

Esperto Universitario

Genetica e Problemi Respiratori negli Adulti





Esperto Universitario Genetica e Problemi Respiratori negli Adulti

Modalità: **Online**

Durata: **6 mesi**

Titolo: **TECH Università Tecnologica**

Ore teoriche: **450 O.**

Accesso al sito web: www.techtitute.com/medicina/specializzazione/specializzazione-genetica-problemi-respiratori-adulti

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 18

05

Metodologia

pag. 22

06

Titolo

pag. 30

01

Presentazione

La grande maggioranza delle malattie respiratorie è legata ad alterazioni genetiche. Questo rende molte di esse difficili da studiare per conoscerne le cause. Gli esperti sono giunti alla conclusione che ciò è dovuto a due ragioni: la prima è la complessità dello studio. La seconda si riferisce ai complicati processi che questo sistema svolge nell'organismo. Per questo motivo, per molti professionisti è essenziale continuare a informarsi sui progressi in questo campo. Con il programma in Genetica e Problemi Respiratori negli Adulti, il professionista può ampliare le proprie conoscenze sulle basi genetiche dell'Asma e di altre malattie correlate, nonché sui diversi trattamenti biologici che sono stati implementati in questo campo.





“

Aggiorna le tue conoscenze nel campo della genetica e dei problemi respiratori dell'adulto e scopri nuovi trattamenti e procedure"

I professionisti nel campo della genetica e delle malattie respiratorie hanno concentrato la loro ricerca sul modo in cui i geni e l'ambiente influenzano lo sviluppo di queste condizioni. Tuttavia, si tratta di un campo complesso da sviluppare a causa della complicata interazione di questi fattori. Cioè, ogni gene colpito ha un impatto sul fenotipo, rendendo difficile trovare un'origine esatta.

Con le giuste informazioni, i medici possono concentrare la loro ricerca sull'identificazione di quali geni influenzano il sistema respiratorio in modo più preciso. Pertanto, questo Esperto Universitario in Genetica e Problemi Respiratori negli Adulti si concentra sugli aspetti genetici dell'asma e di altre malattie legate all'apparato respiratorio, mostrando allo studente i diversi fenotipi e biomarcatori coinvolti nel processo di individuazione e trattamento.

Con l'avanzare del programma, verranno approfonditi i legami genetici della BPCO (Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva) e l'enfasi sull'alfa-1-tripsina, descrivendo i fenotipi della BPCO. Al termine del programma, lo studente sarà in grado di comprendere meglio i legami genetici con le malattie respiratorie come la fibrosi polmonare idiopatica e l'ipertensione polmonare primaria, nonché il ruolo dei telomeri nell'invecchiamento polmonare.

Con una vasta esperienza lavorativa, disponiamo di un corpo docente che accompagnerà il professionista in questa specializzazione. I docenti hanno una vasta esperienza nel campo della genetica e dei problemi respiratori negli adulti, mettendo a disposizione dello studente le loro conoscenze e la loro vasta esperienza lavorativa per un apprendimento dinamico e pratico. Per tutti questi motivi, questa qualifica vi fornirà una conoscenza accelerata di tutti gli aspetti della genetica e dei problemi respiratori negli adulti.

Questo programma è al 100% online, quindi lo studente potrà seguirlo all'orario che preferisce, senza dover interrompere le proprie attività quotidiane per frequentare una lezione. È necessario solo avere a disposizione un dispositivo con accesso a Internet per iniziare a promuovere la propria carriera in un'area di lavoro molto richiesta a livello internazionale.

Con il programma didattico più completo e aggiornato sul mercato, questo **Esperto Universitario in Genetica e Problemi Respiratori negli Adulti** si distingue per le seguenti caratteristiche:

- ♦ Lo sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Genetica e nei Problemi Respiratori negli Adulti
- ♦ I contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici in base ai quali sono stati concepiti 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
- ♦ La sua speciale enfasi sulle metodologie innovative
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ La possibilità di accedere ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile con una connessione internet



La Genetica e i Problemi Respiratori sono diventati uno dei settori della medicina più affascinanti da studiare. La specializzazione in questo campo porterà la tua carriera a un livello internazionale"

“ *Impara a conoscere la complessa relazione tra genetica e problemi respiratori e porta la tua carriera a un livello superiore*”

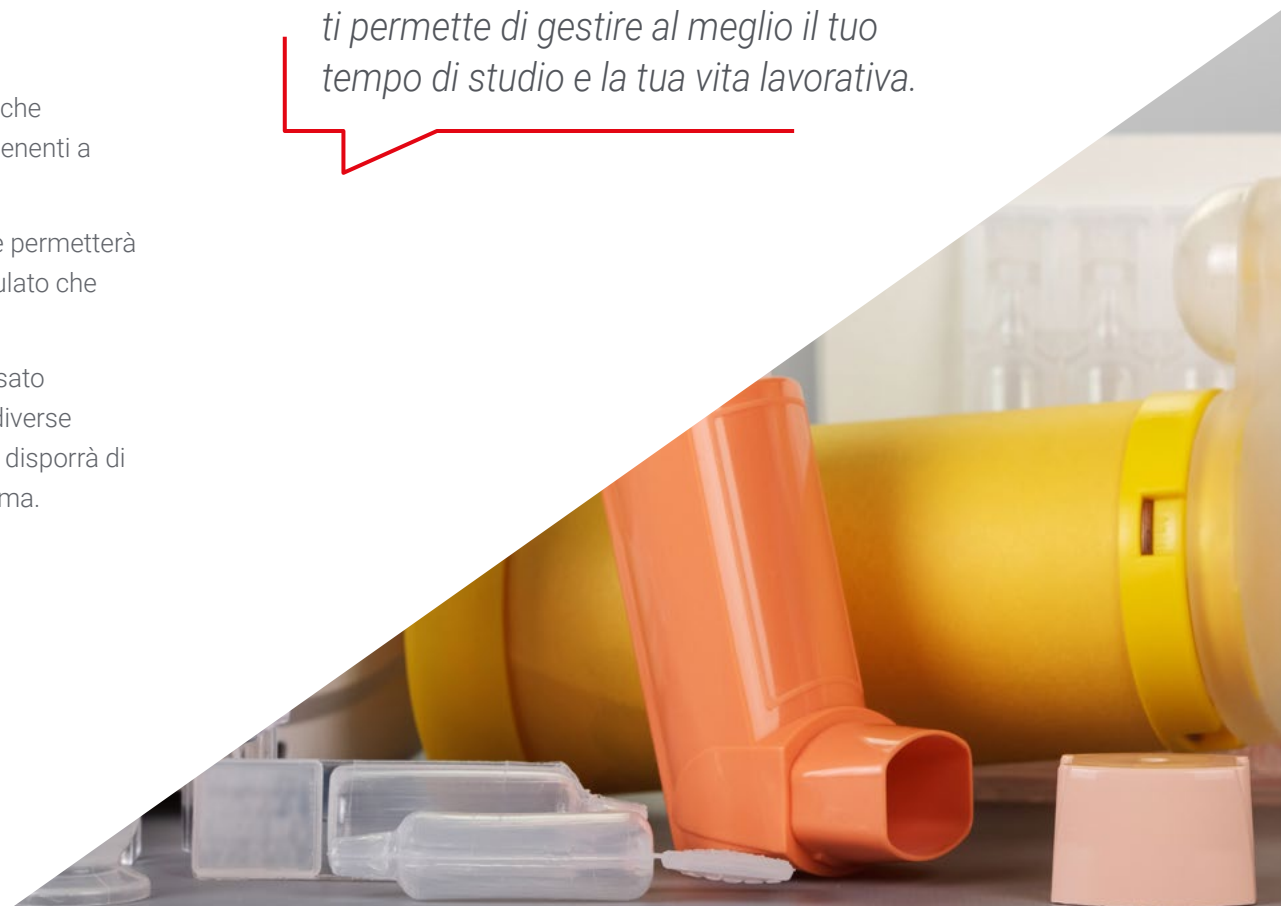
Il programma comprende, nel suo corpo docente, prestigiosi professionisti che apportano la propria esperienza, così come specialisti riconosciuti e appartenenti a società scientifiche di riferimento e Università prestigiose.

Il suo contenuto multimediale sviluppato con le ultime tecnologie educative permetterà al professionista un apprendimento situato e contestuale, un contesto simulato che offrirà una specializzazione pensata per allenarsi di fronte a situazioni reali.

La progettazione 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. A tale fine, il professionista disporrà di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di riconosciuta fama.

Si avvale del supporto e dell'affiancamento di un gruppo di professionisti altamente qualificati nel campo della Genetica, usufruendo della loro vasta esperienza lavorativa per un apprendimento dinamico e pratico.


Questo esperto universitario realizzato in un ambiente completamente online ti permette di gestire al meglio il tuo tempo di studio e la tua vita lavorativa.



02 Obiettivi

Per i professionisti che desiderano acquisire nuove competenze e specializzarsi in un'area specifica è importante avere un programma che li aiuti a raggiungere questi obiettivi. Per questo motivo, l'interesse dei professori che insegnano questo Esperto Universitario è che gli studenti comprendano le conoscenze e imparino da una prospettiva teorico-pratica. In questo modo, è stato sviluppato un programma che consente agli studenti di aggiornare le proprie conoscenze nella loro professione, con particolare attenzione agli aspetti chiave della Genetica e dei Problemi Respiratori. A tal fine, TECH stabilisce una serie di obiettivi generali e specifici per la maggiore soddisfazione dello studente, che sono i seguenti:





“*Impara da una prospettiva teorico-pratica
e dai una spinta alla tua carriera in un'area
della medicina ad alta crescita professionale*”



Obiettivi generali

- Fornire conoscenze approfondite sul legame genetico delle malattie respiratorie
- Interpretare e generare conoscenza con le informazioni fornite da fonti primarie e secondarie dell'area della Genetica
- Migliorare la valutazione per la prognosi e la prevenzione delle malattie respiratorie
- Comprendere il trattamento di precisione della patologia polmonare nella pratica medica quotidiana
- Acquisire una solida conoscenza delle diverse patologie polmonari e delle loro basi genetiche



Raggiungi i tuoi obiettivi con un metodo teorico-pratico e cresci professionalmente nel tuo ambito di lavoro"





Obiettivi specifici

Modulo 1. Genetica, Medicina di Precisione e Asma

- ♦ Esplorare ulteriormente le associazioni epidemiologiche dell'asma che suggeriscono una base genetica della malattia
- ♦ Esplorare la complessità genetica dell'asma alla luce delle più recenti conoscenze
- ♦ Conoscere la biologia, i bersagli terapeutici e l'uso clinico dei trattamenti di precisione nell'asma

Modulo 2. Genetica, Medicina di Precisione e BPCO

- ♦ Conoscere approfonditamente i legami genetici e perinatali con la BPCO
- ♦ Approfondire i legami genetici e il tabagismo
- ♦ Conoscere a fondo la BPCO ereditaria dovuta al deficit di alfa-1 antitripsina
- ♦ Conoscere lo stato dell'arte sulla gestione della BPCO, con l'obiettivo di individuare gli aspetti trattabili
- ♦ Esplorare il legame genetico con i risultati dell'allenamento fisico nella BPCO

Modulo 3. Genetica, Medicina di Precisione e altre Malattie Respiratorie

- ♦ Approfondire i legami genetici con le malattie vascolari polmonari e le malattie interstiziali
- ♦ Conoscere nel dettaglio i legami genetici e la suscettibilità alle infezioni
- ♦ Conoscere approfonditamente i telomeri come marcatori prognostici nelle malattie respiratorie
- ♦ Conoscere i meccanismi e i risultati dei nuovi vaccini a base di mRNA

03

Direzione del corso

L'obiettivo di TECH è quello di fornire ai propri studenti un'istruzione d'élite, e a tal fine si avvale di rinomati professionisti che si dedicano ad accompagnare gli studenti in un solido processo di apprendimento nell'area della Genetica e dei Problemi Respiratori negli Adulti. Per questo motivo, l'Esperto Universitario dispone di un team di specialisti in quest'area medica con una vasta esperienza professionale, offrendo così i migliori strumenti per lo sviluppo delle competenze degli studenti durante il corso. In questo modo, lo studente ottiene tutto ciò di cui ha bisogno per specializzarsi a livello internazionale in un settore in auge, che gli permetterà di raggiungere un grande successo professionale.





“

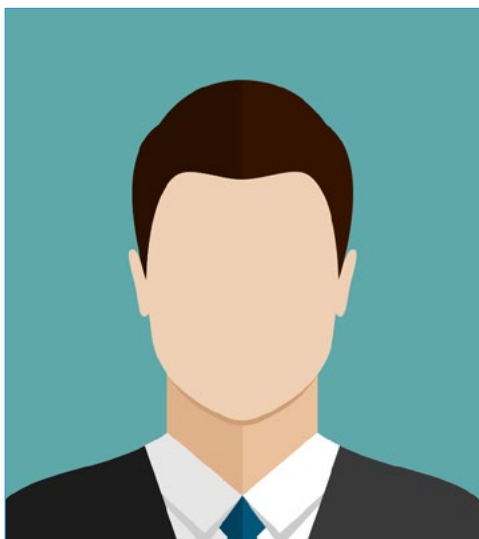
Conta sul supporto e sull'esperienza dei migliori professionisti nel campo della Genetica e dei Problemi Respiratori negli Adulti per acquisire le conoscenze che ti aiuteranno a dare impulso alla tua carriera"

Direzione



Dott. Puente Maestu, Luis

- ◆ Professore Ordinario di Pneumologia nella Facoltà di Medicina dell'Università Complutense di Madrid
- ◆ Capo del Dipartimento di Pneumologia dell'ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università Complutense
- ◆ Specialista in Pneumologia presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Dottorato Cum Laude in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Master Universitario in Disegno e Statistica per le Scienze della Salute presso l'Università Autonoma di Barcellona
- ◆ Master Universitario in Direzione dei Servizi di Salute e Gestione Aziendale dell'Università di Alcalá



Dott. De Miguel Díez, Javier

- ◆ Capo Dipartimento e Tutore degli Specializzandi nel Dipartimento di Pneumologia dell'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ◆ Dottore in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- ◆ Master in Direzione e Gestione Sanitaria
- ◆ Master universitario in Tabagismo
- ◆ Master Privato in Sviluppi nella Diagnosi e nel Trattamento della Malattie Respiratorie
- ◆ Master Post-laurea Online in Sviluppi nella Diagnosi e nel Trattamento dei Disturbi del Sonno
- ◆ Master Privato in Sviluppi nella Diagnosi e nel Trattamento della Malattie Polmonari Interstiziali Diffuse
- ◆ Master in Ipertensione Polmonare e Master in Patologia Trombotica

Personale docente

Dott. Calles Blanco, Antonio

- ◆ Consiglio Regionale della Salute presso il Dipartimento di Oncologia Medica, Madrid
- ◆ Attività di assistenza, insegnamento e ricerca presso l'Hospital General Universitario Gregorio Marañón di Madrid
- ◆ Tutor degli Specializzandi e docente collaboratore per l'Insegnamento della Pratica Medica Esterna presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Specialista in Oncologia Medica presso l'Hospital Clinico San Carlos di Madrid
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid

Dott. Alcázar Navarrete, Bernardino

- ◆ Specialista di Pneumologia presso l'Agenzia Pubblica Aziendale Sanitaria, Ospedale di Poniente
- ◆ Coordinatore dell'Area della BPCO presso SEPAR (Società Spagnola di Allergologia e Immunologia Clinica)
- ◆ Membro del Comité Ejecutivo del PII della BPCO presso SEPAR
- ◆ Membro del Comitato dei Congressi della SEPAR
- ◆ Tesoriere dell'Associazione degli Pneumologi del Sud (Neumosur)
- ◆ Pneumologo clinico con attività di ricerca focalizzata principalmente nel campo della BPCO e più specificatamente nello studio dei biomarcatori per la diagnosi, il trattamento e il follow-up di questa malattia

Dott. González Barcala, Francisco Javier

- ◆ Direttore dell'Unità Specializzata in Asma altamente Complessa dell'Ospedale Clinico Universitario di Santiago de Compostela
- ◆ Medico Specialista in Pneumologia. Ospedale Clinico Universitario di Santiago de Compostela

- ◆ Professore associato di Scienze Sanitarie presso l'Università di Santiago de Compostela
- ◆ Membro del Comitato Editoriale di International Journal of Environmental Research and Public Health

Dott.ssa Calle Rubio, Myriam

- ◆ Capo Dipartimento presso l'Ospedale Clinico San Carlos
- ◆ Tecniche di Gestione Assistenziale per le unità cliniche presso l'Ospedale Clinico San Carlos
- ◆ Master Privato in Specializzazione in Bronchiectasie presso l'Università di Alcalá de Henares
- ◆ Master in Gestione delle Unità Cliniche dell'Università di Murcia
- ◆ Dottorato Ufficiale in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid

Dott.ssa Benedetti, Paola Antonella

- ◆ Medico Strutturato del Dipartimento di Broncoscopia e Test Funzionali, Dipartimento di Pneumologia, Ospedale Gregorio Marañón
- ◆ Medico Chirurgo dell'Università Centrale del Venezuela
- ◆ Specializzazione in Pneumologia presso l'Ospedale Clinico San Carlos di Madrid
- ◆ Dottoranda in Scienze Mediche Chirurgiche, Università Complutense di Madrid

Dott. España Yandiola, Pedro Pablo

- ◆ Capo Dipartimento Medico/Tecnico del Dipartimento di Pneumologia dell'Ospedale Galdakao-Usánsolo, País Vasco
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia, presso l'Università del País Vasco
- ◆ Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università del Paese Basco
- ◆ Master Post-Laurea Online in Gestione delle Unità Cliniche

Dott. Girón Matute, Walther Iván

- ♦ Specialista delle visite di Pneumologia nell'Ospedale Vithas La Milagrosa
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università Nazionale Autonoma dell'Honduras
- ♦ Master Privato in Diagnosi e Trattamento dei Disturbi del Sonno Università Cattolica San Antonio
- ♦ Master Privato in Malattie Infettive e loro Trattamento. Università Cardenal Herrera, 60 ECTS

Dott. De Castro Martínez, Francisco Javier

- ♦ Medico Responsabile delle Visite per l'Asma di Difficile Gestione presso il Dipartimento di Allergologia dell'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Medico Responsabile (in collaborazione con il Dipartimento di Pneumologia) delle visite specialistiche per l'asma presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Medico Strutturato Primario del Reparto di Allergologia presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Guarda Medica presso il Dipartimento di Emergenza dell'Ospedale Gregorio Marañón
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia Università di Granada
- ♦ Specializzazione in Allergologia presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Programma di Dottorato in Penumologia nella Facoltà di Medicina dell'Università Complutense di Madrid
- ♦ Corso di Elettrocardiogramma in Urgenze. Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Corso sui Protocolli Diagnostici e Terapeutici in Urgenza Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón



Dott.ssa Zambrano Ibarra, Gabriela

- ◆ Medico allergologo presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ◆ Medico Allergologo dell'Ospedale del Tajo
- ◆ Medico Allergologo dell'Ospedale del Fuenlabrada
- ◆ Attività di ricerca: studio osservazionale retrospettivo nella pratica clinica di routine del follow-up immunologico del trattamento con allergeni modificati ad alte dosi in pazienti con rinocongiuntivite e/o asma sensibilizzati ai pollini di Phleum pratense, Olea e, Platanus a, Cupressus arizonica e Salsola k, utilizzando parametri biologici oggettivi. Ospedale del Tajo-Aranjuez
- ◆ Attività di ricerca: standardizzazione biologica dell'estratto allergenico di Cupressus arizonica per determinare l'attività biologica in unità equivalenti di Istamina (HEP)
- ◆ Attività di ricerca: studio prospettico per valutare la qualità di vita e i suoi fattori determinanti, come l'aderenza al trattamento e la soddisfazione per l'immunoterapia in pazienti con rinocongiuntivite con o senza asma, sensibilizzati ad almeno un aeroallergene. Laboratori Bial-Arístegui, S.A

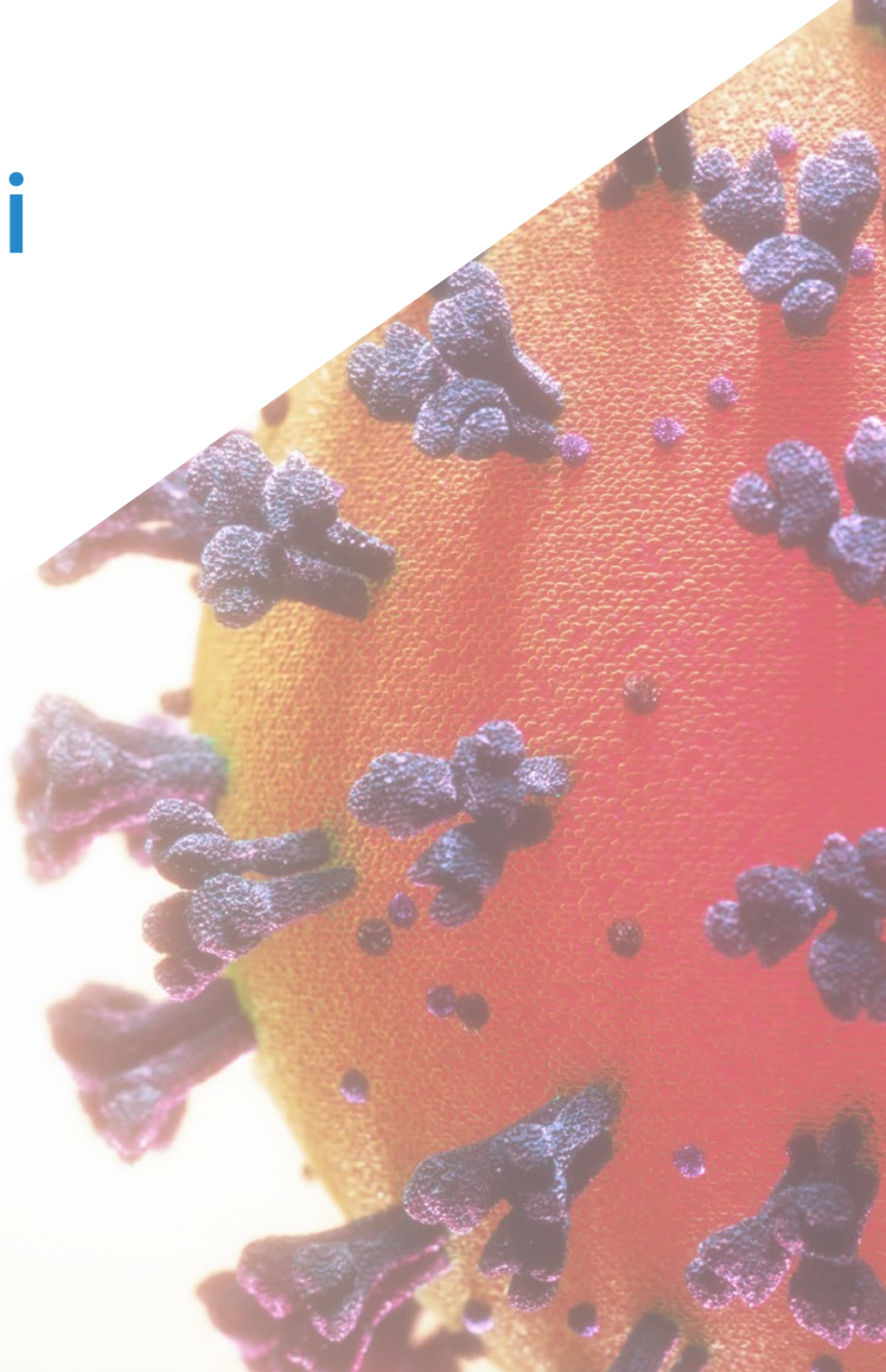
Dott.ssa Bellón Alonso, Sara

- ◆ Specialista nel Dipartimento di Pediatria presso l'Ospedale Universitario Gregorio Marañón Unità di Pneumologia Pediatrica
- ◆ Laurea presso Facoltà di Medicina Università di Oviedo
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia presso la Facoltà Facoltà di Medicina Università di Oviedo

04

Struttura e contenuti

Con dei contenuti progettati in base ai requisiti di Genetica e Problemi Respiratori negli Adulti stabiliti dal team didattico, il risultato è un piano di studi con i moduli necessari per offrire una prospettiva ampia di quest'area della medicina, consentendo allo studente di applicare queste conoscenze a livello internazionale. Fin dalla prima lezione, noterete l'ampio lavoro del team di professionisti che sta dietro al programma, ampliando le conoscenze degli studenti e permettendo loro di svilupparsi in un ambiente supportato da un team di esperti.





“

Questo Esperto Universitario in Genetica e Problemi Respiratori negli Adulti possiede il programma scientifico più completo e aggiornato presente sul mercato”

Modulo 1. Genetica, Medicina di Precisione e Asma

- 1.1. Epidemiologia dell'asma
 - 1.1.1. Associazioni familiari, etniche o di genere
 - 1.1.2. Studi sui gemelli
- 1.2. Geni legati all'asma
 - 1.2.1. Localizzazione 1
- 1.3. Geni associati all'asma
 - 1.3.1. Localizzazione 2
- 1.4. Le vie infiammatorie nell'asma
- 1.5. Medicina di Precisione nell'asma
 - 1.5.1. Anticorpi anti-IgE
- 1.6. Medicina di Precisione nell'asma
 - 1.6.1. Anticorpi anti-IL5 o anti-recettore IL5
- 1.7. Medicina di Precisione nell'asma
 - 1.7.1. Anticorpi anti-IL4/IL13
- 1.8. Medicina di Precisione e altre terapie biologiche per l'asma
 - 1.8.1. Anticorpi anti-IL9, anti-TNFalfa, anti-linfociti T
- 1.9. Medicina di Precisione
 - 1.9.1. Biomarcatori attuali e futuri
- 1.10. Medicina di Precisione nell'asma
 - 1.10.1. Vincolamento dei fenotipi a trattamenti specifici

Modulo 2. Genetica, Medicina di Precisione e BPCO

- 2.1. Legami genetici della BPCO
- 2.2. Genetica del deficit di alfa1
 - 2.2.1. Antitripsina
- 2.3. Epidemiologia del deficit di alfa-1-antitripsina
- 2.4. Gestione del deficit di alfa-1 antitripsina
 - 2.4.1. Consulenza genetica sul trattamento
- 2.5. BPCO e basso peso alla nascita
 - 2.5.1. Le traiettorie della BPCO
- 2.6. Genetica del tabagismo





- 2.7. Fenotipi della BPCO
 - 2.7.1. Biomarcatori
- 2.8. Medicina personalizzata
 - 2.8.1. Trattamento orientato ai fenotipi
- 2.9. Sarcopenia
 - 2.9.1. Intolleranza all'esercizio
 - 2.9.2. Inattività fisica
 - 2.9.3. Comportamento sedentario
- 2.10. Associazione dei polimorfismi nei geni ACTN3
 - 2.10.1. ACE e PPARGC1A con l'efficacia dell'allenamento fisico

Modulo 3. Genetica, Medicina di Precisione e altre Malattie Respiratorie

- 3.1. Collegamento tra le malattie polmonari interstiziali diffuse e la genetica
- 3.2. Collegamento tra ipertensione polmonare primaria e genetica
- 3.3. Basi genetiche della suscettibilità all'ipossiemia nella BPCO
- 3.4. Disordini genetici che aumentano la suscettibilità alla malattia tromboembolica venosa e al tromboembolismo polmonare
- 3.5. Fibrosi cistica negli adulti
 - 3.5.1. Sospetto e diagnosi
- 3.6. Aspetti genetici della sindrome dell'apnea ostruttiva nel sonno
- 3.7. Telomeri e malattie respiratorie
- 3.8. Variabilità genetica nella suscettibilità e nella gravità della polmonite
- 3.9. Variabilità genetica nella suscettibilità e nella gravità della polmonite
- 3.10. Vaccini a base di mRNA
 - 3.10.1. Esiti ed effetti collaterali nella malattia SARS-COVID-19 come esempio

“ *Il completamento di questo programma ti aiuterà a diventare un professionista migliore nel campo della Genetica e dei Problemi Respiratori negli Adulti*”

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***.



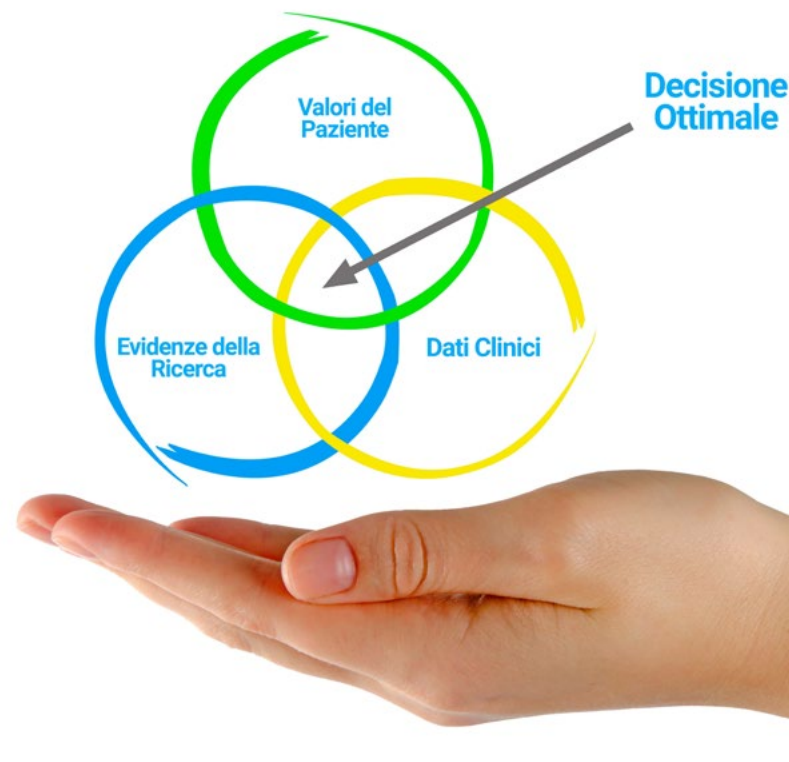
“

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.

I punteggi complessivi 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

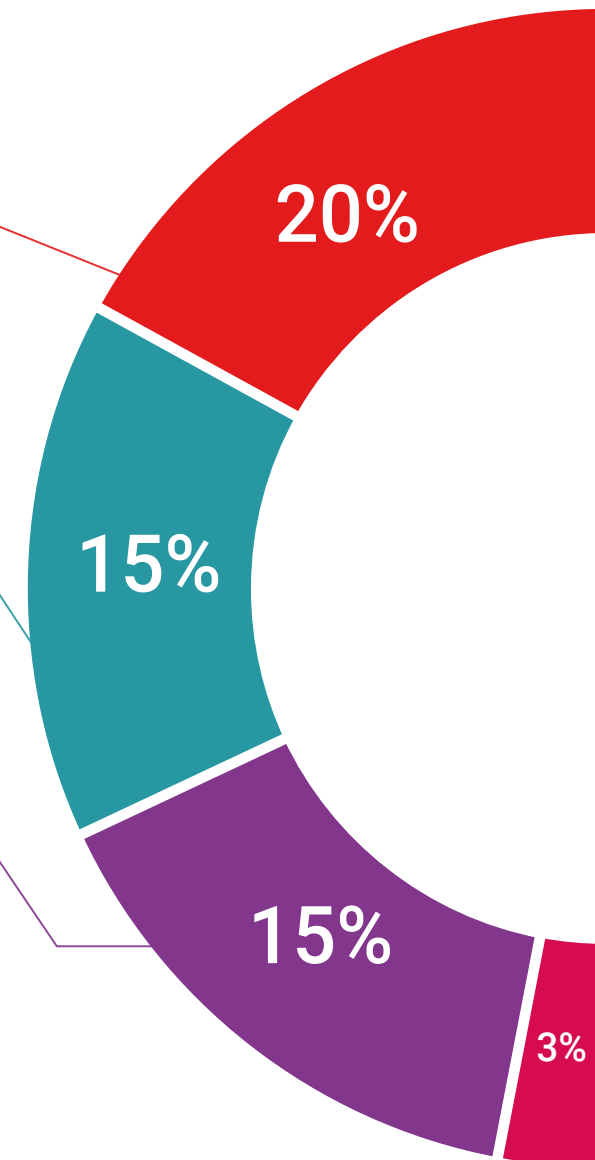
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

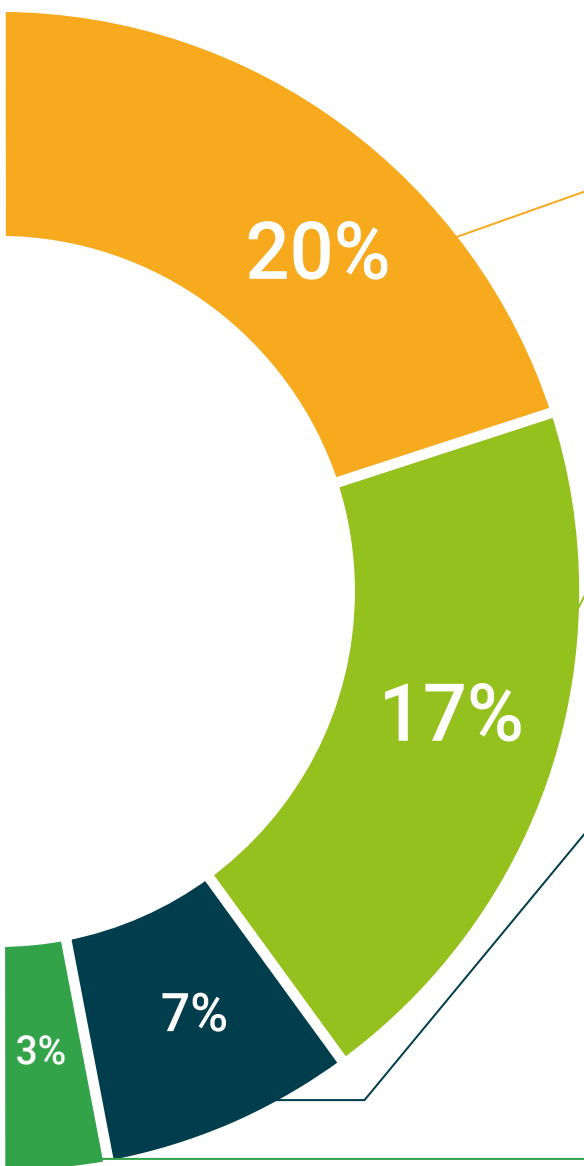
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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 Esperto Universitario in Genetica e Problemi Respiratori negli Adulti ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.





“

*Porta a termine il corso e ricevi
il tuo titolo universitario senza
spostamenti o fastidiose formalità”*

Questo **Esperto Universitario in Genetica e Problemi Respiratori negli Adulti** 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 **Esperto Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nell'Esperto Universitario, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Esperto Universitario in Genetica e Problemi Respiratori negli Adulti**

N.º Ore Ufficiali: **450 O.**



*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 lingu

tech università
tecnologica

Esperto Universitario
Genetica e Problemi
Respiratori negli Adulti

Modalità: Online

Durata: 6 mesi

Titolo: TECH Università Tecnologica

Ore teoriche: 450 O.

Esperto Universitario

Genetica e Problemi
Respiratori negli Adulti

