

Corso Universitario

Infezioni da Micobatteri non Tubercolari



Corso Universitario Infezioni da Micobatteri non Tubercolari

- » 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/infezioni-micobatteri-non-tubercolari

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

Occasionalmente, arrivano in clinica pazienti che, dopo gli esami, risultano avere un'infezione causata da micobatteri non tubercolari, solitamente presenti nel suolo o nell'acqua. Sebbene questo tipo di germe non causi solitamente complicazioni negli adulti sani, può causare comorbidità in pazienti anziani fragili o in pazienti immunocompromessi. Per questo motivo, lo specialista deve essere aggiornato sulle evidenze scientifiche relative alla diagnosi e al trattamento delle patologie infettive causate da questi batteri e dalle loro varianti, per poter offrire al paziente un servizio ancora più specializzato e di qualità. Questo programma copre tutti questi aspetti ed è stato pensato esclusivamente per tutti quei medici che vogliono e devono aggiornare le proprie conoscenze attraverso una qualifica 100% online.





“

La latenza delle infezioni da micobatteri non tubercolari è regolare. Pertanto, la conoscenza dei nuovi sviluppi nella diagnosi e nel trattamento delle loro infezioni è un requisito fondamentale per gli specialisti”

Il trattamento delle infezioni da micobatteri non tubercolari è di solito ottimale quando viene eseguito da uno specialista con esperienza nel settore o quando ha una conoscenza ampia e completa delle evidenze scientifiche. È quindi importante che il medico disponga, in ogni momento, di strutture accademiche con cui aggiornarsi senza dover trascurare i propri doveri professionali e attraverso una qualificazione adeguata ai requisiti complessi ed esigenti della professione.

Per questo motivo, TECH e il suo team di esperti in Medicina e Microbiologia hanno sviluppato questo programma completo e intensivo in Infezioni da micobatteri non tubercolari. Si tratta di un programma moderno e dinamico che mira a guidare gli studenti nell'aggiornamento delle loro conoscenze, attraverso una panoramica esaustiva degli ultimi sviluppi relativi a questi germi. Sarai in grado di approfondire le problematiche attuali e i diversi complessi di *Mycobacterium*, nonché le loro caratteristiche microbiologiche, il loro quadro clinico e le raccomandazioni più efficaci per il loro trattamento.

Avrai a disposizione i migliori contenuti teorici, pratici e aggiuntivi del settore, presentati in un comodo e flessibile formato 100% online. Questo ti permetterà di organizzare l'esperienza accademica in base alle tue disponibilità, poiché oltre a poterti accedere da qualsiasi dispositivo dotato di connessione internet 24 ore su 24, potrai anche scaricarlo e consultarlo offline.

Questo **Corso Universitario in Infezioni da Micobatteri non Tubercolari** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del corso sono:

- ◆ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Medicina e Microbiologia
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che 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
- ◆ Speciale enfasi sulle metodologie innovative
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



*Un programma progettato da esperti di
in Medicina e Microbiologia e adattato
alle esigenze professionali di specialisti
come te”*

“

L'intero contenuto sarà disponibile fin dall'inizio del Corso Universitario e potrà essere scaricato per essere consultato offline in qualsiasi momento”

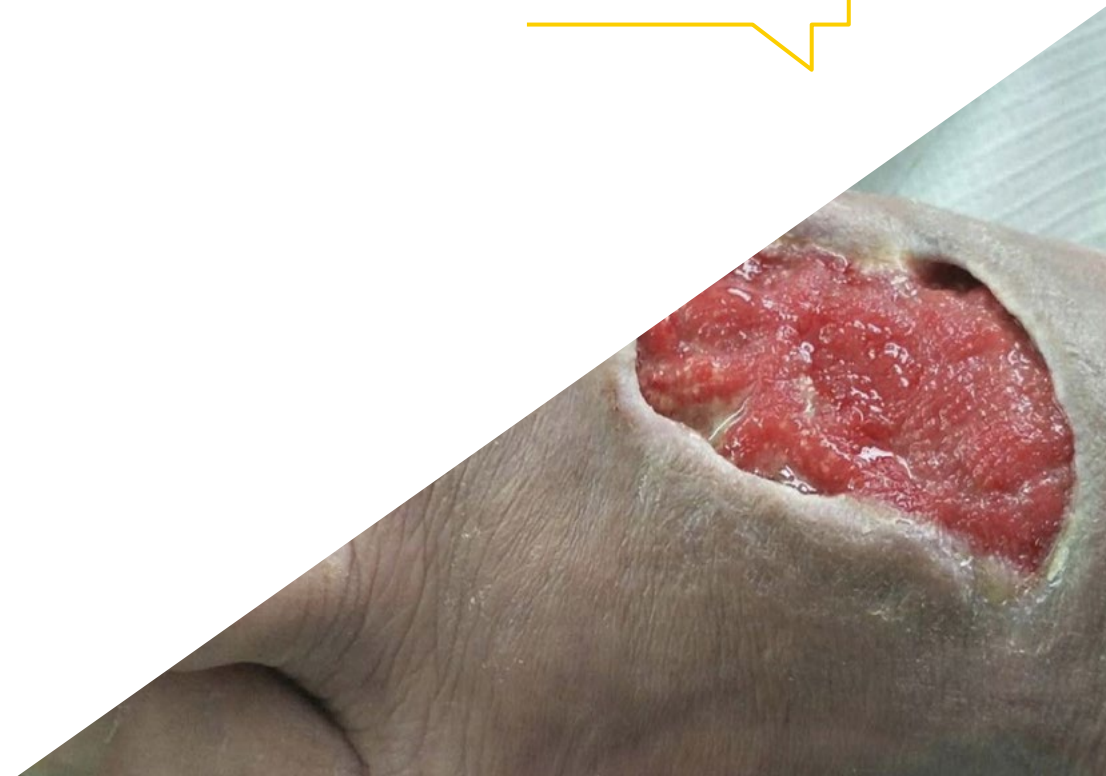
Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti e riconosciuti specialisti appartenenti a prestigiose società e università, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

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 progettazione 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. Sarai supportato da un innovativo sistema video interattivo sviluppato da esperti rinomati.

Potrai accedere all'aula virtuale da qualsiasi dispositivo con connessione a internet, tablet, computer o smartphone.

Imparerai a conoscere l'evoluzione delle infezioni causate da micobatteri non tubercolari, nonché i problemi attuali.



02 Obiettivi

L'obiettivo del Corso Universitario è quello di fornire allo studente i più sofisticati strumenti accademici che gli permettano di essere aggiornato su tutto ciò che riguarda le infezioni da micobatteri non tubercolari attraverso una qualificazione 100% online. Per questo motivo, TECH ti fornirà tutte le strutture necessarie per raggiungere questo obiettivo e culminare questa esperienza accademica con un'ampia e aggiornata conoscenza di questi germi, della diagnosi delle loro patologie e dei trattamenti più innovativi ed efficaci.



“

L'obiettivo di TECH è che tu finisca questo corso di studi soddisfatto dell'esperienza accademica e dei risultati che hai ottenuto”



Obiettivi generali

- ◆ Approfondire gli aspetti più innovativi delle infezioni da micobatteri non tubercolari
- ◆ Approfondire le ultime evidenze microbiologiche relative alla diagnosi precoce e al trattamento di questo tipo di patologia infettiva



*Un'esperienza educativa unica,
chiave e decisiva per potenziare
il tuo sviluppo professionale"*





Obiettivi specifici

- ◆ Conoscere l'evoluzione e le problematiche attuali delle infezioni causate dai micobatteri non tubercolari descritti in questo modulo
- ◆ Apprendere le caratteristiche microbiologiche, il quadro clinico e il trattamento delle infezioni causate da *M. Avium Complex*, *M. Kansasii*, *M. Ulcerans*, *M. Genavense*, *M. Haemophilum*, *M. Marinum*, *M. Scrofulaceum* e *M. Gordonae*

03

Direzione del corso

Avere un'équipe di docenti specializzati nell'area su cui si basa il corso è una delle priorità di cui TECH tiene conto nella progettazione e programmazione dei corsi. In questo caso, lo studente avrà il supporto di un team di medici specializzati in Microbiologia, con un'ampia e vasta esperienza professionale nella gestione di casi clinici di pazienti con infezioni causate da micobatteri non tubercolari. Inoltre, si tratta di professionisti attivi che apporteranno al programma una visione attuale, dinamica e critica della situazione attuale.



“

Avrai il supporto del personale docente per risolvere qualsiasi dubbio che possa sorgere durante il corso di studi”

Direzione



Dott.ssa Sánchez Romero, María Isabel

- ◆ Primaria presso il Dipartimento di Microbiologia dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Salamanca
- ◆ Medico Specialista in Microbiologia e Parassitologia Clinica
- ◆ Membro della Società Spagnola di Malattie Infettive e Microbiologia Clinica
- ◆ Segretaria Tecnica della Società Madrileni di Microbiologia Clinica

Personale docente

Dott.ssa García-Masedo Fernández, Sarela

- ◆ Farmacista Specialista in Microbiologia e Parassitologia Clinica
- ◆ Primaria presso il Dipartimento di Microbiologia dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Specializzazione in Farmacia presso il Laboratorio di Microbiologia e Parassitologia dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro
- ◆ Farmacista presso la Farmacia della Sexta Avenida
- ◆ Dottorato di ricerca in Microbiologia, Università Autonoma
- ◆ Laurea in Farmacia, Università Autonoma
- ◆ Tirocinio supervisionato dall'Università di Oporto presso l'Ospedale San Juan del Puerto
- ◆ Membro di: Società Spagnola di Microbiologia Clinica e Malattie Infettive, Collegio dei Farmacisti di Madrid



04

Struttura e contenuti

Questo corso di studi 100% online include non solo i migliori contenuti teorici e pratici basati sull'immediata attualità del settore della Microbiologia, ma anche ore di materiale aggiuntivo presentato in diversi formati. Allo stesso modo, grazie a video dettagliati, riassunti dinamici, immagini, articoli di ricerca e letture complementari, lo studente sarà in grado non solo di contestualizzare le informazioni sviluppate nel corso del programma, ma anche di approfondire ogni sezione nella misura che desidera, ottenendo risultati in base alle proprie esigenze e richieste.



“

*Un modo nuovo per aggiornarti sulle
caratteristiche microbiologiche dei diversi
complessi di Mycobacterium, sul loro quadro
clinico e sui trattamenti più efficaci”*

Modulo 1. Infezioni da Micobatteri non Tubercolari

- 1.1. Evoluzione
- 1.2. Problemi attuali
- 1.3. *Mycobacterium Avium Complex*
 - 1.3.1. Specie incluse nel complesso
 - 1.3.2. Caratteristiche microbiologiche
 - 1.3.3. Quadro clinico
 - 1.3.4. Trattamento
- 1.4. *Mycobacterium Kansasii*
 - 1.4.1. Caratteristiche microbiologiche
 - 1.4.2. Quadro clinico
 - 1.4.3. Trattamento
- 1.5. *Mycobacterium Ulcerans*
 - 1.5.1. Caratteristiche microbiologiche
 - 1.5.2. Quadro clinico
 - 1.5.3. Trattamento
- 1.6. *Mycobacterium Genavense*
 - 1.6.1. Caratteristiche microbiologiche
 - 1.6.2. Quadro clinico
 - 1.6.3. Trattamento
- 1.7. *Mycobacterium Haemophilum*
 - 1.7.1. Caratteristiche microbiologiche
 - 1.7.2. Quadro clinico
 - 1.7.3. Trattamento





- 1.8. *Mycobacterium Marinum*
 - 1.8.1. Caratteristiche microbiologiche
 - 1.8.2. Quadro clinico
 - 1.8.3. Trattamento
- 1.9. *Mycobacterium Scrofulaceum*
 - 1.9.1. Caratteristiche microbiologiche
 - 1.9.2. Quadro clinico
 - 1.9.3. Trattamento
- 1.10. *Mycobacterium Gordonae*
 - 1.10.1. Caratteristiche microbiologiche
 - 1.10.2. Quadro clinico
 - 1.10.3. Trattamento

“

Non pensarci due volte e iscriviti subito a una qualifica che aggiornerà le tue conoscenze in meno di 6 settimane”

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*.



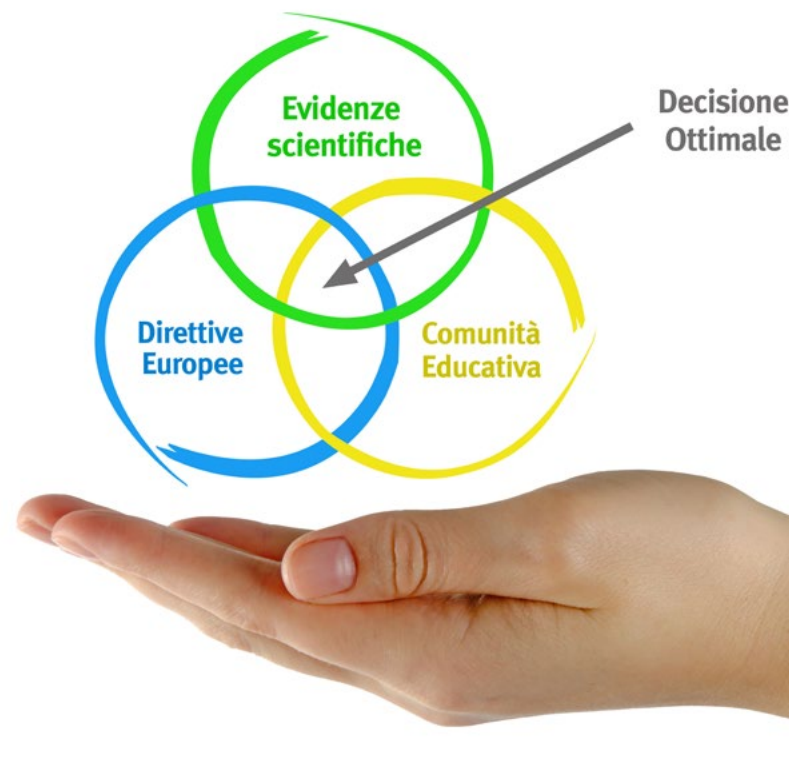
“

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

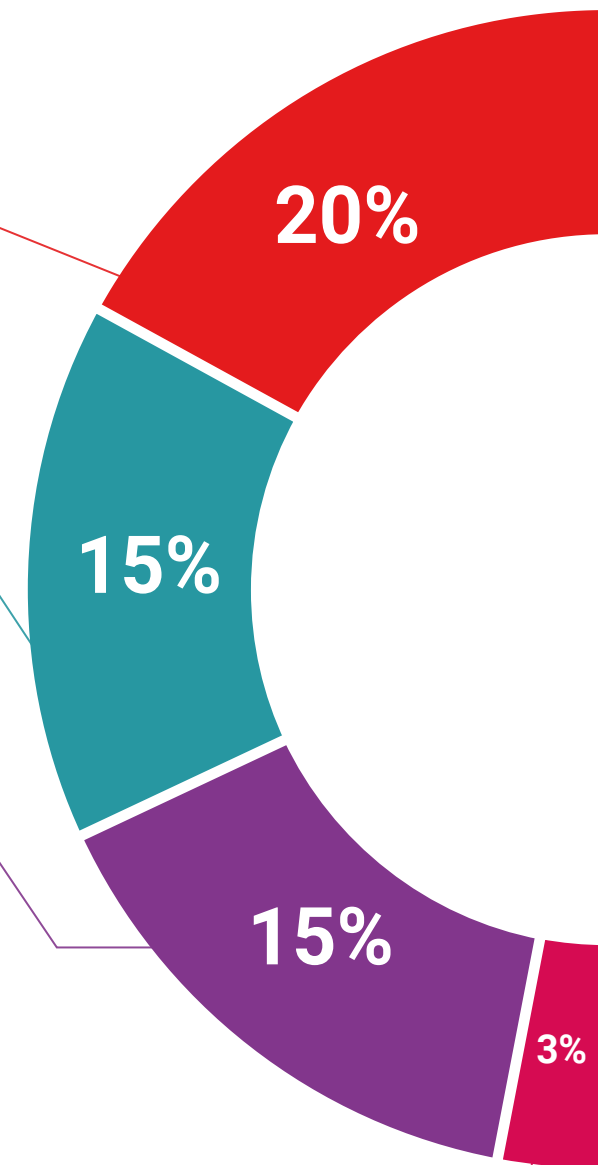
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

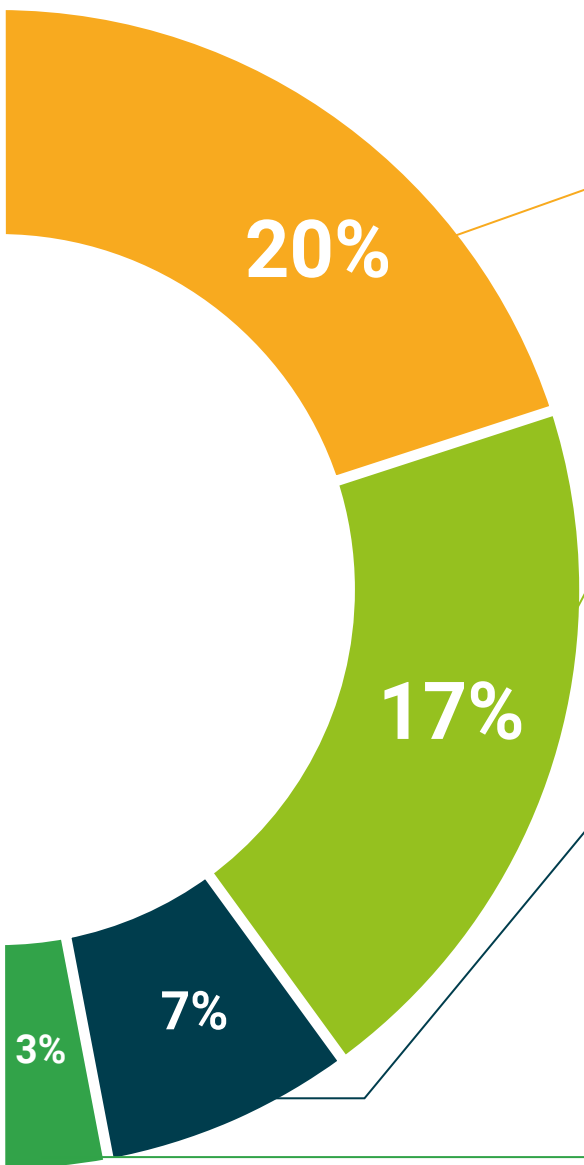
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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 Infezioni da Micobatteri non Tubercolari 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 Infezioni da Micobatteri non Tubercolari** 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 Infezioni da Micobatteri non Tubercolari**

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 inn
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingu

tech università
tecnologica

Corso Universitario
Infezioni da Micobatteri
non Tubercolari

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

Corso Universitario

Infezioni da Micobatteri non Tubercolari

