

Corso Universitario

Approccio Medico al Neonato Prematuro





tech università
tecnologica

Corso Universitario Approccio Medico al Neonato Prematuro

- » 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/approccio-medico-neonato-prematuro

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'Approccio Medico al Neonato Prematuro offre un approccio globale, che non solo mira a garantire la sopravvivenza del neonato, ma anche promuovere uno sviluppo ottimale e prevenire complicazioni a lungo termine. Attraverso assistenza specialistica, monitoraggio continuo e tecniche avanzate, è possibile ridurre al minimo i rischi associati alla prematurità, facilitando così una transizione più regolare verso la vita extra-uterina. Non sorprende quindi che gli ospedali richiedano sempre più professionisti altamente qualificati e specializzati in questo settore. In questo contesto, TECH ha implementato un programma completo, 100% online e totalmente flessibile, i cui contenuti sono facilmente accessibili da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento. Inoltre, si basa sulla rivoluzionaria metodologia *Relearning*.



“

Grazie a questo Corso Universitario completo, sarai in grado di monitorare i segni vitali del neonato, gestire cure intensive e attuare strategie per prevenire le complicazioni associate alla prematurità"

L'approccio medico al neonato prematuro fornisce un'assistenza specializzata e personalizzata dal momento della nascita, affrontando le esigenze uniche di questi bambini vulnerabili. Inoltre, non solo si concentra sull'assistenza medica immediata, ma incorpora anche un approccio multidisciplinare, coinvolgendo professionisti della salute, genitori e caregiver, per garantire un supporto integrale e continuo durante tutto il processo di crescita e sviluppo del bambino prematuro.

Così nasce questo Corso Universitario sugli aspetti fondamentali di questa popolazione neonatale vulnerabile. Partendo dalla comprensione dell'eziopatogenesi della prematurità, i professionisti analizzeranno in profondità le cause sottostanti che contribuiscono alla nascita prematura, dai fattori materni a quelli ambientali, per progettare strategie di prevenzione e trattamento efficaci.

Inoltre, le cause fetali della prematurità saranno attentamente esaminate, sottolineando l'importanza della cura prenatale e dell'identificazione precoce di possibili complicazioni che possono portare a un parto prematuro. Inoltre, si affronterà in dettaglio il persistente Dotto Arterioso e le sue implicazioni per la salute neonatale, compresi i metodi diagnostici e le opzioni di trattamento per questa condizione comune nei neonati prematuri.

Infine, approfondiremo la retinopatia della prematurità e il suo trattamento oftalmologico, nonché la patologia ematologica, in particolare l'anemia neonatale, e le strategie terapeutiche per affrontarla. Sarà anche affrontata la patologia metabolica e neuroendocrina del bambino prematuro, comprendendo le implicazioni a breve e lungo termine per lo sviluppo infantile ed esplorando interventi medici e di follow-up per ottimizzare la prognosi di questi pazienti.

Questo titolo si adatta alle esigenze contemporanee di apprendimento online, implementando la metodologia pedagogica *Relearning* per migliorare l'efficacia e l'autonomia degli studenti. Infatti, con questa modalità, potranno accedere ai contenuti da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento. La flessibilità è una caratteristica chiave, poiché gli studenti saranno in grado di gestire le loro risorse accademiche in base ai loro orari e alle esigenze individuali, ottimizzando così la loro esperienza educativa.

Questo **Corso Universitario in Approccio Medico al Neonato Prematuro** 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 materia di Approccio Medico al Neonato Prematuro
- ♦ 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



Offrirai sostegno emotivo e istruzione ai genitori, promuovendo un legame sano tra la famiglia e il bambino, che è fondamentale per il loro sviluppo emotivo e sociale"

“

Approfondirai la Patologia Ematologica, in particolare il trattamento dell'Anemia Neonatale, fornendo agli studenti una comprensione approfondita dei diversi tipi di anemia, le sue cause e opzioni terapeutiche"

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.

Il corso affronta il Dotto Arterioso e le opzioni diagnostiche e terapeutiche disponibili per garantire una gestione ottimale e ridurre al minimo le complicazioni associate.

Analizzerai le cause fetali della prematurità, esplorando i fattori che possono scatenare un parto prematuro e come possono essere affrontati durante la gravidanza.



02

Obiettivi

Gli obiettivi di questo Corso Universitario sono progettati per fornire una formazione completa e specializzata nella cura di questa popolazione neonatale vulnerabile. In primo luogo, i professionisti saranno dotati delle conoscenze necessarie per comprendere la complessa eziopatogenia della prematurità, analizzando le cause fondamentali della nascita prematura. Inoltre, consentirà ai medici di identificare e affrontare efficacemente le cause fetali della prematurità, Inoltre, è stato necessario definire e comprendere le implicazioni del Persistente Dotto Arterioso e di altre condizioni mediche comuni nei neonati prematuri.



“

*Questo Corso Universitario ti
fornirà gli strumenti necessari per
valutare e trattare la Retinopatia
della Prematurità, la Patologia
Ematologica e l'Anemia Neonatale"*



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

- Determinare l'Eziopatogenesi della prematurità per capire le sue cause fondamentali
- Analizzare le cause fetali della prematurità
- Definire il Dotto Arterioso persistente e le sue implicazioni
- Valutare la retinopatia della prematurità e il suo trattamento oftalmologico
- Approfondire la patologia ematologica e il trattamento dell'Anemia neonatale
- Affrontare la patologia metabolica e neuroendocrina del bambino prematuro

“

Ti preparerai a fornire cure specializzate ed efficaci, migliorando i risultati di salute e qualità della vita dei neonati prematuri. Cosa aspetti ad iscriverti?"

03

Direzione del corso

Gli insegnanti di questo programma universitario sono esperti altamente qualificati ed esperti nel campo della Neonatologia e della Medicina Perinatale. Infatti, questi professionisti sono stati accuratamente selezionati da TECH, grazie alla loro vasta conoscenza ed esperienza clinica, comprendendo le complessità relative alle cure mediche dei neonati prematuri. In questo modo, il loro impegno andrà oltre la semplice trasmissione di conoscenze, poiché promuoveranno un ambiente di apprendimento collaborativo e arricchente, fornendo un supporto continuo agli studenti.





“

L'approccio pedagogico degli insegnanti è arricchito da casi clinici reali, ricerche all'avanguardia e pratiche basate sull'evidenza, garantendo così una formazione completa e aggiornata"

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.ssa Ruiz Ramos, María José

- ♦ Medico strutturato in pediatria presso l'Ospedale Quirón Malaga
- ♦ Specialista dell'Unità di Colonna Vertebrale
- ♦ Esperta in Monitoraggio Cerebrale Continuo
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università di Malaga con specializzazione in Pediatria

Dott.ssa Pérez, Maribel

- ♦ Neonatologa presso l'Unità Neonatale dell'Ospedale Quirón Salud di Malaga
- ♦ Trasporto di Pazienti Critici in Pediatria
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università di Granada

Dott.ssa Rojas Fajardo, Cielo Carolina

- ♦ Pediatra presso l'Ospedale Quironsalud di Malaga
- ♦ Medico Strutturato in Elettrofisiologia Pediatrica
- ♦ Specialista dell'Unità di Cardiologia Pediatrica
- ♦ Specialista in Pediatria e Puericultura presso l'Ospedale Universitario di Caracas, Università Centrale del Venezuela
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università Centrale del Venezuela



04

Struttura e contenuti

I contenuti del Corso Universitario offerti sono stati progettati per fornire ai medici una comprensione completa e aggiornata delle sfide mediche e cliniche associate alle cure dei neonati prematuri. Dalla determinazione dell'eziopatogenesi della prematurità, al trattamento della patologia metabolica e neuroendocrina del prematuro, il programma affronterà aspetti fondamentali e avanzati della neonatologia. Così, i professionisti analizzeranno le cause della prematurità, comprendendo le implicazioni del Dotto Arterioso persistente, valutare la retinopatia della prematurità e il suo trattamento oftalmologico, approfondire la Patologia Ematologica e gestire l'Anemia Neonatale.





“

Esplorerai l'eziopatogenesi della prematurità, comprendendo in profondità le cause fondamentali di questo fenomeno, attraverso un'ampia libreria di risorse multimediali"

Modulo 1. Il bambino Pretermine/Prematuro

- 1.1. Eziopatogenesi della prematurità
- 1.2. Valutazioni delle cause fetali di prematurità
- 1.3. Dotto Arterioso Persistente
- 1.4. Retinopatia prematuro
- 1.5. Screening: trattamento degli occhi
- 1.6. Patologia ematologica
- 1.7. Trattamento dell'Anemia
- 1.8. Patologia metabolica e neuroendocrina della pretermine
- 1.9. Dimissioni ospedaliere
- 1.10. Monitoraggio a lungo termine e problemi cronici del bambino prematuro





“ *Approfondirai la valutazione e il trattamento della Retinopatia della Prematurità e esaminerai la Patologia Ematologica, con particolare attenzione al trattamento dell'Anemia 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 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 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 Approccio Medico al Neonato Prematuro 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 Approccio Medico al Neonato Prematuro** 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 Approccio Medico al Neonato Prematuro**

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
Approccio Medico al
Neonato Prematuro

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

Corso Universitario

Approccio Medico al Neonato Prematuro

