospedale Universitario Son Espases
- ◆ CEO di Servicio en Asistencia Ultrasonido & Teleradiología SL
- ◆ Direttore del dipartimento di controllo della qualità degli ultrasuoni presso Servicio en Asistencia Ultrasonido & Teleradiología SL
- ◆ Tecnico di diagnostica per immagini freelance
- ◆ Docente in corsi di formazione di Ecografia
- ◆ Partecipazione a vari progetti di Ecografia

Dott. Pérez Calonge, Juan José

- ◆ Podologo esperto in Chirurgia completa del piede
- ◆ Podologo presso la Clínica Podológica Gayarre
- ◆ Coautore dell'articolo *Tecnica per l'esame diretto delle onicomicosi mediante microscopia con idrossido di potassio*
- ◆ Dottorato in Scienze della Salute presso l'Università Pubblica di Navarra
- ◆ Master Universitario in Perizia Sanitaria presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Master Universitario in Podologia Avanzata del CEU
- ◆ Specialista in Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Corso di Infiltrazione del Piede presso l'Università Complutense di Madrid

04

Struttura e contenuti

Questo Esperto Universitario comprende 540 ore dei migliori contenuti teorici, pratici e aggiuntivi, questi ultimi presentati in vari formati: video dettagliati, articoli di ricerca, letture complementari, esercizi di autoconsapevolezza, riassunti dinamici e molto altro ancora! Tutto sarà disponibile nel Campus Virtuale fin dall'inizio dell'esperienza accademica, al quale lo studente potrà accedere da qualsiasi dispositivo dotato di connessione internet. Lo specialista potrà così mantenersi aggiornato in modo totalmente compatibile con l'attività del suo studio.





“

Nel Campus Virtuale troverai video dettagliati, articoli di ricerca, letture complementari e molto altro materiale aggiuntivo per ampliare in modo personalizzato ogni sezione”

Modulo 1. Ecografia basica

- 1.1. Ecografia basica I
- 1.2. Aspetti generali dell'ecografia
- 1.3. Basi fisiche dell'ecografia: Effetto piezoelettrico
- 1.4. Ecografia basica II
- 1.5. Conoscenza della strumentazione
- 1.6. Gestione della strumentazione: parametri
- 1.7. Miglioramenti tecnologici
- 1.8. Ecografia basica III
- 1.9. Artefatti in ecografia
- 1.10. Corpi estranei
- 1.11. Tipi di immagine e vari modelli dei tessuti in ecografia
- 1.12. Manovre dinamiche
- 1.13. Vantaggi e svantaggi dell'ecografia

Modulo 2. Ecografia dell'arto inferiore: anca

- 2.1. Anatomia con ultrasuoni dell'anca
- 2.2. Esplorazione delle strutture della parte anteriore
- 2.3. Esplorazione delle strutture della parte laterale
- 2.4. Esplorazione delle strutture della parte mediale
- 2.5. Esplorazione delle strutture della parte posteriore
- 2.6. Patologia dell'anca
- 2.7. Patologia tendinea comune
- 2.8. Patologia muscolare comune
- 2.9. Altre patologie dell'articolazione dell'anca
- 2.10. Test dinamici dell'anca
- 2.11. Video in evidenza
- 2.12. Casi clinici





Modulo 3. Ecografia dell'arto inferiore: coscia

- 3.1. Introduzione
- 3.2. Anatomia con ultrasuoni normale della coscia
- 3.3. Esplorazione delle strutture della parte anteriore
- 3.4. Esplorazione delle strutture della parte laterale
- 3.5. Esplorazione delle strutture della parte mediale
- 3.6. Esplorazione delle strutture della parte posteriore
- 3.7. Patologia della coscia
- 3.8. Patologia tendinea comune
- 3.9. Altre patologie della coscia
- 3.10. Test dinamici del coscia
- 3.11. Video in evidenza
- 3.12. Casi clinici

“

Una qualifica innovativa e completa grazie alla quale potrai implementare nella tua pratica la padronanza del moderno ecografo in soli 6 mesi della migliore esperienza accademica”

05

Metodologia

Questo programma di istruzione offre un modo diverso di apprendere. La nostra metodologia si sviluppa in una modalità di apprendimento ciclica: ***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?

Nel corso del programma, gli studenti saranno confrontati con numerosi casi clinici simulati, basati su pazienti reali, nei quali dovranno condurre ricerche, formulare ipotesi e, alla fine, risolvere la situazione. Esistono molteplici prove scientifiche sull'efficacia del metodo. Gli specialisti imparano meglio, più velocemente e in modo più duraturo nel tempo.

Con TECH potrai sperimentare un modo di apprendere 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 sia basato sulla vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali nella pratica professionale del medico.

“

Sapevi che questo metodo è stato sviluppato nel 1912 ad Harvard per gli studenti di Giurisprudenza? Il metodo del caso consisteva nel presentare loro situazioni complesse reali affinché prendessero decisioni e giustificassero come risolverle. Nel 1924 è stato stabilito come metodo standard di insegnamento a Harvard”

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

1. Gli studenti che seguono questo metodo non solo raggiungono l'assimilazione dei concetti, ma sviluppano anche la loro capacità mentale, attraverso esercizi che valutano situazioni reali e 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'assimilazione di idee e concetti è resa più facile ed efficace, grazie all'uso di situazioni nate dalla realtà.
4. La sensazione di efficienza dello sforzo investito diventa uno stimolo molto importante per gli studenti, che si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e in un aumento del tempo dedicato al corso.



Metodologia di Relearning

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

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

Il professionista imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate utilizzando software all'avanguardia che permettono di facilitare un apprendimento coinvolgente.



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

Con questa metodologia abbiamo preparato più di 250.000 medici con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni 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 socioeconomico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e maggior rendimento, 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 spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico.

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



Seguendo questo programma avrai accesso ai migliori materiali didattici, preparati con cura per i professionisti:



Materiali di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati appositamente per il corso dagli specialisti che lo impartiranno, affinché 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 grazie alle 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 aggiorna lo studente sulle ultime tecniche, progressi educativi e all'avanguardia delle tecniche mediche attuali. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato in modo dettagliato per contribuire all'assimilazione e alla comprensione dello studente. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte le volte che vuoi.



Riepiloghi interattivi

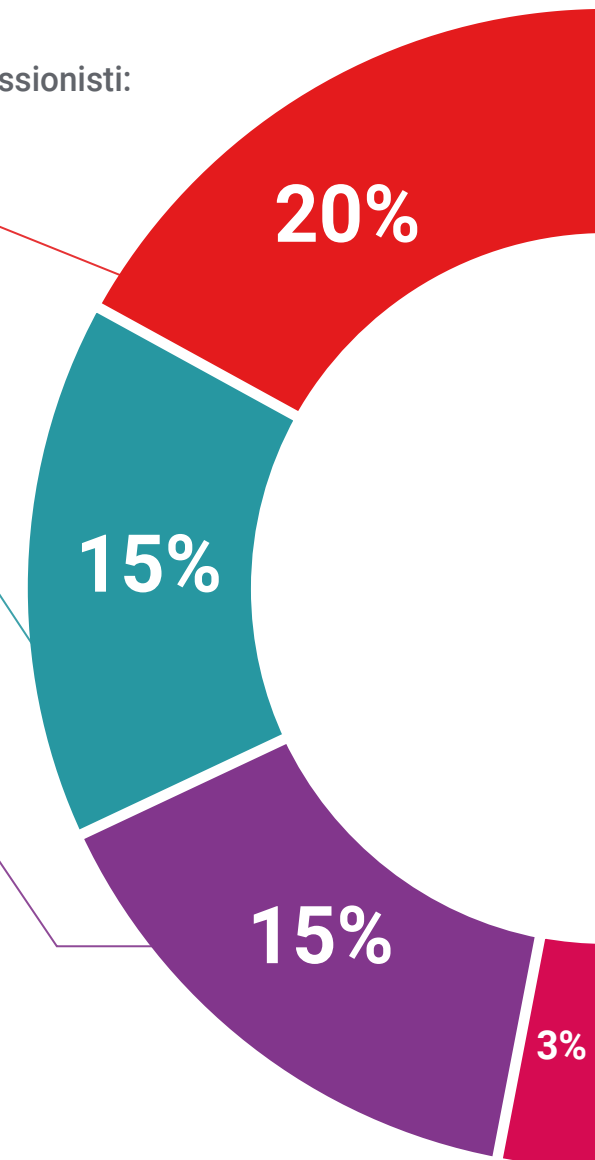
Il personale docente di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico con strumenti multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

Questo sistema didattico unico nel suo genere per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "European Success Story"



Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso, linee guida internazionali e molto altro. 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 questo motivo, TECH presenta lo sviluppo di casi reali in cui l'esperto guiderà lo studente attraverso lo sviluppo dell'attenzione e la risoluzione di diverse situazioni: un modo chiaro e diretto per raggiungere il massimo grado di comprensione.



Testing & Retesting

Le conoscenze degli studenti vengono valutate e rivalutate periodicamente nel corso del programma, attraverso attività ed esercizi di valutazione e autovalutazione in modo che lo studente possa verificare come sta raggiungendo i suoi obiettivi.



Master class

Esistono prove scientifiche dell'utilità dell'osservazione di esperti terzi. Imparare da un esperto rafforza le conoscenze e la memoria e aumenta la fiducia nelle future decisioni difficili.



Guide di consultazione veloce

TECH offre i contenuti più rilevanti del corso sotto forma di schede o guide rapide per l'azione. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare a progredire nel tuo apprendimento.



06 Titolo

L'Esperto Universitario in Ecografia Muscolo-scheletrica di Anca e Coscia per il Fisiatra 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 la tua qualifica universitaria senza spostamenti o fastidiose formalità”

Questo **Esperto Universitario in Ecografia Muscolo-scheletrica di Anca e Coscia per il Fisiatra** 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 Ecografia Muscolo-scheletrica di Anca e Coscia per il Fisiatra**

Modalità: **online**

Durata: **6 mesi**



*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 lingue

tech università
tecnologica

Esperto Universitario

Ecografia Muscolo-scheletrica
di Anca e Coscia per il Fisiatra

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

Esperto Universitario

Ecografia Muscolo-scheletrica
di Anca e Coscia per il Fisiatra