

Corso Universitario

Tumori Neuroendocrini Gastroenteropancreatici (GEP-NET)





Corso Universitario Tumori Neuroendocrini Gastroenteropancreatici (GEP-NET)

- » 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/tumori-neuroendocrini-gastroenteropancreatici-gep-net

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

I Tumori Neuroendocrini Gastroenteropancreatici (GEP-NET) rappresentano una sfida Diagnostica per i medici, date le loro piccole dimensioni e la Moltitudine di Sintomi, per cui i Professionisti Oncologi che si occupano comunemente di patologie endocrine devono conoscerli a fondo per offrire la migliore Diagnosi e il miglior Trattamento possibile. Proprio per questo motivo, TECH ha preparato un corso universitario interamente dedicato a questo tipo di Tumore, in cui lo studente avrà una panoramica completa dell'anatomia, delle basi molecolari e dei diversi tipi di NET a seconda della loro origine. Grazie a ciò, il professionista otterrà una competenza fondamentale per il suo sviluppo sanitario verso posizioni più rilevanti nell'area Oncologica.



“

Si tratta di un'enorme opportunità di crescita professionale in un campo poco esplorato dell'Oncologia. Non pensarci due volte e iscriviti oggi stesso"

Trattandosi di un campo di studi in cui negli ultimi anni non si sono registrati molti progressi, vista la rarità di questi tumori, la specializzazione in GEP-NET può offrire al medico un'opportunità di ricerca e di crescita professionale, in quanto spesso sorgono problemi quando si tratta di effettuare Diagnosi e Trattamenti accurati.

Per questo motivo, TECH ha riunito un personale docente con comprovata esperienza nel trattamento di questi tipi di Tumori, con l'obiettivo di offrire allo studente un Corso Universitario completo grazie al quale apprendere le più recenti Tecniche Diagnostiche per imparare a identificarli correttamente e a realizzare un Approccio Professionale e preciso.

Grazie a questa qualifica, lo studente si posizionerà all'avanguardia nell'ambito dell'Oncologia Medica, in quanto si tratta di un campo di ricerca poco conosciuto. Allo stesso tempo, consiste in un modo per crescere professionalmente verso una maggiore consapevolezza nei confronti di questo tipo di Patologia all'interno della Comunità Medica. Si tratta quindi di un programma che dà ai suoi studenti lo slancio per diventare referenti della salute nel loro campo.

Inoltre, il programma viene impartito completamente online, senza la necessità di rispettare orari fissi o lezioni che limitano la vita personale o professionale dello studente. In questo modo, lo studente scoprirà che tutto il materiale didattico è disponibile per il download fin dal primo giorno di lezione, rendendolo la migliore opzione possibile per combinare l'attività lavorativa quotidiana con la crescita accademica nel campo dell'Oncologia endocrina.

Questo **Corso Universitario in Tumori Neuroendocrini Gastroenteropancreatici (GEP-NET)** 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 Oncologia Endocrina
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Esercizi pratici in cui il processo di autovalutazione può essere utilizzato per migliorare l'apprendimento
- ◆ Speciale enfasi sulle metodologie innovative
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e lavoro di riflessione individuale
- ◆ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile con una connessione internet



Dimostra il tuo alto potenziale e le tue competenze mediche specializzandoti in tumori poco conosciuti, che ti trasformeranno rapidamente in un punto di riferimento in Oncologia"

“

TECH copre tutte le tue esigenze personali e professionali, dandoti la libertà di studiare questo Corso Universitario al tuo ritmo"

Il personale docente del programma comprende prestigiosi professionisti che apportano la propria esperienza, così come specialisti riconosciuti e appartenenti a società scientifiche e università prestigiose.

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.

Sarai circondato da un personale docente che si impegna al massimo per aiutarti a crescere, con un'attenzione personalizzata in GEP-NET.

Questo è il futuro della preparazione sanitaria accademica. Provalo tu stesso iscrivendoti oggi stesso a questo Corso Universitario.



02 Obiettivi

TECH sviluppa tutti i suoi programmi con l'obiettivo di ottenere il massimo impatto positivo sulla carriera professionale dei suoi studenti. Per questo motivo, l'obiettivo di questo Corso Universitario in Tumori Neuroendocrini Gastroenteropancreatici è quello di specializzare lo studente in un'area dell'Oncologia che offre molteplici opportunità di miglioramento professionale, data la scarsità di ricerca sull'argomento. Questo permette allo studente di diventare un punto di riferimento avanzato nel settore, e il Corso Universitario è il primo passo verso questo obiettivo.



“

Sarai all'avanguardia nel campo dell'Oncologia grazie a una specializzazione unica nel tuo settore, e sarai un professionista molto ricercato"



Obiettivi generali

- ◆ Approfondire la conoscenza, la diagnosi e il trattamento della patologia oncologica endocrina
- ◆ Ottenere un aggiornamento sugli aspetti più recenti della Diagnosi e del Trattamento della Patologia Oncologica Endocrina
- ◆ Progredire nel metodo multidisciplinare essenziale per la gestione della patologia oncologica endocrina





Obiettivi specifici

- ◆ Studiare approfonditamente l'epidemiologia e le basi molecolari e cellulari dei GEP-NET
- ◆ Approfondire la Diagnosi, il Trattamento, il Follow-up e la Prognosi dei NET di Diversa Localizzazione: Polmonare, Gastrica, Intestinale e dell'Appendice

“

*Fornirai le Diagnosi e i
Trattamenti più accurati per tutti
i tipi di Tumori Neuroendocrini
Gastroenteropancreatici”*

03

Direzione del corso

Trattandosi di un settore così specifico dell'Oncologia Endocrina, TECH ha riunito per questo Corso Universitario un personale docente con ampie conoscenze nell'Approccio al GEP-NET, garantendo con la propria esperienza tutti i contenuti teorici del programma. Essendo insegnato dai migliori professionisti del settore, lo studente può essere sicuro che il programma è adattato alla realtà clinica attuale, con gli ultimi progressi nella Diagnosi e nel Trattamento di questo tipo di Tumore.



“

Gli insegnanti di TECH non solo sono altamente qualificati, ma hanno anche un'eccezionale qualità umana per fornirti la migliore consulenza medica e professionale possibile"

Direttore ospite internazionale

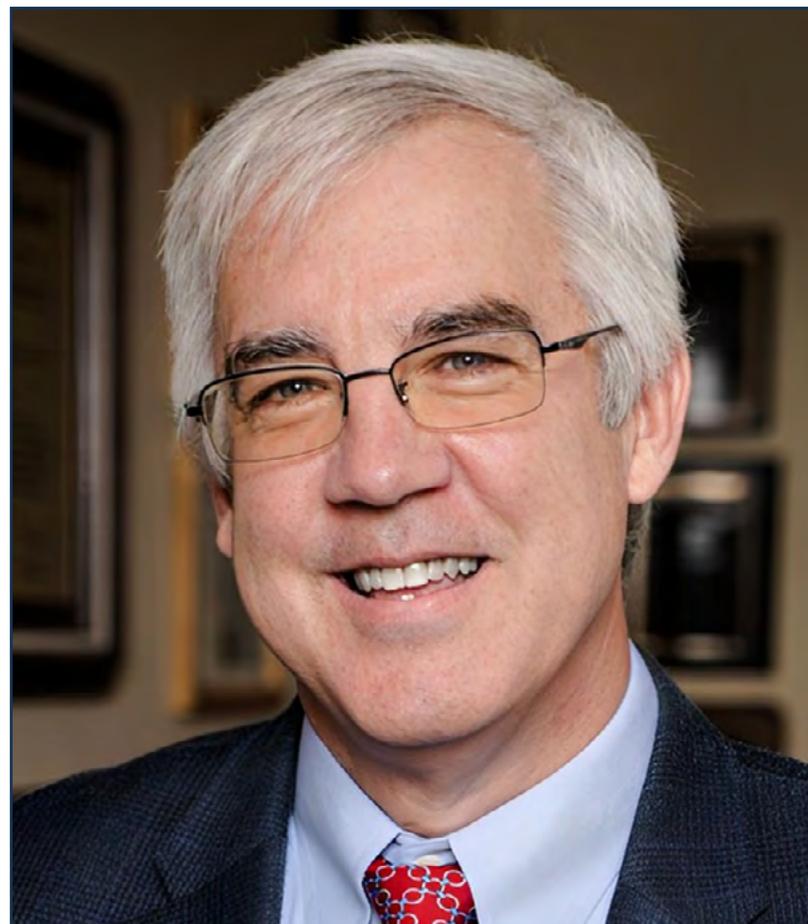
Il Dott. R. Michael Tuttle ha avuto una carriera di successo nel campo medico dell'Endocrinologia per più di 3 decenni. Grazie alle sue eccezionali capacità, questo esperto ha ricevuto numerosi riconoscimenti internazionali. Ha ricevuto il Lewis Braverman Lectureship Award dell'American Thyroid Association e il Knoll Pharmaceutical Mentor Award della Endocrine Society.

Recentemente è stato anche Direttore Clinico del Servizio Endocrino del Memorial Sloan Kettering Hospital. È anche collaboratore accademico permanente presso la Cornell University Medical School di New York.

Inoltre, il dottor Tuttle si è distinto a livello di ricerca clinica. In particolare, ha approfondito lo studio del Cancro della Tiroide e il suo lavoro in questo campo ha cambiato il paradigma in termini di trattamenti differenziati (DTC) per questa malattia. Prima delle sue innovazioni terapeutiche, tutti i pazienti venivano trattati con tiroidectomia totale e iodio radioattivo (RAI). Tuttavia, questo esperto è stato uno dei pionieri nell'utilizzo della Tireoglobulina (Tg) sierica come indicatore di DTC residua.

Ha guidato studi internazionali che hanno dimostrato l'efficacia della tireotropina ricombinante (rhTSH) nel determinare la Tg stimolata dal TSH. Questo ha portato anche alla stratificazione dei pazienti in categorie di rischio e alla riduzione del numero di trattamenti con radiazioni ionizzanti. Insieme alle analisi molecolari, il suo lavoro clinico ha aperto un nuovo scenario per le terapie con inibitori multichinasici (TKI) per il DTC radioiodio-resistente.

Inoltre, è stato consulente del Center for Disease Control per l'esposizione alle radiazioni delle popolazioni delle Isole Marshall, del progetto Downwinder di Hanford e dell'Accademia Nazionale delle Scienze per le Popolazioni Esposte alle Radiazioni.



Dott. Tuttle, R. Michael

- Direttore clinico del servizio di endocrinologia del Memorial Sloan Kettering Cancer Center
- Specialista in cancro della tiroide e terapia con radioiodio
- Consulente accademico presso la Cornell University Medical School di New York
- Fellowship presso il Madigan Army Medical Center
- Specializzazione in endocrinologia medica presso il Dwight David Eisenhower Army Medical Center
- Dottorato di ricerca presso l'Università di Louisville
- Laurea in Biologia presso l'Università del Northern Kentucky
- Membro di: Società di Endocrinologia, Associazione Americana della Tiroide, Associazione Americana dei Chirurghi Endocrini



Grazie a TECH potrai apprendere con i migliori professionisti del mondo”

Direzione



Dott.ssa Álvarez Escola, María Cristina

- Responsabile del reparto di Endocrinologia e Nutrizione dell'Ospedale Universitario la Paz
- Tutor di specializzandi nel reparto di Endocrinologia e Nutrizione dell'Ospedale Universitario La Paz
- Coordinatrice del Comitato per i Tumori Endocrini dell'Ospedale Universitario La Paz
- Coordinatrice del Comitato per il Tumore Ipofisario e dell'Area sellare dell'Ospedale Universitario La Paz
- Coordinatrice del gruppo di neuroendocrinologia presso SENDIMAD
- Membro della Commissione Nazionale di Endocrinologia e Nutrizione, Ministero della Salute
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Alcalá de Henares



Dott. Fernández Martínez, Alberto

- Medico strutturato specialista in Endocrinologia generale presso l'Ospedale Universitario di Móstoles
- Medico strutturato specialista in Endocrinologia e Nutrizione presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Laurea in Medicina presso l'Università di Barcellona
- Specializzazione post-laurea in Neuroendocrinologia presso l'Oxford Centre for Diabetes, Endocrinology and Metabolism
- Assistente dell'équipe di endocrinologia responsabile delle attività educative per i pazienti diabetici dell'Associazione Diabetici di Gran Canaria
- Monitoraggio collaborativo delle attività di educazione sanitaria per i pazienti diabetici



Personale docente

Dott.ssa Blanco Carrera, Concepción

- ◆ Tutor per medici specializzandi in Endocrinologia e Nutrizione presso l'Ospedale Príncipe de Asturias
- ◆ Medico specialista in Endocrinologia e Nutrizione nell'Area III dell'Assistenza Specialistica
- ◆ Medico specialista nel Servizio di Endocrinologia dell'Ospedale Generale di Albacete
- ◆ Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- ◆ Specialista in Endocrinologia e Nutrizione con preparazione MIR presso l'Ospedale Puerta de Hierro
- ◆ Master in Gestione Clinica delle Unità di Cura presso l'Università Internazionale Menéndez Pelayo

Dott. Díaz Perez, José Ángel

- ◆ Specialista in Endocrinologia e Nutrizione presso l'Ospedale Clinico San Carlos di Madrid
- ◆ Vicepresidente del Gruppo Spagnolo di Tumori Neuroendocrini ed Endocrini (GEP-NET)
- ◆ Membro del Comitato Tumori dell'Ospedale Clinico San Carlos Madrid
- ◆ Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Santiago de Compostela
- ◆ Dottorato in Medicina Interna presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Master in Direzione Clinica

04

Struttura e contenuti

Utilizzando la più recente metodologia pedagogica, basata sul *Relearning*, TECH assicura che i suoi studenti comprendano i concetti più importanti del GEP-NET in modo naturale e progressivo. Grazie a ciò, lo studente ottiene il massimo ritorno sul tempo investito nello studio, accedendo a contenuti ricchi di casi clinici reali e a materiale audiovisivo di supporto che riduce il carico didattico e aiuta a contestualizzare tutta la teoria acquisita durante il Corso Universitario.



“

*Studierai in questo Corso Universitario
in modo semplice, senza esami finali
che sottraggono tempo alla tua vita
personale e professionale”*

Modulo 1. Tumori Neuroendocrini Gastroenteropancreatici (GEP-NET)

- 1.1. Tumori Neuroendocrini Gastroenteropancreatici
 - 1.1.1. Epidemiologia
- 1.2. Basi Molecolari e Eellulari
- 1.3. Anatomia Patologica
 - 1.3.1. Sistemi di Classificazione
- 1.4. NET del Polmone e del Timo
- 1.5. NET Gastrici
- 1.6. NET Intestinali. NET nell'Appendice
- 1.7. NET Pancreatici Non Funzionanti
- 1.8. Gastrinoma
- 1.9. Insulinoma
- 1.10. Gucagonoma, Somatostatinoma, Vipoma. Altri Tumori Funzionanti





“

Si tratta di un'opportunità accademica è unica. Non perdere l'occasione e iscriviti oggi stesso per iniziare a migliorare la tua futura carriera nel settore sanitario"

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 Tumori Neuroendocrini Gastroenteropancreatici (GEP-NET) ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a 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 Tumori Neuroendocrini Gastroenteropancreatici (GEP-NET)** 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 Tumori Neuroendocrini Gastroenteropancreatici (GEP-NET)**

N. Ore Ufficiali: **150**



*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

Corso Universitario
Tumori Neuroendocrini
Gastroenteropancreatici
(GEP-NET)

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

Corso Universitario

Tumori Neuroendocrini
Gastroenteropancreatici
(GEP-NET)

