

Corso Universitario

Procedure Ecoguidate in Infermieristica



tech università
tecnologica

Corso Universitario Procedure Ecoguidate in Infermieristica

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/infermieristica/corso-universitario/procedure-ecoguidate-infermieristica

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'implementazione di Procedure Ecoguidate nell'assistenza ai pazienti critici ha rivoluzionato il campo dell'Infermieristica. L'Ecografia non solo consente ai professionisti di effettuare una valutazione rapida e precisa delle condizioni degli individui, ma facilita anche la realizzazione di procedure invasive con maggiore sicurezza. Per esempio, questo strumento è prezioso per eseguire la paracentesi e garantire che l'ago sia inserito nel posto giusto evitando di danneggiare importanti strutture anatomiche. Per questo è fondamentale che i professionisti utilizzino questo strumento in modo efficace per migliorare i risultati clinici. Di fronte a questo, TECH lancia un innovativo programma universitario incentrato sulle Procedure Ecoguidate. Inoltre, viene insegnato in un comodo formato online.



“

Grazie a questo Corso Universitario, basato sul Relearning, applicherai le tecniche più avanzate di Ecografia nella gestione della Terapia Intensiva”

Un recente studio condotto dalla Federazione Internazionale delle Società di Anestesiologia rivela che l'implementazione di tecniche Ecoguidate nella pratica infermieristica ha ridotto del 35% le complicazioni legate alla realizzazione di una vasta gamma di metodi terapeutici, tra cui spicca la toraconcentesi. In questo senso, l'organizzazione esorta i professionisti a mantenersi aggiornati sui progressi che si stanno compiendo in questo campo sanitario per migliorare la qualità dell'assistenza alle persone con condizioni gravi. Tuttavia, questo processo di aggiornamento è impegnativo per gli esperti a causa del loro elevato carico di lavoro.

Per questo, TECH presenta un rivoluzionario Corso Universitario in Procedure Ecoguidate in Infermieristica che viene insegnato online. Il percorso accademico coprirà in modo completo una varietà di metodi terapeutici guidati da apparecchiature ecografiche, che vanno dall'intubazione orotracheale o canalizzazione vascolare alla puntura lombare. Inoltre, il piano di studi approfondirà le tecniche più avanzate per garantire immagini ad alta risoluzione. In questo modo, gli studenti svilupperanno competenze avanzate per eseguire metodi clinici come il drenaggio di liquido, la sonicazione sovrapubica o la pericardiocentesi.

Va sottolineato che questo percorso accademico è impartito attraverso una metodologia 100% online, in modo che gli studenti possano svilupparlo con totale flessibilità. Quindi, tutto ciò di cui avranno bisogno è un dispositivo con accesso a Internet per entrare nel Campus Virtuale. In aggiunta, TECH utilizza il suo rivoluzionario metodo *Relearning*. Questo sistema di insegnamento, basato sulla ripetizione graduale dei contenuti più importanti, fornirà un aggiornamento ad un ritmo naturale, flessibile ed efficiente. Grazie a questo, i professionisti non dovranno investire lunghe ore allo studio o ricorrere a tecniche costose come la tradizionale memorizzazione.

Questo **Corso Universitario in Procedure Ecoguidate in Infermieristica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo casi clinici presentati da esperti in Ecografia Clinica in Medicina d'Urgenza e Terapia Intensiva
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Novità sull'Approccio Ecografico alle Sindromi Principali
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Sistema di apprendimento interattivo, basato su algoritmi per il processo decisionale riguardante le situazioni presentate
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su argomenti controversi e lavoro di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Avrai a disposizione una biblioteca digitale ricca di risorse multimediali come video esplicativi, letture specializzate o sintesi interattive”

“

Approfondirai le principali complicazioni derivanti dalla Canalizzazione Vascolare Ecoguidata, che ti permetterà di prevenire rischi come gli Ematomi”

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti e riconosciuti specialisti appartenenti a prestigiose società e università, 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 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.

Stai cercando di implementare le tecniche più sofisticate di monitoraggio ecografico nella tua pratica clinica quotidiana? Ottieni tale obiettivo con questo titolo in sole 180 ore.

La metodologia 100% online di TECH ti permetterà di aggiornare le tue conoscenze comodamente da casa, senza effettuare spostamenti inutili in un centro di studi.



02

Obiettivi

Attraverso questo Corso Universitario, gli infermieri svilupperanno competenze cliniche avanzate per eseguire metodi invasivi guidati da ultrasuoni con elevata precisione. Nella stessa linea, gli studenti utilizzeranno questo strumento di imaging per eseguire tecniche terapeutiche come canalizzazione vascolare, toracentesi, paracentesi, ecc. Gli esperti, a loro volta, utilizzeranno questo strumento per monitorare lo stato degli individui in tempo reale.





“

Gestirai l'Ecografia come strumento di supporto per le decisioni cliniche, assicurando che i trattamenti siano basati su risultati accurati”



Obiettivi generali

- ◆ Completare il percorso educativo rendendo gli infermieri maestri nell'uso degli ultrasuoni in situazioni di emergenza e terapia intensiva, qualunque sia l'ambiente in cui si trovano
- ◆ Aggiornare le conoscenze sull'imaging a ultrasuoni e sulle sue molteplici possibilità

“

Trarrai lezioni preziose risolvendo casi clinici reali in ambienti di apprendimento simulati”





Obiettivi specifici

- ♦ Spiegare il processo di esecuzione dell'intubazione ecoguidata
- ♦ Descrivere la tecnica di incannulamento vascolare mediante ecografia
- ♦ Spiegare il processo di esecuzione della toracentesi mediante ecografia
- ♦ Descrivere la tecnica della pericardiocentesi ecoguidata
- ♦ Spiegare il processo di esecuzione della paracentesi con supporto ecografico
- ♦ Spiegare il processo di esecuzione della puntura lombare ecoguidata

03

Direzione del corso

Per l'erogazione del presente programma, TECH riunisce un personale docente di prima categoria formato da esperti nel campo delle Procedure Cliniche Ecoguidate. Questi professionisti hanno una vasta esperienza di lavoro, che li ha portati a svolgere il loro lavoro in istituzioni sanitarie all'avanguardia. In questo modo, hanno realizzato molteplici materiali didattici che evidenziano per la loro elevata qualità e piena applicabilità alle esigenze del mercato del lavoro attuale. Tutto questo è un'assicurazione per gli studenti, poiché entreranno in un'esperienza ad alta intensità che permetterà loro di fare un salto di qualità nel suo percorso come infermiere.





“

Avrai il supporto di un personale docente composto da professionisti di riferimento nel campo delle Procedure Cliniche Ecoguidate”

Direzione



Dott. Álvarez Fernández, Jesús Andrés

- Responsabile medico presso l'Ospedale Juaneda Miramar
- Specialista in Medicina Intensiva e Gestione dei pazienti ustionati presso l'Ospedale Universitario di Getafe
- Ricercatore associato nell'area di Neurochimica e Neuroimaging presso l'Università di La Laguna

Personale docente

Dott. Igeño Cano, José Carlos

- ◆ Responsabile del Servizio di Terapia Intensiva e Urgenze presso l'Ospedale San Juan de Dios di Cordoba
- ◆ Responsabile dell'Area Benessere del Paziente nel Progetto HUCI, Umanizzazione delle Terapie Intensive
- ◆ Coordinatore del Gruppo di Lavoro Pianificazione e Organizzazione e Gestione della Società Spagnola di Terapia Intensiva, Critica e Unità coronariche (SEMICYUC)
- ◆ Direttore Medico dell'Unità di Rianimazione e Assistenza Post-Chirurgica presso l'IDC Salute Ospedale Virgen Guadalupe
- ◆ Medico Strutturato di Terapia Intensiva nel Servizio Sanitario di Castiglia-La Mancha
- ◆ Medico Strutturato dell'Unità di Medicina e Neurotrauma presso l'Ospedale Nuestra Señora de la Candelaria
- ◆ Capo del Servizio di Trasporto di Pazienti Critici di Ambulancias Juan Manuel SL
- ◆ Master in Gestione Clinica, Direzione Medica e Assistenziale presso l'Università CEU Cardenal Herrera
- ◆ Membro di: Federazione Panamericana e Iberica di Medicina Critica e Terapia Intensiva e Società Spagnola di Medicina Intensiva, Critica e Unità Coronariche

Dott. Hernández Tejedor, Alberto

- ◆ Medico Specialista del Dipartimento di Medicina Intensiva e Grandi Ustioni presso l'Ospedale Universitario di Getafe
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia
- ◆ Medico Specialista in Terapia Intensiva e Grandi Ustionati

Dott.ssa Abril Palomares, Elena

- ◆ Medico Specialista del Dipartimento di Medicina Intensiva e Grandi Ustioni presso l'Ospedale Universitario di Getafe
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia
- ◆ Medico Specialista in Terapia Intensiva e Grandi Ustionati

Dott.ssa Temprano Vázquez, Susana

- ◆ Medico strutturato del Servizio di Terapia Intensiva presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- ◆ Docente del ciclo presenziale del Corso ECMO
- ◆ Membro fondatore dell'EcoClub di SOMIAMA
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia
- ◆ Specialista in Medicina Intensiva



Cogli l'occasione per conoscere gli ultimi sviluppi in questa materia e applicarli alla tua pratica quotidiana"

04

Struttura e contenuti

Grazie a questo programma universitario, gli infermieri avranno una comprensione completa delle diverse Procedure Ecoguidate. Il piano di studi si concentrerà sull'analisi dei metodi terapeutici che vanno dalla gestione delle vie aeree o della canalizzazione vascolare all'estrazione di corpi estranei. In linea con questo, il programma fornirà agli studenti le tecniche di imaging più innovative per garantire rappresentazioni visive ad alta risoluzione. In questo modo, i professionisti svilupperanno competenze cliniche avanzate che permetteranno loro di identificare le patologie precocemente e condurre procedure invasive, guidate con precisione.





“

Applicherao l'Ecografia Clinica come guida per le procedure di Paracentesi”

Modulo 1. Procedure Ecoguidate nei Dipartimenti di Medicina d'Urgenza e Terapia Intensiva

- 1.1. Via aerea
 - 1.1.1. Vantaggi e indicazioni
 - 1.1.2. Aspetti di base: specifiche ecografiche e anatomia ecografica
 - 1.1.3. Tecnica di intubazione oro-tracheale
 - 1.1.4. Tecnica di tracheostomia percutanea
 - 1.1.5. Problemi comuni, complicazioni e consigli pratici
- 1.2. Incannulamento vascolare
 - 1.2.1. Indicazioni e vantaggi rispetto alla tecnica di riferimento anatomico
 - 1.2.2. Evidenze attuali sull'incannulamento vascolare ecoguidato
 - 1.2.3. Aspetti di base: specifiche ecografiche e anatomia ecografica
 - 1.2.4. Tecnica di incannulamento venoso centrale ecoguidata
 - 1.2.5. Tecnica di incannulamento del catetere periferico semplice e del catetere centrale inserito perifericamente (PICC)
 - 1.2.6. Tecnica di incannulamento arterioso
 - 1.2.7. Implementazione di un protocollo di incannulamento vascolare guidato da ultrasuoni
 - 1.2.8. Problemi comuni, complicazioni e consigli pratici
- 1.3. Toracocentesi e Pericardiocentesi
 - 1.3.1. Indicazioni e vantaggi rispetto alla tecnica di riferimento anatomico
 - 1.3.2. Aspetti di base: specifiche ecografiche e anatomia ecografica
 - 1.3.3. Specifiche ecografiche e tecnica di drenaggio pericardico
 - 1.3.4. Specifiche ecografiche e tecnica di drenaggio toracico
 - 1.3.5. Problemi comuni, complicazioni e consigli pratici
- 1.4. Paracentesi
 - 1.4.1. Indicazioni e vantaggi rispetto alla tecnica di riferimento anatomico
 - 1.4.2. Aspetti di base: specifiche ecografiche e anatomia ecografica
 - 1.4.3. Specifiche ecografiche e tecnica
 - 1.4.4. Problemi comuni, complicazioni e consigli pratici





- 1.5. Puntura lombare
 - 1.5.1. Indicazioni e vantaggi rispetto alla tecnica di riferimento anatomico
 - 1.5.2. Aspetti di base: specifiche ecografiche e anatomia ecografica
 - 1.5.3. Tecnica
 - 1.5.4. Problemi comuni, complicazioni e consigli pratici
- 1.6. Drenaggio e sonde
 - 1.6.1. Sonda sovrapubica
 - 1.6.2. Drenaggio delle raccolte
 - 1.6.3. Rimozione di corpi estranei

“

Potrai rivedere le ultime prove scientifiche sull'implementazione di un protocollo di Canalizzazione Vascolare Ecoguidato. Iscriviti subito!”

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 Nursing School applichiamo il Metodo Casistico

In una data situazione concreta, cosa dovrebbe fare un professionista? 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. I professionisti imparano meglio, in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

Con TECH l'infermiere sperimenta un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo.



Secondo il dottor Gérvas, 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 radicato nella vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali nella pratica professionale infermieristica.

“

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 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 incorporato nelle abilità pratiche che permettono al professionista in infermieristica di integrare al meglio le sue conoscenze in ambito ospedaliero o in assistenza primaria.
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.



L'infermiere imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate utilizzando software all'avanguardia 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).

Mediante questa metodologia abbiamo formato più di 175.000 infermieri con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni indipendentemente dal carico pratico. 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 da specialisti che insegneranno nel programma universitario, appositamente per esso, in modo che lo sviluppo didattico sia realmente 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 e procedure di infermieristica in video

TECH aggiorna lo studente sulle ultime tecniche, progressi educativi e all'avanguardia delle tecniche infermieristiche 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".



Lecture 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. Imparare da un esperto rafforza la conoscenza e la memoria, costruisce la fiducia nelle nostre future decisioni difficili.



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 Procedure Ecoguidate in Infermieristica 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 Procedure Ecoguidate in Infermieristica** 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 Procedure Ecoguidate in Infermieristica**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**



*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

Corso Universitario
Procedure Ecoguidate
in Infermieristica

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

Corso Universitario

Procedure Ecoguidate in Infermieristica

