

Corso Universitario

Gestione dei Pazienti con Infezioni
Batteriche Multiresistenti in Terapia
Intensiva (TI) in Infermieristica



Corso Universitario

Gestione dei Pazienti con Infezioni
Batteriche Multiresistenti in Terapia
Intensiva (TI) in Infermieristica

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

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/infermieristica/corso-universitario/gestione-pazienti-infezioni-batteriche-multiresistenti-terapia-intensiva-ti-infermieristica

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 Unità di Terapia Intensiva (TI) sono scenari in cui le infezioni da Batteri Multiresistenti rappresentano una minaccia costante per la sicurezza e il benessere dei pazienti. Di fronte a questa situazione, il personale infermieristico svolge un ruolo importante nella sorveglianza costante degli utenti, identificando i sintomi di infezione e monitorando la risposta ai trattamenti applicati. Per questo motivo, è fondamentale che tali esperti siano all'avanguardia nelle strategie più innovative per prevenire la diffusione di batteri tra gli individui. In questo contesto, TECH presenta un rivoluzionario programma universitario focalizzato sulla gestione dei pazienti con queste infezioni. Inoltre, viene insegnato in una comoda e flessibile modalità online al 100%.



A close-up photograph of a petri dish containing a bacterial culture on a reddish agar. A gloved hand is visible at the bottom left, holding the edge of the dish. The background is a dark green gradient.

“

Grazie a questo programma, 100% online, potrai applicare le misure più efficaci per il controllo delle infezioni in Terapia Intensiva e prevenire la trasmissione nosocomiale di Batteri Multiresistenti”

Un rapporto dell'Organizzazione Mondiale della Sanità rivela che la resistenza agli antimicrobici ha contribuito alla morte di oltre 700.000 persone nelle Unità di Terapia Intensiva. A questo proposito, l'entità stima che, se non si adottano misure tempestive, questo numero aumenterà a 10 milioni di persone. Di fronte a questa realtà, il personale infermieristico ha il compito di effettuare un monitoraggio costante di questi pazienti, specialmente quelli a rischio di sviluppare infezioni da Batteri Multiresistenti. Al fine di ottimizzare i loro risultati clinici, questi professionisti devono aggiornare frequentemente le loro conoscenze per fornire un'assistenza integrale.

Ecco perché TECH lancia un innovativo programma in Gestione dei Pazienti con Infezioni Batteriche Multiresistenti in Terapia Intensiva (TI) in Infermieristica. Il percorso accademico approfondirà i fattori di rischio per le infezioni nosocomiali, consentendo agli infermieri di attuare misure preventive per rilevare i primi segni di infezione. Inoltre, il piano di studi approfondirà l'uso adeguato di antibiotici per il trattamento di Gram-negativi e positivi. In sintonia con questo, il programma fornirà agli studenti molteplici strategie di prevenzione delle infezioni in TI in base a diversi focolai (tra cui Polmoniti o Batteriemie). Inoltre, i professionisti acquisiranno competenze per gestire gli strumenti di valutazione più sofisticati.

Inoltre, la qualifica si basa sul metodo *Relearning*, di cui TECH è pioniere. Questo sistema utilizza la ripetizione di contenuti chiave in modo naturale, garantendo che questi rimangano nella memoria dei Infermiera senza la necessità di memorizzare. Va notato che l'unica cosa di cui i professionisti hanno bisogno per accedere al Campus Virtuale è un dispositivo con accesso a Internet (come cellulari, *tablet* o computer). In aggiunta, il personale infermieristico potrà accedere a una biblioteca digitale piena di materiali didattici aggiuntivi per arricchire la sua esperienza educativa.

Questo **Corso Universitario in Gestione dei Pazienti con Infezioni Batteriche Multiresistenti in Terapia Intensiva (TI) in Infermieristica** 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 Batteri Multiresistenti, sanità e terapia intensiva
- ♦ 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
- ♦ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile dotato di connessione a Internet



Studia comodamente da casa tua e aggiorna le tue conoscenze online con TECH, la più grande università digitale del mondo"



Approfondirai i fattori di rischio per le infezioni nosocomiali, che ti permetteranno di pianificare l'assistenza in modo proattivo"

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti e riconosciuti specialisti appartenenti a prestigiose società e università, 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 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.

Vuoi integrare nelle tue procedure abituali le strategie più innovative per la prevenzione delle infezioni da Batteri Multiresistenti in Terapia Intensiva? Raggiungi questi obiettivi con questo programma.

Grazie al sistema Relearning utilizzato da TECH, ridurrai le lunghe ore di studio e di memorizzazione.



02

Obiettivi

Dopo aver completato questo programma, gli infermieri avranno una solida conoscenza dei Batteri Multiresistenti più comuni negli ambienti di Terapia Intensiva. Allo stesso tempo, i professionisti attueranno le misure più efficaci di controllo delle infezioni per prevenire la trasmissione nosocomiale di batteri multiresistenti. In questo senso, gli studenti svilupperanno competenze avanzate nella gestione clinica dei pazienti con infezioni, tra cui diagnosi accurate, trattamento appropriato e monitoraggio intensivo. Inoltre, gli esperti saranno altamente qualificati per partecipare alla ricerca che contribuisce al progresso delle conoscenze scientifiche e all'implementazione delle migliori pratiche basate sull'evidenza.



“

Acquisirai competenze nella selezione e nella somministrazione di terapie antimicrobiche specifiche per Batteri Multiresistenti”

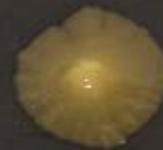


Obiettivi generali

- ♦ Comprendere la colonizzazione e le infezioni dei pazienti nelle Unità di Terapia Intensiva (TI), i diversi tipi e i fattori di rischio associati alle infezioni
- ♦ Valutare l'impatto delle infezioni nosocomiali nei pazienti critici, compresa l'importanza dei fattori di rischio e il loro impatto sulla durata della degenza in Terapia Intensiva



Raggiungerai i tuoi obiettivi con l'aiuto di strumenti didattici di TECH, tra cui video esplicativi o riassunti interattivi"





Obiettivi specifici

- ♦ Acquisire conoscenze specialistiche sulla diagnosi e sul trattamento delle infezioni comuni
- ♦ Sviluppare competenze per la prevenzione delle Infezioni Batteriche Multiresistenti in Terapia Intensiva

03

Direzione del corso

Per la progettazione e l'insegnamento di questo corso universitario, TECH ha ottenuto i servizi di autentici esperti nella Gestione dei Pazienti con Infezioni Batteriche Multiresistenti in Terapia Intensiva (TI) in Infermieristica. Questi professionisti hanno un ampio bagaglio di lavoro, in cui hanno contribuito a ottimizzare il benessere di più pazienti. Grazie a questo, hanno creato materiali didattici di prima qualità e piena applicabilità alle esigenze del mercato del lavoro. In questo modo, gli infermieri avranno accesso a un'esperienza immersiva che ottimizzerà la loro prassi quotidiana ed espanderà notevolmente le loro prospettive di lavoro.



“

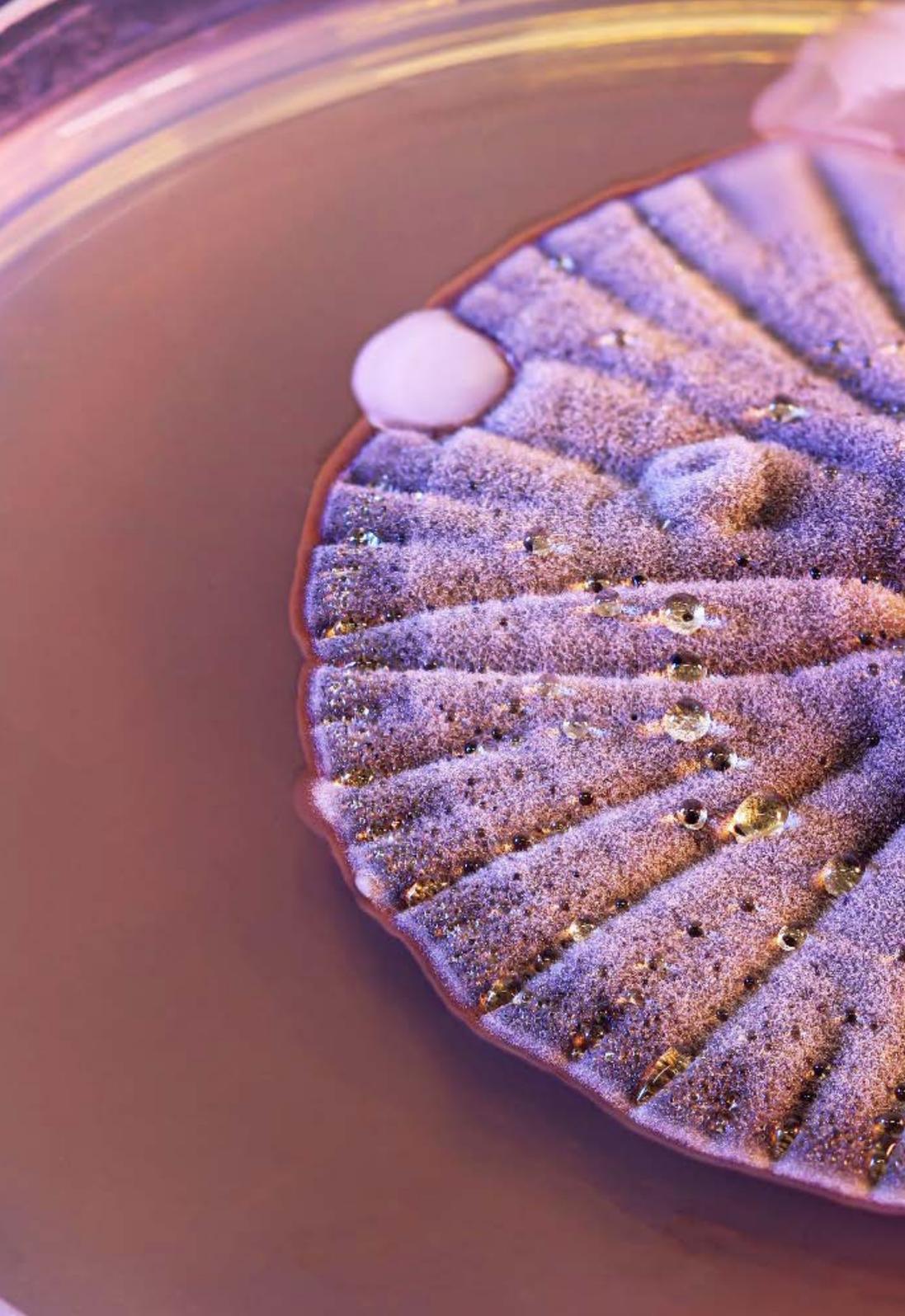
Un gruppo di insegnanti esperti specializzati in Infezioni Batteriche Multiresistenti in Unità di Terapia Intensiva ti guiderà durante l'intero processo di apprendimento”

Direzione



Dott. Ramos Vivas, José

- Direttore della Cattedra di Innovazione della Banca Santander - Università Europea dell'Atlantico
- Ricercatore presso il Centro per l'Innovazione e la Tecnologia della Cantabria (CITICAN)
- Accademico di Microbiologia e Parassitologia presso l'Università Europea dell'Atlantico
- Fondatore ed ex direttore del Laboratorio di Microbiologia Cellulare dell'Istituto di Ricerca di Valdecilla (IDIVAL)
- Dottorato di ricerca in Biologia presso l'Università di León
- Dottorato in Scienze presso l'Università di Las Palmas de Gran Canaria
- Laurea in Biologia presso l'Università di Santiago de Compostela
- Master in Biologia Molecolare e Biomedicina conseguito presso l'Università di Cantabria
- Membro di: CIBERINFEC (MICINN-ISCIII), Società Spagnola di Microbiologia e Rete Spagnola di Ricerca in Patologia Infettiva



Personale docente

Dott. Suberviola Cañas, Borja

- ◆ Medico Strutturato del Servizio di Medicina Intensiva presso l'Ospedale Universitario Marqués de Valdecilla
- ◆ Ricercatore Principale e Collaboratore in 6 Progetti con finanziamenti competitivi
- ◆ Dottorato in Medicina presso l'Università di Cantabria
- ◆ Specialista in Medicina Intensiva e Rianimazione presso l'Ospedale Universitario Marques de Valdecilla di Santander
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università dei Paesi Baschi
- ◆ Master in Malattie Infettive nel Paziente Critico presso l'Università di Valencia
- ◆ Membro e Vice-coordinatore del Gruppo di Lavoro per Malattie Infettive e Sepsi (GTEIS) della Società Spagnola di Terapia Intensiva, Critica e Unità Coronariche (SEMICYUC)
- ◆ Membro del Gruppo di Malattie Infettive nel Paziente Critico della Società Spagnola di Malattie Infettive e Microbiologia Clinica (SEIMC)

“

Cogli l'occasione per conoscere gli ultimi sviluppi in questa materia e applicarla alla tua pratica quotidiana”

04

Struttura e contenuti

Dopo aver completato questo programma, gli infermieri avranno una solida conoscenza dei Batteri Multiresistenti più comuni negli ambienti di Terapia Intensiva. A tal fine, il piano di studi analizzerà i fattori di rischio associati all'infezione e l'impatto dell'infezione sui pazienti critici. Allo stesso modo, il piano di studi fornirà strategie avanzate per garantire l'ottimizzazione dell'uso di antibiotici. Inoltre, durante il corso del programma, gli studenti svilupperanno competenze per una diagnosi accurata e una valutazione completa dei pazienti con infezioni da Batteri Multiresistenti. Il percorso includerà anche esempi di successo nella prevenzione delle infezioni in TI.





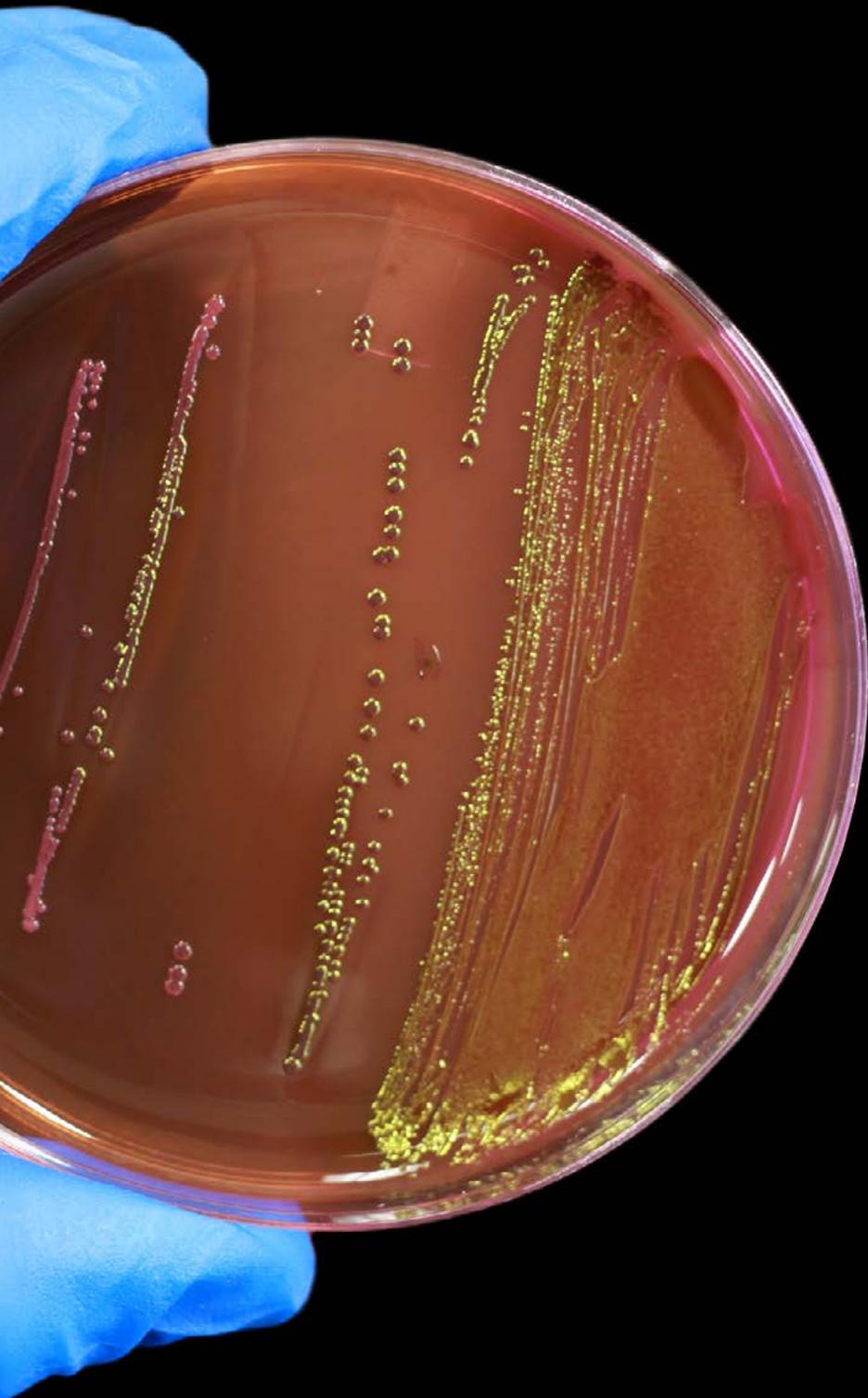
“

Incorporerai nella tua pratica clinica le strategie più sofisticate per prevenire la trasmissione nosocomiale di Batteri Multiresistenti in TI”

Modulo 1. Gestione dei Pazienti con Infezioni Batteriche Multiresistenti in Terapia Intensiva (TI)

- 1.1. Colonizzazione e infezione dei pazienti in TI
 - 1.1.1. Tipi di TI
 - 1.1.2. Epidemiologia
 - 1.1.3. Fattori di rischio associati all'infezione in TI
- 1.2. Impatto delle infezioni nosocomiali nel paziente critico
 - 1.2.1. Importanza delle infezioni nosocomiali in TI
 - 1.2.2. Fattori di rischio per le infezioni nosocomiali
 - 1.2.2.1. Fattori legati al paziente
 - 1.2.2.2. Fattori legati all'ambiente di TI
 - 1.2.2.3. Fattori legati al personale sanitario
 - 1.2.3. Impatto delle infezioni nosocomiali nei pazienti immunocompromessi
 - 1.2.4. Impatto sulla durata della degenza in TI
- 1.3. Polmonite associata alla ventilazione meccanica
 - 1.3.1. Eziologia
 - 1.3.2. Diagnosi
 - 1.3.3. Trattamento
- 1.4. Infezioni del tratto urinario associate al catetere
 - 1.4.1. Eziologia
 - 1.4.2. Diagnosi
 - 1.4.3. Trattamento
- 1.5. Batteriemie primarie e legate ai cateteri
 - 1.5.1. Eziologia
 - 1.5.2. Diagnosi
 - 1.5.3. Trattamento
- 1.6. Colite pseudomembranosa
 - 1.6.1. Eziologia
 - 1.6.2. Diagnosi
 - 1.6.3. Trattamento





- 1.7. Infezioni da patogeni opportunisti
 - 1.7.1. Eziologia
 - 1.7.2. Diagnosi
 - 1.7.3. Trattamento
- 1.8. Uso appropriato degli antibiotici
 - 1.8.1. Programma di antimicrobial stewardship in TI
 - 1.8.2. Strategie di terapia antibiotica per il trattamento dei Gram-negativi
 - 1.8.3. Strategie di terapia antibiotica per il trattamento dei Gram-positivi
 - 1.8.4. Strategie di terapia antibiotica per il trattamento della coinfezione
- 1.9. Strategie per la prevenzione delle infezioni da BMR in TI
 - 1.9.1. Misure igieniche
 - 1.9.2. Misure di controllo delle infezioni
 - 1.9.3. Protocolli e linee guida di pratica clinica
 - 1.9.4. Educazione e formazione del personale di TI
 - 1.9.5. Coinvolgimento dei pazienti e delle loro famiglie
- 1.10. Strategie di prevenzione delle infezioni in TI
 - 1.10.1. Strategie di prevenzione delle infezioni in TI in base al focus
 - 1.10.1.1. Polmonite
 - 1.10.1.2. Batteriemia
 - 1.10.1.3. Infezione alle vie urinarie
 - 1.10.2. Valutazione e indicatori di qualità nella prevenzione delle infezioni
 - 1.10.3. Strumenti di valutazione e miglioramento continuo
 - 1.10.4. Esempi di successo di prevenzione delle infezioni in TI



Un'esperienza accademica senza orari o lezioni in presenza e a cui si può accedere da qualsiasi dispositivo con connessione a Internet. Iscriviti subito!"

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 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 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 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:

1. 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.

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.

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 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".



Lecture 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.



06 Titolo

Il Corso Universitario in Gestione dei Pazienti con Infezioni Batteriche Multiresistenti in Terapia Intensiva (TI) in Infermieristica 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 Gestione dei Pazienti con Infezioni Batteriche Multiresistenti in Terapia Intensiva (TI) in Infermieristica** 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 Gestione dei Pazienti con Infezioni Batteriche Multiresistenti in Terapia Intensiva (TI) in Infermieristica**

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
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale

tech università
tecnologica

Corso Universitario

Gestione dei Pazienti con Infezioni
Batteriche Multiresistenti in Terapia
Intensiva (TI) in Infermieristica

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

Corso Universitario

Gestione dei Pazienti con Infezioni
Batteriche Multiresistenti in Terapia
Intensiva (TI) in Infermieristica