

Corso Universitario

Manifestazioni

Muscolo-scheletriche di
Patologie Sistemiche nel
Paziente Anziano





Corso Universitario

Manifestazioni Muscolo-scheletriche di Patologie Sistemiche nel Paziente Anziano

- » 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/manifestazioni-muscolo-scheletriche-patologie-sistemiche-paziente-anziano

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'invecchiamento della popolazione è un fenomeno sempre più rilevante in questa società, e con esso aumenta l'incidenza di patologie sistemiche che possono colpire l'apparato muscolo-scheletrico. Per tale ragione, essere specializzati in Manifestazioni Muscolo-scheletriche di Patologie Sistemiche nel Paziente Anziano è essenziale per gli operatori sanitari che lavorano in geriatria o nel servizio di cure palliative, così come per altri professionisti che desiderano approfondire questo argomento. Per questo motivo, TECH ha creato questo programma in modalità 100% online, che offre una preparazione specializzata nell'identificazione e nella gestione delle manifestazioni muscolo-scheletriche delle patologie sistemiche nel paziente anziano, ed è basato sulla metodologia didattica *Relearning*, che promuove un apprendimento attivo e partecipativo.



SU

Image not for diagnostic use
k = 1.161, d0 = 50.4
NECK: 48 x 15

“

Scopri l'epidemiologia, la patogenesi e i tipi di artropatie microcristalline grazie a questo Corso Universitario, e diventa un esperto in Manifestazioni Muscolo-scheletriche di Patologie Sistemiche nel Paziente Anziano"

Nel corso degli anni, la popolazione mondiale sta subendo un processo di invecchiamento che si riflette in una maggiore prevalenza di patologie sistemiche. Queste patologie possono interessare direttamente l'apparato muscolo-scheletrico dell'anziano, generando manifestazioni e sintomi che richiedono un'assistenza specialistica. Per questo motivo è fondamentale la presenza di professionisti preparati e specializzati nella gestione di queste patologie, al fine di garantire un'assistenza di qualità e migliorare la qualità di vita dei pazienti.

In quest'ottica, TECH offre un Corso Universitario che affronta in modo specifico le manifestazioni muscolo-scheletriche delle patologie sistemiche nell'anziano, con un programma completo che comprende l'epidemiologia, la patogenesi, la diagnosi e il trattamento di varie patologie, come artropatie microcristalline, malattie renali, epatiche, ematologiche ed endocrinologiche, e molto altro ancora.

Il programma è multidisciplinare e affronta la patologia dal punto di vista medico, ma anche dal punto di vista del lavoro sociale e dell'intervento psicologico. Inoltre, la metodologia didattica *Relearning*, incentrata sull'apprendimento attivo, è implementata nella sua modalità 100% online, che consente flessibilità nell'organizzazione delle risorse accademiche e l'accesso a una preparazione di alta qualità da qualsiasi parte del mondo.

Questo **Corso Universitario in Manifestazioni Muscolo-scheletriche di Patologie Sistemiche nel Paziente Anziano** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti sanitari specializzati in Manifestazioni Muscolo-scheletriche di Patologie Sistemiche nel Paziente Anziano
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici in base ai quali sono stati concepiti forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Particolare enfasi sulle metodologie innovative
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a internet



Scopri la diagnosi e la diagnosi differenziale delle artropatie microcristalline grazie a questa specializzazione in modalità 100% online proposta da TECH"

“

Sei interessato a conoscere le malattie renali ed epatiche e le relative manifestazioni a livello muscolo-scheletrico? Iscriviti al Corso Universitario in Manifestazioni Muscolo-scheletriche di Patologie Sistemiche nel Paziente Anziano!”

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

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

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

Migliora la tua preparazione professionale grazie a questo Corso Universitario in Manifestazioni Muscolo-scheletriche di Patologie Sistemiche nel Paziente Anziano. Impara in modo efficace e senza uscire di casa!.

Scopri tutto ciò che devi sapere sulle malattie ematologiche, endocrinologiche e reumatiche con condizioni cutanee grazie a questo Corso Universitario.



02

Obiettivi

La popolazione geriatrica è sempre più numerosa e richiede un'assistenza specializzata per ciascuna delle patologie che possono colpirla. In questo senso, è fondamentale la presenza di professionisti debitamente preparati e aggiornati nell'individuazione, nella diagnosi e nel trattamento delle manifestazioni muscolo-scheletriche delle patologie sistemiche nel paziente anziano. Per tale ragione, l'obiettivo di questo Corso Universitario è quello di fornire agli studenti una preparazione completa e multidisciplinare che permetta loro di affrontare con successo queste patologie. Nel corso del programma verranno analizzate le caratteristiche specifiche di ciascuna patologia, verrà approfondito l'approccio alle malattie sistemiche mediate dal sistema immunitario e verranno identificati i limiti degli attuali criteri di classificazione.



“

*Per raggiungere gli obiettivi preposti da TECH
tratterai le misure terapeutiche più attuali ed
efficaci, sia a livello farmacologico che non
farmacologico, in ciascuna delle situazioni che
possono presentarsi in queste malattie"*



Obiettivi generali

- ♦ Approfondire la comprensione dei processi di invecchiamento e delle loro implicazioni cliniche, diagnostiche e prognostiche
- ♦ Indagare i determinanti biologici e fisiologici specifici dei pazienti geriatrici
- ♦ Approfondire le ragioni per cui le patologie si manifestano in modo diverso nei pazienti geriatrici, le loro implicazioni cliniche nei pazienti geriatrici, nonché le caratteristiche farmacologiche che ne condizionano il trattamento
- ♦ Aggiornare le conoscenze sui fattori condizionanti biopsicosociali legati al processo di invecchiamento
- ♦ Promuovere un'assistenza completa e olistica nei pazienti geriatrici con patologie reumatiche, siano esse misurate dal sistema immunitario, dal metabolismo osseo, da manifestazioni paraneoplastiche o degenerative





Obiettivi specifici

- ♦ Approfondire le caratteristiche specifiche di ciascuna delle patologie incluse con le relative ripercussioni nella fascia d'età geriatrica
- ♦ Analizzare l'approccio alle malattie sistemiche immuno-mediate (vasculiti, miopatie e altre) nella popolazione geriatrica
- ♦ Identificare i problemi e i limiti dei diversi criteri di classificazione attuali delle malattie sistemiche immuno-mediate (vasculiti, miopatie e altre) nei pazienti geriatrici
- ♦ Affrontare le attuali misure terapeutiche farmacologiche e non farmacologiche in ciascuna delle situazioni che possono verificarsi nelle malattie sistemiche immuno-mediate



Raggiungerai i tuoi obiettivi professionali in materia di Manifestazioni Muscolo-scheletriche di Patologie Sistemiche nel Paziente Anziano, grazie a tutti gli strumenti innovativi di questo Corso Universitario in modalità 100% online"

03

Direzione del corso

La gestione del Corso Universitario in Manifestazioni Muscolo-scheletriche di Patologie Sistemiche nel Paziente Anziano si concentra sull'offerta di una preparazione di qualità, motivo per cui viene effettuato un rigoroso processo di selezione del personale docente che impartirà il programma. In questo modo, gli studenti avranno accesso a informazioni preparate da esperti nel campo della geriatria, della reumatologia e delle patologie sistemiche, che forniranno loro un aggiornamento completo e multidisciplinare sulle Manifestazioni Muscolo-scheletriche nel paziente anziano e sul relativo approccio terapeutico. TECH garantisce che il personale docente sia altamente qualificato e aggiornato nei rispettivi settori, in modo che gli studenti ottengano una preparazione completa e di qualità.



“

Questo programma è stato progettato da esperti con l'intenzione di fornire una visione completa e dettagliata delle varie patologie che possono influenzare il sistema muscolo-scheletrico degli anziani”

Direzione



Dott. García Martos, Álvaro

- ◆ Specialista in Reumatologia presso l'Ospedale Universitario del Tajo
- ◆ Medico Specialista in Reumatologia presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- ◆ Professore Associato di Reumatologia presso l'Università Alfonso X El Sabio
- ◆ Certificato di Ricerca presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Laurea in Medicina conseguita presso l'Università di Cantabria
- ◆ Master in Malattie Reumatiche mediate dal Sistema Immunitario, Università Rey Juan Carlos e Società Spagnola di Reumatologia
- ◆ Certificazione EFSUMB Musculoskeletal Ultrasound level 1
- ◆ Livelli A e B di Ecografia Muscoloscheletrica della Società Spagnola di Medicina dello Sport Laurea in Medicina presso l'Università di Cantabria

Personale docente

Dott.ssa Lavilla Villar, Patricia

- ◆ Medico Strutturato del Servizio di Reumatologia presso l'Ospedale Universitario General de Villalba
- ◆ Medico Strutturato di Reumatologia presso l'Ospedale Universitario La Zarzuela
- ◆ Medico Strutturato di Reumatologia presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre di Madrid
- ◆ Ricercatrice presso la Fundación Investigación Biomédica 12 de Octubre, Madrid
- ◆ Docente collaboratrice presso l'Università Alfonso X El Sabio
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università di Oviedo



de
└

04

Struttura e contenuti

Il Corso Universitario in Manifestazioni Muscolo-scheletriche di Patologie Sistemiche nel Paziente Anziano è composto da un modulo suddiviso in 10 articoli, ognuno dei quali si concentra su un tipo specifico di malattia e sulle relative manifestazioni muscoloscheletriche. Verranno affrontati argomenti quali artropatie microcristalline, malattie renali ed epatiche, malattie ematologiche non neoplastiche, malattie endocrinologiche e malattie rare come la malattia di Wilson, l'emocromatosi e la mucopolisaccaridosi. Inoltre, verranno trattate in modo specifico l'artrite enteropatica e le malattie reumatiche con coinvolgimento cutaneo, come la panniculite.



“

Scopri le patologie muscolo-scheletriche più comuni negli anziani grazie a questo Corso Universitario in modalità 100% online. Studia al tuo ritmo e da qualsiasi parte del mondo"

Modulo 1. Manifestazioni muscolo-scheletriche di patologie sistemiche dell'anziano (IR, I epatica, anemia, patologia paratiroidea) e altre atropatie metaboliche

- 1.1. Artropatie microcristalline: caratteristiche
 - 1.1.1. Epidemiologia
 - 1.1.2. Patogenesi
 - 1.1.3. Tipologie
- 1.2. Artropatie microcristalline - diagnosi
 - 1.2.1. Fisiopatologia
 - 1.2.2. Diagnosi differenziale
- 1.3. Artropatie microcristalline: trattamento
 - 1.3.1. Trattamento
 - 1.3.2. Prevenzione di nuovi episodi
- 1.4. Malattie renali e loro manifestazioni muscolo-scheletriche
 - 1.4.1. Epidemiologia
 - 1.4.2. Fisiopatogenesi
 - 1.4.3. Trattamento
- 1.5. Malattie Epatiche e relative manifestazioni muscolo-scheletriche
 - 1.5.1. Manifestazioni muscolo-scheletriche dell'HCV
 - 1.5.2. Crioglobulinemia
- 1.6. Malattie ematologiche non neoplastiche e loro manifestazioni muscolo-scheletriche
 - 1.6.1. Mieloma Multiplo Gammopatia Monoclonale di Significato Incerto (MGUS)
 - 1.6.2. Emofilie
- 1.7. Malattie endocrinologiche e relative manifestazioni muscolo-scheletriche
 - 1.7.1. Diabete Mellito
 - 1.7.2. Malattia autoimmune tiroidea





- 1.8. Malattia di Wilson, emocromatosi, mucopolisaccaridosi
 - 1.8.1. Malattia di Wilson: eziopatogenesi, caratteristiche cliniche, diagnosi e trattamento
 - 1.8.2. Emocromatosi ereditaria: eziopatogenesi, caratteristiche cliniche, diagnosi e trattamento
 - 1.8.3. Mucopolisaccaridosi: eziopatogenesi, caratteristiche cliniche, diagnosi e trattamento.
- 1.9. Malattie reumatiche con coinvolgimento cutaneo: Pannicolite
 - 1.9.1. Epidemiologia
 - 1.9.2. Fisiopatologia
 - 1.9.3. Trattamento
- 1.10. Artrite enteropatica
 - 1.10.1. Malattia celiaca
 - 1.10.2. Colite collagena
 - 1.10.3. Malattia di Whipple

“

Specializzati in patologie sistemiche nel paziente anziano grazie a questo Corso Universitario in modalità 100% online e alla sua metodologia innovativa, il Relearning. Aggiorna le tue competenze e migliora la tua pratica clinica!"

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*.



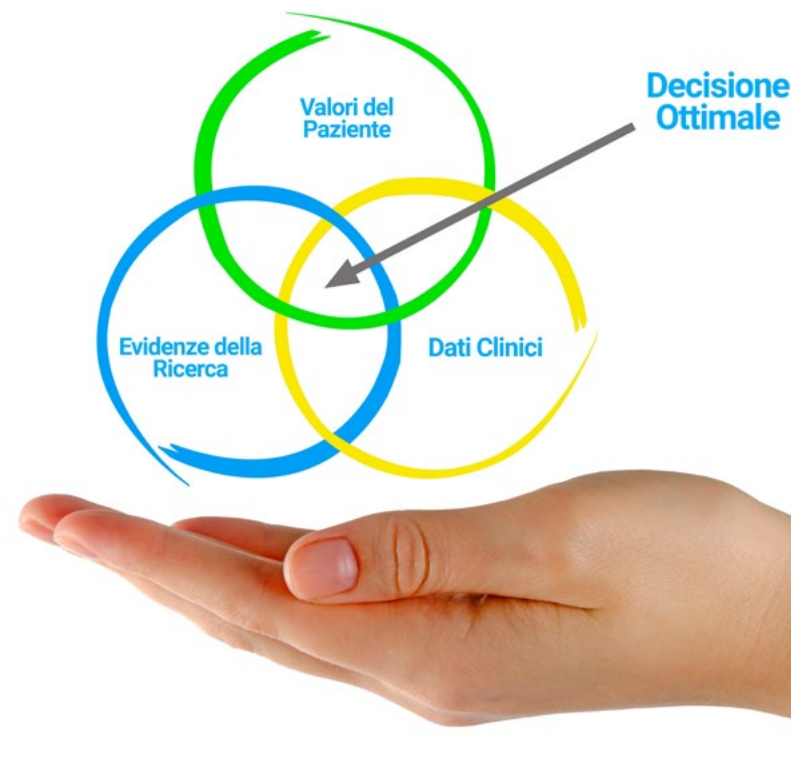
“

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

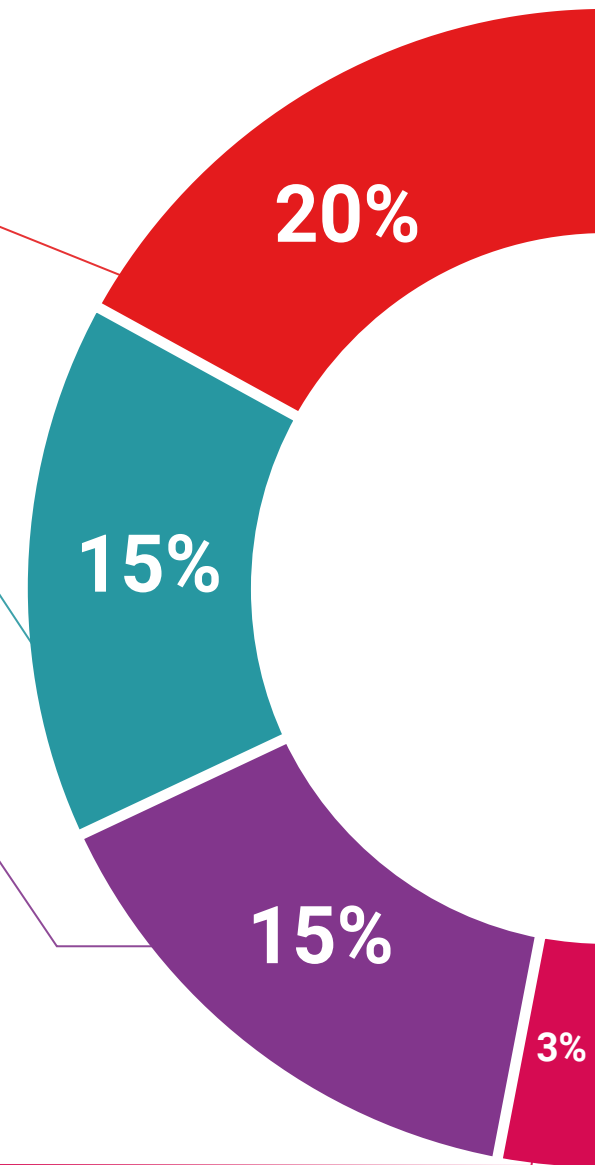
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

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 Manifestazioni Muscolo-scheletriche di Patologie Sistemiche nel Paziente Anziano garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

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

Questo **Corso Universitario in Manifestazioni Muscolo-scheletriche di Patologie Sistemiche nel Paziente Anziano** 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 Manifestazioni Muscolo-scheletriche di Patologie Sistemiche nel Paziente Anziano**

N° Ore Ufficiali: **150 o.**



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

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

tech università
tecnologica

Corso Universitario

Manifestazioni
Muscolo-scheletriche
di Patologie Sistemiche
nel Paziente Anziano

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

Corso Universitario

Manifestazioni

Muscolo-scheletriche di
Patologie Sistemiche nel
Paziente Anziano

