



Epidemiologia e Diagnosi del Tumore dell'Endometrio

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 7 ECTS
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/medicina/corso-universitario/epidemiologia-diagnosi-tumore-endometrio

# Indice

 $\begin{array}{c|c} 01 & 02 \\ \hline Presentazione & Obiettivi \\ \hline 03 & 04 & 05 \\ \hline Direzione del corso & Struttura e contenuti & Metodologia \\ \hline & pag. 12 & pag. 18 & pag. 18 & pag. 22 \\ \hline \end{array}$ 

06

Titolo





# tech 06 | Presentazione

Il tumore dell'endometrio è il tumore più comune tra i tumori ginecologici dopo il cancro al seno a livello globale. Ciò significa che per la sua corretta diagnosi i professionisti devono essere altamente preparati e avere familiarità con la gestione di questa patologia.

Risulta necessario che il medico specialista sia aggiornato sui principali aspetti dell'Epidemiologia e della Diagnosi del Tumore dell'Endometrio, in quanto l'ampiezza e la specificità dei progressi che vengono costantemente pubblicati e scoperti sul carcinoma dell'Endometrio devono essere trasferiti nella pratica medica quotidiana.

Questo programma ha l'obiettivo di fornire al professionista un aggiornamento sull'epidemiologia, le cause e l'intero processo diagnostico della patologia tumorale endometriale nella donna.

Questo **Corso Universitario in Epidemiologia e Diagnosi del Tumore dell'Endometrio** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- Sviluppo di casi clinici presentati da specialisti in ginecologia oncologica e altre specialità
- Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- Aggiornamento sull'epidemiologia del tumore endometriale
- Sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per il processo decisionale in situazioni cliniche
- 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



Potrai apprendere, attraverso le più recenti tecnologie didattiche, gli ultimi progressi compiuti in materia di Epidemiologia e Diagnosi del Tumore dell'Endometrio"



Questo Corso Universitario è il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze in Epidemiologia e Diagnosi del Tumore dell'Endometrio, otterrai la qualifica di Corso Universitario da TECH Global University"

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti in ginecologia che forniscono agli studenti le competenze necessarie per intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al medico 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 accademico. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti in ginecologia e oncologia di rinomata fama.

Incorpora le ultime novità nella gestione dei nuovi farmaci chemioterapici e dei loro effetti negativi sulla tua prassi medica e migliora la prognosi dei tuoi pazienti.

Include casi clinici e immagini reali per permetterti di conoscere più da vicino la pratica clinica della professione.







# tech 10 | Obiettivi

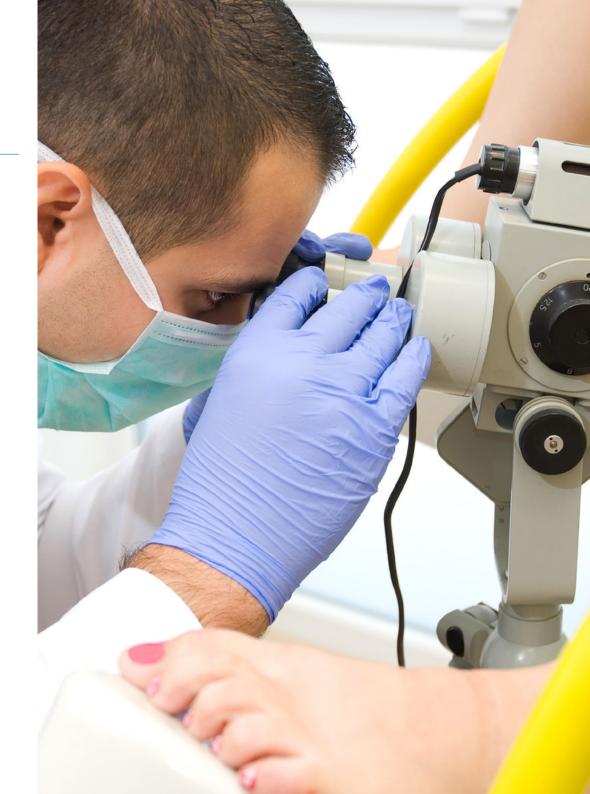


# Obiettivo generale

• Aggiornare le conoscenze del medico specialista sulle procedure e sulle tecniche utilizzate in Ginecologia Oncologica, incorporando le ultime novità nella disciplina per aumentare la qualità della sua pratica media quotidiana



Cogli l'occasione per conoscere gli ultimi sviluppi in materia e applicali alla tua pratica quotidiana"





# Obiettivi specifici

- Riconoscere e comprendere le basi molecolari della carcinogenesi e il suo sviluppo e la produzione di metastasi
- Definire le basi che regolano la crescita cellulare
- Capire il ruolo dei carcinogeni nello sviluppo del tumore genitale
- Aggiornare le conoscenze sulla genetica del tumore
- Comprendere i meccanismi cellulari di morte programmata e apoptosi, e la loro relazione e attività nella patologia maligna
- Interpretare i meccanismi a livello molecolare della produzione del tumore e della disseminazione a distanza
- Identificare l'origine delle alterazioni genetiche che causano il tumore
- Stabilire i cambiamenti epigenetici e gli oncogeni associati alla patologia dei tumori del tratto genitale
- Spiegare i meccanismi di neoformazione tumorale dei vasi sanguigni
- Riconoscere la sintomatologia respiratoria come quella causata dal versamento pleurico nel trattamento del tumore ginecologico
- Identificare i diversi tipi di tumore endometriale ed eseguire metodi diagnostici e di estensione della malattia adequati
- Aggiornare le conoscenze sull'epidemiologia e l'eziopatogenesi del tumore endometriale
- Valutare i pazienti con una storia familiare di carcinoma ereditario come la sindrome di Lynch
- Capire il processo diagnostico del tumore endometriale
- Applicare i nuovi test diagnostici molecolari alla patologia endometriale premaligna e maligna

- Conoscere e applicare trattamenti chirurgici adeguanti al tumore endometriale
- Stabilire le diverse applicazioni dell'approccio chirurgico laparotomico e laparoscopico nel tumore endometriale, e aggiornare le conoscenze sull'applicazione della chirurgia robotica a quest'ultimo
- Rivedere le opzioni di trattamento adiuvante dopo il trattamento primario del tumore endometriale
- Analizzare il ruolo della radioterapia e della chemioterapia adiuvante nel tumore endometriale
- Conoscere le applicazioni del trattamento ormonale nel tumore endometriale





# **Direttore Ospite Internazionale**

Il Dott. Allan Covens è un'eccellenza internazionale nel campo dell' Oncología Ginecológica. Nel corso della sua illustre carriera professionale, l'esperto ha studiato i tumori a cellule germinali, la Malattia Trofoblastica Gestazionale, il Tumore al Collo dell'Utero, nonché le tecniche chirurgiche radicali e ricostruttive. In particolare, è un punto di riferimento per le sue innovazioni mediche che, in seguito a vari tipi di interventi chirurgici, mirano a preservare la fertilità dei pazienti. Grazie a questi contributi, ha ottenuto più di 32 premi e borse di studio.

Inoltre, questo eminente specialista ha eseguito interventi dal vivo in diversi continenti, portando il suo contributo medico anche in quasi 30 Paesi del mondo attraverso conferenze di spicco. Inoltre, è autore di oltre 135 pubblicazioni revisionate da esperti e ha contribuito a 16 libri di testo sull'Oncologia Ginecologica. Un altro suo progetto è un DVD/libro sulle tecniche laparoscopiche avanzate nel campo della salute femminile.

A sua volta, il Dottor Covens ha presieduto la Divisione di Oncologia Ginecologica presso l'Università di Toronto e il Sunnybrook Health Sciences Centre. Presso quest'ultima istituzione ha diretto per 13 anni la sua borsa di studio per la formazione di potenziali scienziati. Inoltre, fa parte della direzione del Comitato di Revisione del Piano di Studi Globale e coordina il Comitato dei Tumori Rari. È anche membro di MAGIC, un team multidisciplinare che sviluppa protocolli per i tumori germinali maligni.

D'altro canto, questo illustre esperto fa parte del comitato editoriale della rivista Cáncer e revisiona articoli per Lancet Oncology, Gynecologic Oncology, International Journal of Gynecologic Cancer, e molte altre pubblicazioni specializzate.



# Dott. Covens, Allan

- Direttore della Divisione di Oncologia Ginecologica, Università di Toronto
- Consulente, Università Moi di Eldoret, Kenya
- Ex Presidente della Società Internazionale del Cancro Ginecologico (IGCS)
- Consulente del Comitato Editoriale della rivista Cáncer
- Specialista in Ostetricia e Ginecologia presso l'Università di Western Ontario
- Laurea in Medicina presso l'Università di Toronto
- Seminario di Ricerca in Oncologia Ginecologica presso l'Università di Toronto/McMasters
- Membro di: Comitato per i Tumori Rari e Comitato per la Ginecologia, Cervice e Trofoblastica Gestazionale dell'NRG
  Corso in Trattamento e Gestione del Sarcoma Uterino



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



La struttura del piano di studi è stata ideata da un team di professionisti consapevoli delle implicazioni della specializzazione medica nell'approccio alla diagnosi del tumore all'endometrio, dell'importanza di essere sempre ben preparati e impegnati in un insegnamento di qualità grazie a nuove tecnologie educative.



# tech 18 | Struttura e contenuti

## Modulo 1. Basi biologiche del tumore

- 1.1. Regolazione della crescita cellulare
- 1.2. Carcinogenesi e cancerogeni
- 1.3. Genetica del tumore
- 1.4. Meccanismi di apoptosi e morte cellulare programmata
- 1.5. Meccanismi molecolari di produzione di tumore e metastasi
- 1.6. Origine delle alterazioni genetiche
- 1.7. Cambiamenti epigenetici e oncogeni
- 1.8. Angiogenesi

## Modulo 2. Tumore endometriale I

- 2.1. Epidemiologia ed eziopatogenesi
- 2.2. Lesioni precancerose
- 2.3. Carcinoma ereditario familiare
- 2.4. Anatomia patologica e diverse tipologie tumorali
- 2.5. Processo diagnostico
- 2.6. Test di diagnostica per immagini, marcatori tumorali e possibile screening
- 2.7. Prove molecolari diagnostiche
- 2.8. Classificazione FIGO e altre classificazioni









Un'esperienza formativa unica, fondamentale e decisiva per potenziare il tuo sviluppo professionale"



# tech 22 | Metodologia

# 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 Gérvas, 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.



# Metodologia | 25 tech

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 guesti elementi in modo concentrico.

I punteggio complessivo del sistema di apprendimento di TECH è 8.01, secondo i più alti standard internazionali.

# tech 26 | Metodologia

Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



### Materiale 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.







# tech 30 | Titolo

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Corso Universitario in Epidemiologia e Diagnosi del Tumore dell'Endometrio** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

**TECH Global University** è un'Università Ufficiale Europea riconosciuta pubblicamente dal Governo di Andorra (*bollettino ufficiale*). Andorra fa parte dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA) dal 2003. L'EHEA è un'iniziativa promossa dall'Unione Europea che mira a organizzare il quadro formativo internazionale e ad armonizzare i sistemi di istruzione superiore dei Paesi membri di questo spazio. Il progetto promuove valori comuni, l'implementazione di strumenti congiunti e il rafforzamento dei meccanismi di garanzia della qualità per migliorare la collaborazione e la mobilità tra studenti, ricercatori e accademici.

Questo titolo privato di **TECH Global Universtity** è un programma europeo di formazione continua e aggiornamento professionale che garantisce l'acquisizione di competenze nella propria area di conoscenza, conferendo allo studente che supera il programma un elevato valore curriculare.

Titolo: Corso Universitario in Epidemiologia e Diagnosi del Tumore dell'Endometrio

Modalità: online

Durata: 6 settimane

Accreditamento: 7 ECTS



Dott \_\_\_\_\_\_ con documento d'identità \_\_\_\_\_ ha superato con successo e ottenuto il titolo di:

### Corso Universitario in Epidemiologia e Diagnosi del Tumore dell'Endometrio

Si tratta di un titolo di studio privato corrispondente a 175 horas di durata equivalente a 7 ECTS, con data di inizio dd/mm/aaaa e data di fine dd/mm/aaaa.

TECH Global University è un'università riconosciuta ufficialmente dal Governo di Andorra il 31 de gennaio 2024, appartenente allo Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA).

In Andorra la Vella, 28 febbraio 2024



esto titolo deve essere sempre accompagnato da un titolo universitario rilasciato dall'autorità competente per l'esercizio della pratica professionale in ogni paese.

ódigo único TECH: AFWOR23S techtitute.com/ti

tech global university Corso Universitario Epidemiologia e Diagnosi

del Tumore dell'Endometrio

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 7 ECTS
- Orario: a tua scelta
- Esami: online

