

Corso Universitario

Ecografia Vascolare in Assistenza Primaria





Corso Universitario Ecografia Vascolare in Assistenza Primaria

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/ecografia-vascolare-assistenza-primaria

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Metodologia

pag. 20

06

Titolo

pag. 28

01

Presentazione

L'introduzione degli ecografi nei Centri di Assistenza Primaria si è moltiplicata negli ultimi anni, portando diverse organizzazioni a sollecitare la preparazione di un gran numero di medici di famiglia sulla pratica ecografica, sia a livello basico che avanzato.



Negli ultimi 50 anni, l'ecografia è stata di grande importanza per i progressi dell'assistenza medica, diventando uno strumento indispensabile negli esami fisici a cui viene sottoposto il paziente. In particolare, rappresenta uno strumento diffuso e utile per guidare gli interventi diagnostici e terapeutici.

La realizzazione di un'Ecografia Vascolare dipende in gran parte dall'operatore e dal metodo di esecuzione, e numerosi studi hanno dimostrato la necessità di una preparazione regolamentata per gli specialisti che la praticano.

Grazie a questo Corso Universitario avrai l'opportunità di studiare un programma didattico che riunisce le conoscenze più avanzate e approfondite sull'Ecografia Vascolare in Assistenza Primaria. Al suo interno, un gruppo di docenti con elevato rigore scientifico e una vasta esperienza internazionale trasmette le informazioni più complete e aggiornate sull'uso degli ultrasuoni come complemento dell'esame fisico.

Il corso promuove i più recenti progressi nel campo dell'ecografia con un programma educativo solido e didattico, che lo rende un prodotto di altissimo rigore scientifico a livello internazionale. Allo stesso modo, questo programma è supportato da un approccio multidisciplinare, che consente la preparazione e lo sviluppo professionale in diverse aree.

Questo **Corso Universitario in Ecografia Vascolare in Assistenza Primaria** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del corso sono:

- ◆ Sviluppo di numerosi casi clinici presentati da esperti in Ecografia
- ◆ I contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici in base ai quali sono stati concepiti forniscono informazioni scientifiche e sanitarie riguardo alle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Nuovi sviluppi diagnostico-terapeutici sulla valutazione, sulla diagnosi e sull'intervento relativamente a problemi o disturbi che possono essere affrontati con gli ultrasuoni
- ◆ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ◆ Sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per prendere decisioni sulle diverse situazioni cliniche
- ◆ Speciale enfasi sulla medicina basata sull'evidenza e sulle metodologie di ricerca dei processi ultrasonografici
- ◆ Potrai accedere ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o mobile con connessione a internet
- ◆ Questo sarà completato da lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e lavoro di riflessione individuale



Avrai a disposizione un programma didattico e dei contenuti multimediali progettati da prestigiosi esperti del settore"

“

Disporrai del miglior personale docente, composto da specialisti che ti accompagneranno durante tutto il processo di apprendimento”

Il personale docente del programma comprende prestigiosi e rinomati professionisti, con un'ampia carriera in ambito sanitario, nella docenza e di ricerca in vari Paesi, che apportano a questo Corso Universitario la propria esperienza professionale.

La progettazione metodologica di questo Corso Universitario, sviluppata da una squadra multidisciplinare di esperti di *e-learning*, integra gli ultimi progressi della tecnologia educativa per la creazione di numerosi strumenti multimediali, che permettono ai professionisti di affrontare la risoluzione di situazioni reali della loro pratica quotidiana. Tali tecnologie ti consentiranno di progredire nell'acquisizione di competenze e di sviluppare nuove capacità per la tua futura professione.

I contenuti di questo Corso Universitario, nonché i video, le autovalutazioni, i casi clinici e gli esami modulari, sono stati meticolosamente rivisti, aggiornati e integrati dai professori e dal team di esperti appartenenti al gruppo di lavoro, al fine di offrire, in modo graduale, un processo di apprendimento che consenta di raggiungere gli obiettivi del programma di studio.

Questo prestigioso programma è stato progettato seguendo i fondamenti della metodologia e-learning, grazie alla quale potrai assimilare le conoscenze in modo più semplice e rapido.

Aggiorna le tue conoscenze sui progressi della diagnosi a ultrasuoni in modo pratico e adattato alle tue esigenze.



02 Obiettivi

L'obiettivo principale del Corso Universitario è quello di fornirti le conoscenze scientifiche più aggiornate e innovative nell'area diagnostica, al fine di permetterti di sviluppare le competenze che trasformeranno la tua pratica clinica quotidiana nella migliore evidenza scientifica disponibile, con un senso critico, innovativo, multidisciplinare e integrativo.



“

Al termine di questo Corso Universitario disporrai delle conoscenze necessarie per poter integrare gli ultrasuoni nella tua pratica medica quotidiana”



Obiettivi generali

- ◆ Acquisire le conoscenze necessarie nell'uso degli ultrasuoni, per la gestione delle situazioni abituali della loro pratica sanitaria
- ◆ Applicare le competenze acquisite nello svolgimento dei compiti di uno specialista in ecografia
- ◆ Utilizzare gli ultimi sviluppi clinici nel lavoro quotidiano del medico





Obiettivi specifici

- ◆ Identificare i problemi vascolari dagli esami ecografici
- ◆ Conoscere con la diagnostica per immagini i problemi di coagulazione e l'ostruzione delle vene



Un percorso di preparazione e crescita professionale che ti proietterà verso una maggiore competitività nel mercato del lavoro"

03

Direzione del corso

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti in Ecografia Clinica e altre aree correlate, che apportano a questa specializzazione l'esperienza del loro lavoro. Alla progettazione ed elaborazione di questo Corso Universitario partecipano anche altri specialisti di rinomato prestigio, che completano il programma in modo interdisciplinare.



“

Avrai a disposizione casi clinici reali che ti aiuteranno ad avanzare e sviluppare le tue capacità nella gestione dell'ecografo”

Direzione



Dott. Fumadó Qeral, Josep

- Medico di famiglia del Centro di Assistenza Primaria di Els Muntells- Amposta, Tarragona
- Laurea in Ecografia Clinica e in Formazione di Formatori presso l'Università di Montpellier-Nîmes, Francia
- Docente presso l'Associació Mediterrània di Medicina Generale
- Docente presso la Scuola Spagnola di Ecografia della Società Spagnola di Medici Generali e di Famiglia (SEMG)
- Membro onorario della Società Canaria di Ecografia (SOCANECO) e relatore al suo Simposio annuale
- Docente del Master in Ecografia Clinica per le Emergenze e Terapia Intensiva presso l'Università CEU Cardenal Herrera



Dott. Pérez Morales, Luis Miguel

- Medico di famiglia presso il Centro di Assistenza Primaria di Arucas-Gran Canaria, Isole Canarie
- Diploma del Corso in Ecografia per l'Assistenza Primaria Univ. Rovira e Virgili. Istituto Sanitario della Catalogna
- Specialista in Ecografia Toracica Università di Barcellona
- Esperto in Ecografia Clinica Addominale e Muscoloscheletrica per le Emergenze e Terapia Intensiva Università CEU Cardenal Herrera
- Presidente e Docente della Società Canaria di Ecografia (SOCANECO) e relatore al suo Simposio annuale
- Docente del Master in Ecografia Clinica per le Emergenze e Terapia Intensiva presso l'Università CEU Cardenal Herrera



Personale docente

Dott. De Varona Frolov, Serguei

- ◆ Specialista in Angiologia e Chirurgia Vascolare Ospedale Generale Universitario di Gran Canaria Dott. Negrín, Las Palmas de Gran Canaria, Isole Canarie

“*Aggiorna le tue conoscenze grazie al programma di questo Corso Universitario in Ecografia Vascolare in Assistenza Primaria*”

04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata progettata da un team di professionisti provenienti dalle migliori strutture ospedaliere, consapevoli dell'importanza di una preparazione e un aggiornamento costanti e che si impegnano a impartire un insegnamento di qualità basato sulle nuove tecnologie educative.



“

Questo programma ti aiuterà a rilevare e intervenire nelle patologie che si possono diagnosticare mediante ecografia”

Modulo 1. Ecografia clinica vascolare

- 1.1. Ecografia vascolare
 - 1.1.1. Descrizione e applicazioni
 - 1.1.2. Requisiti tecnici
 - 1.1.3. Procedura
 - 1.1.4. Interpretazione dei risultati. - Rischi e benefici
 - 1.1.5. Limitazioni
- 1.2. Doppler
 - 1.2.1. Fondamenti
 - 1.2.2. Applicazioni
 - 1.2.3. Tipi di eco-Doppler
 - 1.2.4. Doppler a colori
 - 1.2.5. Power Doppler
 - 1.2.6. Doppler dinamico
- 1.3. Ecografia normale del sistema venoso
 - 1.3.1. Richiamo anatomico: sistema venoso degli arti superiori
 - 1.3.2. Richiamo anatomico: sistema venoso degli arti inferiori
 - 1.3.3. Fisiologia normale
 - 1.3.4. Regioni di interesse
 - 1.3.5. Test funzionali
 - 1.3.6. Referto Vocabolario
- 1.4. Malattia venosa cronica degli arti inferiori
 - 1.4.1. Definizione
 - 1.4.2. Classificazione CEAP
 - 1.4.3. Criteri morfologici
 - 1.4.4. Tecnica d'esame
 - 1.4.5. Manovre di diagnostica
 - 1.4.6. Referto tipo





- 1.5. Trombosi venosa acuta/subacuta degli arti superiori
 - 1.5.1. Richiamo anatomico
 - 1.5.2. Manifestazioni di trombosi venosa degli arti superiori
 - 1.5.3. Caratteristiche ecografiche
 - 1.5.4. Tecnica d'esame
 - 1.5.5. Manovre di diagnostica
 - 1.5.6. Limitazioni tecniche
- 1.6. Trombosi venosa acuta/subacuta degli arti inferiori
 - 1.6.1. Descrizione
 - 1.6.2. Manifestazioni di trombosi venosa degli arti inferiori
 - 1.6.3. Caratteristiche ecografiche
 - 1.6.4. Tecnica d'esame
 - 1.6.5. Diagnosi differenziale
 - 1.6.6. Il referto vascolare

“

*Un'esperienza educativa unica,
chiave e decisiva per potenziare
il tuo sviluppo professionale"*

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*.



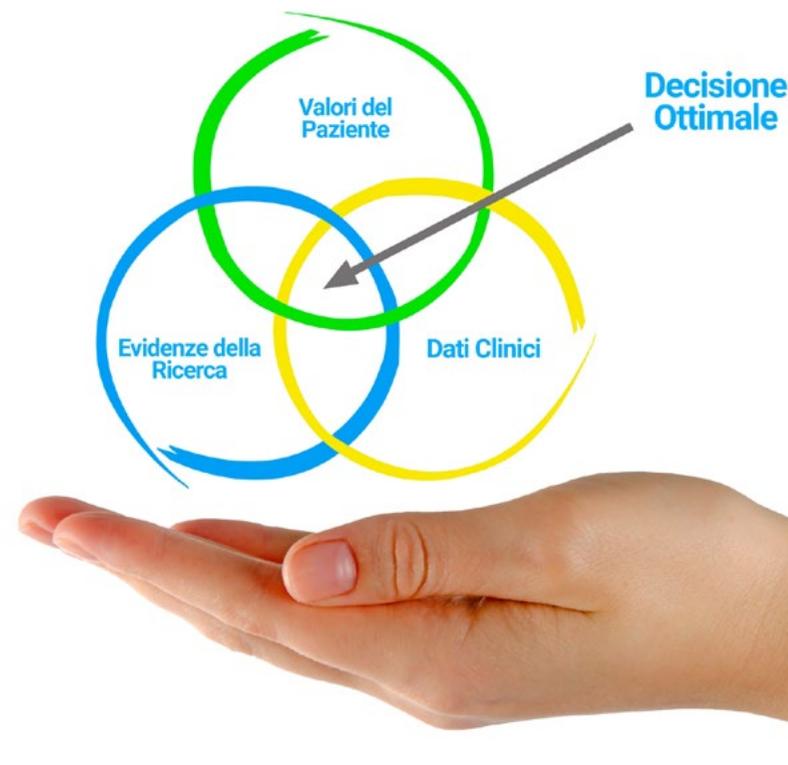
“

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 Ecografia Vascolare in Assistenza Primaria ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a 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 Ecografia Vascolare in Assistenza Primaria** 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 Ecografia Vascolare in Assistenza Primaria**

N.º Ore Ufficiali: **150**



*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

Corso Universitario
Ecografia Vascolare
in Assistenza Primaria

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

Corso Universitario

Ecografia Vascolare in Assistenza Primaria