

Corso Universitario

Gestione di Traumi in
Situazioni Specifiche





tech università
tecnologica

Corso Universitario Gestione di Traumi in Situazioni Specifiche

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/gestione-traumi-situazioni-specifiche

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Metodologia

pag. 22

06

Titolo

pag. 30

01

Presentazione

Purtroppo, i traumi gravi continuano a essere uno dei principali motivi di mortalità nella popolazione generale. Per tale ragione, tutti i professionisti che si occupano di questo tipo di pazienti devono ricevere un aggiornamento specialistico in Traumatologia, in quanto ciò consentirà loro di essere formati, con criteri scientifici e un alto livello di conoscenza, per affrontare efficacemente le situazioni di Trauma in popolazioni specifiche. Tenendo conto di questi aspetti, TECH offre un programma accademico completo che garantisce la padronanza delle ultime tendenze nella diagnosi e nel trattamento del Gestione di Traumi in Situazioni Specifiche. Insegnato da un eccellente personale docente di Medicina Intensiva, questa qualifica consentirà allo studente di conseguirlo in modalità 100% online, nell'ottica di una metodologia innovativa: il *Relearning*.



“

Il miglior Corso Universitario per l'aggiornamento in Gestione di Traumi in Situazioni Specifiche è in TECH. Non farti sfuggire questa opportunità e iscriviti subito”

La Gestione di Traumi in Situazioni Specifiche rappresenta una vera e propria sfida nell'assistenza sanitaria, in quanto comporta l'assistenza ai pazienti che hanno vissuto eventi critici in circostanze insolite. Queste situazioni possono spaziare dai disastri naturali e dagli incidenti agli incidenti causati dall'uomo, come gli atti di violenza.

Il programma si concentrerà sulla gestione delle lesioni traumatiche in contesti particolari e impegnativi. Pertanto, lo specialista si occuperà di popolazioni speciali come bambini, anziani, donne in gravidanza e pazienti con malattie croniche, per garantire un'assistenza equa e sensibile. Inoltre, si occuperà di protocolli specifici per le situazioni critiche, come disastri naturali, conflitti armati e incidenti stradali di massa.

In questo contesto, il ruolo del professionista sarà quello di rispondere agli eventi traumatici nelle comunità e nei sistemi sanitari vulnerabili. Pertanto, verranno approfondite le strategie di triage, il coordinamento delle risorse e la collaborazione interdisciplinare. Lo specialista acquisirà anche competenze avanzate nella gestione dei traumi in contesti particolari, migliorando la capacità di risposta e di assistenza in situazioni difficili e uniche.

Sarà pertanto essenziale riconoscere la complessità delle risposte fisiologiche e psicologiche agli eventi traumatici in situazioni specifiche. Infatti, il personale medico che risponde a questi casi dovrà essere preparato a gestire non solo le lesioni fisiche immediate, ma anche le implicazioni a lungo termine per la salute mentale delle persone colpite.

Tenendo presente questo, il Corso Universitario in Gestione di Traumi in Situazioni Specifiche fornirà allo studente una solida base teorica, accompagnata dalla sua applicazione in situazioni critiche del mondo reale. Grazie alla guida e al supporto di un eccellente personale docente, composto da esperti in Medicina Interna, sono assicurati i migliori risultati accademici. TECH offre un accesso esclusivo alla metodologia di apprendimento più avanzata: il *Relearning*, una tecnica di insegnamento innovativa basata sulla ripetizione di concetti chiave, che facilita l'assimilazione efficace di tutte le conoscenze.

Questo **Corso Universitario in Gestione di Traumi in Situazioni Specifiche** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Gestione di Traumi in Situazioni Specifiche
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche su quelle discipline che sono essenziali per la pratica professionale.
- ♦ 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 da una connessione internet



Analizzerai un approccio completo alla Gestione di Traumi in Situazioni Specifiche, che considera sia gli aspetti medici che quelli psicosociali"

“

Approfondirai il caso particolare del Trauma nel paziente anticoagulato, il tutto grazie ai contenuti multimediali più innovativi”

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

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.

Indaga sul Trauma in gravidanza e sulle cause più comuni di morte non ostetrica, come incidenti automobilistici e violenza di genere.

Affronterai come viene organizzata l'assistenza medica d'urgenza per assistere più vittime di catastrofi. E in sole 6 settimane.



02 Obiettivi

L'obiettivo principale di questa qualifica accademica è fornire al medico una comprensione approfondita e specializzata della Gestione dei Traumi in Situazioni Specifiche, come disastri naturali, eventi causati dall'uomo o situazioni di conflitto. In questo modo, lo specialista acquisirà competenze specifiche per affrontare le complessità mediche e psicosociali in questi contesti. Inoltre, svilupperà le capacità di adattarsi alle circostanze mutevoli e di rispondere efficacemente a eventi traumatici unici. Per non parlare dell'applicazione pratica di quanto appreso attraverso il Metodo dei Casi, sperimentato all'Università di Harvard, grazie al quale potrà analizzare in dettaglio casi clinici reali.



“

Trasformerai la tua capacità di reagire in situazioni di Trauma eccezionali e di agire come leader fidato nei momenti cruciali"



Obiettivi generali

- ◆ Sviluppare una comprensione approfondita delle basi anatomofisiologiche, fisiopatologiche e cliniche delle lesioni traumatiche gravi, nonché delle complicazioni e comorbidità associate
- ◆ Comunicare efficacemente le informazioni sulla prevenzione delle lesioni a diversi destinatari e utilizzare strategie di promozione della salute
- ◆ Integrare le pratiche di qualità e sicurezza nella gestione dei pazienti traumatizzati, minimizzando i rischi e ottimizzando i risultati
- ◆ Implementare i protocolli di triage in situazioni di trauma di massa e dare priorità all'assistenza

“

Aggiornerai le tue abilità in modo agile e semplice nell'attenzione urgente di situazioni critiche grazie a questo Corso Universitario”





Obiettivi specifici

- Comprendere come le lesioni traumatiche colpiscono categorie specifiche come i bambini, gli anziani e le donne in gravidanza.
- Gestire situazioni di trauma nel contesto di disastri naturali, incidenti di massa e conflitti armati
- Implementare i protocolli di triage in situazioni di trauma di massa e dare priorità all'assistenza
- Coordinare le risorse mediche e le squadre di risposta al trauma nelle comunità vulnerabili
- Sviluppare competenze efficacemente con pazienti, famiglie e altri professionisti in situazioni di trauma e di emergenza
- Approfondimento dei protocolli e delle procedure specifiche per la gestione dei traumi in contesti speciali

03

Direzione del corso

Nel Corso Universitario in Gestione di Traumi in Situazioni Specifiche, lo specialista troverà un'illustre personale docente impegnato nell'eccellenza, nell'innovazione e nella preparazione per l'assistenza medica di emergenza. Si tratta di professionisti appassionati ed esperti, che non solo possiedono una profonda esperienza accademica, ma che hanno affrontato e superato le sfide del trauma in situazioni eccezionali. In breve, sono leader riconosciuti nei loro rispettivi campi, impegnati nell'innovazione didattica e che forniranno al laureato non solo conoscenze teoriche, ma anche una preziosa esperienza pratica applicabile a situazioni reali.



“

Sarai aggiornato grazie alla guida di esperti con una vasta esperienza e impegnati nel tuo successo accademico e professionale"

Direzione



Dott.ssa Bustamante Munguira, Elena

- ♦ Capo Reparto di Medicina Intensiva presso l'Ospedale Clinico di Valladolid
- ♦ Direttrice Medico dell'Area Sanitaria di Ibiza e Formentera
- ♦ Specialista in Terapia Intensiva
- ♦ Docente in corsi di aggiornamento e workshop
- ♦ Premi Illustre Collegio Ufficiale dei Medici di Salamanca
- ♦ Premio Ramón Llul dell'Unità di Sicurezza del Paziente
- ♦ Dottorato in Medicina e Chirurgia
- ♦ Master in Gestione
- ♦ Direzione Medica e Assistenziale
- ♦ Master in Sicurezza del paziente



04

Struttura e contenuti

Il programma è stato meticolosamente strutturato in argomenti specifici che affrontano gli aspetti critici della Gestione di Traumi in Situazioni Specifiche. Dai disastri naturali agli incidenti causati dall'uomo, il programma di studi è stato progettato per fornire una comprensione approfondita e applicata del settore. Inoltre, questo Corso Universitario non solo fornirà agli specialisti una conoscenza teorica avanzata, ma li doterà anche delle competenze pratiche necessarie per guidare con fiducia nei momenti cruciali. Tutto questo attraverso una metodologia di apprendimento pionieristica nel settore TECH, il *Relearning*, che consiste nella ripetizione di concetti chiave per garantire un'assimilazione ottimale dei contenuti.



“

Aggiungerai la tua pratica clinica quotidiana grazie al Metodo dei Casi, che si concentra sull'analisi di casi medici reali”

Modulo 1. Trauma in situazioni particolari

- 1.1. Raccomandazioni per la cura dei traumi infantili
 - 1.1.1. Introduzione
 - 1.1.2. Tipi e modelli di lesioni
 - 1.1.3. Caratteristiche uniche del paziente pediatra
 - 1.1.4. Via aerea
 - 1.1.5. Respirazione
 - 1.1.6. Circolazione e shock
 - 1.1.7. Rianimazione cardiopolmonare
 - 1.1.8. Trauma toracico
 - 1.1.9. Trauma addominale
 - 1.1.10. TCE
 - 1.1.11. Lesione del midollo spinale
 - 1.1.12. Trauma muscoloscheletrico
 - 1.1.13. Maltrattamento di minori
- 1.2. Trauma riabilitazione negli anziani
 - 1.2.1. Introduzione
 - 1.2.2. Effetti dell'invecchiamento e impatto delle malattie prevalenti
 - 1.2.3. Meccanismo della lesione
 - 1.2.4. Screening primario e rianimazione
 - 1.2.5. Lesioni specifiche
 - 1.2.6. Circostanze specifiche
- 1.3. Trauma nel paziente anticoagulato
 - 1.3.1. Introduzione
 - 1.3.2. Paziente in terapia antiaggregante
 - 1.3.3. Paziente in terapia con warfarin
 - 1.3.4. Paziente in terapia con eparina
 - 1.3.5. Paziente in terapia con eparina a basso peso molecolare
 - 1.3.6. Paziente in trattamento con inibitori diretti della trombina (dabigatran etexilato)
 - 1.3.7. Paziente in terapia con eparina





- 1.4. Trauma nella donna in gravidanza
 - 1.4.1. Introduzione
 - 1.4.2. Alterazioni anatomiche e fisiologiche durante la gravidanza
 - 1.4.3. Differenze anatomiche
 - 1.4.4. Meccanismo della lesione
 - 1.4.5. Gravità delle lesioni
 - 1.4.6. Valutazione e gestione
 - 1.4.7. Parto cesareo perimortem
 - 1.4.8. Violenza domestica
- 1.5. Aggressioni da parte di agenti esterni. Incidenti da sommersione. Ipotermia Elettrocuzione, Ustioni
 - 1.5.1. Lesioni termiche: Ustioni
 - 1.5.1.1. Esame primario e rianimazione del paziente ustionato
 - 1.5.1.1.1. Arresto del processo di ustione
 - 1.5.1.1.2. Stabilire il controllo delle vie aeree
 - 1.5.1.1.3. Garantire una ventilazione adeguata
 - 1.5.1.1.4. Gestione della circolazione con rianimazione in caso di shock da ustione
 - 1.5.1.1.5. Valutazione del paziente
 - 1.5.1.1.6. Screening secondario
 - 1.5.1.1.6.1. Documentazione
 - 1.5.1.1.6.2. Determinazioni basali per il paziente gravemente ustionato
 - 1.5.1.1.6.3. Circolazione periferica nelle ustioni circonferenziali delle estremità
 - 1.5.1.1.6.4. Posizionamento delle sonde nasogastrico
 - 1.5.1.1.6.5. Narcotici, analgesici e sedativi
 - 1.5.1.1.6.6. Antibiotici
 - 1.5.1.1.6.7. Tetano
 - 1.5.2. Lesioni specifiche di ustioni
 - 1.5.2.1. Ustione chimica
 - 1.5.2.2. Ustioni da elettricità
 - 1.5.2.3. Ustioni da catrame

- 1.5.3. Lesioni da esposizione al freddo: Effetti locali sui tessuti
 - 1.5.3.1. Tipi di lesioni da freddo
 - 1.5.3.1.1. Lesioni da congelamento
 - 1.5.3.1.2. Lesioni non da congelamento
 - 1.5.3.1.3. Ipotermia sistemica
- 1.6. Trauma da sospensione
 - 1.6.1. Introduzione
 - 1.6.2. Ripasso anatomico
 - 1.6.3. Meccanismo della lesione
 - 1.6.4. Gestione
 - 1.6.5. Fattori prognostici e lesioni associate
 - 1.6.6. Trattamento
 - 1.6.6.1. Trattamento chirurgico
 - 1.6.6.2. Trattamento per organo
 - 1.6.6.2.1. Lesioni delle vie aeree
 - 1.6.6.2.2. Lesioni esofagee
 - 1.6.6.2.3. Lesioni vascolari
- 1.7. Lesioni dovute ad agenti chimici e biologiche
 - 1.7.1. Introduzione
 - 1.7.2. Lesioni da esplosione
 - 1.7.3. Lesioni e malattie chimiche
- 1.8. Gestione di eventi di massa
 - 1.8.1. Gestione di eventi di massa
 - 1.8.2. Strumenti per una gestione efficace delle vittime di massa
 - 1.8.3. Priorità di gestione
 - 1.8.4. Difficoltà
 - 1.8.5. Sicurezza e comunicazioni
 - 1.8.6. Ferite di guerra (traumi militari)





- 1.9. Organizzazione dell'assistenza in caso di incidenti multipli e disastri
 - 1.9.1. Introduzione
 - 1.9.2. Scheda di triage delle vittime: Approccio e preparazione
 - 1.9.3. Trasporto ed evacuazione dei pazienti
 - 1.9.4. Destinazione
 - 1.9.5. Trasferimento
 - 1.9.6. Decontaminazione
- 1.10. Gestione della persona politraumatizzata come potenziale donatore di organi
 - 1.10.1. Introduzione
 - 1.10.2. Eziopatogenesi, più frequenti
 - 1.10.3. Aspetti clinici
 - 1.10.4. Diagnosi
 - 1.10.5. Trattamento

“

Partecipa ad un'esperienza educativa unica, pensata per aggiornare il tuo approccio all'assistenza medica d'urgenza in contesti eccezionali”.

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 Gestione di Traumi in Situazioni Specifiche garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

*Supera con successo questo programma
e ricevi la tua qualifica universitaria senza
spostamenti o fastidiose formalità”*

Questo **Corso Universitario in Gestione di Traumi in Situazioni Specifiche** 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 Gestione di Traumi in Situazioni Specifiche**

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
Gestione di Traumi in
Situazioni Specifiche

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

Corso Universitario

Gestione di Traumi in Situazioni Specifiche

