

Corso Universitario

Patologia Infettiva
in Pediatria





Corso Universitario Patologia Infettiva in Pediatria

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/patologia-infettiva-pediatria

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Struttura e contenuti

pag. 12

04

Metodologia

pag. 16

05

Titolo

pag. 24

01

Presentazione

L'immaturità del sistema immunitario dei pazienti pediatrici fa sì che le malattie infettive siano una caratteristica comune del loro sviluppo. Anche la tendenza dei bambini a mettere in bocca tutto, dai ciucci agli oggetti più diversi, contribuisce alla sua proliferazione. Per questo motivo, la Pediatria svolge un ruolo essenziale nella prevenzione delle complicanze, per cui il programma di TECH fornisce una valida preparazione al riguardo. In questo modo, esaminerai le caratteristiche di base delle patologie infettive più comuni, approfondendo gli aspetti diagnostici o dando rilevanza alle immunodeficienze Congenite e alle Allergie ai Farmaci. Tutto in formato online elaborato dai principali esperti del settore.





“

*Proteggi i tuoi pazienti pediatrici con
il miglior programma accademico
per uno studio approfondito delle
Immunodeficienze Congenite”*

Quando un bambino contrae una malattia infettiva, questa può essere dovuta principalmente a un virus o a un batterio. Nel primo caso, l'uso di antibiotici non sarà efficace, mentre nel secondo caso sarà necessario assumere antibiotici, previa prescrizione medica. Inoltre, in un'età in cui questi pazienti sono irrequieti e curiosi, possono contrarre queste patologie attraverso il contatto diretto con altri bambini, attraverso le vie respiratorie, il sangue o la saliva infetta.

Poiché la gamma di infezioni è molto varia, l'Assistenza Primaria in Pediatria deve garantire una bassa incidenza di queste infezioni nei bambini mettendo in pratica strategie adeguate. A tal fine, il Corso Universitario in Patologia Infettiva in Pediatria garantirà ai pediatri un'assistenza di qualità e basata sulla sicurezza ai bambini e alle loro famiglie. A tal fine, analizzeranno il ruolo delle Immunodeficienze Congenite e la comparsa di Anemia o Leucemia a queste età.

Inoltre, verranno esaminate situazioni come il neonato nei casi in cui la madre è affetta da HIV, nonché l'approccio efficace alla Sindrome Febbrile non Focale o di vari disturbi emorragici. Grazie a questo ampio excursus, metteranno fine a ogni dubbio diagnostico, fornendo ai genitori sicurezza grazie alle loro conoscenze aggiornate.

In questo modo, con la sola connessione a Internet, lo studente potrà usufruire 24 ore al giorno di un Campus Virtuale con le risorse necessarie per sviluppare un alto livello di preparazione. La componente interattiva svolgerà un ruolo importante nel processo di apprendimento, con una varietà di elementi audiovisivi e la possibilità di discutere con altri studenti in forum. Pertanto, TECH fornirà tutti gli elementi per primeggiare in questo settore.

Questo **Corso Universitario in Patologia Infettiva in Pediatria** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti di patologie infettive in Pediatria
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline mediche 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
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Potrai perfezionare le tue competenze nel gestire le Allergie ai Farmaci e agli Alimenti nei bambini”

“

Descrivi con questa qualifica le caratteristiche fondamentali delle malattie infettive nel periodo infantile che possono essere motivo di dubbio diagnostico”

Stabilisci strategie coordinate con altri specialisti per un approccio globale e multidisciplinare alle malattie infettive.

Accedi a un catalogo completo e aggiornato per perfezionare le tue procedure di assistenza alle malattie infettive.

Il personale docente comprende professionisti del settore, 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.



02

Obiettivi

Lo sviluppo di questo programma è stato concepito per fornire allo specialista le conoscenze più recenti e avanzate sulle malattie infettive nel campo della Pediatria. Grazie a un tour degli strumenti diagnostici e terapeutici appropriati per ogni infezione, diventerai lo specialista che i genitori stanno cercando. Inoltre, la visione ampia e globale del corso universitario ti preparerà ad affrontare qualsiasi sfida possa presentarsi in questo campo.



“

Questo corso universitario fa per te se sei alla ricerca delle strategie di assistenza più avanzate per affrontare i disturbi dell'emorragia e della coagulazione”



Obiettivi generali

- Aggiornare il medico sul supporto vitale avanzato e sulle tecniche diagnostiche e terapeutiche per i pazienti pediatrici con patologie d'urgenza
- Ampliare le conoscenze in materia di assistenza d'emergenza per migliorare la prognosi del bambino e l'assistenza alla sua famiglia
- Rivedere le principali patologie dei bambini e degli adolescenti e i progressi compiuti in materia

“

Gli obiettivi del corso universitario ti forniranno la panoramica più completa degli strumenti diagnostici e terapeutici appropriati per ogni infezione”





Obiettivi specifici

- ◆ Descrivere le caratteristiche fondamentali delle malattie infettive nel periodo infantile che possono sollevare dubbi diagnostici
- ◆ Descrivere le azioni da intraprendere in caso di rilevamento di una sindrome febbrile non focalizzata
- ◆ Utilizzare test complementari e consultare altri specialisti per stabilire una diagnosi certa
- ◆ Stabilire il trattamento adeguato per la patologia infettiva in corso

03

Struttura e contenuti

Al medico specialista verrà fornito un ampio programma di studio che gli consentirà di acquisire le competenze necessarie per eccellere nella prevenzione e nella gestione delle patologie infettive. I contenuti garantiscono un percorso didattico individualizzato di qualità, in linea con gli ultimi progressi scientifici e con un grande equilibrio teorico-pratico. Sul suo dispositivo elettronico preferito, potrà consultarli in qualsiasi momento e ricapitolare ciò che ha imparato in modo approfondito con diagrammi interattivi.





“

Malattie Esantematiche, Pertosse e Sepsi sono alcune delle patologie che verranno approfondite in questo programma”

Modulo 1. Ematologia, immunologia e infettivologia

- 1.1. Immunodeficienze congenite
- 1.2. Allergie a farmaci e alimenti nell'infanzia
- 1.3. Anemia
- 1.4. Leucemie
- 1.5. Disturbi emorragici e della coagulazione
- 1.6. Bambino nato da madre affetta da VIH
- 1.7. Malattie esantematiche
- 1.8. Sindrome febbrile senza focus
- 1.9. Pertosse e sindrome da pertosse
- 1.10. Sepsi - shock settico





“

*Contenuti che ti daranno
accesso alla più grande
biblioteca digitale di risorse su
questo tema. Iscriviti subito!”*

04

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.

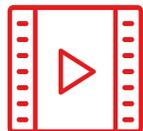
Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e più performance, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione che punta direttamente al successo.

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:



Materiale 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

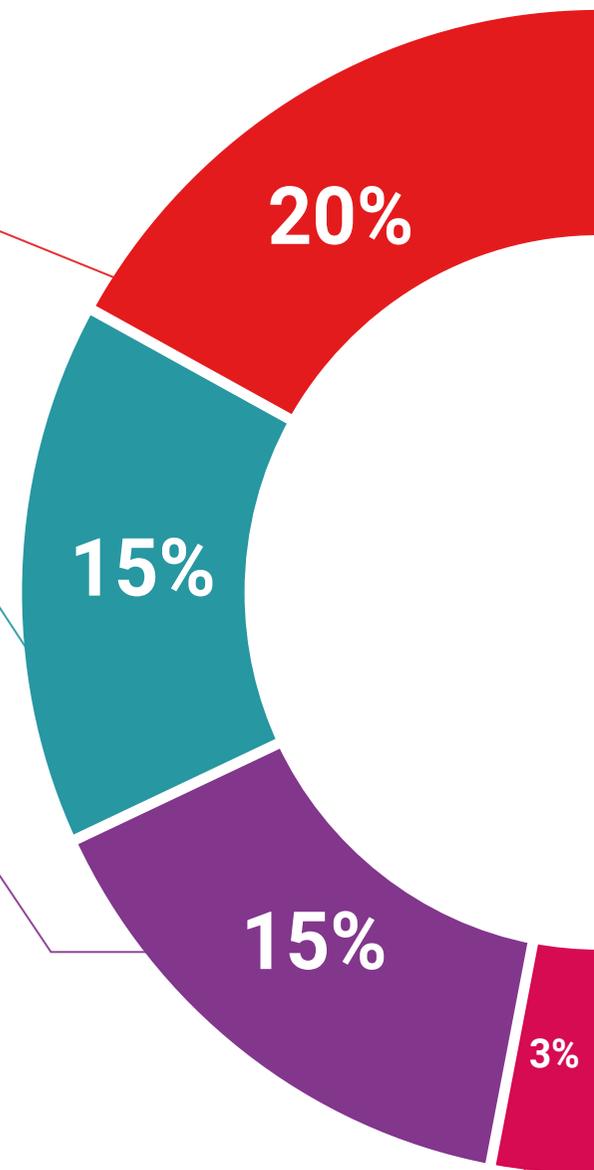
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

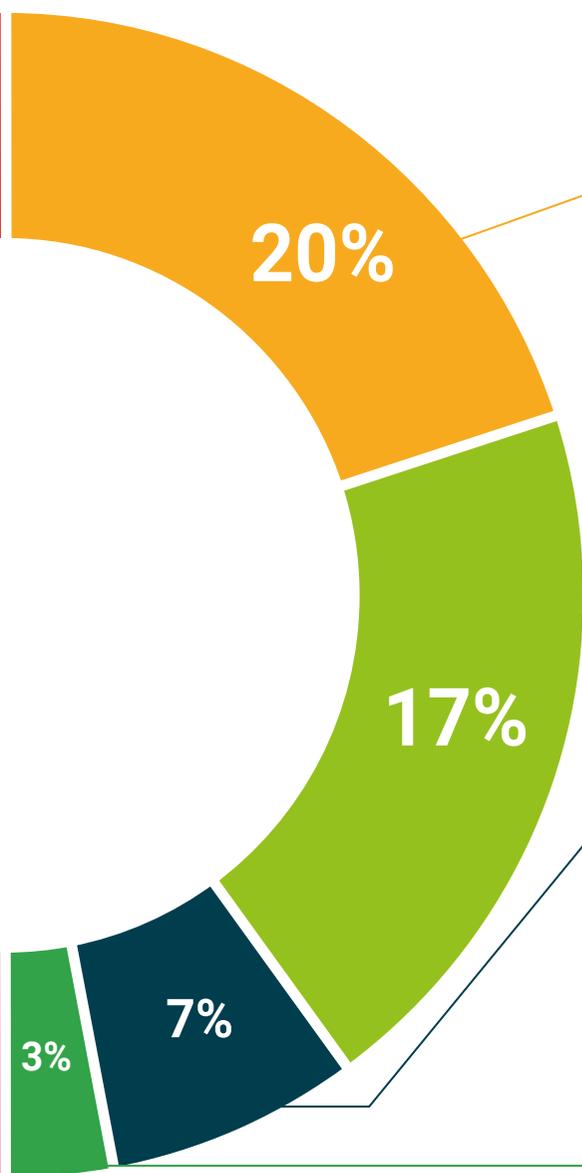
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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.



05 Titolo

Il Corso Universitario di Patologia Infettiva in Pediatria 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 Patologia Infettiva in Pediatria** 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 Patologia Infettiva in Pediatria**

N° Ore Ufficiali: **150 o.**



*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
Patologia Infettiva
in Pediatria

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Patologia Infettiva
in Pediatria

