

Corso Universitario

Aggiornamento delle Conoscenze
sul Trasporto di Pazienti Critici
e sulla Farmacoterapia Utilizzata
in Terapia Intensiva



Corso Universitario

Aggiornamento delle Conoscenze
sul Trasporto di Pazienti
Critici e sulla Farmacoterapia
Utilizzata in Terapia Intensiva

Modalità: Online

Durata: 8 settimane

Titolo: TECH Università Tecnologica

Ore teoriche: 100 o.

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/infermieristica/corso-universitario/aggiornamento-conoscenze-trasporto-pazienti-critici-farmacoterapia-utilizzata-terapia-intensiva

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 18

05

Metodologia

pag. 22

06

Titolo

pag. 30

01

Presentazione

I numerosi progressi compiuti in ambito tecnologico hanno contribuito notevolmente al miglioramento delle procedure di trasferimento dei pazienti critici dalle Unità di Terapia Intensiva ad altri luoghi e alla nascita di nuove terapie farmacologiche; pertanto, risulta fondamentale che il personale infermieristico, al fine di fornire un'assistenza di qualità ai pazienti, si mantenga costantemente aggiornato. Questo programma facilita l'aggiornamento del professionista in modo pratico e adattato alle sue necessità.





“

La qualità dell'assistenza ai pazienti critici è condizionata dall'aggiornamento delle conoscenze degli operatori infermieristici che li assistono. Aggiornati sulle procedure infermieristiche per la Terapia Farmacologica e per il Trasporto del Paziente Critico”

0 ed extra-ospedaliero. Pertanto, l'aggiornamento delle conoscenze sul trasporto del paziente critico è considerato essenziale per la futura assunzione nelle unità ospedaliere, e in particolare in terapia intensiva.

Il paziente in stato critico richiede un'assistenza mirata e specifica che l'infermiere deve poter garantire, in termini di qualità scientifica. La conoscenza del processo di Trasporto del Paziente Critico è essenziale per evitare possibili complicazioni durante il trasferimento. Questo Corso Universitario è incentrato sull'Aggiornamento delle Conoscenze sul Trasporto di Pazienti Critici in Terapia Intensiva, e vuole fornire agli infermieri non solo le competenze necessarie per il corretto funzionamento di questo processo, ma e le conoscenze riguardo ai farmaci più comunemente utilizzati e le vie di somministrazione.

Grazie ad una preparazione adeguata, gli infermieri saranno in grado di fornire la migliore qualità di assistenza ai pazienti critici durante il loro trasporto sanitario, evitando le possibili complicazioni che ne derivano.

Grazie a questo Corso Universitario, gli infermieri saranno in grado di assistere il paziente critico nel servizio di medicina d'urgenza del centro ospedaliero in modo efficiente, utilizzando la tecnologia disponibile e una gestione appropriata delle risorse.

Questo **Corso Universitario in Aggiornamento delle Conoscenze sul Trasporto di Pazienti Critici e sulla Farmacoterapia Utilizzata in Terapia Intensiva** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Casi clinici presentati da esperti
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e sanitarie sulle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Novità in materia di procedure di trasferimento del paziente e di trasporto interospedaliero
- ♦ Aggiornamento sulla farmacoterapia da utilizzare nel paziente critico
- ♦ Sistema di apprendimento interattivo, basato su algoritmi per il processo decisionale riguardante le situazioni cliniche presentate
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Aggiorna le tue conoscenze iscrivendoti al programma in Aggiornamento delle Conoscenze sul Trasporto di Pazienti Critici e sulla Farmacoterapia Utilizzata in Terapia Intensiva"

“

Questo Corso Universitario è il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze sul Trasporto del Paziente Critico e sulla Farmacoterapia Utilizzata in Terapia Intensiva, otterrai una qualifica rilasciata da TECH Università Tecnologica”

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti sia dell'ambito infermieristico che delle unità di terapia intensiva, 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 lo specialista 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 dell'assistenza infermieristica nell'unità di terapia intensiva di rinomata fama.

Acquisisci sicurezza nel processo decisionale aggiornando le tue conoscenze con questo Corso Universitario.

Approfitta di questa opportunità per frequentare il più recente Aggiornamento sulle Conoscenze sul Trasporto di Pazienti Critici e sulla Farmacoterapia Utilizzata in Terapia Intensiva, migliora la preparazione dei tuoi studenti.



02 Obiettivi

Il Corso Universitario è orientato alla riesaminazione dei principali aspetti del Trasporto del Paziente Critico e della somministrazione della Farmacoterapia, sulla base delle evidenze scientifiche e dell'esperienza di professionisti riconosciuti.





“

Questo programma genererà maggiore senso di sicurezza nel processo decisionale e nel fornire assistenza, e ti aiuterà a crescere sia a livello personale che professionale”



Obiettivo generale

- Aggiornare le conoscenze dei professionisti infermieri che si dedicano al Trasporto del Paziente Critico, seguendo i principi della metodologia infermieristica in modo da poter prevenire le possibili complicanze, e approfondire la farmacoterapia più frequentemente utilizzata in terapia intensiva

“

Cogli l'opportunità e approfondisci gli aspetti più importanti dell'Aggiornamento delle Conoscenze sul Trasporto di Pazienti Critici e sulla Farmacoterapia Utilizzata in Terapia Intensiva”





Obiettivi specifici

- ◆ Progettare il trasferimento in ospedale del paziente critico adulto e pediatrico
- ◆ Definire le fasi del trasferimento in intra-ospedaliero
- ◆ Analizzare l'importanza della gestione dell'unità di terapia intensiva
- ◆ Descrivere i diversi tipi di trasporto sanitario
- ◆ Determinare e descrivere le fasi del trasporto inter-ospedaliero
- ◆ Sviluppare le competenze necessarie per una comunicazione efficace con il paziente e l'ambiente familiare
- ◆ Applicare gli standard di sicurezza nelle operazioni in elicottero
- ◆ Interpretare i risultati del modello ISOBAR
- ◆ Definire i concetti di base della farmacologia
- ◆ Descrivere le differenze tra incompatibilità e interazioni tra farmaci
- ◆ Valutare l'importanza di una corretta gestione dell'unità di terapia intensiva
- ◆ Elencare i farmaci più comunemente utilizzati in terapia intensiva, nonché la loro azione, gli effetti collaterali più rilevanti e le regole di corretta somministrazione
- ◆ Interpretare le unità di misura e le equivalenze

03

Direzione del corso

Il personale docente del programma comprende professionisti di infermieristica nell'ambito del trasporto sanitario e dell'assistenza al paziente critico, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente. Altri specialisti di riconosciuto prestigio partecipano inoltre alla creazione dei contenuti, completando il programma in modo interdisciplinare.





“

Apprendi, da professionisti di spicco, gli ultimi progressi riguardanti il Trasporto di Pazienti Critici e della Farmacoterapia utilizzata nell'Unità di Terapia Intensiva”

Direttrice ospite



Dott.ssa Díez Sáenz, Cristina

- Supervisore infermieristico dell'Unità di Terapia Intensiva dell'Ospedale Gregorio Marañón
- Responsabile dell'Unità di Terapia Intensiva per adulti dal 16 ottobre 2014 a oggi
- Docente collaboratrice presso la Scuola Internazionale di Scienze della Salute
- Infermiera in diverse aree di ricovero dal 1993, da maggio 1999 in Terapia Intensiva fino alla nomina di Capo Unità
- Diploma universitario in infermieristica presso la scuola "Salus Infirmorum" annessa alla Pontificia Università di Salamanca
- Partecipazione come ricercatrice collaboratrice al progetto multicentrico "Validazione Nazionale della Scala di Soddisfazione dell'Assistenza Infermieristica dal Punto di Vista del Paziente Critico"

Direzione



Dott.ssa Lospitao Gómez, Sara

- ♦ Infermiera nel Reparto di Medicina Intensiva presso l'Ospedale Universitario di Fuenlabrada di Madrid
- ♦ Unità di Terapia Intensiva post Chirurgia Cardiaca (UPC) Ospedale 12 de Octubre
- ♦ Unità di Terapia Intensiva Coronarica Ospedale 12 de Octubre
- ♦ Master in Terapia Intensiva Università Rey Juan Carlos I
- ♦ Laurea in Scienze Umanistiche Università Europea di Madrid
- ♦ Laurea in Infermieristica Università Europea di Madrid
- ♦ Esperta Universitaria in Apprendimento Continuo Università Complutense di Madrid
- ♦ Tutor di stage per studenti universitari e post-laurea in Infermieristica presso l'Università Europea di Madrid (UEM) e l'Università Juan Carlos I (URJC).
- ♦ Istruttrice in ALS dal piano nazionale di rianimazione del SEMICYUC

Personale docente

Dott.ssa Álvarez Carrascal, Inmaculada

- ♦ Assistente infermiera in terapia intensiva, H.G.U. Gregorio Marañón
- ♦ Infermiera responsabile della sicurezza in ICU, H.G.U. Gregorio Marañón
- ♦ Infermiera di cura critica all'ospedale Gregorio Marañón
- ♦ Infermiera strumentista in sale operatorie di diverse specializzazioni Churchill Hospital, Oxford, Regno Unito
- ♦ Infermiera in vari servizi ospedalieri e centri sanitari del Servizio Sanitario dell'Andalusia (SAS)

Dott. González Palacios, Rubén

- ♦ Assistente infermiere nell'Unità di Medicina Interna dell'Ospedale Generale Universitario 12 de Octubre, Madrid
- ♦ Infermiere in diversi centri di Assistenza Primaria della Comunità di Madrid
- ♦ Assistenza infermieristica in TI presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón, Madrid
- ♦ Sviluppatore dell'applicazione mobile "*Compatibility drugs*" per la compatibilità dei farmaci per via endovenosa
- ♦ 5 comunicazioni a congressi internazionali

Dott. Ruiz-Henestrosa Campos, Manuel Jesús

- ♦ Infermiere assistenziale presso l'Ospedale Generale Universitario Puerta del Mar, Cadice
- ♦ Capo dell'Unità di Medicina d'Urgenza presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Infermiere assistenziale presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Docente associato di Pratica Infermieristica III
- ♦ Docente collaboratore presso la Scuola Internazionale di Scienze della Salute
- ♦ Docente collaboratore dell'Università di Nebrija
- ♦ Insegnante collaboratore Esforem



04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata ideata da una squadra di professionisti consapevoli dell'importanza della preparazione degli infermieri che intervengono nei servizi di medicina d'urgenza, della rilevanza della preparazione attuale per offrire un'assistenza di qualità ai pazienti e impegnati in un insegnamento di qualità basato sulle nuove tecnologie educative.





“

Questo Corso Universitario in Aggiornamento delle Conoscenze sul Trasporto di Pazienti Critici e sulla Farmacologia Utilizzata in Terapia Intensiva possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”

Modulo 1. Farmacologia in terapia intensiva

- 1.1. Concetti base in farmacologia
- 1.2. Sicurezza nella somministrazione di farmaci
- 1.3. Farmaci più utilizzati: analgesici, sedativi e miorilassanti
- 1.4. Farmaci più utilizzati: antiaritmici, vasodilatatori e inotropi
- 1.5. Farmaci più utilizzati: sistema respiratorio e antibiotici
- 1.6. Precauzioni nella somministrazione dei farmaci: via orale ed enterale, via parenterale e trasfusione
- 1.7. Precauzioni nella somministrazione di farmaci: citostatici, epidurale, pompe PCA e pompe per insulina
- 1.8. Formule e calcolo delle dosi
- 1.9. Nutrizione enterale a e parenterale
- 1.10. Farmacologia in pediatria

Modulo 2. Trasporto ospedaliero

- 2.1. Trasferimento intra-ospedaliero del paziente critico
- 2.2. Trasferimento fuori dall'ospedale e ISOBAR
- 2.3. Trasporto intraospedaliero neonatale
- 2.4. Equipaggiamento dell'ambulanza
- 2.5. Carrelli e zaini per la rianimazione cardiopolmonare
- 2.6. Guida e sicurezza stradale
- 2.7. Immobilizzazione e trasferimento





“

*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 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".



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. 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 Aggiornamento delle Conoscenze sul Trasporto di Pazienti Critici e sulla Farmacoterapia Utilizzata in Terapia Intensiva 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 Aggiornamento delle Conoscenze sul Trasporto di Pazienti Critici e sulla Farmacoterapia Utilizzata in Terapia Intensiva** 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 Aggiornamento delle Conoscenze sul Trasporto di Pazienti Critici e sulla Farmacoterapia Utilizzata in Terapia Intensiva**

N. Ore Ufficiali: **100 o.**



*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.



Corso Universitario

Aggiornamento delle Conoscenze
sul Trasporto di Pazienti
Critici e sulla Farmacoterapia
Utilizzata in Terapia Intensiva

Modalità: Online

Durata: 8 settimane

Titolo: TECH Università Tecnologica

Ore teoriche: 100 o.

Corso Universitario

Aggiornamento delle Conoscenze
sul Trasporto di Pazienti Critici
e sulla Farmacoterapia Utilizzata
in Terapia Intensiva

