

Corso Universitario

Microbiota e Microbioma



tech università
tecnologica

Corso Universitario Microbiota e Microbioma

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/fisioterapia/corso-universitario/microbiota-microbioma

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 20

05

Metodologia

pag. 24

06

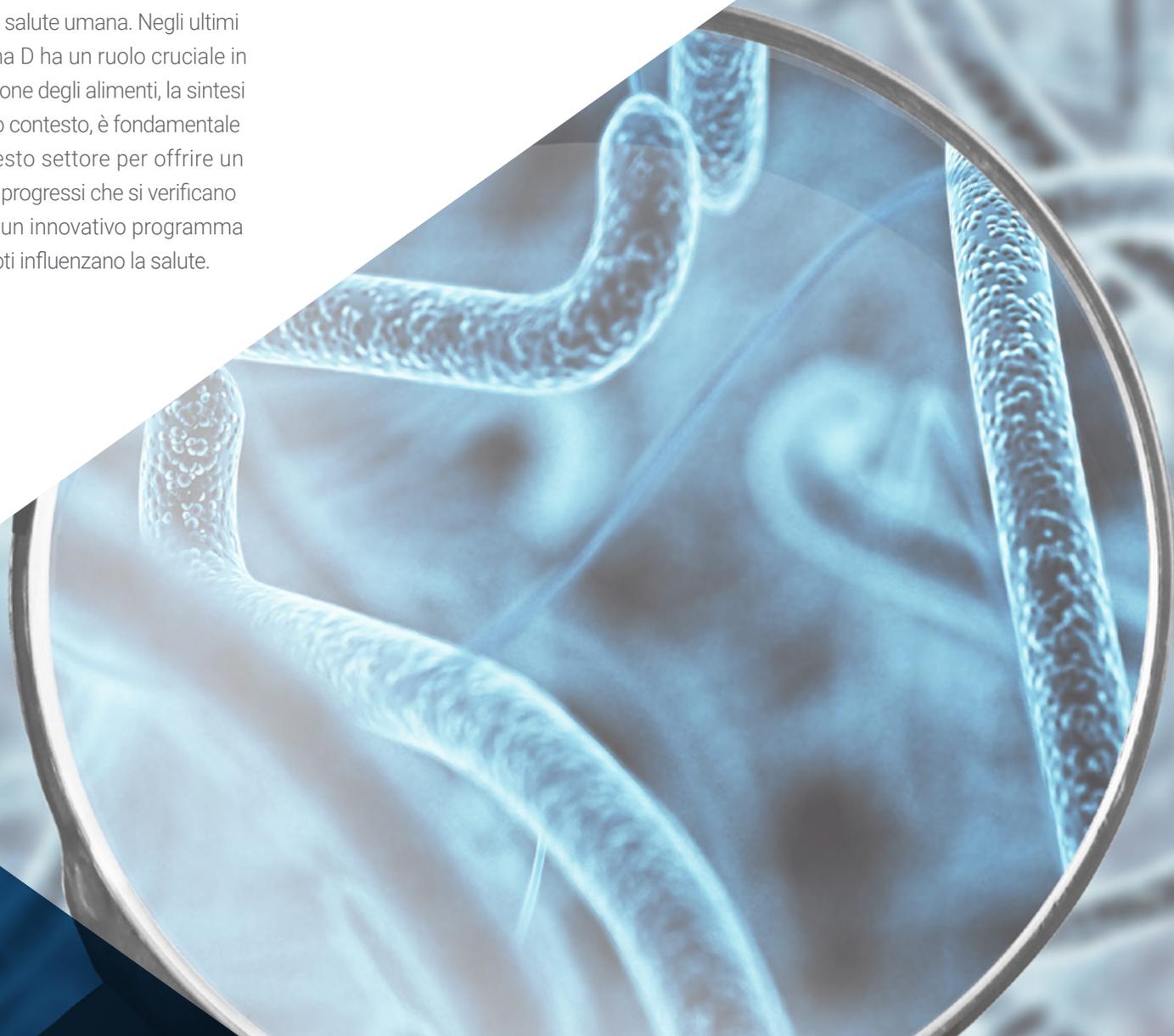
Titolo

pag. 32

01

Presentazione

Il Microbiota Intestinale è una comunità diversificata di microrganismi che vivono nel tratto gastrointestinale che sta emergendo come un attore chiave nella salute umana. Negli ultimi anni, diverse ricerche scientifiche hanno rivelato che la vitamina D ha un ruolo cruciale in questioni come la regolazione del sistema immunitario, la digestione degli alimenti, la sintesi delle vitamine e la protezione contro gli agenti patogeni. In questo contesto, è fondamentale che i fisioterapisti abbiano una grande comprensione di questo settore per offrire un trattamento olistico ai loro pazienti, oltre ad essere aggiornati sui progressi che si verificano in termini di tecniche terapeutiche. Per questo, TECH propone un innovativo programma universitario e 100% online che analizzerà come i diversi Microbioti influenzano la salute.



“

Grazie a questo Corso Universitario 100% online, progetterai gli interventi terapeutici più efficaci e sicuri tenendo conto della salute intestinale dei tuoi pazienti”

Dal controllo dell'infiammazione alla modulazione del dolore, il Microbiota Intestinale costituisce un aspetto rilevante nella fisiopatologia di diverse patologie muscolo-scheletriche (tra le quali si evidenziano lesioni sportive, dolori lombari o Scoliosi). Nel campo fisioterapico, gli specialisti devono avere una solida conoscenza di come la flora microbica influisce sia sulla progressione delle condizioni che sulla risposta al trattamento di queste condizioni. In questo modo, i professionisti adotteranno nella loro pratica clinica abituale un approccio olistico che contribuirà a rendere il processo di recupero più ottimale e quindi migliorerà il benessere generale dei suoi pazienti.

In questo contesto, TECH presenta un pionieristico e rivoluzionario Corso Universitario in Microbiota e Microbioma. Il suo obiettivo principale è quello di aiutare gli specialisti a capire come la composizione e la funzione di questi sistemi biologici influenzano il recupero da lesioni e altre condizioni fisiche. Per questo, l'itinerario accademico approfondirà i gruppi di microrganismi che interagiscono con la specie umana (come batteri, funghi o virus), così come le diverse Microbiota Umane e le loro rispettive generalità in termini di Eubiosi e Disbiosi. Ciò consentirà agli studenti di gestire adeguatamente lesioni o ferite, adottando misure preventive per ridurre i rischi per la salute degli individui. Inoltre, il programma avrà la partecipazione di un rinomato Direttore Ospite Internazionale, che offrirà una rigorosa *Master class* dove approfondirà questioni come l'interazione Epigenetica-Microbiota o gli ultimi progressi in Trapianti Fecali.

Inoltre, questo Corso Universitario si basa sull'innovativo sistema di apprendimento *Relearning*. Grazie a questo, gli studenti ridurranno le ore di studio e rafforzeranno in modo solido i concetti affrontati durante questo percorso accademico. L'unica cosa di cui i fisioterapisti avranno bisogno è un dispositivo con connessione internet (servendo il loro smartphone, computer o *tablet*) per entrare nella piattaforma virtuale e accedere alle risorse didattiche più dinamiche del mercato accademico.

Questo **Corso Universitario in Microbiota e Microbioma** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti in Microbiota e Microbioma
- ◆ 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



Ottieni un aggiornamento efficace grazie al miglior materiale didattico, insieme a una rigorosa Master class impartita da un Direttore Ospite Internazionale con un'ampia carriera professionale in Microbiota e Microbioma"

“

Analizzerai i fattori che influenzano lo squilibrio del Microbiota per affrontare in modo efficace le condizioni fisiche dei tuoi pazienti e promuovere la salute ottimale intestinale”

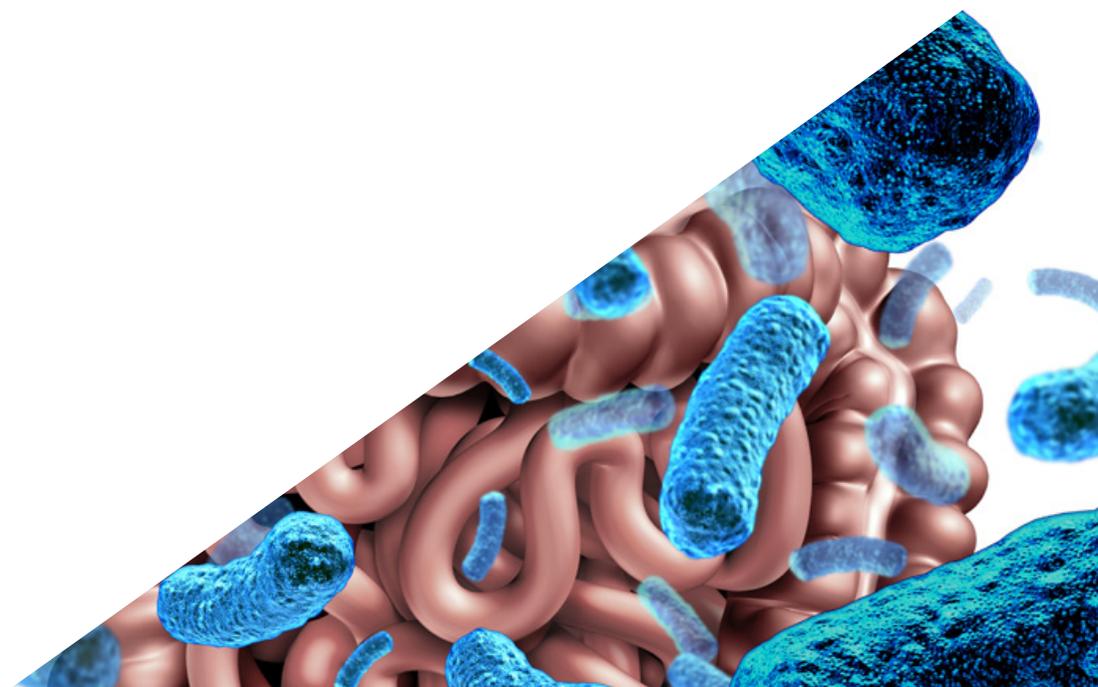
Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore e altre aree correlate, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

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 approfondire gli ultimi sviluppi nel campo del Trapianto di Feci? Padroneggia le tecniche più innovative con questo programma in sole 180 ore.

Un programma basato sulla rivoluzionaria metodologia Relearning, che ti aiuterà a assimilare in modo efficiente concetti complessi.



02

Obiettivi

Al termine di questo Corso Universitario, i fisioterapisti avranno una visione completa su come la composizione e la funzione del Microbiota Umano può influenzare il recupero delle lesioni e altre condizioni fisiche come il dolore cronico. Quindi, gli studenti acquisiranno competenze avanzate per progettare e adattare programmi di trattamento fisioterapico che tengono conto della salute intestinale dei clienti. Inoltre, gli specialisti svilupperanno strategie per sensibilizzare i pazienti sull'importanza del Microbiota Intestinale e su come migliorare la loro salute attraverso dieta, esercizio fisico e altri cambiamenti dello stile di vita.



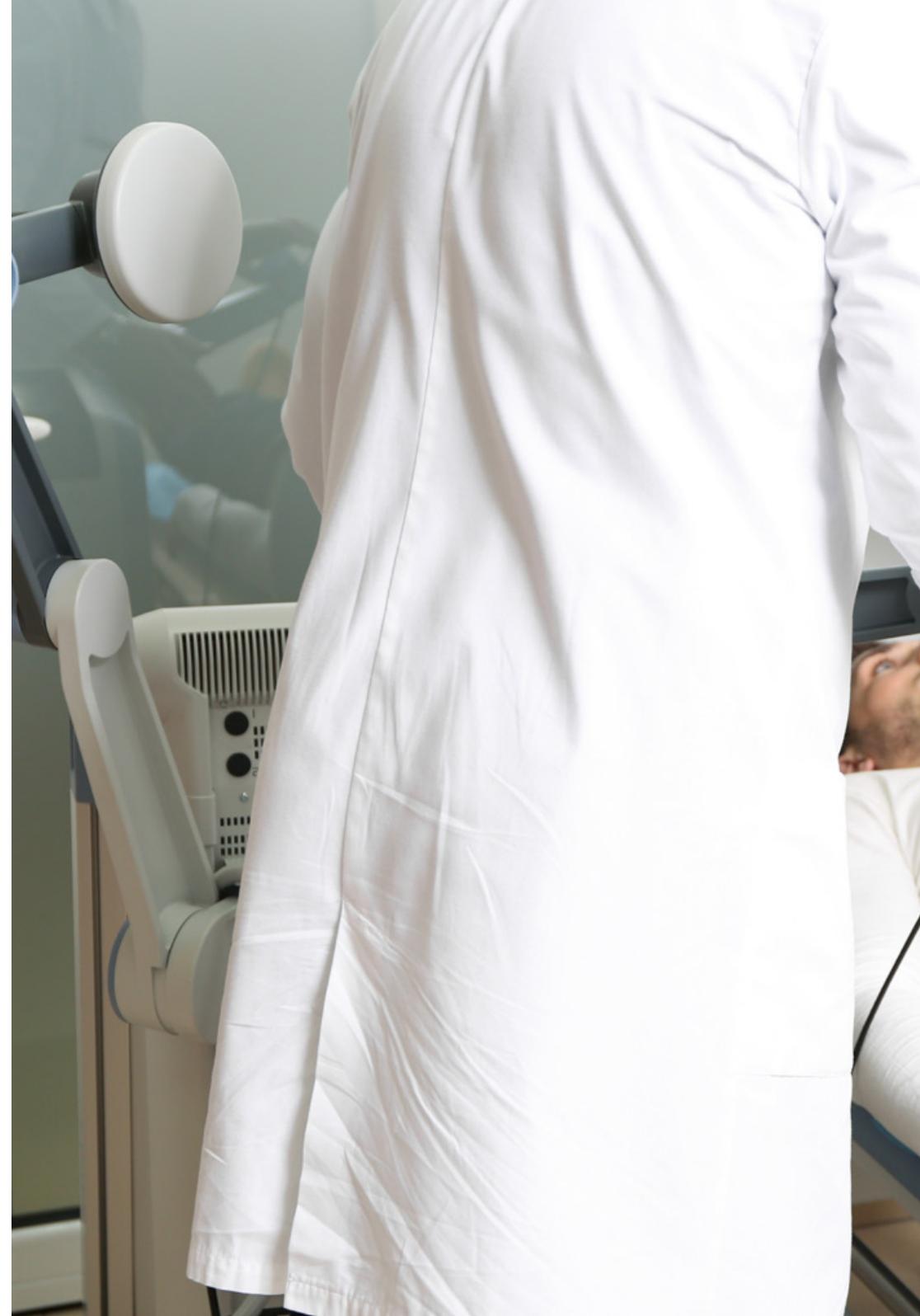
“

Integrerai i principi del Microbiota e del Microbioma nella tua pratica clinica in modo efficace per adattare gli interventi terapeutici in funzione della salute intestinale degli individui”



Obiettivi generali

- ◆ Offrire una visione completa e ampia della realtà attuale relativa al Microbiota Umana, nella sua totalità, comprendendo l'importanza che riveste il suo equilibrio per la nostra salute e i molteplici fattori che lo influenzano in positivo e in negativo
- ◆ Argomentare con evidenze scientifiche come attualmente viene attribuita una posizione privilegiata al Microbiota e alla sua interazione con molte patologie non digestive, di natura autoimmune o alla sua relazione con la disregolazione del sistema immunitario, la prevenzione delle malattie e come supporto ad altri trattamenti nella pratica quotidiana del professionista.
- ◆ Promuovere strategie di lavoro basate sull'approccio totale al paziente come modello di riferimento, non concentrandosi solamente sui sintomi della patologia specifica, ma anche esaminando come questa reagisce con il Microbiota e come possa influenzarlo
- ◆ Incoraggiare lo stimolo professionale mediante l'apprendimento continuo e la ricerca





Obiettivi specifici

- ◆ Aggiornare e chiarire termini generali e chiave per la piena comprensione della materia (come Microbioma, Metagenomica, Microbiota, Simbiosi, Disbiosi)
- ◆ Approfondire come i farmaci pensati per l'essere umano possono avere un impatto negativo sul Microbiota intestinale, oltre al già ben noto ruolo degli antibiotici
- ◆ Conoscere la relazione tra microbiota e microbioma e le sue definizioni più corrette
- ◆ Comprendere a fondo i concetti di simbiosi, commensalismo, mutualismo, parassitismo
- ◆ Approfondire i diversi tipi di microbiota umana e conoscere le loro generalità
- ◆ Approfondire gli aspetti che scatenano l'equilibrio e lo squilibrio del Microbiota

“

Raggiungerai i tuoi obiettivi professionali più ambiziosi grazie all'approccio distintivo di questo programma, che include molteplici risorse multimediali con cui godrai di un apprendimento dinamico”

03

Direzione del corso

La filosofia di TECH è quella di offrire a chiunque i più completi, aggiornati e con maggiore applicabilità alle richieste del mercato del lavoro. Per questo, effettua una minuziosa selezione per costituire il rispettivo personale docente. In questo Corso Universitario, riunisce autentici specialisti nel campo del Microbiota Umano e aree correlate. In questo modo, hanno elaborato una miriade di materiali didattici che si definiscono per la loro alta qualità, oltre a riunire gli ultimi progressi in materie come il Trapianto Fecale. Grazie a questo, gli studenti avranno accesso ad un'esperienza accademica con una prospettiva interdisciplinare e olistica.





“

Il personale docente di questo grado è composto da specialisti altamente qualificati in Microbiota e Microbioma, che trasferiranno le conoscenze con maggiore applicabilità professionale in tale ramo”

Direttore Ospite Internazionale

Il Dottor Harry Sokol è riconosciuto a livello internazionale nel campo della **Gastroenterologia** per le sue ricerche sul **Microbiota Intestinale**. Con oltre 2 decenni di esperienza, si è affermata come una vera e propria **autorità scientifica** grazie ai suoi numerosi studi sul ruolo dei **microrganismi nel corpo umano** e il loro impatto sulle **malattie infiammatorie croniche dell'intestino**. In particolare, i suoi lavori hanno rivoluzionato la comprensione medica di questo organo, spesso indicato come il **"secondo cervello"**.

Tra i contributi del Dottor Sokol spicca una ricerca in cui lui e il suo team hanno aperto una nuova linea di progressi intorno al batterio *Faecalibacterium prausnitzii*. Questi studi hanno portato a loro volta a scoperte cruciali sui suoi **effetti antinfiammatori**, facendo strada a **trattamenti rivoluzionari**.

Inoltre, l'esperto si distingue per il suo **impegno nella divulgazione della conoscenza**, sia che si tratti di programmi accademici presso l'Università della Sorbona o di siglare opere come il **fumetto *Gli straordinari poteri del ventre***. Le sue pubblicazioni scientifiche appaiono continuamente in **riviste di fama mondiale** ed è invitato a **congressi specializzati**. Allo stesso tempo, svolge il suo lavoro clinico presso l'**Ospedale Saint-Antoine** (AP-HP/Federazione Ospedaliera Universitaria IMPEC/Università della Sorbona), uno dei più rinomati in ambito europeo.

Il Dottor Sokol ha iniziato i suoi studi di **Medicina** presso l'Università Paris Cité, mostrando fin da subito un forte interesse per la **ricerca sanitaria**. Un incontro fortuito con l'eminente professore Philippe Marteau lo ha introdotto alla **Gastroenterologia** e agli enigmi del **Microbiota Intestinale**. Nel corso della sua carriera, ha anche ampliato i suoi orizzonti formandosi negli Stati Uniti, presso l'Università di Harvard, dove ha condiviso esperienze con **scienziati di riferimento**. Al suo ritorno in Francia, ha fondato il **proprio team** con cui indaga sul **Trapianto Fecale**, offrendo innovazioni terapeutiche all'avanguardia.



Dott. Sokol, Harry

- Direttore di Microbiota, Intestino e Infiammazione presso l'Università della Sorbona, Parigi
- Specialista del Servizio di Gastroenterologia presso l'Ospedale Saint-Antoine (AP-HP) di Parigi
- Team Manager presso l'Istituto Micalis (INRA)
- Coordinatore del Centro di Medicina del Microbioma di Parigi FHU
- Fondatore della società farmaceutica Exeliom Biosciences (Nextbiotix)
- Presidente del Gruppo di Trapianto di Microbiota Fecale
- Medico Specialista presso vari ospedali di Parigi
- Dottorato in Microbiologia presso l'Université Paris-Sud
- Seminario educativo post-dottorato presso il Massachusetts General Hospital, Facoltà di Medicina dell'Università di Harvard
- Laurea in Medicina, Epatologia e Gastroenterologia presso l'Università Paris Cité

“

Grazie a TECH potrai apprendere al fianco dei migliori professionisti del mondo”

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



Dott.ssa Fernández Montalvo, María Ángeles

- ♦ Responsabile di Naintmed - Nutrizione e Medicina Integrativa
- ♦ Direttrice del Master Universitario in Microbiota Umano dell'Università CEU
- ♦ Responsabile di Parafarmacia, Medico Nutrizionista e di Medicina naturale presso la parafarmacia Naturale Life
- ♦ Laurea in Biochimica conseguita presso l'Università di Valencia
- ♦ Corso Universitario in Medicina naturale e Ortomolecolare
- ♦ Corso Post-Laurea in Alimentazione, Nutrizione e Cancro: prevenzione e trattamento
- ♦ Master in Medicina Integrata presso l'Università CEU
- ♦ Specialista in Nutrizione, Dietetica e Dietoterapia
- ♦ Specialista in Nutrizione clinica e sportiva vegetariana
- ♦ Specialista nell'uso odierno della Nutricosmetica e dei Nutraceutici in generale



Dott.ssa Alarcón Cavero, Teresa

- Biologa Specialista in Microbiologia presso l'Ospedale Universitario La Princesa
- Responsabile del gruppo 52 presso l'Istituto di Ricerca dell'Ospedale La Princesa
- Laurea in Scienze Biologiche con specializzazione in Biologia Fondamentale conseguita presso l'Università Complutense di Madrid
- Master in Microbiologia Medica presso l'Università Complutense di Madrid



Dott.ssa Muñoz Algarra, María

- Responsabile di Sicurezza del paziente presso il Dipartimento di Microbiologia dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- Primaria presso il Dipartimento di Microbiologia dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda Madrid
- Collaboratrice del Dipartimento di Medicina Preventiva e Salute Pubblica e Microbiologia dell'Università Autonoma di Madrid
- Dottorato in Farmacia presso l'Università Complutense di Madrid



Dott. López Dosil, Marcos

- Primario presso il Dipartimento Microbiologia e Parassitologia dell'Ospedale Clinico Universitario San Carlos
- Primario presso il Dipartimento di Microbiologia e Parassitologia dell'Ospedale di Mostoles
- Master in Malattie Infettive e Trattamento Antimicrobico conseguito presso l'Università CEU Cardenal Herrera
- Master in Medicina Tropicale e Salute Internazionale conseguito presso l'Università Autonoma di Madrid
- Specialista in Medicina Tropicale presso l'Università Autonoma di Madrid



Dott. Anel Pedroche, Jorge

- Primario, Dipartimento di Microbiologia dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- Laurea in Farmacia conseguita presso l'Università Complutense di Madrid
- Corso in Sessioni interattive su terapia antibiotica ospedaliera presso MSD
- Corso in Aggiornamento delle infezioni nel paziente ematologico presso l'Ospedale Puerta de Hierro
- Partecipazione al XXII Congresso della Società Spagnola di Malattie Infettive e Microbiologia Clinica



Dott.ssa Portero Azorín, María Francisca

- ♦ Responsabile in carica presso il Dipartimento di Microbiologia dell'Ospedale Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Specialista in Microbiologia e Parassitologia Clinica presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro di Madrid
- ♦ Dottorato in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Corso post-laurea in Gestione Clinica presso la Fondazione Gaspar Casal
- ♦ Seminario di ricerca presso l'Ospedale Presbiteriano di Pittsburg, con una borsa di studio FISS

Personale docente

Dott.ssa Méndez García, Celia

- ♦ Ricercatrice biomedica presso i Laboratori Novartis di Boston, USA
- ♦ Dottorato di ricerca in Microbiologia conseguito presso l'Università di Oviedo
- ♦ Membro della North American Society for Microbiology

04

Struttura e contenuti

Attraverso questo programma universitario, i fisioterapisti avranno una comprensione completa del Microbioma Umano e della sua relazione con la salute. Il piano di studi analizzerà aspetti come la Simbiosi, il Commensalismo o il Mutualismo. In questa linea, il programma approfondirà i diversi Microbioti e le loro generalità, che forniranno agli studenti una prospettiva più completa sullo stato dei loro pazienti per adattare i loro approcci di trattamento in modo personalizzato. Il programma approfondirà anche le generalità di Probiotici, Prebiotici e Simbiotici per che gli specialisti utilizzino questi strumenti per ottimizzare i processi di riabilitazione dei suoi clienti.





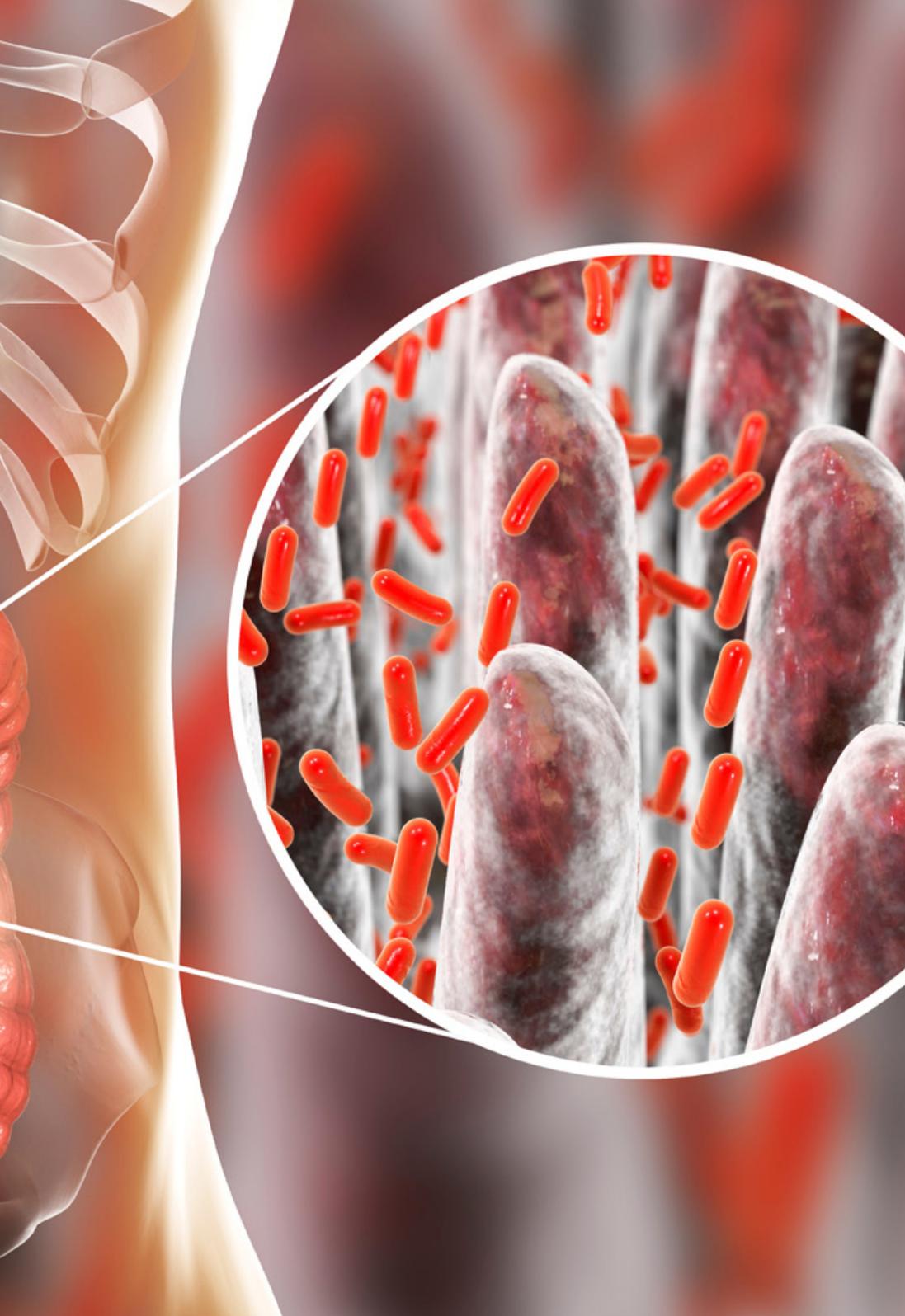
“

Valuterai criticamente le prove scientifiche relative a Microbiota e Microbioma, applicandole al tuo processo decisionale clinico per ottimizzare il trattamento dei clienti con condizioni come lesioni muscolo-scheletriche”

Modulo 1. Microbiota, Microbioma, Metagenomica

- 1.1. Definizione e relazione tra i due termini
- 1.2. Composizione del Microbiota: generi, specie e ceppi
 - 1.2.1. Gruppi di microorganismi che interagiscono con la specie umana: batteri, funghi, virus e protozoi
 - 1.2.2. Concetti principali: Simbiosi, commensalismo, mutualismo, parassitismo
 - 1.2.3. Microbiota autoctono
- 1.3. Diversi Microbioti umani: Informazioni generali su Eubiosi e Disbiosi
 - 1.3.1. Microbiota Gastrointestinale
 - 1.3.2. Microbiota Orale
 - 1.3.3. Microbiota della Pelle
 - 1.3.4. Microbiota Polmonare
 - 1.3.5. Microbiota del Tratto Urinario
 - 1.3.6. Microbiota dell'Apparato Riproduttore
- 1.4. Fattori che influiscono sull'equilibrio e sullo squilibrio del Microbiota
 - 1.4.1. Dieta e stile di vita: Asse intestino-cervello
 - 1.4.2. Terapia antibiotica
 - 1.4.3. Interazione EpigeneticaMicrobiota: Disruttori endocrini
 - 1.4.4. Probiotici, Prebiotici, Simbiotici: Definizione e informazioni generali
 - 1.4.5. Trapianto fecale: ultimi sviluppi





“

Avrai accesso illimitato a tutti i contenuti del Campus Virtuale e potrai scaricarli per consultarli ogni volta che vuoi. 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 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. I fisioterapisti/ chinesiologi 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 del fisioterapista.

“

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. I fisioterapisti/chinesiologi 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 al fisioterapista/chinesiologo 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 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 oltre 65.000 fisioterapisti/chinesiologi con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni cliniche indipendentemente dalla carica manuale/pratica. 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 diretta 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 nostro sistema di apprendimento 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 fisioterapia in video

TECH introduce le ultime tecniche, gli ultimi progressi educativi e l'avanguardia delle tecniche attuali della fisioterapia/chinesiologia. 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.

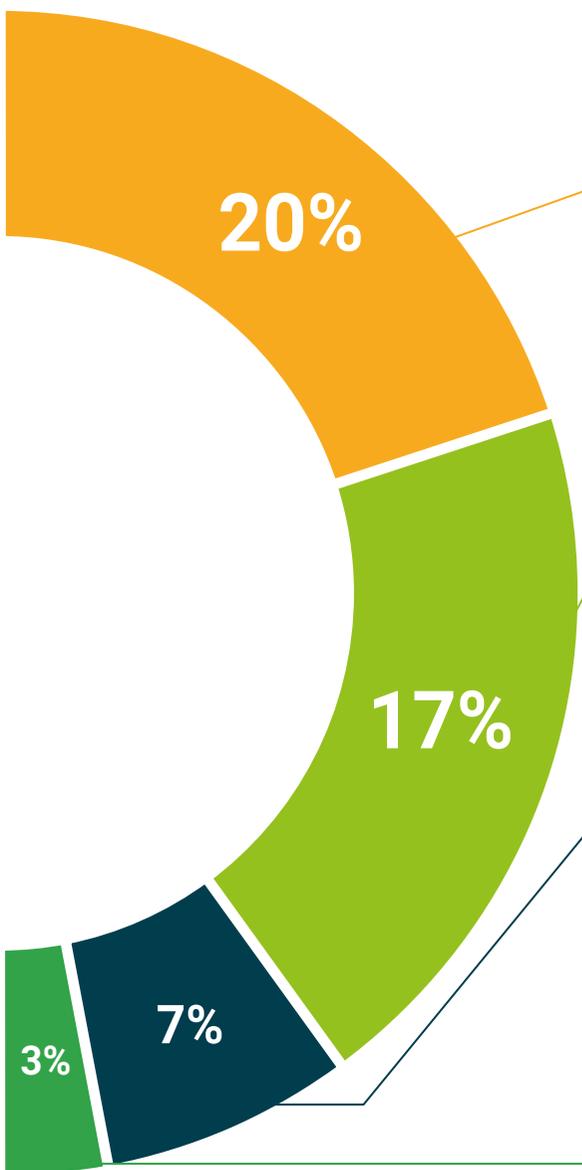
Questo sistema di specializzazione unico per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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 Microbiota e Microbioma 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 Microbiota e Microbioma** 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 Microbiota e Microbioma**

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
Microbiota e Microbioma

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

Corso Universitario

Microbiota e Microbioma

