

Corso Universitario

Infezioni Neonatali





tech università
tecnologica

Corso Universitario Infezioni Neonatali

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/infezioni-neonatali

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

Le infezioni neonatali possono essere causate da agenti patogeni, tra cui batteri, virus, funghi e parassiti, e possono manifestarsi nelle fasi precoci o tardive dopo la nascita. La prevenzione, il rilevamento tempestivo e il trattamento sono quindi fondamentali per ridurre la morbilità e la mortalità associate alle infezioni neonatali. Pertanto, i professionisti devono includere misure igieniche, cure prenatali adeguate e un'attenta sorveglianza clinica durante il periodo perinatale. In questa congiuntura, TECH ha lanciato un programma completo, completamente online e altamente adattabile, con contenuti a portata di dispositivo elettronico con connessione a Internet, da qualsiasi luogo e in qualunque momento. Inoltre, si basa sulla metodologia innovativa *Relearning*.



“

Grazie a questo Corso Universitario, 100% online, affronterai sfide cliniche specifiche legate alle infezioni neonatali, contribuendo al benessere e allo sviluppo sano dei neonati"

Le infezioni neonatali possono avere diverse cause, tra cui la trasmissione durante il parto, l'esposizione a microrganismi in ambiente ospedaliero o l'acquisizione post-natale. Per questo motivo, la prevenzione e il trattamento precoce sono cruciali per mitigare i rischi associati a queste infezioni, garantendo uno sviluppo sano in questa fase cruciale della vita.

Nasce così questo Corso Universitario, che offrirà una comprensione approfondita dei fondamenti essenziali per combattere le infezioni nosocomiali nei neonati, concentrandosi sulla padronanza delle misure preventive cruciali. Dall'analisi dettagliata di approcci completi per diagnosticare e trattare la meningite neonatale, alla valutazione delle strategie di gestione per le infezioni cutanee, il professionista affronterà diversi aspetti delle infezioni in questo gruppo vulnerabile di pazienti.

Saranno valutati anche i metodi clinici per affrontare le infezioni del Sistema Locomotore nei neonati, nonché l'analisi delle strutture, i metodi di diagnosi e il trattamento delle Infezioni Urinarie neonatali. In questo modo, gli studenti saranno dotati degli strumenti necessari per identificare e trattare efficacemente queste specifiche complicazioni mediche nei neonati.

Infine, il corso riguarderà la diagnosi delle infezioni del complesso TORCH, offrendo un approccio rigoroso per comprendere e affrontare queste infezioni potenzialmente gravi, che possono influenzare lo sviluppo e la salute dei neonati. Inoltre, integrando sia conoscenze teoriche che pratiche, i sanitari potranno offrire un'assistenza ottimale e specializzata ai neonati a rischio di infezioni neonatali.

Tenendo conto di ciò, la qualifica si adatterà perfettamente alle attuali esigenze della formazione online, utilizzando la metodologia educativa *Relearning* per potenziare l'efficacia e l'indipendenza degli studenti. Grazie a questa modalità, l'accesso ai contenuti sarà possibile da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento, offrendo una flessibilità totale. Gli studenti avranno così la libertà di gestire le loro risorse accademiche secondo i propri orari e le proprie esigenze, migliorando in modo significativo la loro esperienza educativa.

Questo **Corso Universitario** in **Infezioni Neonatali** 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 Infezioni Neonatale
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle 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
- ♦ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile dotato di connessione a internet



Questo programma si presenta come un'opportunità completa per acquisire conoscenze specialistiche nella gestione di diverse patologie che colpiscono i neonati"

“

Affronterai la diagnosi delle infezioni del complesso TORCH, un insieme di malattie infettive che possono colpire il feto durante la gravidanza. Cosa aspetti ad iscriverti?"

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore e altre aree correlate, 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.

Gestirai le infezioni della pelle dei neonati, riconoscendo l'importanza della pelle come barriera protettiva e prendendo in considerazione metodi efficaci per preservarne l'integrità.

Padroneggerai le misure preventive per il controllo delle Infezioni Nosocomiali neonatali, attraverso le migliori risorse didattiche, all'avanguardia tecnologica ed educativa.



02

Obiettivi

L'obiettivo di questo programma universitario è quello di fornire agli studenti una formazione specializzata e aggiornata in Neonatologia, incentrata sulla diagnosi, trattamento e prevenzione delle infezioni neonatali. Con una combinazione di conoscenze teoriche e pratiche, il corso consentirà ai professionisti della salute di identificare e affrontare le patologie infettive che possono compromettere la salute e il benessere dei neonati. Inoltre, si enfatizzerà la promozione di pratiche basate sull'evidenza e lo sviluppo di competenze cliniche e gestionali necessarie per fornire un'assistenza di qualità a questa popolazione vulnerabile.



“

Il Corso Universitario ha come obiettivo formare nell'analisi e nell'approccio di patologie specifiche, come la Meningite Neonatale, le Infezioni Cutanee, dell'Apparato Locomotore e delle Vie Urinarie"



Obiettivi generali

- ♦ Comprendere gli aspetti chiave della valutazione neonatale precoce
- ♦ Analizzare le condizioni anatomiche e fisiologiche del neonato
- ♦ Padroneggiare le procedure di ingresso e trasporto neonatale adeguate
- ♦ Determinare le tecniche di rianimazione neonatale e controllo termico
- ♦ Sviluppare strategie per prevenire e trattare l'ipotermia e il dolore
- ♦ Investigare le patologie respiratorie e cardiovascolari neonatali
- ♦ Affrontare i disturbi neurologici e metabolici in neonatologia
- ♦ Definire le infezioni e i disturbi ematologici in neonatologia
- ♦ Valutare i disturbi renali e immunitari neonatali
- ♦ Applicare nuove tecnologie per migliorare la cura neonatale





Obiettivi specifici

- ♦ Padroneggiare le misure preventive per controllare le infezioni neonatali nosocomiali
- ♦ Analizzare approcci completi per diagnosticare e trattare la Meningite neonatale
- ♦ Valutare le strategie di gestione per le infezioni cutanee nei neonati
- ♦ Valutare i metodi clinici per affrontare le infezioni dell'apparato locomotore
- ♦ Strutturare metodi di diagnosi e trattamento delle infezioni neonatali urinarie
- ♦ Affrontare adeguatamente la diagnosi delle infezioni del complesso TORCH



Sarai preparato per contribuire al benessere e allo sviluppo sano dei neonati, e per affrontare le sfide cliniche delle infezioni neonatali nell'ambito dell'assistenza sanitaria"

03

Direzione del corso

Il personale docente è composto da professionisti altamente qualificati ed esperti nel campo della Medicina Neonatale e della Microbiologia. Questi esperti hanno infatti una vasta esperienza clinica e di ricerca nella gestione delle infezioni neonatali, che permette loro di trasmettere non solo conoscenze teoriche, ma anche esperienze pratiche e casi clinici reali. Pertanto, l'approccio pedagogico sarà basato sull'interazione, il dibattito e l'analisi critica, promuovendo lo sviluppo di capacità analitiche e di problem solving negli studenti.





“

I docenti di questo Corso Universitario sono impegnati nell'eccellenza accademica e nel costante aggiornamento delle loro conoscenze, fornendo le informazioni più rilevanti e aggiornate"

Direzione



Dott. Baca Cots, Manuel

- ♦ Responsabile di Pediatria e Neonatologia dell'Ospedale Quirón di Malaga
- ♦ Responsabile di Neonatologia presso l'Ospedale Clínica Dr. Gálvez
- ♦ Responsabile di Neonatologia presso l'Ospedale Quirón di Murcia
- ♦ Responsabile del Servizio Sanitario dell'Andalusia (SAS)
- ♦ Ricercatore principale di progetti multicentrici internazionali
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università di Granada

Personale docente

Dott. García Sánchez, Rubén

- ♦ Responsabile di Infetologia Neonatale dell'Ospedale Universitario di Salamanca
- ♦ Neonatologia Specialista presso l'Ospedale Universitario di Salamanca
- ♦ Membro del Gruppo di Ricerca Riconosciuto GIR dell'IBSAL "Ricerca sui vaccini"
- ♦ Membro di diverse reti nazionali e internazionali di Ricerca Pediatrica e Neonatale



04

Struttura e contenuti

Il Corso Universitario comprenderà lo studio dettagliato delle misure preventive per controllare le Infezioni Nosocomiali specifiche dei neonati, e l'analisi approfondita di approcci completi per diagnosticare e trattare condizioni come la Meningite Neonatale. Inoltre, approfondiremo le strategie di gestione per le infezioni della pelle, del Sistema Locomotore e delle Vie Urinarie nei neonati, fornendo ai partecipanti strumenti pratici e aggiornati per affrontare queste sfide cliniche.





“

Ti concentrerai sulla diagnosi delle infezioni del complesso TORCH, fornendo una comprensione completa di queste malattie infettive, che possono colpire il feto durante la gravidanza”

Modulo 1. Infezioni Neonatali

- 1.1. Infezioni nosocomiali
- 1.2. Meningite
- 1.3. Infezioni cutanee
- 1.4. Infezioni dell'Apparato Locomotore
- 1.5. Infezione delle vie urinarie
- 1.6. Infezioni del complesso TORCH
- 1.7. Infezioni respiratorie
- 1.8. Il laboratorio e le infezioni neonatali
- 1.9. Il trattamento
- 1.10. Le nuove infezioni neonatali apparse nel secolo XXI





“ *Acquisirai conoscenze specialistiche e rilevanti per contribuire al benessere e allo sviluppo sano dei neonati, nell'ambito dell'assistenza medica neonatale* ”

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 Infezioni Neonatali 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 Infezioni Neonatali** 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 Infezioni Neonatali**

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 Infezioni Neonatali

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

Corso Universitario

Infezioni Neonatali

