

Corso Universitario

Progressi nella Diagnosi,
Trattamento e Monitoraggio
del Tumore al Pene





Corso Universitario

Progressi nella Diagnosi, Trattamento e Monitoraggio del Tumore al Pene

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/progressi-diagnosi-trattamento-monitoraggio-tumore-pene

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Metodologia

pag. 20

06

Titolo

pag. 28

01

Presentazione

L'evoluzione delle conoscenze scientifiche nel campo dell'oncologia in generale e dell'Oncologia Urologica in particolare, ci permette di offrire trattamenti sistemici che sono allo stesso tempo diretti a specifici obiettivi terapeutici. Questa realtà è ancora più evidente nel campo dell'Oncologia Urologica. Come conseguenza di questa situazione attuale, la specialità di Urologia e quella di Oncologia si sono avvicinate al punto che ci sono molti campi in cui i confini tra le due non sono più definiti, soprattutto perché non esistono più.



“

Migliora le tue conoscenze grazie a questo programma, dove troverai il miglior materiale didattico con casi clinici reali. Scopri gli ultimi progressi di questa specializzazione al fine di realizzare una pratica medica di qualità”

La medicina moderna porta i suoi professionisti a una specializzazione sempre maggiore e sempre più esigente, che si traduce nei ben noti comitati oncologici o multidisciplinari. Siamo convinti che le sfide del presente e dell'immediato futuro nel campo dell'Oncologia Urologica richiedano una preparazione specifica che è solo parzialmente coperta dalle specialità separate, e che un corso con queste caratteristiche copra un bisogno reale e crescente nella medicina moderna.

L'attuale disponibilità di nuove molecole nel trattamento del cancro alla prostata apre uno scenario completamente nuovo per i nostri pazienti. Qualsiasi professionista che voglia trattare correttamente questi pazienti ha urgente bisogno di acquisire nuove conoscenze in modo facile ed efficace, poiché l'avvento di così tante nuove informazioni ci sommergerà inequivocabilmente. Solo i medici adeguatamente specializzati in Oncologia Urologica avranno la capacità di curare adeguatamente i loro pazienti e potranno continuare su questo treno che è già inarrestabile.

Di fronte a questa realtà, TECH ha progettato questo Corso Universitario che avvicina lo specialista ai più recenti Progressi nella Diagnosi, Trattamento e Monitoraggio del Tumore al Pene. A tal fine, questa istituzione accademica ha inserito nel programma teorico e pratico delle masterclass tenute da un docente ospite di grande prestigio. Grazie a queste sessioni, il professionista che accede a questa specializzazione riceverà il più completo aggiornamento delle proprie conoscenze in questo settore.

Questo **Corso Universitario in Progressi nella Diagnosi, Trattamento e Monitoraggio del Tumore al Pene** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi clinici presentati da esperti in oncologia urologica. Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e sanitarie riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Nuovi sviluppi diagnostici e terapeutici relativi ai tumori al pene
- ♦ Sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per prendere decisioni su situazioni cliniche
- ♦ Speciale enfasi sulla medicina basata su prove e metodologie di ricerca in oncologia urologica
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e lavoro di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



*Specializzati grazie a questo
Corso Universitario in Progressi
nella Diagnosi, Trattamento
e Monitoraggio del Tumore al Pene”*

“

Un docente ospite di riferimento internazionale insegnerà le masterclass a cui avrai accesso in qualsiasi momento della giornata”

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti dell'urologia e l'oncologia, 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 lo specialista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. A tal fine, lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama nel campo dell'urologia e dell'oncologia, e con grande esperienza didattica.

Il Corso Universitario permette di esercitarsi con simulazioni che forniscono un apprendimento programmato per prepararsi di fronte a situazioni reali.

Include casi clinici che rendono lo sviluppo del programma il più vicino possibile alla realtà dell'assistenza al paziente.



02 Obiettivi

L'obiettivo principale del programma è lo sviluppo dell'apprendimento teorico e pratico, affinché il medico sia in grado di padroneggiare in modo pratico e rigoroso i progressi nella diagnosi, il trattamento e il monitoraggio del tumore al pene.





“

Questo programma di aggiornamento ti darà maggiore sicurezza nello svolgere la tua professione di medico e ti aiuterà a crescere sia sul piano lavorativo che personale”



Obiettivi generali

- ♦ Fornire agli studenti una visione globale dell'intera oncologia urologica che vada oltre la propria specialità
- ♦ Fornire agli studenti gli strumenti necessari per essere in grado di guidare gruppi multidisciplinari di urologi oncologici
- ♦ Fornire una conoscenza sufficiente sulle basi molecolari dell'oncogenesi per essere in grado di incorporare nuove molecole mirate a bersagli specifici che sono già disponibili, e per poter collaborare a progetti di ricerca e sperimentazioni cliniche di nuove molecole che saranno disponibili nel breve e medio termine



Cogli l'opportunità di aggiornarti sulle ultime novità in materia di progressi nella diagnosi, trattamento e monitoraggio del tumore al pene"





Obiettivi specifici

- Conoscere in profondità l'anatomia del pene e il drenaggio linfatico
- Approfondire la conoscenza dei sottotipi istologici del carcinoma del pene
- Conoscere a fondo l'esame fisico e gli esami di diagnostica per immagini per diagnosticare correttamente il tumore al pene
- Acquisire conoscenze sul trattamento chirurgico del tumore primario
- Acquisire conoscenze sul trattamento del carcinoma del pene, tenendo conto dei linfonodi
- Approfondire la tecnica della radioterapia

03

Direzione del corso

Il personale docente di questo programma comprende professionisti della salute di riconosciuto prestigio, che appartengono al campo dell'Oncologia Urologica e che apportano l'esperienza del proprio lavoro a questa preparazione. Alla progettazione ed elaborazione del programma, inoltre, partecipano rinomati specialisti, membri di prestigiose società scientifiche nazionali e internazionali.





“

Impara da professionisti di riferimento gli ultimi progressi nella diagnosi, trattamento e monitoraggio del tumore al pene”

Direttore Ospite Internazionale

Il Dott. Kai Tsao è il Direttore Medico presso il Centro di Trattamento Ruttenberg-Tisch Cancer dell'Institute Mount Sinai Hospital. La sua missione in questa posizione è quella di guidare il centro di trattamento multidisciplinare per fornire la più alta qualità di assistenza centrata sul paziente per coloro che sono affetti da cancro e disturbi del sangue.

È professore associato di Medicina, Ematologia e Oncologia medica presso la Icahn School of Medicine del Mount Sinai e lavora presso il Tisch Cancer Institute del Mount Sinai Hospital e il Mount Sinai Queens Infusion Center.

Il Dott. Tsao è abilitato alla Medicina Interna, all'Ematologia e all'Oncologia Medica. Lavora attivamente nella ricerca sullo sviluppo di nuove terapie per il trattamento dei tumori genitourinari. Ha ricevuto diversi premi di merito dalla Società Americana di Oncologia Clinica. **L'obiettivo principale è quello di definire il fenotipo clinico e molecolare dei tumori della prostata, del rene e della vescica, nonché le nuove terapie per questi stati patologici.** È ricercatore principale in diversi studi clinici in corso e autore di oltre 40 pubblicazioni con revisione paritaria.



Dott. Tsao, Kai

- Direttore Medico del Centro Rutenberg-Tisch Cancer Institute Mount Sinai Hospital, Mount Sinai, New York
- Direttore Medico del Centro di Trattamento Rutenberg
- Ricercatore principale in diversi studi clinici
- Partecipa alla ricerca sullo sviluppo di nuove terapie per il trattamento dei tumori genitourinari
- Docente presso la Facoltà di Medicina Icahn di Mount Sinai
- Autore di oltre 40 pubblicazioni scientifiche
- Vincitore di diversi premi di merito da parte della Società Americana di Oncologia Clinica
- Membro di: Società Americana di Oncologia Clinica, Associazione Americana di Ricerca Oncologica, Società Americana di Ematologia

“

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

04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata progettata da un team di professionisti che conoscono le implicazioni di questo programma nella pratica medica quotidiana relativa alla diagnosi, trattamento e monitoraggio del carcinoma vescicale muscolo-invasivo, consapevoli della rilevanza dell'educazione attuale per intervenire sui pazienti con patologie oncologiche di urologia un insegnamento di qualità basato sulle nuove tecnologie educative.





“

Questo Corso Universitario in Progressi nella Diagnosi, Trattamento e Monitoraggio del Tumore al Pene possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”

Modulo 1. Progressi nella diagnosi, nel trattamento e nel monitoraggio del tumore al pene

- 1.1. Epidemiologia, eziologia e fattori di rischio
- 1.2. Anatomia patologica
 - 1.2.1. Lesioni premaligne
 - 1.2.2. Sottotipi istologici di carcinoma del pene
 - 1.2.3. TNM
 - 1.2.4. Fattori prognostici
 - 1.2.5. Biologia molecolare
- 1.3. Diagnosi e stadiazione
 - 1.3.1. Aspetti clinici
 - 1.3.2. Esame fisico
 - 1.3.3. Test di imaging: ecografia; RMN; TAC; PET-TAC-FDG
- 1.4. Immagini di cancro al pene e all'uretra
- 1.5. Considerazioni anatomiche del pene e drenaggio
- 1.6. Trattamento del cancro al pene I: trattamento chirurgico del tumore primario
 - 1.6.1. Malattia superficiale non invasiva: CIS
 - 1.6.2. Malattia invasiva limitata al glande: Ta/T1a
 - 1.6.3. Malattia invasiva: T1b/T2
 - 1.6.3.1. Limitata al corpo spugnoso
 - 1.6.3.2. Invasione del corpo cavernoso
 - 1.6.4. Malattia invasiva dell'uretra: T3
 - 1.6.5. Malattia invasiva di strutture adiacenti: T4
- 1.7. Trattamento del carcinoma al pene II: linfonodi
 - 1.7.1. Zone anatomiche inguinali di Daseler
 - 1.7.2. Considerazioni generali
 - 1.7.3. Stratificazione del rischio per il coinvolgimento nodale in cNO
 - 1.7.3.1. Controllo
 - 1.7.3.2. Stadiazione linfonodale
 - 1.7.4. Linfadenectomia modificata





- 1.7.5. Biopsia dinamica del linfonodo sentinella
 - 1.7.5.1. cN1/cN2
 - 1.7.5.2. Linfadenectomia inguinale radicale
 - 1.7.5.3. Linfadenectomia pelvica
- 1.7.6. cN3
- 1.7.7. Controversie nella linfadenectomia ilioinguinale
- 1.8. Trattamento del cancro al pene III: Radioterapia
 - 1.8.1. Indicazioni
 - 1.8.1.1. Ta/T1a
 - 1.8.1.2. T2
 - 1.8.2. Coinvolgimento nodale
- 1.9. Trattamento del cancro al pene IV: sistemico
 - 1.9.1. Chemioterapia adiuvante
 - 1.9.2. Chemioterapia neoadiuvante
 - 1.9.3. Chemioterapia palliativa
 - 1.9.4. Terapie mirate
- 1.10. Monitoraggio
 - 1.10.1. Informazioni generali
 - 1.10.2. Guida clinica
 - 1.10.3. Recidiva locale
 - 1.10.4. Recidiva regionale
- 1.11. Qualità di vita
- 1.12. Carcinoma uretrale primario



*Un'esperienza di specializzazione
unica e decisiva per crescere
a livello professionale"*

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 Nome del Programma 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 Progressi nella Diagnosi, Trattamento e Monitoraggio del Tumore al Pene** 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 Progressi nella Diagnosi, Trattamento e Monitoraggio del Tumore al Pene**

N. Ore Ufficiali: **200 o.**



*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
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingue

tech università
tecnologica

Corso Universitario
Progressi nella Diagnosi,
Trattamento e Monitoraggio
del Tumore al Pene

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

Corso Universitario

Progressi nella Diagnosi,
Trattamento e Monitoraggio
del Tumore al Pene

