





Esperto Universitario

Endocrinologia e Assistenza Infermieristica in Nutrizione Pediatrica

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 17 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/infermieristica/specializzazione/specializzazione-endocrinologia-assistenza-infermieristica-nutrizione-pediatrica

Indice

 $\begin{array}{c|c} 01 & 02 \\ \hline Presentazione & Obiettivi \\ \hline 03 & 04 & 05 \\ \hline Direzione del corso & Struttura e contenuti & Metodologia \\ \hline & pag. 12 & pag. 16 & pag. 20 \\ \hline \end{array}$

06

Titolo





tech 06 | Presentazione

La nutrizione è un tema di vitale importanza a causa dell'elevata prevalenza dell'obesità infantile e delle sue conseguenze a lungo termine. Gli infermieri hanno un ruolo fondamentale nella promozione di abitudini alimentari sane e nella prevenzione e nel trattamento delle malattie legate alla nutrizione nei bambini. Inoltre, l'endocrinologia pediatrica è una specialità che si occupa delle malattie ormonali e metaboliche dei bambini e degli adolescenti, spesso correlate all'alimentazione.

Questo Esperto Universitario in Endocrinologia e Assistenza Infermieristica in Nutrizione Pediatrica risponde alle attuali esigenze degli infermieri, fornendo una formazione aggiornata e rigorosa per identificare e affrontare i problemi correlati in questi casi. Tutto questo attraverso un compendio Informativi di grande impatto, accompagnato da risorse audiovisive, letture complementari ed esercizi pratici sviluppati con la metodologia Relearning.

Inoltre, il programma è sviluppato in un formato 100% online, che consente agli studenti di studiare in qualsiasi momento e luogo, adattando l'apprendimento al proprio ritmo e programma, senza doversi recare in un centro in loco. Inoltre, il corso si avvale della partecipazione di esperti e specialisti, il che rende l'esperienza più coinvolgente.

Questo **Esperto Universitario in Endocrinologia e Assistenza Infermieristica in Nutrizione Pediatrica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le principali caratteristiche del corso sono:

- Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- Contiene esercizi in cui il processo di autovalutazione può essere realizzato per migliorare l'apprendimento
- Sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per prendere decisioni con pazienti che presentano problemi di alimentazione
- Guide di cure infermieristiche sulle diverse patologie relative alla nutrizione
- Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e lavoro di riflessione individuale
- Possibilità di accedere ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o mobile con una connessione internet



Acquisisci le abilità e le competenze necessarie per lavorare nell'ambito della Nutrizione Clinica con un Esperto Universitario di alta intensità formativa"



Il nostro innovativo concetto di telepratica ti darà l'opportunità di imparare attraverso un'esperienza coinvolgente, che ti fornirà un'integrazione più rapida e una visione molto più realistica dei contenuti: "learning from an expert"

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.

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.

L'apprendimento di questo Esperto Universitario si sviluppa tramite i mezzi più innovativi della didattica online, per garantire che i tuoi sforzi portino ai migliori risultati possibili.

Include casi clinici che rendono lo sviluppo del programma il più similare possibile alla realtà dell'assistenza infermieristica.







tech 10 | Obiettivi



Obiettivi generali

- Aggiornare le conoscenze dell'infermiere sulle nuove tendenze della nutrizione umana, sia in situazioni di salute che di patologia, attraverso un'assistenza infermieristica basata sull'evidenza
- Promuovere strategie di lavoro basate sulla conoscenza pratica delle nuove tendenze di nutrizione e sulla loro applicazione alle patologie sia del bambino che dell'adulto, dove la nutrizione gioca un ruolo fondamentale nella loro terapia
- Favorire l'acquisizione di competenze e abilità tecniche, attraverso un potente sistema audiovisivo, e la possibilità di sviluppo attraverso laboratori di simulazione online e/o formazione specifica
- Incoraggiare lo stimolo professionale attraverso la formazione continua e la ricerca
- Formazione per la ricerca su pazienti con problemi nutrizionali





Obiettivi specifici

- Aggiornare le basi di un'alimentazione equilibrata nelle varie fasi del ciclo vitale nell'esercizio
- Valutare e calcolare i requisiti nutrizionali in situazioni di salute e di malattia in qualsiasi fase del ciclo vitale
- Riesaminare le nuove guide alimentari, gli obiettivi nutrizionali e l'assunzione raccomandata di nutrienti (RDA)
- Gestire i database sugli alimenti e le tavole di composizione
- Acquisire competenze nella lettura e comprensione della nuova etichettatura degli alimenti
- Identificare i bambini a rischio nutrizionale suscettibili di sostegno specifico
- · Valutare e controllare il monitoraggio dei pazienti con supporto nutrizionale
- · Aggiornare le conoscenze su probiotici e prebiotici nell'alimentazione infantile
- Acquisire conoscenze tecniche sulla gestione dei sistemi e delle apparecchiature necessarie per il supporto nutrizionale nel paziente critico
- Identificare il bambino che soffre di malnutrizione
- Spiegare il corretto supporto nutritivo del bambino malnutrito
- Classificare i diversi tipi di denutrizione e il loro impatto sull'organismo in via di sviluppo
- Riflettere sull'eziologia, l'impatto e il trattamento dell'obesità infantile
- Aggiornare il trattamento nutrizionale delle malattie curative più frequenti nel nostro ambiente
- Rivedere e aggiornare il ruolo dei grassi nell'alimentazione dei bambini
- Valutare gli aspetti psicologici e fisiologici coinvolti nei disturbi dell'alimentazione nei bambini piccoli
- Identificare i disturbi del comportamento alimentare
- Rivedere la patogenia e trattamento degli errori innati del metabolismo

- Aggiornare la conoscenza sul trattamento delle dislipidemie e sul ruolo che l'alimentazione gioca nella sua genesi e nel trattamento
- Gestire il trattamento dietetico del bambino diabetico
- · Valutare il supporto nutritivo del bambino oncologico in diverse situazioni
- Riflettere sul ruolo dell'alimentazione del bambino autistico
- Rivedere i fondamenti del supporto dietetico della diarrea acuta
- · Aggiornare il supporto nutritivo di malattia infiammatoria
- Riflettere sulla relazione della stipsi con l'alimentazione infantile
- Identificare gli alimenti di esclusione nella dieta del bambino celiaco



Cogli l'opportunità e mantieniti aggiornato sulle ultime novità dell'Endocrinologia e dell'Assistenza Infermieristica in Nutrizione Pediatrica"





tech 14 | Direzione del corso

Direzione



Dott.ssa Aunión Lavarías, María Eugenia

- Farmacista Esperta in Nutrizione Clinica
- Autrice del libro di riferimento nel campo della Nutrizione Clinica, Gestione Dietetica del Sovrappeso in Farmacia (Editoriale Médica Panamericana)
- Farmacista con ampia esperienza nel settore pubblico e privato
- Farmacista Ordinaria
- Assistente di Farmacia Catena di Farmacie Salute e Bellezza Britannica Boots UK Oxford Street Central London
- Laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari Università di Valencia
- Direzione del Corso Universitario in Dermocosmesi Farmacia



04 Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata progettata da un team di professionisti che conoscono le implicazioni della formazione nella pratica infermieristica quotidiana, sono consapevoli della rilevanza dell'attuale formazione in Endocrinologia e Assistenza Infermieristica in Nutrizione Pediatrica e si impegnano per un insegnamento di qualità utilizzando le nuove tecnologie educative.



tech 18 | Struttura e contenuti

Modulo 1. Valutazione dello stato nutrizionale e della dieta: Attuazione nella pratica

- 1.1. Bioenergetica e nutrizione
 - 1.1.1. Fabbisogno energetico
 - 1.1.2. Metodi di valutazione del consumo energetico
- 1.2. Valutazione dello stato nutrizionale
 - 1.2.1. Analisi della composizione corporea
 - 1.2.2. Diagnosi clinica: Sintomi e segni
 - 1.2.3. Metodi biochimici, ematologici e immunologici
- 1.3. Valutazione dell'assunzione
 - 1.3.1. Metodi di analisi dell'assunzione di alimenti e nutrienti
 - 1.3.2. Metodi diretti e indiretti
- 1.4. Aggiornamento sui bisogni nutrizionali e sulle assunzioni raccomandate
- 1.5. Alimentazione nell'adulto sano: Obiettivi e linee guida. Dieta mediterranea
- 1.6. Alimentazione durante la menopausa
- 1.7. Alimentazione negli anziani

Modulo 2. Malnutrizione Infantile

- 2.1. Malnutrizione infantile e denutrizione
 - 2.1.1. Aspetti psicosociali
 - 2.1.2. Valutazione pediatrica
 - 2.1.3. Trattamento e monitoraggio
- 2.2. Anemie nutrizionali
 - 2.2.1. Altre anemie nutrizionali nell'infanzia
- 2.3. Carenze di vitamine e oligoelementi
 - 2.3.1. Vitamine
 - 2.3.2. Oligoelementi
 - 2.3.3. Individuazione e trattamento
- 2.4. I grassi nell'alimentazione infantile
 - 2.4.1. Acidi grassi essenziali
- 2.5. Obesità infantile
 - 2.5.1. Prevenzione
 - 2.5.2. Prevenzione dell'obesità del bambino
 - 2.5.3. Trattamento nutrizionale





Struttura e contenuti | 19 tech

Modulo 3. Nutrizione e patologie nell'infanzia

- 3.1. Nutrizione del bambino con patologia orale
- 3.2. Nutrizione del lattante e del bambino con reflusso gastroesofageo
- 3.3. Nutrizione in situazioni di diarrea acuta
- 3.4. Nutrizione del bambino con malattia celiaca
- 3.5. Nutrizione del bambino con malattia infiammatoria intestinale
- 3.6. La nutrizione del bambino con sindrome da malassorbimento/cattiva digestione
- 3.7. Nutrizione nel bambino con stipsi
- 3.8. Nutrizione del bambino con epatopatia
- 3.9. Difficoltà e disturbi alimentari nei bambini
 - 3.9.1. Aspetti fisiologici
 - 3.9.2. Aspetti psicologici
- 3.10. Disturbi del comportamento alimentare
 - 3.10.1. Anoressia
 - 3.10.2. Bulimia
 - 3.10.3. Altre
- 3.11. Errori congeniti del metabolismo
 - 3.11.1. Basi per il trattamento dietetico
- 3.12. Nutrizione nelle dislipidemie
- 3.13. Nutrizione nel bambino diabetico
- 3.14. Nutrizione nel bambino autistico
- 3.15. Nutrizione nel bambino oncologico
- 3.16. Nutrizione nel bambino con patologia polmonare cronica
- 3.17. Nutrizione nel bambino con nefropatia
- 3.18. Nutrizione nel bambino con allergie e/o intolleranze
- 3.19. Nutrizione nell'infanzia e patologia ossea







In TECH Nursing School applichiamo il Metodo Casistico

In una data situazione concreta, cosa dovrebbe fare un professionista? 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. I professionisti imparano meglio, in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

Con TECH l'infermiere sperimenta 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 sia radicato nella vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali nella pratica professionale infermieristica.



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:

- Gli studenti che seguono questo metodo non solo raggiungono l'assimilazione dei concetti, ma sviluppano anche la loro capacità mentale, attraverso esercizi che valutano situazioni reali e l'applicazione delle conoscenze.
- 2. L'apprendimento è solidamente incorporato nelle abilità pratiche che permettono al professionista in infermieristica di integrare al meglio le sue conoscenze in ambito ospedaliero o in assistenza primaria.
- 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.

L'infermiere imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate utilizzando software all'avanguardia per facilitare un apprendimento coinvolgente.



Metodologia | 25 tech

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).

Mediante questa metodologia abbiamo formato più di 175.000 infermieri con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni indipendentemente dal carico pratico. 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.

I 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 da specialisti che insegneranno nel programma universitario, appositamente per esso, in modo che lo sviluppo didattico sia realmente 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 e procedure di infermieristica in video

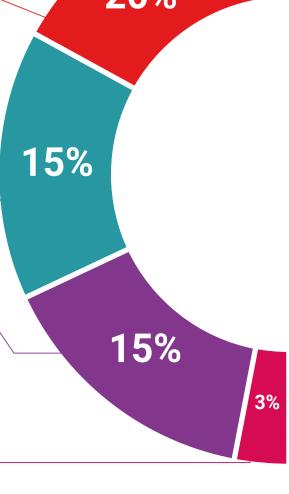
TECH aggiorna lo studente sulle ultime tecniche, progressi educativi e all'avanguardia delle tecniche infermieristiche attuali. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato affinché tu lo possa assimilare e comprendere. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte le volte 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.

Imparare da un esperto rafforza la conoscenza e la memoria, costruisce la fiducia
nelle nostre future decisioni difficili.



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.







tech 30 | Titolo

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Esperto Universitario in Endocrinologia e Assistenza Infermieristica in Nutrizione Pediatrica** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

TECH Global University è un'Università Ufficiale Europea riconosciuta pubblicamente dal Governo di Andorra (*bollettino ufficiale*). Andorra fa parte dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA) dal 2003. L'EHEA è un'iniziativa promossa dall'Unione Europea che mira a organizzare il quadro formativo internazionale e ad armonizzare i sistemi di istruzione superiore dei Paesi membri di questo spazio. Il progetto promuove valori comuni, l'implementazione di strumenti congiunti e il rafforzamento dei meccanismi di garanzia della qualità per migliorare la collaborazione e la mobilità tra studenti, ricercatori e accademici.

Questo titolo privato di **TECH Global Universtity** è un programma europeo di formazione continua e aggiornamento professionale che garantisce l'acquisizione di competenze nella propria area di conoscenza, conferendo allo studente che supera il programma un elevato valore curriculare.

Titolo: Esperto Universitario in Endocrinologia e Assistenza Infermieristica in Nutrizione Pediatrica

Modalità: online

Durata: 6 mesi

Accreditamento: 17 ECTS



Dott ______, con documento d'identità ______ ha superate con successo e ottenuto il titolo di:

Esperto Universitario in Endocrinologia e Assistenza Infermieristica in Nutrizione Pediatrica

Si tratta di un titolo di studio privato corrispondente a 425 horas di durata equivalente a 17 ECTS, con data di inizio dd/mm/aaaa e data di fine dd/mm/aaaa.

TECH Global University è un'università riconosciuta ufficialmente dal Governo di Andorra il 31 de gennaio 2024, appartenente allo Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA).

In Andorra la Vella, 28 febbraio 2024



tech global university **Esperto Universitario** Endocrinologia e Assistenza

Infermieristica in Nutrizione Pediatrica

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 17 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

