

Corso Universitario

Endocrinologia Neonatale, Dismorfologia e Oncologia





Corso Universitario Endocrinologia Neonatale, Dismorfologia e Oncologia

- » 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/endocrinologia-neonatale-dismorfologia-oncologia

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'Endocrinologia Neonatale, la Dismorfologia e l'Oncologia sono aree specializzate nell'assistenza medica di neonati e bambini affetti da patologie della crescita, dello sviluppo e malformazioni congenite. Per tale ragione, risulta necessario disporre di esperti in questi campi che possano offrire un'assistenza adeguata e di qualità ai pazienti e alle loro famiglie. In questo contesto, TECH presenta un programma creato per fornire agli operatori sanitari una preparazione integrata in queste aree della medicina pediatrica. Questa specializzazione verrà erogata in modalità 100% online e dispone di una metodologia didattica innovativa basata sul *Relearning*, che consentirà un'educazione efficace e incentrata sui professionisti. Inoltre, gli studenti avranno la flessibilità per poter organizzare le risorse accademiche, adattandosi ai propri orari.





“

Ti piacerebbe lavorare nel campo della medicina neonatale e pediatrica? Questo Corso Universitario ti offre le competenze necessarie per essere un professionista altamente qualificato. Approfondirai gli ormoni, le malformazioni congenite, i tumori e molto altro sotto la guida di insegnanti eccezionali”

Lo studio dell'Endocrinologia, della Dismorfologia e dell'Oncologia Neonatale è diventato un argomento di grande importanza nel campo della medicina, in quanto consente una diagnosi precoce e un intervento tempestivo in caso di patologie nei neonati. L'Endocrinologia si occupa dello studio degli ormoni e dei loro effetti sull'organismo. La Dismorfologia tratta l'identificazione e della valutazione delle malformazioni congenite e delle sindromi genetiche. Infine, l'Oncologia Neonatale si occupa della diagnosi e del trattamento dei tumori nei neonati e nei bambini.

La necessità di una preparazione specifica in queste aree risiede nell'importanza di disporre professionisti altamente qualificati nella diagnosi e nel trattamento di queste patologie. Una diagnosi precoce può fare la differenza nella salute e nella qualità della vita dei neonati. Inoltre, queste patologie richiedono un approccio multidisciplinare, per cui è fondamentale disporre di conoscenze in diversi settori della medicina per poter offrire un'assistenza completa.

In questo contesto, TECH ha creato una specializzazione per approfondire lo studio delle suddette patologie, con particolare attenzione alla diagnosi precoce e all'intervento tempestivo. Il programma tratterà, tra i numerosi argomenti, le Metabolopatie, le Cromosomopatie, le Alterazioni Strutturali Maggiori e i Tumori Neonatali. Inoltre, verranno discusse diverse tecniche di screening per la diagnosi precoce delle patologie, nonché la gestione della puntura del tallone e le modalità di esecuzione.

Il programma verrà insegnato in modalità 100% online, utilizzando la metodologia pedagogica di TECH, il *Relearning*, che consentirà agli studenti di avere una maggiore flessibilità nell'organizzare le proprie risorse accademiche in base alle proprie esigenze. Inoltre, gli studenti saranno affiancati da insegnanti specializzati in queste aree e avranno accesso a materiali multimediali per completare la loro preparazione.

Questo **Corso Universitario in Endocrinologia Neonatale, Dismorfologia e Oncologia** 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 medicina, in particolare in Neonatologia
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici in base ai quali sono stati concepiti forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle 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
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Non lasciarti sfuggire l'opportunità di espandere le tue conoscenze in Endocrinologia Neonatale, Dismorfologia e Oncologia. Grazie a questo programma, sarai in grado di specializzarti in questo settore e prenderti cura in maniera ottimale dei tuoi pazienti"

“

Questo Corso Universitario è un'eccellente opportunità per specializzarsi in queste aree dell'Endocrinologia Neonatale, della Dismorfologia e Oncologia e migliorare la qualità dell'assistenza nel campo della pediatria"

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.

Questo programma accademico è progettato per fornire una preparazione completa nel campo dell'assistenza neonatale e migliorare la qualità dell'assistenza sanitaria per i neonati e le loro famiglie.

Iscriviti ora e diventa un esperto nella diagnosi, nel trattamento e nel monitoraggio delle principali patologie neonatali e oncologiche. Le tue conoscenze e i tuoi pazienti ti ringrazieranno.



02

Obiettivi

Con lo sviluppo di questo Corso universitario in Endocrinologia, Dismorfologia e Oncologia Neonatale, TECH si propone di promuovere le conoscenze e le competenze necessarie per l'identificazione precoce e la corretta gestione dei disturbi endocrini, dismorfologici e oncologici nei neonati. Inoltre, si propone di approfondire la sistematizzazione della valutazione di questi problemi e della relativa diagnosi, nonché di individuare i punti essenziali nella gestione di queste situazioni. In questo modo, gli studenti acquisiscano una visione globale di queste patologie e siano in grado di affrontare queste sfide nella loro pratica professionale.





“

Il programma di questa qualifica affronterà l'equilibrio ormonale nel neonato e definirà i punti fondamentali nelle diverse modalità di screening neonatale"



Obiettivi generali

- ◆ Approfondire la conoscenza sui neonati pretermine e sulle relative implicazioni
- ◆ Aggiornare la conoscenza in merito alle indicazioni per la prevenzione del neonato malato
- ◆ Aggiornarsi sui protocolli che ottimizzano la gestione del neonato malato
- ◆ Descrivere le principali caratteristiche del neonato sano e le relative cure di base
- ◆ Sistematizzare i principali problemi, disturbi e malattie del neonato, come l'aumento di peso e lo sviluppo metabolico, la prematurità, le malformazioni congenite, la patologia respiratoria o cardiaca, le alterazioni metaboliche ed ematiche, le complicazioni digestive o nutrizionali
- ◆ Elencare e descrivere le principali procedure di routine in neonatologia
- ◆ Approfondire le attività terapeutiche per le patologie neonatali
- ◆ Approfondire gli aspetti fondamentali e specifici degli esami complementari in questa sottospecializzazione e le modalità di esecuzione
- ◆ Conoscere le varie procedure di nutrizione neonatale
- ◆ Analizzare il monitoraggio del neonato dopo averlo controllato nel periodo acuto
- ◆ Illustrare e riflettere sulle diverse fasi di assistenza nei modelli di cura sia per i neonati sani che per quelli affetti da patologie che richiedono un trattamento ospedaliero
- ◆ Illustrare i diversi sistemi di assistenza al neonato malato, delimitando la continuità tra il periodo neonatale di malattia acuta e il suo successivo monitoraggio
- ◆ Descrivere l'intero supporto che la tecnologia comporta per un adeguato monitoraggio e follow-up di questi bambini, che può essere abbinato alle varie guide e protocolli per ottenere infine un concetto di salute globale
- ◆ Approfondire tutte le possibilità di monitoraggio in loco e persino a distanza per ottenere una prestazione ottimale e precoce sulle ripercussioni della malattia nel neonato
- ◆ Approfondire tutti gli aspetti relativi ai concetti di conoscenza complementare che permettono di comprendere la perinatologia come una sottospecializzazione completa, dal periodo fetale al monitoraggio a lungo termine negli ambulatori
- ◆ Approfondire i parametri che indicano la corretta acquisizione di tutti gli elementi di sviluppo dei vari organi e apparati per ottenere un risultato ottimale a lungo termine
- ◆ Specificare tutti gli elementi dei quadri patologici del neonato malato per stabilire routine di lavoro con risultati a livello di eccellenza medica



Obiettivi specifici

- ◆ Approfondire la sistematizzazione della valutazione dei problemi Dismorfologici
- ◆ Approfondire la diagnosi dei problemi Dismorfologici
- ◆ Individuare i punti essenziali per una gestione adeguata di questo tipo di situazioni
- ◆ Descrivere l'equilibrio ormonale del neonato
- ◆ Delimitare i punti fondamentali delle varie modalità di screening neonatale



Scopri il potenziale dell'Endocrinologia Neonatale, della Dismorfologia e dell'Oncologia grazie a questo Corso Universitario. Imparerai da un personale docente eccezionale e acquisirai competenze preziose per la diagnosi precoce e l'intervento"

03

Direzione del corso

Il Corso Universitario in Endocrinologia Neonatale, Dismorfologia e Oncologia è guidato da un team di professionisti altamente qualificati con una vasta esperienza nei rispettivi settori. Questi esperti hanno progettato un programma di studi che affronterà i temi più rilevanti e attuali dell'assistenza neonatale, fornendo agli studenti gli strumenti e le competenze necessarie per il loro sviluppo professionale. La direzione del corso si concentra sull'offerta di una specializzazione completa e di qualità, fornendo risorse dinamiche e interattive sulla piattaforma virtuale del corso.





“

Il personale docente di questa qualifica è composto da professionisti impegnati a fornire un ambiente di apprendimento arricchente e accogliente, in cui gli studenti possono interagire con i contenuti in modo efficace e significativo"

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 Andaluso (SAS)
- ◆ Ricercatore principale di progetti multicentrici internazionali
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università di Granada



“

*Un'esperienza didattica
unica, fondamentale e
decisiva per promuovere il
tuo sviluppo professionale”*

04

Struttura e contenuti

Questo programma accademico si concentra su un ampio spettro di argomenti rilevanti per l'assistenza medica neonatale. Tratterà argomenti cruciali come le Malattie Metaboliche, la loro classificazione, la diagnosi, il trattamento e il follow-up, nonché i diversi tipi di screening per queste malattie e i criteri per la loro inclusione. Inoltre, approfondirà lo studio delle cromosomopatie e delle principali alterazioni strutturali e fornisce informazioni sull'oncologia neonatale e sui diversi tipi di tumori, l'eziologia, la diagnosi, il trattamento e il follow-up di malattie come il Neuroblastoma, il Tumore di Wilms e i Teratomi. Tutto questo verrà insegnato utilizzando una modalità 100% online e l'innovativa risorsa di TECH, il *Relearning*.





“

Vuoi essere l'esperto di Endocrinologia Neonatale, Dismorfologia e Oncologia di cui i tuoi pazienti hanno bisogno? Questo programma fornisce le conoscenze necessarie per valutare le patologie nei neonati e nei bambini piccoli"

Modulo 1. Endocrinologia Neonatale, Dismorfologia e Oncologia

- 1.1. Patologie metaboliche
 - 1.1.1. Classificazione
 - 1.1.2. Diagnosi
 - 1.1.3. Trattamento
 - 1.1.4. Monitoraggio
- 1.2. Diversi tipi di screening per diverse Malattie Metaboliche. Criteri per includere una Malattia Metabolica nello screening Neonatale
 - 1.2.1. Classificazione delle malattie soggette a *screening*
 - 1.2.2. Criteri per includere una Malattia Metabolica nello screening Neonatale
 - 1.2.3. Dati clinici
 - 1.2.4. Strategie di realizzazione
- 1.3. Tecnica di screening: gestione durante la puntura del tallone
 - 1.3.1. Strategie di realizzazione
 - 1.3.2. Classificazione diagnostica
 - 1.3.3. Organizzazione
 - 1.3.4. Centri specifici per Patologie Metaboliche
- 1.4. Cromosomopatie
 - 1.4.1. Trisomia 21 (sindrome di Down)
 - 1.4.2. Trisomia 18 (sindrome di Edwards)
 - 1.4.3. Trisomia 13 (sindrome di Patau)
 - 1.4.4. Sindrome di Turner (45XO). Sindrome di Klinefelter (47XXY)
- 1.5. Studio delle alterazioni cromosomiche
 - 1.5.1. Classificazione
 - 1.5.2. Diagnosi clinica
 - 1.5.3. Diagnosi di laboratorio
 - 1.5.4. Monitoraggio
- 1.6. Grandi alterazioni strutturali
 - 1.6.1. Classificazione
 - 1.6.2. Diagnosi
 - 1.6.3. Interventi di sottospecializzazione
 - 1.6.4. Monitoraggio



- 1.7. Nozioni generali di Oncologia Neonatale
 - 1.7.1. Fondamenti
 - 1.7.2. Tipi di tumori
 - 1.7.3. Stadiazione
 - 1.7.4. Monitoraggio
- 1.8. Neuroblastoma
 - 1.8.1. Basi eziologiche
 - 1.8.2. Diagnosi
 - 1.8.3. Trattamento
 - 1.8.4. Monitoraggio
- 1.9. Tumore di Wilms
 - 1.9.1. Basi eziologiche
 - 1.9.2. Diagnosi
 - 1.9.3. Trattamento
 - 1.9.4. Monitoraggio
- 1.10. Teratomi
 - 1.10.1. Basi eziologiche
 - 1.10.2. Diagnosi
 - 1.10.3. Trattamento
 - 1.10.4. Monitoraggio



Impara in modo flessibile e da qualsiasi luogo grazie a questo Corso Universitario in modalità 100% online in Endocrinologia Neonatale, Dismorfologia e Oncologia"

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*.



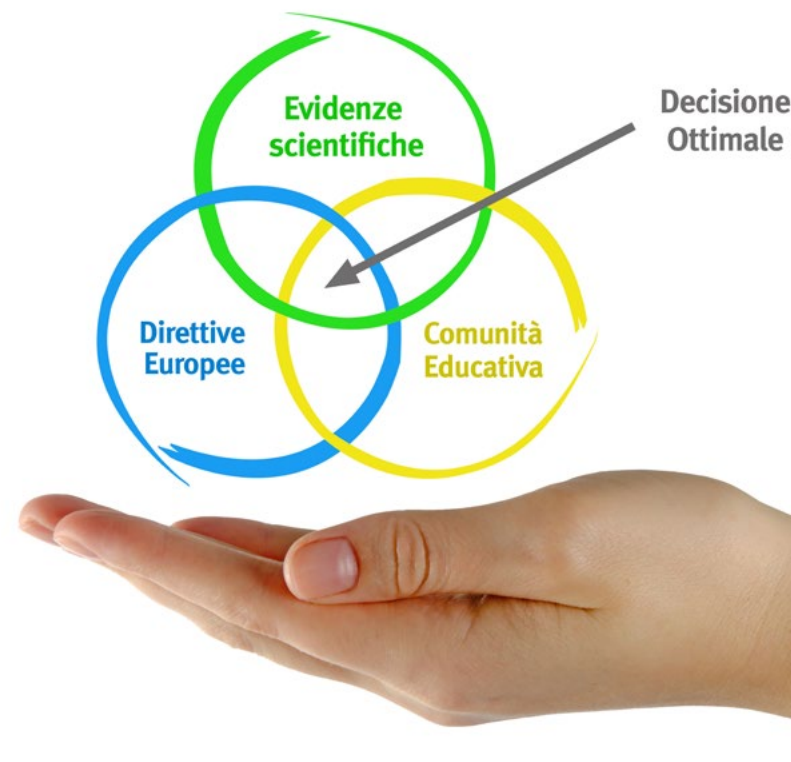
“

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 Endocrinologia Neonatale, Dismorfologia e Oncologia 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 Endocrinologia Neonatale, Dismorfologia e Oncologia** 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 Endocrinologia Neonatale, Dismorfologia e Oncologia**
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 in
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingu

tech università
tecnologica

Corso Universitario
Endocrinologia Neonatale,
Dismorfologia e Oncologia

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

Corso Universitario

Endocrinologia Neonatale,
Dismorfologia e Oncologia

