

Corso Universitario

Carcinoma Differenziato della Tiroide (DTC)





Corso Universitario Carcinoma Differenziato della Tiroide (DTC)

- » 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/carcinoma-differenziato-tiroide-dtc

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

Il Carcinoma Tiroideo Differenziato (DTC), che rappresenta circa l'1%-2% di tutti i tumori, è la neoplasia endocrina maligna più comune, motivo per cui ogni oncologo specializzato nel settore endocrino dovrebbe avere una conoscenza approfondita di questa patologia. Grazie a questo programma di TECH, che tratta gli Aspetti Molecolari, l'Anatomia, il Trattamento e il Follow-up di questa Patologia Cancerosa, il professionista si diplomerà avendo tutte le garanzie per diventare un punto di riferimento nel Trattamento dei Carcinomi Tiroidei Differenziati. Ciò gli fornirà il prestigio e la notorietà necessari per la promozione professionale e l'accesso a posizioni di maggiore responsabilità, aumentando persino la sua proiezione salariale.





“

Essendo uno dei tumori endocrini più comuni, questa qualifica dimostrerà la tua competenza in un campo comune a tutti gli oncologi”

Nonostante presentino un tasso di mortalità relativamente basso se trattati in tempo, i Carcinomi Differenziati della Tiroide sono così frequenti da costituire una conoscenza obbligatoria per tutti i professionisti dell'oncologia. Essendo un tipo comune di tumore endocrino, conoscere in dettaglio come affrontarlo permetterà al medico di aumentare le sue prestazioni lavorative e, quindi, di aumentare il suo prestigio medico.

Con la consapevolezza che si tratta di un tema rilevante per molti professionisti dell'oncologia, TECH ha riunito un team dei migliori esperti in Endocrinologia, che apporteranno le loro migliori conoscenze ed esperienze professionali nel trattamento del Carcinoma Tiroideo Differenziato a tutto il materiale didattico.

Grazie a ciò, lo studente ha accesso a un programma che non solo lo istruisce in una delle aree di lavoro più comuni dell'oncologia endocrina, ma gli fornisce anche la visione pratica e contestuale necessaria per poter migliorare la propria metodologia di lavoro ancor prima di completare il corso.

Il programma è flessibile al punto da permettere agli studenti di combinarlo con altre responsabilità personali e professionali. Grazie alla sua modalità online, la necessità di frequentare le lezioni e gli orari prestabiliti sono stati eliminati, consentendo agli studenti di scaricare e studiare l'intero programma fin dal primo giorno di lezione.

Questo **Corso Universitario in Carcinoma Differenziato della Tiroide (DTC)** possiede il programma educativo più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del corso 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

“

Non perdere questa opportunità e iscriviti oggi stesso per iniziare a migliorare le tue competenze nel trattamento del DTC e nella leadership oncologica”

“

Grazie a questo Corso Universitario potrai continuare il tuo percorso di oncologo endocrino, specializzandoti nella patologia più frequente"

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 basata 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.

All'interno di questo Corso Universitario troverai le più recenti conoscenze sul Carcinoma Tiroideo Differenziato.

Questo Corso Universitario ti aprirà le porte verso un futuro medico migliore, apportando un plus di competenza e professionalità al tuo curriculum.



02 Obiettivi

Gli studenti che seguono questo programma vogliono migliorare professionalmente e in termini di stipendio e, a questo proposito, TECH fornisce loro le migliori strutture possibili in modo che possano raggiungere rapidamente i loro obiettivi medici. Questo significa che lo studente disporrà di una guida personalizzata durante tutto il percorso universitario, ottenendo anche competenze trasversali di leadership fornite da professionisti del settore endocrino che sono stati responsabili di sezioni e reparti ospedalieri.



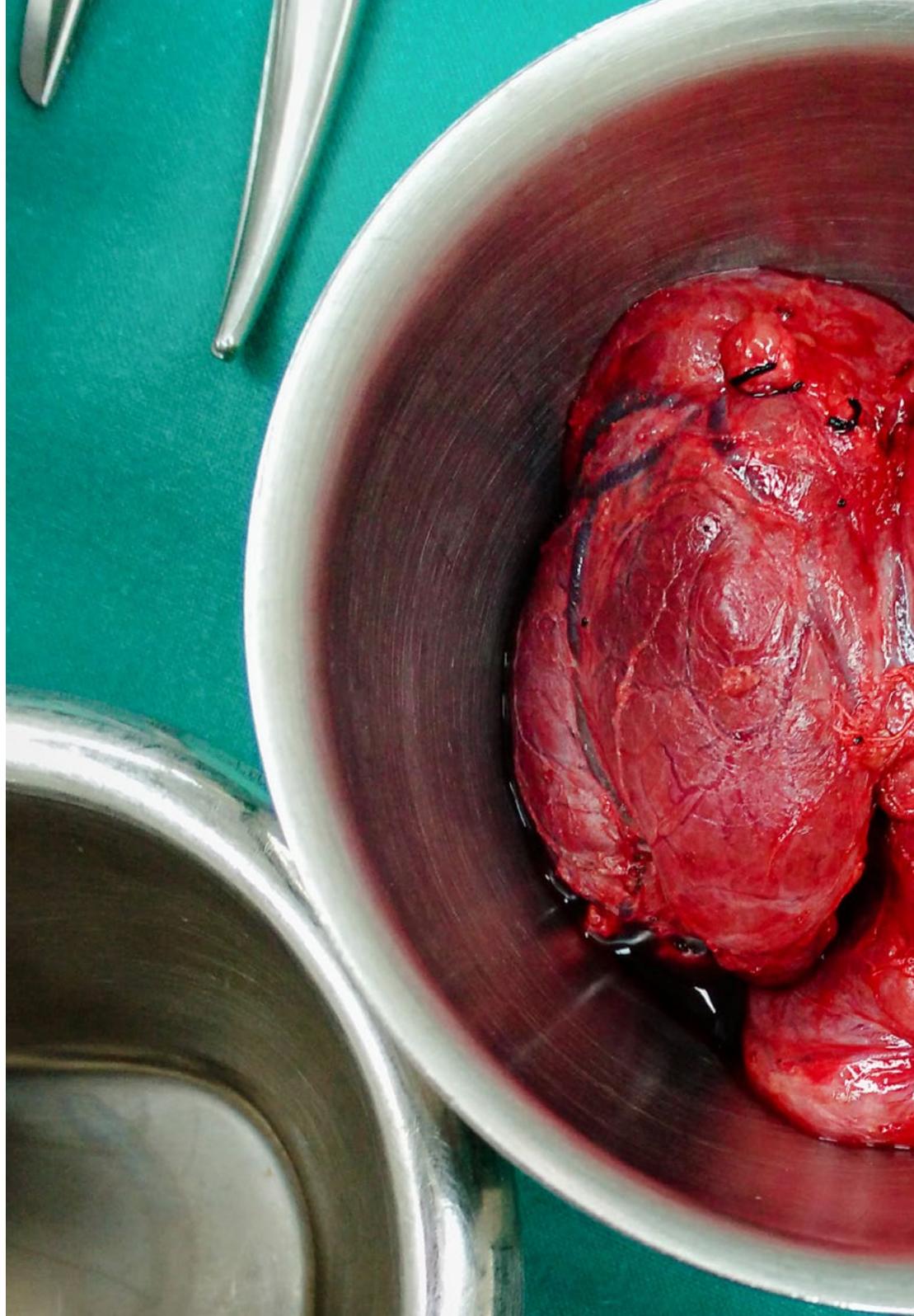
“

*Il tuo obiettivo primario è lo stesso di
TECH. Lavorerai con professionisti che
vogliono solo vederti crescere”*



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

- ◆ Aggiornare le conoscenze sulla patogenesi del DTC
- ◆ Migliorare le nozioni sulla diagnosi e le indicazioni per il trattamento
- ◆ Progredire nello studio di terapie mirate in caso di DTC avanzata non resecabile
- ◆ Approfondire la comprensione dell'importanza dell'approccio multidisciplinare

“

Non sei così lontano dal diventare un Oncologo Endocrino di prestigio. Questo Corso Universitario ti darà la spinta necessaria”

03

Direzione del corso

TECH fa un grande sforzo per riunire nei suoi corsi i migliori professionisti del settore. Il presente Corso Universitario in Carcinoma Tiroideo Differenziato ha riunito un gruppo di medici che condividono anche l'esperienza di tutor e responsabili di reparto. Ciò garantisce che lo specialista abbia accesso a un insegnamento di qualità, data la lunga traiettoria professionale e umana che accompagna l'intera gestione del corso.



“

Professionisti con elevate competenze mediche e manageriali ti aspettano per offrirti i loro migliori consigli sul Trattamento del Carcinoma Tiroideo Differenziato"

Direttore Ospite Internazionale

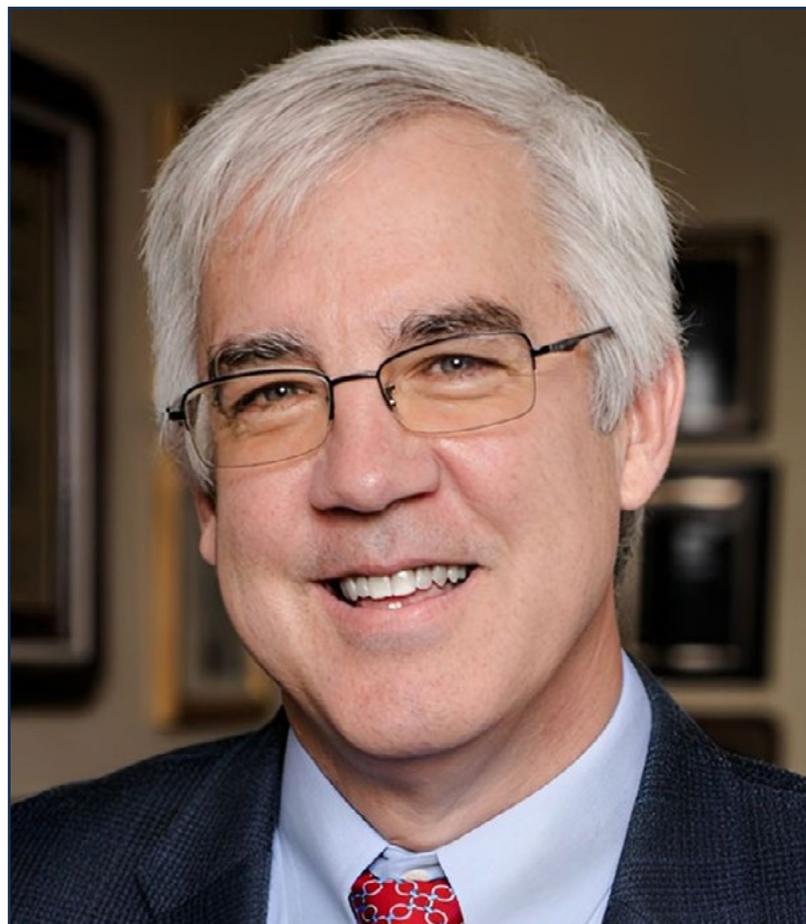
Il Dott. R. Michael Tuttle ha avuto una carriera di successo nel campo medico dell'Endocrinologia per più di 3 decenni. Grazie alle sue eccezionali capacità, questo esperto ha ricevuto numerosi riconoscimenti internazionali. Ha ricevuto il Lewis Braverman Lectureship Award dell'American Thyroid Association 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 del Servizio di Endocrinologia del Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York, USA
- 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, Associazione Americana degli Endocrinologi Clinici

“

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



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

Personale docente

Dott. Riesco Eizaguirre, Garcilaso

- ♦ Responsabile del reparto di Endocrinologia e Nutrizione dell'Ospedale Universitario Mostoles
- ♦ Dottorato in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Laurea Medicina e Chirurgia presso l'Università di Alcalá de Henares
- ♦ Master in Gestione Clinica delle Unità di Cura presso l'Università Internazionale Menéndez Pelayo

04

Struttura e contenuti

Seguendo la metodologia didattica più innovativa, i contenuti di questo Corso Universitario sono stati strutturati in modo che lo studente possa usufruire al meglio di tutto il materiale insegnato. Il personale docente ha creato video specifici per questo programma, che contengono insegnamenti pratici che aiutano lo studente a contestualizzare tutta la teoria. In questo modo, il carico didattico si riduce e la preparazione è molto più utile per lo studente.



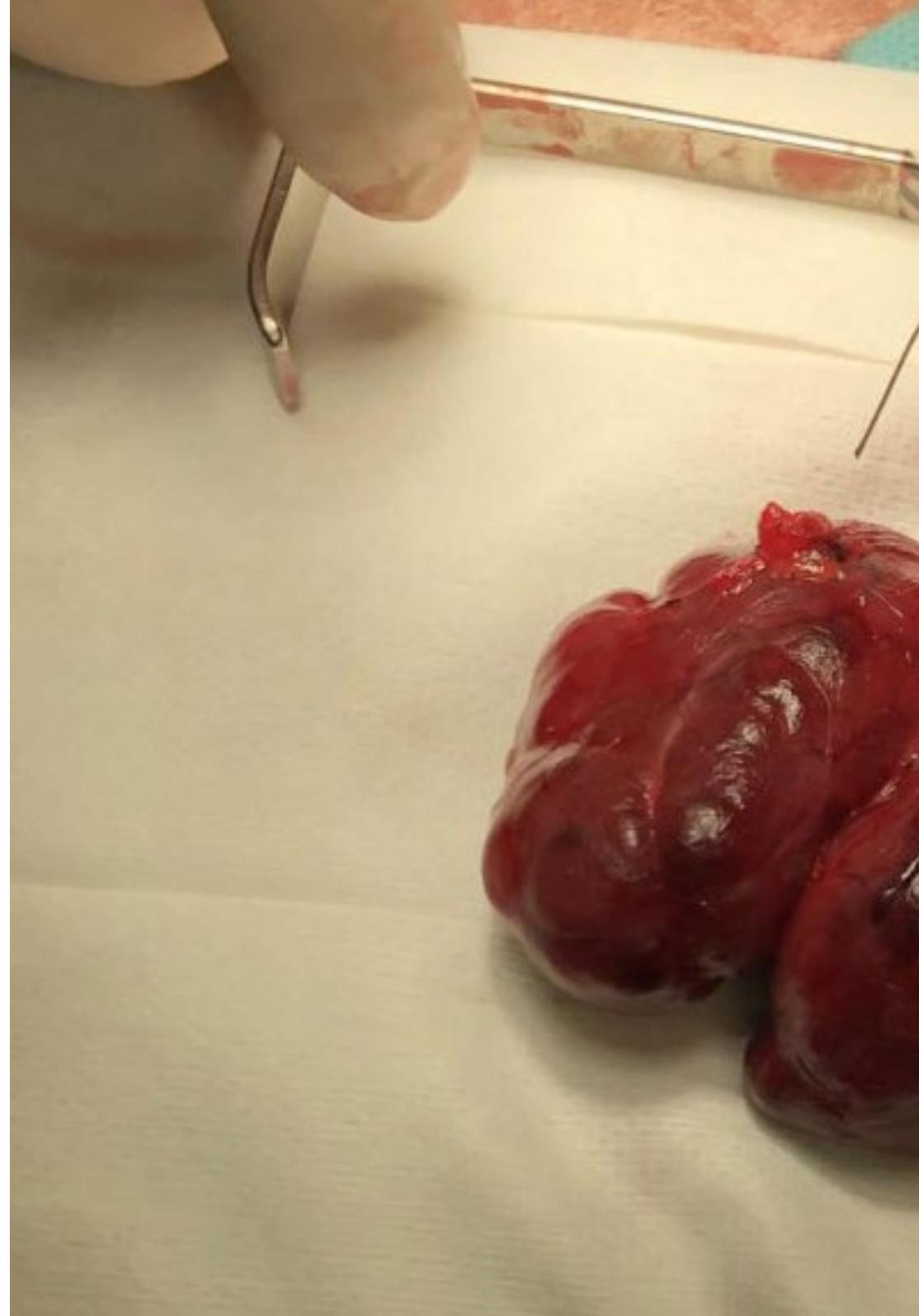


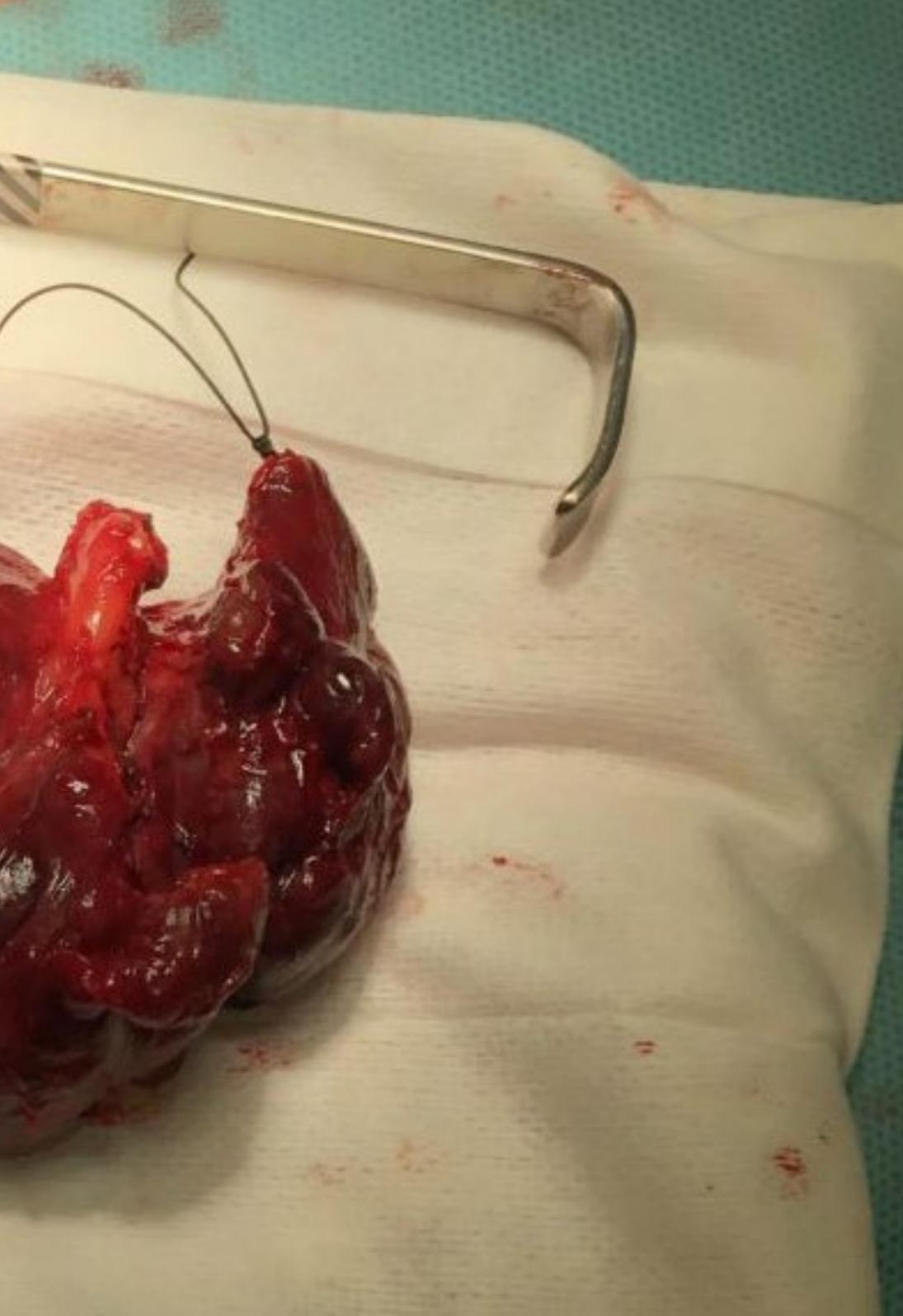
“

*Troverai un programma completo
che soddisferà le tue più alte
aspettative educative e mediche”*

Modulo 1. Carcinoma Differenziato della Tiroide (DTC)

- 1.1. Aspetti Molecolari del Carcinoma Tiroideo Differenziato. Implicazioni Cliniche
- 1.2. Anatomia Patologica del Carcinoma Tiroideo. Classificazione
- 1.3. Neoplasia Follicolare con Variazioni Simili a Papillari (NIFTP)
- 1.4. Microcarcinoma Papillare
 - 1.4.1. La sola sorveglianza è possibile?
 - 1.4.2. Quando effettuare il trattamento?
 - 1.4.3. Come si cura?
- 1.5. Stabilizzazione iniziale. 8ª Classificazione. Differenze con la 7ª Classificazione
- 1.6. Trattamento chirurgico
 - 1.6.1. Trattamento chirurgico iniziale
 - 1.6.2. Trattamento delle recidive
- 1.7. Trattamento con Radioiodio
 - 1.7.1. Quando effettuare il trattamento?
 - 1.7.2. Dose di trattamento
 - 1.7.3. Refrattarietà al Radioiodio
- 1.8. Controllo. Stabilizzazione dinamica del rischio
- 1.9. Trattamento del CDT Avanzato Non Resecabile
- 1.10. Importanza del Comitato Tumori e delle Associazioni di Pazienti
 - 1.10.1. Approccio multidisciplinare
 - 1.10.2. Ruolo delle Associazioni di Pazienti. AECAT





“

Grazie all'approccio pratico di questo Corso Universitario, avrai a disposizione tutti gli strumenti necessari per diagnosticare, trattare e monitorare il DTC"

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 Carcinoma Differenziato della Tiroide (DTC) 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 Carcinoma Differenziato della Tiroide (DTC)** 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 Carcinoma Differenziato della Tiroide (DTC)**

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 inn
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingu

tech università
tecnologica

Corso Universitario
Carcinoma Differenziato
della Tiroide (DTC)

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

Corso Universitario

Carcinoma Differenziato della Tiroide (DTC)

