

Corso Universitario

Infezioni Virali





tech università
tecnologica

Corso Universitario Infezioni Virali

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/infezioni-virali

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 malattie virali emorragiche destano grande preoccupazione tra la popolazione e gli operatori sanitari, con febbri di questo tipo (FHV) tra le infezioni che provocano il maggior numero di decessi. Poiché sono molto complesse da diagnosticare o distinguere clinicamente, richiedono specialisti aggiornati sugli ultimi sviluppi. E questo è ciò che offre questo programma, con il quale lo studente si addentererà nella classificazione ed epidemiologia di queste patologie e nello sviluppo di vaccini che le combattono. Inoltre, sarà posto l'accento sui principali controlli per evitare la diffusione di queste malattie. Tutto questo e altro ancora, a disposizione dello studente per sole 6 settimane e al 100% online.



“

Questo titolo di studio ha un alto valore se il tuo obiettivo è ottenere la visione più completa dei tipi di infezioni emorragiche che preoccupano al mondo"

Le malattie virali emorragiche e le Arbovirose si verificano principalmente nelle zone tropicali. Tuttavia, è ben noto che chiunque può essere influenzato in un viaggio, l'evoluzione del turismo è una delle grandi vie di espansione di queste patologie. Inoltre, sono particolarmente allarmanti in quanto presentano tassi di mortalità elevati, soprattutto nella popolazione dei paesi d'origine. Tra queste ci sono malattie come la Febbre Gialla, l'Ebola, la Dengue o lo Zika.

Per questo motivo, gli sforzi per frenarne la diffusione e disporre di trattamenti più efficaci devono essere una priorità della sanità pubblica. A maggior ragione, questo programma è uno strumento fantastico per il medico specialista, che gli permetterà di aggiornarsi in un settore di crescente interesse. Inoltre, integrerà nella sua metodologia di lavoro le più recenti tecniche e procedure esistenti per ridurre la diffusione e la mortalità di queste infezioni virali.

Per questo, con il titolo approfondirai le principali malattie virali emorragiche, per una rapida e precoce identificazione. Alcune di quelle che saranno oggetto di studio la Dengue, il Chikungunya o lo Zika, fermandosi sulle caratteristiche epidemiologiche di ciascuna malattia. A sua volta, si insisterà sulla carta dei vaccini per combatterle. Così, lo studente otterrà un'alta preparazione con tutte le garanzie che richiede per guidare la sua carriera in questo campo da casa e con grandi esperti a vostra completa disposizione.

Questo **Corso Universitario in Infezioni Virali** 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 Infezioni Virali
- I contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici con cui è concepito forniscono informazioni scientifiche e pratiche su quelle discipline che sono essenziali per la pratica professionale
- Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- La sua 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



Un titolo perfetto per approfondire il ruolo dei vaccini destinati a frenare la diffusione di Ebola o Dengue"

“

La migliore opportunità per concentrare la tua carriera o aggiornare le tue conoscenze sulle infezioni virali emorragiche, determinando l'Epidemiologia e il controllo vettoriale delle Arbovirosi”

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.

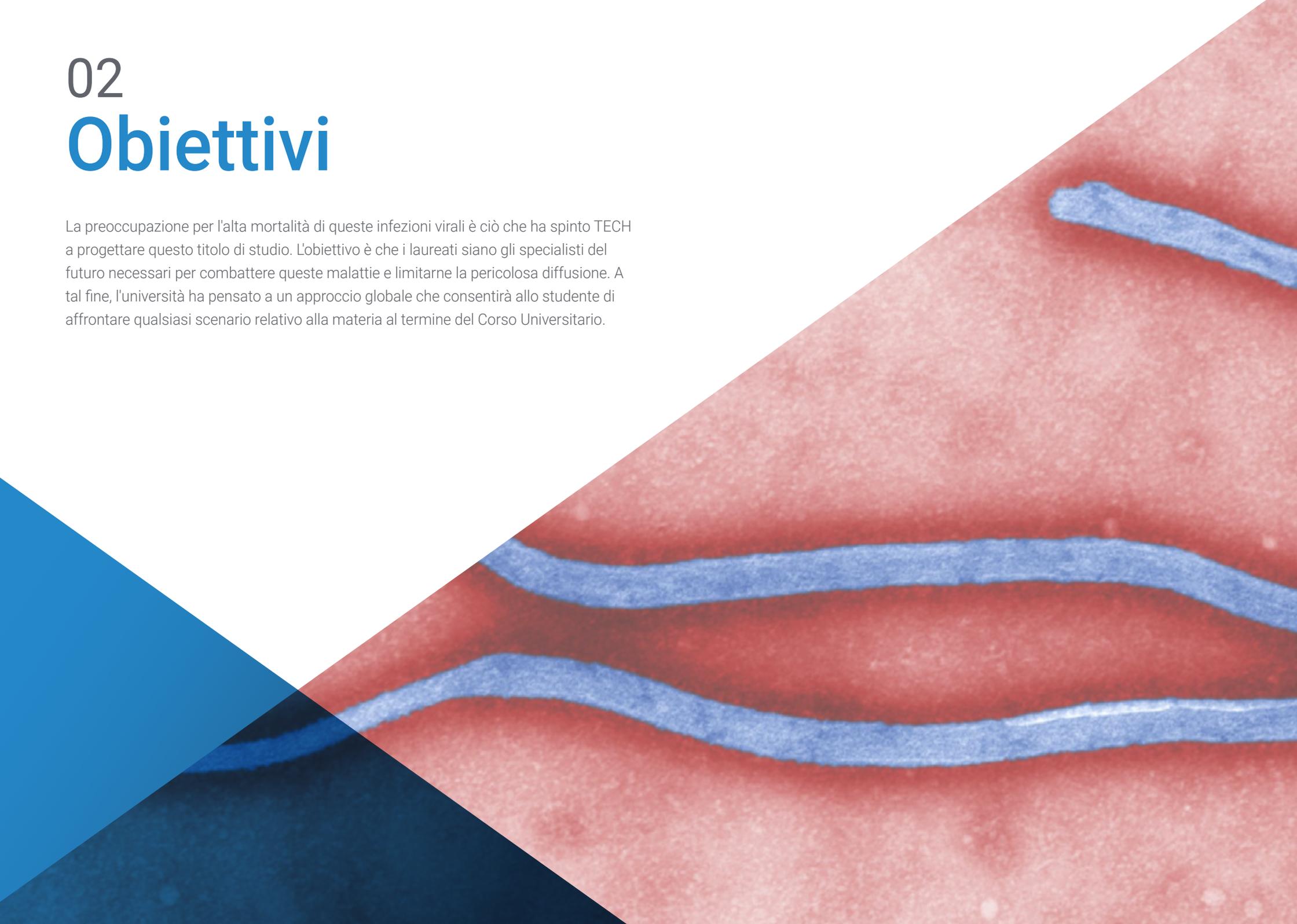
Tutto ciò che stavi cercando sulla Febbre Gialla è in questo titolo; dalla sua diagnosi alle manifestazioni cliniche o al ciclo replicativo.

Sarai un punto di riferimento nell'approccio diagnostico alle malattie emorragiche virali, ottenendo la loro diagnosi precoce.



02 Obiettivi

La preoccupazione per l'alta mortalità di queste infezioni virali è ciò che ha spinto TECH a progettare questo titolo di studio. L'obiettivo è che i laureati siano gli specialisti del futuro necessari per combattere queste malattie e limitarne la pericolosa diffusione. A tal fine, l'università ha pensato a un approccio globale che consentirà allo studente di affrontare qualsiasi scenario relativo alla materia al termine del Corso Universitario.



“

Il cambiamento nella tua carriera è questione di 6 settimane. Iscriviti ora ed esamina i controlli sanitari per combattere queste pericolose malattie”



Obiettivi generali

- Approfondire gli aspetti chiave dell'Infettività Clinica e Terapeutica Antibiotica Avanzata
- Gestire la prevenzione, la diagnosi e il trattamento delle malattie infettive
- Approfondire un approccio multidisciplinare e integrativo che faciliti il controllo di queste patologie
- Acquisire le competenze relative all'area delle malattie infettive cliniche e della terapia antibiotica avanzata
- Essere in grado di applicare le più recenti innovazioni tecnologiche per stabilire una gestione diagnostica ottimale





Obiettivi specifici

- ◆ Identificare rapidamente le malattie emorragiche virali e i rispettivi vaccini
- ◆ Essere in grado di comprendere l'approccio diagnostico alle malattie emorragiche
- ◆ Conoscere i tipi di infezioni emorragiche che preoccupano il mondo, come la Dengue, la Chikungunya e la Zika, tra le altre



Raggiungerai i tuoi obiettivi più ambiziosi grazie allo slancio accademico che ti conferiranno le ultime tecnologie educative promosse da TECH"

03 Direzione del corso

L'alto impatto delle infezioni virali emorragiche richiede che una preparazione su questa materia abbia i migliori insegnanti possibili. E questo è ciò che TECH ha ottenuto riunendo un team di docenti con una vasta esperienza in microbiologia e parassitologia, essendo un punto di riferimento nel trattamento delle malattie infettive provenienti dalle regioni tropicali. Inoltre, lungi dal limitarsi a impartire le lezioni, seguirai da vicino i progressi degli studenti, essendo a tua disposizione tramite il Campus Virtuale per qualsiasi domanda.





“

TECH mette a tua disposizione esperti di riferimento nel trattamento delle infezioni provenienti dalle regioni tropicali”

Direzione



Dott.ssa Díaz Pollán, Beatriz

- ◆ Specialista in medicina interna con esperienza in malattie infettive
- ◆ Primario, Dipartimento di Medicina Interna, Unità di Malattie Infettive, Ospedale Universitario La Paz, Madrid
- ◆ Medico strutturato, Dipartimento di Medicina Interna, Unità di Malattie Infettive, Ospedale San Carlos
- ◆ Ricercatrice associata in vari progetti di ricerca
- ◆ Autrice di decine di articoli scientifici sulle malattie infettive
- ◆ Master in Malattie Infettive e Terapia Antimicrobica presso l'Università Cardenal Herrera dell'Europa Centrale
- ◆ Specialista in infezioni comunitarie e non trasmissibili CEU Cardenal Herrera
- ◆ Specialista in Malattie Infettive Croniche e Malattie Infettive Importate CEU Cardenal Herrera
- ◆ Membro della Società spagnola di Malattie Infettive e Microbiologia Clinica

Personale docente

Dott. Rami Ramos, Juan Carlos

- ◆ Medico Specialista in Medicina Interna
- ◆ Medico Strutturato dell'Unità di Malattie Infettive presso l'Ospedale Universitario La Paz, Madrid
- ◆ Medico Internista presso l'Ospedale Universitario Sanitas La Zarzuela, Madrid
- ◆ Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Alcalá de Henares, Madrid
- ◆ Master in Malattie Infettive in Terapia Intensiva presso la Fundación Universidad-Empresa dell'Università di Valencia

Dott. Arribas López, José Ramón

- ◆ Responsabile della Sezione dell'Unità di Malattie Infettive e Microbiologia
- ◆ Aspetti Clinici del Servizio di Medicina Interna presso l'Ospedale Universitario de la Paz
- ◆ Coordinatore dell'Unità di Isolamento di Alto Livello presso l'Ospedale La Paz - Carlos III
- ◆ Direttore dell'Istituto di Ricerca dell'Ospedale Universitario La Paz (IdiPAZ)
- ◆ Direttore della fondazione dell'Ospedale Universitario La Paz
- ◆ Medico presso l'Unità di Malattie Infettive dell'Ospedale Barnes negli Stati Uniti
- ◆ Dottorato in Medicina presso l'UAM
- ◆ Membro : Comitato Interministeriale per la Gestione della crisi di Ebola

Dott.ssa Loeches Yagüe, María Belén

- ♦ Medico strutturato, Unità di Malattie Infettive del Dipartimento di Malattie Infettive, Ospedale Generale Universitario La Paz, Madrid.
- ♦ Dottorato in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Master in Apprendimento Teorico e Pratico in Malattie Infettive presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Specializzazione in Microbiologia e Malattie Infettive presso l'Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid
- ♦ Docente di Malattie Infettive presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofía di Madrid

Dott.ssa Rico Nieto, Alicia

- ♦ Specialista in Microbiologia e Parassitologia ed Esperto in Malattie Infettive
 - ♦ Medico strutturato presso l'Unità di Malattie Infettive dell'Ospedale Universitario La Paz di Madrid
 - ♦ Specialista in Microbiologia presso l'Ospedale Universitario La Paz di Madrid.
 - ♦ Ricercatrice presso l'Istituto di Ricerca dell'Ospedale Universitario La Paz, Madrid
 - ♦ Autrice di numerose pubblicazioni scientifiche
- Membro del: Consiglio di Amministrazione del Gruppo di Studio sulle Infezioni Osteoarticolari, Società Spagnola di Malattie Infettive e Microbiologia Clinica

Dott.ssa Mora Rillo, Marta

- ♦ Specialista in Medicina Interna presso l'Ospedale Universitario La Paz di Madrid.
- ♦ Ricercatrice di Malattie Infettive
- ♦ Autrice di numerosi articoli scientifici sulle Malattie Infettive
- ♦ Collaboratore Docente di studi universitari di Medicina
- ♦ Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Master in Malattie Infettive in Terapia Intensiva conseguito presso l'Universidad di Valencia
- ♦ Master in Medicina Tropicale e Salute Internazionale presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Esperta in Patologia dei Virus Emergenti e ad Alto Rischio, Università Autonoma di Madrid

04

Struttura e contenuti

Nel corso di 6 settimane, lo studente completerà un ciclo accademico in cui verificherà come le più recenti prove scientifiche e le ultime tecnologie educative si combinano a suo vantaggio. Così, la ripetizione dei concetti attraverso formati come procedure mediche in video, esercizi di autovalutazione o schemi interattivi ti permetteranno di interiorizzarli praticamente senza bisogno di memorizzarli. Ciò si tradurrà in un'esperienza educativa più efficiente che consentirà di risparmiare tempo, rafforzando l'alta compaginazione della laurea con l'attività professionale.





“

Ciò si tradurrà in un'esperienza educativa più efficiente che consentirà di risparmiare tempo, rafforzando l'alta compaginazione della laurea con l'attività professionale. Tu stabilisci le scadenze!"

Modulo 1. Le Malattie virali emorragiche e Arbovirosi

- 1.1. Malattie emorragiche virali
 - 1.1.1. Epidemiologia
 - 1.1.2. Classificazione
 - 1.1.3. Approccio diagnostico alle malattie emorragiche virali
 - 1.1.4. Lo sviluppo di vaccini per queste malattie
 - 1.1.5. Misure di controllo delle malattie emorragiche virali
- 1.2. Febbre emorragica da Ebola
 - 1.2.1. Caratteristiche del virus e ciclo di replicazione
 - 1.2.2. Quadro clinico
 - 1.2.3. Diagnosi
 - 1.2.4. Trattamento
- 1.3. Febbri emorragiche sudamericane
 - 1.3.1. Caratteristiche e ciclo di replicazione dei virus
 - 1.3.2. Quadro clinico
 - 1.3.3. Diagnosi
 - 1.3.4. Trattamento
- 1.4. Arbovirosi
 - 1.4.1. Epidemiologia
 - 1.4.2. Controllo vettoriale
 - 1.4.3. Altre Arbovirosi
- 1.5. Febbre Gialla
 - 1.5.1. Concetto
 - 1.5.2. Ciclo di replicazione del virus
 - 1.5.3. Manifestazioni cliniche
 - 1.5.4. Diagnosi
 - 1.5.5. Trattamento
- 1.6. Dengue
 - 1.6.1. Concetto
 - 1.6.2. Ciclo di replicazione del virus
 - 1.6.3. Manifestazioni cliniche
 - 1.6.4. Diagnosi
 - 1.6.5. Trattamento



- 1.7. Chikungunya
 - 1.7.1. Concetto
 - 1.7.2. Ciclo di replicazione del virus
 - 1.7.3. Manifestazioni cliniche
 - 1.7.4. Diagnosi
 - 1.7.5. Trattamento
- 1.8. Zika
 - 1.8.1. Concetto
 - 1.8.2. Ciclo di replicazione del virus
 - 1.8.3. Manifestazioni cliniche
 - 1.8.4. Diagnosi
 - 1.8.5. Trattamento

“ *Gli argomenti contengono tutto il necessario per esaminare meticolosamente il ciclo replicativo delle infezioni virali di Zika, Dengue, Ebola o febbri emorragiche sudamericane, tra gli altri*”

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 _____ 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 il tuo titolo universitario senza spostamenti o fastidiose formalità”

Questo **Corso Universitario in Infezioni Virali** 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 Virali**

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 innovazione
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingue

tech università
tecnologica

Corso Universitario Infezioni Virali

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

Corso Universitario

Infezioni Virali

